百度智能云

ANTIPORN 文档

【版权声明】

版权所有©百度在线网络技术（北京）有限公司、北京百度网讯科技有限公司。 未经本公司书面许可，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制、传播本文档内容，否则本公司有权依法追究法律责任。

【商标声明】

百度智能云

和其他百度系商标，均为百度在线网络技术（北京）有限公司、北京百度网讯科技有限公司的商标。 本文档涉及的第三方商标，依法由相关权利人所有。未经商标权利人书面许可，不得擅自对其商标进行使用、复制、修改、传播等行为。

【免责声明】

由于产品版本升级或其他原因，本文档内容会不定期进行更新。除非另有约定，本文档仅作为使用指导。 如您购买本文档介绍的产品、服务，您的权利与义务将依据百度智能云产品服务合同条款予以具体约定。本文档内容不作任何明示或暗示的保证。

目录

目录 2
产品简介 5
购买指南 8
计费概述 8
免费测试资源 9
产品价格 10
共享资源包 10
如何购买 17
快速入门 22
视频教程 28
操作指南 28
API文档 29
简介 29
调用方式 30
图像审核 32
简介 32
配置图像审核策略 33
高级功能 35
请求说明 36
组合服务接口说明 48
文本审核 48
简介 48
配置文本审核策略 48
高级功能 50
请求说明 51
长视频审核API参考 76
音频审核 101
简介 101
配置策略 102
高级功能 103
短音频同步审核API参考 104
查看任务 120
直播审核-查看任务 120
获取结果-轮询模式 122
直播审核-获取结果-轮询模式 122
获取结果-回调模式 127
直播审核-获取结果-回调模式 127
文档审核 130
简介 131
配置文档审核策略 132

高级功能 134
提交文档审核任务 135
接收文档审核结果 137
拉取文档审核结果 139
网页审核 141
提交网页审核任务 141
接收网页审核结果 143
拉取网页审核结果 144
错误码 145
HTTP SDK文档 148
PythonSDK文档 148
简介 148
快速入门 149
接口说明 150
JavaSDK文档 196
简介 196
快速入门 197
接口说明 199
PHPSDK文档 245
简介 245
快速入门 246
接口说明 247
C#SDK文档 283
简介 283
快速入门 283
接口说明 284
GoSDK文档 302
简介 302
快速入门 303
接口说明 304
NodeSDK文档 323
简介 323
快速入门 324
接口说明 325
C++SDK文档 344
简介 344
快速入门 345
接口说明 346
错误码 364
私有化部署 368

联系我们 370
常见问题 370
相关协议 373
内容审核服务条款 373

产品简介

目录

1. 产品简介
2. 功能概述
3. 功能特性
4. 产品优势
5. 常用术语

产品简介

百度内容审核平台是一款针对多媒体内容进行智能审核的服务平台。支持对图像、文本、音频、视频、直播等内容进行安全审核，具有精准的审核模型、丰富的审核维度、灵活的规则配置等特点。通过可视化界面选择审核维度、个性化调整松紧度，实现自动检测涉黄、辱骂、违禁、广告等内容，降低业务违规风险

功能概述

1)图像审核：采用前沿的图像识别、图像检索等算法结合海量的违规图像数据进行训练建模，具备超过80个细分审核维度，全方位过滤敏感图像内容，包括违禁、色情、广告、旗帜标志识别等通用审核能力，以及百度独具特色的审核能力：恶心图识别，图像清晰度识别，图像美观度，公众人物，直播场景，头像审核等

2)文本审核：基于百度领先的NLP技术，结合海量的关键词库，准确识别各种敏感文本及其变体违规内容。提供严格/宽松场景选择：能够区分敏感内容正负向，涉黄及辱骂的轻重度，以精准适配不同业务场景

3)音频审核：语音、语义、声纹多重审核保障。领先的ASR（语音识别）引擎，将音频中的语音转写为文本，利用文本审核模型识别违规内容，并结合音频特征识别技术，准确识别低俗声音（呻吟、娇喘、ASMR）等违规内容。 支持短音频同步审核、音频文件异步审核、音频流审核等多种方案，高效协助企业审核语音聊天、电台，或录音、有声读物、直播等场景产生的音频数据

4)视频审核：基于图像、文本、音频等基础审核能力，结合海量的违规视频数据库， 从图像、OCR文本、音频等多种维度全方位过滤敏感视频内容。支持短视频同步审核、长视频异步审核、视频流审核等多种方案，高效协助企业审核短视频、长视频、直播等场景

5)直播审核：对实时直播流进行同步审核，自动解析直播流链接，对视频流进行抽帧审核，对音频流按照VAD方式进行语音识别及审核，可实时检测直播过程中违规内容

6)智能机审平台：可视化、灵活调配、实时监控。数据统计和分析板块化，展示业务风险趋势，支持多维度数据导出，便于业务分析；零代码、可视化界面操作，无需自建平台，快速接入使用，帮助企业减少开发维护成本；可根据业务场景，灵活选择审核维度、细分标签、以及对应的审核松紧度

7)人机审核平台：面向拥有人工审核团队的服务商或企业内部审核团队的审核员操作平台。审核员可在平台上高效地审核图像、文本、短视频、篇章等各类媒体内容，同时借助人机协同审核流程和易用的操作页面，进一步提升审核效率，降低企业运营成本

功能特性

内容审核API

机审能力	功能描述
图像审核	百度违禁图库：基于百度海量历史数据挖掘，提供对封禁图片的识别能力 色情识别：检测图中是否包含各类色情违禁、儿童裸露、女性性感等内容 公众人物识别：检测图中是否包含明星、球星等公众人物的人脸 用户头像审核：对图片中人脸的角度、遮挡、占比、清晰度等进行审核，筛选合适作为头像的照片 图文审核：检测图片的文字是否包含色情、广告等违禁内容 广告检测：检测图片中是否包含水印、二维码、条形码 违禁识别：检测图中是否包含吸烟、饮酒、赌博、吸毒等违禁行为和纹身等违禁品 恶心图像识别：检测图片中是否包含病变组织、流血恐怖等恶心内容 图像质量检测：对图像的清晰度和美观度进行打分 自定义图像黑名单：对用户黑名单中的图片进行拦截 自定义图像白名单：对用户白名单中的图片直接放过 自定义图片审核-EasyDL：支持用户通过EasyDL自助定制图像分类、物体检测模型，满足个性化审核需求
文本审核	百度违禁词库：包含百度海量历史数据挖掘，提供对封禁词语的识别审核能力 文本色情：对文本中的色情行为描述、色情资源链接、低俗交友、污秽文爱等内容进行识别 恶意推广：对文本中带有售卖意向的软文广告，微信、QQ等个人联系方式等违规内容及变体进行识别 低俗辱骂：对文本中的侮辱谩骂、人身攻击、消极宣泄等内容进行识别 低质灌水：对网络社区常见的乱码、水帖、刷屏等无意义的灌水信息进行识别 隐私信息：对涉及个人身份的隐私信息进行识别，如身份证号、社保卡号、银行卡号等 广告法审核：对广告法中要求的不能出现的违规词进行检测
短音频同步审核	采用同步方案，接口返回速度快，适合对响应时延要求高的场景。音频审核能力包含娇喘声检测和语音内容审核，语音内容审核是先通过语音识别将语音转换为文字，再过文本审核，审核项目与文本审核一致
音频文件异步审核	采用异步方案，适合长音频文件批量审核的场景。音频审核能力包含娇喘声检测和语音内容审核，语音内容审核是先通过语音识别将语音转换为文字，再过文本审核，审核项目与文本审核一致
短视频审核	采用同步方案，接口返回速度快，适合对响应时延要求高的场景，审核项目与图片审核一致
长视频审核	采用异步方案，适合长视频文件批量审核场景，审核项目与图片审核一致
直播审核	分为视频流审核及音频流审核，支持直接提交直播流链接，即可完成自动解析，对视频流进行抽帧审核；对音频流按照VAD方式进行语音识别及审核。并支持通过轮询或回调的方式实时获取审核结果

智能机审平台

功能项	功能描述(查看视频教程)
数据统计	一页概览全貌，掌控业务风险趋势：可视化展示各审核接口的调用趋势，及违规内容的分布统计
数据查询	查看各审核接口调用的数据详情，包括对应的调用时间、审核结论、违规原因等信息。支持导出表格文件，便于业务分析
策略配置	可视化配置审核策略：灵活选审核维度、细分标签、以及对应的**审核松紧度**。支持配置多套策略，实时生效，快速应对不同时期、不同业务场景的审核要求
自定义数据集	支持人脸、图片、水印、文本等自定义数据集，方便管理

人机审核平台

功能项	功能描述（查看详情）
项目管理	快速掌握人工审核项目概况，多维度、可视化统计分析各项指标
角色管理	可为甲方提供管理员角色，方便快捷管理审核人员及审核流程
审核巡检	可参考信息区、前序审核结果展示区让审核参考信息一目了然。瀑布流式审核界面及快速预览区方便审核员快速提交

产品优势

1)专业可信任

- 基于百度搜索、百科等产品，20余年积累丰富的内容安全运营经验及千万级的违规样本数据，打造丰富全面的违规内容库及深度学习模型，全面覆盖各个行业场景
- 专业内容安全团队，深入解读法律法规，实时接收分析监管要求，敏感内容即入库、即生效

2)稳定可靠

- 服务可用性高达99.9%以上，专业团队7 × 24小时实时提供技术支持
- 多集群部署，支持每秒超万级并发，支持动态扩缩容，全力保障高并发承载

3)性价比高

- 免费测试资源额度高，最高达25万次，确保充分测试效果及性能
- 计费方式灵活多样，支持预付费及后付费，满足业务需求
- 接入门槛低，多档资源包，对不同类型阶段的企业适用

4)接入灵活

- 支持公有云服务和私有化部署，支持适配信创环境
- 公有云支持API及HTTP-SDK，极低成本快速接入

5)可视化策略配置，灵活快速应对内容风险

- 可视化操作平台，业务人员可实时查看审核结果明细和违规原因分布，快速调整审核策略，实现内容风险即审、即见、即改
- 150+项细分审核模型标签并且持续更新，可视化调节各标签松紧度，高效适配多元化、细粒度业务场景的审核需求，让模型效果犹如“量身定制”
- 针对业务中小众细分场景的模型需求，若通用审核模型暂未覆盖，提供接入Easy-DL零门槛开发平台，仅需少量数据简单标注，最快15分钟即可训练对应模型

6)提供全链路人机协同审核方案

- 百度自建大型专业人审基地，审核员工数、专业度、产能均具备优势
- 提供人机协同审核管理平台，数据自动流转，解决机审结果与业务之间最后一公里问题

常用术语

术语	解释	相关文档
审核策略	审核策略是包含了用户审核规则的一条配置集合，包括选择需要的审核维度以及对应的自定义松紧度。一个应用（AppID）下可以包含多条策略以供适配不同的业务场景。	以图像审核策略配置为例
审核维度	以图像审核为例，包含色情、违禁等一级审核维度，以及对应的性玩具、艺术品色情；赌博、吸烟等细分审核维度	API参考-图像审核-返回说明
置信度	模型对对送审内容的违规风险打分结果，结果介于数字0-1之间，数值越大意味着风险可能性越高。	
自定义松紧度	可对各项审核维度的审核严格程度进行自定义调节。点击各审核维度的“”展开按钮，即可以看到调整审核松紧度的滑动条：**每个审核标签都有一个滑动条和两个调整审核松紧度的滑块，两个滑块将整个区域分为白色合规区、橙色疑似区、红色违规区**，红色区域越大越多的文本会落在这个区域，审核越严格，**反之亦然。**	以文本审核自定义松紧度配置为例

购买指南

计费概述

概述

内容审核服务会提供一定额度的免费测试资源供测试使用，免费测试资源使用完毕后，可选择付费使用。

其中图像审核、文本审核提供两种付费方式：**按调用量后付费**、**购买次数包预付费**，两种付费方式均可在控制台直接开通或购买，**开通付费后默认按调用量后付费的方式进行计费，如有购买对应服务的次数包，则优先消耗次数包额度，抵扣完毕后自动转为按量后付费方式**。根据实际调用的成功次数，系统每小时会对您的账户进行扣费。

- **免费测试资源** 是指您完成实名认证后，首次进入内容审核控制台时，自动领取的免费测试额度（领取到的资源会在10分钟内发放至账户）。超出免费测试资源后可开通付费，按次计费。系统优先使用免费测试资源，超出免费测试资源后优先抵扣次数包额度，抵扣完毕才根据调用量进行计费。各接口免费测试资源可见下一页**免费测试资源**文档介绍。
- **次数包预付费** 计费方式是指，根据业务量级一次性付费购买对应规格的次数包，**购买后12个月内有效**。有效期内产生计费的调用量，系统每小时将优先抵扣次数包额度，从已购买的次数包中按照购买时间顺序、以及次数包规格由小至大依次扣除相应次数；抵扣完毕后将自动转为**按调用量后付费**方式继续计费。各接口费用详情及具体计算方式详情可见**产品价格**文档。**超出有效期未抵扣的次数包额度自动失效**，无法继续使用。
- **按调用量后付费** 计费方式是指，对实际产生计费的调用量，按自然月进行分段阶梯统计，到达相应阶梯的计费调用量按照所在阶梯单价进行计费 ，不同阶梯段的费用累计得到最终的定价。系统每小时从账户中扣除对应的消费额。月初，上月累积的调用量清零，重新开始累积本月调用量。各接口费用详情及具体计算方式详情可见**产品价格**文档。

说明：如您有很高的调用量需求，或需要其他特殊的付费方式欢迎进行商务咨询。

计费规则

只针对调用成功的请求进行计费。为了保证您的业务连续性，请确保您的账户中有足够余额。如果您需要将预充值的钱（余额）提现，可参照提现流程。

大客户价格

如果您和百度单独签署了模型定制/大客户折扣价格，则实际价格以合同中的内容为准。了解模型定制/大客户折扣价格，可咨询您的商务经理或点击商务咨询。

欠费处理

余额不足提醒

根据您历史的账单金额，判断您的账户余额（含可用代金券）是否足够支付未来的费用，若不足以支付，系统将在欠费前三

天、两天、一天发送续费提醒短信，请您收到短信后及时前往控制台财务中心进行充值。

欠费处理

- 北京时间整点检查您的账户余额是否足以支付最近1小时的账单费用（如北京时间11点整检查账户余额是否足以支付10点至11点的账单费用），若不足以支付，即为欠费，欠费时系统会发送欠费通知；
- 欠费后您开通付费的产品将进入欠费状态，各服务只能使用每日的免费配额及已购买的次数包额度，超过额度的请求系统将不再响应，且不再保证并发数量。

免费测试资源

内容审核平台的以下各个能力都提供了免费测试资源，开通付费后，免费测试资源仍保留。开始产生调用次数时，优先抵扣免费额度，超出免费额度后按次计费。具体的免费测试资源如下：

接口	免费测试资源
内容审核平台-文本	**个人认证**：一次性赠送50,00次，1 QPS； **企业认证**：一次性赠送10,000次，2 QPS
内容审核平台-图像	**个人认证**：一次性赠送5,000次，1 QPS； **企业认证**：一次性赠送10,000次，2 QPS
短音频同步审核	**个人认证**：一次性赠送1,000次，1 QPS； **企业认证**：一次性赠送2,000次，2 QPS
音频文件异步审核	**个人认证**：一次性赠送10小时； **企业认证**：一次性赠送20小时
短视频审核	**个人认证**：一次性赠送1,000次，1 QPS； **企业认证**：一次性赠送2,000次，2 QPS
长视频审核	**个人认证**：一次性赠送10000点； **企业认证**：一次性赠送20000点
直播审核-视频流	**个人认证**：一次性赠送10000点； **企业认证**：一次性赠送20000点
直播审核-音频流	**个人认证**：一次性赠送10小时； **企业认证**：一次性赠送20小时

领取方式：

在您完成实名认证后，首次进入内容审核控制台即自动领取，领取到的资源会在10分钟内发放至账户。

> 点数计费说明：
>
> - 计算公式：计费量=审核量×点数
> - 点数说明：不同审核维度收费点数不同，同时调用多个审核维度则点数叠加
> - 计费示例 ：短视频抽帧200张图片，调用了色情识别(单次消耗0.5点)、广告检测（单次消耗0.6点），计费=200×0.5+200×0.6，合计220点

> 注意：
>
> - **成功调用与失败调用均消耗免费测试资源**，免费测试资源使用完毕后，可开通付费或购买次数包，继续付费使用
> - 若已开通付费，则免费测试资源范围内的调用量也可按照开通付费后对应的QPS进行使用

> - 如有作弊或违禁使用情况，百度有权停止其使用免费测试资源

产品价格

共享资源包

商品说明

共享资源包，是指您根据业务量级一次性付费购买的**点数包**，**可用于内容审核下多付费接口共用（图像审核接口、文本审核接口、短视频审核接口、长视频审核接口）**。若您存在多模态接口同时使用的需求，建议直接 购买共享资源包，可极大提升业务灵活性，后续若需使用新增付费接口，无需再购买专项资源包。

- **共享资源包为点数抵扣制，不同接口产生调用时，单次成功调用抵扣的点数不同**，详见下文抵扣规则；
- **支持自主配置共享范围，共享范围内的接口才可抵扣共享资源包额度**。您可在购买时通过勾选接口进行配置，也可在购买后前往 资源包管理 页面进行配置。购买共享资源包后，**新开通按量后付费的接口，也将自动纳入共享范围**，无需手动配置；
- **共享范围内的接口，默认开通按量后付费**，若终止某接口的按量后付费，则该接口无法再使用共享资源包额度。

资源包价格

规格（点）	价格（元）	单价相较于按量后付费的折扣
10万	98	98折
100万	950	95折
500万	4500	9折
1000万	8500	85折
5000万	40000	8折
1亿	75000	75折
5亿	300000	6折

> **说明：**
>
> - 共享资源包购买后一年内有效，有效期内产生计费调用量，按照如下顺序依次抵扣：**专项资源包 > 共享资源包 > 按量后付费**，超出有效期未抵扣额度自动失效，无法继续使用，请根据实际业务需求酌情购买
> - 共享资源包购买后7天内若未产生调用可前往 退订管理 页面进行自助退订，详细退订规则见 退订说明，**购买超过 7 天或已使用的资源包不支持退订**

抵扣规则

- **点数说明**：不同审核模型收费点数不同，同时调用多个审核模型则点数叠加
- **计算示例**：
  - 示例（1）5000张图片调用了涉黄、涉政，则收费5000次×0.25点（基础服务）+5000次×0.3点（涉黄）+5000次×0.8点（涉政），合计抵扣6750点；
  - 示例（2）10分钟长视频，其中视频部分抽帧600张图片，调用了涉黄、广告模型；调用了10分钟音频审核，则计费=600次×0.5点+600次×0.8点+10分钟×30点，合计1080点；

审核类型	商品	消耗点数	单位
文本审核	文本审核	1.5	点/次
图像审核	基础服务	0.25	点/次
	自定义图库与官方黑图库	1.2	点/次
	自定义人物库与公众人物库	2	点/次
	涉政人物	0.8	点/次
	涉政敏感	0.8	点/次
	涉黄	0.3	点/次
	暴恐	0.4	点/次
	违禁	0.4	点/次
	广告	0.6	点/次
	条型码二维码内容识别	0.6	点/次
	恶心图像	1	点/次
	图文审核	3	点/次
	用户头像识别（对应策略管理中“人脸分析”）	0.3	点/次
	图像质量检测	0.4	点/次
短视频审核/长视频审核	自定义图库与官方黑图库	1.6	点/次
	自定义人物库与公众人物库	2.5	点/次
	涉政人物	1	点/次
	涉政敏感	1	点/次
	涉黄	0.5	点/次
	暴恐	0.6	点/次
	违禁	0.6	点/次
	广告	0.8	点/次
	条型码二维码内容识别	0.8	点/次
	恶心图像	1.2	点/次
	图文审核	4.5	点/次
	用户头像识别（对应策略管理中“人脸分析”）	0.5	点/次
	图像质量检测	0.7	点/次
	语音审核（仅针对长视频）	30	点/分钟

> **说明：**
>
> - 对于同一个接口，使用共享资源包的价格均低于按量后付费。您可综合业务需求、调用量级等进行判断，选择适合的资源包规格

文本审核

在您完成实名认证后，首次进入内容审核控制台即自动领取免费资源，领取到的资源会在10分钟内发放至账户。

个人认证 50,00次，企业认证10,000次。

免费测试资源用尽后，如需付费使用，可点击开通按量后付费或购买预付费资源包 。

> **说明：**
>
> - 1.文本审核计费根据您实际的成功调用量进行计算，调用失败不计费
> - 2.开通付费或购买资源包后，免费QPS提升至200

按量后付费

计费项	目录价格（元/万次）
内容审核平台-文本	15

预付费资源包

预付费资源包采用共享资源包形式，是指您根据业务量级一次性付费购买的**点数包**，价格均低于按量后付费，可用于内容审核多接口共用（图像审核接口、文本审核接口、短视频审核接口、长视频审核接口）。

文本审核扣费说明详见抵扣规则；若您存在多模态接口同时使用的需求，建议直接 购买共享资源包。

> **说明：**
>
> - 1.资源包有效期：每个资源包自购买日起后，一年内有效，超出有效期未抵扣额度的次数包将自动失效，无法继续使用；
> - 2.资源包购买后7天内若未产生调用可前往退订管理页面进行自助退订，详细退订规则见退订说明；
> - 3.系统优先使用先到期的资源包进行抵扣，抵扣顺序按照专项资源包 > 共享资源包 >后付费 的顺序扣除或计费；
> - 4.如您需要购买更大量的资源包，可以填写咨询表单进行价格咨询。

图像审核

在您完成实名认证后，首次进入内容审核控制台即自动领取免费资源，领取到的资源会在10分钟内发放至账户。

个人认证 5,000次，企业认证10,000次。

免费测试资源用尽后，如需付费使用，可点击开通按量后付费或购买资源包 。

> **说明：**
>
> - 1.图像审核调用的单价依据您在内容审核平台中的具体配置决定。 【费用计算示例：您在图像审核规则中勾选了色情+广告检测，则单次调用的费用=色情单价+暴恐单价+**基础服务费**=0.0003+0.0004+0.00025=0.00095元/张图】
> - 2.针对您未勾选（未使用）的审核维度我们不会进行收费；调用失败不收费
> - 3.您每次调用时不论勾选了多少审核维度，均会产生一次基础服务费
> - 4.开通付费或购买资源包后，免费QPS提升至50

按量后付费

计费项	目录价格 （元/万次)	备注
基础服务	2.5	
自定义图库与官方黑图库	12	
自定义人脸库与公众人物库	20	自定义人脸库与公众人物库为两个独立服务，勾选两个则收费2次
涉政人物	8	该服务包括标准版和高级版，目前为标准版，勾选高级版则收费2次
涉政敏感	8	该服务包括敏感旗帜、中国地图、敏感媒体不再单独收费
涉黄	3	
暴恐	4	
违禁	4	
广告	6	
二维码条形码识别	6	
恶心图像	10	
图文审核	30	
用户头像识别（对应策略管理中“人脸分析”）	3	
图像质量检测	4	

预付费资源包

预付费资源包采用共享资源包形式，是指您根据业务量级一次性付费购买的**点数包**，价格均低于按量后付费，可用于内容审核多接口共用（图像审核接口、文本审核接口、短视频审核接口、长视频审核接口）。

图像审核扣费说明详见抵扣规则；若您存在多模态接口同时使用的需求，建议直接 购买共享资源包。

> **说明：**
>
> - 1.资源包有效期：每个资源包自购买日起后，一年内有效，超出有效期未抵扣额度的次数包将自动失效，无法继续使用
> - 2.资源包购买后7天内若未产生调用可前往退订管理页面进行自助退订，详细退订规则见退订说明
> - 3.系统优先使用先到期的资源包进行抵扣，抵扣顺序按照专项资源包 > 共享资源包 >后付费 的顺序扣除或计费。
> - 4.如您需要购买更大量的资源包，可以填写咨询表单进行价格咨询

短视频审核

在您完成实名认证后，首次进入内容审核控制台即自动领取免费资源，领取到的资源会在10分钟内发放至账户。

个人认证 1,000次，企业认证2,000次。

免费测试资源用尽后，如需付费使用，可点击开通按量后付费或购买资源包 。

> **说明：**
>
> - 1.短视频审核调用的单价依据您在内容审核平台中的具体配置决定。根据截帧频率的设置，将短视频截帧后过图像审核【费用计算示例：您在短视频审核规则中勾选了色情+广告检测，则单次调用的费用=色情单价+广告检测单价=0.0004+0.0005=0.0009元/张图】。

> - 2.针对您未勾选（未使用）的审核维度我们不会进行收费；调用失败不计费。
> - 3.开通付费或购买资源包后，免费QPS提升至50

按量后付费

计费项	目录价格 （元/万次)	备注
自定义图库与官方黑图库	16	
自定义人脸库与公众人物库	25	自定义人脸库与公众人物库为两个独立服务，勾选两个则收费2次
涉政人物	10	该服务包括标准版和高级版，目前为标准版，勾选高级版则收费2次
涉政敏感	10	该服务包括敏感旗帜、中国地图、敏感媒体
涉黄	5	
暴恐	6	
违禁	6	
广告	8	
二维码条形码识别	8	
恶心图像	12	
图文审核	45	
用户头像识别（对应策略管理中“人脸分析”）	5	
图像质量检测	7	

预付费资源包

预付费资源包采用共享资源包形式，是指您根据业务量级一次性付费购买的**点数包**，价格均低于按量后付费，可用于内容审核多接口共用（图像审核接口、文本审核接口、短视频审核接口、长视频审核接口）。

短视频审核扣费说明详见抵扣规则；若您存在多模态接口同时使用的需求，建议直接 购买共享资源包。

> **说明：**
>
> - 1.资源包有效期：每个资源包自购买日起后，一年内有效，超出有效期未抵扣额度的次数包将自动失效，无法继续使用
> - 2.资源包购买后7天内若未产生调用可前往退订管理页面进行自助退订，详细退订规则见退订说明
> - 3.系统优先使用先到期的资源包进行抵扣，抵扣顺序按照专项资源包 > 共享资源包 >后付费 的顺序扣除或计费。
> - 4.如您需要购买更大量的资源包，可以填写咨询表单进行价格咨询

长视频审核

在您完成实名认证后，首次进入内容审核控制台即自动领取免费资源，领取到的资源会在10分钟内发放至账户。

个人认证 10,000点，企业认证20,000点。

免费测试资源用尽后，如需付费使用，可点击开通按量后付费或购买资源包 。

说明：

- 1.计算公式：计费量=审核量×对应点数；
- 2.点数说明：1点=0.001元，不同审核维度收费点数不同，同时调用多个审核维度则点数叠加；
- 3.计费示例：10分钟长视频，其中视频部分，抽帧600张图片，调用了色情识别、广告检测；音频部分，调用了10分钟音频审核，则计费=600×0.3+600×0.6+10×30，合计840点

按量后付费

计费项	价格	单位	备注
长视频审核-自定义图库与官方黑图库	16	元/万次	
长视频审核-自定义人脸库与公众人物库	25	元/万次	自定义人脸库与公众人物库为两个独立服务，勾选两个则收费2次
长视频审核-涉政人物	10	元/万次	该服务包括标准版和高级版，目前为标准版，勾选高级版则收费2次
长视频审核-涉政敏感	10	元/万次	该服务包括敏感旗帜、中国地图、敏感媒体
长视频审核-涉黄	5	元/万次	
长视频审核-暴恐	6	元/万次	
长视频审核-违禁	6	元/万次	
长视频审核-广告	8	元/万次	
长视频审核-二维码条形码识别	8	元/万次	
长视频审核-恶心图像	12	元/万次	
长视频审核-图文审核	45	元/万次	
长视频审核-用户头像识别（对应策略管理中“人脸分析”）	5	元/万次	
长视频审核-图像质量检测	7	元/万次	
长视频审核-语音审核	0.03	元/分钟	

预付费资源包

预付费资源包采用共享资源包形式，是指您根据业务量级一次性付费购买的**点数包**，价格均低于按量后付费，可用于内容审核多接口共用（图像审核接口、文本审核接口、短视频审核接口、长视频审核接口）。

长视频审核扣费说明详见抵扣规则；若您存在多模态接口同时使用的需求，建议直接 购买共享资源包。

> **说明：**
>
> - 1.资源包有效期：每个资源包自购买日起后，一年内有效，超出有效期未抵扣额度的次数包将自动失效，无法继续使用
> - 2.资源包购买后7天内若未产生调用可前往退订管理页面进行自助退订，详细退订规则见退订说明
> - 3.系统优先使用先到期的资源包进行抵扣，抵扣顺序按照专项资源包 > 共享资源包 >后付费 的顺序扣除或计费。
> - 4.如您需要购买更大量的资源包，可以填写咨询表单进行价格咨询

短音频同步审核

在您完成实名认证后，首次进入内容审核控制台即自动领取免费资源，领取到的资源会在10分钟内发放至账户。

个人认证 1,000次，企业认证2,000次。

免费测试资源用尽后，如需付费使用，可点击开通按量后付费或购买次数包 。

> **说明：**
>
> - 1.短音频审核计费根据您实际的成功调用量进行计算，调用失败不计费
> - 2.开通付费后QPS为50，如需扩充 QPS，可购买 QPS 叠加包

按量后付费

计费项	目录价格（元/万次)
短音频同步审核	50

预付费次数包

短音频审核调用次数	价格	单价相较于按量后付费的折扣
20万次	950元	9.5折
100万次	4500元	9折
500万次	20000元	8折
1000万次	35000元	7折
1亿次	250000元	5折
10亿次	2000000元	4折

> **说明：**
>
> - 1.次数包有效期：每个次数包自购买日起后，一年内有效，超出有效期未抵扣额度的次数包将自动失效，无法继续使用
> - 2.次数包购买后7天内若未产生调用可前往退订管理页面进行自助退订，详细退订规则见退订说明
> - 3.次数包可叠加购买，如果多个次数包同时共存，系统优先使用先到期的次数包进行抵扣
> - 4.如您需要购买更大量的次数包，可以填写咨询表单进行价格咨询

QPS叠加包

购买方式	价格
按月购买	100元/月/QPS

> **说明：** 购买 QPS 叠加包需保证已开通按量后付费或购买次数包 购买的 QPS 叠加包自起始日0点生效，至停止日24点失效。若起始日为本日，则是从下单成功时当即生效。

音频文件异步审核

在您完成实名认证后，首次进入内容审核控制台即自动领取免费资源，领取到的资源会在10分钟内发放至账户。

个人认证 10小时，企业认证20小时。

免费测试资源用尽后，如需付费使用，可点击开通按量后付费或购买小时包 。

按量后付费

计费项	目录价格（元/小时）
音频文件异步审核	3.5

预付费小时包

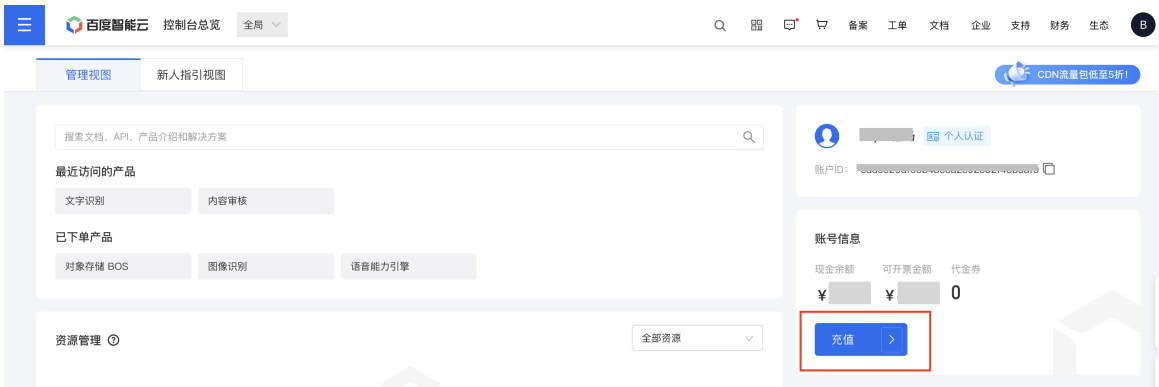
小时包规格（小时）	价格(元)	单价（元/小时）
500	1250	2.5
2000	4000	2.0
5000	9000	1.8
20000	30000	1.5
100000	120000	1.2
500000	350000	0.7

如何购买

本文主要讲述购买百度内容审核服务的方法与注意事项。

账户充值

1. 您可以直接点击充值，或者通过以下方式进入充值页面：
   - 方式一：在控制台首页，直接点击“充值”按钮。



   - 方式二：在控制台首页，点击右上角导航栏的“财务”按钮，进入“财务中心”，在“账务总览”页面，点击"充值"按钮。

2. 进入充值页面后，您可以在“充值方式”处选择“在线支付”或“线下汇款”。
   - 在线支付：选择支付平台“银联个人”、“银联企业”、“快捷支付”、“支付宝”或“微信支付”。
   - 线下汇款：您可获取您的专属账号，并线下汇款至专属账户，系统会将汇款直接匹配到您的百度开放云账户，实现自动加款，快速到账。适用于所有通过百度智能云完成个人认证及企业认证的用户（暂不支持从百度钱包同步实名状态的用户）。具体操作如下：

- 点击汇款信息栏对应的“获取您的专属汇款账号”，获取银行电汇自动加款专属账号。
- 点击“发送验证码”，输入收到的验证码后，点击“确定”按钮，获取您的专属汇款账号。
- 到任意银行网点或网银，通过银行电汇完成百度智能云账户加款。

> 1.为保证汇款顺利进行，请务必保证汇款方名称与实名认证名称一致。
>
> 2.汇款方名称将是您后期开增值税专用发票的名称。

3. 选择“充值金额”或手动输入金额，点击“确认充值”。
4. 充值成功后，可点击导航栏的收支明细，查看充值记录。
5. 若充值未成功，点击提交工单并说明情况，我们会立刻派专人处理。

查看余额

有如下两种方式可查看当前账户余额：

- 方式一：在控制台首页会显示当前账户余额。
- 方式二：由控制台的导航栏进入财务中心，在“账务总览”页面，“账户信息”区域会显示账户余额。

开通付费

当免费配额使用完后，如需继续使用，您可以在控制台选择开通按量后付费或购买资源包：按量后付费，支持随开随停，灵活方便；资源包预付费，一次购买全年使用。

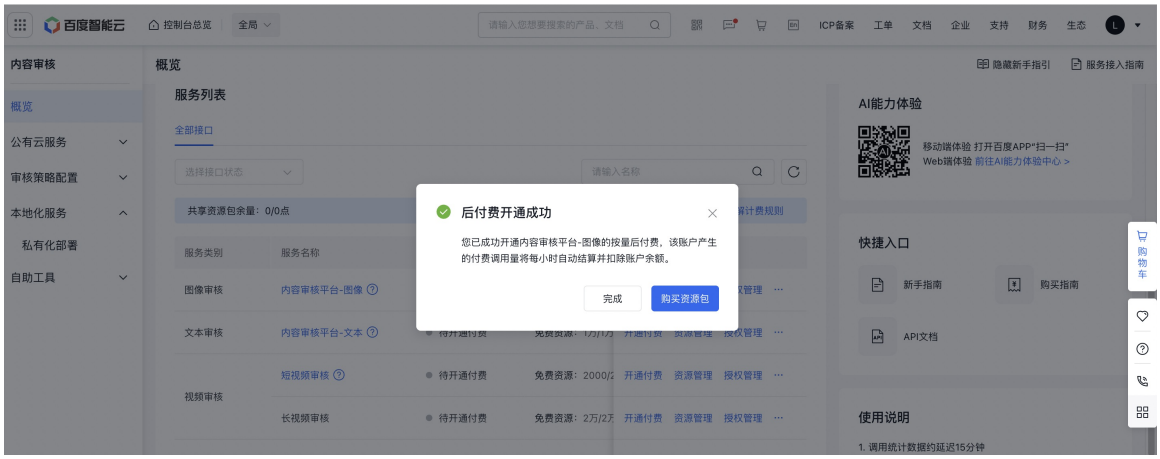
您可以通过以下方式前往控制台，或直接点击控制台：

1. 点击百度AI开放平台右上角的控制台，并完成登录。
2. 进入内容审核控制台。

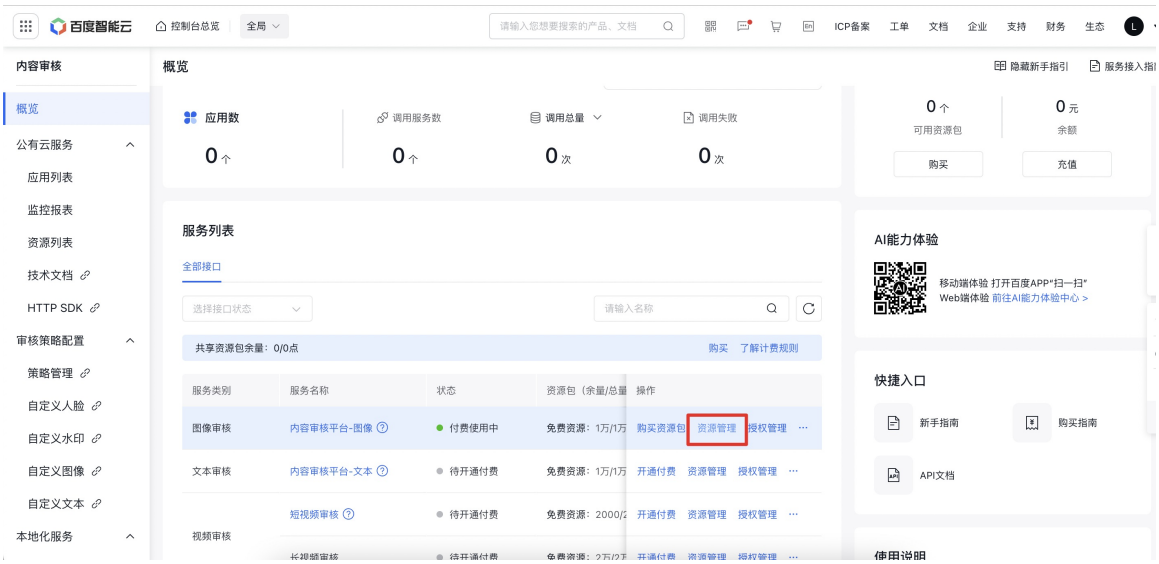
开通按量后付费

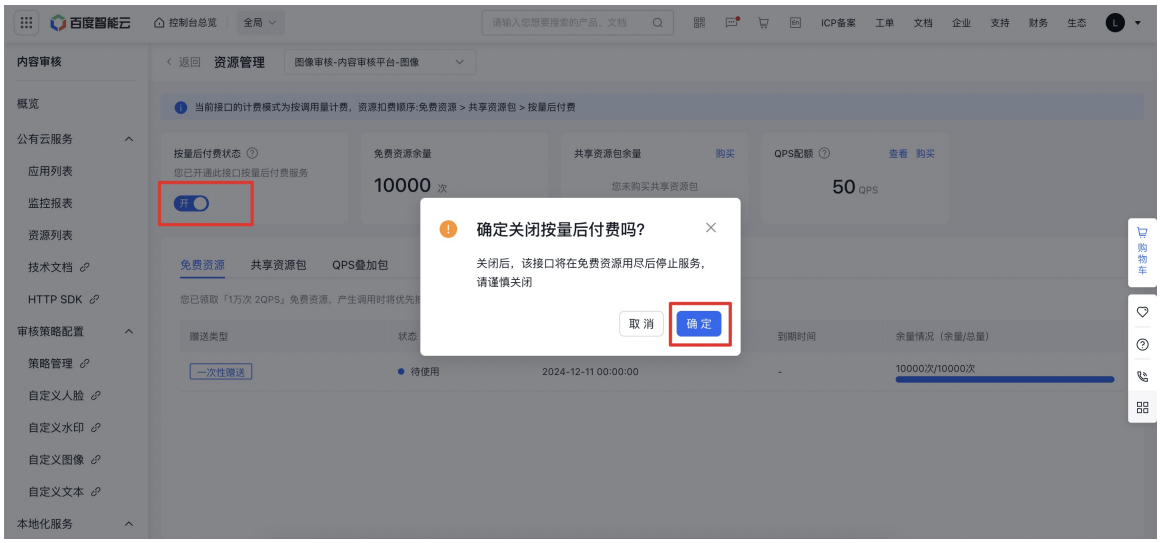
支持随开随停，适用于需灵活付费的企业。

1. 在服务列表找到需要开通的服务接口，点击“开通付费”，即可完成开通。



2. 如需关闭后付费，点击服务列表操作栏里的“资源管理”，进入资源管理页面，点击对应按钮，关闭按量后付费即可。





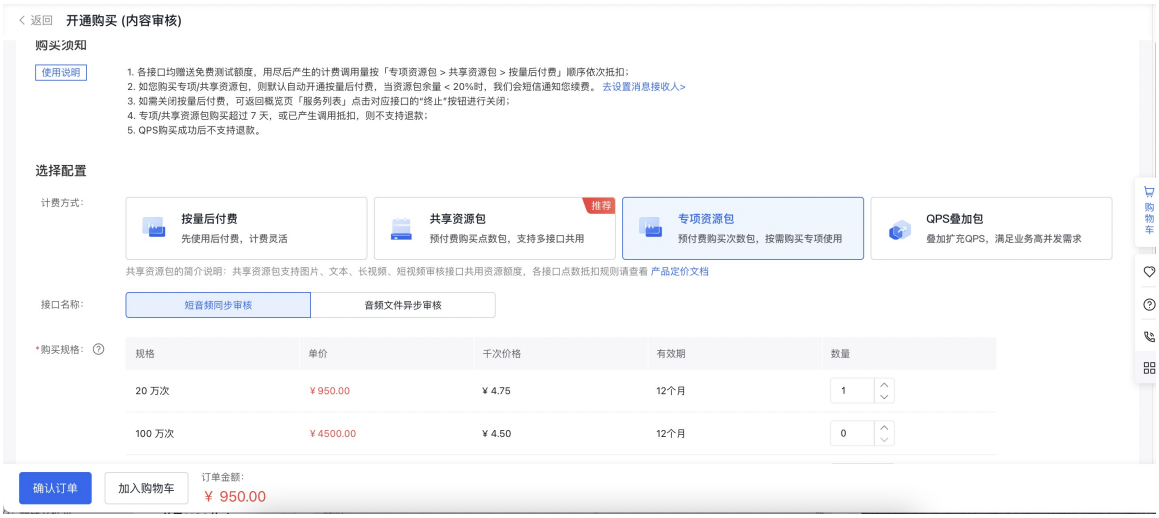
购买资源包

支持预付费，一次购买全年使用，适用于调用量可预估的企业

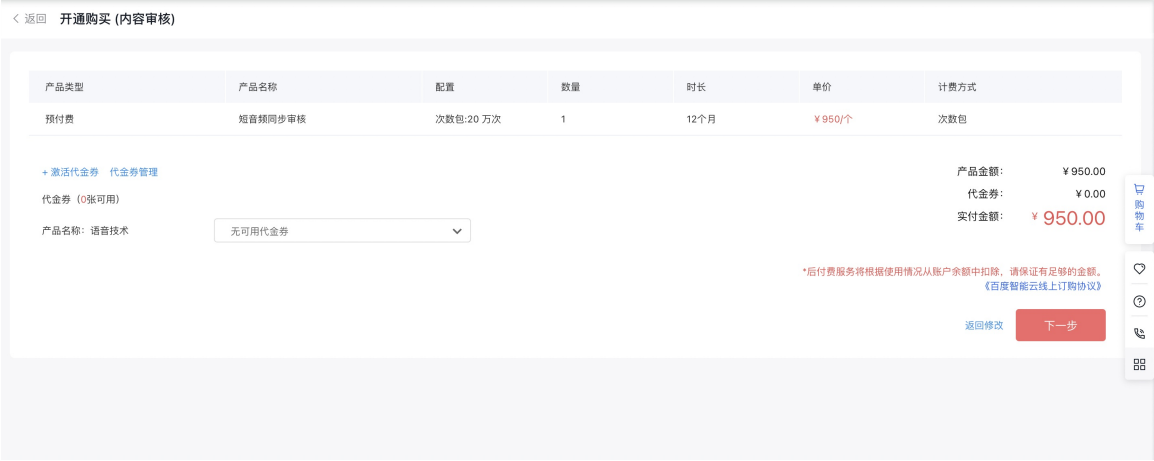
购买专项资源包

1. 在完成了开通按量后付费后，点击“购买资源包”，进入购买页。

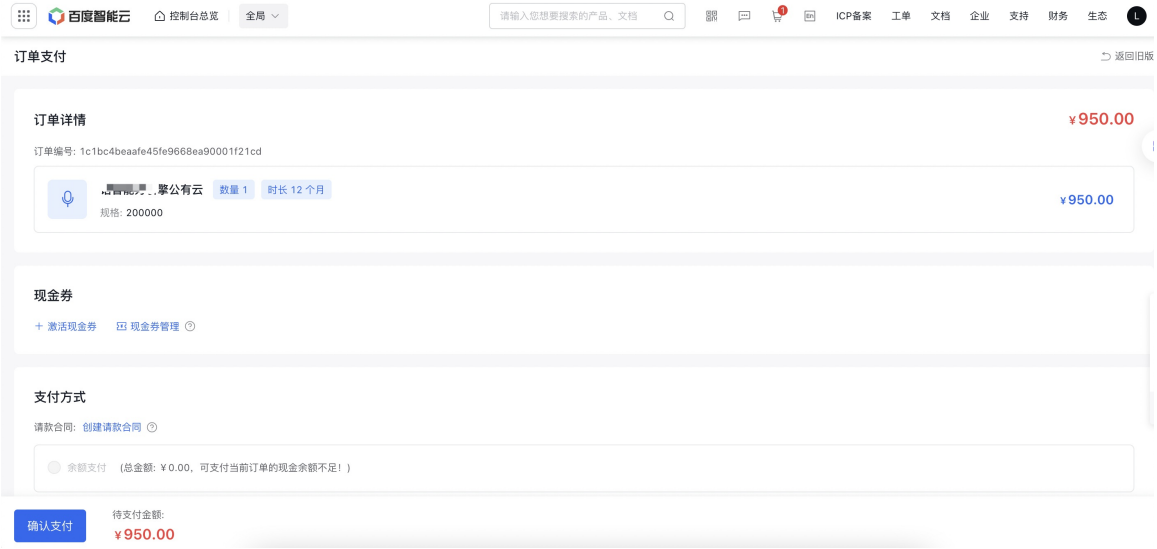
2. 选择“专项资源包”即可看到支持购买的资源包规格，选择所需的规格及数量，点击“确认订单”直接去结算或“加入购物车”稍后结算。



3.以点击“确认订单”为例，进入订单确认页后，点击“下一步”即可进入支付页。

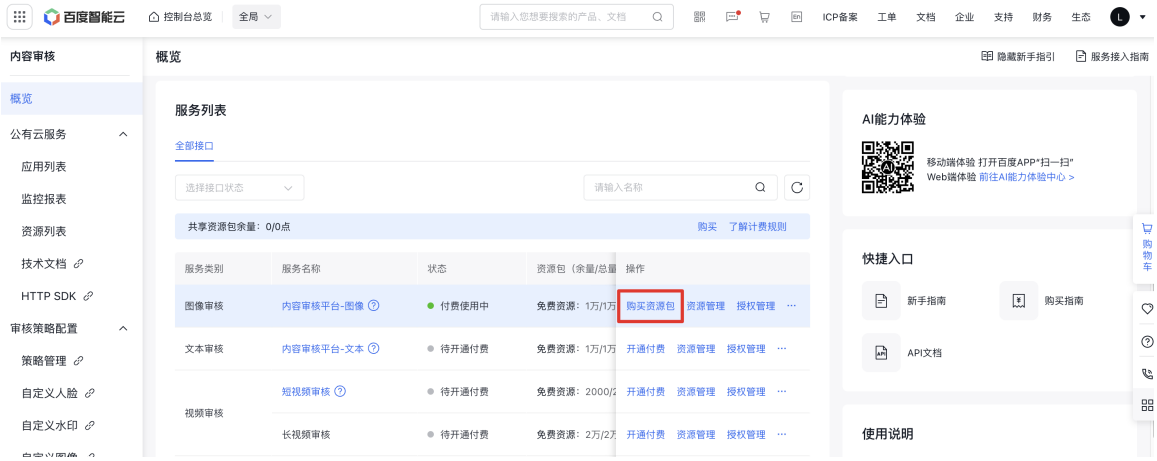


4. 点击“确认支付”后，完成资源包购买。

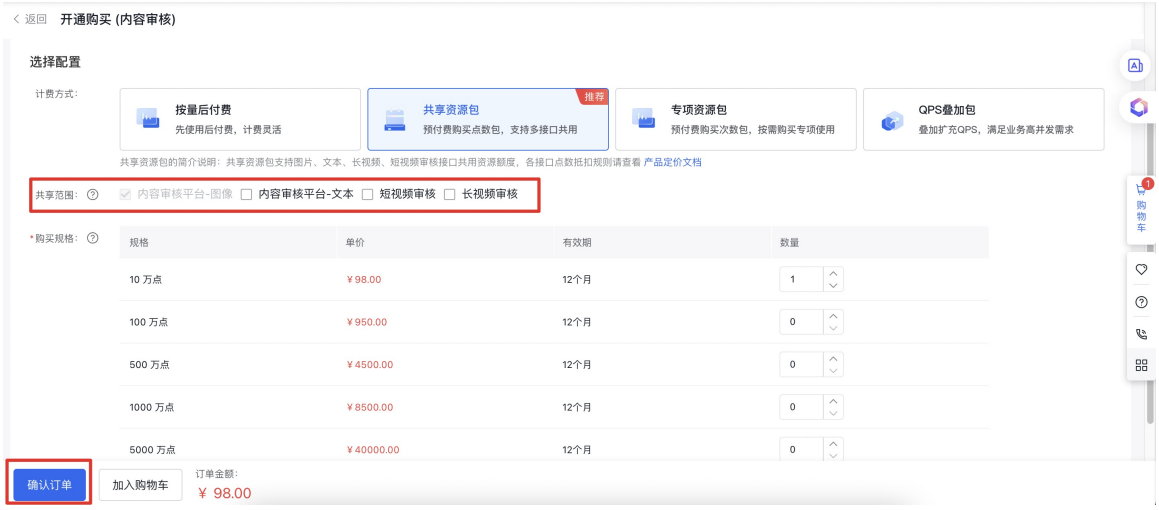


购买共享资源包

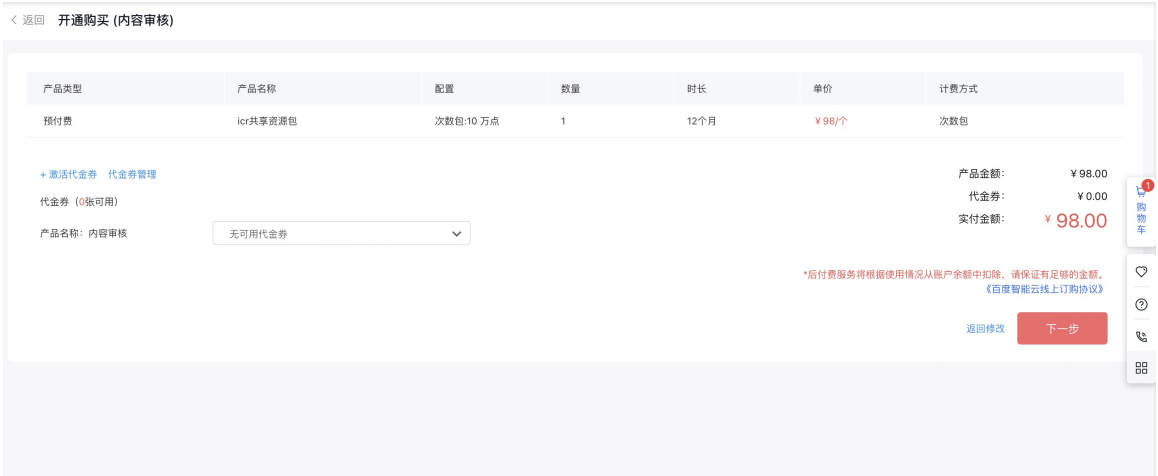
1. 在完成了开通按量后付费后，点击“购买资源包”，进入购买页。



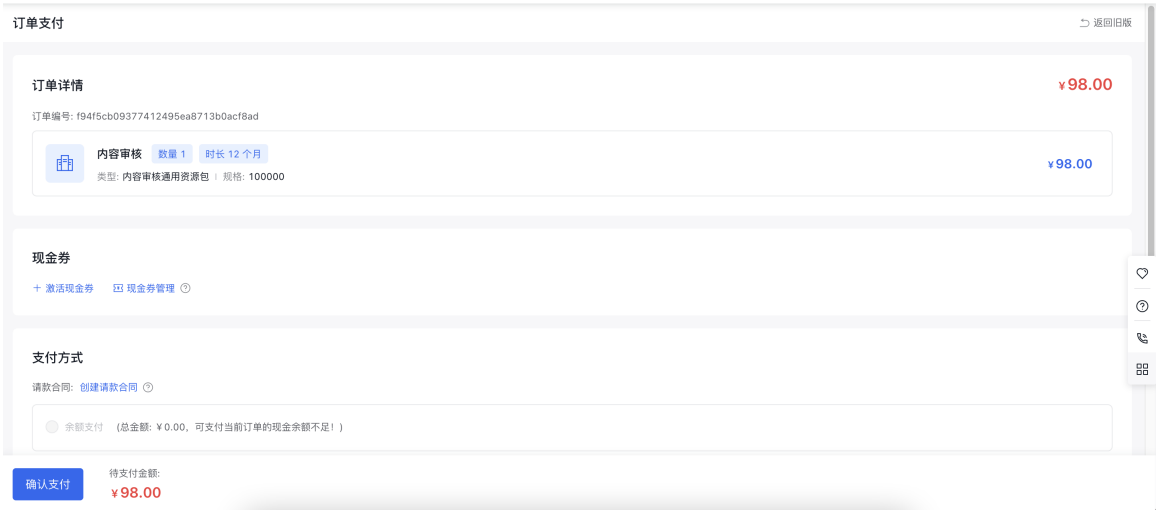
2.选择“共享资源包”即可看到支持购买的资源包规格，同时可配置资源包的共享范围。选择所需的资源包规格及数量，点击“确认订单”直接去结算或“加入购物车”稍后结算。



3.以点击“确认订单”为例，进入订单确认页后，点击“下一步”即可进入支付页。



4. 点击“确认支付”后，完成资源包购买。



> 若遇到产品相关问题，您可寻求智能助手帮助，或提交工单，会有专人跟进处理。

快速入门

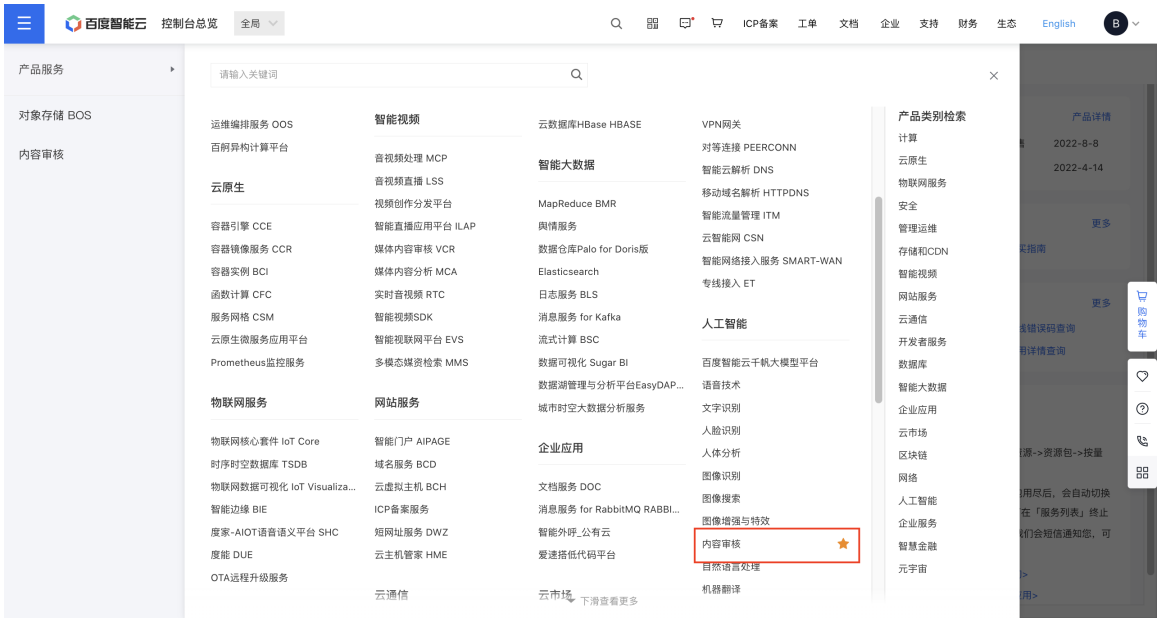
Step1:账号登录及资源领取

调用百度智能云的内容审核能力，首先需注册百度智能云账号：

点击此处注册百度账户，即可进行账号创建及登录。

完成实名认证，操作细节请参考实名认证文档。只有完成了实名认证才能购买并使用文内容审核服务。

登录百度智能云账号后，找到产品服务-人工智能下的内容审核产品。

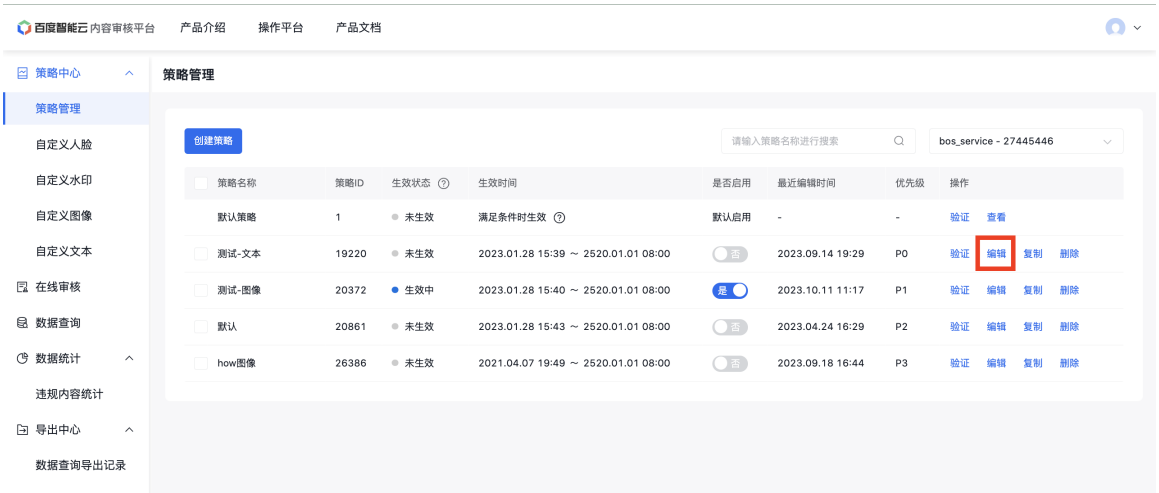


根据操作指引，分别完成**实名认证**、**创建应用**、**配置策略**和**调用服务**

Step2:在线验证

创建应用与**配置策略**完成后，即可在内容审核平台进行在线验证

策略管理页面

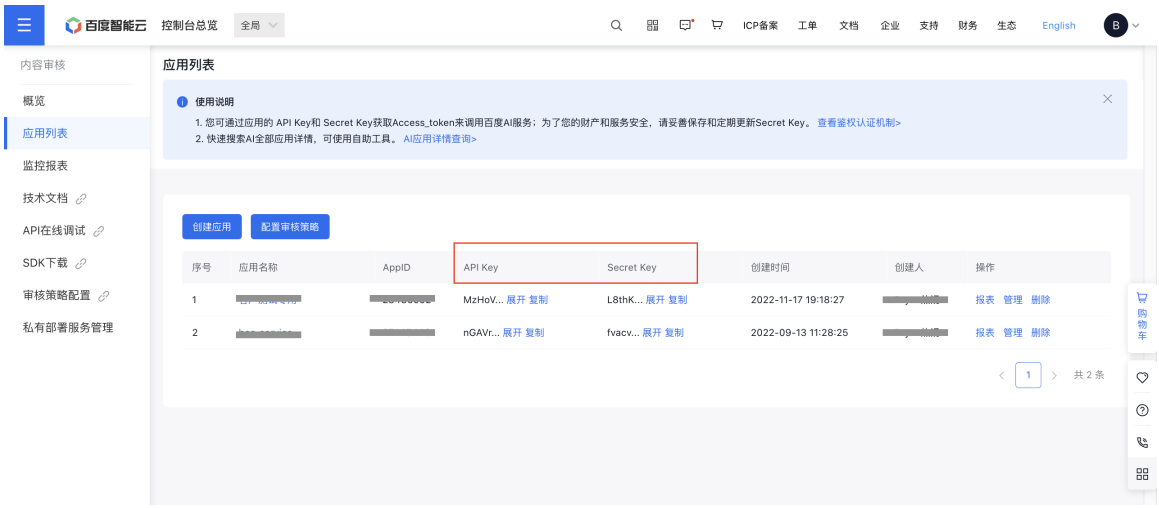


策略配置页面

在线审核/验证页面

Step3: 编写示例程序

根据第一步**创建应用**时生成的***API KEY***以及 ***Secret KEY***，我们就可以写一个示例代码调用百度AI开放平台的内容审核能力



准备开发环境

我们选择用python来快速搭建一个原型，关于如何安装python。可以参考下表列出的不同操作系统的安装方法进行安装。

Python的官方下载地址：下载python

系统是Windows	系统是Linux	系统是macOS
✓ 在Python官网下载Python ✓ 解压并双击exe文件安装	✓ 执行`python --version` 看是否输出python版本； ✓ 若回显版本则系统已预装Python； ✓ 若无版本则执行`sudo apt-get update & sudo apt-get install python3.6`	✓ macOS一般自带了Python，无需自行安装

Windows 快速测试包

Windows平台的用户如果对上述的python安装感到困难，可以下载我们的一键测试包，下载地址：Windows测试包。

解压zip文件后，双击run.bat即可测试。

编写代码

新建一个 **main.py**

粘贴以下内容，不要忘记替换你的 **API_KEY** 以及 **SECRET_KEY**：

```
### coding=utf-8

import sys
import json
import base64


### 保证兼容python2以及python3
IS_PY3 = sys.version_info.major == 3
if IS_PY3:
    from urllib.request import urlopen
    from urllib.request import Request
    from urllib.error import URLError
    from urllib.parse import urlencode
    from urllib.parse import quote_plus
else:
    import urllib2
    from urllib import quote_plus
    from urllib2 import urlopen
    from urllib2 import Request
    from urllib2 import URLError
    from urllib import urlencode
```

```
### 防止https证书校验不正确
import ssl
ssl._create_default_https_context = ssl._create_unverified_context

API_KEY = 'eQnGqPdFTTctqkjHvdUEzmrC'

SECRET_KEY = 'HDBuwWT4pfSBGyLkTEAYhwoQkoDGrWU2'


IMAGE_CENSOR = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/img_censor/v2/user_defined"

TEXT_CENSOR = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/text_censor/v2/user_defined";

"""  TOKEN start """
TOKEN_URL = 'https://aip.baidubce.com/oauth/2.0/token'


"""
    获取token
"""
def fetch_token():
    params = {'grant_type': 'client_credentials',
              'client_id': API_KEY,
              'client_secret': SECRET_KEY}
    post_data = urlencode(params)
    if (IS_PY3):
        post_data = post_data.encode('utf-8')
    req = Request(TOKEN_URL, post_data)
    try:
        f = urlopen(req, timeout=5)
        result_str = f.read()
    except URLError as err:
        print(err)
    if (IS_PY3):
        result_str = result_str.decode()


    result = json.loads(result_str)

    if ('access_token' in result.keys() and 'scope' in result.keys()):
        if not 'brain_all_scope' in result['scope'].split(' '):
            print ('please ensure has check the  ability')
            exit()
        return result['access_token']
    else:
        print ('please overwrite the correct API_KEY and SECRET_KEY')
        exit()

"""
    读取文件
"""
def read_file(image_path):
    f = None
    try:
        f = open(image_path, 'rb')
        return f.read()
    except:
        print('read image file fail')
        return None
    finally:
        if f:
            f.close()
```

```
"""
    调用远程服务
"""
def request(url, data):
    req = Request(url, data.encode('utf-8'))
    has_error = False
    try:
        f = urlopen(req)
        result_str = f.read()
        if (IS_PY3):
            result_str = result_str.decode()
        return result_str
    except  URLError as err:
        print(err)

if __name__ == '__main__':

    # 获取access token
    token = fetch_token()

    # 拼接图像审核url
    image_url = IMAGE_CENSOR + "?access_token=" + token

    # 拼接文本审核url
    text_url = TEXT_CENSOR + "?access_token=" + token


    file_content = read_file('./image_normal.jpg')
    result = request(image_url, urlencode({'image': base64.b64encode(file_content)}))
    print("----- 正常图调用结果 -----")
    print(result)

    file_content = read_file('./image_advertise.jpeg')
    result = request(image_url, urlencode({'image': base64.b64encode(file_content)}))
    print("----- 广告图调用结果 -----")
    print(result)

    text = "我们要热爱祖国热爱党"
    result = request(text_url, urlencode({'text': text}))
    print("----- 正常文本调用结果 -----")
    print(result)

    text = "我要爆粗口啦：百度AI真他妈好用"
    result = request(text_url, urlencode({'text': text}))
    print("----- 粗俗文本调用结果 -----")
    print(result)
```

运行代码

在命令行中运行`python main.py`

结果

若代码正确运行，命令行界面上会显示出运行结果：

```
----- 正常图调用结果 -----
{"conclusion":"合规","log_id":15589290206915234,"conclusionType":1}
----- 广告图调用结果 -----
{"conclusion":"不合规","log_id":15589290221307686,"data":[{"msg":"存在水印码内
容","probability":0.86516607,"type":5}],"conclusionType":2}
----- 正常文本调用结果 -----
{"conclusion":"合规","log_id":15589290234750607,"conclusionType":1}
----- 粗俗文本调用结果 -----
{"conclusion":"疑似","log_id":15589290237990632,"data":[{"msg":"疑似存在文本色情不合规","conclusion":"疑
似","hits":[{"probability":0.802,"datasetName":"百度默认文本反作弊库","words":
[]}],"subType":2,"conclusionType":3,"type":12}],"conclusionType":3}
```

可以看到结果中返回了内容审核服务对于图片以及文本的审核结果，包括了概率以及不合规的类型，具体字段的含义都在内容审核技术文档中有这详细的释义。

了解更多

示例源代码

您可以在我们的官方github上下载示例源码：

`https://github.com/Baidu-AIP/QuickStart/tree/master/CONTENT_CENSOR`

更多参考

参见内容审核技术文档

视频教程

操作指南

内容审核文本API接口的使用方法

- 关于内容审核文本API接口的使用方法

内容审核图像API接口的使用方法

- 关于内容审核图像API接口的使用方法

- 关于内容审核图像可视化操作台的操作方法

API文档

简介

Hi，您好，欢迎使用百度内容审核服务。
本文档主要针对API开发者，描述百度内容审核相关技术内容。如果您对文档内容有任何疑问，可以通过以下几种方式联系我们：

- 在百度云控制台内提交工单，选择对应问题类型即可
- 进入AI社区交流：http://ai.baidu.com/forum/topic/list/172

各个接口的免费调用额度（调用量和QPS并发），以及产品价格说明，请参考产品价格文档

索引

【内容审核平台-图像】

- 简介：介绍图像审核包含的能力、应用场景和平台使用流程
- 配置图像审核策略：介绍了图像审核的默认策略配置、自定义策略的创建、审核维度配置、审核标签配置、审核松紧度配置
- 高级功能：介绍了如何自定义图像黑白名单、自定义人脸库及如何使用多策略自动调度切换等功能
- 请求说明：介绍了您应该如何调用接口使用您配置的策略或默认策略对图像进行审核
- 响应参数说明：介绍了当您成功调用时，百度返回给您的json串中各个字段的含义
- 错误码：介绍了当您调用失败时，百度返回给您的错误码的含义
- 组合服务接口说明：如果您是使用图像审核组合服务接口的老用户建议您迁移至本平台以继续使用

【内容审核平台-文本】

- 简介：介绍文本审核包含的能力、应用场景和平台使用流程
- 配置文本审核策略：介绍了文本审核的默认策略配置、自定义策略的创建、审核维度配置、审核标签配置、审核松紧度配置
- 高级功能：介绍了如何自定义文本黑白名单及如何使用多策略自动调度切换等功能
- 请求说明：介绍了您应该如何调用接口使用您配置的策略或默认策略对文本进行审核
- 响应参数说明：介绍了当您成功调用时，百度返回给您的json串中各个字段的含义

【内容审核平台-短视频】

- 简介：介绍短视频审核包含的能力、平台使用流程
- 配置短视频审核策略：介绍了短视频审核的默认策略配置、自定义策略的创建、抽帧策略配置、审核维度配置、审核标签配置、审核松紧度配置

- 高级功能：介绍了如何自定义视频帧黑白名单、自定义人脸库及如何使用多策略自动调度切换等功能
- 请求说明：介绍了您应该如何调用接口使用您配置的策略或默认策略对短视频进行审核
- 响应参数说明：介绍了当您成功调用时，百度返回给您的json串中各个字段的含义

【内容审核平台-长视频（邀测）】

- 简介：介绍长视频审核包含的能力、平台使用流程
- 配置长视频审核策略：介绍了长视频审核的默认策略配置、自定义策略的创建、抽帧策略配置、审核维度配置、审核标签配置、审核松紧度配置
- 高级功能：介绍了如何自定义视频帧黑白名单、自定义人脸库及如何使用多策略自动调度切换等功能
- 提交视频审核任务：介绍了如何提交视频审核任务，并使用您配置的策略或默认策略对视频进行异步审核
- 接收视频审核结果：介绍了如何接收百度推送的视频审核结果，并用您自定义自己的接收地址来接收审核结果
- 拉取视频审核结果：介绍了如何主动获取视频的审核结果

【音频审核】

- 简介：介绍音频审核包含的能力、平台使用流程
- 配置音频审核策略：介绍了音频审核的默认策略配置、自定义策略的创建、审核维度配置、审核标签配置、审核松紧度配置
- 高级功能：介绍了如何自定义文本黑白名单，及如何使用多策略自动调度切换等功能
- 请求说明：介绍了您应该如何调用接口使用您配置的策略或默认策略对音频进行审核
- 响应参数说明：介绍了当您成功调用时，百度返回给您的json串中各个字段的含义

调用方式

调用AI服务相关的API接口有两种调用方式，两种不同的调用方式采用相同的接口URL。

区别在于**请求方式**和**鉴权方法**不一样，请求参数和返回结果一致。

调用方式一

请求URL数据格式

向API服务地址使用POST发送请求，必须在URL中带上参数：

access_token: 必须参数，参考“Access Token获取”。

> 注意：`access_token`的有效期为30天，需要每30天进行定期更换；

POST中参数按照API接口说明调用即可。

例如图像审核API，使用HTTPS POST发送：

```
https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/img_censor/v2/user_defined?
access_token=24.f9ba9c5241b67688bb4adbed8bc91dec.2592000.1485570332.282335-8574074
```

获取access_token示例代码

```bash
```

PHP

Java

Python

C++

C#

Node

```
#### !/bin/bash
curl -i -k 'https://aip.baidubce.com/oauth/2.0/token?grant_type=client_credentials&client_id=【百度云应用的AK】&client_secret=【百度云应用的SK】'
```

> **说明**：方式一鉴权使用的Access_token必须通过API Key和Secret Key获取。

调用方式二

请求头域内容

在请求的HTTP头域中包含以下信息：

- host（必填）
- x-bce-date （必填）
- x-bce-request-id（选填）
- authorization（必填）
- content-type（必填）
- content-length（选填）

作为示例，以下是一个标准的图像审核的请求头域内容:

```
POST /rest/2.0/solution/v1/img_censor/v2/user_defined HTTP/1.1
accept-encoding: gzip, deflate
x-bce-date: 2015-03-24T13:02:00Z
connection: keep-alive
accept: */*
host: aip.baidubce.com
x-bce-request-id: 73c4e74c-3101-4a00-bf44-fe246959c05e
content-type: application/x-www-form-urlencoded
authorization: bce-auth-v1/46bd9968a6194b4bbdf0341f2286ccce/2015-03-24T13:02:00Z/1800/host;x-bce-date/994014d96b0eb26578e039fa053a4f9003425da4bfedf33f4790882fb4c54903
```

> **说明**：方式二鉴权使用的API认证机制authorization必须通过百度云的AK/SK生成。

图像审核

简介

应用场景

- 视频内容审核：配合关键帧抽取技术对视频帧中的图像、字幕进行审核，搭配语音识别技术，对视频内容进行全面审核，当然如果您不想进行抽帧等操作，可以直接使用视频审核接口
- 电商平台内容审核：针对商家的广告宣传文本，通过图文审核判断是否符合新广告法，在双11、618、黑色星期五等购物节，通过百度内容审核，极大的弥补人力审核资源不足的问题，实时快速的对商品信息进行审核，保障平台内容安全
- UGC内容反垃圾：对论坛、贴吧等UGC内容中的图片、文章、评论进行合规性检查，并针对恶意推广、色情识别、低质灌水内容进行审核，降低平台违规风险、有效提升平台内容质量、吸引更多用户与优质资源

能力介绍

您可以在内容审核平台中对以下项目进行配置，后期调用接口时即可按照您的配置启用以下一项或多项能力

- 百度违禁图库：基于百度海量历史数据挖掘，提供对封禁图片的识别能力
- 色情识别：检测图中是否包含各类色情违禁、儿童裸露、女性性感等内容
- 公众人物识别：检测图中是否包含明星、球星等公众人物的人脸
- 用户头像审核：对图片中人脸的年龄、性别、遮挡、占比、清晰度等进行审核，筛选合适作为头像的照片
- 图文审核：检测图片的文字是否包含色情、广告等违禁内容
- 广告检测：检测图片中是否包含水印、二维码、条形码
- 违禁识别：检测图中是否包含吸烟、饮酒、赌博、吸毒、纹身、竖中指等违禁物品或违禁行为
- 直播场景审核：检测图中是否包含在卫生间、车内、床上、无意义（纯黑/纯白）等直播行为
- 恶心图像识别：检测图片中是否包含病变组织、流血恐怖等恶心内容
- 图像质量检测：对图像的清晰度和美观度进行打分
- 自定义图像黑名单：对用户黑名单中的图片进行拦截
- 自定义图像白名单：对用户白名单中的图片直接放过
- 自定义图片审核-EasyDL：支持用户通过EasyDL自助定制图像分类、物体检测模型，满足个性化审核需求

使用流程

- 确认默认配置是否符合您需求，如果符合请学习新手指南完成应用创建后调用接口
- 如果默认配置不符合您需求，请先阅读《配置图像审核策略》章节了解基础的审核规则配置，如果您有自定义添加敏感信息人物、自定义图像黑白名单、期望在敏感时期自动收紧线上策略（多策略自动调度切换）的需求，请阅读完《配置图像审核策略》章节后阅读《高级功能》章节，然后按文档中的引导在内容审核平台中完成对应规则的配置后调用接口

配置图像审核策略

使用前须知

如果您还未阅读图像审核接口简介建议先阅读，本章节将会指导您如何在内容审核平台配置图像审核策略。

创建策略

策略是包含了用户审核规则的一条配置集合。一个应用（appid）下可以包含多条策略，如果您还未创建过应用，您可以在登录内容审核平台时按照引导创建应用。

填写策略基本信息

1.创建完应用后回到内容审核平台在策略中心选择对应的应用，并在右侧点击创建策略。
2.填写策略的基本信息后点击保存并继续

策略名称	appid	策略生效时间	联系人信息
在同一个应用下不能 重名的策略名称	如果您发现之前选错了应用， 可以在这里更换本策略归属的应用	选择策略启用和停用的时间， 可以是长期有效，也可以是精确到分钟的时间段	策略可能会因为有效期等原因自动启停， 届时将通过邮件通知联系人

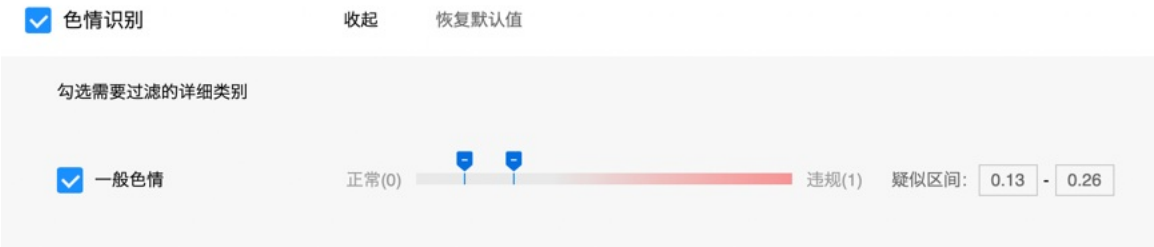
编辑图像审核策略

1.**勾选您需要审核的维度**，这里包含了色情、广告、恶心等多个维度。这里需要特别向您介绍的是"百度官方违禁图库"这里包含了百度历史上所有审核为违规的图片，借助专业团队的图片审核能力帮助您的业务远离违规风险。
2.**点击维度后的展开进行审核标签选择和松紧度设置**，例如您可以点击色情识别后面的展开按钮，您将看到色情识别（审核维度）下面包含了18个子项（审核标签），您可以精确的选择需要过滤哪些标签，这么做的意义在于有些标签如'儿童裸露'是否算违规在不同的业务场景中的判断是不同的。同时您也可以通过审核标签后面的滑动条调整审核的松紧度，松紧度的调整策略为：**每个审核标签都有一个滑动条和两个调整审核松紧度的滑块，两个滑块将整个区域分为白色合规区、淡红色疑似区、红色违规区**，红色区域越大越多的图片会落在这个区域，审核约严格，**反之亦然**。

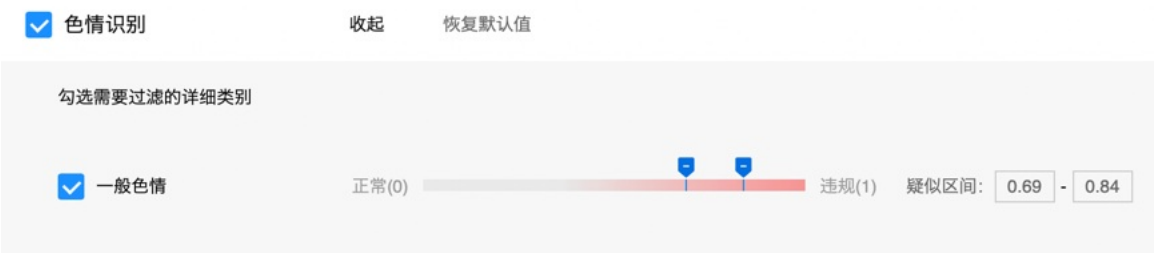
如下图所示：

默认审核松紧度：

审核更严格：



审核更松：



更多图片会被认为是疑似违规：

注意点：只有您勾选了审核维度，对应审核维度下的审核标签才会起作用。例如：您未勾选色情识别（审核维度）前面的勾选框，即使您把一般色情、卡通色情等所有审核标签都勾选上，我们也会把命中这些标签的图片算作是审核通过。

策略验证与启用

策略验证

当您完成图像的审核规则配置后，点击生成策略，即可对策略的配置进行保存，此时您可以上传一些图片验证刚才您配置的策略。如下图所示：

策略启用（重要操作！）

验证效果满足需求后关闭验证页面，点击返回策略中心。

1.**启用策略**：鼠标悬停在对应策略上以后，在'状态'栏下点击三角形启用按钮，将策略置为启用。

2.**确认生效时间**：确认您在创建策略时设置的生效时间，如果您需要修改，可以点击操作栏中的编辑，进入策略进行修改。
3.**修改优先级**：当一个应用下有多条策略时，线上的审核规则只会参照优先级最高的策略进行审核，正在生效的策略名称后会有绿色标识。具体优先级策略：在所有状态为启用，并且处于生效时间内的策略中挑选优先级最高的策略「P0最高、P1第二，以此类推」

调用策略

您可以通过API/SDK的方式调用审核策略，您使用哪个应用的aksk/token就会调用该应用下正在生效的策略。具体调用方法参加下方章节

高级功能

自定义数据集

如果您还不了解内容审核平台是做什么的，或者您还不知道应该怎样去创建一个审核策略，请先阅读接口简介和配置图像审核策略
我们深知简单的策略配置可能无法满足您业务的审核需求，您可能已经有属于自己的图片黑库，以及在业务中您可能需要快速地对某些人物进行过滤，因此我们提供了自定义数据集功能，方便用户自定义额外需要拦截的人物、自定义图像的黑/白名单。 所有自定义数据集的功能都在内容审核平台顶部的'数据集中心'标签页中进行管理，完成添加后，**您需要在对应策略的图像黑/白名单的审核维度中添加对应数据集，从而对数据集中的内容进行拦截**

请注意：每个账号的数据集上限200个，每个数据集的图片上限1000张

自定义人脸库

点击自定义人脸库后继续点击[+自定义人脸库]，输入数据集名称（用于后期选择使用哪个数据集）、人物名称（需要识别的人物名字）后点击[上传]上传包含该人物人脸的照片。
完成上传后如果需要继续添加其他人物，可以点击[保存并新增人物]继续添加其他人物。如果不需要再添加其他人物可以点击[保存并完成]完成该数据集的创建，此时您可以在自定义人脸库页面看见该条数据集的信息。
如果后期您想继续在该数据集中添加人物，可以点击[编辑]进入添加。如果您的审核业务需要两个较为相同的数据集，可以先上传相同部分的数据，通过数据集后面的[复制]，复制一个副本，并在这个副本基础上进行增加图片。

请注意：每个人物最多上传100张图片，支持直接上传图片或zip包(每个压缩包最多10 张图片)，每张图片均须小于4M，最长边不超过 4096像素，图中须只包含要识别人物的人脸，且必须有一张为正脸

自定义图像黑/白名单

首先你可以在图像的黑名单中看见一条默认策略，这个便是百度官方违禁图库，我们每天都会更新两个库中的图片，帮助客户紧跟监管要求。
点击[+自定义图像黑名单]输入数据集名称后点击上传图片，上传完成后点击[保存]即可完成数据集创建。白名单的创建和此流程一致。

请注意：支持上传图片和Zip格式压缩包（每个压缩包最多10张图片），单独上传或压缩包中的图片小于4M，最长边不超过4096像素，并且同一张图片不能同时存在于黑白名单中。

自定义水印黑/白名单

点击[+自定义水印黑名单]创建数据集。点击[添加]水印名称并搜索出需要的水印名称，并点击[保存]即可完成自定义水印黑名单的创建。白名单的创建和此流程一致。
请注意：1、百度支持的水印识别类别多达一千多种，该列表详见：百度水印识别名单。2、同一个水印如果同时存在于黑白名单中，白名单的优先级高于黑名单。

多策略自动调度切换

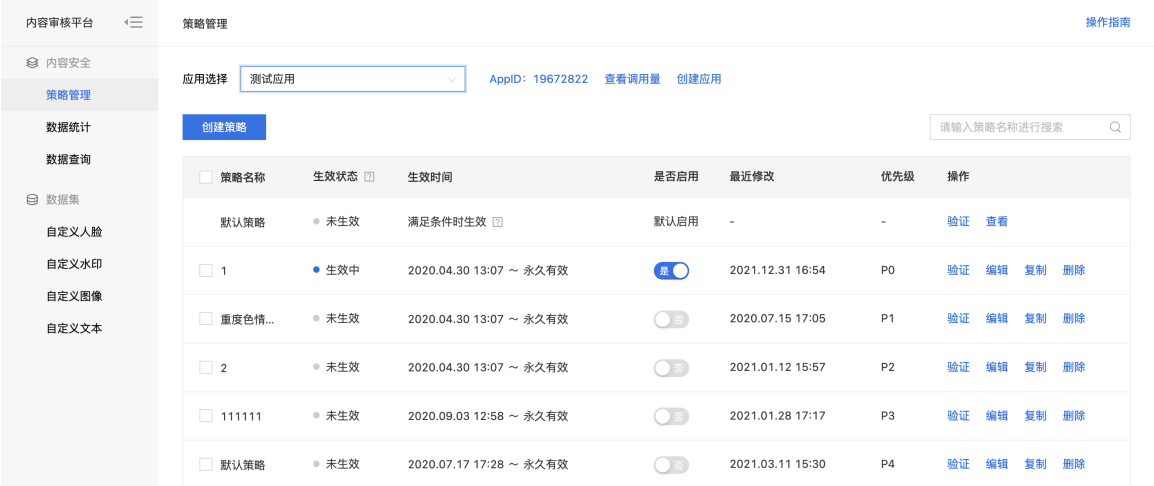
我们深知单条策略无法满足用户日新月异的审核需求，比如在一些敏感时期、电商促销活动期，用户的审核规则都会有所调整，用户希望这个调整可以是自动的、平滑切换的，因此我们推出了单应用下多策略自动调度切换功能，用户可以为未来某个时间指定单独的审核策略，在预定的时间自动生效替换现有策略，并邮件通知相关人员，运筹帷幄，轻松掌控。

1.**为未来某个时期创建单独的审核策略**：在您正在使用的应用下点击[+创建策略]，并对其中的图像部分设置符合该时期需求的审核配置。

2.**让该策略到期自动生效、失效**：启用该策略，并且将该策略的生效、失效时间按需求进行调整，然后拖动该策略到最高优先级。这样操作不会影响目前生效的审核策略，因为新的策略还没有到达您设定的启用时间。

效果：当到达预定启用的时间，因为该策略为已启用的状态，并且优先级高于原有策略的优先级，则会自动替换原有策略，成为正在生效的策略，超过生效时间后，该策略会自动下线，审核策略自动切换回原有策略。两次切换的过程都会有邮件通知到您在创建策略时留下的邮箱地址。

正确的配置示例如下图：



请求说明

调用审核接口

如果您是第一次使用百度AI服务，请先参照新手指南完成账号创建、应用创建、获取密钥
如果您对内容审核平台的功能、如何配置策略等还不了解，请先查阅接口简介

内容审核平台-图像

接口地址：https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/img_censor/v2/user_defined
请求方式：POST
接口名称：内容审核平台-图像

在线调试

您可以在 示例代码中心 中调试该接口，可进行签名验证、查看在线调用的请求内容和返回结果、示例代码的自动生成。

注意事项

请求体格式化： Content-Type为`application/x-www-form-urlencoded`，然后通过`urlencode`格式化请求体

请求限制：请求图像需经过`base64编码`：图像的base64编码指将一副图像数据编码成一串字符串，使用该字符串代替图像地址。您可以首先得到图像的二进制，然后用Base64格式编码即可。 **注意**：图像的base64编码是不包含图像头的，如`（）`

请求格式支持：PNG、JPG、JPEG、BMP、GIF（仅对首帧进行审核）、Webp、TIFF、ICO、HEIC、SVG

图像大小支持：图像大小要求在10MB以内，图像尺寸范围需小于6000px*6000px，建议图像尺寸最短边不低于50px，像素过低会影响识别效果。

请求参数说明

URL参数：

参数	值
access_token	通过API Key和Secret Key获取的access_token,参考“Access Token获取”

Header如下：

参数	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

Body中放置请求参数，参数详情如下：

参数	数据类型	是否必须	备注	样例
image	String	N（和imgUrl二选一）	待审核图像Base64编码字符串， 以图像文件形式请求时必填， 图像要求base64后 大于等于5kb，小于等于4M， 最短边大于等于128像素， 小于等于4096像素， 支持的图片格式：PNG、JPG、JPEG、BMP、GIF（仅对首帧进行审核）、Webp、TIFF	/9j/4AAQSkZJRgABAQAASABIAAD/4QBYRXhpZgAATU0AKgAAAAgAAgESAAMAAAABAAYAAIdp
imgUrl	String	N（和image二选一）	图像URL地址， 以URL形式请求， 图像Url需要做UrlEncode， 图像要求base64后大于等于5kb， 小于等于4M， 最短边大于等于128像素， 小于等于4096像素 支持的图片格式：PNG、JPG、JPEG、BMP、GIF（仅对首帧进行审核）、Webp、TIFF	https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2Fcensoring-demo.jpg
imgType	uint64	N	图片类型0:静态图片（PNG、JPG、JPEG、BMP、GIF（仅对首帧进行审核）、Webp、TIFF），1:GIF动态图片，暂不支持Webp动态图片	0
strategyId	Integer	N	策略Id，可从内容审核平台-策略中心-策略管理页面获取	1
userId	String	N	用户自定义参数Id，可在内容审核平台-数据统计-用户风险统计使用	"直播间123"
userIp	String	N	用户自定义参数Ip	"10.23.45.67"
phoneSha256	String	N	sha256加密的手机号	"0c6593310f8fd3dc8...33cdd4265779c111165c1"
deviceId	String	N	设备 ID	"B51800BBE0DB414CA97F3D12599A31C0"

请求示例代码

提示一：使用示例代码前，请记得替换其中的示例Token、图片地址或Base64信息

提示二：部分语言依赖的类或库，请在代码注释中查看下载地址

```
图像审核接口
curl -i -k 'https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/img_censor/v2/user_defined?access_token=【调用鉴权接口获取的token】' --data 'image=【图片Base64编码，需UrlEncode】' -H 'Content-Type:application/x-www-form-urlencoded'
```

```
##### encoding:utf-8

import requests
import base64

'''
图像审核接口
'''

request_url = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/img_censor/v2/user_defined"
##### 二进制方式打开图片文件
f = open('[本地文件]', 'rb')
img = base64.b64encode(f.read())

params = {"image":img}
access_token = '[调用鉴权接口获取的token]'
request_url = request_url + "?access_token=" + access_token
headers = {'content-type': 'application/x-www-form-urlencoded'}
response = requests.post(request_url, data=params, headers=headers)
if response:
    print (response.json())
```

```
package com.baidu.ai.aip;

import com.baidu.ai.aip.utils.Base64Util;
import com.baidu.ai.aip.utils.FileUtil;
import com.baidu.ai.aip.utils.HttpUtil;

import java.net.URLEncoder;

/**
* 图像审核接口
*/
public class ImgCensor {

    /**
    * 重要提示代码中所需工具类
    * FileUtil,Base64Util,HttpUtil,GsonUtils请从
    * https://ai.baidu.com/file/658A35ABAB2D404FBF903F64D47C1F72
    * https://ai.baidu.com/file/C8D81F3301E24D2892968F09AE1AD6E2
    * https://ai.baidu.com/file/544D677F5D4E4F17B4122FBD60DB82B3
    * https://ai.baidu.com/file/470B3ACCA3FE43788B5A963BF0B625F3
    * 下载
    */
    public static String ImgCensor() {
        // 请求url
        String url = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/img_censor/v2/user_defined";
        try {
            // 本地文件路径
            String filePath = "[本地文件路径]";
            byte[] imgData = FileUtil.readFileByBytes(filePath);
            String imgStr = Base64Util.encode(imgData);
            String imgParam = URLEncoder.encode(imgStr, "UTF-8");

            String param = "image=" + imgParam;

            // 注意这里仅为了简化编码每一次请求都去获取access_token，线上环境access_token有过期时间， 客户端可自行缓存，过期后重新获取。
            String accessToken = "[调用鉴权接口获取的token]";

            String result = HttpUtil.post(url, accessToken, param);
            System.out.println(result);
            return result;
        } catch (Exception e) {
            e.printStackTrace();
        }
        return null;
    }

    public static void main(String[] args) {
        ImgCensor.ImgCensor();
    }
}
```

```
 ##### include <iostream>
##### include <curl/curl.h>

// libcurl库下载链接：https://curl.haxx.se/download.html
// jsoncpp库下载链接：https://github.com/open-source-parsers/jsoncpp/
const static std::string request_url = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/img_censor/v2/user_defined";
static std::string ImgCensor_result;
/**
 * curl发送http请求调用的回调函数，回调函数中对返回的json格式的body进行了解析，解析结果储存在全局的静态变量当中
 * @param 参数定义见libcurl文档
 * @return 返回值定义见libcurl文档
 */
static size_t callback(void *ptr, size_t size, size_t nmemb, void *stream) {
    // 获取到的body存放在ptr中，先将其转换为string格式
    ImgCensor_result = std::string((char *) ptr, size * nmemb);
    return size * nmemb;
}
/**
 * 图像审核接口
 * @return 调用成功返回0，发生错误返回其他错误码
 */
int ImgCensor(std::string &json_result, const std::string &access_token) {
    std::string url = request_url + "?access_token=" + access_token;
    CURL *curl = NULL;
    CURLcode result_code;
    int is_success;
    curl = curl_easy_init();
    if (curl) {
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_URL, url.data());
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_POST, 1);
        curl_httppost *post = NULL;
        curl_httppost *last = NULL;
        curl_formadd(&post, &last, CURLFORM_COPYNAME, "image", CURLFORM_COPYCONTENTS, "【base64_img】",
CURLFORM_END);

        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_HTTPPOST, post);
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_WRITEFUNCTION, callback);
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, 0L);
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_SSL_VERIFYHOST, 0L);
        result_code = curl_easy_perform(curl);
        if (result_code != CURLE_OK) {
            fprintf(stderr, "curl_easy_perform() failed: %s\n",
                    curl_easy_strerror(result_code));
            is_success = 1;
            return is_success;
        }
        json_result = ImgCensor_result;
        curl_easy_cleanup(curl);
        is_success = 0;
    } else {
        fprintf(stderr, "curl_easy_init() failed.");
        is_success = 1;
    }
    return is_success;
}
```

```
 <?php
/**
 * 发起http post请求(REST API), 并获取REST请求的结果
 * @param string $url
 * @param string $param
 * @return - http response body if succeeds, else false.
 */
function request_post($url = '', $param = '')
{
    if (empty($url) || empty($param)) {
        return false;
    }

    $postUrl = $url;
    $curlPost = $param;
    // 初始化curl
    $curl = curl_init();
    curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $postUrl);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_HEADER, 0);
    // 要求结果为字符串且输出到屏幕上
    curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, 1);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, false);
    // post提交方式
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, 1);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $curlPost);
    // 运行curl
    $data = curl_exec($curl);
    curl_close($curl);

    return $data;
}

$token = '[调用鉴权接口获取的token]';
$url = 'https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/img_censor/v2/user_defined?access_token=' . $token;
$img = file_get_contents('[本地文件路径]');
$img = base64_encode($img);
$bodys = array(
    'image' => $img
);
$res = request_post($url, $bodys);

var_dump($res);
```

```
 using System;
using System.IO;
using System.Net;
using System.Text;
using System.Web;

namespace com.baidu.ai
{
    public class ImgCensor
    {
        // 图像审核接口
        public static string ImgCensor()
        {
            string token = "[调用鉴权接口获取的token]";
            string host = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/img_censor/v2/user_defined?access_token=" +
token;
            Encoding encoding = Encoding.Default;
            HttpWebRequest request = (HttpWebRequest)WebRequest.Create(host);
```

```
            request.Method = "post";
            request.KeepAlive = true;
            // 图片的base64编码
            string base64 = getFileBase64("[本地图片文件]");
            String str = "image=" + HttpUtility.UrlEncode(base64);
            byte[] buffer = encoding.GetBytes(str);
            request.ContentLength = buffer.Length;
            request.GetRequestStream().Write(buffer, 0, buffer.Length);
            HttpWebResponse response = (HttpWebResponse)request.GetResponse();
            StreamReader reader = new StreamReader(response.GetResponseStream(), Encoding.Default);
            string result = reader.ReadToEnd();
            Console.WriteLine("图像审核接口:");
            Console.WriteLine(result);
            return result;
        }

        public static String getFileBase64(String fileName) {
            FileStream filestream = new FileStream(fileName, FileMode.Open);
            byte[] arr = new byte[filestream.Length];
            filestream.Read(arr, 0, (int)filestream.Length);
            string baser64 = Convert.ToBase64String(arr);
            filestream.Close();
            return baser64;
        }
    }
}

### 响应参数说明

###### 响应参数说明：
*接口响应时间=用户传输图片/百度抓取图片耗时+模型处理耗时+返回结果耗时，其中模型处理耗时依据您具体勾选的维度多少略有波动，绝大部分请求模型处理时间在2秒内


| 参数名称 | 数据类型 | 备注 |
| --- | --- | --- |
| log_id | Long | 请求唯一id，用于问题排查 |
| error_code | Long | 错误提示码，失败才返回，成功不返回 |
| error_msg | String | 错误提示信息，失败才返回，成功不返回 |
| conclusion | String | 审核结果，可取值描述：合规、不合规、疑似、审核失败 |
| conclusionType | Integer | 审核结果类型，可取值1、2、3、4，分别代表1：合规，2：不合规，3：疑似，4：审核失败 |
| data | Array | 不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。 |
| isHitMd5 | Boolean | 是否命中人审违规数据 |
| phoneRisk | Map | 是否命中手机号风险检测 |

data结构如下：

| 参数名称 | 数据类型 | 备注 |
| --- | --- | --- |
| error_code | Long | 内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回 |
| error_msg | String | 内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回 |
| type | Integer | 结果具体命中的模型：0：图片库-百度违禁图库、1：涉黄、2：暴恐、3：恶心图像、4：广告、5：涉政-政治人物，人物库-公众人物、6：图像质量、7：图片库-自定义图像黑库、8：图片库-自定义图像白库、10：用户头像、11：图文-百度违禁词库、12：图文、13：图文-自定义文本黑名单、14：图文-自定义文本白名单、15：EasyDL自定义模型、16：涉政-敏感旗帜标志，涉政-中国地图及类似图形，涉政-敏感媒体、21：违禁、24：直播场景、38：敏感媒体、39：公众人物、40：官方增强场景库、41：自定义场景库 |
| subType | Integer | 审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： <br>**当type=0时subType取值含义 :** 0：百度官方违禁图 <br>**当type=1时subType取值含义:** 0：一般色情、1：卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11：特殊类、12：亲密行为、13：卡通亲密行为、14：孕肚裸露、15：臀部特写、16：脚部特写、17：裆部特写 <br>**当
```

type=2时subType取值含义:** 0：警察部队、1：血腥、2：尸体、3：爆炸火灾、5：暴乱、7：军事武器、9：血腥动物或动物尸体、10：车祸、11：枪械、12：弹药、13：刀具、14：武装人员、15：特殊服饰

当type=3时subType取值含义: 1：性器官特写、2：脏器、3：疾病表症、4：密集恐惧症、5：腐烂食物、6：排泄物、7：恶心动物、8：人体血腥和尸体、9：动物血腥及尸体

当type=4时subType取值含义：0：水印、1：二维码、2：条形码、3：识别二维码中内容、4：识别条形码中内容、6：小程序码、7：水印自定义黑名单、8：水印自定义白名单

当type=5时subType取值含义：2：自定义人物黑库、3：自定义人物白库、4：领导人、5：涉政正面人物、6：涉政负面人物、7：其他涉政人物、8：劣迹艺人、9：其他公众人物、10：卡通领导人

当type=6时subType取值含义: 0：图像清晰度、1:图像美观度
当type=7时subType取值含义: 0：用户自定义图像黑名单
 当type=8时subType取值含义： 0：用户自定义图像白名单
 当type=10时subType取值含义： 0：图像中必须是真人脸
1：人脸必须为正脸、2：左右旋转角度、3：俯仰角度、4：歪头角度、5：人脸不能有遮挡、6：不能遮挡眼睛、7：不能遮挡鼻子、8：不能遮挡嘴、9：不能遮挡下巴、10：不能遮挡脸颊、11：人脸不能佩戴墨镜、12：人脸占比、13：人脸必须清晰 、 14：图像中必须为单人脸、 15：人脸为女性、16：人脸为男性、17：人脸为未成年
当type=11时subType取值含义： 0：百度默认违禁词库

当type=12时subType取值含义： 0：低质灌水、2：文本色情、4：恶意推广、5：低俗辱骂、7：隐私信息

当type=13时subType取值含义： 0：自定义文本黑名单
当type=14时subType取值含义： 0：自定义文本白名单
当type=16时subType取值含义： 0：中国国旗及类似图形、1：中国地图及类似图形、2：党旗、军旗、党徽及类似图形、3：警徽及类似图形、4：各类臂章、5：反动组织旗帜、徽章、标志、6：政治敏感事件、7：领导人影射、8：宗教识别、9：敏感物品、10：敏感地点、11：各国旗帜标志、12:暴恐组织标志、13:邪教组织标志
当type=21时subType取值含义： 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博、7:纹身、8:钱币、9:竖中指、10:野生动物制品

当type=24时subType取值含义： 0：卫生间场景、1：车内场景、2：卧室场景、3：无意义场景、4：普通场景

** 当type=38时subType取值含义：** 1：封禁媒体
当type=39时subType取值含义： 0：医疗人物、1：娱乐人物、2：文学艺术家、3：经济人物、4：教育与科研人员、5：体育人物、6：历史人物、7：热点人物、8：非现实人物、9：其他人物
当type=40时subType取值含义：1：官方增强场景库
当type=41时subType取值含义： 1：自定义场景库
 完整版subType说明，您可联系商务经理或填写咨询表单进行获取|
msg	String	不合规项描述信息
probability	Float	不合规项置信度
datasetName	String	命中所属自定义数据集名称
stars	Array	命中人脸相关信息
hits	Array	图文审核命中信息
codes	Array	(如果您在策略配置中勾选了二维码识别)二维码或者条形码识别结果，字符串数组
location	Array	命中内容的位置相关信息

stars结构如下：

参数名称	数据类型	备注
name	String	人名
probability	Float	人脸相似度
datasetName	String	人脸所属自定义数据集名称
area（高级版专属）	String	涉政人物所属地区
information （高级版专属）	String	涉政人物的职务等详细信息

hits结构如下：

参数名称	数据类型	备注
words	Array	检文本命中词库的关键词（备注：建议参考新字段“wordHitPositions”，包含信息更丰富：关键词以及对应的位置及标签信息）
probability	Float	不合规项置信度，命中自定义数据集或命中模型时会返回该字段
datasetName	String	违规项目所属自定义名称
modelHitPositions	Array	送检文本命中模型的详细信息，包含位置信息及置信度信息。位置信息：命中模型的违规内容在送检原文中的位置（从0开始计算）：“开始位置”、“结束位置”；置信度信息：命中模型对应的置信度分数（范围：0至1，数字越大，可能性越高）。返回示例见下方“成功响应示例——不合规”部分
wordHitPositions	Array	送检文本命中词库的详细信息，为Object的列表，包含words、positions、label三个字段，详细描述如下表所示。返回示例见下方“成功响应示例——不合规”部分
+keyword	String	送检文本命中词库的关键词
+positions	Array	关键词在送检原文中的位置（从0开始计算）：分别为“起始位置”，“结束位置”
+label	String	关键词命中的细分标签，标签规则见文末“细分标签对照表”
modelName	String	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型名称

modelName	String	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型名称
score	Float	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型置信度
modelId	Array	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型ID
label	String	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型标签名称

location结构如下：

参数名称	数据类型	备注
top	Float	命中内容与上边界的距离
left	Float	命中内容与左边界的距离
width	Float	命中内容的宽度
height	Float	命中内容的高度
rotation	Float	相对于竖直方向的顺时针旋转角度

phoneRisk结构如下：

参数名称	数据类型	备注
phoneRisk	Array	手机号风险标签
+ firstLabelZH	String	风险标签（中文），使用短横杠间隔
+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横杠间隔
+ level	Integer	风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败
userRisk	Array	画像风险标签
+ firstLabelZH	String	风险标签（中文），使用短横杠间隔
+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横杠间隔
+ level	Integer	风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败
phoneHash	Float	sha256加密的手机号
deviceId	Float	设备 ID

成功响应示例——合规：

```json
{
 "log_id": 15556561295920002,
 "conclusion": "合规",
 "conclusionType": 1,
    "isHitMd5":false
}

或者

{
    "log_id": 15560926651500013,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "data": [{
        "type": 8,
        "subType": 0,
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "msg": "命中用户自定义图像白名单",
        "datasetName": "用户自定义图像白名单"
    }]
}
```

成功响应示例——不合规

```
{
  "log_id": 15656776740396212,
```

```
    "conclusion": "不合规",
    "conclusionType": 2,
    "data": [{
        "type": 0,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在百度违禁图不合规"
    },
    {
        "type": 1,
        "subType": 9,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "probability": 0.995442,
        "msg": "存在女性性感不合规"
    },
    {
        "type": 3,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "probability": 0.970737,
        "msg": "存在恶心图不合规"
    },
    {
        "type": 4,
        "subType": 1,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "codes": ["ai.baidu.com"],
        "probability": 1.0,
        "msg": "存在QR code不合规"
    },
    {
        "type": 5,
        "subType": 1,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在公众人物不合规",
        "location":[
            {
                "height":196.5,
                "left":112.1,
                "rotation":0,
                "top":1483.1,
                "width":192.2
            }
        ],
        "stars": [{
            "probability": 0.97755790710449,
            "name": "刘德华"
        }]
    },
    {
        "type": 5,
        "subType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在自定义敏感人脸黑库不合规",
        "location":[
            {
                "height":196.5
```

```
                "height":196.5,
                "left":112.1,
                "rotation":0,
                "top":1483.1,
                "width":192.2
            }
        ],
        "stars": [{
            "name": "小度",
            "probability": 0.9998267364502,
            "datasetName": "用户自定义人脸"
        }]
    },
    {
        "type": 6,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "probability": 0.8348787,
        "msg": "存在清晰度不合规"
    },
    {
        "type": 7,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "命中用户自定义图像黑名单",
        "datasetName": "自定黑名单A"
    },
    {
        "type": 10,
        "subType": 12,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "completeness": 0.294912,
        "msg": "存在人脸占比不合规"
    },
    {
        "type": 12,
        "subType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在文本色情不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": [
                "电话 找小姐"
            ]
        }]
    },
    {
        "type": 12,
        "subType": 4,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在恶意推广不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": [
                ""
            ]
```

```
            }]
        },
        {
            "type": 11,
            "subType": 0,
            "conclusion": "不合规",
            "conclusionType": 2,
            "msg": "存在百度默认违禁词库不合规",
            "hits": [{
                "datasetName": "百度默认黑词库",
                "words": [
                    "具体违规词A",
                    "具体违规词B"
                ]
            }]
        },
        {
            "type": 13,
            "subType": 0,
            "conclusion": "不合规",
            "conclusionType": 2,
            "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
            "hits": [{
                    "datasetName": "用户自定义黑名单",
                    "words": [
                        "他妈的",
                        "他奶奶的"
                    ],
                    "wordHitPositions":[
                        {
                            "keyword":"专用",
                            "positions":[
                                [
                                    2,
                                    3
                                ],
                                [
                                    6,
                                    7
                                ]
                            ]
                        }
                    ]
                }
            ]
        },
        {
            "type": 15,
            "subType": 0,
            "conclution": "不合规",
            "conclutionType": 2,
            "hits": {
                "modelName": "my-fish",
                "score": 0.9908131,
                "modelId": 35759,
                "label": "label-a"
            },
            "msg": "命中easyDI自定义模型标签"
        }
    ]
}
```

失败响应示例：

```
{
  "log_id": 17022781639936841,
  "error_code": 282804,
  "error_msg":"invalid imgUrl"
}
```

组合服务接口说明

组合服务接口的用户：

感谢您一直以来的支持，我们所有图像审核服务均已迁移至内容审核平台-图像，请使用该接口。相比于组合服务接口，新接口价格更低、功能更强，您可以在内容审核平台中灵活配置您的审核规则、自定义图文黑白名单。

文本审核

简介

应用场景

- 用户评论过滤：对网站用户的评论信息进行检测，审核出涉及色情、暴恐、恶意推广等内容，保证良好的用户体验
- 注册信息筛查：对用户的注册信息进行筛查，避免黑产通过用户名实现违规信息的推广
- 文章内容审核：对UGC文章内容进行多个维度的审核，避免因内容违规导致的APP下架等损失

能力介绍

您可以在内容审核平台中对以下项目进行配置，后期调用接口时即可按照您的配置启用以下一项或多项能力

- 百度官方违禁词库：包含百度海量历史数据，提供对敏感事件、违规词语及监管要求封禁词语的识别审核能力
- 文本色情：对文本中的色情行为描述、色情资源链接、低俗交友、污秽文爱等内容进行识别
- 违禁违规：对暴力行为、恐怖描述、赌博、毒品、枪支弹药等违禁内容进行识别
- 恶意推广：对文本中带有售卖意向的软文广告，微信、QQ等个人联系方式等违规内容及变体进行识别
- 低俗辱骂：对文本中的侮辱谩骂、人身攻击、消极宣泄等内容进行识别
- 低质灌水：对网络社区常见的乱码、水帖、刷屏等无意义的灌水信息进行识别
- 广告法审核：对广告法中要求的不能出现的违规词进行检测

使用流程

- 确认默认配置是否符合您需求，如果符合请学习新手指南完成应用创建后调用接口
- 如果默认配置不符合您需求，请先阅读《配置文本审核策略》章节了解基础的审核规则配置，如果您有自定义添加敏感人物、自定义图像黑白名单、期望在敏感时期自动收紧线上策略（多策略自动调度切换）的需求，请阅读完《配置图像审核策略》章节后阅读《高级功能》章节，然后按文档中的引导在内容审核平台中完成对应规则的配置后调用接口

配置文本审核策略

使用前须知

如果您还未阅读文本审核接口简介建议先阅读，本章节将会指导您如何在内容审核平台配置文本审核策略。本接口配置有**默认审核策略**。 如果默认策略不满足您的审核需求，您可以进入内容审核平台创建自定义规则创建符合需求的审核策略，具体步骤参见下方：

创建策略

策略是包含了用户审核规则的一条配置集合。一个应用（Appid）下可以包含多条策略，如果您还未创建过应用，您可以在登录内容审核平台时按照引导创建应用。 **填写策略基本信息** 1.创建完应用后回到内容审核平台在策略中心选择对应的应用，并在右侧点击创建策略。 2.填写策略的基本信息后点击保存并继续

策略名称	appid	策略生效时间	联系人信息
在同一个应用下不能 重名的策略名称	如果您发现之前选错了应用， 可以在这里更换本策略归属的应用	选择策略启用和停用的时间， 可以是长期有效，也可以是精确到分钟的时间段	策略可能会因为有效期等原因自动启停， 届时将通过邮件通知联系人

编辑文本审核策略 1.**勾选您需要审核的维度**，这里包含了色情、违禁等多个维度。这里需要特别向您介绍的是"百度官方违禁词库"这里包含了百度历史上所有审核为违规的文本，借助专业团队的文本审核能力帮助您的业务远离违规风险。 2.**点击维度后的“展开”进行审核松紧度设置**，您可以点击文本后面的展开按钮，即可以看到调整审核松紧度的滑动条：**每个审核标签都有一个滑动条和两个调整审核松紧度的滑块，两个滑块将整个区域分为白色合规区、淡红色疑似区、红色违规区，**红色区域越大越多的文本会落在这个区域，审核越严格**，反之亦然。**

编辑文本审核词表策略 您可以根据审核需求上传定制您需要审核的所有违禁词，配置在审核黑/白名单词表中即可，您可以配置多组黑名单共同生效。

策略验证与启用

策略验证 当您完成图像/文本的审核规则配置后，点击生成策略，即可对策略的配置进行保存，此时您可以上传一些图片/文本验证刚才您配置的策略。如下图所示：

策略启用（重要操作！） 验证效果满足需求后关闭验证页面，点击返回策略中心。 1.**启用策略**：鼠标悬停在对应策略上以后，在'状态'栏下点击三角形启用按钮，将策略置为启用。 2.**确认生效时间**：确认您在创建策略时设置的生效时间，如果您需要修改，可以点击操作栏中的编辑，进入策略进行修改。 3.**修改优先级**：当一个应用下有多条策略时，线上的审核规则只会参照优先级最高的策略进行审核，正在生效的策略名称后会有绿色标识。具体优先级策略：在所有状态为启用，并且处于生效时间内的策略中挑选优先级最高的策略「P0最高、P1第二，以此类推」

调用策略

您可以通过API/SDK的方式调用审核策略，您使用哪个应用的aksk/token就会调用该应用下正在生效的策略。具体调用方法参加下方章节

高级功能

自定义数据集

如果您还不了解内容审核平台是做什么的，或者您还不知道应该怎样去创建一个审核策略，请先阅读接口简介和配置文本审核策略

我们深知简单的策略配置可能无法满足您业务的审核需求，您可能已经有属于自己的图片黑库、文本黑库，以及在业务中您可能需要快速地对某些人物进行过滤，因此我们提供了自定义数据集功能，方便用户自定义额外需要拦截的人物、自定义图像、文本的黑/白名单。 所有自定义数据集的功能都在内容审核平台顶部的'数据集中心'标签页中进行管理，完成添加后，**您需要在对应策略的图像、文本黑/白名单的审核维度中添加对应数据集，从而对数据集中的内容进行拦截**

自定义文本黑/白名单 点击自定义文本黑名单后点击[+自定义文本黑名单]，输入数据集名称后点击上传文本黑名单，完成后点击保存，即可完成数据集创建。 后续需要添加词语时，可以直接在黑名单数据集列表中点击编辑进行txt文档上传或逐个增加词语。 文本白名单的使用方式和此流程一致。 *请注意：单次词库上传仅支持扩展名为：.txt且文件大小不超过1M的文档*

场景切换

为适配不同行业场景的审核标准，提供了严格/宽松两种场景供您选择使用。目前支持文本色情、敏感内容、低俗辱骂三个维度的场景切换功能。可根据您的实际业务需求来选择使用，合适的策略配置将有效提升内容审核的召回率和精确率。

切换方法：在策略管理中选择需要编辑的策略，点击相应审核维度的"展开"按钮，选择严格或宽松场景（注：系统默认为严格场景）。如下图所示：

严格/宽松场景应用范围介绍：

（1）文本色情

严格场景：适合教育、金融等行业，对于色情违规内容要求严格的场景

宽松场景：适合私聊社交等，对于色情违规内容要求较宽松的场景

（2）敏感内容

严格场景：识别客观描述、正向或负向描述在内的敏感内容，适合游戏、金融等要求严格的场景

宽松场景：识别负向内容为主，适合新闻资讯等包含较多合规敏感内容的场景

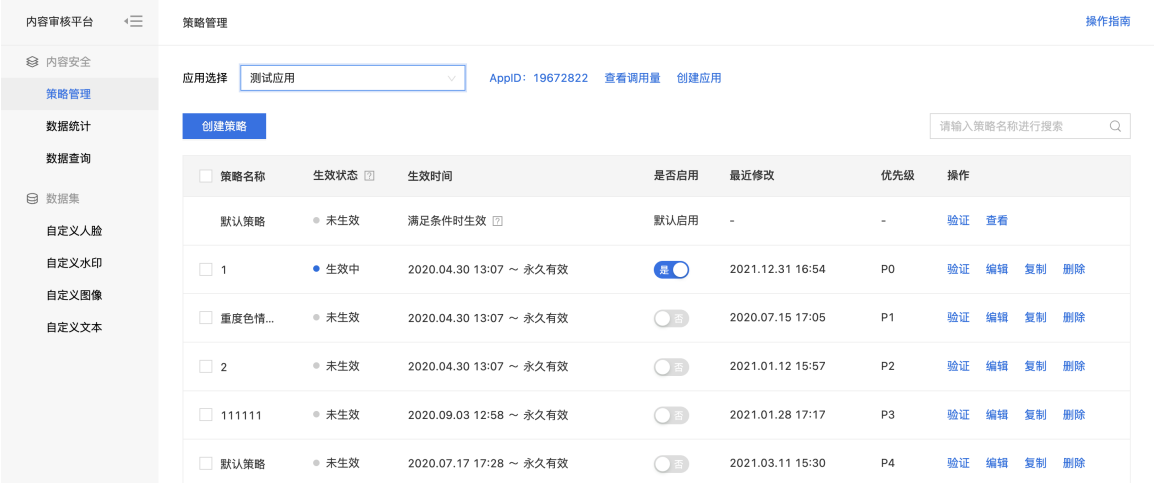
（3）低俗辱骂

严格场景：适合社区论坛等，对于低俗辱骂违规内容要求严格的场景

宽松场景：适合私聊社交等，对于低俗辱骂违规内容要求较宽松的场景

多策略自动调度切换

我们深知单条策略无法满足用户日新月异的审核需求，比如在一些敏感时期、电商促销活动期，用户的审核规则都会有所调整，用户希望这个调整可以是自动的、平滑切换的，因此我们推出了单应用下多策略自动调度切换功能，用户可以为未来某个时间指定单独的审核策略，在预定的时间自动生效替换现有策略，并邮件通知相关人员，运筹帷幄，轻松掌控。 1.**为未来某个时期创建单独的审核策略**：在您正在使用的应用下点击[+创建策略]，并对其中的图像、文本部分设置符合该时期需求的审核配置。 2.**让该策略到期自动生效、失效**：启用该策略，并且将该策略的生效、失效时间按需求进行调整，然后拖动该策略到最高优先级。这样操作不会影响目前生效的审核策略，因为新的策略还没有到达您设定的启用时间。 效果：当到达预定启用的时间，因为该策略为已启用的状态，并且优先级高于原有策略的优先级，则会自动替换原有策略，成为正在生效的策略，超过生效时间后，该策略会自动下线，审核策略自动切换回原有策略。两次切换的过程都会有邮件通知到您在创建策略时留下的邮箱地址。 正确的配置示例如下图：



请求说明

调用审核接口

如果您是第一次使用百度AI服务，请先参照新手指南完成账号创建、应用创建、获取密钥

如果您对内容审核平台的功能、如何配置策略等还不了解，请先查阅接口简介

内容审核平台-文本

接口地址：https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/text_censor/v2/user_defined

请求方式：POST

接口名称：内容审核平台-文本

在线调试

您可以在 示例代码中心 中调试该接口，可进行签名验证、查看在线调用的请求内容和返回结果、示例代码的自动生成。

注意事项

请求体格式化： Content-Type为`application/x-www-form-urlencoded`，然后通过`urlencode`格式化请求体

文本长度限制：20000字节（约等于6666个字符数）

请求参数说明

URL参数：

参数	值
access_token	通过API Key和Secret Key获取的access_token,参考“Access Token获取”

Header如下：

参数	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

Body中放置请求参数，参数详情如下：

参数	数据类型	是否必须	备注	样例
text	String	Y	待审核文本字符串	"不要侮辱伟大的乐侃"
strategyId	Integer	N	策略Id，可从内容审核平台-策略中心-策略管理页面获取	1
userId	String	N	用户自定义参数Id，可在内容审核平台-数据统计-用户风险统计使用	"直播间123"
userIp	String	N	用户自定义参数Ip	"10.23.45.67"
phoneSha256	String	N	sha256加密的手机号	"0c6593310f8fd3dc8...33cdd4265779c111165c1"
deviceId	String	N	设备 ID	"B51800BBE0DB414CA97F3D12599A31C0"

请求示例代码

提示一：使用示例代码前，请记得替换其中的示例Token、文件地址等信息

提示二：部分语言依赖的类或库，请在代码注释中查看下载地址

```
文本审核接口
curl -i -k 'https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/text_censor/v2/user_defined?access_token=【调用鉴权接口获取的token】' --data 'text=不要侮辱伟大的乐侃' -H 'Content-Type:application/x-www-form-urlencoded'
```

```
package com.baidu.ai.aip;

import com.baidu.ai.aip.utils.HttpUtil;


/**
* 文本审核接口
*/
public class TextCensor {

    /**
    * 重要提示代码中所需工具类
    * FileUtil,Base64Util,HttpUtil,GsonUtils请从
    * https://ai.baidu.com/file/658A35ABAB2D404FBF903F64D47C1F72
    * https://ai.baidu.com/file/C8D81F3301E24D2892968F09AE1AD6E2
    * https://ai.baidu.com/file/544D677F5D4E4F17B4122FBD60DB82B3
    * https://ai.baidu.com/file/470B3ACCA3FE43788B5A963BF0B625F3
    * 下载
    */
    public static String TextCensor() {
        // 请求url
        String url = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/text_censor/v2/user_defined";
        try {
            String param = "text=" + URLEncoder.encode("不要侮辱伟大的乐侃", "utf-8");

            // 注意这里仅为了简化编码每一次请求都去获取access_token，线上环境access_token有过期时间， 客户端可自行缓存，过期后重新获取。
            String accessToken = "[调用鉴权接口获取的token]";

            String result = HttpUtil.post(url, accessToken, param);
            System.out.println(result);
            return result;
        } catch (Exception e) {
            e.printStackTrace();
        }
        return null;
    }

    public static void main(String[] args) {
        TextCensor.TextCensor();
    }
}
```

```
##### encoding:utf-8

import requests

'''
文本审核接口
'''

request_url = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/text_censor/v2/user_defined"

params = {"text":"不要侮辱伟大的乐侃"}
access_token = '[调用鉴权接口获取的token]'
request_url = request_url + "?access_token=" + access_token
headers = {'content-type': 'application/x-www-form-urlencoded'}
response = requests.post(request_url, data=params, headers=headers)
if response:
    print (response.json())
```

```php
 <?php
/**
 * 发起http post请求(REST API), 并获取REST请求的结果
 * @param string $url
 * @param string $param
 * @return - http response body if succeeds, else false.
 */
function request_post($url = '', $param = '')
{
    if (empty($url) || empty($param)) {
        return false;
    }

    $postUrl = $url;
    $curlPost = $param;
    // 初始化curl
    $curl = curl_init();
    curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $postUrl);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_HEADER, 0);
    // 要求结果为字符串且输出到屏幕上
    curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, 1);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, false);
    // post提交方式
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, 1);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $curlPost);
    // 运行curl
    $data = curl_exec($curl);
    curl_close($curl);

    return $data;
}

$token = '[调用鉴权接口获取的token]';
$url = 'https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/text_censor/v2/user_defined?access_token=' . $token;
$bodys = array(
    'text' => "不要侮辱伟大的乐侃"
);
$res = request_post($url, $bodys);

var_dump($res);
```

```
 ##### include <iostream>
##### include <curl/curl.h>

// libcurl库下载链接：https://curl.haxx.se/download.html
// jsoncpp库下载链接：https://github.com/open-source-parsers/jsoncpp/
const static std::string request_url = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/text_censor/v2/user_defined";
static std::string TextCensor_result;
/**
 * curl发送http请求调用的回调函数，回调函数中对返回的json格式的body进行了解析，解析结果储存在全局的静态变量当中
 * @param 参数定义见libcurl文档
 * @return 返回值定义见libcurl文档
 */
static size_t callback(void *ptr, size_t size, size_t nmemb, void *stream) {
    // 获取到的body存放在ptr中，先将其转换为string格式
    TextCensor_result = std::string((char *) ptr, size * nmemb);
    return size * nmemb;
}
/**
 * 文本审核接口
 * @return 调用成功返回0，发生错误返回其他错误码
 */
int TextCensor(std::string &json_result, const std::string &access_token) {
    std::string url = request_url + "?access_token=" + access_token;
    CURL *curl = NULL;
    CURLcode result_code;
    int is_success;
    curl = curl_easy_init();
    if (curl) {
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_URL, url.data());
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_POST, 1);
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, 0L);
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_SSL_VERIFYHOST, 0L);
        curl_httppost *post = NULL;
        curl_httppost *last = NULL;
        curl_formadd(&post, &last, CURLFORM_COPYNAME, "text", CURLFORM_COPYCONTENTS, "不要侮辱伟大的乐侃",
CURLFORM_END);

        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_HTTPPOST, post);
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_WRITEFUNCTION, callback);
        result_code = curl_easy_perform(curl);
        if (result_code != CURLE_OK) {
            fprintf(stderr, "curl_easy_perform() failed: %s\n",
                    curl_easy_strerror(result_code));
            is_success = 1;
            return is_success;
        }
        json_result = TextCensor_result;
        curl_easy_cleanup(curl);
        is_success = 0;
    } else {
        fprintf(stderr, "curl_easy_init() failed.");
        is_success = 1;
    }
    return is_success;
}
```

```
 using System;
using System.IO;
using System.Net;
using System.Text;
```

```
using System.Web;

namespace com.baidu.ai
{
    public class TextCensor
    {
        // 文本审核接口
        public static string TextCensor()
        {
            string token = "[调用鉴权接口获取的token]";
            string host = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/text_censor/v2/user_defined?access_token=" +
token;
            Encoding encoding = Encoding.Default;
            HttpWebRequest request = (HttpWebRequest)WebRequest.Create(host);
            request.Method = "post";
            request.KeepAlive = true;
            String str = "text=" + "不要侮辱伟大的乐侃";
            byte[] buffer = encoding.GetBytes(str);
            request.ContentLength = buffer.Length;
            request.GetRequestStream().Write(buffer, 0, buffer.Length);
            HttpWebResponse response = (HttpWebResponse)request.GetResponse();
            StreamReader reader = new StreamReader(response.GetResponseStream(), Encoding.Default);
            string result = reader.ReadToEnd();
            Console.WriteLine("文本审核接口:");
            Console.WriteLine(result);
            return result;
        }
    }
}

### 返回说明

###### 响应参数
| 参数名称       | 数据类型 | 是否必须 | 备注                                                         |
| ------------- | -------- | -------- | ------------------------------------------------------------ |
| log_id         | Long      | Y         | 请求唯一id                                                   |
| error_code     | Long      | N         | 错误提示码，失败才返回，成功不返回                           |
| error_msg      | String    | N         | 错误提示信息，失败才返回，成功不返回                         |
| conclusion     | String    | N         | 审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败               |
| conclusionType | Integer   | N         | 审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败     |
| data           | Array     | N         | 不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名
单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。 |
| +error_code    | Integer   | 否        | 内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回               |
| +error_msg     | String    | 否        | 内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回             |
| +type          | Integer  | N         | 审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自
定义文本白名单 |
| +subType       | Integer  | N         | 审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义：<br>当type=11时subType取值
含义：<br> 0:百度官方默认违禁词库 <br> 当type=12时subType取值含义：<br> 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、
5:低俗辱骂、7:隐私信息<br> 当type=13时subType取值含义：<br> 0:自定义文本黑名单 <br> 当type=14时subType取值
含义：<br> 0:自定义文本白名单<br> *完整版subType说明您可联系商务经理或填写咨询表单进行获取 |
| +msg           | String    | N         | 不合规项描述信息                                             |                                 |
|
| +hits          | Array     | N         | 送检文本违规原因的详细信息                                   |
|++probability   | Float     | N         | 不合规项置信度                                               |
|++datasetName   | String     | N         | 违规项目所属数据集名称
| ++words       | Array    | N         |  送检文本命中词库的关键词（备注：建议参考新字段“wordHitPositions”，包含信息更丰
富：关键词以及对应的位置及标签信息）                           |
|++details| Array | N | 恶意推广中，命中联系方式的细分标签名称，包括以下：联系方式-电话号码、联系方式-手机号、联
系方式-微信、联系方式-QQ号、联系方式-网址、联系方式-邮箱 |
|++modelHitPositions | Array | N | 送检文本命中模型的详细信息，包含位置信息及置信度信息。位置信息：命中模型的违
规内容在送检原文中的位置（从0开始计算）：“开始位置”、“结束位置”；置信度信息：命中模型对应的置信度分数（范
围：0至1，数字越大，可能性越高）。返回示例见下方“成功响应示例——不合规”部分 |  |
```

```
|++wordHitPositions | Array | N | 送检文本命中词库的详细信息，为Object的列表，包含words、positions、label三个字段，详细描述如下表所示。返回示例见下方“成功响应示例——不合规”部分 | |
|+++keyword | String | N | 送检文本命中词库的关键词 | |
|+++positions | Array | N | 关键词在送检原文中的位置（从0开始计算）：分别为“起始位置”，“结束位置” | |
|+++label | String | N | 关键词命中的细分标签，标签规则见文末“细分标签对照表” | |
|phoneRisk | Map | N| 是否命中手机号风险检测 |

phoneRisk结构如下：

|参数名称| 数据类型| 备注|
|--|--|--|
|phoneRisk |Array |手机号风险标签|
|+ firstLabelZH |String |风险标签（中文），使用短横杠间隔|
|+ firstLabelEN |String| 风险标签（英文），使用短横杠间隔|
|+ level |Integer| 风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败|
|userRisk |Array |画像风险标签|
|+ firstLabelZH |String |风险标签（中文），使用短横杠间隔|
|+ firstLabelEN |String| 风险标签（英文），使用短横杠间隔|
|+ level |Integer| 风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败|
|phoneHash |Float |sha256加密的手机号|
|deviceId |Float| 设备 ID|
###### 成功响应示例 ——合规
```

{ "log_id": 15556561295920002, "conclusion": "合规", "conclusionType": 1 }

或者

{ "log_id": 15572142621780024, "conclusion": "合规", "conclusionType": 1, "data": [{ "type": 14, "subType": 0, "conclusion": "合规", "conclusionType": 1, "msg": "自定义文本白名单审核通过", "hits": [{ "datasetName": "SLK-测试-自定义文本白名单", "words": ["张三"] }] }] }

```
###### 成功响应示例——不合规
```

{ "log_id":15656780617612718, "conclusion":"不合规", "conclusionType":2, "data":[{ "type":11, "subType":0, "conclusion":"不合规", "conclusionType":2, "msg":"存在百度官方默认违禁词库不合规", "hits":[{ "datasetName":"百度默认违禁词库", "words":["免费翻墙"] }] }, { "type":12, "subType":3, "conclusion":"不合规", "conclusionType":2, "msg":"存在文本色情不合规", "hits":[{ "modelHitPositions":[[0, 6, 0.9998]], "wordHitPositions":[{ "keyword":"找小姐", "positions":[[0, 2]], "label":"200602" }], "probability":"1.0", "datasetName":"百度默认文本反作弊库", "words":["找小姐"] }] }, { "type":13, "subType":0, "conclusion":"不合规", "conclusionType":2, "msg":"存在自定义文本黑名单不合规", "hits":[{ "datasetName":"SLK-测试-自定义黑名单", "words":["我是你爹", "他妈的"] }] }] }

```
###### 失败响应示例
```

{ "log_id": 149319909347709, "error_code": 282909, "error_msg":"text overlength" }

```
###### 细分标签对照表
<table>
  <tr>
    <th>一级分类（subType）</th>
    <th>二级分类（label）</th>
    <th>label含义</th>
  </tr>
  <tr>
    <td rowspan="12">1:违禁违规</td>
    <td>100100</td>
    <td>恐怖描述</td>
  </tr>
```

```
<tr>
  <td>100200</td>
  <td>毒品违禁药</td>
</tr>
<tr>
  <td>100300</td>
  <td>武器描述</td>
</tr>
<tr>
  <td>100400</td>
  <td>赌博及高利贷</td>
</tr>
<tr>
  <td>100500</td>
  <td>儿童恐怖影视</td>
</tr>
<tr>
  <td>100600</td>
  <td>造假&非法培训</td>
</tr>
<tr>
  <td>100700</td>
  <td>翻墙外挂服务</td>
</tr>
<tr>
  <td>100800</td>
  <td>代孕&人口买卖</td>
</tr>
<tr>
  <td>100900</td>
  <td>个人信息贩卖</td>
</tr>
<tr>
  <td>101000</td>
  <td>诈骗</td>
</tr>
<tr>
  <td>101100</td>
  <td>保护动物</td>
</tr>
<tr>
  <td>109900</td>
  <td>其它违禁相关 </td>
</tr>
<tr>
  <td rowspan="15">2:文本色情</td>
  <td>200101</td>
  <td>性挑逗-轻度涉黄</td>
</tr>
<tr>
  <td>200102</td>
  <td>性行为描述-重度涉黄</td>
</tr>
<tr>
  <td>200202</td>
  <td>未成年色情-重度涉黄</td>
</tr>
<tr>
  <td>200302</td>
  <td>性器官描述-重度涉黄</td>
</tr>
<tr>
  <td>200401
```

```
</td>
      <td>畸恋描述-轻度涉黄
</td>
   </tr>
   <tr>
      <td>200402</td>
      <td>畸恋描述-重度涉黄
</td>
   </tr>
<tr>
      <td>200501</td>
      <td>色情段子-轻度涉黄</td>
</tr>
<tr>
      <td>200502</td>
      <td>色情资源-重度涉黄</td>
</tr>
<tr>
      <td>200601</td>
      <td>色情交友-轻度涉黄</td>
</tr>

 <tr>
      <td>200602</td>
      <td>色情交友-重度涉黄
</td>
   </tr>
<tr>
      <td>200701</td>
      <td>色情道具-轻度涉黄</td>
   </tr>

      <tr>
      <td>200702</td>
      <td>色情道具-重度涉黄</td>
   </tr>
  <tr>
      <td>200801</td>
      <td>恋物癖-轻度涉黄</td>
   </tr>
  <tr>
      <td>200802</td>
      <td>恋物癖-重度涉黄
</td>
   </tr>
  <tr>
      <td>209900</td>
      <td>其他色情相关 </td>
   </tr>


      <td rowspan="7">4:恶意推广</td>
      <td>400100</td>
      <td>联系方式</td>
   </tr>
   <tr>
      <td>400200</td>
      <td>关注引流</td>
   </tr>
   <tr>
      <td>400300</td>
      <td>兼职代理</td>
```

```
  </tr>
  <tr>
    <td>400400</td>
    <td>产品推广</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>400500</td>
    <td>企业推广</td>
  </tr>
   <tr>
    <td>400600</td>
    <td>广告法</td>
  </tr>

  <tr>
    <td>400990</td>
    <td>其他恶意推广</td>
  </tr>
  <tr>
    <td rowspan="2">5:低俗辱骂</td>
    <td>500100</td>
    <td>轻度辱骂</td>
  </tr>
  <tr>
    <td>500200</td>
    <td>重度辱骂  </td>
  </tr>
  </tr>
  <tr>
  </tr>
</table>

## 视频审核

### 短视频审核API参考

#### 简介

**接口说明**
内容审核平台-短视频接口针对5分钟以内的短视频，实时返回检测结果<br>
若您需要审核5分钟以上的视频，可通过调用[内容审核平台-长视频接口](https://ai.baidu.com/ai-doc/ANTIPORN/yksy6xs5y)，以异步回调方式获取检测结果

**内容审核平台-短视频接口能力介绍**
您可以在内容审核平台中对以下项目进行配置，后期调用接口时即可按照您的配置启用以下一项或多项能力<br>
注：短视频审核基于对视频帧的审核能力，所以您在此看到的主要是对视频帧（图像）的审核能力，您配置了对图像的审核能力后即可实现对视频该项的审核能力
- 百度违禁图库：基于百度海量历史数据挖掘，对封禁图片的识别能力
- 色情识别：检测图中是否包含各类色情违禁、儿童裸露、女性性感等内容
- 公众人物识别：检测图中是否包含明星、球星等公众人物的人脸
- 图文审核：检测图片的文字是否包含色情、广告等违禁内容
- 广告检测：检测图片中是否包含水印、二维码、条形码
- 违禁识别：检测图中是否包含吸烟、饮酒、赌博、吸毒、纹身、竖中指等违禁物品或违禁行为
- 直播场景审核：检测图中是否包含在卫生间、车内、床上、无意义（纯黑/纯白）等直播行为
- 恶心图像识别：检测图片中是否包含病变组织、流血恐怖等恶心内容
- 图像质量检测：对图像的清晰度和美观度进行打分
- 自定义图像黑名单：对用户黑名单中的图片进行拦截
- 自定义图像白名单：对用户白名单中的图片直接放过
- 自定义图片审核-EasyDL：支持用户通过EasyDL自助定制图像分类、物体检测模型，满足个性化审核需求
**内容审核平台-短视频使用流程**
1.确认默认配置是否符合您需求，如果符合请学习[新手指南](https://ai.baidu.com/ai-doc/REFERENCE/Ck3dwjgn3)完成应用创建后[调用接口](https://ai.baidu.com/ai-doc/ANTIPORN/jk42xep4e)<br>
```

2.如果默认配置不符合您需求，请先阅读[《配置短视频审核策略》](https://ai.baidu.com/ai-doc/ANTIPORN/Uk8iaqt2h)章节了解基础的审核规则配置，如果您有自定义添加敏感信息人物、自定义图像黑白名单、期望在不同时期自动收紧线上策略（多策略自动调度切换）的需求，请阅读完《配置短视频审核策略》章节后阅读[《高级功能》](https://ai.baidu.com/ai-doc/ANTIPORN/Mk8iatfg8)章节，然后按文档中的引导在[内容审核平台](https://ai.baidu.com/censoring#/strategylist)中完成对应规则的配置后[调用接口](https://ai.baidu.com/ai-doc/ANTIPORN/ak8iav4m6)

配置短视频审核策略

使用前须知

如果您还未阅读短视频审核[接口简介](https://ai.baidu.com/ai-doc/ANTIPORN/ek7ehnhso)建议先阅读，本章节将会指导您如何在内容审核平台配置短视频审核策略。

创建策略

策略是包含了用户审核规则的一条配置集合。一个应用（appid）下可以包含多条策略，如果您还未创建过应用，您可以在登录内容审核平台时按照引导创建应用。

填写策略基本信息

1.创建完应用后回到内容审核平台在策略中心选择对应的应用，并在右侧点击创建策略。
2.填写策略的基本信息后点击保存并继续

策略名称	appid	策略生效时间	联系人信息
在同一个应用下不能重名的策略名称	如果您发现之前选错了应用，可以在这里更换本策略归属的应用	选择策略启用和停用的时间，可以是长期有效，也可以是精确到分钟的时间段	策略可能会因为有效期等原因自动启停，届时将通过邮件通知联系人

编辑短视频审核策略

1.**设置抽帧频率**，针对不同时长区间的短视频设置不同的抽帧频率，这里抽帧频率越高审核越严格，但审核速度较慢，费用消耗较高；抽帧越稀疏审核越松，但审核速度更快，费用消耗更低。
2.**勾选您需要审核的维度**，这里包含了色情、广告检测多个维度。这里需要特别向您介绍的是"百度违禁图库"这里包含了百度历史上所有审核为违规的短视频，借助专业团队的短视频审核能力帮助您的业务远离违规风险。
2.**点击维度后的展开进行审核标签选择和松紧度设置**，例如您可以点击色情识别后面的展开按钮，您将看到色情识别（审核维度）下面包含了18个子项（审核标签），您可以精确的选择需要过滤哪些标签，这么做的意义在于有些标签如'儿童裸露'是否算违规在不同的业务场景中的判断是不同的。同时您也可以通过审核标签后面的滑动条调整审核的松紧度，松紧度的调整策略为：**每个审核标签都有一个滑动条和两个调整审核松紧度的滑块，两个滑块将整个区域分为白色合规区、淡红色疑似区、红色违规区，**红色区域越大越多的短视频会落在这个区域，审核约严格**，反之亦然。**

如下图所示：

默认审核松紧度：

![Alt text](http://bjhw-bce-online-public0.bjhw.baidu.com:8109/proxy-external/?url=https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2F%E9%BB%98%E8%AE%A4%E5%AE%A1%E6%A0%B8%E6%9D%BE%E7%B4%A7%E5
)

审核更严格：

![Alt text](http://bjhw-bce-online-public0.bjhw.baidu.com:8109/proxy-external/?url=https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2F%E5%AE%A1%E6%A0%B8%E6%9B%B4%E4%B8%A5%E6%A0%BC.png)

审核更松：

![Alt text](http://bjhw-bce-online-public0.bjhw.baidu.com:8109/proxy-external/?url=https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2F%E5%AE%A1%E6%A0%B8%E6%9B%B4%E6%9D%BE.png)

更多短视频会被认为是疑似违规：

![Alt text](http://bjhw-bce-online-public0.bjhw.baidu.com:8109/proxy-external/?url=https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2F%E6%9B%B4%E5%A4%9A%E5%9B%BE%E7%89%87%E4%BC%9A%E8%A2%AB%E8)

注意点：只有您勾选了审核维度，对应审核维度下的审核标签才会起作用。例如：您未勾选色情识别（审核维度）前面的勾选框，即使您把一般色情、卡通色情等所有审核标签都勾选上，我们也会把命中这些标签的短视频算作是审核通过。

策略验证与启用

策略验证

当您完成短视频的审核规则配置后，点击生成策略，即可对策略的配置进行保存，此时您可以上传一些短视频验证刚才您配置的策略。如下图所示：
![Alt text](http://bjhw-bce-online-public0.bjhw.baidu.com:8109/proxy-external/?url=https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2F%E9%AA%8C%E8%AF%81%E7%AD%96%E7%95%A5.png)

策略启用（重要操作！）

验证效果满足需求后关闭验证页面，点击返回策略中心。

1.**启用策略**：鼠标悬停在对应策略上以后，在'状态'栏下点击三角形启用按钮，将策略置为启用。
2.**确认生效时间**：确认您在创建策略时设置的生效时间，如果您需要修改，可以点击操作栏中的编辑，进入策略进行修改。
3.**修改优先级**：当一个应用下有多条策略时，线上的审核规则只会参照优先级最高的策略进行审核，正在生效的策略名称后会有绿色标识。具体优先级策略：在所有状态为启用，并且处于生效时间内的策略中挑选优先级最高的策略「P0最高、P1第二，以此类推」

调用策略

您可以通过API/SDK的方式调用审核策略，您使用哪个应用的aksk/token就会调用该应用下正在生效的策略。具体调用方法参加下方章节

高级功能

自定义数据集

如果您还不了解内容审核平台是做什么的，或者您还不知道应该怎样去创建一个审核策略，请先阅读[接口简介](https://ai.baidu.com/ai-doc/ANTIPORN/ek7ehnhso)和[配置短视频审核策略](https://ai.baidu.com/ai-doc/ANTIPORN/Uk8iaqt2h)
我们深知简单的策略配置可能无法满足您业务的审核需求，您可能已经有属于自己的图片黑库，以及在业务中您可能需要快速地对某些人物进行过滤，因此我们提供了自定义数据集功能，方便用户自定义额外需要拦截的人物、自定义图像的黑/白名单。
所有自定义数据集的功能都在内容审核平台顶部的'数据集中心'标签页中进行管理，完成添加后，**您需要在对应策略的图像黑/白名单的审核维度中添加对应数据集，从而对数据集中的内容进行拦截**

注：短视频审核基于对视频帧的审核能力，所以您在此看到的主要是对视频帧（图像）的审核能力，您配置了对图像的审核能力后即可实现对视频该项的审核能力

自定义人脸库

点击自定义人脸库后继续点击[+自定义人脸库]，输入数据集名称（用于后期选择使用哪个数据集）、人物名称（需要识别的人物名字）后点击[上传]上传包含该人物人脸的照片。
完成上传后如果需要继续添加其他人物，可以点击[保存并新增人物]继续添加其他人物。如果不需要再添加其他人物可以点击[保存并完成]完成该数据集的创建，此时您可以在自定义人脸库页面看见该条数据集的信息。
如果后期您想继续在该数据集中添加人物，可以点击[编辑]进入添加。如果您的审核业务需要两个较为相同的数据集，可以先上传相同部分的数据，通过数据集后面的[复制]，复制一个副本，并在这个副本基础上进行增加图片。
请注意：每个人物最多上传100张图片，支持直接上传图片或zip包(每个压缩包最多10 张图片)，每张图片均须小于4M，最长边不超过 4096像素，图中须只包含要识别人物的人脸，且必须有一张为正脸

自定义图像黑/白名单

首先你可以在图像的黑名单中看见一条默认策略，这个便是百度官方违禁图库，我们每天都会更新两个库中的图片，帮助客户紧跟监管要求。
点击[+自定义图像黑名单]输入数据集名称后点击上传图片，上传完成后点击[保存]即可完成数据集创建。白名单的创建和此流程一致。
请注意：支持上传图片和Zip格式压缩包（每个压缩包最多10张图片），单独上传或压缩包中的图片小于4M，最长边不超过4096像素，并且同一张图片不能同时存在于黑白名单中。

多策略自动调度切换

我们深知单条策略无法满足用户日新月异的审核需求，比如在一些敏感时期、电商促销活动期，用户的审核规则都会有所调整，用户希望这个调整可以是自动的、平滑切换的，因此我们推出了单应用下多策略自动调度切换功能，用户可以为未来某个时间指定单独的审核策略，在预定的时间自动生效替换现有策略，并邮件通知相关人员，运筹帷幄，轻松掌控。
1.**为未来某个时期创建单独的审核策略**：在您正在使用的应用下点击[+创建策略]，并对其中的短视频部分设置符合该时期需求的审核配置。
2.**让该策略到期自动生效、失效**：启用该策略，并且将该策略的生效、失效时间按需求进行调整，然后拖动该策略到最高优先级。这样操作不会影响目前生效的审核策略，因为新的策略还没有到达您设定的启用时间。
效果：当到达预定启用的时间，因为该策略为已启用的状态，并且优先级高于原有策略的优先级，则会自动替换原有策略，成为正在生效的策略，超过生效时间后，该策略会自动下线，审核策略自动切换回原有策略。两次切换的过程都会有邮件通知到您在创建策略时留下的邮箱地址。

正确的配置示例如下图：
![7d4f6064829edfe4e93e66f96.png](http://bjhw-bce-online-public0.bjhw.baidu.com:8109/proxy-external/?url=http://bce-cdn.bj.bcebos.com/doc/ai-cloud-share/ANTIPORN/7d4f6064829edfe4e93e66f96_7d4f606.png)

请求说明

调用审核接口

如果您是第一次使用百度AI服务，请先参照[新手指南](https://ai.baidu.com/docs#/Begin/top)完成账号创建、应用创建、获取密钥
如果您对内容审核平台的功能、如何配置策略等还不了解，请先查阅[接口简介](https://ai.baidu.com/ai-doc/ANTIPORN/ek7ehnhso)

内容审核平台-短视频
接口地址： https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/video_censor/v2/user_defined
请求方式：POST
接口名称：内容审核平台-短视频

在线调试
您可以在 [示例代码中心](https://console.bce.baidu.com/tools/?_=1668491135079#/api?product=AI&project=内容审核&parent=短视频审核&api=rest/2.0/solution/v1/video_censor/v2/user_defined&method=post) 中调试该接口，可进行签名验证、查看在线调用的请求内容和返回结果、示例代码的自动生成。

注意事项

请求体格式化： Content-Type为`application/x-www-form-urlencoded`，然后通过`urlencode`格式化请求体

请求格式支持：mp4、avi、flv、mov

视频时长/大小限制：视频时长不超过5分钟，大小建议在50MB以内

请求参数说明
URL参数：

参数	值
access_token	通过API Key和Secret Key获取的access_token,参考“[Access Token获取]

(http://ai.baidu.com/docs#/Auth)” |

Header如下：

参数	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

Body中放置请求参数，参数详情如下：

参数	数据类型	是否必须	备注	样例
videoUrl	String	Y	视频主URL地址，若主Url无效或抓取失败，则依次抓取备用地址videoUrl2、videoUrl3、videoUrl4，若全部抓取失败则审核失败	
strategyid	Integer	N	策略Id，可从内容审核平台-策略中心-策略管理页面获取	1
userId	String	N	用户自定义参数Id，可在内容审核平台-数据统计-用户风险统计使用	"直播间123"
userIp	String	N	用户自定义参数Ip	"10.23.45.67"
name	String	N	视频名称	
extId	String	N	视频在用户平台的唯一ID，方便人工审核结束时数据推送，用户利用此ID唯一锁定一条平台资源，若无可填写视频Url	
extInfo	JsonArray	N	用户自定义字段，用户可以在此字段中添加自定义字段，此字段会展示在审核员页面以帮助审核人员更好的判断视频内容是否合规，具体格式请参照下方示例
phoneSha256	String	N	sha256加密的手机号	"0c6593310f8fd3dc8...33cdd4265779c111165c1"
deviceId	String	N	设备 ID	"B51800BBE0DB414CA97F3D12599A31C0"

extInfo 参数详情如下：

参数	数据类型	是否必须	备注	样例
+subject	String	Y	主题描述	
+fields	JsonArray	Y	字段列表	
++title	String	Y	字段名称	
++value	String	Y	字段值	

**请求示例代码
**

提示一：使用示例代码前，请记得替换其中的示例Token、文件地址等信息

提示二：部分语言依赖的类或库，请在代码注释中查看下载地址

~~~codeset
```bash label=Bash
短视频审核接口
curl -i -k 'https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/video_censor/v2/user_defined?access_token=【调用鉴权接口获取的token】' --data 'name=视频名称&extId=视频id&videoUrl=视频url地址' -H 'Content-Type:application/x-www-form-urlencoded'
~~~

```
package com.baidu.ai.aip;

import com.baidu.ai.aip.utils.HttpUtil;


/**
* 短视频审核接口
*/
public class VideoCensor {

    /**
    * 重要提示代码中所需工具类
    * FileUtil,Base64Util,HttpUtil,GsonUtils请从
    * https://ai.baidu.com/file/658A35ABAB2D404FBF903F64D47C1F72
    * https://ai.baidu.com/file/C8D81F3301E24D2892968F09AE1AD6E2
    * https://ai.baidu.com/file/544D677F5D4E4F17B4122FBD60DB82B3
    * https://ai.baidu.com/file/470B3ACCA3FE43788B5A963BF0B625F3
    * 下载
    */
    public static String VideoCensorTest() {
        // 请求url
        String url = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/video_censor/v2/user_defined";
        try {
            String param = "name=" + "视频名称" + "&extId=" + "视频id" + "&videoUrl=" + "视频url地址";

            // 注意这里仅为了简化编码每一次请求都去获取access_token，线上环境access_token有过期时间， 客户端可自行缓存，过期后重新获取。
            String accessToken = "[调用鉴权接口获取的token]";

            String result = HttpUtil.post(url, accessToken, param);
            System.out.println(result);
            return result;
        } catch (Exception e) {
            e.printStackTrace();
        }
        return null;
    }

    public static void main(String[] args) {
        VideoCensor.VideoCensor();
    }
}
```

```
###### encoding:utf-8

import requests

'''
短视频审核接口
'''

request_url = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/video_censor/v2/user_defined"

params = {"extId":"视频id","name":"视频名称","videoUrl":"视频url地址"}
access_token = '[调用鉴权接口获取的token]'
request_url = request_url + "?access_token=" + access_token
headers = {'content-type': 'application/x-www-form-urlencoded'}
response = requests.post(request_url, data=params, headers=headers)
if response:
    print (response.json())
```

```php
 <?php
/**
 * 发起http post请求(REST API), 并获取REST请求的结果
 * @param string $url
 * @param string $param
 * @return - http response body if succeeds, else false.
 */
function request_post($url = '', $param = '')
{
    if (empty($url) || empty($param)) {
        return false;
    }

    $postUrl = $url;
    $curlPost = $param;
    // 初始化curl
    $curl = curl_init();
    curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $postUrl);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_HEADER, 0);
    // 要求结果为字符串且输出到屏幕上
    curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, 1);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, false);
    // post提交方式
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, 1);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $curlPost);
    // 运行curl
    $data = curl_exec($curl);
    curl_close($curl);

    return $data;
}

$token = '[调用鉴权接口获取的token]';
$url = 'https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/video_censor/v2/user_defined?access_token=' . $token;
$bodys = array(
    'name' => "视频名称",
    'extId' => "视频id",
    'videoUrl' => "视频url地址"
);
$res = request_post($url, $bodys);

var_dump($res);
```

```
 ###### include <iostream>
###### include <curl/curl.h>

// libcurl库下载链接：https://curl.haxx.se/download.html
// jsoncpp库下载链接：https://github.com/open-source-parsers/jsoncpp/
const static std::string request_url = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/video_censor/v2/user_defined";
static std::string VideoCensor_result;
/**
 * curl发送http请求调用的回调函数，回调函数中对返回的json格式的body进行了解析，解析结果储存在全局的静态变量当中
 * @param 参数定义见libcurl文档
 * @return 返回值定义见libcurl文档
 */
static size_t callback(void *ptr, size_t size, size_t nmemb, void *stream) {
    // 获取到的body存放在ptr中，先将其转换为string格式
    VideoCensor_result = std::string((char *) ptr, size * nmemb);
    return size * nmemb;
}
/**
 * 短视频审核接口
 * @return 调用成功返回0，发生错误返回其他错误码
 */
int VideoCensor(std::string &json_result, const std::string &access_token) {
    std::string url = request_url + "?access_token=" + access_token;
    CURL *curl = NULL;
    CURLcode result_code;
    int is_success;
    curl = curl_easy_init();
    if (curl) {
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_URL, url.data());
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_POST, 1);
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, 0L);
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_SSL_VERIFYHOST, 0L);
        curl_httppost *post = NULL;
        curl_httppost *last = NULL;
        curl_formadd(&post, &last, CURLFORM_COPYNAME, "name", CURLFORM_COPYCONTENTS, "视频名称",
CURLFORM_END);
        curl_formadd(&post, &last, CURLFORM_COPYNAME, "extId", CURLFORM_COPYCONTENTS, "视频id",
CURLFORM_END);
        curl_formadd(&post, &last, CURLFORM_COPYNAME, "videoUrl", CURLFORM_COPYCONTENTS, "视频url地址",
CURLFORM_END);

        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_HTTPPOST, post);
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_WRITEFUNCTION, callback);
        result_code = curl_easy_perform(curl);
        if (result_code != CURLE_OK) {
            fprintf(stderr, "curl_easy_perform() failed: %s\n",
                    curl_easy_strerror(result_code));
            is_success = 1;
            return is_success;
        }
        json_result = VideoCensor_result;
        curl_easy_cleanup(curl);
        is_success = 0;
    } else {
        fprintf(stderr, "curl_easy_init() failed.");
        is_success = 1;
    }
    return is_success;
}
```

```
 using System;
using System.IO;
using System.Net;
using System.Text;
using System.Web;

namespace com.baidu.ai
{
    public class VideoCensor
    {
        // 短视频审核接口
        public static string VideoCensor()
        {
            string token = "[调用鉴权接口获取的token]";
            string host = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/video_censor/v2/user_defined?access_token=" +
token;
            Encoding encoding = Encoding.Default;
            HttpWebRequest request = (HttpWebRequest)WebRequest.Create(host);
            request.Method = "post";
            request.KeepAlive = true;
            String str = "name=" + "视频名称" + "&extId=" + "视频id" + "&videoUrl=" + "视频url地址";
            byte[] buffer = encoding.GetBytes(str);
            request.ContentLength = buffer.Length;
            request.GetRequestStream().Write(buffer, 0, buffer.Length);
            HttpWebResponse response = (HttpWebResponse)request.GetResponse();
            StreamReader reader = new StreamReader(response.GetResponseStream(), Encoding.Default);
            string result = reader.ReadToEnd();
            Console.WriteLine("短视频审核接口:");
            Console.WriteLine(result);
            return result;
        }
    }
}
```

extInfo示例：

```
 [{
 "subject": "账户信息",
 "fields": [{
  "title": "昵称",
  "value": "陈翔六点半"
 }, {
  "title": "UID",
  "value": "232323"
 }, {
  "title": "来源",
  "value": "微博"
 }]
}, {
 "subject": "地区",
 "fields": [{
  "title": "北京市朝阳区VID",
  "value": "3456789"
 }, {
  "title": "ip",
  "value": "120.0.0.1"
 }]
}]
```

响应参数说明

*接口响应时间=用户传输/抓取视频耗时+模型处理耗时+返回结果耗时，其中模型处理耗时依据您具体勾选的维度多少略有波动

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	调用唯一ID	
error_code	uint64	N	服务调用错误码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
conclusionType	Int	N	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
isHitMd5	boole	N	是否命中视频黑库MD5提示，true:命中 false:未命中	
msg	String	N	命中MD5提示	
frames	JsonArray	N	帧审核明细	
+frameTimeStamp	Long	N	帧时间戳	
+conclusion	Long	N	帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
+conclusionType	Int	N	帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
+frameUrl	String	N	帧url地址	
+frameThumbnailUrl	String	N	帧缩略图url地址	
+data	JsonArray	N	各维度明细审核结果	
++error_code	uint64	N	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
++error_msg	string	N	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
++type	uint64	N	审核主类型，0:百度违禁图库、1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、10：用户头像审核、11：百度违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、21：违禁识别、22：直播场景审核	
			审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=0时subType取值含义： 0：百度官方违禁图 当type=1时subType取值含义:	

++subType	uint64	N	0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14：孕肚裸露、15：臀部特写、16：脚部特写、17：裆部特写 当type=3时subType取值含义： 1：性器官特写、2：脏器、3：疾病表症、4：密集恐惧症、5：腐烂食物、6：排泄物、7：恶心动物、8：人体血腥和尸体、9：动物血腥及尸体 当type=4时subType取值含义： 0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码、7:水印自定义黑名单、8:水印自定义白名单 当type=6时subType取值含义： 0:图像清晰度、1:图像美观度 当type=7时subType取值含义： 0:用户自定义图像黑名单 当type=8时subType取值含义： 0:用户自定义图像白名单 当type=10时subType取值含义： 0：图像中必须是真人脸、1：人脸必须为正脸、2：左右旋转角度、3：俯仰角度、4：歪头角度、5：人脸不能有遮挡、6：不能遮挡眼睛、7：不能遮挡鼻子、8：不能遮挡嘴、9：不能遮挡下巴、10：不能遮挡脸颊、11：人脸不能佩戴墨镜、12：人脸占比、13：人脸必须清晰 当type=11时subType取值含义： 0:百度默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、7:隐私信息 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单 当type=21时subType取值含义： 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博、7:纹身、9:竖中指、10:野生动物制品 当type=24时subType取值含义： 0:卫生间场景、1:车内场景、2:卧室场景、3:无意义场景、4:普通场景 *完整版subType说明，您可联系商务经理或填写咨询表单进行获取	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
++dataSetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
++stars	Array	N	命中人脸的信息	
+++name	String	N	人名	
+++probability	Float	N	人脸相似度	
+++datasetNa	Float	N	所属数据集名称	

me				
++codes	Array	N	二维码或者条形码识别结果	
++hits	Array	N	命中信息	
+++words	Array	N	送检文本命中词库的关键词（备注：建议参考新字段“wordHitPositions”，包含信息更丰富：关键词以及对应的位置及标签信息）	
+++probability	Float	N	不合规项置信度	
+++datasetName	String	N	违规项目所属数据集名称	
+++modelHitPositions	Array	N	送检文本命中模型的详细信息，包含位置信息及置信度信息。位置信息：命中模型的违规内容在送检原文中的位置（从0开始计算）：“开始位置”、“结束位置”；置信度信息：命中模型对应的置信度分数（范围：0至1，数字越大，可能性越高）。返回示例见下方“成功响应示例——不合规”部分	
+++wordHitPositions	Array	N	送检文本命中词库的详细信息，为Object的列表，包含words、positions、label三个字段，详细描述如下表所示。返回示例见下方“成功响应示例——不合规”部分	
++++keyword	String	N	送检文本命中词库的关键词	
++++positions	Array	N	关键词在送检原文中的位置（从0开始计算）：分别为“起始位置”，“结束位置”	
++++label	String	N	关键词命中的细分标签，标签规则见文末“细分标签对照表”	
+++modelName	String	N	命中自定义模型名称	
+++score	Float	N	命中自定义模型置信度	
+++modelId	Array	N	命中自定义模型ID	
+++label	String	N	命中自定义模型标签名称	
conclusionTypeGroupInfos	JSON	N	审核结论汇总	
+msg	String	N	一级违规类型描述信息	
+subTypeInfoList	List	N	二级违规列表。timestamp：帧时间戳;subType：二级违规类型描述	
+typeInfo	json	N	type：一级违规类型描述	
phoneRisk	Map	N	是否命中手机号风险检测	

phoneRisk结构如下：

参数名称	数据类型	备注
phoneRisk	Array	手机号风险标签
+ firstLabelZH	String	风险标签（中文），使用短横杠间隔
+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横杠间隔
+ level	Integer	风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败
userRisk	Array	画像风险标签
+ firstLabelZH	String	风险标签（中文），使用短横杠间隔
+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横杠间隔
+ level	Integer	风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败
phoneHash	Float	sha256加密的手机号
deviceId	Float	设备 ID

返回示例：


```
{
"log_id": 15832318739570011,
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"isHitMd5": false,
"msg": "未命中视频黑库",
"frames": [{
 "conclusionType": 2,
 "conclusion": "不合规",
 "frameTimeStamp": 0,
 "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/2877d59d-414c-4b4f-9b99-9a125b6b2055?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F8801a8dc24914caf2ea3d1c360d24002ccbbffb99c3f74d35a1257d07ea15529",
 "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/84e15149-2f91-4033-bff5-b7c6078107ed?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fa90ef9833579b3503863aea51a47e40ab2cd269a9354d8b0f4730c44803170f5",
 "data": [{
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "type": 5,
  "subType": 1,
  "msg": "存在公众人物不合规",
  "stars": [{
   "probability": 0.96015228271484,
   "name": "圆圆"
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "probability": 0.99330544,
  "type": 4,
  "subType": 0,
  "msg": "存在watermark不合规"
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "type": 13,
  "subType": 0,
  "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
  "hits": [{
```

```
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 3033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/e4bd6b04-59f5-40c6-b83b-fb426d87e714?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F9ebb1ee1ba7d5fa864d2ad6e9a76b28ea07586152815cecba4a44597bee332af",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/801bf227-3ff6-47bc-9759-5e920580d5f1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F212653b237895ac5a8f6f08d689e975c4a53ca5d4ebb0cfec01fafa88dcdd0bf",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "probability": 0.99816656,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 6033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b239a644-6fa2-40a1-8a59-f7d0d15918a9?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F4a923722349243c3332ac274338d89d7f8a687ed0fa60e8acb982a5744d18774",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b063f42f-340d-4275-b59a-21e2a51c254c?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7a8e81ed06e09b91e92704d0a4654eccfd6a4261408322f428c255f37ab4c6a4",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 5,
   "subType": 1,
   "msg": "存在公众人物不合规",
   "stars": [{
    "probability": 0.91569610595703,
    "name": "圆圆"
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.9982729,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
```

```
    "type": 13,
    "subType": 0,
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "hits": [{
     "datasetName": "##################111",
     "words": ["好看视频", "好看视频"]
    }]
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "frameTimeStamp": 9033,
   "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/65d7cc3d-30db-48e2-8bd6-403377b79b7f?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fef8c29c559b0a4a903587cc9cadde5580f1e92b2934ed49353c0c6eaf085a126",
   "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/8ae73692-5ec6-4217-be91-2fdd706163e1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F774b05e67fc5938af9bc0add229e3dfa738738ca5bcfd1754d12f59856a50757",
   "data": [{
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 5,
    "subType": 1,
    "msg": "存在公众人物不合规",
    "stars": [{
     "probability": 0.90749565124512,
     "name": "圆圆"
    }]
   }, {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 4,
    "subType": 0,
    "probability": 0.9990488,
    "msg": "存在watermark不合规"
   }, {

    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 13,
    "subType": 0,
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "hits": [{
     "datasetName": "##################111",
     "words": ["好看视频", "好看视频"]
    }]
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "frameTimeStamp": 12033,
   "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/70bbd265-aa8d-47dd-ad3e-f221eacf4638?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7edc87b8c40c7cf05d27225f771a778849bc2a36f4c0275bda4245b6620ee2ce",
   "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/d6853b59-4e32-4d2b-92fe-78a8deca9a42?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fac65249d7009c584edba4235508c7a8a99c36e4037829bfad8612a3eeeffd000",
   "data": [{
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "probability": 0.9984498,
    "type": 4,
    "subType": 0,
```

```
    "subType": 0,
    "msg": "存在watermark不合规"
   }, {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 13,
    "subType": 0,
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "hits": [{
     "datasetName": "##################111",
     "words": ["好看视频", "好看视频"]
    }]
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "frameTimeStamp": 18033,
   "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b23b8992-8d13-43d3-b1d6-02fcb4b03202?
authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2Fb503ac106e521e4bf1cc699595ee9c6115b96b18bf91e138a6fd33e40034e1a9",
   "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/272de021-d2b2-4abd-a9cb-c1c17b2955d0?authorization=bce-auth-
v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2F9f778dce855fca47be17c65ca0b3d9fcdac2c0e43b2bdeb4e114806c94c2fd07",
   "data": [{
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "probability": 0.988422,
    "type": 4,
    "subType": 0,
    "msg": "存在watermark不合规"
   }, {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 13,
    "subType": 0,
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "hits": [{
     "datasetName": "##################111",
     "words": ["好看视频", "好看视频", "好看视频", "好看视频"]
    }]
   }]

  }],
  "conclusionTypeGroupInfos": [{
   "msg": "存在watermark不合规",
   "typeInfo": {
    "type": "广告检测"
   },
   "subTypeInfoList": [{
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 0
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 3033
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 6033
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 9033
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 12033
```

```
  }, {
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 18033
  }]
 }, {
  "msg": "存在公众人物不合规",
  "typeInfo": {
   "type": "敏感信息识别"
  },
  "subTypeInfoList": [{
   "subType": "公众人物",
   "timestamp": 0
  }, {
   "subType": "公众人物",
   "timestamp": 6033
  }, {
   "subType": "公众人物",
   "timestamp": 9033
  }]
 }, {
  "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
  "typeInfo": {
   "type": "自定义文本黑名单"
  },
  "subTypeInfoList": [{
   "subType": "自定义文本黑名单",
   "timestamp": 0
  }, {
   "subType": "自定义文本黑名单",
   "timestamp": 3033
  }, {
   "subType": "自定义文本黑名单",
   "timestamp": 6033
  }, {
   "subType": "自定义文本黑名单",
   "timestamp": 9033
  }, {
   "subType": "自定义文本黑名单",
   "timestamp": 12033
  }, {
   "subType": "自定义文本黑名单",
   "timestamp": 18033
  }]
 }]
}
```


长视频审核API参考

简介

接口说明

内容审核平台-长视频接口为异步检测任务，不会实时返回检测结果，您需要通过异步回调方式获取检测结果
若您需要实时返回检测结果，针对5分钟以内的短视频，可通过调用内容审核平台-短视频接口，快速获取审核结果

应用场景

- IM社交视频内容审核：在社交软件中有大量用户上传的视频内容，内容审核平台-长视频接口可以对视频内容进行检测，保证良好的用户体验。
- PGC/UGC视频内容审核：针对电影、电视剧、各类网站中的长视频，内容审核平台-长视频接口可以对视频内容的合规性进

行审核，避免因内容违规导致网站被封等损失

内容审核平台-长视频接口能力介绍

您可以在内容审核平台中对以下项目进行配置，后期调用接口时即可按照您的配置启用以下一项或多项能力
注：长视频审核基于对视频帧的审核能力，所以您在此看到的主要是对视频帧（图像）的审核能力，您配置了对图像的审核能力后即可实现对视频该项的审核能力

- 百度违禁图库：基于百度海量历史数据挖掘，提供对封禁图片的识别能力
- 色情识别：检测图中是否包含各类色情违禁、儿童裸露、女性性感等内容
- 公众人物识别：检测图中是否包含球星、明星等公众人物的人脸
- 图文审核：检测图片的文字是否包含色情、广告等违禁内容
- 广告检测：检测图片中是否包含水印、二维码、条形码
- 违禁识别：检测图中是否包含吸烟、饮酒、赌博、吸毒、纹身、竖中指等违禁物品或违禁行为
- 直播场景审核：检测图中是否包含在卫生间、车内、床上、无意义（纯黑/纯白）等直播行为
- 恶心图像识别：检测图片中是否包含病变组织、流血恐怖等恶心内容
- 图像质量检测：对图像的清晰度和美观度进行打分
- 自定义图像黑名单：对用户黑名单中的图片进行拦截
- 自定义图像白名单：对用户白名单中的图片直接放过
- 自定义图片审核-EasyDL：支持用户通过EasyDL自助定制图像分类、物体检测模型，满足个性化审核需求

内容审核平台-长视频接口使用流程

1.确认默认配置是否符合您需求，如果符合请学习新手指南完成应用创建后调用接口
2.如果默认配置不符合您需求，请先阅读《配置长视频审核策略》章节了解基础的审核规则配置，如果您有自定义添加敏感信息人物、自定义图像黑白名单、期望在不同时期自动收紧线上策略（多策略自动调度切换）的需求，请阅读完《配置长视频审核策略》章节后阅读《高级功能》章节，然后按文档中的引导在内容审核平台中完成对应规则的配置后调用接口

配置长视频审核策略

使用前须知

如果您还未阅读长视频审核接口简介建议先阅读，本章节将会指导您如何在内容审核平台配置长视频审核策略。

创建策略

策略是包含了用户审核规则的一条配置集合。一个应用（appid）下可以包含多条策略，如果您还未创建过应用，您可以在登录内容审核平台时按照引导创建应用。

填写策略基本信息

1.创建完应用后回到内容审核平台在策略中心选择对应的应用，并在右侧点击创建策略。
2.填写策略的基本信息后点击保存并继续

策略名称	appid	策略生效时间	联系人信息
在同一个应用下不能重名的策略名称	如果您发现之前选错了应用，可以在这里更换本策略归属的应用	选择策略启用和停用的时间，可以是长期有效，也可以是精确到分钟的时间段	策略可能会因为有效期等原因自动启停，届时将通过邮件通知联系人

编辑长视频审核策略

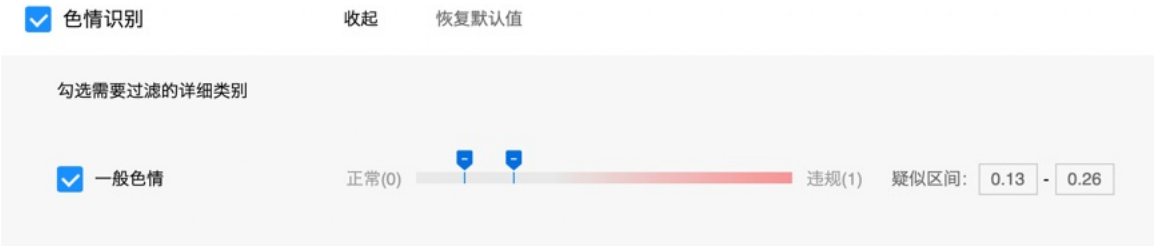
1.**设置抽帧频率**，针对不同时长区间的视频设置不同的抽帧频率，这里抽帧频率越高审核越严格，但审核速度较慢，费用消耗较高；抽帧越稀疏审核越松，但审核速度更快，费用消耗更低。 2.**勾选您需要审核的维度**，这里包含了色情、暴恐等多个维度。这里需要特别向您介绍的是"百度官方违禁图库"这里包含了百度历史上所有审核为违规的视频，借助专业团队的视频审核能力帮助您的业务远离违规风险。

2.**点击维度后的展开进行审核标签选择和松紧度设置**，例如您可以点击色情识别后面的展开按钮，您将看到色情识别（审核维度）下面包含了18个子项（审核标签），您可以精确的选择需要过滤哪些标签，这么做的意义在于有些标签如'儿童裸露'是否算违规在不同的业务场景中的判断是不同的。同时您也可以通过审核标签后面的滑动条调整审核的松紧度，松紧度的调整策略为：**每个审核标签都有一个滑动条和两个调整审核松紧度的滑块，两个滑块将整个区域分为白色合规区、淡红色疑似区、红色违规区**，红色区域越大越多的视频会落在这个区域，审核约严格，**反之亦然**。

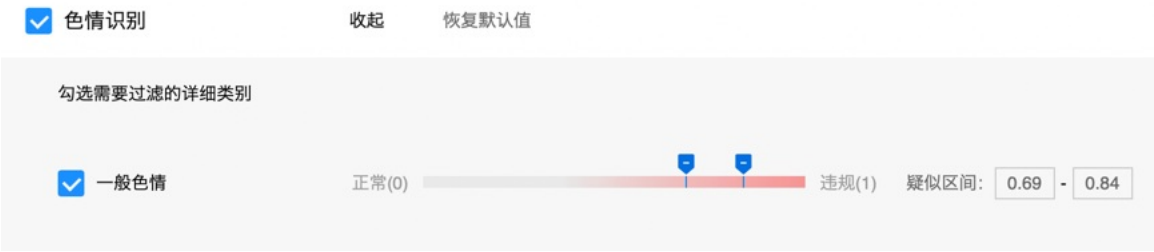
如下图所示：

默认审核松紧度：

审核更严格：



审核更松：



更多视频会被认为是疑似违规：

注意点：只有您勾选了审核维度，对应审核维度下的审核标签才会起作用。例如：您未勾选色情识别（审核维度）前面的勾选框，即使您把一般色情、卡通色情等所有审核标签都勾选上，我们也会把命中这些标签的视频算作是审核通过。

策略验证与启用

策略验证

当您完成长视频的审核规则配置后，点击生成策略，即可对策略的配置进行保存，此时您可以上传一些视频验证刚才您配置的策略。如下图所示：

策略启用（重要操作！）

验证效果满足需求后关闭验证页面，点击返回策略中心。

1.**启用策略**：鼠标悬停在对应策略上以后，在'状态'栏下点击三角形启用按钮，将策略置为启用。
2.**确认生效时间**：确认您在创建策略时设置的生效时间，如果您需要修改，可以点击操作栏中的编辑，进入策略进行修改。
3.**修改优先级**：当一个应用下有多条策略时，线上的审核规则只会参照优先级最高的策略进行审核，正在生效的策略名称后会有绿色标识。具体优先级策略：在所有状态为启用，并且处于生效时间内的策略中挑选优先级最高的策略「P0最高、P1第二，以此类推」

调用策略

您可以通过API/SDK的方式调用审核策略，您使用哪个应用的aksk/token就会调用该应用下正在生效的策略。具体调用方法参加下方章节

高级功能

自定义数据集

如果您还不了解内容审核平台是做什么的，或者您还不知道应该怎样去创建一个审核策略，请先阅读接口简介和配置长视频审核策略
我们深知简单的策略配置可能无法满足您业务的审核需求，您可能已经有属于自己的图片黑库，以及在业务中您可能需要快速地对某些人物进行过滤，因此我们提供了自定义数据集功能，方便用户自定义额外需要拦截的人物、自定义图像的黑/白名单。 所有自定义数据集的功能都在内容审核平台顶部的'数据集中心'标签页中进行管理，完成添加后，**您需要在对应策略的图像黑/白名单的审核维度中添加对应数据集，从而对数据集中的内容进行拦截**

注：视频审核基于对视频帧的审核能力，所以您在此看到的主要是对视频帧（图像）的审核能力，您配置了对图像的审核能力后即可实现对视频该项的审核能力

自定义人脸库

点击自定义人脸库后继续点击[+自定义人脸库]，输入数据集名称（用于后期选择使用哪个数据集）、人物名称（需要识别的人物名字）后点击[上传]上传包含该人物人脸的照片。
完成上传后如果需要继续添加其他人物，可以点击[保存并新增人物]继续添加其他人物。如果不需要再添加其他人物可以点击[保存并完成]完成该数据集的创建，此时您可以在自定义人脸库页面看见该条数据集的信息。
如果后期您想继续在该数据集中添加人物，可以点击[编辑]进入添加。如果您的审核业务需要两个较为相同的数据集，可以先上传相同部分的数据，通过数据集后面的[复制]，复制一个副本，并在这个副本基础上进行增加图片。
请注意：每个人物最多上传100张图片，支持直接上传图片或zip包(每个压缩包最多10 张图片)，每张图片均须小于4M，最长

边不超过 4096像素，图中须只包含要识别人物的人脸，且必须有一张为正脸

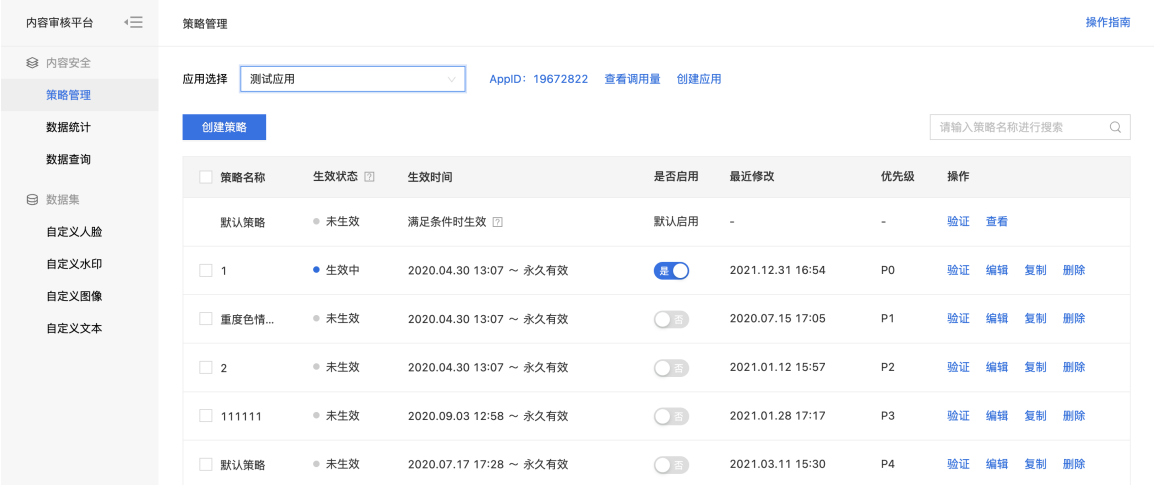
自定义图像黑/白名单

首先你可以在图像的黑名单中看见一条默认策略，这个便是百度官方违禁图库，我们每天都会更新两个库中的图片，帮助客户紧跟监管要求。
点击[+自定义图像黑名单]输入数据集名称后点击上传图片，上传完成后点击[保存]即可完成数据集创建。白名单的创建和此流程一致。
请注意：支持上传图片和Zip格式压缩包（每个压缩包最多10张图片），单独上传或压缩包中的图片小于4M，最长边不超过4096像素，并且同一张图片不能同时存在于黑白名单中。

多策略自动调度切换

我们深知单条策略无法满足用户日新月异的审核需求，比如在一些敏感时期、电商促销活动期，用户的审核规则都会有所调整，用户希望这个调整可以是自动的、平滑切换的，因此我们推出了单应用下多策略自动调度切换功能，用户可以为未来某个时间指定单独的审核策略，在预定的时间自动生效替换现有策略，并邮件通知相关人员，运筹帷幄，轻松掌控。
1.**为未来某个时期创建单独的审核策略**：在您正在使用的应用下点击[+创建策略]，并对其中的视频部分设置符合该时期需求的审核配置。
2.**让该策略到期自动生效、失效**：启用该策略，并且将该策略的生效、失效时间按需求进行调整，然后拖动该策略到最高优先级。这样操作不会影响目前生效的审核策略，因为新的策略还没有到达您设定的启用时间。
效果：当到达预定启用的时间，因为该策略为已启用的状态，并且优先级高于原有策略的优先级，则会自动替换原有策略，成为正在生效的策略，超过生效期后会该策略会自动下线，审核策略自动切换回原有策略。两次切换的过程都会有邮件通知到您在创建策略时留下的邮箱地址。

正确的配置示例如下图：



提交视频审核任务

请求说明

调用审核接口

如果您是第一次使用百度AI服务，请先参照新手指南完成账号创建、应用创建、获取密钥
如果您对内容审核平台的功能、如何配置策略等还不了解，请先查阅接口简介

内容审核平台-长视频（提交任务）

接口地址： https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/video_censor/v1/video/submit
请求方式：POST
请求体格式化：content-type：application/x-www-form-urlencoded

注意事项

请求体格式化： Content-Type为`application/x-www-form-urlencoded`，然后通过`urlencode`格式化请求体

视频格式支持：mp4、avi、flv、mov、wmv、ts、mpeg、3gpp、asf、f4v、mkv、m4a、mp3、mp2、mpg、ogg、mts、wma、webm
编码格式支持：H.264、H.263、H.263+、MPEG-1/2/4、VP8/9、Quicktime、WMV、MJPEG

视频时长/大小限制：视频时长建议不超过3小时，大小建议在2G以内

请求参数说明

URL参数：

参数	值
access_token	通过API Key和Secret Key获取的access_token,参考“Access Token获取”

Header如下：

参数	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

Body中放置请求参数，参数详情如下：

参数名称	数据类型	描述	是否必须
appid	Long	应用ID	N
strategyid	Long	策略ID	N
url	String	视频地址	Y
noticeUrl	String	通知地址，用于用户接收百度推送的审核结果。用户调用接收结果接口以接收审核结果时必填，调用获取结果接口以获取审核结果时无需填写	N
frequency	Integer	抽帧频率，默认 5s一帧，抽帧频率可在内容审核平台-策略中心配置	N
extId	String	用户侧视频唯一标识	Y
userId	String	用户自定义参数Id，可在内容审核平台-数据统计-用户风险统计使用	N
userIp	String	用户自定义参数Ip	N
subEvents	String	接收通知的审核结论数据【1是合规、2是违规、3是疑似、4是审核失败】，之间用英文逗号分隔，默认是2,3【代表通知推送审核结论是违规和疑似的数据】	N
priority	Integer	账户下任务优先级,1-10,数字越小优先级越高,默认10	N
extraInfo	String	额外信息，支持客户自定义的透传信息	N
detectType	Integer	视频的审核类型，0视频、音频同时过审，1仅视频过审，2仅音频过审,默认是1	N
phoneSha256	String	sha256加密的手机号	N
deviceId	String	设备 ID	N

~~~~ **请求示例代码
**

提示一：使用示例代码前，请记得替换其中的示例Token、文件地址等信息

提示二：部分语言依赖的类或库，请在代码注释中查看下载地址
~~~~

长视频审核任务提交接口 Bash调用

```
curl -i -k '替换url?access_token=【调用鉴权接口获取的token】' --data 'strategyId=策略Id&url=待审核视频url&noticeUrl=审核结论通知地址&frequency=抽帧频率&extId=用户定义唯一标识' -H 'Content-Type:application/x-www-form-urlencoded'
```

JAVA调用

```
import com.baidu.ai.platform.solution.common.utils.HttpUtil;

public class AsyncVideoCensorDemo {

    /**
     * 重要提示代码中所需工具类
     * FileUtil,Base64Util,HttpUtil,GsonUtils请从
     * https://ai.baidu.com/file/658A35ABAB2D404FBF903F64D47C1F72
     * https://ai.baidu.com/file/C8D81F3301E24D2892968F09AE1AD6E2
     * https://ai.baidu.com/file/544D677F5D4E4F17B4122FBD60DB82B3
     * https://ai.baidu.com/file/470B3ACCA3FE43788B5A963BF0B625F3
     * 下载
     */
    public static String asyncVideoTaskSubmit() {
        // 请求url
        // TODO: 2021/8/19 映射外网url后填充
        String url = "";
        try {
            String param = "strategyId=" + "策略Id（可选）" + "&url=" + "待审核视频url（必填）"
                    + "&noticeUrl=" + "审核结论通知地址（必填有效地址）" + "&frequency=" + "抽帧频率（可选）"
                    +"&extId=" + "用户定义唯一标识（必填）";
            // 注意这里仅为了简化编码每一次请求都去获取access_token，线上环境access_token有过期时间， 客户端可自行缓存，过期后重新获取。
            String accessToken = "[调用鉴权接口获取的token]";
            String result = HttpUtil.post(url, accessToken, param);
            System.out.println(result);
            return result;
        } catch (Exception e) {
            e.printStackTrace();
        }
        return null;
    }

    public static void main(String[] args) {
        AsyncVideoCensorDemo.asyncVideoTaskSubmit();
    }

}
```

响应参数说明

接口说明： 接口响应时间=用户传输/抓取视频耗时+模型处理耗时+返回结果耗时，其中模型处理耗时依据您具体勾选的维度多少略有波动

全部响应参数：

参数名称	数据类型	描述	是否必须
logId	Long	请求唯一id，用于问题排查	Y
msg	String	详细描述结果	N
ret	Int	响应状态码，可取值：0处理成功，其他为处理失败	Y
data	JSONObject	结果详情	Y
+taskId	String	本次任务的唯一标识，可根据该标识查询审核详情	Y
+queueSize	Int	队列长度，达到并发处理上线后，后续提交任务进入该队列	Y

返回示例：

```
 // 成功返回
{
    "data":{
        "queueSize":0,
        "taskId":"16293673898580002"
    },
    "logId":16293673898580002,
    "msg":"success",
    "ret":"0"
}
// 失败返回
{
    "logId":16293674334040003,
    "msg":"duplicate request",
    "ret":"282005"
}
```

接收视频审核结果

请求说明

接口说明

长视频审核（接收结果）接口用于用户接收百度推送的审核结果，用户可自定义自己的接收地址

内容审核平台-长视频审核（接收结果）

接口地址：用户自己的接收地址，可自定义实现，但需要传入公网可访问的url地址
请求方式：POST
请求体格式化：content-type：application/json

请求参数

字段名	类型	是否必须	备注	样例
appId	String	Y	用户的appId	
taskId	Long	Y	用户任务taskId	
taskDuration	Long	Y	审核的视频时长，单位s	
extId	String	Y	用户测提交任务的唯一Id	
result	JSONObject	Y	结论详情，参见审核结论详情数据	
+errorC	Int	N	失败code，审核失败才有	

ode				
+errorMsg	String	N	失败原因描述，审核失败才有	
+conclusion	String	N	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
+conclusionType	Int	N	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
+audios	JsonArray	N	音频审核结果，list下是视频中截取出来的音频片段审核结果	
++startTime	Int	N	音频片段相对于视频的开始时间戳，单位ms	
++endTime	Int	N	音频片段相对于视频的结束时间戳，单位ms	
++audioUrl	String	N	音频片段url	
++audioAuditResult	JSONObject	N	音频片段审核结论，JSONObject中字段和语音同步审核V3返回的结果字段相同，链接：https://ai.baidu.com/ai-doc/ANTIPORN/Zku5bn2em	
+frames	JsonArray	N	帧审核明细,定义只返回违规、疑似的帧；审核失败、合规的不返回	
++frameTimeStamp	Long	N	帧时间戳	
++conclusion	String	N	帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
++conclusionType	Int	N	帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
++frameUrl	String	N	帧url地址	
++frameThumbnailUrl	String	N	帧缩略图url地址	
++data	JsonArray	N	各维度明细审核结果	
+++error_code	uint64	N	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
+++error_msg	string	N	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
+++type	uint64	N	结果具体命中的模型：0:百度违禁图库、1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、10：用户头像审核、11：百度违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、21：违禁识别、24：直播场景审核	
			审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： **当type=0时subType取值含义：**	

+++subType	uint64	N	**当type=0时subType取值含义：** 0：百度违禁图 **当type=1时subType取值含义:** 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14:孕肚裸露、15:臀部特写、16:脚部特写、17:裆部特写 **当type=3时subType取值含义:** 1:性器官特写、2:脏器、3:疾病表症、4:密集恐惧症、5:腐烂食物、6:排泄物、7:恶心动物、8:人体血腥和尸体、9:动物血腥及尸体 **当type=4时subType取值含义**：0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码 **当type=6时subType取值含义:** 0:图像清晰度、1:图像美观度 **当type=7时subType取值含义:** 0:用户自定义图像黑名单 **当type=8时subType取值含义：** 0:用户自定义图像白名单 **当type=11时subType取值含义：** 0:百度默认违禁词库 **当type=12时subType取值含义：** 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、7:隐私信息 **当type=13时subType取值含义：** 0:自定义文本黑名单 **当type=14时subType取值含义：** 0:自定义文本白名单 **当type=21时subType取值含义：** 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博、7:纹身 **当type=24时subType取值含义：** 0:卫生间场景、1:车内场景、2:卧室场景、3:无意义场景、4:普通场景 *完整版subType说明，您可联系商务经理或填写咨询表单进行获取	
+++msg	String	N	不合规项描述信息	
+++probability	Float	N	不合规项置信度	
+++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++stars	Array	N	命中人脸的信息	
++++name	String	N	人名	
++++probability	Float	N	人脸相似度	
++++datasetName	Float	N	所属数据集名称	
+++codes	Array	N	二维码或者条形码识别结果	

+++hits	Array	N	命中信息	
++++words	Array	N	送检文本命中词库的关键词（备注：建议参考新字段“wordHitPositions”，包含信息更丰富：关键词以及对应的位置及标签信息）	
++++probability	Float	N	不合规项置信度	
++++datasetName	String	N	违规项目所属数据集名称	
++++modelHitPositions	Array	N	送检文本命中模型的详细信息，包含位置信息及置信度信息。位置信息：命中模型的违规内容在送检原文中的位置（从0开始计算）：“开始位置”、“结束位置”；置信度信息：命中模型对应的置信度分数（范围：0至1，数字越大，可能性越高）。返回示例见下方“成功响应示例——不合规”部分	
++++wordHitPositions	Array	N	送检文本命中词库的详细信息，为Object的列表，包含words、positions、label三个字段，详细描述如下表所示。返回示例见下方“成功响应示例——不合规”部分	
+++++keyword	String	N	送检文本命中词库的关键词	
+++++positions	Array	N	关键词在送检原文中的位置（从0开始计算）：分别为“起始位置”，“结束位置”	
+++++label	String	N	关键词命中的细分标签，标签规则见文末“细分标签对照表”	
++++modelName	String	N	命中自定义模型名称	
++++score	Float	N	命中自定义模型置信度	
++++modelId	Array	N	命中自定义模型ID	
++++label	String	N	命中自定义模型标签名称	

请求参数示例

```
 {
"taskId":"16412312312341",
"taskDuration":1000,
"extraInfo":"",
"extId":"1234",
"appId":"250345708",
"result":{
        "conclusion":"不合规",
"audios": [
            {
                "audioAuditResult": {
                    "conclusion": "不合规",
                    "conclusionType": 2,
                    "data": [
                        {
```

```
                {
                    "auditData": [
                        {
                            "hits": [
                                {
                                    "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
                                    "probability": 1.0,
                                    "words": [
                                        "示例词A",
                                        "示例词B"
                                    ]
                                }
                            ],
                            "msg": "存在色情识别不合规",
                            "subType": 0,
                            "type": 1
                        }
                    ],
                    "conclusion": "不合规",
                    "conclusionType": 2,
                    "endTime": 10190,
                    "startTime": 0,
                    "text": "这是一段示例文字，"
                },
                {
                    "auditData": [
                        {
                            "hits": [
                                {
                                    "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
                                    "probability": 0.906864,
                                    "words": []
                                }
                            ],
                            "msg": "疑似存在色情识别不合规",
                            "subType": 0,
                            "type": 1
                        }
                    ],
                    "conclusion": "疑似",
                    "conclusionType": 3,
                    "endTime": 16510,
                    "startTime": 10190,
                    "text": "这是一段示例文字，"
                }
            ],
            "log_id": 16824924784290161,
            "rawText": [
                "这是一段示例文字A，",
                "这是一段示例文字B，"
            ]
        },
        "audioUrl": "http://gz.bcebos.com/async-video-frame-hn/async/frame/1482863739/2023-04-
26/16824924624300028/0.128000_16.596000.pcm?authorization=bce-auth-
v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2023-04-
26T07%3A01%3A06Z%2F2592000%2Fhost%2Fb5313820defaa573536d69f02a5c5efe75b2a59051592f0cbe59a716b0fdb
,
        "endTime": 16596,
        "startTime": 128
    }
  ],
  "frames":[
    {
```

```
            {
                "conclusion":"不合规",
                "frameTimeStamp":480,
                "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/480.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fad06a942baa1c4e63907a0953b303ecf607b3da4c5944cb21f0dd66908d49c9
,
                "data":[
                    {
                        "msg":"存在watermark不合规",
                        "conclusion":"不合规",
                        "probability":0.9168264,
                        "subType":0,
                        "conclusionType":2,
                        "type":4
                    }
                ],
                "conclusionType":2,
                "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/480.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fad06a942baa1c4e63907a0953b303ecf607b3da4c5944cb21f0dd66908d49c9
"
            },
            {
                "conclusion":"疑似",
                "frameTimeStamp":120,
                "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/120.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc9b9528d1c6f2db8010f17c29ae1a0d2221af32e6a90ef6f1e8b5d07a909197
,
                "data":[
                    {
                        "msg":"疑似存在watermark不合规",
                        "conclusion":"疑似",
                        "probability":0.88397026,
                        "subType":0,
                        "conclusionType":3,
                        "type":4
                    }
                ],
                "conclusionType":3,
                "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/120.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc9b9528d1c6f2db8010f17c29ae1a0d2221af32e6a90ef6f1e8b5d07a909197
"
            },
            {
                "conclusion":"疑似",
                "frameTimeStamp":150,
                "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/150.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F3baee8925f5f24059468fb6f8ee987d402408e4437ae0975a20f8b19f585795
,
                "data":[
                    {
                        "msg":"疑似存在watermark不合规",
                        "conclusion":"疑似",
                        "probability":0.85340554,
                        "subType":0,
                        "conclusionType":3,
                        "type":4
                    }
                ],
```

```
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/150.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F3baee8925f5f24059468fb6f8ee987d402408e4437ae0975a20f8b19f585795
"
        },
        {
            "conclusion":"疑似",
            "frameTimeStamp":180,
            "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/180.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F0331c417d8b721d4ee88b53f436295c891b531aaf801098d5ebde2205ce4bc
,
            "data":[
                {
                    "msg":"疑似存在watermark不合规",
                    "conclusion":"疑似",
                    "probability":0.85520506,
                    "subType":0,
                    "conclusionType":3,
                    "type":4
                }
            ],
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/180.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F0331c417d8b721d4ee88b53f436295c891b531aaf801098d5ebde2205ce4bc
"
        },
        {
            "conclusion":"疑似",
            "frameTimeStamp":210,
            "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/210.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F15c32196ee914a6996f2b329f71422c1823922cea6d95701f90095f99a2834
,
            "data":[
                {
                    "msg":"疑似存在watermark不合规",
                    "conclusion":"疑似",
                    "probability":0.89889395,
                    "subType":0,
                    "conclusionType":3,
                    "type":4
                }
            ],
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/210.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F15c32196ee914a6996f2b329f71422c1823922cea6d95701f90095f99a2834
"
        },
        {
            "conclusion":"疑似",
            "frameTimeStamp":240,
            "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/240.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc708de7912d927dde56b365d3aecbe362ad47ca962bf77fa9a01a3e92e5ad8
,
            "data":[
                {
                    "msg":"疑似存在watermark不合规",
```

```
                "conclusion":"疑似",
                "probability":0.8332106,
                "subType":0,
                "conclusionType":3,
                "type":4
            }
        ],
        "conclusionType":3,
        "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/240.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc708de7912d927dde56b365d3aecbe362ad47ca962bf77fa9a01a3e92e5ad8
"
    },
    {
        "conclusion":"疑似",
        "frameTimeStamp":360,
        "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/360.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Ffd9c7788c1da708c5dde025cb7db27547b855685e148295c3423776fc8c9a4a
,
        "data":[
            {
                "msg":"疑似存在watermark不合规",
                "conclusion":"疑似",
                "probability":0.81543106,
                "subType":0,
                "conclusionType":3,
                "type":4
            }
        ],
        "conclusionType":3,
        "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/360.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Ffd9c7788c1da708c5dde025cb7db27547b855685e148295c3423776fc8c9a4a
"
    },
    {
        "conclusion":"疑似",
        "frameTimeStamp":300,
        "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/300.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F4b09619af986557f7a612470b04b4df659072117fbce995c38c87466483c9b7
,
        "data":[
            {
                "msg":"疑似存在watermark不合规",
                "conclusion":"疑似",
                "probability":0.86002344,
                "subType":0,
                "conclusionType":3,
                "type":4
            }
        ],
        "conclusionType":3,
        "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/300.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F4b09619af986557f7a612470b04b4df659072117fbce995c38c87466483c9b7
"
    },
    {
        "conclusion":"疑似",
        "frameTimeStamp":330,
        "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/330.jpg?
```

```
            "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/330.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F274e0e8d04c1ea62ef68e1f44593b71330f7783a9c769214f1aef16be4d7548f
,
            "data":[
              {
                "msg":"疑似存在watermark不合规",
                "conclusion":"疑似",
                "probability":0.8592974,
                "subType":0,
                "conclusionType":3,
                "type":4
              }
            ],
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/330.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F274e0e8d04c1ea62ef68e1f44593b71330f7783a9c769214f1aef16be4d7548f
"
          },
          {
            "conclusion":"疑似",
            "frameTimeStamp":510,
            "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/510.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fc703deef16674dd2404217ccea19bc2df9a22833e8244d15e545d35ea285a65
,
            "data":[
              {
                "msg":"疑似存在watermark不合规",
                "conclusion":"疑似",
                "probability":0.87063086,
                "subType":0,
                "conclusionType":3,
                "type":4
              }
            ],
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/510.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fc703deef16674dd2404217ccea19bc2df9a22833e8244d15e545d35ea285a65
"
          }
        ],
        "conclusionType":2
    }
}
```


响应参数说明

接口说明 接口响应时间=用户传输/抓取视频耗时+模型处理耗时+返回结果耗时，其中模型处理耗时依据您具体勾选的维度多少略有波动

全部响应参数

参数名称	数据类型	描述	是否必须
code	Int	响应状态码，可取值：0处理成功，其他处理失败	Y
msg	String	详细描述结果	N

返回示例

```
{
  "code":0,
  "msg":"success"
}
```

拉取视频审核结果

请求说明

接口说明

长视频审核（获取结果）接口，需要用户根据taskId（提交任务时接口返回的参数）来获取视频的审核结果。由于视频审核需要一定时间才能处理完成，建议您将查询间隔设置为30秒（即在提交异步检测任务30秒后查询结果）

内容审核平台-长视频审核（获取结果）

接口地址：https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/video_censor/v1/video/pull
请求方式：POST
接口名称：内容审核平台-长视频（获取结果）

注意事项

请求体格式化： Content-Type为`application/x-www-form-urlencoded`，然后通过`urlencode`格式化请求体

请求参数说明

参数名称	数据类型	描述	是否必须
taskId	String	任务唯一标识	Y
appid	Long	应用Id,用于确定有没有权限查询这个taskId	N
subEvents	String	拉取对应的审核结论的数据【1是合规、2是违规、3是疑似、4是审核失败】，之间用英文逗号分隔，默认是2,3【代表通知推送审核结论是违规和疑似的数据】	N

请求示例代码

提示一：使用示例代码前，请记得替换其中的示例Token、文件地址等信息

提示二：部分语言依赖的类或库，请在代码注释中查看下载地址

长视频审核结论拉取接口 Bash调用

```
curl -i -k '替换url?access_token=【调用鉴权接口获取的token】' --data 'taskId=任务Id&fullFrames=是否拉取全部帧图数据' -H 'Content-Type:application/x-www-form-urlencoded'
```

JAVA调用

```
import com.baidu.ai.platform.solution.common.utils.HttpUtil;

public class AsyncVideoCensorDemo {

    /**
     * 重要提示代码中所需工具类
     * FileUtil,Base64Util,HttpUtil,GsonUtils请从
     * https://ai.baidu.com/file/658A35ABAB2D404FBF903F64D47C1F72
     * https://ai.baidu.com/file/C8D81F3301E24D2892968F09AE1AD6E2
     * https://ai.baidu.com/file/544D677F5D4E4F17B4122FBD60DB82B3
     * https://ai.baidu.com/file/470B3ACCA3FE43788B5A963BF0B625F3
     * 下载
     */
    public static String asyncVideoTaskPull() {
        // 请求url
        // TODO: 2021/8/19 映射外网url后填充
        String url = "";
        try {
            String param = "taskId=" + "任务Id，提交任务返回的（必填）"
                    + "&fullFrames=" + "是否拉取全部帧图数据（可选）";
            // 注意这里仅为了简化编码每一次请求都去获取access_token，线上环境access_token有过期时间， 客户端可自行缓存，过期后重新获取。
            String accessToken = "[调用鉴权接口获取的token]";
            String result = HttpUtil.post(url, accessToken, param);
            System.out.println(result);
            return result;
        } catch (Exception e) {
            e.printStackTrace();
        }
        return null;
    }

    public static void main(String[] args) {
        AsyncVideoCensorDemo.asyncVideoTaskPull();
    }
}
```

响应参数说明

接口说明 接口响应时间=用户传输/抓取视频耗时+模型处理耗时+返回结果耗时，其中模型处理耗时依据您具体勾选的维度多少略有波动

全部响应参数

字段名	类型	是否必须	备注	样例
logId	Long	Y	请求唯一标识，用于消息追踪	
ret	Int	Y	响应状态码，可取值：0处理成功，其他为处理失败	
msg	String	N	请求接口描述，非空，字符串，详细描述结果。	
data	JSONObject	Y	结论详情，参见审核结论详情数据	
+taskId	Long	Y	长视频的任务taskId	
+taskDuration	Long	Y	审核的视频时长，单位s	
+extralnfo	String	Y	用户提交任务时候的extraInfo字段内容	

+error_code	Int	N	服务调用错误码，失败才返回，成功不返回	
+error_msg	String	N	服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回	
+conclusion	String	N	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
+conclusionType	Int	N	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
+audios	JsonArray	N	音频审核结果，list下是视频中截取出来的音频片段审核结果	
++startTime	Int	N	音频片段相对于视频的开始时间戳，单位ms	
++endTime	Int	N	音频片段相对于视频的结束时间戳，单位ms	
++audioUrl	String	N	音频片段url	
++audioAuditResult	JSONObject	N	音频片段审核结论，JSONObject中字段和语音同步审核V3返回的结果字段相同，链接：https://ai.baidu.com/ai-doc/ANTIPORN/Zku5bn2em	
+frames	JsonArray	N	帧审核明细,定义只返回违规、疑似的帧；审核失败、合规的不返回	
++frameTimeStamp	Long	N	帧时间戳	
++conclusion	Long	N	帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
++conclusionType	Int	N	帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
++frameUrl	String	N	帧url地址	
++frameThumbnailUrl	String	N	帧缩略图url地址	
++data	JsonArray	N	各维度明细审核结果	
+++error_code	Int	N	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
+++error_msg	string	N	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
+++type	Int	N	结果具体命中的模型：0:百度违禁图库、1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、11：百度违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、21：违禁识别、24：直播场景审核	

+++subType	Int	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： **当type=0时subType取值含义：** 0：百度官方违禁图 **当type=1时subType取值含义:** 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14:孕肚裸露、15:臀部特写、16:脚部特写、17:裆部特写 **当type=3时subType取值含义:** 1:性器官特写、2:脏器、3:疾病表症、4:密集恐惧症、5:腐烂食物、6:排泄物、7:恶心动物、8:人体血腥和尸体、9:动物血腥及尸体 **当type=4时subType取值含义**：0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码、7:水印自定义黑名单、8:水印自定义白名单 **当type=6时subType取值含义:** 0:图像清晰度、1:图像美观度 **当type=7时subType取值含义:** 0:用户自定义图像黑名单 **当type=8时subType取值含义：** 0:用户自定义图像白名单 **当type=11时subType取值含义：** 0:百度默认违禁词库 **当type=12时subType取值含义：** 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、7:隐私信息 **当type=13时subType取值含义：** 0:自定义文本黑名单 **当type=14时subType取值含义：** 0:自定义文本白名单 **当type=21时subType取值含义：** 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博、7:纹身、9:竖中指、10:野生动物制品 **当type=24时subType取值含义：** 0:卫生间场景、1:车内场景、2:卧室场景、3:无意义场景、4:普通场景 *完整版subType说明，您可联系商务经理或填写咨询表单进行获取	
+++msg	String	N	不合规项描述信息	
+++probability	Float	N	不合规项置信度	
+++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++stars	Array	N	命中人脸的信息	
++++name	String	N	人名	
++++probability	Float	N	人脸相似度	
++++da				

tasetName	Float	N	所属数据集名称	
+++codes	Array	N	二维码或者条形码识别结果	
+++hits	Array	N	命中信息	
++++words	Array	N	送检文本命中词库的关键词（备注：建议参考新字段“wordHitPositions”，包含信息更丰富：关键词以及对应的位置及标签信息）	
++++probability	Float	N	不合规项置信度	
++++datasetName	String	N	违规项目所属数据集名称	
++++modelHitPositions	Array	N	送检文本命中模型的详细信息，包含位置信息及置信度信息。位置信息：命中模型的违规内容在送检原文中的位置（从0开始计算）：“开始位置”、“结束位置”；置信度信息：命中模型对应的置信度分数（范围：0至1，数字越大，可能性越高）。返回示例见下方“成功响应示例——不合规”部分	
++++wordHitPositions	Array	N	送检文本命中词库的详细信息，为Object的列表，包含words、positions、label三个字段，详细描述如下表所示。返回示例见下方“成功响应示例——不合规”部分	
+++++keyword	String	N	送检文本命中词库的关键词	
+++++positions	Array	N	关键词在送检原文中的位置（从0开始计算）：分别为“起始位置”，“结束位置”	
+++++label	String	N	关键词命中的细分标签，标签规则见文末“细分标签对照表”	
++++modelName	String	N	命中自定义模型名称	
++++score	Float	N	命中自定义模型置信度	
++++modelId	Array	N	命中自定义模型ID	
++++label	String	N	命中自定义模型标签名称	
phoneRisk	Map	N	是否命中手机号风险检测	

phoneRisk结构如下：

参数名称	数据类型	备注
phoneRisk	Array	手机号风险标签
+ firstLabelZH	String	风险标签（中文），使用短横杠间隔
+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横杠间隔
+ level	Integer	风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败
userRisk	Array	画像风险标签
+ firstLabelZH	String	风险标签（中文），使用短横杠间隔
+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横杠间隔
+ level	Integer	风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败
phoneHash	Float	sha256加密的手机号
deviceId	Float	设备 ID

返回示例

```
 // 成功拉取结论
{
    "data": {
        "audios": [
            {
                "audioAuditResult": {
                    "conclusion": "不合规",
                    "conclusionType": 2,
                    "data": [
                        {
                            "auditData": [
                                {
                                    "hits": [
                                        {
                                            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
                                            "probability": 1.0,
                                            "words": [
                                                "示例词A",
                                                "示例词B"
                                            ]
                                        }
                                    ],
                                    "msg": "存在色情识别不合规",
                                    "subType": 1,
                                    "type": 1
                                }
                            ],
                            "conclusion": "不合规",
                            "conclusionType": 2,
                            "endTime": 10190,
                            "startTime": 0,
                            "text": "这是一段示例文字，"
                        },
                        {
                            "auditData": [
                                {
                                    "hits": [
                                        {
                                            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
                                            "probability": 0.906864,
                                            "words": []
                                        }
```

```
                    ],
                    "msg": "疑似存在色情识别不合规",
                    "subType": 1,
                    "type": 1
                }
            ],
            "conclusion": "疑似",
            "conclusionType": 3,
            "endTime": 16510,
            "startTime": 10190,
            "text": "这是一段示例文字，"
        }
    ],
    "log_id": 16824924784290161,
    "rawText": [
        "这是一段示例文字，",
        "这是一段示例文字，"
    ]
},
"audioUrl": "http://gz.bcebos.com/async-video-frame-hn/async/frame/1482863739/2023-04-
26/16824924624300028/0.128000_16.596000.pcm?authorization=bce-auth-
v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2023-04-
26T07%3A01%3A06Z%2F2592000%2Fhost%2Fb5313820defaa573536d69f02a5c5efe75b2a59051592f0cbe59a716b0fdb
,
"endTime": 16596,
"startTime": 128
}
],
"conclusion": "不合规",
"conclusionType": 2,
"conclusionTypeGroupInfos": [
{
"msg": "存在色情识别不合规",
"subTypeInfoList": [
{
"subType": "一般色情",
"timestamp": 15
},
{
"subType": "一般色情",
"timestamp": 0
},
{
"subType": "一般色情",
"timestamp": 10
},
{
"subType": "一般色情",
"timestamp": 5
}
],
"type": "pic",
"typeInfo": {
"type": "色情识别"
}
},
{
"msg": "存在文本反作弊不合规",
"subTypeInfoList": [
{
"subType": "色情识别",
"startTime": 128,
```

```
                "endTime": 10318
            },
            {
                "subType": "色情识别",
                "startTime": 10318,
                "endTime": 16638
            }
        ],
        "type": "audios",
        "typeInfo": {
            "type": "图文审核"
        }
    }
],
"error_code": 0,
"extraInfo": "",
"frames": [
    {
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "data": [
            {
                "msg": "存在公众人物识别不合规",
                "conclusion": "不合规",
                "subType": 4,
                "conclusionType": 2,
                "stars": [
                    {
                        "probability": 0.99552719116211,
                        "name": "张三"
                    }
                ],
                "type": 5
            }
        ],
        "frameThumbnailUrl": "http://async-video-frame-hn.gz.bcebos.com/async/frame/1482863739/2023-04-26/16824924624300028/15.jpg?authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2023-04-26T07%3A01%3A08Z%2F-1%2Fhost%2Fa86a692dec8f75f3b71a122bcaeedb804e3f23c7d3f646f159be77e92e231310",
        "frameTimeStamp": 15,
        "frameUrl": "http://async-video-frame-hn.gz.bcebos.com/async/frame/1482863739/2023-04-26/16824924624300028/15.jpg?authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2023-04-26T07%3A01%3A08Z%2F-1%2Fhost%2Fa86a692dec8f75f3b71a122bcaeedb804e3f23c7d3f646f159be77e92e231310"
    },
    {
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "data": [
            {
                "msg": "存在公众人物不合规",
                "conclusion": "不合规",
                "subType": 4,
                "conclusionType": 2,
                "stars": [
                    {
                        "probability": 0.99549896240234,
                        "name": "张三"
                    }
                ],
                "type": 5
            }
```

```
            ],
            "frameThumbnailUrl": "http://async-video-frame-hn.gz.bcebos.com/async/frame/1482863739/2023-04-
26/16824924624300028/0.jpg?authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2023-04-
26T07%3A01%3A07Z%2F-
1%2Fhost%2Fc988442e01c749991c2a26aad23b56df0e81c93e197ab74b3722ff2832e67e6f",
            "frameTimeStamp": 0,
            "frameUrl": "http://async-video-frame-hn.gz.bcebos.com/async/frame/1482863739/2023-04-
26/16824924624300028/0.jpg?authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2023-04-
26T07%3A01%3A07Z%2F-
1%2Fhost%2Fc988442e01c749991c2a26aad23b56df0e81c93e197ab74b3722ff2832e67e6f"
        },
        {
            "conclusion": "不合规",
            "conclusionType": 2,
            "data": [
                {
                    "msg": "存在色情识别不合规",
                    "conclusion": "不合规",
                    "subType": 1,
                    "conclusionType": 2,
                    "stars": [
                        {
                            "probability": 0.99557395935059,
                            "name": "张三"
                        }
                    ],
                    "type": 5
                }
            ],
            "frameThumbnailUrl": "http://async-video-frame-hn.gz.bcebos.com/async/frame/1482863739/2023-04-
26/16824924624300028/10.jpg?authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2023-04-
26T07%3A01%3A07Z%2F-
1%2Fhost%2F538bc733bfbaad40f522811eb6c0b505c94d091be7a62e8aefded4a115c9c138",
            "frameTimeStamp": 10,
            "frameUrl": "http://async-video-frame-hn.gz.bcebos.com/async/frame/1482863739/2023-04-
26/16824924624300028/10.jpg?authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2023-04-
26T07%3A01%3A07Z%2F-
1%2Fhost%2F538bc733bfbaad40f522811eb6c0b505c94d091be7a62e8aefded4a115c9c138"
        },
        {
            "conclusion": "不合规",
            "conclusionType": 2,
            "data": [
                {
                    "msg": "存在公众人物不合规",
                    "conclusion": "不合规",
                    "subType": 4,
                    "conclusionType": 2,
                    "stars": [
                        {
                            "probability": 0.99510887145996,
                            "name": "张三"
                        }
                    ],
                    "type": 5
                }
            ],
            "frameThumbnailUrl": "http://async-video-frame-hn.gz.bcebos.com/async/frame/1482863739/2023-04-
26/16824924624300028/5.jpg?authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2023-04-
26T07%3A01%3A07Z%2F-
1%2Fhost%2F3038debd4a984d852df142a3cdffca6a340e1b9a92a7e87889ed1e0d62621f85",
            "frameTimeStamp": 5,
            "frameUrl": "http://async-video-frame-hn.gz.bcebos.com/async/frame/1482863739/2023-04-
```

```
26/16824924624300028/5.jpg?authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2023-04-26T07%3A01%3A07Z%2F-1%2Fhost%2F3038debd4a984d852df142a3cdffca6a340e1b9a92a7e87889ed1e0d62621f85"
            }
        ],
        "taskDuration": 16,
        "taskId": 16824924624300028
    },
    "logId": 16837833077650001,
    "msg": "success",
    "ret": "0"
}
// 拉取结论失败
{
    "logId":16293679811620005,
    "msg":"用户下taskId对应审核任务不存在",
    "ret":"282006"
}
```


音频审核

简介

应用场景

- IM社交音频内容审核：在社交软件中有大量音频内容，可对音频内容的合规性进行审核，包括色情、违禁等审核维度
- 直播/短视频音频审核：针对直播、短视频中的音频内容进行审核，直播用户可以对直播音频进行切分后传入音频段URL进行审核

能力介绍

您可以在内容审核平台中对以下项目进行配置，后期调用接口时即可按照您的配置启用以下一项或多项能力 **注：音频审核能力包含娇喘声识别和音频内容识别，音频内容识别是先通过音频识别将音频内容转换为文字，再过文本审核，所以您在下方配置的都是识别为文本后的文本审核规则**

- 娇喘声识别：基于声纹识别技术对音频中包含的娇喘声进行检测识别 （该功能升级优化中，即将开放）
- 百度官方违禁词库：包含百度海量历史数据，提供对敏感事件、违规词语及监管要求封禁词语的识别审核能力
- 文本色情：对文本（音频识别后的文本）中的色情行为描述、色情资源链接、低俗交友、污秽文爱等内容进行识别
- 违禁违规：对恐怖描述、赌博、毒品、枪支弹药等违禁内容进行识别
- 恶意推广：对文本（音频识别后的文本）中带有售卖意向的软文广告，微信、QQ等个人联系方式等违规内容及变体进行识别
- 低俗辱骂：对文本（音频识别后的文本）中的侮辱谩骂、人身攻击、消极宣泄等内容进行识别
- 低质灌水：对网络社区常见的乱码、水帖、刷屏等无意义的灌水信息进行识别
- 广告法审核：对广告法中要求的不能出现的违规词进行检测

使用流程

- 确认默认配置是否符合您需求，如果符合请学习新手指南完成应用创建后调用接口
- 如果默认配置不符合您需求，请先阅读《配置音频审核策略》章节了解基础的审核规则配置，如果您有自定义添加文本（音频识别后的文本）黑白名单、期望在敏感时期自动收紧线上策略（多策略自动调度切换）的需求，请阅读完《配置音频审核策略》章节后阅读《高级功能》章节，然后按文档中的引导在内容审核平台中完成对应规则的配置后调用接口

配置策略

使用前须知

如果您还未阅读音频审核接口简介建议先阅读，本章节将会指导您如何在内容审核平台配置音频审核策略。

创建策略

策略是包含了用户审核规则的一条配置集合。一个应用（appid）下可以包含多条策略，如果您还未创建过应用，您可以在登录内容审核平台时按照引导创建应用。 **填写策略基本信息** 1.创建完应用后回到内容审核平台在策略中心选择对应的应用，并在右侧点击创建策略。 2.填写策略的基本信息后点击保存并继续

策略名称	appid	策略生效时间	联系人信息
在同一个应用下不能 重名的策略名称	如果您发现之前选错了应用， 可以在这里更换本策略归属的应用	选择策略启用和停用的时间， 可以是长期有效，也可以是精确到分钟的时间段	策略可能会因为有效期等原因自动启停， 届时将通过邮件通知联系人

编辑音频审核策略 1. **选择是否需要娇喘声识别**，并通过后方滑动条调整审核松紧度
2.**选择是否复用文本审核规则**，如果您对音频内容的审核规则同您之前配置的文本审核规则一致，则您可以直接选择“复用文本审核规则”
3.**勾选您需要审核的维度** ，这里包含了色情、违禁等多个维度。这里需要特别向您介绍的是"百度官方违禁词库"这里包含了百度历史上所有审核为违规的文本，借助专业团队的文本审核能力帮助您的业务远离违规风险。（音频内容会自动转换为文本后审核）
4.**点击维度后的“展开”进行审核松紧度设置**，您可以点击后面的展开按钮，即可以看到调整审核松紧度的滑动条：**每个审核标签都有一个滑动条和两个调整审核松紧度的滑块，两个滑块将整个区域分为白色合规区、淡红色疑似区、红色违规区，**红色区域越大越多的文本会落在这个区域，审核越严格**，反之亦然。**

编辑音频审核词表策略 您可以根据审核需求上传定制您需要审核的所有违禁词，配置在审核黑/白名单词表中即可，您可以配置多组黑名单共同生效。

策略验证与启用

策略验证 当您完成审核规则配置后，点击生成策略，即可对策略的配置进行保存，此时您可以上传一些数据验证刚才您配置的策略。如下图所示：

策略启用（重要操作！） 验证效果满足需求后关闭验证页面，点击返回策略中心。

1.**启用策略**：鼠标悬停在对应策略上以后，在'状态'栏下点击三角形启用按钮，将策略置为启用。

2.**确认生效时间**：确认您在创建策略时设置的生效时间，如果您需要修改，可以点击操作栏中的编辑，进入策略进行修改。

3.**修改优先级**：当一个应用下有多条策略时，线上的审核规则只会参照优先级最高的策略进行审核，正在生效的策略名称后会有绿色标识。具体优先级策略：在所有状态为启用，并且处于生效时间内的策略中挑选优先级最高的策略「P0最高、P1第二，以此类推」

调用策略

您可以通过API/SDK的方式调用审核策略，您使用哪个应用的aksk/token就会调用该应用下正在生效的策略。具体调用方法参加下方章节

高级功能

自定义数据集

如果您还不了解内容审核平台是做什么的，或者您还不知道应该怎样去创建一个审核策略，请先阅读接口简介和配置语音审核策略

我们深知简单的策略配置可能无法满足您业务的审核需求，您可能已经有属于自己的图片黑库、文本黑库，以及在业务中您可能需要快速地对某些人物进行过滤，因此我们提供了自定义数据集功能，方便用户自定义额外需要拦截的人物、自定义图像、文本的黑/白名单。

所有自定义数据集的功能都在内容审核平台顶部的'数据集中心'标签页中进行管理，完成添加后，**您需要在对应策略的图像、文本黑/白名单的审核维度中添加对应数据集，从而对数据集中的内容进行拦截 自定义文本（语音）黑/白名单 因为语音审核会先通过语音识别再过文本审核，所以您定义的语音黑名单是通过文本黑名单实现的，所以您只需要配置文本黑名单，然后在语音审核的策略中引用该黑名单即可**

点击自定义文本黑名单后点击[+自定义文本黑名单]，输入数据集名称后点击上传文本黑名单，完成后点击保存，即可完成数据集创建。

后续需要添加词语时，可以直接在黑名单数据集列表中点击编辑进行txt文档上传或逐个增加词语。 文本白名单的使用方式和此流程一致。

请注意：单次词库上传仅支持扩展名为：.txt且文件大小不超过1M的文档

多策略自动调度切换

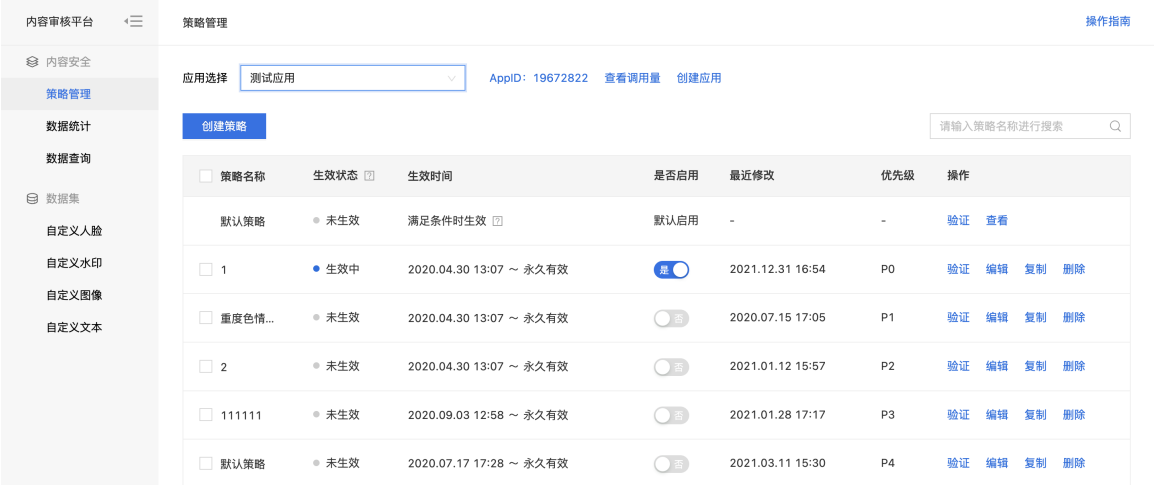
我们深知单条策略无法满足日新月异的审核需求，比如在一些敏感时期、电商促销活动期，用户的审核规则都会有所调整，用户希望这个调整可以是自动的、平滑切换的，因此我们推出了单应用下多策略自动调度切换功能，用户可以为未来某个时间指定单独的审核策略，在预定的时间自动生效替换现有策略，并邮件通知相关人员，运筹帷幄，轻松掌控。

1.**为未来某个时期创建单独的审核策略**：在您正在使用的应用下点击[+创建策略]，并对其中的图像、文本部分设置符合该时期需求的审核配置。

2.**让该策略到期自动生效、失效**：启用该策略，并且将该策略的生效、失效时间按需求进行调整，然后拖动该策略到最高优先

级。这样操作不会影响目前生效的审核策略，因为新的策略还没有到达您设定的启用时间。

效果：当到达预定启用的时间，因为该策略为已启用的状态，并且优先级高于原有策略的优先级，则会自动替换原有策略，成为正在生效的策略，超过生效时间后，该策略会自动下线，审核策略自动切换回原有策略。两次切换的过程都会有邮件通知到您在创建策略时留下的邮箱地址。 正确的配置示例如下图：



短音频同步审核API参考

请求说明

调用审核接口

如果您是第一次使用百度AI服务，请先参照新手指南完成账号创建、应用创建、获取密钥
如果您对内容审核平台的功能、如何配置策略等还不了解，请先查阅接口简介

在线调试 您可以在 示例代码中心 中调试该接口，可进行签名验证、查看在线调用的请求内容和返回结果、示例代码的自动生成。

短音频同步审核 接口地址： https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/voice_censor/v3/user_defined
请求方式：POST

注意事项

请求体格式化
Content-Type为`application/x-www-form-urlencoded`，然后通过`urlencode`格式化请求体
音频文件说明（同步检测）
音频文件大小：小于10MB
音频文件时长：小于1分钟
推荐格式：pcm，采样率 ：16000 固定值，编码：16bit 位深的单声道
其他格式：mp3、wav（不压缩，pcm编码）、aac、amr、m4a
注意：若采用以上所列的其他格式，百度服务端会将其转为pcm格式，因此会存在额外的转换耗时，并且有可能会出现格式转换失败的情况，故强烈建议采用pcm格式

参数说明 URL参数：

参数	值
access_token	通过API Key和Secret Key获取的access_token,参考“Access Token获取”

Header如下：

参数	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

Body中放置请求参数，参数详情如下：

请求参数

参数	数据类型	是否必须	备注	样例
url	String	N	音频文件的url地址	www.asd.com/asd.acc
base64	String	N	音频文件**PCM格式**的base64编码，与url二选一，若都有，按base64调用。其他音频格式需转为pcm格式再进行base64编码	
fmt	String	Y	音频文件的格式，pcm、wav、amr、m4a，推荐pcm格式	
rate	Integer	Y	音频采样率[16000]]	
rawText	boolean	N	是否返回音频识别结果 true:是;false:否 默认为true	true
strategyId	Integer	N	策略Id，可从内容审核平台-策略中心-策略管理页面获取	
userId	String	N	用户自定义参数Id，可在内容审核平台-数据统计-用户风险统计使用	"直播间123"
userIp	String	N	用户自定义参数Ip	"10.23.45.67"
split	boolean	N	rawText是否拆句，true:拆句;false:不拆句返回整段文本 默认为true	true
account	String	N	用户信息标识，限长64位字符长度	
audioId	String	N	音频信息标识，限长128位字符长度	
phoneSha256	String	N	sha256加密的手机号	"0c6593310f8fd3dc8...33cdd4265779c111165c1"
deviceId	String	N	设备 ID	"B51800BBE0DB414CA97F3D12599A31C0"

示例代码

提示一：使用示例代码前，请记得替换其中的示例Token、文件地址等信息

提示二：部分语言依赖的类或库，请在代码注释中查看下载地址

```
音频审核接口
curl -i -k 'https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/voice_censor/v3/user_defined?access_token=【调用鉴权接口获取的token】' --data 'base64=【音频Base64编码，需UrlEncode】&fmt=音频文件格式' -H 'Content-Type:application/x-www-form-urlencoded'
```

```
package com.baidu.ai.aip;

import com.baidu.ai.aip.utils.Base64Util;
import com.baidu.ai.aip.utils.FileUtil;
import com.baidu.ai.aip.utils.HttpUtil;

import java.net.URLEncoder;

/**
* 音频审核接口
*/
public class VoiceCensor {

    /**
    * 重要提示代码中所需工具类
    * FileUtil,Base64Util,HttpUtil,GsonUtils请从
    * https://ai.baidu.com/file/658A35ABAB2D404FBF903F64D47C1F72
    * https://ai.baidu.com/file/C8D81F3301E24D2892968F09AE1AD6E2
    * https://ai.baidu.com/file/544D677F5D4E4F17B4122FBD60DB82B3
    * https://ai.baidu.com/file/470B3ACCA3FE43788B5A963BF0B625F3
    * 下载
    */
    public static String VoiceCensor() {
        // 请求url
        String url = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/voice_censor/v3/user_defined";
        try {
            // 本地文件路径
            String filePath = "[本地文件路径]";
            byte[] data = FileUtil.readFileByBytes(filePath);
            String str = Base64Util.encode(data);
            String voiceParam = URLEncoder.encode(str, "UTF-8");

            String param = "base64=" + voiceParam + "&fmt=" + "音频格式";

            // 注意这里仅为了简化编码每一次请求都去获取access_token，线上环境access_token有过期时间， 客户端可自行缓存，过期后重新获取。
            String accessToken = "[调用鉴权接口获取的token]";

            String result = HttpUtil.post(url, accessToken, param);
            System.out.println(result);
            return result;
        } catch (Exception e) {
            e.printStackTrace();
        }
        return null;
    }

    public static void main(String[] args) {
        VoiceCensor.VoiceCensor();
    }
}
```

```
 ###### encoding:utf-8

import requests
import base64

'''
音频审核接口
'''

request_url = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/voice_censor/v3/user_defined"
###### 二进制方式打开音频文件
f = open('[本地文件]', 'rb')
data = base64.b64encode(f.read())

params = {"base64":data,"fmt":"音频格式"}
access_token = '[调用鉴权接口获取的token]'
request_url = request_url + "?access_token=" + access_token
headers = {'content-type': 'application/x-www-form-urlencoded'}
response = requests.post(request_url, data=params, headers=headers)
if response:
    print (response.json())
```

```
 <?PHP
/**
 * 发起http post请求(REST API), 并获取REST请求的结果
 * @param string $url
 * @param string $param
 * @return - http response body if succeeds, else false.
 */
function request_post($url = '', $param = '')
{
    if (empty($url) || empty($param)) {
        return false;
    }

    $postUrl = $url;
    $curlPost = $param;
    // 初始化curl
    $curl = curl_init();
    curl_setopt($curl, CURLOPT_URL, $postUrl);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_HEADER, 0);
    // 要求结果为字符串且输出到屏幕上
    curl_setopt($curl, CURLOPT_RETURNTRANSFER, 1);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, false);
    // post提交方式
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POST, 1);
    curl_setopt($curl, CURLOPT_POSTFIELDS, $curlPost);
    // 运行curl
    $data = curl_exec($curl);
    curl_close($curl);

    return $data;
}

$token = '[调用鉴权接口获取的token]';
$url = 'https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/voice_censor/v3/user_defined?access_token=' . $token;
$img = file_get_contents('[本地文件路径]');
$img = base64_encode($img);
$bodys = array(
    'base64' => $img,
    'fmt' => "音频格式"
);
$res = request_post($url, $bodys);

var_dump($res);
```

```
 ###### include <iostream>
###### include <curl/curl.h>

// libcurl库下载链接：https://curl.haxx.se/download.html
// jsoncpp库下载链接：https://github.com/open-source-parsers/jsoncpp/
const static std::string request_url = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/voice_censor/v2/user_defined";
static std::string VoiceCensor_result;
/**
 * curl发送http请求调用的回调函数，回调函数中对返回的json格式的body进行了解析，解析结果储存在全局的静态变量当中
 * @param 参数定义见libcurl文档
 * @return 返回值定义见libcurl文档
 */
static size_t callback(void *ptr, size_t size, size_t nmemb, void *stream) {
    // 获取到的body存放在ptr中，先将其转换为string格式
    VoiceCensor_result = std::string((char *) ptr, size * nmemb);
    return size * nmemb;
}
/**
 * 音频审核接口
 * @return 调用成功返回0，发生错误返回其他错误码
 */
int VoiceCensor(std::string &json_result, const std::string &access_token) {
    std::string url = request_url + "?access_token=" + access_token;
    CURL *curl = NULL;
    CURLcode result_code;
    int is_success;
    curl = curl_easy_init();
    if (curl) {
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_URL, url.data());
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_POST, 1);
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_SSL_VERIFYPEER, 0L);
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_SSL_VERIFYHOST, 0L);
        curl_httppost *post = NULL;
        curl_httppost *last = NULL;
        curl_formadd(&post, &last, CURLFORM_COPYNAME, "base64", CURLFORM_COPYCONTENTS,
"【base64_img】".c_str(), CURLFORM_END);
        curl_formadd(&post, &last, CURLFORM_COPYNAME, "fmt", CURLFORM_COPYCONTENTS, "音频格式",
CURLFORM_END);

        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_HTTPPOST, post);
        curl_easy_setopt(curl, CURLOPT_WRITEFUNCTION, callback);
        result_code = curl_easy_perform(curl);
        if (result_code != CURLE_OK) {
            fprintf(stderr, "curl_easy_perform() failed: %s\n",
                    curl_easy_strerror(result_code));
            is_success = 1;
            return is_success;
        }
        json_result = VoiceCensor_result;
        curl_easy_cleanup(curl);
        is_success = 0;
    } else {
        fprintf(stderr, "curl_easy_init() failed.");
        is_success = 1;
    }
    return is_success;
}
```

```
 using System;
using System.IO;
```

```
using System.Net;
using System.Text;
using System.Web;

namespace com.baidu.ai
{
    public class VoiceCensor
    {
        // 音频审核接口
        public static string VoiceCensor()
        {
            string token = "[调用鉴权接口获取的token]";
            string host = "https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/voice_censor/v3/user_defined?access_token=" +
token;
            Encoding encoding = Encoding.Default;
            HttpWebRequest request = (HttpWebRequest)WebRequest.Create(host);
            request.Method = "post";
            request.KeepAlive = true;
            // 音频文件的base64编码
            string base64 = getFileBase64("[本地音频文件]");
            String str = "base64=" + HttpUtility.UrlEncode(base64) + "&fmt=" + "音频格式";
            byte[] buffer = encoding.GetBytes(str);
            request.ContentLength = buffer.Length;
            request.GetRequestStream().Write(buffer, 0, buffer.Length);
            HttpWebResponse response = (HttpWebResponse)request.GetResponse();
            StreamReader reader = new StreamReader(response.GetResponseStream(), Encoding.Default);
            string result = reader.ReadToEnd();
            Console.WriteLine("音频审核接口:");
            Console.WriteLine(result);
            return result;
        }

        public static String getFileBase64(String fileName) {
            FileStream filestream = new FileStream(fileName, FileMode.Open);
            byte[] arr = new byte[filestream.Length];
            filestream.Read(arr, 0, (int)filestream.Length);
            string baser64 = Convert.ToBase64String(arr);
            filestream.Close();
            return baser64;
        }
    }
}

#### 响应说明

**响应参数说明：**

|参数名称|数据类型|描述|
|:----|:---:|:----|:----|
|log_id     | Long | 请求唯一id|
|error_code | Integer | 审核服务异常错误码 |
|error_msg  | string | 审核服务异常错误提示信息|
|conclusion | String | 音频任务审核结果描述：合规、不合规、疑似、审核失败 |
|conclusionType| Integer |  音频任务审核结果值：1 合规，2 不合规，3 疑似，4 审核失败 |
|sn         | String |音频数据唯一标识，系统内部产生|
|account    | String   | 用户信息，当入参传递account时，才会返回该字段
|audioId    | String   | 音频信息，当入参传递audioid时，才会返回该字段
|rawText    | StringArray | 语音识别文本结果，字符串数组，若不拆句，则为整段文本|
|data       | JSONArray | 语音转写后的文本审核结果，参见data结构 |
|audioData | JSONArray | 声纹审核结果，包括声纹检测、音频质量的结果，参见audioData的结构 |
| phoneRisk       | Map | 是否命中手机号风险检测 |
```

audioData结构

参数名称	数据类型	描述
msg	String	不合规项描述信息
conclusion	String	文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	Integer	文本审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败
type	Integer	审核主类型，20:娇喘检测、37:音频质量
subType	Integer	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=20时subType取值含义： 0:娇喘检测 当type=37时subType取值含义： 0:无语音内容

data结构

参数名称	数据类型	描述
text	String	分段文本结果
startTime	Long	文本对应音频文件的起始时间
endTime	Long	文本对应音频文件的终止时间
conclusion	String	文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	Integer	文本审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败
auditData	JSONArray	文本审核结果详情，参见auditData结构

auditData结构

参数名称	数据类型	描述
type	Integer	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容
subType	Integer	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、7:隐私信息 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单 *完整版subType说明，您可联系商务经理或填写咨询表单进行获取
msg	String	不合规项描述信息
hits	JSONArray	命中信息，参见hits结构

hits结构

参数名称	数据类型	描述
probability	Float	不合规项置信度
datasetName	Float	违规项目所属数据集名称
words	StringArray	命中关键词

phoneRisk结构如下：

参数名称	数据类型	备注
phoneRisk	Array	手机号风险标签
+ firstLabelZH	String	风险标签（中文），使用短横杠间隔
+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横杠间隔
+ level	Integer	风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败
userRisk	Array	画像风险标签
+ firstLabelZH	String	风险标签（中文），使用短横杠间隔
+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横杠间隔
+ level	Integer	风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败
phoneHash	Float	sha256加密的手机号
deviceId	Float	设备 ID

成功响应示例

{ "conclusion": "不合规", "conclusionType": 2, "data": [{ "auditData": [], "conclusion": "合规", "conclusionType": 1, "endTime": 7400, "startTime": 1200, "text": "能不能帮我打个电话给张三呀？" }, { "auditData": [], "conclusion": "合规", "conclusionType": 1, "endTime": 12470, "startTime": 8850, "text": "接通了你跟他说吧，" }, { "auditData": [], "conclusion": "合规", "conclusionType": 1, "endTime": 17490, "startTime": 12470, "text": "我们今天去五号门的门口见面吧，" }, { "auditData": [], "conclusion": "合规", "conclusionType": 1, "endTime": 20950, "startTime": 18790, "text": "呃好的，" }, { "auditData": [{ "hits": [{ "probability": 1 "datasetName": "百度默认文本反作弊库", "words": [] }], "msg": "存在违禁不合规", "subType": 1, "type": 12 },], "conclusion": "不合规", "conclusionType": 2, "endTime": 29580, "startTime": 26220, "text": "你知道哪里有卖大麻么？" }, { "auditData": [], "conclusion": "合规", "conclusionType": 1, "endTime": 36530, "startTime": 33350, "text": "我不知道啊，" }, { "auditData": [], "conclusion": "合规", "conclusionType": 1, "endTime": 40740, "startTime": 37760, "text": "嗯，" }], "log_id": 16378115096873676, "rawText": ["能不能帮我打个电话给张三呀？", "接通了你跟他说吧，", "我们今天去五号门的门口见面吧，", "呃好的，", "你知道哪里有卖大麻么？", "我不知道啊，", "嗯，"], "sn": "a3618650-97dc-4ac9-b53e-32878f2374a2" }

```
**失败响应示例**
```

{ "conclusion": "审核失败", "conclusionType": 4, "error_code": 282903, "error_msg": "voice oversize", "log_id": 16378117285543757 }

```
### 音频文件异步审核API参考

#### 提交任务

**音频文件异步审核-提交任务**
接口地址： https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/async_voice/submit
<br>请求方式：POST
<br>请求体格式化：content-type：application/x-www-form-urlencoded
<br>请求音频限制：大小200MB以内；时长1小时以内

**Body请求参数**

|参数名称|数据类型|是否必须|描述|
|:----|:---:|:----|:----|
| url | String | Y |音频地址|
| fmt | String | Y | 音频文件格式[pcm、wav、amr、m4a、mp3] |
| rate | Integer | Y | 音频采样率[16000 ] |
| strategyId | Integer | N | 策略Id，可从内容审核平台-策略中心-策略管理页面获取 | 1 |
| userId | String | N | 用户自定义参数Id，可在内容审核平台-数据统计-用户风险统计使用 | "直播间123" |
| userIp | String | N | 用户自定义参数Ip | "10.23.45.67" |
| audioId | String | N | 音频信息标识，限长128位字符长度，可随接口透传返回 |
| account | String | N | 用户信息标识，限长64位字符长度 |
| callbackUrl | String | N |回调地址，用来接收审核结论的地址 |
| rawText | Boolean | N |回调接口是否返回语音识别结果，true：返回，false：不返回， 默认为false|
| split | Boolean | N |回调接口返回结果rawText字段是否拆句，true：拆句，false：不拆句， 默认为false|
| phoneSha256 | String | N | sha256加密的手机号 | "0c6593310f8fd3dc8...33cdd4265779c111165c1" |
| deviceId | String | N | 设备 ID | "B51800BBE0DB414CA97F3D12599A31C0" |

<br>

**响应参数**
| 参数名称 | 数据类型 | 描述 |
| :------- | :--------: | :---------- |
| logId | Long | 请求唯一id，用于问题排查 |
| msg | String | 详细描述结果 |
| ret | Integer | 响应状态码，可取值：0表示处理成功 |
| data | JSONObject | 结果详情 |
| +taskId | String | 本次任务的唯一标识，可根据该标识查询审核详情 |
| +audioId | Int | 用户侧音频标识，如果入参中有该字段，才会透传 |
```

获取结果-轮询模式

音频文件异步审核-获取结果-轮询模式
接口地址： https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/async_voice/pull

请求方式：POST

Body请求参数

参数名称	数据类型	是否必须	描述
taskId	String	N	提交任务接口返回的任务的唯一标识（与audioId二选一），有效期为30天
audioId	String	N	用户侧音频唯一标识（与taskId二选一），当taskId与audioId同时传入时，优先查询taskId

响应参数
参数名称	数据类型	描述
log_id	Long	请求唯一id，用于问题排查
error_code	Integer	审核服务异常错误码
error_msg	String	审核服务异常错误提示信息
conclusion	String	音频任务审核结果描述：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	Integer	音频任务审核结果值：1 合规，2 不合规，3 疑似，4 审核失败
audioId	String	用户侧音频唯一标识
account	String	用户侧音频备注
rawText	StringArray	语音识别文本结果，字符串数组
taskId	String	透传提交任务接口返回参数中的taskId
data	JSONArray	语音识别文本审核结果，参见data结构
taskInfo	JSONObject	语音识别文本审核结果，参见data结构
phoneRisk	Map	是否命中手机号风险检测

data结构

参数名称	数据类型	描述
text	String	分段文本结果
startTime	Long	文本对应音频文件的起始时间戳
endTime	Long	文本对应音频文件的终止时间戳
conclusion	String	文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	Integer	文本审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败
auditData	JSONArray	文本审核结果详情，参见auditData结构

auditData结构

参数名称	数据类型	描述
type	Integer	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容
subType	Integer	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、7:隐私信息

 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单
*完整版subType说明，您可联系商务经理或填写咨询表单进行获取|
| msg | String | 不合规项描述信息 |
| hits | JSONArray | 命中信息，参见hits结构 |

hits结构

参数名称	数据类型	描述
probability	Float	不合规项置信度
datasetName	String	违规项目所属数据集名称
words	StringArray	命中关键词
wordHitPositions	JSONArray	命中关键词
modelHitPositions	Array	送检文本命中模型的详细信息，包含位置信息及置信度信息。位置信息：命中模型的违规内容在送检原文中的位置（从0开始计算）：“开始位置”、“结束位置”；置信度信息：命中模型对应的置信度分数（范围：0至1，数字越大，可能性越高）。返回示例见下方“成功响应示例——不合规”部分

wordHitPositions 结构

参数名称	数据类型	描述
keyword	String	送检文本命中词库的关键词
positions	Array	关键词在送检原文中的位置（从0开始计算）：分别为“起始位置”，“结束位置”
label	String	关键词命中的细分标签，标签规则见文末“细分标签对照表”

taskInfo结构

参数名称	数据类型	描述
taskDuration	Long	任务时长，单位“秒”

phoneRisk结构如下：

参数名称	数据类型	备注
phoneRisk	Array	手机号风险标签
+ firstLabelZH	String	风险标签（中文），使用短横杠间隔
+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横杠间隔
+ level	Integer	风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败
userRisk	Array	画像风险标签
+ firstLabelZH	String	风险标签（中文），使用短横杠间隔
+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横杠间隔

+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横线间隔
+ level	Integer	风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败
phoneHash	Float	sha256加密的手机号
deviceId	Float	设备 ID

响应示例

{ "log_id": 16415253958306825, "error_code": 282008, "error_msg": "task not complete" }

{ "log_id": 16415253958306825, "conclusion": "不合规", "conclusionType": 2, "audioId": "test_audioId_85643", "account": "test_account_room_001", "rawText": ["加个微信慢慢聊，关注公众号百万资源等你来，我们产品是第一品牌，你吃一瓶安眠药就可以睡"], "taskId": "e8ae004e-a8de-46fe-91b1-581a36310b40", "taskDuration": 10, "data": [{ "conclusion": "不合规", "conclusionType": 2, "endTime": 9740, "startTime": 0, "text": "加个微信慢慢聊，关注公众号百万资源等你来，我们产品是第一品牌，你吃一瓶安眠药就可以睡", "auditData": [{ "hits": [{ "wordHitPositions": [{ "positions": [[32, 34]], "label": "100200", "keyword": "安眠药" }], "probability": 1.0, "datasetName": "百度默认文本反作弊库", "words": ["安眠药"], "modelHitPositions": [[0, 39, 0.7971]] }], "msg": "存在暴恐违禁不合规", "subType": 1, "type": 12 }, { "hits": [{ "wordHitPositions": [{ "positions": [[9, 11], [2, 3]], "label": "400200", "keyword": "公众号&微信" }, { "positions": [[9, 11], [7, 8]], "label": "400200", "keyword": "公众号&关注" }, { "positions": [[7, 8], [2, 3]], "label": "400200", "keyword": "关注&微信" }], "probability": 1.0, "datasetName": "百度默认文本反作弊库", "words": ["公众号 微信", "公众号 关注", "关注 微信"], "modelHitPositions": [[0, 39, 0.9734]] }], "msg": "存在恶意推广不合规", "subType": 4, "type": 12 }] }], "taskInfo": { "taskDuration": 10 } }

获取结果-回调模式

音频文件异步审核-获取结果-回调模式

回调模式为，服务端将异步提交的音频任务对应的审核结果自动推送至客户指定的地址。若需要该模式，需要在提交任务的请求参数中传入callbackUrl。
请求体格式化：content-type：application/json

回调参数

参数名称	数据类型	描述	
log_id	Long	请求唯一id，用于问题排查	
error_code	Integer	审核服务异常错误码	
error_msg	String	审核服务异常错误提示信息	
conclusion	String	音频任务审核结果描述：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	Integer	音频任务审核结果值：1 合规，2 不合规，3 疑似，4 审核失败	
audioId	String	用户侧音频唯一标识	
account	String	用户侧音频备注	
rawText	StringArray	语音识别文本结果，字符串数组	
taskId	String	透传提交任务接口返回参数中的taskId，有效期为15天	
data	JSONArray	语音识别文本审核结果，参见data结构	
taskInfo	JSONObject	音频审核任务的时长，单位为秒	
phoneRisk	Map	是否命中手机号风险检测	

data结构

参数名称	数据类型	描述
text	String	分段文本结果
startTime	Long	文本对应音频文件的起始时间戳
endTime	Long	文本对应音频文件的终止时间戳
conclusion	String	文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败

conclusion	String	文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	Integer	文本审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败
auditData	JSONArray	文本审核结果详情，参见auditData结构

auditData结构

参数名称	数据类型	描述
type	Integer	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容
subType	Integer	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、7:隐私信息 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单 *完整版subType说明，您可联系商务经理或填写咨询表单进行获取
msg	String	不合规项描述信息
hits	JSONArray	命中信息，参见hits结构

hits结构

参数名称	数据类型	描述
probability	Float	不合规项置信度
datasetName	String	违规项目所属数据集名称
words	StringArray	命中关键词
wordHitPositions	JSONArray	命中关键词
modelHitPositions	Array	送检文本命中模型的详细信息，包含位置信息及置信度信息。位置信息：命中模型的违规内容在送检原文中的位置（从0开始计算）：“开始位置”、“结束位置”；置信度信息：命中模型对应的置信度分数（范围：0至1，数字越大，可能性越高）。返回示例见下方“成功响应示例——不合规”部分

wordHitPositions 结构

参数名称	数据类型	描述
keyword	String	送检文本命中词库的关键词
positions	Array	关键词在送检原文中的位置（从0开始计算）：分别为“起始位置”，“结束位置”
label	String	关键词命中的细分标签，标签规则见文末“细分标签对照表”

taskInfo结构

参数名称	数据类型	描述
taskDuration	Long	任务时长，单位为“秒”

phoneRisk结构如下：

参数名称	数据类型	备注
phoneRisk	Array	手机号风险标签
+ firstLabelZH	String	风险标签（中文），使用短横杠间隔
+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横杠间隔
+ level	Integer	风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败
userRisk	Array	画像风险标签
+ firstLabelZH	String	风险标签（中文），使用短横杠间隔
+ firstLabelEN	String	风险标签（英文），使用短横杠间隔
+ level	Integer	风险等级，0: 高风险 1: 中风 2: 低风险 3: 正常 4: 检测失败
phoneHash	Float	sha256加密的手机号
deviceId	Float	设备 ID

回调请求示例

审核中： { "log_id": 16415253958306825, "error_code": 282008, "error_msg": "task not complete" } 审核完成： { "log_id":

16415253958306825, "conclusion": "不合规", "conclusionType": 2, "audioId": "test_audioId_85643", "account": "test_account_room_001", "rawText": ["加个微信慢慢聊，关注公众号百万资源等你来，我们产品是第一品牌，你吃一瓶安眠药就可以睡"], "taskId": "e8ae004e-a8de-46fe-91b1-581a36310b40", "taskDuration": 10, "data": [{ "conclusion": "不合规", "conclusionType": 2, "endTime": 9740, "startTime": 0, "text": "加个微信慢慢聊，关注公众号百万资源等你来，我们产品是第一品牌，你吃一瓶安眠药就可以睡", "auditData": [{ "hits": [{ "wordHitPositions": [{ "positions": [[32, 34]], "label": "100200", "keyword": "安眠药" }], "probability": 1.0, "datasetName": "百度默认文本反作弊库", "words": ["安眠药"], "modelHitPositions": [[0, 39, 0.7971]] }], "msg": "存在暴恐违禁不合规", "subType": 1, "type": 12 }, { "hits": [{ "wordHitPositions": [{ "positions": [[9, 11], [2, 3]], "label": "400200", "keyword": "公众号&微信" }, { "positions": [[9, 11], [7, 8]], "label": "400200", "keyword": "公众号&关注" }, { "positions": [[7, 8], [2, 3]], "label": "400200", "keyword": "关注&微信" }], "probability": 1.0, "datasetName": "百度默认文本反作弊库", "words": ["公众号 微信", "公众号 关注", "关注 微信"], "modelHitPositions": [[0, 39, 0.9734]] }], "msg": "存在恶意推广不合规", "subType": 4, "type": 12 }] }], "taskInfo": { "taskDuration": 10 } }

回调响应

接口返回：

参数名称	数据类型	描述
errorCode	Integer	响应码，为0表示回调成功

音频流审核API参考（邀测）

简介

申请试用

该接口正在邀测中，在正式使用之前，请先[提交工单](https://ticket.bce.baidu.com/?_=1662606824487#/ticket/create?useticket=1&productId=98&questionId=925&channel=2)，描述中写明：申请邀测及产品名称、公司名称、AppID、应用场景等信息，工作人员协助开通权限后方可使用

适用场景

支持通过提交RTMP、M3U8等常见的直播流链接，自动完成链接解析，对其中的音频流部分按照VAD方式进行音频识别并审核。并支持通过轮询或回调的方式实时获取审核结果

调用说明

音频流审核通过直播审核方案实现，在提交参数时“detectType”选择“1”，即可仅审核音频流部分。详细调用说明，请参考[直播审核](https://ai.baidu.com/ai-doc/ANTIPORN/Okxlt92qk)

直播审核

简介

伴随直播行业的快速发展，在直播过程中充斥着以吸引流量为目的，炒作色情、违禁等违规内容。故国家对于直播内容监管的要求日益严格，各平台都需要对其直播内容进行审核。百度直播审核支持直接提交直播流链接，即可完成自动解析，对视频流进行抽帧审核；对音频流按照VAD方式进行音频识别及审核。并支持通过轮询或回调的方式实时获取审核结果。

适用场景

对于视频及音频的直播场景，通过简单的提交直播流链接的形式，即可自动完成流媒体的解析，并将对应的审核结果以轮询或回调的形式返回给客户

策略说明

在内容审核平台的[策略中心](https://ai.baidu.com/censoring)完成策略配置。目前直播审核暂不支持单独配置策略。其中，视频流审核的策略会自动复用图像审核策略配置；音频流的策略会自动复用短音频审核策略配置。

公共参数

直播审核公共定义
数据类型

数据类型	说明
日期类型	前后端传递的日期都以Long类型表示，存储距离1970年1月1日0时起的毫秒数，由前端在显示时根据时区做相应转换
String	标准的json字符串类型，默认长度255
String[]	标准的json字符串数组类型
Int	标准的json的整型类型,默认范围正负2的32次方
Long	标准的json的整型类型,默认范围正负2的64次方
Double	标准的json的浮点数类型

公共请求头

公共请求头（不包含http其他请求头）

头域(Header)	说明
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded
Accept	*/*

公共响应头

公共响应头（不包含http其他请求头）

头域(Header)	说明
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
Accept	application/json;charset=UTF-8

公共响应体

响应体的公共部分

消息体(Body)	说明
logId	请求唯一标识，非空，唯一，字符串。用于消息追踪
ret	请求结果，非空，唯一，int，参考[响应状态码](#code)。
msg	请求接口描述，非空，字符串，详细描述结果。

订阅事件

code	说明
1	合规
2	不合规
3	疑似
4	审核失败

状态码

状态码

状态码	说明	描述	解决办法
0	处理成功	处理成功	处理成功
282000	logic internal error	系统内部错误	联系业务支持团队或者提交云工单
282003	missing parameters	缺少参数	核验接口文档，补充缺失的参数
282004	invalid parameter	参数无效	核验接口文档，修改不合法的参数
282006	task not exist	taskId对应的任务不存在	检查taskId是否正确，taskId是提交任务后接口返回的数据
282905	stream config exist	检测任务已经存在	提交任务参数中，appId和extId的组合要求唯一，一般更换extId即可
282906	request process fail	请求处理失败	联系业务支持团队或者提交云工单

提交任务

直播审核-提交任务
接口地址： https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/live/v1/config/save

请求方式：POST

请求体格式化：
content-type：application/x-www-form-urlencoded

请求参数

参数名称	数据类型	描述	是否必须
streamUrl	String	流地址，支持hls、rtmp、rtsp协议	是
streamType	String	流地址协议类型，例如：hls、rtmp、rtsp等	是
extId	String	用户侧流唯一标识，长度限制45字符以内	是
streamName	String	直播名称，长度限制20字符以内	是
startTime	Long	直播开始时间戳，当前时间之后，单位ms	是
endTime	Long	直播结束时间戳，startTime之后，单位ms；**如果不填写，默认是startTime+24小时**	否
strategyId	Long	策略ID	否
streamDealInfo	Object	音视频流处理方案，字段说明见下方；**不填写，默认是视频抽帧频率5s，音频固定时长切分，最长时间60s**	否
subEvents	Object	音频流、视频流订阅事件，字段说明见下方，默认音频、视频订阅都是违规	否
noticeUrl	String	通知地址 ，接口定义见通知接口	否
region	String	地域信息，hd 华东/hn 华南/hb 华北；**默认直播流地址地域为h**b	否
detectType	Integer	审核类型，0：音、视频都审核，1：视频流，2：音频流； **默认0：音视频同时审核**	否

streamDealInfo结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
videoFrequency	Integer	视频流处理抽帧频率，单位s，默认5s抽一帧图	否
audioCutModel	Integer	音频流切分方式 ，固定时长切分为1，默认固定时长切分音频流片段	否
audioCutLength	Integer	音频流切分方式为固定时长时，切分音频的最长时长，单位s。该参数最长支持设置为60s，默认值为60s	否

subEvents结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
videoSubEvents	String	视频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的code，之间用英文逗号分隔，默认是2。例如1,2,3,4	否
audioSubEvents	String	音频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的code，之间用英文逗号分隔，默认是2。例如1,2,3,4	否


```
**响应参数**

| 参数名称   | 数据类型 | 描述                          | 是否必须 |
| :--------- | :------: | :---------------------------- | :------- |
| 公共响应体 |    无    | 公共响应参数，logId，ret，msg | 是       |
| data       |  Object  | 任务提交成功的返回结构体      | 否       |

data结构

| 参数名称 | 数据类型 | 描述                                                        | 是否必须 |
| :------- | :------: | :------------------------------------------------------------ | :------- |
| taskId   |  String  | 音视频流任务的任务Id，全局唯一，用于后续停止流、查询审核结果等操作 | 是       |

<br>

**响应示例**

成功示例
```

{ "logId":16139832848680002, "msg":"success", "ret":"0", "data":{ "taskId":"163214312312312" } }

```
失败示例
```

{ "logId": 16139873216780003, "msg": "stream config exist", "ret": "282905" }

```
### 停止任务

## 直播审核-停止任务
接口地址：https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/live/v1/config/stop
<br>请求方式：POST


**请求参数**
|参数名称|数据类型|描述|是否必须|
|:----|:---:|:----|:----|
| appid | Long | 应用ID | 否 |
| taskId | String | 任务Id，提交任务时返回的，需要客户侧自行保存| 是 |


**响应参数**
|参数名称|数据类型|描述|是否必须|
|:----|:---:|:----|:----|
| 公共响应体 | 无 | 公共响应参数，logId，ret，msg | 是 |


**响应示例**
```

{ "logId": 16139962168020001, "msg": "success", "ret": "0" }

查看任务

直播审核-查看任务

接口地址： https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/live/v1/config/view

请求方式：POST

请求参数 |参数名称|数据类型|描述|是否必须| |:----|:---:|:----|:----| | appid | Long | 应用ID | 否 | | taskId | String | 任务Id| 是 | **响应**

参数 |参数名称|数据类型|描述|是否必须| |:----|:---:|:----|:----| | 公共响应体 | 无 | 公共响应参数，logId，ret，msg | 是 | | data | Object | 任务提交成功的返回结构体 | 否 |

data结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
taskId	String	音视频流任务的任务Id，全局唯一，用于后续停止流、查询审核结果等操作	是
appId	Long	应用ID	是
streamUrl	String	流地址	是
strategyId	Long	策略ID	是
streamType	String	流地址协议类型，例如：http、rmtp等	是
extId	String	用户侧流唯一标识	是
createTime	Long	任务创建时间戳，单位ms	是
startTime	Long	直播开始时间戳，单位ms	是
endTime	Long	直播结束时间戳，单位ms	是
streamName	String	直播名称	是
streamDealInfo	Object	音视频流处理方案，字段说明见下方	否，默认是视频抽帧频率5s，音频切分VAD模式
subEvents	Object	音频流、视频流订阅事件，字段说明见下方，默认音频、视频订阅都是违规	否
noticeUrl	String	通知地址 ，接口定义见通知接口	是
region	String	hd/hn/hb	否（默认音视频流地址地域为hb，其他无效参数也是默认hb）
detectType	Integer	审核类型	否（0：音、视频都审核，1：视频流，2：音频流； 默认0：音视频）

streamDealInfo结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
videoFrequency	Integer	视频流处理抽帧频率，单位s，默认5s抽一帧图	否
audioCutModel	Integer	音频流切分方式 ，VAD模式为0，固定时长切分为1，默认VAD切分音频流片段	否
audioCutLength	Integer	音频流切分方式为固定时长时，切分音频的最长时长，单位s。该参数最长支持设置为60s，默认值为60s	否

subEvents结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
videoSubEvents	String	视频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的code，之间用英文逗号分隔，默认是2。例如 1,2,3,4	否
audioSubEvents	String	音频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的code，之间用英文逗号分隔，默认是2。例如 1,2,3,4	否

响应示例

```
{
  "data":{
     "appId":1482863739,
     "createTime":1638264055000,
     "detectType":0,
     "endTime":1638264830000,
     "extId":"18",
     "noticeUrl":"http://notice.com",
     "region":"hb",
     "startTime":1638257845000,
     "strategyId":462,
     "streamDealInfo":{
        "audioCutLength":60,
        "audioCutModel":0,
        "videoFrequency":30
     },
     "streamName":"测试终止流",
     "streamType":"rtsp",
     "streamUrl":"rtsp://caoqiyun.bcc-bdbl.baidu.com:8554/record/1_e689aaef88f1474fb9361c9ffd1e6dd0.mp4",
     "subEvents":{
        "audioSubEvents":"2,3",
        "videoSubEvents":"2,3"
     },
     "taskId":"16382640539450029"
  },
  "logId":16382764268520001,
  "msg":"success",
  "ret":"0"
}
```

获取结果-轮询模式

直播审核-获取结果-轮询模式

接口地址： https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/live/v1/audit/pull

请求方式：POST

说明：**轮询接口限制拉取频率，请以时间间隔大于20s的频率拉取审核结果，否则会被限流 请求参数** |参数名称|数据类型|描述|是否必须| |:----|:---:|:----|:----| | taskId | String | 任务Id，提交任务时返回的，需要客户侧自行保存| 是 | | subEvents | String | 查阅的事件，包括违规、合规等，格式是审核结论的类型汇总，之间用英文逗号隔离，例如1,2,3,4。默认是只订阅不合规 2 | 否 | | mediaType | Integer | 拉取的数据类型,1代表拉取视频截帧，2代表拉取音频片段，不指定默认是拉取视频截帧和音频片段 | 否 |

响应参数 |参数名称|数据类型|描述|是否必须| |:----|:---:|:----|:----| | errorCode|Integer |失败错误码 |否 | | errorMsg| String| 失败原因描述 |否 | | taskId | String | 任务ID | 是 | |videoTaskDuration |Long |审核的视频流时长，单位s |是 | | videoFrameList | List | 视频流帧图信息列表，Object类型的List | 否 | |audioTaskDuration |Long |审核的音频流时长，单位s |是 | | audioFrameList | List | 音频流音频片段信息列表，Object类型的List | 否 |

videoFrameList结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
frameTimestamp	Integer	帧图时间戳，单位s	是
frameUrl	String	帧图地址	是
frameAuditResult	JSONObject	帧图审核结论，JSONObject中字段和图片审核的结果字段相同，说明：图像审核响应	是

audioFrameList结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
startTime	Integer	音频片段开始时间，单位s	是
endTime	Integer	音频片段结束时间，单位s	是
audioUrl	String	音频片段地址	是
audioAuditResult	JSONObject	音频片段审核结论，JSONObject中字段和短语音同步审核返回的结果字段相同，说明：音频审核响应	是

响应示例 视频流审核拉取结论


```
{
  "data":{
    "taskId":"16371338463540001",
    "total":64,
    "videoFrameList":[
      {
        "frameAuditResult":{
          "conclusion":"不合规",
          "log_id":16327419922927415,
          "data":[
            {
              "msg":"存在女性性感不合规",
              "conclusion":"不合规",
              "probability":0.9771008,
              "subType":9,
              "conclusionType":2,
              "type":1
            }
          ],
          "isHitMd5":false,
          "conclusionType":2
        },
        "frameTimestamp":1,
        "frameUrl":"http://1111.com"
      },
      {
        "frameAuditResult":{
          "conclusion":"不合规",
          "log_id":16327419922927415,
          "data":[
            {
              "msg":"存在女性性感不合规",
              "conclusion":"不合规",
              "probability":0.9771008,
              "subType":9,
              "conclusionType":2,
              "type":1
```

```
                }
            ],
            "isHitMd5":false,
            "conclusionType":2
        },
        "frameTimestamp":1,
        "frameUrl":"http://1111.com"
    },
    {
        "frameAuditResult":{
            "conclusion":"不合规",
            "log_id":16327419922927415,
            "data":[
                {
                    "msg":"存在女性性感不合规",
                    "conclusion":"不合规",
                    "probability":0.9771008,
                    "subType":9,
                    "conclusionType":2,
                    "type":1
                }
            ],
            "isHitMd5":false,
            "conclusionType":2
        },
        "frameTimestamp":1,
        "frameUrl":"http://1111.com"
    },
    {
        "frameAuditResult":{
            "conclusion":"不合规",
            "log_id":16327419922927415,
            "data":[
                {
                    "msg":"存在女性性感不合规",
                    "conclusion":"不合规",
                    "probability":0.9771008,
                    "subType":9,
                    "conclusionType":2,
                    "type":1
                }
            ],
            "isHitMd5":false,
            "conclusionType":2
        },
        "frameTimestamp":1,
        "frameUrl":"http://1111.com"
    },
    {
        "frameAuditResult":{
            "conclusion":"不合规",
            "log_id":16327419922927415,
            "data":[
                {
                    "msg":"存在女性性感不合规",
                    "conclusion":"不合规",
                    "probability":0.9771008,
                    "subType":9,
                    "conclusionType":2,
                    "type":1
                }
            ],
            "isHitMd5":false
```

```
                "isHitWds":false,
                "conclusionType":2
            },
            "frameTimestamp":1,
            "frameUrl":"http://1111.com"
        }
    ]
  },
  "logId":16371356327780005,
  "msg":"success",
  "ret":"0"
}
```


音频流审核拉取结论

```
{
  "data":{
    "audioFrameList":[
      {
        "audioAuditResult":{
          "conclusion":"不合规",
          "log_id":16347855222910014,
          "data":[
            {
              "conclusion":"不合规",
              "auditData":[
                {
                  "hits":[
                    {
                      "probability":0.95653117,
                      "datasetName":"百度默认文本反作弊库",
                      "words":[

                      ]
                    }
                  ],
                  "msg":"存在文本色情不合规",
                  "subType":2,
                  "type":12
                }
              ],
              "startTime":0,
              "conclusionType":2,
              "endTime":0,
              "text":"上海啊，上海有个奶奶总没呻吟，你啥时间来的，刚进来是吧，我刚才这个听这么早呢？哦，你压根儿就没下线啊你是？"
            }
          ],
          "rawText":[
            "上海啊，上海有个奶奶总没呻吟，你啥时间来的，刚进来是吧，我刚才这个听这么早呢？哦，你压根儿就没下线啊你是？"
          ],
          "conclusionType":2,
          "sn":"16347855222910014"
        },
        "audioUrl":"http://aqmidaudio.oss-cn-shanghai.aliyuncs.com/50049_a_99255161_2705227128_1761227312_0_0_1761227312_1761227312_1634782567-8d8f-44f1-b96e-98715c15a5d5_bb8a97db.aac",
        "endTime":5,
        "startTime":0
      }
    ],
    "taskId":"16371338463540001",
    "total":1
  },
  "logId":16379302043000005,
  "msg":"success",
  "ret":"0"
}
```

```
{
  "logId":16371357212350006,
  "msg":"invalid parameter,mediaType error",
  "ret":"282004"
}
```

获取结果-回调模式

直播审核-获取结果-回调模式

回调模式为，服务端将异步提交的直播任务对应的审核结果自动推送至客户指定的地址。若需要该模式，需要在提交任务的请求参数中传入noticeUrl。

请求体格式化：content-type：application/json **请求参数** |参数名称|数据类型|描述|是否必须| |:----|:---:|:----|:----| |errorCode |Integer | 失败错误码 | 否 | |errorMsg | String| 失败原因描述| 否| | taskId | String | 任务ID | 是 | |taskFinish|Boolean | 任务是否结束,true代表任务结束|是| |videoTaskDuration |Long|审核的视频流时长，单位s |是 | | videoFrameList | List | 视频流帧图信息列表，Object类型的List | 否 | |audioTaskDuration |Long |审核的音频流时长，单位s |是 | | audioFrameList | List | 音频流音频片段信息列表，Object类型的List | 否 |

videoFrameList结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
frameTimestamp	Integer	帧图时间戳，单位s	是
frameUrl	String	帧图地址	是
frameAuditResult	JSONObject	帧图审核结论，JSONObject中字段和图片审核的结果字段相同	是

audioFrameList结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
startTime	Integer	音频片段开始时间，单位s	是
endTime	Integer	音频片段结束时间，单位s	是
audioUrl	String	音频片段地址	是
audioAuditResult	JSONObject	音频片段审核结论，JSONObject中字段和语音同步审核V3返回的结果字段相同	是

请求示例-视频流审核结论推送

```
{
    "taskId":"16371338463540001",
    "videoFrameList":[
      {
        "frameAuditResult":{
          "conclusion":"不合规",
          "log_id":16327419922927415,
          "data":[
            {
              "msg":"存在女性性感不合规",
              "conclusion":"不合规",
              "probability":0.9771008,
              "subType":9,
              "conclusionType":2,
              "type":1
            }
          ],
          "isHitMd5":false,
          "conclusionType":2
```

```
            },
            "frameTimestamp":1,
            "frameUrl":"http://1111.com"
        },
        {
            "frameAuditResult":{
                "conclusion":"不合规",
                "log_id":16327419922927415,
                "data":[
                    {
                        "msg":"存在女性性感不合规",
                        "conclusion":"不合规",
                        "probability":0.9771008,
                        "subType":9,
                        "conclusionType":2,
                        "type":1
                    }
                ],
                "isHitMd5":false,
                "conclusionType":2
            },
            "frameTimestamp":1,
            "frameUrl":"http://1111.com"
        },
        {
            "frameAuditResult":{
                "conclusion":"不合规",
                "log_id":16327419922927415,
                "data":[
                    {
                        "msg":"存在女性性感不合规",
                        "conclusion":"不合规",
                        "probability":0.9771008,
                        "subType":9,
                        "conclusionType":2,
                        "type":1
                    }
                ],
                "isHitMd5":false,
                "conclusionType":2
            },
            "frameTimestamp":1,
            "frameUrl":"http://1111.com"
        },
        {
            "frameAuditResult":{
                "conclusion":"不合规",
                "log_id":16327419922927415,
                "data":[
                    {
                        "msg":"存在女性性感不合规",
                        "conclusion":"不合规",
                        "probability":0.9771008,
                        "subType":9,
                        "conclusionType":2,
                        "type":1
                    }
                ],
                "isHitMd5":false,
                "conclusionType":2
            },
            "frameTimestamp":1,
            "frameUrl":"http://1111.com"
```

```
            "frameUrl":"http://1111.com"
        },
        {
            "frameAuditResult":{
                "conclusion":"不合规",
                "log_id":16327419922927415,
                "data":[
                    {
                        "msg":"存在女性性感不合规",
                        "conclusion":"不合规",
                        "probability":0.9771008,
                        "subType":9,
                        "conclusionType":2,
                        "type":1
                    }
                ],
                "isHitMd5":false,
                "conclusionType":2
            },
            "frameTimestamp":1,
            "frameUrl":"http://1111.com"
        }
    ]
}
```


请求示例-音频流审核结论推送

```
{
    "taskId":"16371338463540001",
    "audioFrameList":[
      {
        "audioAuditResult":{
          "conclusion":"不合规",
          "log_id":16347855222910014,
          "data":[
            {
              "conclusion":"不合规",
              "auditData":[
                {
                  "hits":[
                    {
                      "probability":0.95653117,
                      "datasetName":"百度默认文本反作弊库",
                      "words":[
                      ]
                    }
                  ],
                  "msg":"存在文本色情不合规",
                  "subType":2,
                  "type":12
                }
              ],
              "startTime":0,
              "conclusionType":2,
              "endTime":0,
              "text":"上海啊，上海有个奶奶总没呻吟，你啥时间来的，刚进来是吧，我刚才这个听这么早呢？哦，你压根儿就没下线啊你是？"
            }
          ],
          "rawText":[
            "上海啊，上海有个奶奶总没呻吟，你啥时间来的，刚进来是吧，我刚才这个听这么早呢？哦，你压根儿就没下线啊你是？"
          ],
          "conclusionType":2,
          "sn":"16347855222910014"
        },
        "audioUrl":"http://aqmidaudio.oss-cn-shanghai.aliyuncs.com/50049_a_99255161_2705227128_1761227312_0_0_1761227312_1761227312_1634782567-8d8f-44f1-b96e-98715c15a5d5_bb8a97db.aac",
        "endTime":5,
        "startTime":0
      }
    ]
}
```


响应参数 |参数名称|数据类型|描述|是否必须| |:----|:---:|:----|:----| | 公共响应体 | 无 | 公共响应参数，logId，ret，msg | 是 |

响应示例


```
{
  "logId": 16139962168020001,
  "msg": "success",
  "ret": "0"
}
```


文档审核

简介

申请试用

该接口正在邀测中，在正式使用之前，请先提交工单，描述中请写明：申请邀测及产品名称、公司名称、AppID、应用场景等信息，工作人员协助开通权限后方可使用

接口说明

文档审核接口为异步检测任务，不会实时返回检测结果，您需要通过异步回调方式获取检测结果
若您需要实时返回检测结果，您可以解析文档后提取其中的图像和文本，分别调用内容审核平台-文本接口和内容审核平台-图像接口，快速获取实时审核结果

应用场景

- IM社交内容审核：在社交软件中有大量用户上传的文档内容，文档审核接口可以对文档内容进行检测，保证良好的用户体验。
- 网盘、云文档内容审核：针对网盘中上传的文档或用户分享的云文档，文档审核接口可以对文档内容的合规性进行审核，避免因内容违规导致网站被封等损失
- 办公文档内容审核：日常线上工作沟通与对接中，对于用户上传的办公文档，文档审核接口可以对文档内容进行合规性审核，避免违规违禁内容造成不良影响

文档审核接口能力介绍

您可以在内容审核平台中对以下项目进行配置，后期调用接口时即可按照您的配置启用以下一项或多项能力
注：文档审核基于对文档解析后，提取图像和文本进行图像和文本审核，所以文档审核的能力覆盖了文本和图像的所有审核能力。您可以在内容审核平台中对以下项目进行配置，后期调用接口时即可按照您的配置启用以下一项或多项能力

- 百度违禁图库：基于百度海量历史数据挖掘，提供对封禁图片的识别能力
- 色情识别：检测图中是否包含各类色情违禁、儿童裸露、女性性感等内容
- 公众人物识别：检测图中是否包含球星、明星等公众人物的人脸
- 图文审核：检测图片的文字是否包含色情、广告等违禁内容
- 广告检测：检测图片中是否包含水印、二维码、条形码
- 违禁识别：检测图中是否包含吸烟、饮酒、赌博、吸毒、纹身、竖中指等违禁物品或违禁行为
- 直播场景审核：检测图中是否包含在卫生间、车内、床上、无意义（纯黑/纯白）等直播行为
- 恶心图像识别：检测图片中是否包含病变组织、流血恐怖等恶心内容
- 图像质量检测：对图像的清晰度和美观度进行打分
- 自定义图像黑名单：对用户黑名单中的图片进行拦截
- 自定义图像白名单：对用户白名单中的图片直接放过
- 自定义图片审核-EasyDL：支持用户通过EasyDL自助定制图像分类、物体检测模型，满足个性化审核需求
- 百度官方违禁词库：包含百度海量历史数据，提供对敏感事件、违规词语及监管要求封禁词语的识别审核能力
- 文本色情：对文本中的色情行为描述、色情资源链接、低俗交友、污秽文爱等内容进行识别
- 违禁违规：对暴力行为、恐怖描述、赌博、毒品、枪支弹药等违禁内容进行识别
- 恶意推广：对文本中带有售卖意向的软文广告，微信、QQ等个人联系方式等违规内容及变体进行识别

- 低俗辱骂：对文本中的侮辱谩骂、人身攻击、消极宣泄等内容进行识别
- 低质灌水：对网络社区常见的乱码、水帖、刷屏等无意义的灌水信息进行识别
- 广告法审核：对广告法中要求的不能出现的违规词进行检测

文档审核接口使用流程

1.确认默认配置是否符合您需求，如果符合请学习快速入门完成应用创建后调用接口
2.如果默认配置不符合您需求，请先阅读《配置文档审核策略》章节了解基础的审核规则配置，如果您有自定义添加敏感信息人物、自定义图像黑白名单、期望在不同时期自动收紧线上策略（多策略自动调度切换）的需求，请阅读完《配置文档审核策略》章节后阅读《高级功能》章节，然后按文档中的引导在内容审核平台中完成对应规则的配置后调用接口

配置文档审核策略

使用前须知

如果您还未阅读文档审核接口简介建议先阅读，本章节将会指导您如何在内容审核平台配置文档审核策略。

创建策略

策略是包含了用户审核规则的一条配置集合。一个应用（appid）下可以包含多条策略，如果您还未创建过应用，您可以在登录内容审核平台时按照引导创建应用。

填写策略基本信息

1.创建完应用后回到内容审核平台在策略中心选择对应的应用，并在右侧点击创建策略。
2.填写策略的基本信息后点击保存并继续

策略名称	appid	策略生效时间	联系人信息
在同一个应用下不能重名的策略名称	如果您发现之前选错了应用，可以在这里更换本策略归属的应用	选择策略启用和停用的时间，可以是长期有效，也可以是精确到分钟的时间段	策略可能会因为有效期等原因自动启停，届时将通过邮件通知联系人

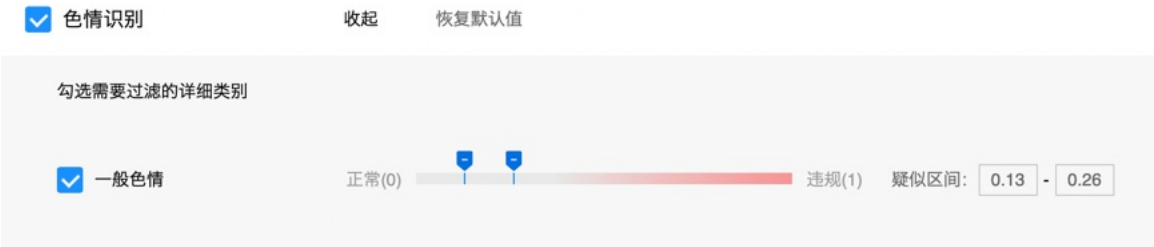
编辑文档审核策略

1.**勾选您需要审核的维度**，这里包含了色情、暴恐等多个维度。这里需要特别向您介绍的是"百度官方违禁图库"这里包含了百度历史上所有审核为违规的视频，借助专业团队的视频审核能力帮助您的业务远离违规风险。
2.**点击维度后的展开进行审核标签选择和松紧度设置**，例如您可以点击色情识别后面的展开按钮，您将看到色情识别（审核维度）下面包含了18个子项（审核标签），您可以精确的选择需要过滤哪些标签，这么做的意义在于有些标签如'儿童裸露'是否算违规在不同的业务场景中的判断是不同的。同时您也可以通过审核标签后面的滑动条调整审核的松紧度，松紧度的调整策略为：**每个审核标签都有一个滑动条和两个调整审核松紧度的滑块，两个滑块将整个区域分为白色合规区、淡红色疑似区、红色违规区，**红色区域越大越多的视频会落在这个区域，审核约严格，**反之亦然。**

如下图所示：

默认审核松紧度：

审核更严格：



审核更松：

更多文档中的图像会被认为是疑似违规：

注意点：只有您勾选了审核维度，对应审核维度下的审核标签才会起作用。例如：您未勾选色情识别（审核维度）前面的勾选框，即使您把一般色情、卡通色情等所有审核标签都勾选上，我们也会把命中这些标签的视频算作是审核通过。

策略验证与启用

策略验证

当您完成文档的审核规则配置后，点击生成策略，即可对策略的配置进行保存，此时您可以上传一些文档验证刚才您配置的策略。如下图所示：

策略启用（重要操作！）

验证效果满足需求后关闭验证页面，点击返回策略中心。

1.**启用策略**：鼠标悬停在对应策略上以后，在'状态'栏下点击三角形启用按钮，将策略置为启用。

2.**确认生效时间**：确认您在创建策略时设置的生效时间，如果您需要修改，可以点击操作栏中的编辑，进入策略进行修改。
3.**修改优先级**：当一个应用下有多条策略时，线上的审核规则只会参照优先级最高的策略进行审核，正在生效的策略名称后会有绿色标识。具体优先级策略：在所有状态为启用，并且处于生效时间内的策略中挑选优先级最高的策略「P0最高、P1第二，以此类推」

调用策略

您可以通过API/SDK的方式调用审核策略，您使用哪个应用的aksk/token就会调用该应用下正在生效的策略。具体调用方法参加下方章节

高级功能

自定义数据集

如果您还不了解内容审核平台是做什么的，或者您还不知道应该怎样去创建一个审核策略，请先阅读接口简介和配置文档审核策略
我们深知简单的策略配置可能无法满足您业务的审核需求，您可能已经有属于自己的文本和图片黑库，以及在业务中您可能需要快速地对某些人物和水印进行过滤，因此我们提供了自定义数据集功能，方便用户自定义额外需要拦截的人物、自定义图像、文本和水印的黑/白名单。 所有自定义数据集的功能都在内容审核平台顶部的'数据集中心'标签页中进行管理，完成添加后，**您需要在对应策略的图像黑/白名单的审核维度中添加对应数据集，从而对数据集中的内容进行拦截**

自定义文本黑/白名单 点击自定义文本黑名单后点击[+自定义文本黑名单]，输入数据集名称后点击上传文本黑名单，完成后点击保存，即可完成数据集创建。 后续需要添加词语时，可以直接在黑名单数据集列表中点击编辑进行txt文档上传或逐个增加词语。 文本白名单的使用方式和此流程一致。 *请注意：单次词库上传仅支持扩展名为：.txt且文件大小不超过1M的文档*

自定义人脸库

点击自定义人脸库后继续点击[+自定义人脸库]，输入数据集名称（用于后期选择使用哪个数据集）、人物名称（需要识别的人物名字）后点击[上传]上传包含该人物人脸的照片。
完成上传后如果需要继续添加其他人物，可以点击[保存并新增人物]继续添加其他人物。如果不需要再添加其他人物可以点击[保存并完成]完成该数据集的创建，此时您可以在自定义人脸库页面看见该条数据集的信息。
如果后期您想继续在该数据集中添加人物，可以点击[编辑]进入添加。如果您的审核业务需要两个较为相同的数据集，可以先上传相同部分的数据，通过数据集后面的[复制]，复制一个副本，并在这个副本基础上进行增加图片。
请注意：每个人物最多上传100张图片，支持直接上传图片或zip包(每个压缩包最多10 张图片)，每张图片均须小于4M，最长边不超过 4096像素，图中须只包含要识别人物的人脸，且必须有一张为正脸

自定义图像黑/白名单

首先你可以在图像的黑名单中看见一条默认策略，这个便是百度官方违禁图库，我们每天都会更新两个库中的图片，帮助客户紧跟监管要求。
点击[+自定义图像黑名单]输入数据集名称后点击上传图片，上传完成后点击[保存]即可完成数据集创建。白名单的创建和此流程一致。
请注意：支持上传图片和Zip格式压缩包（每个压缩包最多10张图片），单独上传或压缩包中的图片小于4M，最长边不超过4096像素，并且同一张图片不能同时存在于黑白名单中。

自定义水印黑/白名单

点击[+自定义水印黑名单]创建数据集。点击[添加]水印名称并搜索出需要的水印名称，并点击[保存]即可完成自定义水印黑名单的创建。白名单的创建和此流程一致。
请注意：1、百度支持的水印识别类别多达一千多种，该列表详见：百度水印识别名单。2、同一个水印如果同时存在于黑白名单中，白名单的优先级高于黑名单。

多策略自动调度切换

我们深知单条策略无法满足用户日新月异的审核需求，比如在一些敏感时期、电商促销活动期，用户的审核规则都会有所调整，用户希望这个调整可以是自动的、平滑切换的，因此我们推出了单应用下多策略自动调度切换功能，用户可以为未来某个

时间指定单独的审核策略，在预定的时间自动生效替换现有策略，并邮件通知相关人员，运筹帷幄，轻松掌控。

1.**为未来某个时期创建单独的审核策略**：在您正在使用的应用下点击[+创建策略]，并对其中的视频部分设置符合该时期需求的审核配置。

2.**让该策略到期自动生效、失效**：启用该策略，并且将该策略的生效、失效时间按需求进行调整，然后拖动该策略到最高优先级。这样操作不会影响目前生效的审核策略，因为新的策略还没有到达您设定的启用时间。

效果：当到达预定启用的时间，因为该策略为已启用的状态，并且优先级高于原有策略的优先级，则会自动替换原有策略，成为正在生效的策略，超过生效期后会该策略会自动下线，审核策略自动切换回原有策略。两次切换的过程都会有邮件通知到您在创建策略时留下的邮箱地址。

正确的配置示例如下图：

提交文档审核任务

请求说明

调用审核接口

如果您是第一次使用百度AI服务，请先参照新手指南完成账号创建、应用创建、获取密钥
如果您对内容审核平台的功能、如何配置策略等还不了解，请先查阅接口简介

文档审核-提交任务

接口地址： https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/solution/document/v1/submit
请求方式：POST
请求体格式化：content-type：application/x-www-form-urlencoded

注意事项

请求体格式化： Content-Type为`application/x-www-form-urlencoded`，然后通过`urlencode`格式化请求体

请求格式支持：txt、doc、docx、pdf、ppt、pptx、xls、xlsx

文档大小限制：若为文档url，建议100M以内；若为文档的base64编码，建议10W字符以内

请求参数说明

URL参数：

参数	值
access_token	通过API Key和Secret Key获取的access_token,参考“Access Token获取”

Header如下：

参数	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

Body中放置请求参数，参数详情如下：

参数名称	数据类型	描述	是否必须
appid	Long	应用ID	N
strategyId	Long	策略ID	N
noticeUrl	String	通知地址，用于用户接收百度推送的审核结果。用户调用接收结果接口以接收审核结果时必填，调用拉取结果接口获取审核结果时无需填写	N
fileName	String	文件名称（必须带文件后缀，比如a.pdf）	Y
filePassword	String	文件密码(文件经过加密时需要)	N
url	String	文档地址(和fileBase64二选一)	N
fileBase64	String	文档的base64编码（和url二选一）	N
detectType	Integer	检测类型，0是图像和文本都检测，1是仅图像检测，2是仅文本检测。默认是【0】	N
subEvents	String	订阅事件列表（1合规 2不合规 3 疑似 4失败），订阅事件之间【英文逗号】分隔，比如2,3代表订阅不合规和疑似。默认是【2】	N

响应参数说明

接口说明： 接口响应时间=用户传输/解析文档耗时+模型处理耗时+返回结果耗时，其中模型处理耗时依据您具体勾选的维度多少略有波动

全部响应参数：

参数名称	数据类型	描述	是否必须
logId	Long	请求唯一id，用于问题排查	Y
msg	String	详细描述结果	Y
ret	String	响应状态码，可取值：0处理成功，其他为处理失败	Y
data	JSONObject	结果详情	Y
+taskId	String	本次任务的唯一标识，可根据该标识查询审核详情	Y

返回示例：

```
 // 成功返回
{
    "data":{
        "taskId":"16293673898580002"
    },
    "logId":16293673898580002,
    "msg":"success",
    "ret":"0"
}
// 失败返回
{
    "logId":16293674334040003,
    "msg":"duplicate request",
    "ret":"282005"
}
```

接收文档审核结果

请求说明

接口说明

文档审核-接收结果接口用于用户接收百度推送的审核结果，用户可自定义自己的接收地址

文档审核-接收结果

接口地址：用户自己的接收地址，可自定义实现，但需要传入公网可访问的url地址
请求方式：POST
请求体格式化：content-type：application/json

请求参数

Header如下：

参数	值
Content-Type	application/json

Body中放置请求参数，参数详情如下：

字段名	类型	是否必须	备注	样例
taskId	Long	Y	任务唯一taskId	
error_code	int	N	服务调用错误码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
conclusionType	int	N	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
auditList	JsonArray	N	文档图片、文字审核明细	
+conclusion	String	N	帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	

+conclusionType	Int	N	帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
+pageNum	Int	Y	内容所在页数	
+dataUrl	String	Y	图片/文本的url地址	
+dataType	int	Y	0代表图片，1代表文本	
+data	JsonArray	N	各维度明细审核结果	
++error_code	int	N	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
++error_msg	string	N	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
++type	int	N	结果具体命中的模型：0:百度违禁图库、1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、11：百度违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、21：违禁识别、24：直播场景审核	
++subType	int	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： **当type=0时subType取值含义：** 0：百度官方违禁图 **当type=1时subType取值含义:** 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14:孕肚裸露、15:臀部特写、16:脚部特写、17:裆部特写 **当type=3时subType取值含义:** 0:恶心图、1:性器官特写、2:脏器、3:疾病表症、4:密集恐惧症、5:腐烂食物、6:排泄物、7:恶心动物、8:人体血腥和尸体、9:动物血腥及尸体 **当type=4时subType取值含义**：0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码、7:水印自定义黑名单、8:水印自定义白名单 **当type=6时subType取值含义:** 0:图像清晰度、1:图像美观度 **当type=7时subType取值含义:** 0:用户自定义图像黑名单 **当type=8时subType取值含义：** 0:用户自定义图像白名单 **当type=11时subType取值含义：** 0:百度默认违禁词库 **当type=12时subType取值含义：** 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核 **当type=13时subType取值含义：** 0:自定义文本黑名单 **当type=14时subType取值含义：** 0:自定义文本白名单 **当type=21时subType取值含义：** 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博、7:纹身、9:怪由	

			1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博、7:纹身、9:竖中指、10:野生动物制品 **当type=24时subType取值含义：** 0:卫生间场景、1:车内场景、2:卧室场景、3:无意义场景、4:普通场景	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
++dataSetName	String	N	违规项目所属数据集名称	
++codes	Array	N	二维码或者条形码识别结果	
++hits	Array	N	命中信息	
+++probability	Float	N	置信度	
+++datasetName	Float	N	所属数据集名称	
+++words	Array	N	命中关键词	
+++modelName	String	N	命中自定义模型名称	
+++score	Float	N	命中自定义模型置信度	
+++modelId	Array	N	命中自定义模型ID	
+++label	String	N	命中自定义模型标签名称	

响应参数说明

接口说明 接口响应时间=用户传输/解析文档耗时+模型处理耗时+返回结果耗时，其中模型处理耗时依据您具体勾选的维度多少略有波动

响应参数说明 |参数名称|数据类型|描述|是否必须| |-------|----------|--------|----------| |logId|Long|请求唯一id，用于问题排查|Y| |msg|String|详细描述结果|Y| |ret|String|响应状态码，可取值：0处理成功，其他为处理失败|Y|

拉取文档审核结果

请求说明

接口说明

文档审核-拉取结果接口，需要用户根据taskId（提交任务时接口返回的参数）来获取文档的审核结果。由于文档审核需要一定时间才能处理完成，建议您将查询间隔设置为30秒（即在提交异步检测任务30秒后查询结果）

文档审核-拉取结果

接口地址：https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/solution/document/v1/pull
请求方式：POST

接口名称：文档审核-拉取结果

注意事项

请求体格式化： Content-Type为`application/x-www-form-urlencoded`，然后通过`urlencode`格式化请求体

请求参数说明 URL参数：

参数	值
access_token	通过API Key和Secret Key获取的access_token,参考“Access Token获取”

Header如下：

参数	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

Body中放置请求参数，参数详情如下：

参数名称	数据类型	描述	是否必须
appid	Long	应用ID	N
taskId	Long	任务ID	Y
subEvents	String	订阅事件列表，（1合规 2不合规 3 疑似 4失败），订阅事件之间【英文逗号】分隔，比如2,3代表订阅不合规和疑似。默认是【2】	N

响应参数说明

接口说明 接口响应时间=用户传输/解析文档耗时+模型处理耗时+返回结果耗时，其中模型处理耗时依据您具体勾选的维度多少略有波动

响应参数说明 |字段名 | 类型 | 是否必须 |备注 | 样例 | |:----|:--- |:----|:----|:----| | logId | Long |Y | 请求唯一标识，用于消息追踪 | | | ret | int |Y | 响应状态码，可取值：0处理成功，其他为处理失败 | | | msg | String |N | 请求接口描述，非空，字符串，详细描述结果。 | | |data| JSONObject | Y | 结论详情，参见审核结论详情数据 | | |+error_code | int | N | 服务调用错误码，失败才返回，成功不返回 | | |+error_msg| String | N | 服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回 | | |+conclusion| String | N | 审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似 | | |+conclusionType| int | N |审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败 | | |+auditList|JsonArray|N|文档图片、文字审核明细| | |++conclusion| String | N | 帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似 | | |++conclusionType| Int | N | 帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败 | | |++pageNum | int |Y | 内容所在页数 | |++dataUrl| String | Y | 图片/文本的url地址 | | |++dataType| int | Y | 0代表图片，1代表文本 | | |++data| JsonArray | N | 各维度明细审核结果 | | |+++error_code | int | N | 内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回 | | |+++error_msg | string | N | 内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回 | | |+++type | int | N | 结果具体命中的模型：0:百度违禁图库、1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、11：百度违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、21：违禁识别、24：直播场景审核 | | |+++subType | int | N | 审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义：

当type=0时subType取值含义：

0：百度官方违禁图

当type=1时subType取值含义: 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14:孕肚裸露、15:臀部特写、16:脚部特写、17:裆部特写

当type=3时subType取值含义:

1:性器官特写、2:脏器、3:疾病表症、4:密集恐惧症、5:腐烂食物、6:排泄物、7:恶心动物、8:人体血腥和尸体、9:动物血腥及尸体

当type=4时subType取值含义：0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码、7:水印自定义黑名单、8:水印自定义白名单

当type=6时subType取值含义:

0:图像清晰度、1:图像美观度

当type=7时subType取值含义:

0:用户自定义图像黑名单

当type=8时subType取值含义：

0:用户自定义图像白名单

当type=11时subType取值含义：

0:百度默认违禁词库

当type=12时subType取值含义：

0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、7:隐私信息

当type=13时subType取值含义：

0:自定义文本黑名单

当type=14时subType取值含义：

0:自定义文本白名单

当type=21时subType取值含义：

1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博、7:纹身、9:竖中指、10:野生动物制品

当type=24时subType取值含义：

0:卫生间场景、1:车内场景、2:卧室场景、3:无意义场景、4:普通场景

*完整版subType说明，您可联系商务经理或填写咨询表单进行获取| | |+++msg | String | N | 不合规项描述信息 | | |+++probability | Float | N | 不合规项置信度 | | |+++datasetName | String | N | 违规项目所属数据集名称 | | |+++codes | Array | N | 二维码或者条形码识别结果 | | |+++hits | Array | N | 命中信息 | | |++++probability | Float | N | 置信度 | | |++++datasetName | Float | N | 所属数据集名称 | | |++++words | Array | N | 命中关键词 | | |++++modelName | String | N | 命中自定义模型名称 | | |++++score | Float | N | 命中自定义模型置信度 | | |++++modelId | Array | N | 命中自定义模型ID | | |++++label | String | N | 命中自定义模型标签名称 | |

网页审核

提交网页审核任务

请求说明

申请试用 该接口正在邀测中，在正式使用之前，请先提交工单，描述中请写明：申请邀测及产品名称、公司名称、AppID、应用场景等信息，工作人员协助开通权限后方可使用。

调用审核接口

如果您是第一次使用百度AI服务，请先参照新手指南完成账号创建、应用创建、获取密钥
如果您对内容审核平台的功能、如何配置策略等还不了解，请先查阅接口简介

网页审核-提交任务

接口地址： https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/solution/site/v1/submit
请求方式：POST
请求体格式化：content-type：application/x-www-form-urlencoded

注意事项

请求体格式化： Content-Type为`application/x-www-form-urlencoded`，然后通过`urlencode`格式化请求体

支持网页：html类型网页

请求参数说明

URL参数：

参数	值
access_token	通过API Key和Secret Key获取的access_token,参考“Access Token获取”

Header如下：

参数	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

Body中放置请求参数，参数详情如下：

参数名称	数据类型	描述	是否必须
appid	Long	应用ID	N
strategyId	Long	策略ID	N
url	String	网页地址	Y
extId	String	客户侧自定义的唯一id，非必需	N
noticeUrl	String	通知地址，用于用户接收百度推送的审核结果	N
subEvents	String	订阅事件列表（1合规 2不合规 3 疑似 4失败），订阅事件之间【英文逗号】分隔，比如2,3代表订阅不合规和疑似。默认是【2】	N
priority	Integer	相同账号下人物处理的优先级，取值1-10，数字越小优先级越高，默认是10	N
userId	String	用户自定义userId，可在内容审核平台-数据统计-用户风险统计使用	N
userIp	String	用户自定义userIp，可在内容审核平台-数据统计-用户风险统计使用	N
checkConfig	String	JSON格式的参数，结构如下	N

checkConfig的结构，参数详情如下：

参数名称	数据类型	描述	是否必须
checkTypes	String	需要审核网页中的数据类型，0代表审核图片，1代表审核文本，数字之间【英文逗号分隔】，比如0,1代表图像、文本都审核	N

响应参数说明

接口说明 提交任务接口，任务接收成功/失败后立即同步任务创建结果，任务的审核会在审核引擎中异步审核，审核完成后用户可以通过接收回调结果或者拉取审核结果的方式获取

全部响应参数

参数名称	数据类型	描述	是否必须
logId	Long	请求唯一id，用于问题排查	Y
msg	String	详细描述结果	Y
ret	String	响应状态码，可取值：0处理成功，其他为处理失败	Y
data	JSONObject	结果详情	Y
+taskId	String	本次任务的唯一标识，可根据该标识查询审核详情	Y

返回示例

```
 // 成功返回
{
    "data":{
        "taskId":"16293673898580002"
    },
    "logId":16293673898580002,
    "msg":"success",
    "ret":"0"
}
// 失败返回
{
    "logId":16293674334040003,
    "msg":"invalid param",
    "ret":"216100"
}
```

接收网页审核结果

请求说明

接口说明

网页审核-接收结果接口用于用户接收百度推送的审核结果，用户可自定义自己的接收地址，并按照此接口的请求和响应结构实现服务端接口，并保证接口耗时在3s内。

网页审核-接收结果

接口地址：用户自己的接收地址，可自定义实现，但需要公网可访问的url地址，并保证耗时在3s内。提交任务的【noticeUrl】就是这个地址
请求方式：POST
请求体格式化：content-type：application/json

请求参数

Header如下：

参数	值
Content-Type	application/json

Body中放置请求参数，参数详情如下：

字段名	类型	是否必须	备注	样例
taskId	Long	Y	任务唯一taskId	
errorCode	Integer	N	服务调用错误码，失败才返回，成功不返回	
errorMsg	String	N	服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	Y	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
conclusionType	Integer	Y	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
auditResult	JSONObject	Y		审核明细，结构说明如下

auditResult的结构，参数详情如下：

字段名	类型	是否必须	备注	样例
0	JSONArray	Y	字段是0，代表图像的审核结果，列表中每一张图片的审核结果结构说明如下	
1	JSONArray	Y	字段是1，代表文本的审核结果，列表中每一条文本的审核结果结构说明如下	

key是0，也就是图像的审核结果的结构，参数详情如下：

字段名	类型	是否必须	备注	样例
uniqueId	String	Y	唯一id	
url	String	Y	图像链接	
conclusionType	Integer	Y	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
result	JSONObject	Y	单张图像的审核结果结构，同 图像审核响应说明	

key是1，也就是文本的审核结果的结构，参数详情如下：

字段名	类型	是否必须	备注	样例
uniqueId	String	Y	唯一id	
url	String	Y	文本存储的链接	
conclusionType	Integer	Y	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
result	JSONObject	Y	文本的审核结果结构，同 文本审核响应说明	

响应参数说明

接口说明 客户自己实现的接收回调的接口，接口的响应参数需要按照如下结构实现

响应参数说明 |参数名称|数据类型|描述|是否必须| |-------|----------|--------|----------| |logId|Long|请求唯一id，用于问题排查|Y| |msg|String|详细描述结果|Y| |ret|String|响应状态码，可取值：0处理成功，其他为处理失败|Y|

拉取网页审核结果

请求说明

接口说明

网页审核-拉取结果接口，需要用户根据taskId（提交任务时接口返回的参数）来获取网页的审核结果。由于网页审核需要一定时间才能处理完成，建议您将查询时间间隔设置为20秒以上

网页审核-拉取结果

接口地址：https://aip.baidubce.com/rest/2.0/solution/v1/solution/site/v1/pull
请求方式：POST
接口名称：文档审核-拉取结果

注意事项

请求体格式化： Content-Type为`application/x-www-form-urlencoded`，然后通过`urlencode`格式化请求体

请求参数说明 URL参数：

参数	值
access_token	通过API Key和Secret Key获取的access_token,参考“Access Token获取”

Header如下：

参数	值
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded

Body中放置请求参数，参数详情如下：

参数名称	数据类型	描述	是否必须
appid	Long	应用ID	N
taskId	Long	任务ID	Y
subEvents	String	订阅事件列表，（1合规 2不合规 3 疑似 4失败），订阅事件之间【英文逗号】分隔，比如2,3代表订阅不合规和疑似。默认是【2】	N

错误码

错误返回格式

若请求错误，服务器将返回的JSON文本包含以下参数：

- **error_code**：错误码。
- **error_msg**：错误描述信息，帮助理解和解决发生的错误。

例如Access Token失效返回：

```
{
 "error_code": 110,
 "error_msg": "Access token invalid or no longer valid"
}
```

需要重新获取新的Access Token，再次请求即可。

error_code定义：AIP分配错误码段282800 - 282999

错误码

接口流控及鉴权错误码

错误码	错误信息	描述	解决方法
1	Unknown error	服务器内部错误，请重试请求	如果持续出现此类错误，请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单（“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息）
2	Service temporarily unavailable	服务暂不可用，请重试请求	如果持续出现此类错误，请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单（“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息）
3	Unsupported openapi method	调用的API不存在	请检查接口地址是否输入正确
4	Open api request limit reached	集群超限额	集群超限额，请再次请求， 如果持续出现此类错误，请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单
6	No permission to access data	没有接口权限	无权限访问，请检查创建的APP应用是否有该接口的使用权限（请确认API列表页是否可见，以及应用详情的接口是否勾选）
17	Open api daily request limit	每天流量超限额	请您注意控制日调用量，调用量须≤该接口的日调用量限制，若有更高调用量需求，请查看价格说明，可直接自助购买，或联系商务接口人

	reached	限额	请查看价格说明，可直接自助购买、或联系商务接口人
18	Open api qps request limit reached	QPS超限额	请您注意控制处理并发量，调用并发须≤该接口的QPS限制，若需要提升QPS限额，请查看价格说明，可直接自助购买、或联系商务接口人
19	Open api total request limit reached	请求总量超限额	请确认是否已领取QPS或需提升配额，提升配额可直接自助购买、或联系商务接口人
100	Invalid parameter	无效参数	token拉取失败，可以参考“Access Token获取”重新获取
110	Access token invalid or no longer valid	Access Token失效	token有效期为30天，注意需要定期更换
111	Access token expired	Access token过期	token有效期为30天，注意需要定期更换
216015	module closed	模块关闭	如果持续出现此类错误，请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单（“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、logid”）
216100	invalid param	非法参数	请检查请求参数是否正确，如使用noticeUrl参数，需保证URL视频公网可访问，注意去掉防盗链
216101	not enough param	参数数量不够	请检查请求参数是否正确
216102	service not support	业务不支持	请先检查请求URL，如果持续出现此类错误，请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单（“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、logid”）
216103	param too long	参数太长	检查请求参数是否正确，参数长度是否符合要求
216110	appid not exist	AppID不存在	请检查控制台应用列表中的应用信息
216111	invalid userid	非法用户ID	请检查鉴权AK、SK是否正确
216200	empty image	空的图片	请检查请求参数中的图片字段，不能为空
216201	image format error	图片格式错误	请检查图片格式是否符合要求，支持的图片格式：PNG、JPG、JPEG、BMP、GIF（仅对首帧进行审核）、WebP、TIFF
216202	image size error	图片大小错误	请检查图片大小是否符合要求，图像要求base64后大于等于5KB，小于等于4MB，最短边大于等于128像素，小于等于4096像素
216300	db error	DB错误	如果持续出现此类错误，请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单（“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、logid”）
216400	backend error	后端系统错误	如果持续出现此类错误，请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单（“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、logid”）
216401	internal error	业务层内部错误，请重试请求	如果持续出现此类错误，请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单（“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、logid”）
216500	unknown error	服务器内部错误，请重试请求	如果持续出现此类错误，请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单（“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、logid”）

业务层错误码

错误码	错误信息	描述	解决方法
			如果持续出现此类错误，请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或

282000	logic internal error	内部逻辑错误	创建工单（“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、log_id、涉及的图片原图或URL ”）
282002	input encoding error	请求参数编码错误	请检查入参格式，如不能解决，请通过QQ群（375765194）或请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单（“问题描述”请提供原始入参内容）
282003	missing parameters	请求参数编码错误	请检查参数是否有缺失
282004	invalid parameter	请求参数非法	请检查入参是否准确
282006	task not exist	taskId对应的任务不存在	检查taskId是否正确，taskId是提交任务后接口返回的数据
282905	stream config exist	检测任务已经存在	提交任务参数中，appId和extId的组合要求唯一，一般更换extId即可
282906	request process fail	请求处理失败	联系业务支持团队或者提交云工单
282100	image transcode error	图片压缩转码错误	请重试， 如果持续出现此类错误请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单（“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、logid、涉及的图片原图或URL ”）
282202	antiporn detect timeout	检测超时	请重试，如果持续出现此类错误请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单（“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、logid、涉及的图片原图或URL ”）
282205	image fromat must gif	图片格式错误	请检查图片格式是否符合要求，支持的图片格式：PNG、JPG、JPEG、BMP、GIF（仅对首帧进行审核）、WebP、TIFF
282800	config error	配置ID不存在	检查使用的AppID是否存在，若AppID没有问题，请检查是否已完成内容审核平台策略配置
282801	image and imgUrl are empty	image和imgURL均为空	请添加图片Base64或者图片URL参数
282802	either image and imgUrl has value	image和imgURL只能有一个有值	图片Base64和图片URL参数都存在，请保留其一即可
282804	download image error	图片下载失败	请测试图片URL是否可通过公网访问，建议传递Base64，传递URL会有一定的响应时延
282805	internal request failed	调用底层服务异常	如果持续出现此类错误，请提交工单：选择具体问题类型后，在智能助手中查询问题或创建工单（“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、logid”）
282806	image length or width error	图像宽高异常	请检查图像尺寸是否符合要求：最短边≥128像素，≤ 4096像素
282872	too many img urls max num is 30	图像链接过多	请检查图像链接数是否符合要求：不超过30个
282873	some img urls invalid	部分URL异常	请检查URL状态是否正常
282874	text is empty	文本审核参数为空	请检查文本审核入参,不能为空
	text	文本字符数	

282909	text overlength	文本字符数超限	请检查字符数是否符合要求
282875	videoUrl are empty	视频审核视频URL为空	请检查视频URL入参,不能为空
282876	download video error	下载视频失败	请检查视频URL是否可公网访问
282877	extract video error	视频抽帧错误	请重试
282978	video oversize	视频大小超限	请检查视频大小是否符合要求
282008	task not complete	taskId对应审核任务未审核完成	视频正在审核中，请稍后重新调用查询
282006	task not exist	taskId对应审核任务不存在	taskId没有审核任务存在，请检查taskId是否正确
282007	task not unique	taskId对应审核任务不唯一	taskId对应多个审核任务，系统错误，请提交工单
282005	duplicate request	任务重复	提交的任务，存在重复任务，检查extId参数是否重复
282900	voice config error	策略配置异常	检查使用的AppID是否在内容审核平台完成策略配置
282901	voice url download error	音频下载失败	请测试音频的URL是否可通过公网访问，建议传递Base64，传递URL会造成一定的响应时延
282902	voice base64 error	音频Base64格式错误	请确认Base64编码是否正确
282903	voice oversize	音频大小超限	请检查音频大小是否符合要求：不超过10MB
282904	voice format error	音频格式错误	请检查音频格式是否符合要求，支持的音频格式：pcm、wav、mp3、aac、amr、m4a
282909	text overlength	文本长度超过限制	请检查过审文本长度
282910	audit failed	文本审核失败	请重试
33xx	音频技术相关错误信息	音频识别失败	请参考音频技术错误码列表
-30xx	实时音频识别相关错误信息	音频识别失败	请参考实时音频识别错误码列表

HTTP SDK文档

PythonSDK文档

简介

Hi，您好，欢迎使用百度图像审核服务。

本文档主要针对Python开发者，描述百度图像审核接口服务的相关技术内容。如果您对文档内容有任何疑问，可以通过以下几种方式联系我们：

- 在百度云控制台内提交工单，选择对应问题类型即可
- 如有疑问，进入AI社区交流：http://ai.baidu.com/forum/topic/list/172

接口能力

接口名称	接口能力简要描述
内容审核平台接口-图像	【推荐使用】本平台提供了针对图像和文本的自定义审核规则配置功能。用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义图像/文本黑白名单、自定义审核人物。相比于组合服务接口，本接口直接返回判定结果，无需大量解析工作。
内容审核平台接口-文本	【推荐使用】文本审核能一站式检测文本中夹杂的色情、推广、辱骂、违禁、灌水等垃圾内容，净化网络环境，为您的应用提供更可靠的内容安全保障，并且我们提供了内容审核平台可以让用户针对文本审核的自定义审核规则配置功能，用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义文本黑白名单，让文本按照勾选的维度、松紧度进行审核
内容审核平台接口-音频	【推荐使用】音频审核能音可以对音频内容的合规性进行审核，包括色情、违禁等审核维度，针对直播、短视频中的音频内容进行审核，直播用户可以对直播音频进行切分后传入音频段URL进行审核
内容审核平台接口-视频	【推荐使用】视频审核短视频审核的默认策略配置、自定义策略的创建、抽帧策略配置、审核维度配置、审核标签配置、审核松紧度配置
内容审核平台接口-直播	【推荐使用】自动解析直播流链接，对视频流进行抽帧审核，音频流按照VAD方式进行音频识别及审核，可实时检测直播过程中的色情、违禁等违规内容

版本更新记录

上线日期	版本号	更新内容
2022.3.25	4.16.3	新增长视频审核、长音频审核、直播审核等接口
2022.1.10	4.15.15	音频接口升级
2021.1.28	4.15.4	增加音频和视频审核接口
2017.12.22	2.0.0	SDK代码重构，色情接口由新图像审核接口代替
2017.5.11	1.0.0	图像审核服务上线

快速入门

安装内容审核 Python SDK

内容审核 Python SDK目录结构

```
 ├── README.md
├── aip                  //SDK目录
│   ├── __init__.py      //导出类
│   ├── base.py          //aip基类
│   ├── http.py          //http请求
│   └── contentcensor.py //内容审核
└── setup.py             //setuptools安装
```

支持Python版本：2.7.+ ,3.+

安装使用Python SDK有如下方式：

- 如果已安装pip，执行`pip install baidu-aip`即可。
- 如果已安装setuptools，执行`python setup.py install`即可。

新建AipContentCensor

AipContentCensor是内容审核的Python SDK客户端，为使用内容审核的开发人员提供了一系列的交互方法。

参考如下代码新建一个AipContentCensor：

```
from aip import AipContentCensor

""" 你的 APPID AK SK """
APP_ID = '你的 App ID'
API_KEY = '你的 Api Key'
SECRET_KEY = '你的 Secret Key'

client = AipContentCensor(APP_ID, API_KEY, SECRET_KEY)
```

在上面代码中，常量`APP_ID`在百度智能云控制台中创建，常量`API_KEY`与`SECRET_KEY`是在创建完毕应用后，系统分配给用户的，均为字符串，用于标识用户，为访问做签名验证，可在AI服务控制台中的**应用列表**中查看。

注意：如您以前是百度智能云的老用户，其中`API_KEY`对应百度智能云的“Access Key ID”，`SECRET_KEY`对应百度智能云的“Access Key Secret”。

配置AipContentCensor

如果用户需要配置AipContentCensor的网络请求参数(一般不需要配置)，可以在构造AipContentCensor之后调用接口设置参数，目前只支持以下参数：

接口	说明
setConnectionTimeoutInMillis	建立连接的超时时间（单位：毫秒
setSocketTimeoutInMillis	通过打开的连接传输数据的超时时间（单位：毫秒）

接口说明

内容审核平台-图像

为用户提供色情识别、敏感信息人物识别、广告识别、图像垃圾文本识别（反作弊）、恶心图像识别等一系列图像识别接口的一站式服务调用，并且支持用户在控制台中自定义配置所有接口的报警阈值和疑似区间，上传自定义文本黑库和敏感人物名单等。相比于组合服务接口，本接口除了支持自定义配置外，还对返回结果进行了总体的包装，按照用户在控制台中配置的规则直接返回是否合规，如果不合规则指出具体不合规的内容。

```
""" 读取图片 """
def get_file_content(filePath):
    with open(filePath, 'rb') as fp:
        return fp.read()

""" 调用色情识别接口 """
result = client.imageCensorUserDefined(get_file_content('example.jpg'))

""" 如果图片是url调用如下 """
result = client.imageCensorUserDefined('http://www.example.com/image.jpg')
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
image	String	N （和 imgUrl 二选一）	待审核图像 Base64 编码字符串，以图像文件形式请求时必填	/9j/4AAQSkZJRgABAQAASABIAAD/4QBYRXhpZgAATU0AKgAAAAgAAgESAAMAAAABAAYAAIdp
imgUrl	String	N （和 image 二选一）	网图 URL 地址， 以网图形式请求， 图像 Url 需要做 UrlEncode	https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2Fcensoring-demo.jpg
imgType	uint64	N	图片类型 0:静态图片，1:gif 动态图片	1

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注
log_id	Long	Y	请求唯一 id，用于问题排查
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回
conclusion	String	N	审核结果，可取值描述：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值 1、2、3、4，分别代表 1：合规，2：不合规，3：疑似，4：审核失败
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且 conclusion 为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或 conclusion 为合规且未命中白名单时不返回。
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回
+type	Integer	N	结果具体命中的模型：0:百度违禁图库、1：色情识别、2：暴恐识别、3：恶心图识别、4:广告监测、5：敏感信息识别、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核、11：百度违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL 自定义模型
			审核子类型，此字段需参照 type 主类型字段决定其含义： **当 type=0 时 subType 取值含义：**

+subType	Integer	N	0：百度违禁图 **当 type=1 时 subType 取值含义:** 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为 **当 type=2 时 subType 取值含义:** 0:警察、1:血腥、2:尸体、3:爆炸火灾、4:杀人、5:暴乱、6:暴恐人物、7:军事武器、8:暴恐旗帜、9:血腥动物或动物尸体、10:车祸 **当 type=3 时 subType 取值含义:** 0:恶心图 **当 type=4 时 subType 取值含义**：0:水印、1:二维码、2:条形码 **当 type=5 时 subType 取值含义**：0:敏感信息、1:公众人物、2:自定义敏感人物 **当 type=6 时 subType 取值含义:** 0:图像清晰度、1:图像美观度 **当 type=7 时 subType 取值含义:** 0:用户自定义图像黑名单 **当 type=8 时 subType 取值含义：** 0:用户自定义图像白名单 **当 type=9 时 subType 取值含义：** 0：图像中必须是真人脸 1：人脸必须为正脸 2：左右旋转角度 3：俯仰角度 4：歪头角度 5：人脸不能有遮挡 6：不能遮挡眼睛 7：不能遮挡鼻子 8：不能遮挡嘴 9：不能遮挡下巴 10：不能遮挡脸颊 11：人脸不能佩戴墨镜 12：人脸占比 13：人脸必须清晰 **当 type=11 时 subType 取值含义：** 0:百度官方默认违禁词库 **当 type=12 时 subType 取值含义：** 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4 恶意推广、5:低俗辱骂 **当 type=13 时 subType 取值含义：** 0:自定义文本黑名单 **当 type=14 时 subType 取值含义：** 0:自定义文本白名单
+msg	String	N	不合规项描述信息
+probability	Float	N	不合规项置信度
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称
+stars	Array	N	敏感人物列表数组，只有敏感人物审核不通过才有
++name	String	N	敏感人物名称
++prob			

ability	Float	N	人脸相似度
++dataSetName	Float	N	人脸所属数据集名称
+hits	Array	N	命中关键词信息
++words	String	N	违规文本关键字
+codes	Array	N	(如果您在策略配置中勾选了二维码识别)二维码或者条形码识别结果
++modelName	String	N	（如果您勾选了 EasyDL 的模型）命中自定义模型名称
++score	Float	N	（如果您勾选了 EasyDL 的模型）命中自定义模型置信度
++modelId	Array	N	（如果您勾选了 EasyDL 的模型）命中自定义模型 ID
++label	String	N	（如果您勾选了 EasyDL 的模型）命中自定义模型标签名称
+type	int	N	原生结果的类型 1：色情识别、2：暴恐识别、3：恶心图识别、4:广告监测、5：敏感信息识别、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核
+results	JSONArray	N	每个 type 可能会调用多个底层服务，此处可能有多个结果

返回示例

```
// 失败返回示例
{
    "log_id": 149319909347709,
    "error_code": 282800,
    "error_msg":"configId param is error or null"
}
// 成功返回示例-合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "合规"
}
// 成功返回示例-不合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "不合规",
    "data": [
        {
            "msg": "存在色情内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 1
        },
        {
            "msg": "存在性感内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 2
        },
        {
            "msg": "存在暴恐内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 3
        },
        {
```

```
        "msg": "存在恶心内容",
        "probability": 0.9688154,
        "type": 4
    },
        {
            "msg": "存在敏感信息内容",
            "stars": [
                {
                    "probability": 0.94308,
                    "name": "xxx"
                },
                {
                    "probability": 0.44308,
                    "name": "xxx"
                }
            ],
            "type": 8
        },
        {
            "msg": "存在二维码内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 6
        },
        {
            "msg": "存在水印码内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 5
        },
        {
            "msg": "存在条形码内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 7
        },
        {
            "msg": "包含联系方式",
            "probability": 0.94308,
            "words": "包含联系方式",
            "type": 8
        }
    ]
}
```


内容审核平台-文本

```
 """ 调用文本审核接口 """
result = client.textCensorUserDefined("测试文本")
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
text	String	N	待审核文本字符串	"测试文本"

返回数据参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例		
log_id	Long	Y	请求唯一 id			
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回			
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回			
conclusion	String	N	审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败			
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值 1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败			
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且 conclusion 为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或 conclusion 为合规且未命中白名单时不返回。			
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回			
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回			
+type	Integer	N	审核主类型，11：百度违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单			
+subType	Integer	N	审核子类型，此字段需参照 type 主类型字段决定其含义： 当 type=11 时 subType 取值含义： 0:百度默认违禁词库 当 type=12 时 subType 取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂 当 type=13 时 subType 取值含义： 0:自定义文本黑名单 当 type=14 时 subType 取值含义： 0:自定义文本白名单			
+msg	String	N	不合规项描述信息			
+probability	Float	N	不合规项置信度			
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称			
+hits	Array	N	命中关键词信息			
++words。	String	N	违规文本关键字			

返回示例

```
// 成功返回示例-合规
{
    "log_id": 15556561295920002,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1
}
```

或者

```
{
    "log_id": 15572142621780024,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "data": [{
        "type": 14,
        "subType": 0,
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "msg": "自定义文本白名单审核通过",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义文本白名单",
            "words": ["张三"]
        }]
    }]
}
// 成功返回示例-不合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "不合规",
    "conclusionType": 2,
    "data": [{
        "type": 11,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在百度默认违禁词库不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认黑词库",
            "words": ["免费翻墙"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在文本色情不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "probability": 1.0,
            "words": ["电话 找小姐"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 4,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在恶意推广不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1.0,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": [""]
        }]
    }, {
        "type": 13,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [{
```

```
            "datasetName": "SLK-测试-自定义黑名单",
            "words": ["我是你爹", "他妈的"]
        }]
    }]
}
// 失败响应示例
{
    "log_id": 149319909347709,
    "error_code": 0,
    "error_msg":"configId error"
}
```

内容审核平台-音频

```
 """ 读取音频 """
def get_file_content(filePath):
    with open(filePath, 'rb') as fp:
        return fp.read()

""" 音频文件审核 """
""" 音频采样率 """
rate=1500
result = client.voiceCensorUserDefined(get_file_content('voice.wav'),rate,'wav')
""" 如果音频是url调用如下 """
result = client.voiceUrlCensorUserDefined('http://www.example.com/image.jpg',rate,'wav')
""" 增加可选参数"""
options={}
options['rawText']=False
options['split']=True
result = client.voiceUrlCensorUserDefined('http://www.example.com/image.jpg',rate,'wav',options=options)
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
voice	String	Y	音频文件的 url 地址,或者本地音频文件	http:www.asd.com/asd.acc
fmt	String	Y	音频文件格式	音频文件的格式，pcm、wav、amr、m4a；不区分大小写。推荐 pcm 文件
rawText	boolean	N	是否返回音频识别结果 true:是;false:否 默认为 true	true
split	boolean	N	true:拆句;false:不拆句返回整段文本 默认为 false	false

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一 id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	总体审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	int	N	总体审核结果类型，可取值 1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
rawText	list	N	音频识别文本结果	
sn	String	N	音频数据唯一标识，系统内部产生。如果反馈及 debug 请提供 sn。	
data	list	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且 conclusion 为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或 conclusion 为合规且未命中白名单时不返回。	
+text	list	Y	分段文本结果，若不拆句，则为整段文本	
+conclusion	list	N	当前文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
+conclusionType	list	N	当前文本审核结果类型，可取值 1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
+auditData	list	N	当前文本审核结果明细	
++type	int	N	审核主类型，11：百度违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容	
++subType	int	N	审核子类型，此字段需参照 type 主类型字段决定其含义： 当 type=11 时 subType 取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当 type=12 时 subType 取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核 当 type=13 时 subType 取值含义： 0:自定义文本黑名单 当 type=14 时 subType 取值含义： 0:自定义文本白名单	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++hits	list	N	命中信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
+++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++words	list	N	命中关键词	

成功响应示例

```
{
```

```
{
"log_id": 15656780617612718,
"conclusion": "不合规",
"conclusionType": 2,
"rawText": [
  "第一段文本-违规",
  "第二段文本-命中白名单合规",
  "第三段文本-自然合规"
],
"data": [
  {
    "auditData": [
      {
        "hits": [
          {
            "probability": 0.0023267511,
            "words": []
          }
        ],
        "msg": "存在娇喘内容",
        "subType": 0,
        "type": 20
      }
    ],
    "conclusion": "疑似",
    "conclusionType": 3,
    "text": "存在娇喘内容"
  },
  {
    "text": "第一段文本-违规",
    "conclusion": "不合规",
    "conclusionType": 2,
    "auditData": [
      {
        "type": 11,
        "subType": 0,
        "msg": "存在百度官方默认违禁词库不合规",
        "hits": [
          {
            "datasetName": "百度默认黑词库",
            "words": ["免费翻墙"]
          }
        ]
      },
      {
        "type": 12,
        "subType": 2,
        "msg": "存在文本色情不合规",
        "hits": [
          {
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "probability": 1,
            "words": ["电话 找小姐"]
          }
        ]
      },
      {
        "type": 13,
        "subType": 0,
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [
          {
            "datasetName": "SDK-测试-自定义黑名单",
```

```
            "words": ["我是你爹", "他妈的"]
          }
        ]
      }
    ]
  },
  {
    "text": "第二段文本-命中白名单合规",
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "auditData": [
      {
        "type": 8,
        "subType": 0,
        "msg": "命中用户自定义白名单",
        "datasetName": "用户自定义白名单1"
      }
    ]
  },
  {
    "text": "第三段文本-自然合规",
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1
  }
]
}
```

失败响应示例：

```
{
 "log_id": 149319909347709,
 "error_code": 0,
 "error_msg": "configId error"
}
```

内容审核平台-短视频

```
""" 视频名字 """
videoName='videoname'
""" 视频URL """
videoUrl='http://videourl'
""" 视频ID """
extId='id'
""" 调用如下 """
result = client.videoCensorUserDefined(videoName,videoUrl,extId)
""" 增加可选参数"""
options={}
options['extInfo']='[{"subject":"账户信息","fields":[{"title":"昵称","value":"陈翔六点半"}]}]'
result = client.videoCensorUserDefined(videoName,videoUrl,extId,options=options)
```

请求参数说明

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
name	String	Y	视频名称	
videoUrl	String	Y	视频主 URL 地址，若主 Url 无效或抓取失败，则依次抓取备用地址 videoUrl2、videoUrl3、videoUrl4，若全部抓取失败则审核失败	
videoUrl2	String	N	视频备用 URL 地址	
videoUrl3	String	N	视频备用 URL 地址	
videoUrl4	String	N	视频备用 URL 地址	
extId	String	Y	视频在用户平台的唯一 ID，方便人工审核结束时数据推送，用户利用此 ID 唯一锁定一条平台资源，若无可填写视频 Url	
extInfo	JsonArray	N	用户自定义字段，用户可以在此字段中添加自定义字段，此字段会展示在审核员页面以帮助审核人员更好的判断视频内容是否合规，具体格式请参照下方示例	
+subject	String	Y	主题描述	
+fields	JsonArray	Y	字段列表	
++title	String	Y	字段名称	
++value	String	Y	字段值	

返回参数说明

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	调用唯一 ID	
error_code	uint64	N	服务调用错误码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
conclusionType	Int	N	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
isHitMd5	boole	N	是否命中视频黑库 MD5 提示，true:命中 false:未命中	
msg	String	N	命中 MD5 提示	
frames	JsonArray	N	帧审核明细	
+frameTimeStamp	Long	N	帧时间戳	
+conclu	Long	N	帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	

sion	String	N	该审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
+conclusionType	Int	N	帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
+frameUrl	String	N	帧 url 地址	
+frameThumbnailUrl	String	N	帧缩略图 url 地址	
+data	JsonArray	N	各维度明细审核结果	
++error_code	uint64	N	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
++error_msg	string	N	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
++type	uint64	N	审核主类型，0:百度官方违禁图库、1：色情识别、2：暴恐识别、3：恶心图识别、4:广告检测、5：敏感信息识别、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、10：用户头像审核、11：百度官方违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL 自定义模型、16:敏感旗帜标志识别、21：不良场景识别	
++subType	uint64	N	审核子类型，此字段需参照 type 主类型字段决定其含义： 当 type=0 时 subType 取值含义： 0：百度官方违禁图 当 type=1 时 subType 取值含义: 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14：孕肚裸露、15：臀部特写、16：脚部特写、17：裆部特写 当 type=2 时 subType 取值含义: 0:警察、1:血腥、2:尸体、3:爆炸火灾、4:杀人、5:暴乱、6:暴恐人物、7:军事武器、8:暴恐旗帜、9:血腥动物或动物尸体、10:车祸、11：枪械、12：弹药、13：刀具、14：武装人员、15、特殊服饰 当 type=3 时 subType 取值含义： 0:恶心图、1：性器官特写、2：脏器、3：疾病表症、4：密集恐惧症、5：腐烂食物、6：排泄物、7：恶心动物、8：人体血腥和尸体、9：动物血腥及尸体 当 type=4 时 subType 取值含义： 0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码 当 type=5 时 subType 取值含义： 0:敏感信息、1:公众人物、2:自定义敏感人物 当 type=6 时 subType 取值含义： 0:图像清晰度、1:图像美观度 当 type=7 时 subType 取值含义： 0:用户自定义图像黑名单 当 type=8 时 subType 取值含义： 0:用户自定义图像白名单 当 type=10 时 subType 取值含义： 0：图像中必须是真人脸、1：人脸必须为正脸、2：左右旋转角度、3：俯仰角度、4：歪	

			头角度、5：人脸不能有遮挡、6：不能遮挡眼睛、7：不能遮挡鼻子、8：不能遮挡嘴、9：不能遮挡下巴、10：不能遮挡脸颊、11：人脸不能佩戴墨镜、12：人脸占比、13：人脸必须清晰 当 type=11 时 subType 取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当 type=12 时 subType 取值含义： 0:低质灌水、1:违禁信息、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6：广告法审核 当 type=13 时 subType 取值含义： 0:自定义文本黑名单 当 type=14 时 subType 取值含义： 0:自定义文本白名单 当 type=16 时 subType 取值含义： 0:中国国旗及类似图形、1:中国地图及类似图形、2:党旗、军旗、党徽及类似图形、3:警徽及类似图形、4:各类臂章、5:反动组织旗帜、徽章、标志 当 type=21 时 subType 取值含义： 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
++stars	Array	N	敏感人物列表数组，只有敏感人物审核不通过才有	
+++name	String	N	敏感人物名称	
+++probability	Float	N	人脸相似度	
+++datasetName	Float	N	所属数据集名称	
++codes	Array	N	二维码或者条形码识别结果	
++hits	Array	N	命中信息	
+++words	Array	N	命中关键词	
+++modelName	String	N	命中自定义模型名称	
+++score	Float	N	命中自定义模型置信度	
+++modelId	Array	N	命中自定义模型 ID	
+++label	String	N	命中自定义模型标签名称	
conclusionType				

formtypeGroupInfos	JSON	N	审核结论汇总	
+msg	String	N	一级违规类型描述信息	
+subTypeInfoList	List	N	二级违规列表。timestamp：帧时间戳;subType：二级违规类型描述	
+typeInfo	json	N	type：一级违规类型描述	

返回示例


```
{
 "log_id": 15832318739570011,
 "conclusionType": 2,
 "conclusion": "不合规",
 "isHitMd5": false,
 "msg": "未命中视频黑库",
 "frames": [
  {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "frameTimeStamp": 0,
   "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/2877d59d-414c-4b4f-9b99-9a125b6b2055?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F8801a8dc24914caf2ea3d1c360d24002ccbbffb99c3f74d35a1257d07ea15529",
   "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/84e15149-2f91-4033-bff5-b7c6078107ed?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fa90ef9833579b3503863aea51a47e40ab2cd269a9354d8b0f4730c44803170f5",
   "data": [
    {
     "conclusionType": 2,
     "conclusion": "不合规",
     "type": 5,
     "subType": 1,
     "msg": "存在公众人物不合规",
     "stars": [
      {
       "probability": 0.96015228271484,
       "name": "圆圆"
      }
     ]
    },
    {
     "conclusionType": 2,
     "conclusion": "不合规",
     "probability": 0.99330544,
     "type": 4,
     "subType": 0,
     "msg": "存在watermark不合规"
    },
    {
     "conclusionType": 2,
     "conclusion": "不合规",
     "type": 13,
     "subType": 0,
     "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
     "hits": [
      {
       "datasetName": "####################111"
```

```
            "datasetName": "##################111",
            "words": ["好看视频", "好看视频"]
          }
        ]
      }
    ]
  },
  {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "frameTimeStamp": 3033,
    "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/e4bd6b04-59f5-40c6-b83b-fb426d87e714?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F9ebb1ee1ba7d5fa864d2ad6e9a76b28ea07586152815cecba4a44597bee332af",
    "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/801bf227-3ff6-47bc-9759-5e920580d5f1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F212653b237895ac5a8f6f08d689e975c4a53ca5d4ebb0cfec01fafa88dcdd0bf",
    "data": [
      {
        "conclusionType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "type": 4,
        "subType": 0,
        "probability": 0.99816656,
        "msg": "存在watermark不合规"
      },
      {
        "conclusionType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "type": 13,
        "subType": 0,
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [
          {
            "datasetName": "##################111",
            "words": ["好看视频"]
          }
        ]
      }
    ]
  },
  {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "frameTimeStamp": 6033,
    "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b239a644-6fa2-40a1-8a59-f7d0d15918a9?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F4a923722349243c3332ac274338d89d7f8a687ed0fa60e8acb982a5744d18774",
    "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b063f42f-340d-4275-b59a-21e2a51c254c?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7a8e81ed06e09b91e92704d0a4654eccfd6a4261408322f428c255f37ab4c6a4",
    "data": [
      {
        "conclusionType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "type": 5,
        "subType": 1,
        "msg": "存在公众人物不合规",
        "stars": [
          {
            "probability": 0.91569610595703,
            "name": "圆圆"
          }
```

```
        ]
      },
      {
        "conclusionType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "probability": 0.9982729,
        "type": 4,
        "subType": 0,
        "msg": "存在watermark不合规"
      },
      {
        "conclusionType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "type": 13,
        "subType": 0,
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [
          {
            "datasetName": "#################111",
            "words": ["好看视频", "好看视频"]
          }
        ]
      }
    ]
  },
  {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "frameTimeStamp": 9033,
    "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/65d7cc3d-30db-48e2-8bd6-403377b79b7f?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fef8c29c559b0a4a903587cc9cadde5580f1e92b2934ed49353c0c6eaf085a126",
    "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/8ae73692-5ec6-4217-be91-2fdd706163e1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F774b05e67fc5938af9bc0add229e3dfa738738ca5bcfd1754d12f59856a50757",
    "data": [
      {
        "conclusionType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "type": 5,
        "subType": 1,
        "msg": "存在公众人物不合规",
        "stars": [
          {
            "probability": 0.90749565124512,
            "name": "圆圆"
          }
        ]
      },
      {
        "conclusionType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "type": 4,
        "subType": 0,
        "probability": 0.9990488,
        "msg": "存在watermark不合规"
      },
      {
        "conclusionType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "type": 13,
        "subType": 0,
```

```
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [
          {
            "datasetName": "#################111",
            "words": ["好看视频", "好看视频"]
          }
        ]
      }
    ]
  },
  {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "frameTimeStamp": 12033,
    "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/70bbd265-aa8d-47dd-ad3e-f221eacf4638?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7edc87b8c40c7cf05d27225f771a778849bc2a36f4c0275bda4245b6620ee2ce",
    "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/d6853b59-4e32-4d2b-92fe-78a8deca9a42?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fac65249d7009c584edba4235508c7a8a99c36e4037829bfad8612a3eeeffd000",
    "data": [
      {
        "conclusionType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "probability": 0.9984498,
        "type": 4,
        "subType": 0,
        "msg": "存在watermark不合规"
      },
      {
        "conclusionType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "type": 13,
        "subType": 0,
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [
          {
            "datasetName": "#################111",
            "words": ["好看视频", "好看视频"]
          }
        ]
      }
    ]
  },
  {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "frameTimeStamp": 18033,
    "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b23b8992-8d13-43d3-b1d6-02fcb4b03202?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fb503ac106e521e4bf1cc699595ee9c6115b96b18bf91e138a6fd33e40034e1a9",
    "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/272de021-d2b2-4abd-a9cb-c1c17b2955d0?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F9f778dce855fca47be17c65ca0b3d9fcdac2c0e43b2bdeb4e114806c94c2fd07",
    "data": [
      {
        "conclusionType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "probability": 0.988422,
        "type": 4,
        "subType": 0,
        "msg": "存在watermark不合规"
```

```
      },
      {
        "conclusionType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "type": 13,
        "subType": 0,
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [
          {
            "datasetName": "#################111",
            "words": ["好看视频", "好看视频", "好看视频", "好看视频"]
          }
        ]
      }
    ]
  }
],
"conclusionTypeGroupInfos": [
  {
    "msg": "存在watermark不合规",
    "typeInfo": {
      "type": "广告检测"
    },
    "subTypeInfoList": [
      {
        "subType": "watermark",
        "timestamp": 0
      },
      {
        "subType": "watermark",
        "timestamp": 3033
      },
      {
        "subType": "watermark",
        "timestamp": 6033
      },
      {
        "subType": "watermark",
        "timestamp": 9033
      },
      {
        "subType": "watermark",
        "timestamp": 12033
      },
      {
        "subType": "watermark",
        "timestamp": 18033
      }
    ]
  },
  {
    "msg": "存在公众人物不合规",
    "typeInfo": {
      "type": "敏感信息识别"
    },
    "subTypeInfoList": [
      {
        "subType": "公众人物",
        "timestamp": 0
      },
      {
        "subType": "公众人物",
        "timestamp": 6033
```

```
      "timestamp": 6033
      },
      {
        "subType": "公众人物",
        "timestamp": 9033
      }
    ]
  },
  {
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "typeInfo": {
      "type": "自定义文本黑名单"
    },
    "subTypeInfoList": [
      {
        "subType": "自定义文本黑名单",
        "timestamp": 0
      },
      {
        "subType": "自定义文本黑名单",
        "timestamp": 3033
      },
      {
        "subType": "自定义文本黑名单",
        "timestamp": 6033
      },
      {
        "subType": "自定义文本黑名单",
        "timestamp": 9033
      },
      {
        "subType": "自定义文本黑名单",
        "timestamp": 12033
      },
      {
        "subType": "自定义文本黑名单",
        "timestamp": 18033
      }
    ]
  }
]
}
```


内容审核平台-长视频

提交任务

```
""" 视频 ID """
extId = '12345'
""" 视频 URL """
url = "http://videoUrl"
""" 调用如下 """
result = client.videoCensorSubmit(url, extId)

""" 增加可选参数 """
options = {}
options['strategyId'] = 12345678
options['noticeUrl'] = 'http://noticeUrl'
options['frequency'] = 5
result = client.videoCensorSubmit(url, extId, options)
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
strategyId	Long	N	策略 ID	
url	String	Y	视频地址	
noticeUrl	String	N	通知地址，用于用户接收百度推送的审核结果。用户调用接收结果接口以接收审核结果时必填，调用获取结果接口以获取审核结果时无需填写	
frequency	Integer	N	抽帧频率，默认 5s 一帧，抽帧频率可在内容审核平台-策略中心配置	
extId	String	Y	用户侧视频唯一标识	

返回参数详情

参数名称	数据类型	备注	是否必须	样例
logId	Long	请求唯一 id，用于问题排查	Y	
msg	String	详细描述结果	N	
ret	Int	响应状态码，可取值：0 处理成功，其他为处理失败	Y	
data	JSONObject	结果详情	Y	
+taskId	String	本次任务的唯一标识，可根据该标识查询审核详情	Y	
+queueSize	Int	队列长度，达到并发处理上线后，后续提交任务进入该队列	Y	

成功响应示例

```
{
 "data": {
   "queueSize": 0,
   "taskId": "16293673898580002"
 },
 "logId": 16293673898580002,
 "msg": "success",
 "ret": "0"
}
```

失败响应示例：

```
{
 "logId": 16293674334040003,
 "msg": "duplicate request",
 "ret": "282005"
}
```

获取结果

```
 """ 任务 ID """
taskId = '12345678'
""" 调用如下 """
result = client.videoCensorPull(taskId)

""" 增加可选参数 """
options = {}
options['fullFrames'] = True
result = client.videoCensorPull(taskId, options)
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	备注	是否必须	样例
taskId	String	任务唯一标识	Y	
fullFrames	boolean	是否需要返回全部的视频帧的审核结论，默认返回违规和疑似的审核数据，如果需要全量数据，字段设置成 true。全量数据会增加数据传输时间，降低接口响应速度，建议若无特殊需要，可填写 false	N	

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
logId	Long	Y	请求唯一标识，用于消息追踪	
ret	int	Y	响应状态码，可取值：0 处理成功，其他为处理失败	
msg	String	N	请求接口描述，非空，字符串，详细描述结果。	
data	JSONObject	Y	结论详情，参见审核结论详情数据	
+error_code	uint64	N	服务调用错误码，失败才返回，成功不返回	
+error_msg	String	N	服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回	
+conclusion	String	N	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
+conclusionType	Int	N	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
+frames	JsonArray	N	帧审核明细,定义只返回违规、疑似的帧；审核失败、合规的不返回	
++frameTimeStamp	Long	N	帧时间戳	
++conclusion	Long	N	帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
++conclusionType	Int	N	帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
++frame...	String	N	帧 url 地址	

eUrl				
++frameThumbnailUrl	String	N	帧缩略图 url 地址	
++data	JsonArray	N	各维度明细审核结果	
+++error_code	uint64	N	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
+++error_msg	string	N	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
+++type	uint64	N	结果具体命中的模型：0:百度官方违禁图库、1：色情识别、2：暴恐识别、3：恶心图识别、4:广告检测、5：敏感信息识别、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、11：百度官方违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL 自定义模型、16：旗帜标志识别、21：违禁识别、24：直播场景审核	
+++subType	uint64	N	审核子类型，此字段需参照 type 主类型字段决定其含义： 当 type=0 时 subType 取值含义 :0:百度官方违禁图。当 type=1 时 subType 取值含义:0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14:孕肚裸露、15:臀部特写、16:脚部特写、17:裆部特写当 type=2 时 subType 取值含义:0:警察部队、1:血腥、2:尸体、3:爆炸火灾、4:杀人、5:暴乱、6:暴恐人物、7:军事武器、8:暴恐旗帜、9:血腥动物或动物尸体、0:车祸、11：枪械、12：弹药、13：刀具、14：武装人员、15、特殊服饰。当 type=3 时 subType 取值含义:0:恶心图、1:性器官特写、2:脏器、3:疾病表症、4:密集恐惧症、5:腐烂食物、6:排泄物、7:恶心动物、8:人体血腥和尸体、9:动物血腥及尸体。当 type=4 时 subType 取值含义 0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码、7:水印自定义黑名单、8:水印自定义白名单。当 type=5 时 subType 取值含义 0:敏感信息、1:公众人物、2:自定义敏感人脸黑库、3:自定义敏感人脸白库、4:领导人、5:涉政正面人物、6:涉政负面人物、7:其他涉政人物、8:劣迹艺人、9:其他公众人物、0:卡通领导人。当 type=6 时 subType 取值含义:0:图像清晰度、1:图像美观度。当 type=7 时 subType 取值含义:0:用户自定义图像黑名单。当 type=8 时 subType 取值含义：0:用户自定义图像白名单。当 type=11 时 subType 取值含义：0:百度官方默认违禁词库。当 type=12 时 subType 取值含义：0:低质灌水、1:违禁信息、2:文本色情、3:敏感信息、4 恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核。当 type=13 时 subType 取值含义：0:自定义文本黑名单。当 type=14 时 subType 取值含义：0:自定义文本白名单。当 type=16 时 subType 取值含义：0:中国国旗及类似图形、1:中国地图及类似图形、2:党旗、军旗、党徽及类似图形、3:警徽及类似图形、4:各类臂章、5:反动组织旗帜、徽章、标志、6:敏感信息事件、7:领导人影射、8:宗教雕塑、9:敏感物品、0:敏感地点。当 type=21 时 subType 取值含义：1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博、7:纹身、8：钱币、9：竖中指。当 type=24 时 subType 取值含义：0:卫生间场景、1:车内场景、2:卧室场景、3:无意义场景、4:普通场景。	
+++msg	String	N	不合规项描述信息	
+++probability	Float	N	不合规项置信度	
+++datasetNa	Float	N	违规项目所属数据集名称	

me				
+++stars	Array	N	敏感人物列表数组，只有敏感人物审核不通过才有	
++++name	String	N	敏感人物名称	
++++probability	Float	N	人脸相似度	
++++datasetName	Float	N	所属数据集名称	
+++codes	Array	N	二维码或者条形码识别结果	
+++hits	Array	N	命中信息	
++++words	Array	N	命中关键词	
++++modelName	String	N	命中自定义模型名称	
++++score	Float	N	命中自定义模型置信度	
++++modelId	Array	N	命中自定义模型 ID	
++++label	String	N	命中自定义模型标签名称	
+conclusionTypeGroupInfos	JSON	N	审核结论汇总,合规没有该字段返回	
++msg	String	N	一级违规类型描述信息	
++subTypeInfoList	List	N	二级违规列表。timestamp：帧时间戳;subType：二级违规类型描述	
++typeInfo	json	N	type：一级违规类型描述	

成功响应示例


```
{
 "data": {
  "conclusion": "不合规",
  "frames": [
   {
    "conclusion": "不合规",
    "frameTimeStamp": 480,
    "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/480.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fad06a942baa1c4e63907a0953b303ecf607b3da4c5944cb21f0dd66908d49c9
```

```
      "data": [
        {
          "msg": "存在watermark不合规",
          "conclusion": "不合规",
          "probability": 0.9168264,
          "subType": 0,
          "conclusionType": 2,
          "type": 4
        }
      ],
      "conclusionType": 2,
      "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/480.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fad06a942baa1c4e63907a0953b303ecf607b3da4c5944cb21f0dd66908d49c9

    },
    {
      "conclusion": "疑似",
      "frameTimeStamp": 120,
      "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/120.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc9b9528d1c6f2db8010f17c29ae1a0d2221af32e6a90ef6f1e8b5d07a909197

      "data": [
        {
          "msg": "疑似存在watermark不合规",
          "conclusion": "疑似",
          "probability": 0.88397026,
          "subType": 0,
          "conclusionType": 3,
          "type": 4
        }
      ],
      "conclusionType": 3,
      "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/120.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc9b9528d1c6f2db8010f17c29ae1a0d2221af32e6a90ef6f1e8b5d07a909197

    },
    {
      "conclusion": "疑似",
      "frameTimeStamp": 150,
      "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/150.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F3baee8925f5f24059468fb6f8ee987d402408e4437ae0975a20f8b19f585795

      "data": [
        {
          "msg": "疑似存在watermark不合规",
          "conclusion": "疑似",
          "probability": 0.85340554,
          "subType": 0,
          "conclusionType": 3,
          "type": 4
        }
      ],
      "conclusionType": 3,
      "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/150.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F3baee8925f5f24059468fb6f8ee987d402408e4437ae0975a20f8b19f585795

    },
```

```
    {
      "conclusion": "疑似",
      "frameTimeStamp": 180,
      "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/180.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F0331c417d8b721d4ee88b53f436295c891b531aaf801098d5ebde2205ce4bc3

      "data": [
        {
          "msg": "疑似存在watermark不合规",
          "conclusion": "疑似",
          "probability": 0.85520506,
          "subType": 0,
          "conclusionType": 3,
          "type": 4
        }
      ],
      "conclusionType": 3,
      "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/180.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F0331c417d8b721d4ee88b53f436295c891b531aaf801098d5ebde2205ce4bc3

    },
    {
      "conclusion": "疑似",
      "frameTimeStamp": 210,
      "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/210.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F15c32196ee914a6996f2b329f71422c1823922cea6d95701f90095f99a2834f

      "data": [
        {
          "msg": "疑似存在watermark不合规",
          "conclusion": "疑似",
          "probability": 0.89889395,
          "subType": 0,
          "conclusionType": 3,
          "type": 4
        }
      ],
      "conclusionType": 3,
      "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/210.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F15c32196ee914a6996f2b329f71422c1823922cea6d95701f90095f99a2834f

    },
    {
      "conclusion": "疑似",
      "frameTimeStamp": 240,
      "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/240.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc708de7912d927dde56b365d3aecbe362ad47ca962bf77fa9a01a3e92e5ad8

      "data": [
        {
          "msg": "疑似存在watermark不合规",
          "conclusion": "疑似",
          "probability": 0.8332106,
          "subType": 0,
          "conclusionType": 3,
          "type": 4
        }
```

```
      ],
      "conclusionType": 3,
      "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/240.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc708de7912d927dde56b365d3aecbe362ad47ca962bf77fa9a01a3e92e5ad8

    },
    {
      "conclusion": "疑似",
      "frameTimeStamp": 360,
      "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/360.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Ffd9c7788c1da708c5dde025cb7db27547b855685e148295c3423776fc8c9a4a

      "data": [
        {
          "msg": "疑似存在watermark不合规",
          "conclusion": "疑似",
          "probability": 0.81543106,
          "subType": 0,
          "conclusionType": 3,
          "type": 4
        }
      ],
      "conclusionType": 3,
      "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/360.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Ffd9c7788c1da708c5dde025cb7db27547b855685e148295c3423776fc8c9a4a

    },
    {
      "conclusion": "疑似",
      "frameTimeStamp": 300,
      "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/300.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F4b09619af986557f7a612470b04b4df659072117fbce995c38c87466483c9b7

      "data": [
        {
          "msg": "疑似存在watermark不合规",
          "conclusion": "疑似",
          "probability": 0.86002344,
          "subType": 0,
          "conclusionType": 3,
          "type": 4
        }
      ],
      "conclusionType": 3,
      "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/300.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F4b09619af986557f7a612470b04b4df659072117fbce995c38c87466483c9b7

    },
    {
      "conclusion": "疑似",
      "frameTimeStamp": 330,
      "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/330.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F274e0e8d04c1ea62ef68e1f44593b71330f7783a9c769214f1aef16be4d7548f

      "data": [
        {
          "msg": "疑似存在watermark不合规",
```

```
          "msg": "疑似存在watermark不合规",
          "conclusion": "疑似",
          "probability": 0.8592974,
          "subType": 0,
          "conclusionType": 3,
          "type": 4
        }
      ],
      "conclusionType": 3,
      "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/330.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F274e0e8d04c1ea62ef68e1f44593b71330f7783a9c769214f1aef16be4d7548f

    },
    {
      "conclusion": "疑似",
      "frameTimeStamp": 510,
      "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/510.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fc703deef16674dd2404217ccea19bc2df9a22833e8244d15e545d35ea285a65

      "data": [
        {
          "msg": "疑似存在watermark不合规",
          "conclusion": "疑似",
          "probability": 0.87063086,
          "subType": 0,
          "conclusionType": 3,
          "type": 4
        }
      ],
      "conclusionType": 3,
      "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/510.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fc703deef16674dd2404217ccea19bc2df9a22833e8244d15e545d35ea285a65

    }
  ],
  "conclusionTypeGroupInfos": [
    {
      "msg": "疑似存在watermark不合规",
      "typeInfo": {
        "type": "广告检测"
      },
      "subTypeInfoList": [
        {
          "subType": "watermark",
          "timestamp": 480
        },
        {
          "subType": "watermark",
          "timestamp": 120
        },
        {
          "subType": "watermark",
          "timestamp": 150
        },
        {
          "subType": "watermark",
          "timestamp": 180
        },
        {
          "subType": "watermark",
```

```
          "timestamp": 210
        },
        {
          "subType": "watermark",
          "timestamp": 240
        },
        {
          "subType": "watermark",
          "timestamp": 360
        },
        {
          "subType": "watermark",
          "timestamp": 300
        },
        {
          "subType": "watermark",
          "timestamp": 330
        },
        {
          "subType": "watermark",
          "timestamp": 510
        }
      ]
    }
  ],
  "conclusionType": 2
},
"logId": 16293678179780004,
"msg": "success",
"ret": "0"
}
```


失败响应示例：


```
{
"logId": 16293679811620005,
"msg": "用户下taskId对应审核任务不存在",
"ret": "282006"
}
```


内容审核平台-长音频

提交任务

```
 """ 音频 URL """
url = "http://voiceUrl"
""" 音频文件格式 """
fmt = 'mp3'
""" 音频采样率 """
rate = 16000
""" 调用如下 """
result = client.asyncVoiceSubmit(url, fmt, rate)

""" 增加可选参数 """
options = {}
options['audioId'] = '123456'
options['account'] = 'qqqwww'
options['callbackUrl'] = 'http:callbackUrl'
options['rawText'] = True
options['split'] = True
result = client.asyncVoiceSubmit(url, fmt, rate, options)
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
url	String	Y	音频地址	
fmt	String	Y	音频文件格式[pcm、wav、amr、m4a、mp3]	
rate	Integer	Y	音频采样率[16000]	
audioId	String	N	音频信息标识，限长 128 位字符长度	
account	String	N	用户信息标识，限长 64 位字符长度	
callbackUrl	String	N	回调地址，用来接收审核结论的地址	
rawText	Boolean	N	回调接口是否返回音频识别结果，true：返回，false：不返回， 默认为 false	
split	Boolean	N	回调接口返回结果 rawText 字段是否拆句，true：拆句，false：不拆句， 默认为 false	

返回参数详情

参数名称	数据类型	备注	样例
logId	Long	请求唯一 id，用于问题排查	
msg	String	详细描述结果	
ret	Integer	响应状态码，可取值：0 表示处理成功	
data	JSONObject	结果详情	
+taskId	String	本次任务的唯一标识，可根据该标识查询审核详情	
+audioId	Int	用户侧音频标识，如果入参中有该字段，才会透传	

成功响应示例

```
{
  "msg": "success",
  "ret": "0",
  "data": {
    "taskId": "8aa70aa5-f9cf-4aff-973e-98b3a53ef855"
  },
  "logId": 16469816944643902
}
```

失败响应示例：

```
{
  "log_id": 16469819789325589,
  "error_msg": "invalid parameter",
  "error_code": 282004
}
```

获取结果-轮询模式

```
""" 使用 taskId """
taskId = '123456'
result = client.asyncVoiceTaskPull(taskId)

""" 使用 audioId """
audioId = '123456'
result = client.asyncVoiceAudioPull(audioId)
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	描述
taskId	String	N	提交任务接口返回的任务的唯一标识（与 audioId 二选一）
audioId	String	N	用户侧音频唯一标识（与 taskId 二选一），当 taskId 与 audioId 同时传入时，优先查询 taskId

返回参数详情

参数名称	数据类型	描述
error_code	Integer	审核服务异常错误码
error_msg	string	审核服务异常错误提示信息
log_id	Long	请求唯一 id，用于问题排查
conclusion	String	音频任务审核结果描述：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	Integer	音频任务审核结果值：1 合规，2 不合规，3 疑似，4 审核失败
sn	String	音频数据唯一标识，系统内部产生
audioId	String	用户侧音频唯一标识
account	String	用户侧音频备注
rawText	StringArray	音频识别文本结果，字符串数组
data	JSONArray	音频识别文本审核结果，参见 data 结构

data 结构

参数名称	数据类型	描述
text	String	分段文本结果
startTime	Long	文本对应音频文件的起始时间戳
endTime	Long	文本对应音频文件的终止时间戳
conclusion	String	文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	Integer	文本审核结果类型，可取值 1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败
auditData	JSONArray	文本审核结果详情，参见 auditData 结构

auditData 结构

参数名称	数据类型	描述
type	Integer	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容
subType	Integer	审核子类型，此字段需参照 type 主类型字段决定其含义： 当 type=11 时 subType 取值含义： 0:百度默认违禁词库 当 type=12 时 subType 取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核 当 type=13 时 subType 取值含义： 0:自定义文本黑名单 当 type=14 时 subType 取值含义： 0:自定义文本白名单
msg	String	不合规项描述信息
hits	JSONArray	命中信息，参见 hits 结构

hits 结构

参数名称	数据类型	描述
probability	Float	不合规项置信度
datasetName	Float	违规项目所属数据集名称
words	StringArray	命中关键词

成功响应示例

```
{
"audioId": "",
"conclusion": "合规",
"conclusionType": 1,
"data": [
  {
    "auditData": [],
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "endTime": 9160,
    "startTime": 0,
    "text": "那就学习那给三角形进行分类下面我们看啊可以按照什么来分类呢首先第一个的分类标准，"
  },
  {
```

```
    "auditData": [],
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "endTime": 19490,
    "startTime": 9160,
    "text": "就按照它们的角来分类那按照三角形的角来分类呢我们看这些同学呀他们摆出来各自不同形状的三角形，"
  },
  {
    "auditData": [],
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "endTime": 27810,
    "startTime": 19490,
    "text": "如何给他们按角来分类呢就有的呢我们看那三角形它角有什么样的特征有的角呢，"
  },
  {
    "auditData": [],
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "endTime": 32120,
    "startTime": 27720,
    "text": "它三个有的三角形它那三个角都是锐角，"
  },
  {
    "auditData": [],
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "endTime": 40490,
    "startTime": 32120,
    "text": "这是一种类型也就是说三个角都是锐角的三角形还有呢有的三角形呢它有一个钝角，"
  },
  {
    "auditData": [],
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "endTime": 44600,
    "startTime": 40490,
    "text": "而其余的那两个角呢都是锐角的，"
  },
  {
    "auditData": [],
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "endTime": 52800,
    "startTime": 44550,
    "text": "那还有一种情况呢就是它那个三角形呢有一个直角的那我们下面把它画出图形来看，"
  },
  {
    "auditData": [],
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "endTime": 60960,
    "startTime": 52840,
    "text": "说有一个直角的有两个钝角这一类的也就是这个三角形里含有一个角度是直角，"
  },
  {
    "auditData": [],
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "endTime": 68600,
    "startTime": 60960,
    "text": "那其余的那两个角呢是锐角那另一种类型呢就是三角形里只有一个钝角，"
```

```
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 79060,
      "startTime": 68600,
      "text": "其余的两个呢是锐角我们看啊这个里边一个是直角其余两个钝角一个是其余两个是锐角啊一个是钝角的时候呢其余两个是锐角，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 89170,
      "startTime": 79060,
      "text": "那还有一种情况呢三个角都是锐角的那这样呢我们就把这个三角形进行了这样以角来进行了三种不同的分类，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 99960,
      "startTime": 90140,
      "text": "分为有一个直角两个锐角的呢我们称它为直角三角形那有一个钝角两个锐角的呢我们称它为，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 109170,
      "startTime": 99960,
      "text": "钝角三角形那看见三个角都是什么锐角的时候我们称它为什么锐角三角形，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 119450,
      "startTime": 109170,
      "text": "那这样我们就是按照三角形它的角来给它进行了分类三种不同的分类包括是直角三角形钝角三角形和，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 121240,
      "startTime": 119390,
      "text": "锐角三角形，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 129030,
      "startTime": 121280,
      "text": "那我们看对于给出来这个锐角三角形直角三角形和钝角三角形我们看，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
```

```
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 139230,
      "startTime": 129030,
      "text": "那把所有三角形作为一个整体来看的话那上面这三种的三角形作为整体的一部分可以用这个图来表示，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 149360,
      "startTime": 139310,
      "text": "那就是整体的这一个图形里记三角形里边整体都是三角形啊它包含一部分是锐角三角形一部分是直角三角形一部分是，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 151000,
      "startTime": 149360,
      "text": "对角三角形，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 160030,
      "startTime": 152010,
      "text": "那我们来看观察下观察一下啊三角形它们这些边有什么样的不同，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 168450,
      "startTime": 160050,
      "text": "那有什么样的特点呢看这个同学说我发现呢有两条边相等的三角形，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 177290,
      "startTime": 168450,
      "text": "那另外一个同学说呢他说还有三条边相等的三角形那还有什么样呢我们看以边呢来不同，"
    },
    {
      "auditData": [],
      "conclusion": "合规",
      "conclusionType": 1,
      "endTime": 180740,
      "startTime": 177290,
      "text": "作为它的分类标准我们刚才是一角，"
    }
  ],
  "log_id": 16469822826124169,
  "sn": "bb7ea0ef-2431-4c64-b62f-e6c638d50e3e"
}
```


失败响应示例：

```
{
  "error_code": 282006,
  "error_msg": "task not exist"
}
```

内容审核平台-直播

公共参数说明

数据类型

数据类型	说明
日期类型	前后端传递的日期都以 Long 类型表示，存储距离 1970 年 1 月 1 日 0 时起的毫秒数，由前端在显示时根据时区做相应转换
String	标准的 json 字符串类型，默认长度 255
String[]	标准的 json 字符串数组类型
Int	标准的 json 的整型类型,默认范围正负 2 的 32 次方
Long	标准的 json 的整型类型,默认范围正负 2 的 64 次方
Double	标准的 json 的浮点数类型

公共请求头

公共请求头（不包含 http 其他请求头）

头域(Header)	说明
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded
Accept	*/*

公共响应头

公共响应头（不包含 http 其他请求头）

头域(Header)	说明
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
Accept	application/json;charset=UTF-8

公共响应体

响应体的公共部分

消息体(Body)	说明
logId	请求唯一标识，非空，唯一，字符串。用于消息追踪
ret	请求结果，非空，唯一，int，参考响应状态码。
msg	请求接口描述，非空，字符串，详细描述结果。

订阅事件

code	说明
1	合规
2	不合规
3	疑似
4	审核失败

状态码

状态码	说明	描述	解决办法
0	处理成功	处理成功	处理成功
282000	logic internal error	系统内部错误	联系业务支持团队或者提交云工单
282003	missing parameters	缺少参数	核验接口文档，补充缺失的参数
282004	invalid parameter	参数无效	核验接口文档，修改不合法的参数
282006	task not exist	taskId 对应的任务不存在	检查 taskId 是否正确，taskId 是提交任务后接口返回的数据
282905	stream config exist	检测任务已经存在	提交任务参数中，appId 和 extId 的组合要求唯一，一般更换 extId 即可
282906	request process fail	请求处理失败	联系业务支持团队或者提交云工单

提交任务

```
 """ 流地址 """
streamUrl = "https://streamUrl"
""" 流地址协议类型 """
streamType = "hls"
""" 用户侧流唯一标识 """
extId = "123456"
""" 直播开始时间戳 """
startTime = 1648473422000
""" 直播结束时间戳 """
endTime = 1648473422000
""" 直播名称 """
streamName = "test"

""" 方法调用 """
result = liveConfigSave(streamUrl, streamType, extId, startTime, endTime, streamName)

""" 其他参数调用 """
options = {}
options['streamDealInfo'] = {}
options['subEvents'] = {}
options['noticeUrl'] = 'http://noticeUrl'
options['region'] = 'hb'
options['detectType'] = 0
result = liveConfigSave(streamUrl, streamType, extId, startTime, endTime, streamName, options)
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	描述	是否必须
streamUrl	String	流地址，支持 hls、rtmp、rtsp 协议	是
strategyId	Long	策略 ID	否
streamType	String	流地址协议类型，例如：hls、rtmp、rtsp 等	是
extId	String	用户侧流唯一标识	是
startTime	Long	直播开始时间戳，当前时间之后，单位 ms	是
endTime	Long	直播结束时间戳，startTime 之后，单位 ms	是
streamName	String	直播名称	是
streamDealInfo	Object	音视频流处理方案，字段说明见下方	否，默认是视频抽帧频率 5s，音频切分 VAD 模式，最长时间 60s
subEvents	Object	音频流、视频流订阅事件，字段说明见下方，默认音频、视频订阅都是违规	否
noticeUrl	String	通知地址 ，接口定义见通知接口	否
region	String	hd/hn/hb	否（默认音视频流地址地域为 hb，其他无效参数也是默认 hb）
detectType	Integer	审核类型	否（0：音、视频都审核，1：视频流，2：音频流； 默认 0：音视频）

streamDealInfo 结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
videoFrequency	Integer	视频流处理抽帧频率，单位 s，默认 5s 抽一帧图	否
audioCutModel	Integer	音频流切分方式 ，VAD 模式为 0，固定时长切分为 1，默认 VAD 切分音频流片段	否
audioCutLength	Integer	音频流切分方式为固定时长时，切分音频的最长时长，单位 s。该参数最长支持设置为 60s，默认值为 60s	否

subEvents 结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
videoSubEvents	String	视频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的 code，之间用英文逗号分隔，默认是 2。例如 1,2,3,4	否
audioSubEvents	String	音频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的 code，之间用英文逗号分隔，默认是 2。例如 1,2,3,4	否

返回参数详情

参数名称	数据类型	描述	是否必须
公共响应体	无	公共响应参数，logId，ret，msg	是
data	Object	任务提交成功的返回结构体	否

data 结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
taskId	String	音视频流任务的任务 Id，全局唯一，用于后续停止流、查询审核结果等操作	是

成功响应示例

```
{
 "logId": 16139832848680002,
 "msg": "success",
 "ret": "0",
 "data": {
   "taskId": "163214312312312"
 }
}
```

失败响应示例：

```
{
 "logId": 16139873216780003,
 "msg": "stream config exist",
 "ret": "282905"
}
```

停止任务

```
""" 任务 Id """
taskId = '123456'

""" 方法调用 """
result = client.liveConfigStop(taskId);
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	描述	是否必须
taskId	String	任务 Id，提交任务时返回的，需要客户侧自行保存	是

返回参数详情

参数名称	数据类型	描述	是否必须
公共响应体	无	公共响应参数，logId，ret，msg	是

成功响应示例

```
{
 "logId": 16139962168020001,
 "msg": "success",
 "ret": "0"
}
```

失败响应示例

```
{
  "logId": 16469831731471462,
  "msg": "task not exist",
  "ret": "282006"
}
```

查看任务

```
""" 任务 Id """
taskId = '123456'

""" 方法调用 """
result = client.liveConfigView(taskId);
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	描述	是否必须
taskId	String	任务 Id	是

返回参数详情

参数名称	数据类型	描述	是否必须
公共响应体	无	公共响应参数，logId，ret，msg	是
data	Object	任务提交成功的返回结构体	否

data 结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
taskId	String	音视频流任务的任务 Id，全局唯一，用于后续停止流、查询审核结果等操作	是
streamUrl	String	流地址	是
strategyId	Long	策略 ID	是
streamType	String	流地址协议类型，例如：http、rmtp 等	是
extId	String	用户侧流唯一标识	是
createTime	Long	任务创建时间戳，单位 ms	是
startTime	Long	直播开始时间戳，单位 ms	是
endTime	Long	直播结束时间戳，单位 ms	是
streamName	String	直播名称	是
streamDealInfo	Object	音视频流处理方案，字段说明见下方	否，默认是视频抽帧频率 5s，音频切分 VAD 模式
subEvents	Object	音频流、视频流订阅事件，字段说明见下方，默认音频、视频订阅都是违规	否
noticeUrl	String	通知地址 ，接口定义见通知接口	是
region	String	hd/hn/hb	否（默认音视频流地址地域为 hb，其他无效参数也是默认 hb）
detectType	Integer	审核类型	否（0：音、视频都审核，1：视频流，2：音频流； 默认 0：音视频）

streamDealInfo 结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
videoFrequency	Integer	视频流处理抽帧频率，单位 s，默认 5s 抽一帧图	否
audioCutModel	Integer	音频流切分方式 ，VAD 模式为 0，固定时长切分为 1，默认 VAD 切分音频流片段	否
audioCutLength	Integer	音频流切分方式为固定时长时，切分音频的最长时长，单位 s。该参数最长支持设置为 60s，默认值为 60s	否

subEvents 结构 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | :---------- | :------: | :---------- | :------- | | videoSubEvents | String | 视频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的 code，之间用英文逗号分隔，默认是 2。例如 1,2,3,4 | 否 | | audioSubEvents | String | 音频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的 code，之间用英文逗号分隔，默认是 2。例如 1,2,3,4 | 否 |

成功响应示例

```
{
 "data": {
  "appId": 1482863739,
  "createTime": 1638264055000,
  "detectType": 0,
  "endTime": 1638264830000,
  "extId": "18",
  "noticeUrl": "http://notice.com",
  "region": "hb",
  "startTime": 1638257845000,
  "strategyId": 462,
  "streamDealInfo": {
   "audioCutLength": 60,
   "audioCutModel": 0,
   "videoFrequency": 30
  },
  "streamName": "测试终止流",
  "streamType": "rtsp",
  "streamUrl": "rtsp://caoqiyun.bcc-bdbl.baidu.com:8554/record/1_e689aaef88f1474fb9361c9ffd1e6dd0.mp4",
  "subEvents": {
   "audioSubEvents": "2,3",
   "videoSubEvents": "2,3"
  },
  "taskId": "16382640539450029"
 },
 "logId": 16382764268520001,
 "msg": "success",
 "ret": "0"
}
```

失败响应示例

```
{
 "logId": 16469832999721472,
 "msg": "task not exist",
 "ret": "282006"
}
```

获取结果-轮询模式

```
""" 任务 Id """
taskId = '123456'

""" 方法调用 """
result = client.liveAuditPull(taskId)

""" 其他参数调用 """
options = {}
options['subEvents'] = '1,2,3,4'
options['mediaType'] = 1
options['pageNum'] = 1
options['pageSize'] = 10
result = client.liveAuditPull(taskId, options)
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	描述	是否必须
taskId	String	任务 Id，提交任务时返回的，需要客户侧自行保存	是
subEvents	String	查阅的事件，包括违规、合规等，格式是审核结论的类型汇总，之间用英文逗号隔离，例如1,2,3,4。默认是只订阅不合规 2	否
mediaType	Integer	流类型,1 代表视频流，2 代表音频流，默认是 1	否
pageNum	Integer	页数，默认是 1	否
pageSize	Integer	每页数量，最大为 1000，默认是 10	否

返回参数详情

参数名称	数据类型	描述	是否必须
taskId	String	任务 ID	是
total	Integer	帧图或者音频片段总数量	是
videoFrameList	List	视频流帧图信息列表，Object 类型的 List	否
audioFrameList	List	音频流音频片段信息列表，Object 类型的 List	否

videoFrameList 结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
frameTimestamp	Integer	帧图时间戳，单位 s	是
frameUrl	String	帧图地址	是
frameAuditResult	JSONObject	帧图审核结论，JSONObject 中字段和图片审核的结果字段相同	是

audioFrameList 结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
startTime	Integer	音频片段开始时间，单位 s	是
endTime	Integer	音频片段结束时间，单位 s	是
audioUrl	String	音频片段地址	是
audioAuditResult	JSONObject	音频片段审核结论，JSONObject 中字段和音频同步审核 V3 返回的结果字段相同	是

成功响应示例

视频流审核拉取结论

```
{
 "data": {
  "taskId": "16371338463540001",
  "total": 64,
  "videoFrameList": [
   {
    "frameAuditResult": {
     "conclusion": "不合规",
     "log_id": 16327419922927415,
     "data": [
      {
       "msg": "存在女性性感不合规",
```

```
        "msg": "存在女性性感不合规",
        "conclusion": "不合规",
        "probability": 0.9771008,
        "subType": 9,
        "conclusionType": 2,
        "type": 1
      }
    ],
    "isHitMd5": false,
    "conclusionType": 2
  },
  "frameTimestamp": 1,
  "frameUrl": "http://1111.com"
},
{
  "frameAuditResult": {
    "conclusion": "不合规",
    "log_id": 16327419922927415,
    "data": [
      {
        "msg": "存在女性性感不合规",
        "conclusion": "不合规",
        "probability": 0.9771008,
        "subType": 9,
        "conclusionType": 2,
        "type": 1
      }
    ],
    "isHitMd5": false,
    "conclusionType": 2
  },
  "frameTimestamp": 1,
  "frameUrl": "http://1111.com"
},
{
  "frameAuditResult": {
    "conclusion": "不合规",
    "log_id": 16327419922927415,
    "data": [
      {
        "msg": "存在女性性感不合规",
        "conclusion": "不合规",
        "probability": 0.9771008,
        "subType": 9,
        "conclusionType": 2,
        "type": 1
      }
    ],
    "isHitMd5": false,
    "conclusionType": 2
  },
  "frameTimestamp": 1,
  "frameUrl": "http://1111.com"
},
{
  "frameAuditResult": {
    "conclusion": "不合规",
    "log_id": 16327419922927415,
    "data": [
      {
        "msg": "存在女性性感不合规",
        "conclusion": "不合规",
        "probability": 0.9771008,
```

```
            "subType": 9,
            "conclusionType": 2,
            "type": 1
          }
        ],
        "isHitMd5": false,
        "conclusionType": 2
      },
      "frameTimestamp": 1,
      "frameUrl": "http://1111.com"
    },
    {
      "frameAuditResult": {
        "conclusion": "不合规",
        "log_id": 16327419922927415,
        "data": [
          {
            "msg": "存在女性性感不合规",
            "conclusion": "不合规",
            "probability": 0.9771008,
            "subType": 9,
            "conclusionType": 2,
            "type": 1
          }
        ],
        "isHitMd5": false,
        "conclusionType": 2
      },
      "frameTimestamp": 1,
      "frameUrl": "http://1111.com"
    }
  ]
},
"logId": 16371356327780005,
"msg": "success",
"ret": "0"
}
```


音频流审核拉取结论

```
{
 "data": {
  "audioFrameList": [
   {
    "audioAuditResult": {
     "conclusion": "不合规",
     "log_id": 16347855222910014,
     "data": [
      {
       "conclusion": "不合规",
       "auditData": [
        {
         "hits": [
          {
           "probability": 0.95653117,
           "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
           "words": []
          }
         ],
         "msg": "存在文本色情不合规",
         "subType": 2,
         "type": 12
        }
       ],
       "startTime": 0,
       "conclusionType": 2,
       "endTime": 0,
       "text": "上海啊，上海有个奶奶总没呻吟，你啥时间来的，刚进来是吧，我刚才这个听这么早呢？哦，你压根儿就没下线啊你是？"
      }
     ],
     "rawText": [
      "上海啊，上海有个奶奶总没呻吟，你啥时间来的，刚进来是吧，我刚才这个听这么早呢？哦，你压根儿就没下线啊你是？"
     ],
     "conclusionType": 2,
     "sn": "16347855222910014"
    },
    "audioUrl": "http://aqmidaudio.oss-cn-shanghai.aliyuncs.com/50049_a_99255161_2705227128_1761227312_0_0_1761227312_1761227312_1634782567-8d8f-44f1-b96e-98715c15a5d5_bb8a97db.aac",
    "endTime": 5,
    "startTime": 0
   }
  ],
  "taskId": "16371338463540001",
  "total": 1
 },
 "logId": 16379302043000005,
 "msg": "success",
 "ret": "0"
}
```


失败响应示例

```
{
  "logId": 16371357212350006,
  "msg": "invalid parameter,mediaType error",
  "ret": "282004"
}
```

JavaSDK文档

简介

Hi，您好，欢迎使用百度图像审核服务。

本文档主要针对Java开发者，描述百度图像审核接口服务的相关技术内容。如果您对文档内容有任何疑问，可以通过以下几种方式联系我们：

- 在百度云控制台内提交工单，选择对应问题类型即可
- 如有疑问，进入AI社区交流：http://ai.baidu.com/forum/topic/list/172

接口能力

接口名称	接口能力简要描述
内容审核平台接口-图像	【推荐使用】本平台提供了针对图像和文本的自定义审核规则配置功能。用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义图像/文本黑白名单、自定义审核人物。相比于组合服务接口，本接口直接返回判定结果，无需大量解析工作。
内容审核平台接口-文本	【推荐使用】文本审核能一站式检测文本中夹杂的色情、推广、辱骂、违禁、灌水等垃圾内容，净化网络环境，为您的应用提供更可靠的内容安全保障，并且我们提供了内容审核平台可以让用户针对文本审核的自定义审核规则配置功能，用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义文本黑白名单，让文本按照勾选的维度、松紧度进行审核
内容审核平台接口-音频	【推荐使用】音频审核能音可以对音频内容的合规性进行审核，包括色情、违禁等审核维度，针对直播、短视频中的音频内容进行审核，直播用户可以对直播音频进行切分后传入音频段URL进行审核
内容审核平台接口-视频	【推荐使用】视频审核短视频审核的默认策略配置、自定义策略的创建、抽帧策略配置、审核维度配置、审核标签配置、审核松紧度配置
内容审核平台接口-直播	【推荐使用】自动解析直播流链接，对视频流进行抽帧审核，音频流按照VAD方式进行音频识别及审核，可实时检测直播过程中的色情、违禁等违规内容

版本更新记录

上线日期	版本号	更新内容
2022.3.10	4.16.6	新增长视频审核、长音频审核、直播审核接口
2022.1.10	4.16.5	音频接口升级
2021.1.28	4.15.4	增加音频和视频审核接口
2018.4.3	4.2.0	图像审核更名内容审核；新增文本审核接口
2017.12.22	4.0.0	接口统一升级
2017.10.18	3.2.1	使用proxy问题修复
2017.8.25	3.0.0	更新sdk打包方式：所有AI服务集成一个SDK
2017.7.14	2.0.2	更新sdk打包方式
2017.6.16	2.0.1	新增头像审核、组合审核接口
2017.5.25	2.0.0	更名为图像审核SDK，新增色情识别增加返回值结论包装
2017.4.13	1.3.2	AI SDK同步版本更新
2017.3.23	1.3	新增GIF色情图像识别接口，兼容Android环境
2017.3.2	1.2	上线对图片参数要求限制，增加设置超时接口
2017.1.20	1.1	对部分云用户调用不成功的错误修复
2017.1.6	1.0	初始版本，上线黄反接口

快速入门

安装ContentCensor Java SDK

ContentCensor Java SDK目录结构

```
com.baidu.aip
    ├─── auth                    //签名相关类
    ├─── http                    //Http通信相关类
    ├─── client                  //公用类
    ├─── exception               //exception类
    ├─── contentcensor
    │    └─── AipContentCensor   //AipContentCensor类
    └─── util                    //工具类
```

支持 JAVA版本：1.7+

查看源码 Java SDK代码现已公开，您可以查看代码、或者在License范围内修改和编译SDK以适配您的环境。 github链接：https://github.com/Baidu-AIP/java-sdk

使用maven依赖：

添加以下依赖即可。其中版本号可在maven官网查询

```
<dependency>
  <groupId>com.baidu.aip</groupId>
  <artifactId>java-sdk</artifactId>
  <version>${version}</version>
</dependency>
```

直接使用JAR包步骤如下：

1.在官方网站下载Java SDK压缩工具包。

2.将下载的`aip-java-sdk-version.zip`解压后，复制到工程文件夹中。

3.在Eclipse右键“工程 -> Properties -> Java Build Path -> Add JARs”。

4.添加SDK工具包`aip-java-sdk-version.jar`和第三方依赖工具包`json-20160810.jar` `log4j-1.2.17.jar`。

其中，`version`为版本号，添加完成后，用户就可以在工程中使用ContentCensor Java SDK。

新建AipContentCensor

AipContentCensor是内容审核的Java客户端，为使用内容审核的开发人员提供了一系列的交互方法。

用户可以参考如下代码新建一个AipContentCensor,初始化完成后建议**单例使用**,避免重复获取access_token：

```
public class Sample {
  //设置APPID/AK/SK
  public static final String APP_ID = "你的 App ID";
  public static final String API_KEY = "你的 Api Key";
  public static final String SECRET_KEY = "你的 Secret Key";

  public static void main(String[] args) {
      // 初始化一个AipContentCensor
      AipContentCensor client = new AipContentCensor(APP_ID, API_KEY, SECRET_KEY);

      // 可选：设置网络连接参数
      client.setConnectionTimeoutInMillis(2000);
      client.setSocketTimeoutInMillis(60000);

      // 可选：设置代理服务器地址, http和socket二选一，或者均不设置
      client.setHttpProxy("proxy_host", proxy_port);  // 设置http代理
      client.setSocketProxy("proxy_host", proxy_port);  // 设置socket代理

      // 可选：设置log4j日志输出格式，若不设置，则使用默认配置
      // 也可以直接通过jvm启动参数设置此环境变量
      System.setProperty("aip.log4j.conf", "path/to/your/log4j.properties");

      // 调用接口
      String path = "test.jpg";
      JSONObject res = client.imageCensorUserDefined(path);
      System.out.println(res.toString(2));

  }
}
```

其中示例的log4j.properties文件内容如下：

```
 #可以设置级别：debug>info>error
#debug：显示debug、info、error
#info：显示info、error
#error：只error
log4j.rootLogger=debug,appender1
#log4j.rootLogger=info,appender1
#log4j.rootLogger=error,appender1

#输出到控制台
log4j.appender.appender1=org.apache.log4j.ConsoleAppender
#样式为TTCCLayout
log4j.appender.appender1.layout=org.apache.log4j.PatternLayout

#自定义样式
# %r 时间 0
# %t 方法名 main
# %p 优先级 DEBUG/INFO/ERROR
# %c 所属类的全名(包括包名)
# %l 发生的位置，在某个类的某行
# %m 输出代码中指定的讯息，如log(message)中的message
# %n 输出一个换行

log4j.appender.appender1.layout.ConversionPattern=[%d{yy/MM/dd HH:mm:ss:SSS}][%t][%p] -%l %m%n
```

在上面代码中，常量`APP_ID`在百度智能云控制台中创建，常量`API_KEY`与`SECRET_KEY`是在创建完毕应用后，系统分配给用户的，均为字符串，用于标识用户，为访问做签名验证，可在AI服务控制台中的**应用列表**中查看。

注意：如您以前是百度智能云的老用户，其中`API_KEY`对应百度智能云的“Access Key ID”，`SECRET_KEY`对应百度智能云的“Access Key Secret”。

配置AipContentCensor

如果用户需要配置AipContentCensor的一些细节参数，可以在构造AipContentCensor之后调用接口设置参数，目前只支持以下参数：

接口	说明
setConnectionTimeoutInMillis	建立连接的超时时间（单位：毫秒）
setSocketTimeoutInMillis	通过打开的连接传输数据的超时时间（单位：毫秒）
setHttpProxy	设置http代理服务器
setSocketProxy	设置socket代理服务器 （http和socket类型代理服务器只能二选一）

接口说明

内容审核平台-图像

为用户提供色情识别、广告识别、图像垃圾文本识别（反作弊）、恶心图像识别等一系列图像识别接口的一站式服务调用，并且支持用户在控制台中自定义配置所有接口的报警阈值和疑似区间，上传自定义文本黑库和敏感人物名单等。相比于组合服务接口，本接口除了支持自定义配置外，还对返回结果进行了总体的包装，按照用户在控制台中配置的规则直接返回是否合规，如果不合规则指出具体不合规的内容。

```
public void sample(AipContentCensor client) {
    // 参数为本地图片路径
    String path = "test.jpg";
    JSONObject response = client.imageCensorUserDefined(path, EImgType.FILE, null);
    System.out.println(response.toString());

  // 参数为url
  String url = "http://testurl";
    response = client.imageCensorUserDefined(url, EImgType.URL, null);
    System.out.println(response.toString());

    // 参数为本地图片文件二进制数组
    byte[] file = readImageFile(imagePath);
    response = client.imageCensorUserDefined(file, null);
    System.out.println(response.toString());
}
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
image	String	N（和imgUrl二选一）	待审核图像Base64编码字符串，以图像文件形式请求时必填	/9j/4AAQSkZJRgABAQAASABIAAD/4QBYRXhpZgAATU0AKgAAAAgAAgESAAMAAAABAAYAAIdp
imgUrl	String	N（和image二选一）	网图URL地址，以网图形式请求，图像Url需要做UrlEncode	https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2Fcensoring-demo.jpg
imgType	uint64	N	图片类型0:静态图片，1:gif动态图片	1

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注
log_id	Long	Y	请求唯一id，用于问题排查
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回
conclusion	String	N	审核结果，可取值描述：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值1、2、3、4，分别代表1：合规，2：不合规，3：疑似，4：审核失败
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回
			结果具体命中的模型：0:百度官方违禁图库、1：色情识别、2：暴恐识别、3：恶心图识别、4:广告监测、5：政治敏感识别、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图

+type	Integer	N	告监测、5：政治敏感识别、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核、11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型
+subType	Integer	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： **当type=0时subType取值含义：** 0：百度官方违禁图 **当type=1时subType取值含义:** 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为 **当type=2时subType取值含义:** 0:警察、1:血腥、2:尸体、3:爆炸火灾、4:杀人、5:暴乱、6:暴恐人物、7:军事武器、8:暴恐旗帜、9:血腥动物或动物尸体、10:车祸 **当type=3时subType取值含义:** 0:恶心图 **当type=4时subType取值含义**：0:水印、1:二维码、2:条形码 **当type=5时subType取值含义**：0:政治敏感、1:公众人物、2:自定义敏感人物 **当type=6时subType取值含义:** 0:图像清晰度、1:图像美观度 **当type=7时subType取值含义:** 0:用户自定义图像黑名单 **当type=8时subType取值含义：** 0:用户自定义图像白名单 **当type=9时subType取值含义：** 0：图像中必须是真人脸 1：人脸必须为正脸 2：左右旋转角度 3：俯仰角度 4：歪头角度 5：人脸不能有遮挡 6：不能遮挡眼睛 7：不能遮挡鼻子 8：不能遮挡嘴 9：不能遮挡下巴 10：不能遮挡脸颊 11：人脸不能佩戴墨镜 12：人脸占比 13：人脸必须清晰 **当type=11时subType取值含义：** 0:百度官方默认违禁词库 **当type=12时subType取值含义：** 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4恶意推广、5:低俗辱骂 **当type=13时subType取值含义：** 0:自定义文本黑名单 **当type=14时subType取值含义：** 0:自定义文本白名单
+msg	String	N	不合规项描述信息
+probability	Float	N	不合规项置信度
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称

+stars	Array	N	敏感人物列表数组，只有敏感人物审核不通过才有
++name	String	N	敏感人物名称
++probability	Float	N	人脸相似度
++datasetName	Float	N	人脸所属数据集名称
+hits	Array	N	命中关键词信息
++words	String	N	违规文本关键字
+codes	Array	N	(如果您在策略配置中勾选了二维码识别)二维码或者条形码识别结果
++modelName	String	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型名称
++score	Float	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型置信度
++modelId	Array	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型ID
++label	String	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型标签名称
+type	int	N	原生结果的类型1：色情识别、2：暴恐识别、3：恶心图识别、4:广告监测、5：政治敏感识别、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核
+results	JSONArray	N	每个type可能会调用多个底层服务，此处可能有多个结果

返回示例

```
 // 失败返回示例
{
    "log_id": 149319909347709,
    "error_code": 282800,
    "error_msg":"configId param is error or null"
}
// 成功返回示例-合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "合规"
}
// 成功返回示例-不合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "不合规",
    "data": [
        {
            "msg": "存在色情内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 1
        },
        {
            "msg": "存在性感内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 2
        },
```

```
        },
        {
            "msg": "存在暴恐内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 3
        },
        {
        "msg": "存在恶心内容",
        "probability": 0.9688154,
        "type": 4
    },
        {
            "msg": "存在政治敏感内容",
            "stars": [
                {
                    "probability": 0.94308,
                    "name": "xxx"
                },
                {
                    "probability": 0.44308,
                    "name": "xxx"
                }
            ],
            "type": 8
        },
        {
            "msg": "存在二维码内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 6
        },
        {
            "msg": "存在水印码内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 5
        },
        {
            "msg": "存在条形码内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 7
        },
        {
            "msg": "包含联系方式",
            "probability": 0.94308,
            "words": "包含联系方式",
            "type": 8
        }
    ]
}
```


内容审核平台-文本

```
public void sample(AipContentCensor client) {
    // 参数为待审核的文本字符串
    String text = "测试文本";
    JSONObject response = client.textCensorUserDefined(text);

    System.out.println(response.toString());
}
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
text	String	N	待审核文本字符串	"测试文本"

返回数据参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。	
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
+type	Integer	N	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单	
+subType	Integer	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单	
+msg	String	N	不合规项描述信息	
+probability	Float	N	不合规项置信度	
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+hits	Array	N	命中关键词信息	
++words。	String	N	违规文本关键字	

返回示例

```
// 成功返回示例-合规
{
    "log_id": 15556561295920002,
    "conclusion": "合规",
```

```
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1
}
```

或者

```
{
    "log_id": 15572142621780024,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "data": [{
        "type": 14,
        "subType": 0,
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "msg": "自定义文本白名单审核通过",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义文本白名单",
            "words": ["张三"]
        }]
    }]
}
// 成功返回示例-不合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "不合规",
    "conclusionType": 2,
    "data": [{
        "type": 11,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在百度官方默认违禁词库不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认黑词库",
            "words": ["免费翻墙"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在文本色情不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "probability": 1.0,
            "words": ["电话 找小姐"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 3,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在政治敏感不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1.0,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": ["张三"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 4,
        "conclusion": "不合规",
```

```
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在恶意推广不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1.0,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": [""]
        }]
    }, {
        "type": 13,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义黑名单",
            "words": ["我是你爹", "他妈的"]
        }]
    }]
}
// 失败响应示例
{
    "log_id": 149319909347709,
    "error_code": 0,
    "error_msg":"configId error"
}
```

短音频审核接口

```
public void sample(AipContentCensor client) {
    //设置链接超时时间
    client.setConnectionTimeoutInMillis(10000);
    client.setSocketTimeoutInMillis(20000);
    //可选参数配置
    HashMap<String, Object> options=new HashMap();
    options.put("rawText","false");
    options.put("split","true");
    // 参数为本地音频
    String path = "test.wav";
    byte[] data = Util.readFileByBytes(path);
    JSONObject response = client.voiceCensorUserDefined(data, 16000, "wav", options);
    System.out.println(response.toString());

// 参数为音频url
String url = "http://testurl";
    //采样率
    int rate=1600
    response = client.voiceUrlCensorUserDefined("url", rate, "wav", options);
}
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
voice	String	Y	音频二进制文件	
url	String	Y	音频url路径 与voice二选一	
fmt	String	Y	语言文件格式	音频文件的格式，pcm、wav、amr、m4a；不区分大小写。推荐pcm文件
	rate	Integer	Y	音频采样率[16000]]
rawText	boolean	N	是否返回音频识别结果 true:是;false:否 默认为true	xxxx
split	boolean	N	true:拆句;false:不拆句返回整段文本 默认为false	xxxx

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	总体审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	int	N	总体审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
rawText	list	N	音频识别文本结果	
sn	String	N	音频数据唯一标识，系统内部产生。如果反馈及debug请提供sn。	
data	list	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。	
+text	list	Y	分段文本结果，若不拆句，则为整段文本	
+conclusion	list	N	当前文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
+conclusionType	list	N	当前文本审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
+auditData	list	N	当前文本审核结果明细	
++type	int	N	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容	
++subType	int	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++hits	list	N	命中信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
+++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++words	list	N	命中关键词	

成功响应示例

```
{
  "log_id":15656780617612718,
  "conclusion":"不合规",
```

```
    "conclusionType":2,
    "rawText":[
        "第一段文本-违规",
        "第二段文本-命中白名单合规",
        "第三段文本-自然合规"
    ],
    "data":[
     {
          "auditData": [
            {
                "hits": [
                    {
                        "probability": 0.0023267511,
                        "words": []
                    }
                ],
                "msg": "存在娇喘内容",
                "subType": 0,
                "type": 20
            }
          ],
          "conclusion": "疑似",
          "conclusionType": 3,
          "text": "存在娇喘内容"
      },
      {
          "text":"第一段文本-违规",
          "conclusion":"不合规",
          "conclusionType":2,
          "auditData":[
            {
                "type":11,
                "subType":0,
                "msg":"存在百度官方默认违禁词库不合规",
                "hits":[
                    {
                        "datasetName":"百度默认黑词库",
                        "words":[
                            "免费翻墙"
                        ]
                    }
                ]
            },
            {
                "type":12,
                "subType":2,
                "msg":"存在文本色情不合规",
                "hits":[
                    {
                        "datasetName":"百度默认文本反作弊库",
                        "probability":1,
                        "words":[
                            "电话 找小姐"
                        ]
                    }
                ]
            },
            {
                "type":13,
                "subType":0,
                "msg":"存在自定义文本黑名单不合规",
                "hits":[
```

```
                {
                    "datasetName":"SLK-测试-自定义黑名单",
                    "words":[
                        "我是你爹",
                        "他妈的"
                    ]
                }
            ]
        }
    ]
},
{
    "text":"第二段文本-命中白名单合规",
    "conclusion":"合规",
    "conclusionType":1,
    "auditData":[
        {
            "type":8,
            "subType":0,
            "msg":"命中用户自定义白名单",
            "datasetName":"用户自定义白名单1"
        }
    ]
},
{
    "text":"第三段文本-自然合规",
    "conclusion":"合规",
    "conclusionType":1
}
]
}
```


失败响应示例


```
{
  "log_id": 149319909347709,
  "error_code": 0,
  "error_msg":"configId error"
}
```


短视频审核接口

```
        AipContentCensor contentCensor = new AipContentCensor("appid","ak","sk");

public void sample(AipContentCensor client) {
    //可选参数
    HashMap<String, Object> options=new HashMap();
    options.put("videoUrl2",http://vfx.mtime.cn/Video/2019/03/12/mp4/190312083533415853.mp4");
    options.put("extInfo","[{\"subject\":\"账户信息\",\"fields\":[{\"title\":\"昵称\",\"value\":\"陈翔六点半\"}]}]");
    //视频url 地址
    String videoUrl = "http://vfx.mtime.cn/Video/2019/03/12/mp4/190312083533415853.mp4";
    //视频名字
    String name="videoName";
    //视频id;
    String extId="id";
    //设置链接超时时间
    contentCensor.setConnectionTimeoutInMillis(10000);
    contentCensor.setSocketTimeoutInMillis(20000);
    JSONObject res=contentCensor.videoCensorUserDefined(name, videoUrl, extId, options);

    System.out.println(res.toString(2));
}
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
name	String	Y	视频名字	
videoUrl	String	Y	视频主URL地址，若主Url无效或抓取失败，则依次抓取备用地址videoUrl2、videoUrl3、videoUrl4，若全部抓取失败则审核失败	
videoUrl2	String	N	视频备用URL地址	
videoUrl3	String	N	视频备用URL地址	
videoUrl4	String	N	视频备用URL地址	
extId	String	Y	视频在用户平台的唯一ID，方便人工审核结束时数据推送，用户利用此ID唯一锁定一条平台资源，若无可填写视频Url	
extInfo	JsonArray	N	用户自定义字段，用户可以在此字段中添加自定义字段，此字段会展示在审核员页面以帮助审核人员更好的判断视频内容是否合规，具体格式请参照下方示例	
+subject	String	Y	主题描述	
+fields	JsonArray	Y	字段列表	
++title	String	Y	字段名称	
++value	String	Y	字段值	

返回数据参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	调用唯一ID	

error_code	uint64	N	服务调用错误码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
conclusionType	Int	N	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
isHitMd5	boole	N	是否命中视频黑库MD5提示，true:命中 false:未命中	
msg	String	N	命中MD5提示	
frames	JsonArray	N	帧审核明细	
+frameTimeStamp	Long	N	帧时间戳	
+conclusion	Long	N	帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
+conclusionType	Int	N	帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
+frameUrl	String	N	帧url地址	
+frameThumbnailUrl	String	N	帧缩略图url地址	
+data	JsonArray	N	各维度明细审核结果	
++error_code	uint64	N	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
++error_msg	string	N	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
++type	uint64	N	审核主类型，0:百度官方违禁图库、1：色情识别、2：暴恐识别、3：恶心图识别、4:广告检测、5：政治敏感识别、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、10：用户头像审核、11：百度官方违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、16:敏感旗帜标志识别、21：不良场景识别	
			审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=0时subType取值含义： 0：百度官方违禁图 当type=1时subType取值含义: 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14：孕肚裸露、15：臀部特写、16：脚部特写、17：裆部特写 当type=2时subType取值含义:	

++subType	uint64	N	0:警察、1:血腥、2:尸体、3:爆炸火灾、4:杀人、5:暴乱、6:暴恐人物、7:军事武器、8:暴恐旗帜、9:血腥动物或动物尸体、10:车祸、11：枪械、12：弹药、13：刀具、14：武装人员、15、特殊服饰 当type=3时subType取值含义： 0:恶心图、1：性器官特写、2：脏器、3：疾病表症、4：密集恐惧症、5：腐烂食物、6：排泄物、7：恶心动物、8：人体血腥和尸体、9：动物血腥及尸体 当type=4时subType取值含义： 0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码 当type=5时subType取值含义： 0:政治敏感、1:公众人物、2:自定义敏感人物 当type=6时subType取值含义： 0:图像清晰度、1:图像美观度 当type=7时subType取值含义： 0:用户自定义图像黑名单 当type=8时subType取值含义： 0:用户自定义图像白名单 当type=10时subType取值含义： 0：图像中必须是真人脸、1：人脸必须为正脸、2：左右旋转角度、3：俯仰角度、4：歪头角度、5：人脸不能有遮挡、6：不能遮挡眼睛、7：不能遮挡鼻子、8：不能遮挡嘴、9：不能遮挡下巴、10：不能遮挡脸颊、11：人脸不能佩戴墨镜、12：人脸占比、13：人脸必须清晰 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6：广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单 当type=16时subType取值含义： 0:中国国旗及类似图形、1:中国地图及类似图形、2:党旗、军旗、党徽及类似图形、3:警徽及类似图形、4:各类臂章、5:反动组织旗帜、徽章、标志 当type=21时subType取值含义： 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
++stars	Array	N	敏感人物列表数组，只有敏感人物审核不通过才有	
+++name	String	N	敏感人物名称	
+++probability	Float	N	人脸相似度	
+++datasetNa	Float	N	所属数据集名称	

asetNa me	Float	N	所属数据集名称	
++code s	Array	N	二维码或者条形码识别结果	
++hits	Array	N	命中信息	
+++wor ds	Array	N	命中关键词	
+++mo delNam e	String	N	命中自定义模型名称	
+++sco re	Float	N	命中自定义模型置信度	
+++mo delId	Array	N	命中自定义模型ID	
+++lab el	String	N	命中自定义模型标签名称	
conclus ionType GroupIn fos	JSON	N	审核结论汇总	
+msg	String	N	一级违规类型描述信息	
+subTy peInfoLi st	List	N	二级违规列表。timestamp：帧时间戳;subType：二级违规类型描述	
+typeIn fo	json	N	type：一级违规类型描述	

成功响应示例


```
{
"log_id": 15832318739570011,
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"isHitMd5": false,
"msg": "未命中视频黑库",
"frames": [{
 "conclusionType": 2,
 "conclusion": "不合规",
 "frameTimeStamp": 0,
 "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/2877d59d-414c-4b4f-9b99-9a125b6b2055?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F8801a8dc24914caf2ea3d1c360d24002ccbbffb99c3f74d35a1257d07ea15529",
 "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/84e15149-2f91-4033-bff5-b7c6078107ed?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fa90ef9833579b3503863aea51a47e40ab2cd269a9354d8b0f4730c44803170f5",
 "data": [{
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "type": 5,
  "subType": 1,
  "msg": "存在公众人物不合规",
  "stars": [{
   "probability": 0.9601522827148
```

```
    "probability": 0.96015228271484,
    "name": "圆圆"
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.99330544,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 3033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/e4bd6b04-59f5-40c6-b83b-fb426d87e714?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F9ebb1ee1ba7d5fa864d2ad6e9a76b28ea07586152815cecba4a44597bee332af",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/801bf227-3ff6-47bc-9759-5e920580d5f1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F212653b237895ac5a8f6f08d689e975c4a53ca5d4ebb0cfec01fafa88dcdd0bf",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "probability": 0.99816656,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 6033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b239a644-6fa2-40a1-8a59-f7d0d15918a9?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F4a923722349243c3332ac274338d89d7f8a687ed0fa60e8acb982a5744d18774",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b063f42f-340d-4275-b59a-21e2a51c254c?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7a8e81ed06e09b91e92704d0a4654eccfd6a4261408322f428c255f37ab4c6a4",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 5,
```

```
    "subType": 1,
    "msg": "存在公众人物不合规",
    "stars": [{
     "probability": 0.91569610595703,
     "name": "圆圆"
    }]
   }, {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "probability": 0.9982729,
    "type": 4,
    "subType": 0,
    "msg": "存在watermark不合规"
   }, {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 13,
    "subType": 0,
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "hits": [{
     "datasetName": "##################111",
     "words": ["好看视频", "好看视频"]
    }]
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "frameTimeStamp": 9033,
   "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/65d7cc3d-30db-48e2-8bd6-403377b79b7f?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fef8c29c559b0a4a903587cc9cadde5580f1e92b2934ed49353c0c6eaf085a126",
   "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/8ae73692-5ec6-4217-be91-2fdd706163e1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F774b05e67fc5938af9bc0add229e3dfa738738ca5bcfd1754d12f59856a50757",
   "data": [{
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 5,
    "subType": 1,
    "msg": "存在公众人物不合规",
    "stars": [{
     "probability": 0.90749565124512,
     "name": "圆圆"
    }]
   }, {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 4,
    "subType": 0,
    "probability": 0.9990488,
    "msg": "存在watermark不合规"
   }, {

    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 13,
    "subType": 0,
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "hits": [{
     "datasetName": "##################111",
     "words": ["好看视频", "好看视频"]
    }]
```

```
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 12033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/70bbd265-aa8d-47dd-ad3e-f221eacf4638?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7edc87b8c40c7cf05d27225f771a778849bc2a36f4c0275bda4245b6620ee2ce",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/d6853b59-4e32-4d2b-92fe-78a8deca9a42?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fac65249d7009c584edba4235508c7a8a99c36e4037829bfad8612a3eeeffd000",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.9984498,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 18033,
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b23b8992-8d13-43d3-b1d6-02fcb4b03202?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fb503ac106e521e4bf1cc699595ee9c6115b96b18bf91e138a6fd33e40034e1a9",
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/272de021-d2b2-4abd-a9cb-c1c17b2955d0?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F9f778dce855fca47be17c65ca0b3d9fcdac2c0e43b2bdeb4e114806c94c2fd07",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.988422,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频", "好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]

 }],
 "conclusionTypeGroupInfos": [{
  "msg": "存在watermark不合规",
  "typeInfo": {
```

```
    "type": "广告检测"
   },
   "subTypeInfoList": [{
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 0
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 3033
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 6033
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 9033
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 12033
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 18033
   }]
  }, {
   "msg": "存在公众人物不合规",
   "typeInfo": {
    "type": "政治敏感识别"
   },
   "subTypeInfoList": [{
    "subType": "公众人物",
    "timestamp": 0
   }, {
    "subType": "公众人物",
    "timestamp": 6033
   }, {
    "subType": "公众人物",
    "timestamp": 9033
   }]
  }, {
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "typeInfo": {
    "type": "自定义文本黑名单"
   },
   "subTypeInfoList": [{
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 0
   }, {
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 3033
   }, {
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 6033
   }, {
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 9033
   }, {
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 12033
   }, {
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 18033
   }]
  }]
}
```

失败响应示例

```
{
  "log_id": 149319909347709,
  "error_code": 0,
  "error_msg":"configId error"
}
```

长视频审核接口

提交视频审核任务

```
public void sample(AipContentCensor client) {
  // 设置链接超时时间
  client.setConnectionTimeoutInMillis(10000);
  client.setSocketTimeoutInMillis(20000);

  // 可选参数
  HashMap<String, Object> options = new HashMap<String, Object>();
  options.put("frequency", 5);

  // 长视频url
  String videoUrl = "http://testurl";

  // 用户侧视频唯一标识
  String extId = "123456";

  // sdk调用接口并输出结果
  JSONObject res = client.longVideoCensorSubmit(videoUrl, extId, options);
  System.out.println(res.toString(2));
}
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	描述	是否必须
appid	Long	应用ID	N
strategyId	Long	策略ID	N
url	String	视频地址	Y
noticeUrl	String	通知地址，用于用户接收百度推送的审核结果。用户调用接收结果接口以接收审核结果时必填，调用获取结果接口以获取审核结果时无需填写	N
frequency	Integer	抽帧频率，默认 5s一帧，抽帧频率可在内容审核平台-策略中心配置	N
extId	String	用户侧视频唯一标识	Y

返回参数详情

参数名称	数据类型	描述	是否必须
logId	Long	请求唯一id，用于问题排查	Y
msg	String	详细描述结果	N
ret	Int	响应状态码，可取值：0处理成功，其他为处理失败	Y
data	JSONObject	结果详情	Y
+taskId	String	本次任务的唯一标识，可根据该标识查询审核详情	Y
+queueSize	Int	队列长度，达到并发处理上线后，后续提交任务进入该队列	Y

成功响应示例

```
{
  "data":{
     "queueSize":0,
     "taskId":"16293673898580002"
  },
  "logId":16293673898580002,
  "msg":"success",
  "ret":"0"
}
```

失败响应示例

```
{
  "logId":16293674334040003,
  "msg":"duplicate request",
  "ret":"282005"
}
```

拉取视频审核结果

```
public void sample(AipContentCensor client) {
  // 设置链接超时时间
  client.setConnectionTimeoutInMillis(10000);
  client.setSocketTimeoutInMillis(20000);

  // 可选参数
  HashMap<String, Object> options = new HashMap<String, Object>();
  options.put("fullFrames", true);

  // taskId: 任务唯一标识
  String taskId = "xxxxxx";

  // sdk调用接口并输出结果
  JSONObject res = client.longVideoCensorPull(taskId, options);
  System.out.println(res.toString(2));
}
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | :--------- | :------: | :-- | :------- | | taskId | String | 任务唯一标识 | Y | | appid | Long | 应用Id,用于确定有没有权限查询这个taskId | N | | fullFrames | boolean | 是否

需要返回全部的视频帧的审核结论，默认返回违规和疑似的审核数据，如果需要全量数据，字段设置成true。全量数据会增加数据传输时间，降低接口响应速度，建议若无特殊需要，可填写false | N |

返回参数详情 | 字段名 | 类型 | 是否必须 | 备注 | 样例 | | :---------- | :--------- | :------- | :---------- | :--- | | logId | Long | Y | 请求唯一标识，用于消息追踪 | | | ret | int | Y | 响应状态码，可取值：0处理成功，其他为处理失败 | | | msg | String | N | 请求接口描述，非空，字符串，详细描述结果。 | | | data | JSONObject | Y | 结论详情，参见审核结论详情数据 | | | +error_code | uint64 | N | 服务调用错误码，失败才返回，成功不返回 | | | +error_msg | String | N | 服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回 | | | +conclusion | String | N | 审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似 | | | +conclusionType | Int | N | 审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败 | | | +frames | JsonArray | N | 帧审核明细,定义只返回违规、疑似的帧；审核失败、合规的不返回 | | | ++frameTimeStamp | Long | N | 帧时间戳 | | | ++conclusion | Long | N | 帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似 | | | ++conclusionType | Int | N | 帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败 | | | ++frameUrl | String | N | 帧url地址 | | | ++frameThumbnailUrl | String | N | 帧缩略图url地址 | | | ++data | JsonArray | N | 各维度明细审核结果 | | | +++error_code | uint64 | N | 内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回 | | | +++error_msg | string | N | 内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回 | | | +++type | uint64 | N | 结果具体命中的模型：0:百度官方违禁图库、1：色情识别、2：暴恐识别、3：恶心图识别、4:广告检测、5：政治敏感识别、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、11：百度官方违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、16：旗帜标志识别、21：违禁识别、24：直播场景审核 | | | +++subType | uint64 | N | 审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义：

当type=0时subType取值含义：

0：百度官方违禁图

当type=1时subType取值含义: 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14:孕肚裸露、15:臀部特写、16:脚部特写、17:裆部特写

当type=2时subType取值含义:

0:警察部队、1:血腥、2:尸体、3:爆炸火灾、4:杀人、5:暴乱、6:暴恐人物、7:军事武器、8:暴恐旗帜、9:血腥动物或动物尸体、10:车祸、11：枪械、12：弹药、13：刀具、14：武装人员、15、特殊服饰

当type=3时subType取值含义:

0:恶心图、1:性器官特写、2:脏器、3:疾病表症、4:密集恐惧症、5:腐烂食物、6:排泄物、7:恶心动物、8:人体血腥和尸体、9:动物血腥及尸体

当type=4时subType取值含义：0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码

当type=5时subType取值含义：0:政治敏感、1:公众人物、2:自定义敏感人脸黑库、3:自定义敏感人脸白库、4:领导人、5:涉政正面人物、6:涉政负面人物、7:其他涉政人物、8:劣迹艺人、9:其他公众人物

当type=6时subType取值含义:

0:图像清晰度、1:图像美观度

当type=7时subType取值含义:

0:用户自定义图像黑名单

当type=8时subType取值含义：

0:用户自定义图像白名单

当type=11时subType取值含义：

0:百度官方默认违禁词库

当type=12时subType取值含义：

0:低质灌水、1:暴恐违禁、2:文本色情、3:政治敏感、4恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核

当type=13时subType取值含义：

0:自定义文本黑名单

当type=14时subType取值含义：

0:自定义文本白名单

当type=16时subType取值含义：

0:中国国旗及类似图形、1:中国地图及类似图形、2:党旗、军旗、党徽及类似图形、3:警徽及类似图形、4:各类臂章、5:反动组织旗帜、徽章、标志、6:政治敏感事件、7:领导人影射、8:宗教雕塑

当type=21时subType取值含义：

1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博、7:纹身、8：钱币、9：竖中指

当type=24时subType取值含义：

0:卫生间场景、1:车内场景、2:卧室场景、3:无意义场景、4:普通场景 | | | +++msg | String | N | 不合规项描述信息 | | | +++probability | Float | N | 不合规项置信度 | | | +++datasetName | Float | N | 违规项目所属数据集名称 | | | +++stars | Array | N | 敏感人物列表数组，只有敏感人物审核不通过才有 | | | ++++name | String | N | 敏感人物名称 | | | ++++probability | Float | N | 人脸相似度 | | | ++++datasetName | Float | N | 所属数据集名称 | | | +++codes | Array | N | 二维码或者条形码识别结果 | | | +++hits | Array | N | 命中信息 | | | ++++words | Array | N | 命中关键词 | | | ++++modelName | String | N | 命中自定义模型名称 | | | ++++score | Float | N | 命中自定义模型置信度 | | | ++++modelId | Array | N | 命中自定义模型ID | | | ++++label | String | N | 命中自定义模型标签名称 | | | +conclusionTypeGroupInfos | JSON | N | 审核结论汇总,合规没有该字段返回 | | | ++msg | String | N | 一级违规类型描述信息 | | | ++subTypeInfoList | List | N | 二级违规列表。timestamp：帧时间戳;subType：二级违规类型描述 | | | ++typeInfo | json | N | type：一级违规类型描述 | |

成功响应示例


```
{
  "data":{
    "conclusion":"不合规",
    "frames":[
      {
        "conclusion":"不合规",
        "frameTimeStamp":480,
        "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/480.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fad06a942baa1c4e63907a0953b303ecf607b3da4c5944cb21f0dd66908d49c9
,
        "data":[
          {
            "msg":"存在watermark不合规",
            "conclusion":"不合规",
            "probability":0.9168264,
            "subType":0,
            "conclusionType":2,
            "type":4
          }
        ],
        "conclusionType":2,
        "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/480.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fad06a942baa1c4e63907a0953b303ecf607b3da4c5944cb21f0dd66908d49c9
"
      },
      {
        "conclusion":"疑似",
        "frameTimeStamp":120,
        "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/120.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc9b9528d1c6f2db8010f17c29ae1a0d2221af32e6a90ef6f1e8b5d07a909197
,
        "data":[
          {
            "msg":"疑似存在watermark不合规",
            "conclusion":"疑似",
            "probability":0.88397026,
            "subType":0,
```

```
                "conclusionType":3,
                "type":4
            }
        ],
        "conclusionType":3,
        "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/120.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc9b9528d1c6f2db8010f17c29ae1a0d2221af32e6a90ef6f1e8b5d07a909197
"
    },
    {
        "conclusion":"疑似",
        "frameTimeStamp":150,
        "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/150.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F3baee8925f5f24059468fb6f8ee987d402408e4437ae0975a20f8b19f585795
,
        "data":[
            {
                "msg":"疑似存在watermark不合规",
                "conclusion":"疑似",
                "probability":0.85340554,
                "subType":0,
                "conclusionType":3,
                "type":4
            }
        ],
        "conclusionType":3,
        "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/150.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F3baee8925f5f24059468fb6f8ee987d402408e4437ae0975a20f8b19f585795
"
    },
    {
        "conclusion":"疑似",
        "frameTimeStamp":180,
        "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/180.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F0331c417d8b721d4ee88b53f436295c891b531aaf801098d5ebde2205ce4bc
,
        "data":[
            {
                "msg":"疑似存在watermark不合规",
                "conclusion":"疑似",
                "probability":0.85520506,
                "subType":0,
                "conclusionType":3,
                "type":4
            }
        ],
        "conclusionType":3,
        "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/180.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F0331c417d8b721d4ee88b53f436295c891b531aaf801098d5ebde2205ce4bc
"
    },
    {
        "conclusion":"疑似",
        "frameTimeStamp":210,
        "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/210.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F15c32196ee914a6996f2b329f71422c1823922cea6d95701f90095f99a2834f
```

```
,
            "data":[
                {
                    "msg":"疑似存在watermark不合规",
                    "conclusion":"疑似",
                    "probability":0.89889395,
                    "subType":0,
                    "conclusionType":3,
                    "type":4
                }
            ],
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/210.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F15c32196ee914a6996f2b329f71422c1823922cea6d95701f90095f99a2834f
"
        },
        {
            "conclusion":"疑似",
            "frameTimeStamp":240,
            "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/240.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc708de7912d927dde56b365d3aecbe362ad47ca962bf77fa9a01a3e92e5ad8
,
            "data":[
                {
                    "msg":"疑似存在watermark不合规",
                    "conclusion":"疑似",
                    "probability":0.8332106,
                    "subType":0,
                    "conclusionType":3,
                    "type":4
                }
            ],
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/240.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc708de7912d927dde56b365d3aecbe362ad47ca962bf77fa9a01a3e92e5ad8
"
        },
        {
            "conclusion":"疑似",
            "frameTimeStamp":360,
            "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/360.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Ffd9c7788c1da708c5dde025cb7db27547b855685e148295c3423776fc8c9a4a
,
            "data":[
                {
                    "msg":"疑似存在watermark不合规",
                    "conclusion":"疑似",
                    "probability":0.81543106,
                    "subType":0,
                    "conclusionType":3,
                    "type":4
                }
            ],
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/360.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Ffd9c7788c1da708c5dde025cb7db27547b855685e148295c3423776fc8c9a4a
"
        }
```

```
        },
        {
            "conclusion":"疑似",
            "frameTimeStamp":300,
            "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/300.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F4b09619af986557f7a612470b04b4df659072117fbce995c38c87466483c9b7
,
            "data":[
                {
                    "msg":"疑似存在watermark不合规",
                    "conclusion":"疑似",
                    "probability":0.86002344,
                    "subType":0,
                    "conclusionType":3,
                    "type":4
                }
            ],
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/300.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F4b09619af986557f7a612470b04b4df659072117fbce995c38c87466483c9b7
"
        },
        {
            "conclusion":"疑似",
            "frameTimeStamp":330,
            "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/330.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F274e0e8d04c1ea62ef68e1f44593b71330f7783a9c769214f1aef16be4d7548f
,
            "data":[
                {
                    "msg":"疑似存在watermark不合规",
                    "conclusion":"疑似",
                    "probability":0.8592974,
                    "subType":0,
                    "conclusionType":3,
                    "type":4
                }
            ],
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/330.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F274e0e8d04c1ea62ef68e1f44593b71330f7783a9c769214f1aef16be4d7548f
"
        },
        {
            "conclusion":"疑似",
            "frameTimeStamp":510,
            "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/510.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fc703deef16674dd2404217ccea19bc2df9a22833e8244d15e545d35ea285a65
,
            "data":[
                {
                    "msg":"疑似存在watermark不合规",
                    "conclusion":"疑似",
                    "probability":0.87063086,
                    "subType":0,
                    "conclusionType":3,
                    "type":4
                }
```

```
            ],
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/510.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fc703deef16674dd2404217ccea19bc2df9a22833e8244d15e545d35ea285a65
"
        }
    ],
    "conclusionTypeGroupInfos":[
        {
            "msg":"疑似存在watermark不合规",
            "typeInfo":{
                "type":"广告检测"
            },
            "subTypeInfoList":[
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":480
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":120
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":150
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":180
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":210
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":240
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":360
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":300
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":330
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":510
                }
            ]
        }
    ],
    "conclusionType":2
},
"logId":16293678179780004,
"msg":"success",
```

```
    "ret":"0"
}
```

失败响应示例

```
{
  "logId":16293679811620005,
  "msg":"用户下taskId对应审核任务不存在",
  "ret":"282006"
}
```

长音频审核接口

提交任务

```
public void sample(AipContentCensor client) {
  // 设置链接超时时间
  client.setConnectionTimeoutInMillis(10000);
  client.setSocketTimeoutInMillis(20000);

  // 可选参数
  HashMap<String, Object> options = new HashMap<String, Object>();
  options.put("rawText", true);
  options.put("audioId", "11223344");

  // 音频url
  String voiceUrl = "http://testurl";

  // 音频文件格式
  String fmt = "mp3";

  // 音频采样率
  Integer rate = 16000;

  // sdk调用接口并输出结果
  JSONObject res = client.asyncVoiceCensorSubmit(voiceUrl, fmt, rate, options);
  System.out.println(res.toString(2));
}
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 是否必须 | 描述 | | :---------- | :------: | :------- | :---------- | | url | String | Y | 音频地址 | | fmt | String | Y | 音频文件格式[pcm、wav、amr、m4a、mp3] | | rate | Integer | Y | 音频采样率[16000] | | audioId | String | N | 音频信息标识，限长128位字符长度 | | account | String | N | 用户信息标识，限长64位字符长度 | | callbackUrl | String | N | 回调地址，用来接收审核结论的地址 | | rawText | Boolean | N | 回调接口是否返回音频识别结果，true：返回，false：不返回， 默认为false | | split | Boolean | N | 回调接口返回结果rawText字段是否拆句，true：拆句，false：不拆句， 默认为false |

返回参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | | :------- | :--------: | :---------- | | logId | Long | 请求唯一id，用于问题排查 | | msg | String | 详细描述结果 | | ret | Integer | 响应状态码，可取值：0表示处理成功 | | data | JSONObject | 结果详情 | | +taskId | String | 本次任务的唯一标识，可根据该标识查询审核详情 | | +audioId | Int | 用户侧音频标识，如果入参中有该字段，才会透传 |

成功响应示例

```
{
"msg": "success",
"ret": "0",
"data": {
 "taskId": "8aa70aa5-f9cf-4aff-973e-98b3a53ef855"
},
"logId": 16469816944643902
}
```

失败响应示例

```
{
  "log_id": 16469819789325589,
  "error_msg": "invalid parameter",
  "error_code": 282004
}
```

获取结果——轮询模式

仅输入taskId，获取结果

```
public void sample(AipContentCensor client) {
  // 设置链接超时时间
  client.setConnectionTimeoutInMillis(10000);
  client.setSocketTimeoutInMillis(20000);

 // taskId: 任务唯一标识
  String taskId = "xxxxxx";

 // sdk调用接口并输出结果
  JSONObject res = client.asyncVoiceCensorPullByTaskId(taskId, null);
  System.out.println(res.toString(2));
}
```

仅输入audioId，获取结果

```
public void sample(AipContentCensor client) {
  // 设置链接超时时间
  client.setConnectionTimeoutInMillis(10000);
  client.setSocketTimeoutInMillis(20000);

 // audioId: 用户侧音频唯一标识
  String audioId = "xxxxxx";

 // sdk调用接口并输出结果
  JSONObject res = client.asyncVoiceCensorPullByAudioId(audioId, null);
  System.out.println(res.toString(2));
}
```

同时输入taskId和audioId，获取结果

```
public void sample(AipContentCensor client) {
  // taskId: 任务唯一标识
  String taskId = "xxxxxx";

  // audioId: 用户侧音频唯一标识
  String audioId = "yyyyyy";

  // sdk调用接口并输出结果
  JSONObject res = client.asyncVoiceCensorPull(taskId, audioId, null);
  System.out.println(res.toString(2));
}
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 是否必须 | 描述 | | :------- | :------: | :------- | :---------- | | taskId | String | N | 提交任务接口返回的任务的唯一标识（与audioId二选一） | | audioId | String | N | 用户侧音频唯一标识（与taskId二选一），当taskId与audioId同时传入时，优先查询taskId |

返回参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | | :---------- | :---------: | :---------- | | error_code | Integer | 审核服务异常错误码 | | error_msg | string | 审核服务异常错误提示信息 | | log_id | Long | 请求唯一id，用于问题排查 | | conclusion | String | 音频任务审核结果描述：合规、不合规、疑似、审核失败 | | conclusionType | Integer | 音频任务审核结果值：1 合规，2 不合规，3 疑似，4 审核失败 | | sn | String | 音频数据唯一标识，系统内部产生 | | audioId | String | 用户侧音频唯一标识 | | account | String | 用户侧音频备注 | | rawText | StringArray | 音频识别文本结果，字符串数组 | | data | JSONArray | 音频识别文本审核结果，参见data结构 |

data结构

参数名称	数据类型	描述
text	String	分段文本结果
startTime	Long	文本对应音频文件的起始时间戳
endTime	Long	文本对应音频文件的终止时间戳
conclusion	String	文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	Integer	文本审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败
auditData	JSONArray	文本审核结果详情，参见auditData结构

auditData结构

参数名称	数据类型	描述
type	Integer	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容
subType	Integer	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单
msg	String	不合规项描述信息
hits	JSONArray	命中信息，参见hits结构

hits结构

参数名称	数据类型	描述
probability	Float	不合规项置信度
datasetName	Float	违规项目所属数据集名称
words	StringArray	命中关键词

成功响应示例


```
{
  "audioId": "",
  "conclusion": "合规",
  "conclusionType": 1,
  "data": [
    {
        "auditData": [],
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "endTime": 9160,
        "startTime": 0,
        "text": "那就学习那给三角形进行分类下面我们看啊可以按照什么来分类呢首先第一个的分类标准，"
    },
    {
        "auditData": [],
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "endTime": 19490,
        "startTime": 9160,
        "text": "就按照它们的角来分类那按照三角形的角来分类呢我们看这些同学呀他们摆出来各自不同形状的三角
形，"
    },
    {
        "auditData": [],
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
```

```
            "endTime": 27810,
            "startTime": 19490,
            "text": "如何给他们按角来分类呢就有的呢我们看那三角形它角有什么样的特征有的角呢，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 32120,
            "startTime": 27720,
            "text": "它三个有的三角形它那三个角都是锐角，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 40490,
            "startTime": 32120,
            "text": "这是一种类型也就是说三个角都是锐角的三角形还有呢有的三角形呢它有一个钝角，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 44600,
            "startTime": 40490,
            "text": "而其余的那两个角呢都是锐角的，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 52800,
            "startTime": 44550,
            "text": "那还有一种情况呢就是它那个三角形呢有一个直角的那我们下面把它画出图形来看，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 60960,
            "startTime": 52840,
            "text": "说有一个直角的有两个钝角这一类的也就是这个三角形里含有一个角度是直角，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 68600,
            "startTime": 60960,
            "text": "那其余的那两个角呢是锐角那另一种类型呢就是三角形里只有一个钝角，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 79060,
            "startTime": 68600,
            "text": "其余的两个呢是锐角我们看啊这个里边一个是直角其余两个钝角一个是其余两个是锐角啊一个是钝角的时候呢其余两个是锐角，"
        },
        {
            "auditData": [],
```

```
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 89170,
            "startTime": 79060,
            "text": "那还有一种情况呢三个角都是锐角的那这样呢我们就把这个三角形进行了这样以角来进行了三种不同的分类，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 99960,
            "startTime": 90140,
            "text": "分为有一个直角两个锐角的呢我们称它为直角三角形那有一个钝角两个锐角的呢我们称它为，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 109170,
            "startTime": 99960,
            "text": "钝角三角形那看见三个角都是什么锐角的时候我们称它为什么锐角三角形，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 119450,
            "startTime": 109170,
            "text": "那这样我们就是按照三角形它的角来给它进行了分类三种不同的分类包括是直角三角形钝角三角形和，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 121240,
            "startTime": 119390,
            "text": "锐角三角形，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 129030,
            "startTime": 121280,
            "text": "那我们看对于给出来这个锐角三角形直角三角形和钝角三角形我们看，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 139230,
            "startTime": 129030,
            "text": "那把所有三角形作为一个整体来看的话那上面这三种的三角形作为整体的一部分可以用这个图来表示，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 149360,
            "startTime": 139310,
            "text": "那就是整体的这一个图形里记三角形里边整体都是三角形啊它包含一部分是锐角三角形一部分是直角三角
```

```
形一部分是，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 151000,
            "startTime": 149360,
            "text": "对角三角形，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 160030,
            "startTime": 152010,
            "text": "那我们来看观察下观察一下啊三角形它们这些边有什么样的不同，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 168450,
            "startTime": 160050,
            "text": "那有什么样的特点呢看这个同学说我发现呢有两条边相等的三角形，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 177290,
            "startTime": 168450,
            "text": "那另外一个同学说呢他说还有三条边相等的三角形那还有什么样呢我们看以边呢来不同，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 180740,
            "startTime": 177290,
            "text": "作为它的分类标准我们刚才是一角，"
        }
    ],
    "log_id": 16469822826124169,
    "sn": "bb7ea0ef-2431-4c64-b62f-e6c638d50e3e"
}
```


失败响应示例


```
 {
    "error_code": 282006,
    "error_msg": "task not exist"
}
```


直播审核接口

公共参数说明

数据类型

数据类型	说明
日期类型	前后端传递的日期都以Long类型表示，存储距离1970年1月1日0时起的毫秒数，由前端在显示时根据时区做相应转换
String	标准的json字符串类型，默认长度255
String[]	标准的json字符串数组类型
Int	标准的json的整型类型,默认范围正负2的32次方
Long	标准的json的整型类型,默认范围正负2的64次方
Double	标准的json的浮点数类型

公共请求头 公共请求头（不包含http其他请求头）

头域(Header)	说明
Content-Type	application/x-www-form-urlencoded
Accept	*/*

公共响应头 公共响应头（不包含http其他请求头）

头域(Header)	说明
Content-Type	application/json;charset=UTF-8
Accept	application/json;charset=UTF-8

公共响应体

响应体的公共部分

消息体(Body)	说明
logId	请求唯一标识，非空，唯一，字符串。用于消息追踪
ret	请求结果，非空，唯一，int，参考响应状态码。
msg	请求接口描述，非空，字符串，详细描述结果。

订阅事件

code	说明
1	合规
2	不合规
3	疑似
4	审核失败

状态码

状态码	说明	描述	解决办法
0	处理成功	处理成功	处理成功
282000	logic internal error	系统内部错误	联系业务支持团队或者提交云工单
282003	missing parameters	缺少参数	核验接口文档，补充缺失的参数
282004	invalid parameter	参数无效	核验接口文档，修改不合法的参数
282006	task not exist	taskId对应的任务不存在	检查taskId是否正确，taskId是提交任务后接口返回的数据
282905	stream config exist	检测任务已经存在	提交任务参数中，appId和extId的组合要求唯一，一般更换extId即可
282906	request process fail	请求处理失败	联系业务支持团队或者提交云工单

提交任务

```
public void sample(AipContentCensor client) {
    // 设置链接超时时间
    client.setConnectionTimeoutInMillis(10000);
    client.setSocketTimeoutInMillis(20000);

    // 可选参数
    HashMap<String, Object> options = new HashMap<>();
    options.put("detectType", 2);

    // 流地址
    String streamUrl = "http://testUrl";

    // 流地址协议类型
    String streamType = "hls";

    // 用户侧流唯一标识
    String extId = "123456789";

    // 直播开始时间戳，当前时间之后，单位ms
    Long startTime = System.currentTimeMillis() + 5 * 1000;

    // 直播结束时间戳, startTime之后，单位ms
    Long endTime = startTime + 2 * 60 * 1000;

    // 直播名称
    String streamName = "wudao";

    // sdk调用接口并输出结果
    JSONObject res = client.liveCensorSave(streamUrl, streamType, extId,
            startTime, endTime, streamName, options);
    System.out.println(res.toString(2));
}
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | :---------- | :------: | :---------- | :---------- | | appid | Long | 应用ID | 否 | | streamUrl | String | 流地址，支持hls、rtmp、rtsp协议 | 是 | | strategyId | Long | 策略ID | 否 | | streamType | String | 流地址协议类型，例如：hls、rtmp、rtsp等 | 是 | | extId | String | 用户侧流唯一标识 | 是 | | startTime | Long | 直播开始时间戳，当前时间之后，单位ms | 是 | | endTime | Long | 直播结束时间戳，startTime之后，单位ms | 是 | | streamName | String | 直播名称 | 是 | | streamDealInfo | Object | 音视频流处理方案，字段说明见下方 | 否，默认是视频抽帧频率5s，音频切分VAD模式，最长时间60s | | subEvents | Object | 音频流、视频流订阅事件，字段说明见下方，默认音频、视频订阅都是违规 | 否 | | noticeUrl | String | 通知地址 ，接口定义见通知接口 | 否 | | region |

String | hd/hn/hb | 否（默认音视频流地址地域为hb，其他无效参数也是默认hb） | | detectType | Integer | 审核类型 | 否（0：音、视频都审核，1：视频流，2：音频流； 默认0：音视频） |

treamDealInfo结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
videoFrequency	Integer	视频流处理抽帧频率，单位s，默认5s抽一帧图	否
audioCutModel	Integer	音频流切分方式 ，VAD模式为0，固定时长切分为1，默认VAD切分音频流片段	否
audioCutLength	Integer	音频流切分方式为固定时长时，切分音频的最长时长，单位s。该参数最长支持设置为60s，默认值为60s	否

subEvents结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
videoSubEvents	String	视频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的code，之间用英文逗号分隔，默认是2。例如 1,2,3,4	否
audioSubEvents	String	音频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的code，之间用英文逗号分隔，默认是2。例如 1,2,3,4	否

返回参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | :--------- | :------: | :---------- | :------- | | 公共响应体 | 无 | 公共响应参数，logId，ret，msg | 是 | | data | Object | 任务提交成功的返回结构体 | 否 |

data结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
taskId	String	音视频流任务的任务Id，全局唯一，用于后续停止流、查询审核结果等操作	是

成功响应示例

```
{
  "logId":16139832848680002,
  "msg":"success",
  "ret":"0",
  "data":{
      "taskId":"163214312312312"
  }
}
```

失败响应示例

```
{
  "logId": 16139873216780003,
  "msg": "stream config exist",
  "ret": "282905"
}
```

停止任务

```
public void sample(AipContentCensor client) {
  // 设置链接超时时间
  client.setConnectionTimeoutInMillis(10000);
  client.setSocketTimeoutInMillis(20000);

  // 可选参数
  HashMap<String, Object> options = new HashMap<>();

  // taskId: 提交任务时返回的id
  String taskId = "xxxxxx";

  // sdk调用接口并输出结果
  JSONObject res = client.liveCensorStop(taskId, options);
  System.out.println(res.toString(2));
}
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | :------- | :------: | :---------- | :------- | | appid | Long | 应用ID | 否 | | taskId | String | 任务Id，提交任务时返回的，需要客户侧自行保存 | 是 |

返回参数详情

参数名称	数据类型	描述	是否必须
公共响应体	无	公共响应参数，logId，ret，msg	是

成功响应示例

```
{
  "logId": 16139962168020001,
  "msg": "success",
  "ret": "0"
}
```

失败响应示例

```
{
  "logId": 16469831731471462,
  "msg": "task not exist",
  "ret": "282006"
}
```

查看任务

```
public void sample(AipContentCensor client) {
    // 设置链接超时时间
    client.setConnectionTimeoutInMillis(10000);
    client.setSocketTimeoutInMillis(20000);

    // 可选参数
    HashMap<String, Object> options = new HashMap<>();

    // taskId: 提交任务时返回的id
    String taskId = "xxxxxx";

    // sdk调用接口并输出结果
    JSONObject res = client.liveCensorView(taskId, options);
    System.out.println(res.toString(2));
}
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | :------- | :------: | :----- | :------- | | appid | Long | 应用ID | 否 | | taskId | String | 任务Id | 是 |

返回参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | :--------- | :------: | :---------- | :------- | | 公共响应体 | 无 | 公共响应参数，logId，ret，msg | 是 | | data | Object | 任务提交成功的返回结构体 | 否 |

data结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
taskId	String	音视频流任务的任务Id，全局唯一，用于后续停止流、查询审核结果等操作	是
appId	Long	应用ID	是
streamUrl	String	流地址	是
strategyId	Long	策略ID	是
streamType	String	流地址协议类型，例如：http、rmtp等	是
extId	String	用户侧流唯一标识	是
createTime	Long	任务创建时间戳，单位ms	是
startTime	Long	直播开始时间戳，单位ms	是
endTime	Long	直播结束时间戳，单位ms	是
streamName	String	直播名称	是
streamDealInfo	Object	音视频流处理方案，字段说明见下方	否，默认是视频抽帧频率5s，音频切分VAD模式
subEvents	Object	音频流、视频流订阅事件，字段说明见下方，默认音频、视频订阅都是违规	否
noticeUrl	String	通知地址 ，接口定义见通知接口	是
region	String	hd/hn/hb	否（默认音视频流地址地域为hb，其他无效参数也是默认hb）
detectType	Integer	审核类型	否（0：音、视频都审核，1：视频流，2：音频流； 默认0：音视频）

streamDealInfo结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
videoFrequency	Integer	视频流处理抽帧频率，单位s，默认5s抽一帧图	否
audioCutModel	Integer	音频流切分方式 ，VAD模式为0，固定时长切分为1，默认VAD切分音频流片段	否
audioCutLength	Integer	音频流切分方式为固定时长时，切分音频的最长时长，单位s。该参数最长支持设置为60s，默认值为60s	否

subEvents结构 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | :---------- | :------: | :---------- | :------- | | videoSubEvents | String | 视频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的code，之间用英文逗号分隔，默认是2。例如 1,2,3,4 | 否 | | audioSubEvents | String | 音频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的code，之间用英文逗号分隔，默认是2。例如 1,2,3,4 | 否 |

成功响应示例

```
{
  "data":{
      "appId":1482863739,
      "createTime":1638264055000,
      "detectType":0,
      "endTime":1638264830000,
      "extId":"18",
      "noticeUrl":"http://notice.com",
      "region":"hb",
      "startTime":1638257845000,
      "strategyId":462,
      "streamDealInfo":{
          "audioCutLength":60,
          "audioCutModel":0,
          "videoFrequency":30
      },
      "streamName":"测试终止流",
      "streamType":"rtsp",
      "streamUrl":"rtsp://caoqiyun.bcc-bdbl.baidu.com:8554/record/1_e689aaef88f1474fb9361c9ffd1e6dd0.mp4",
      "subEvents":{
          "audioSubEvents":"2,3",
          "videoSubEvents":"2,3"
      },
      "taskId":"16382640539450029"
  },
  "logId":16382764268520001,
  "msg":"success",
  "ret":"0"
}
```


失败响应示例


```
{
  "logId": 16469832999721472,
  "msg": "task not exist",
  "ret": "282006"
}
```


获取结果——轮询模式

```
public void sample(AipContentCensor client) {
    // 设置链接超时时间
    client.setConnectionTimeoutInMillis(10000);
    client.setSocketTimeoutInMillis(20000);

    // 可选参数
    HashMap<String, Object> options = new HashMap<String, Object>();
    options.put("subEvents", "1,2,3");
    options.put("mediaType", 2);

    // taskId: 提交任务时返回的id
    String taskId = "xxxxxx";

    // sdk调用接口并输出结果
    JSONObject res = client.liveCensorPull(taskId, options);
    System.out.println(res.toString(2));
}
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | :-------- | :------: | :-- | :------- | | appid | Long | 应用ID | 否 | | taskId | String | 任务Id，提交任务时返回的，需要客户侧自行保存 | 是 | | subEvents | String | 查阅的事件，包括违规、合规等，格式是审核结论的类型汇总，之间用英文逗号隔离，例如1,2,3,4。默认是只订阅不合规 2 | 否 | | mediaType | Integer | 流类型,1代表视频流，2代表音频流，默认是1 | 否 | | pageNum | Integer | 页数，默认是1 | 否 | | pageSize | Integer | 每页数量，最大为1000，默认是10 | 否 |

返回参数详情

参数名称	数据类型	描述	是否必须
taskId	String	任务ID	是
total	Integer	帧图或者音频片段总数量	是
videoFrameList	List	视频流帧图信息列表，Object类型的List	否
audioFrameList	List	音频流音频片段信息列表，Object类型的List	否

videoFrameList结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
frameTimestamp	Integer	帧图时间戳，单位s	是
frameUrl	String	帧图地址	是
frameAuditResult	JSONObject	帧图审核结论，JSONObject中字段和图片审核的结果字段相同	是

audioFrameList结构

参数名称	数据类型	描述	是否必须
startTime	Integer	音频片段开始时间，单位s	是
endTime	Integer	音频片段结束时间，单位s	是
audioUrl	String	音频片段地址	是
audioAuditResult	JSONObject	音频片段审核结论，JSONObject中字段和音频同步审核V3返回的结果字段相同	是

成功响应示例

视频流审核拉取结论


```
{
  "data":{
    "taskId":"16371338463540001",
    "total":64,
    "videoFrameList":[
      {
        "frameAuditResult":{
          "conclusion":"不合规",
          "log_id":16327419922927415,
          "data":[
            {
              "msg":"存在女性性感不合规",
              "conclusion":"不合规",
              "probability":0.9771008,
              "subType":9,
              "conclusionType":2,
              "type":1
            }
          ],
          "isHitMd5":false,
          "conclusionType":2
        },
        "frameTimestamp":1,
        "frameUrl":"http://1111.com"
      },
      {
        "frameAuditResult":{
          "conclusion":"不合规",
          "log_id":16327419922927415,
          "data":[
            {
              "msg":"存在女性性感不合规",
              "conclusion":"不合规",
              "probability":0.9771008,
              "subType":9,
              "conclusionType":2,
              "type":1
            }
          ],
          "isHitMd5":false,
          "conclusionType":2
        },
        "frameTimestamp":1,
        "frameUrl":"http://1111.com"
      },
      {
        "frameAuditResult":{
          "conclusion":"不合规",
          "log_id":16327419922927415,
          "data":[
            {
              "msg":"存在女性性感不合规",
              "conclusion":"不合规",
              "probability":0.9771008,
              "subType":9,
              "conclusionType":2,
              "type":1
            }
          ],
          "isHitMd5":false,
```

```
                "conclusionType":2
            },
            "frameTimestamp":1,
            "frameUrl":"http://1111.com"
        },
        {
            "frameAuditResult":{
                "conclusion":"不合规",
                "log_id":16327419922927415,
                "data":[
                    {
                        "msg":"存在女性性感不合规",
                        "conclusion":"不合规",
                        "probability":0.9771008,
                        "subType":9,
                        "conclusionType":2,
                        "type":1
                    }
                ],
                "isHitMd5":false,
                "conclusionType":2
            },
            "frameTimestamp":1,
            "frameUrl":"http://1111.com"
        },
        {
            "frameAuditResult":{
                "conclusion":"不合规",
                "log_id":16327419922927415,
                "data":[
                    {
                        "msg":"存在女性性感不合规",
                        "conclusion":"不合规",
                        "probability":0.9771008,
                        "subType":9,
                        "conclusionType":2,
                        "type":1
                    }
                ],
                "isHitMd5":false,
                "conclusionType":2
            },
            "frameTimestamp":1,
            "frameUrl":"http://1111.com"
        }
    ]
  },
  "logId":16371356327780005,
  "msg":"success",
  "ret":"0"
}
```


音频流审核拉取结论

```
{
  "data":{
    "audioFrameList":[
      {
        "audioAuditResult":{
          "conclusion":"不合规",
          "log_id":16347855222910014,
          "data":[
            {
              "conclusion":"不合规",
              "auditData":[
                {
                  "hits":[
                    {
                      "probability":0.95653117,
                      "datasetName":"百度默认文本反作弊库",
                      "words":[

                      ]
                    }
                  ],
                  "msg":"存在文本色情不合规",
                  "subType":2,
                  "type":12
                }
              ],
              "startTime":0,
              "conclusionType":2,
              "endTime":0,
              "text":"上海啊，上海有个奶奶总没呻吟，你啥时间来的，刚进来是吧，我刚才这个听这么早呢？哦，你压根儿就没下线啊你是？"
            }
          ],
          "rawText":[
            "上海啊，上海有个奶奶总没呻吟，你啥时间来的，刚进来是吧，我刚才这个听这么早呢？哦，你压根儿就没下线啊你是？"
          ],
          "conclusionType":2,
          "sn":"16347855222910014"
        },
        "audioUrl":"http://aqmidaudio.oss-cn-shanghai.aliyuncs.com/50049_a_99255161_2705227128_1761227312_0_0_1761227312_1761227312_1634782567-8d8f-44f1-b96e-98715c15a5d5_bb8a97db.aac",
        "endTime":5,
        "startTime":0
      }
    ],
    "taskId":"16371338463540001",
    "total":1
  },
  "logId":16379302043000005,
  "msg":"success",
  "ret":"0"
}
```


失败响应示例

```
{
  "logId":16371357212350006,
  "msg":"invalid parameter,mediaType error",
  "ret":"282004"
}
```

PHPSDK文档

简介

Hi，您好，欢迎使用百度图像审核服务。

本文档主要针对PHP开发者，描述百度图像审核接口服务的相关技术内容。如果您对文档内容有任何疑问，可以通过以下几种方式联系我们：

- 在百度云控制台内提交工单，选择对应问题类型即可
- 如有疑问，进入AI社区交流：http://ai.baidu.com/forum/topic/list/172

接口能力

接口名称	接口能力简要描述
内容审核平台接口-图像	【推荐使用】本平台提供了针对图像和文本的自定义审核规则配置功能。用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义图像/文本黑白名单、自定义审核人物。相比于组合服务接口，本接口直接返回判定结果，无需大量解析工作。
内容审核平台接口-文本	【推荐使用】文本审核能一站式检测文本中夹杂的色情、推广、辱骂、违禁、灌水等垃圾内容，净化网络环境，为您的应用提供更可靠的内容安全保障，并且我们提供了内容审核平台可以让用户针对文本审核的自定义审核规则配置功能，用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义文本黑白名单，让文本按照勾选的维度、松紧度进行审核
内容审核平台接口-音频	【推荐使用】音频审核能音可以对音频内容的合规性进行审核，包括色情、违禁等审核维度，针对直播、短视频中的音频内容进行审核，直播用户可以对直播音频进行切分后传入音频段URL进行审核
内容审核平台接口-视频	【推荐使用】视频审核短视频审核的默认策略配置、自定义策略的创建、抽帧策略配置、审核维度配置、审核标签配置、审核松紧度配置
内容审核平台接口-直播	【推荐使用】自动解析直播流链接，对视频流进行抽帧审核，音频流按照VAD方式进行音频识别及审核，可实时检测直播过程中的色情、违禁等违规内容

版本更新记录

上线日期	版本号	更新内容
2022.3.30	4.16.3	新增长视频审核、长音频审核、直播审核接口
2022.1.10	4.16.2	音频接口升级
2021.1.28	4.15.4	增加音频和视频审核接口
2017.12.22	2.0.0	SDK代码重构，色情接口由新图像审核接口代替
2017.5.11	1.0.0	图像审核服务上线

快速入门

安装内容审核 PHP SDK

内容审核 PHP SDK目录结构

```
├─── AipContentCensor.php        //内容审核
└─── lib
   ├─── AipHttpClient.php       //内部http请求类
   ├─── AipBCEUtil.php          //内部工具类
   └─── AipBase.php             //Aip基类
```

支持PHP版本：5.3+

使用PHP SDK开发骤如下：

1.在官方网站下载php SDK压缩包。

2.将下载的`aip-php-sdk-version.zip`解压后，复制AipImageCensor.php以及lib/*到工程文件夹中。

3.引入AipContentCensor.php

新建AipImageCensor

AipContentCensor是内容审核的PHP SDK客户端，为使用内容审核的开发人员提供了一系列的交互方法。

参考如下代码新建一个AipImageCensor：

```
 require_once 'AipImageCensor.php';

// 你的 APPID AK SK
const APP_ID = '你的 App ID';
const API_KEY = '你的 Api Key';
const SECRET_KEY = '你的 Secret Key';

$client = new AipImageCensor(APP_ID, API_KEY, SECRET_KEY);
```

在上面代码中，常量`APP_ID`在百度智能云控制台中创建，常量`API_KEY`与`SECRET_KEY`是在创建完毕应用后，系统分配给用户的，均为字符串，用于标识用户，为访问做签名验证，可在AI服务控制台中的**应用列表**中查看。

注意：如您以前是百度智能云的老用户，其中`API_KEY`对应百度智能云的“Access Key ID”，`SECRET_KEY`对应百度智能云的“Access Key Secret”。

配置AipImageCensor

如果用户需要配置AipImageCensor的网络请求参数(一般不需要配置)，可以在构造AipImageCensor之后调用接口设置参数，目前只支持以下参数：

接口	说明
setConnectionTimeoutInMillis	建立连接的超时时间（单位：毫秒)
setSocketTimeoutInMillis	通过打开的连接传输数据的超时时间（单位：毫秒）

接口说明

内容审核平台-图像

为用户提供色情识别、广告识别、图像垃圾文本识别（反作弊）、恶心图像识别等一系列图像识别接口的一站式服务调用，并且支持用户在控制台中自定义配置所有接口的报警阈值和疑似区间，上传自定义文本黑库和敏感人物名单等。相比于组合服务接口，本接口除了支持自定义配置外，还对返回结果进行了总体的包装，按照用户在控制台中配置的规则直接返回是否合规，如果不合规则指出具体不合规的内容。

```
$result = $client->imageCensorUserDefined(file_get_contents('example.jpg'));

// 如果图片是url调用如下
$result = $client->imageCensorUserDefined('http://www.example.com/image.jpg');
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
image	String	N（和imgUrl二选一）	待审核图像Base64编码字符串，以图像文件形式请求时必填	/9j/4AAQSkZJRgABAQAASABIAAD/4QBYRXhpZgAATU0AKgAAAAgAAgESAAMAAAABAAYAAIdp
imgUrl	String	N（和image二选一）	网图URL地址，以网图形式请求，图像Url需要做UrlEncode	https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2Fcensoring-demo.jpg
imgType	uint64	N	图片类型0:静态图片，1:gif动态图片	1

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注
log_id	Long	Y	请求唯一id，用于问题排查
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回
conclusion	String	N	审核结果，可取值描述：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值1、2、3、4，分别代表1：合规，2：不合规，3：疑似，4：审核失败
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回

+type	Integer	N	结果具体命中的模型：0:百度违禁图库、1：色情识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核、11：百度违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型
+subType	Integer	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： **当type=0时subType取值含义：** 0：百度官方违禁图 **当type=1时subType取值含义:** 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为 **当type=3时subType取值含义:** 0:恶心图 **当type=4时subType取值含义**：0:水印、1:二维码、2:条形码 **当type=6时subType取值含义:** 0:图像清晰度、1:图像美观度 **当type=7时subType取值含义:** 0:用户自定义图像黑名单 **当type=8时subType取值含义：** 0:用户自定义图像白名单 **当type=9时subType取值含义：** 0：图像中必须是真人脸 1：人脸必须为正脸 2：左右旋转角度 3：俯仰角度 4：歪头角度 5：人脸不能有遮挡 6：不能遮挡眼睛 7：不能遮挡鼻子 8：不能遮挡嘴 9：不能遮挡下巴 10：不能遮挡脸颊 11：人脸不能佩戴墨镜 12：人脸占比 13：人脸必须清晰 **当type=11时subType取值含义：** 0:百度默认违禁词库 **当type=12时subType取值含义：** 0:低质灌水、2:文本色情、4恶意推广、5:低俗辱骂 **当type=13时subType取值含义：** 0:自定义文本黑名单 **当type=14时subType取值含义：** 0:自定义文本白名单
+msg	String	N	不合规项描述信息
+probability	Float	N	不合规项置信度
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称
++datasetNam	Float	N	人脸所属数据集名称

e			
+hits	Array	N	命中关键词信息
++words	String	N	违规文本关键字
+codes	Array	N	(如果您在策略配置中勾选了二维码识别)二维码或者条形码识别结果
++modelName	String	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型名称
++score	Float	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型置信度
++modelId	Array	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型ID
++label	String	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型标签名称
+type	int	N	原生结果的类型1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核
+results	JSONArray	N	每个type可能会调用多个底层服务，此处可能有多个结果

返回示例

```
 // 失败返回示例
{
   "log_id": 149319909347709,
   "error_code": 282800,
   "error_msg":"configId param is error or null"
}
// 成功返回示例-合规
{
   "log_id": 123456789,
   "conclusion": "合规"
}
// 成功返回示例-不合规
{
     "log_id": 123456789,
   "conclusion": "合规"
}
// 成功返回示例-不合规
{
   "log_id": 123456789,
   "conclusion": "不合规",
   "data": [
      {
         "msg": "存在色情内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 1
      },
      {
         "msg": "存在性感内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 2
      },

      {
      "msg": "存在恶心内容",
      "probability": 0.9688154,
      "type": 4
   }
```

```
    },

        {
            "msg": "存在二维码内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 6
        },
        {
            "msg": "存在水印码内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 5
        },
        {
            "msg": "存在条形码内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 7
        },
        {
            "msg": "包含联系方式",
            "probability": 0.94308,
            "words": "包含联系方式",
            "type": 8
        }
    ]
}
```

内容审核平台-文本

```
$result = $client->textCensorUserDefined("测试文本");
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
text	String	N	待审核文本字符串	"测试文本"

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。	
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
+type	Integer	N	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单	
+subType	Integer	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单	
+msg	String	N	不合规项描述信息	
+probability	Float	N	不合规项置信度	
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+hits	Array	N	命中关键词信息	
++words。	String	N	违规文本关键字	

返回示例

```
// 成功返回示例-合规
{
    "log_id": 15556561295920002,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1
}

或者
```

```
{
    "log_id": 15572142621780024,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "data": [{
        "type": 14,
        "subType": 0,
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "msg": "自定义文本白名单审核通过",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义文本白名单",
            "words": ["习大大"]
        }]
    }]
}
// 成功返回示例-不合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "不合规",
    "conclusionType": 2,
    "data": [{
        "type": 11,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在百度官方默认违禁词库不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认黑词库",
            "words": ["免费翻墙"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在文本色情不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "probability": 1.0,
            "words": ["电话 找小姐"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 3,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在政治敏感不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1.0,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": ["张三"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 4,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在恶意推广不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1.0,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": [""]
```

```
            "words": [""]
        }]
    }, {
        "type": 13,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义黑名单",
            "words": ["我是你爹", "他妈的"]
        }]
    }]
}
// 失败响应示例
{
    "log_id": 149319909347709,
    "error_code": 0,
    "error_msg":"configId error"
}
```

内容审核平台-音频

```
 //音频文件审核
$result =$client->voiceCensorUserDefined(file_get_contents('voice.wav'),1500,'wav');
//音频url 审核
$result =$client->voiceUrlCensorUserDefined('http://host/voice.wav',1500,'wav');
//增加rawText参数
$options=array();
$options['rawText']=false;
$result =$client->voiceCensorUserDefined(file_get_contents('voice.wav'),1500,'wav',$options);
//增加rawText参数
$options['rawText']=true;
$result =$client->voiceUrlCensorUserDefined('http://host/voice.wav',1500,'wav',$options);
```

请求参数

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
voice	String	Y	音频文件的本地音频文件	
url	String	Y	音频文件的url地址	www.asd.com/asd.acc
rate	int	Y	采样率	
fmt	String	Y	音频文件格式	音频文件的格式，pcm、wav、amr、m4a；不区分大小写。推荐pcm文件
rawText	boolean	N	是否返回音频识别结果 true:是;false:否 默认为true	true
split	boolean	N	true:拆句;false:不拆句返回整段文本 默认为false	false

响应参数

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	总体审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	int	N	总体审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
rawText	list	N	音频识别文本结果	
sn	String	N	音频数据唯一标识，系统内部产生。如果反馈及debug请提供sn。	
data	list	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。	
+text	list	Y	分段文本结果，若不拆句，则为整段文本	
+conclusion	list	N	当前文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
+conclusionType	list	N	当前文本审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
+auditData	list	N	当前文本审核结果明细	
++type	int	N	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容	
++subType	int	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++hits	list	N	命中信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
+++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++words	list	N	命中关键词	

成功响应示例

```
{
  "log_id":15656780617612718,
  "conclusion":"不合规",
```

```
    "conclusionType":2,
    "rawText":[
        "第一段文本-违规",
        "第二段文本-命中白名单合规",
        "第三段文本-自然合规"
    ],
    "data":[
     {
          "auditData": [
            {
                "hits": [
                    {
                        "probability": 0.0023267511,
                        "words": []
                    }
                ],
                "msg": "存在娇喘内容",
                "subType": 0,
                "type": 20
            }
          ],
          "conclusion": "疑似",
          "conclusionType": 3,
          "text": "存在娇喘内容"
      },
      {
          "text":"第一段文本-违规",
          "conclusion":"不合规",
          "conclusionType":2,
          "auditData":[
            {
                "type":11,
                "subType":0,
                "msg":"存在百度官方默认违禁词库不合规",
                "hits":[
                    {
                        "datasetName":"百度默认黑词库",
                        "words":[
                            "免费翻墙"
                        ]
                    }
                ]
            },
            {
                "type":12,
                "subType":2,
                "msg":"存在文本色情不合规",
                "hits":[
                    {
                        "datasetName":"百度默认文本反作弊库",
                        "probability":1,
                        "words":[
                            "电话 找小姐"
                        ]
                    }
                ]
            },
            {
                "type":13,
                "subType":0,
                "msg":"存在自定义文本黑名单不合规",
                "hits":[
```

```
                {
                    "datasetName":"SLK-测试-自定义黑名单",
                    "words":[
                        "我是你爹",
                        "他妈的"
                    ]
                }
            ]
        }
    ]
},
{
    "text":"第二段文本-命中白名单合规",
    "conclusion":"合规",
    "conclusionType":1,
    "auditData":[
        {
            "type":8,
            "subType":0,
            "msg":"命中用户自定义白名单",
            "datasetName":"用户自定义白名单1"
        }
    ]
},
{
    "text":"第三段文本-自然合规",
    "conclusion":"合规",
    "conclusionType":1
}
]
}
```

失败响应示例

```
{
  "log_id": 149319909347709,
  "error_code": 0,
  "error_msg":"configId error"
}
```

内容审核平台-短视频

```
 $name='videoname';
$extId='id';
$videoUrl='http://vfx.mtime.cn/Video/2019/03/12/mp4/190312083533415853.mp4';
//无可选参数
$result = $client->videoCensorUserDefined(name, videoUrl, extId);
//可选参数
$options={}
$options['videoUrl2']='http://vfx.mtime.cn/Video/2019/03/12/mp4/190312083533415853.mp4';
$options['extInfo']='[{"subject":"账户信息","fields":[{"title":"昵称","value":"陈翔六点半"}]}]';
$result = $client->videoCensorUserDefined('videoName','http:/host/533415853g.mp4', 'id', $options);
```

请求参数

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
name	String	Y	视频名称	
videoUrl	String	Y	视频主URL地址，若主Url无效或抓取失败，则依次抓取备用地址videoUrl2、videoUrl3、videoUrl4，若全部抓取失败则审核失败	
videoUrl2	String	N	视频备用URL地址	
videoUrl3	String	N	视频备用URL地址	
videoUrl4	String	N	视频备用URL地址	
extId	String	Y	视频在用户平台的唯一ID，方便人工审核结束时数据推送，用户利用此ID唯一锁定一条平台资源，若无可填写视频Url	
extInfo	JsonArray	N	用户自定义字段，用户可以在此字段中添加自定义字段，此字段会展示在审核员页面以帮助审核人员更好的判断视频内容是否合规，具体格式请参照下方示例	
+subject	String	Y	主题描述	
+fields	JsonArray	Y	字段列表	
++title	String	Y	字段名称	
++value	String	Y	字段值	

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	调用唯一ID	
error_code	uint64	N	服务调用错误码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
conclusionType	Int	N	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
isHitMd5	boole	N	是否命中视频黑库MD5提示，true:命中 false:未命中	
msg	String	N	命中MD5提示	
frames	JsonArray	N	帧审核明细	
+frameTimeStamp	Long	N	帧时间戳	
+conclusion	Long	N	帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	

+conclusionType	Int	N	帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
+frameUrl	String	N	帧url地址	
+frameThumbnailUrl	String	N	帧缩略图url地址	
+data	JsonArray	N	各维度明细审核结果	
++error_code	uint64	N	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
++error_msg	string	N	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
++type	uint64	N	审核主类型，0:百度违禁图库、1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、10：用户头像审核、11：百度违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、21：违禁识别	
++subType	uint64	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=0时subType取值含义： 0：百度默认违禁图 当type=1时subType取值含义: 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14：孕肚裸露、15：臀部特写、16：脚部特写、17：裆部特写 当type=3时subType取值含义： 0:恶心图、1：性器官特写、2：脏器、3：疾病表症、4：密集恐惧症、5：腐烂食物、6：排泄物、7：恶心动物、8：人体血腥和尸体、9：动物血腥及尸体 当type=4时subType取值含义： 0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码 当type=6时subType取值含义： 0:图像清晰度、1:图像美观度 当type=7时subType取值含义： 0:用户自定义图像黑名单 当type=8时subType取值含义： 0:用户自定义图像白名单 当type=10时subType取值含义： 0：图像中必须是真人脸、1：人脸必须为正脸、2：左右旋转角度、3：俯仰角度、4：歪头角度、5：人脸不能有遮挡、6：不能遮挡眼睛、7：不能遮挡鼻子、8：不能遮挡嘴、9：不能遮挡下巴、10：不能遮挡脸颊、11：人脸不能佩戴墨镜、12：人脸占比、13：人脸必须清晰 当type=11时subType取值含义： 0:百度默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6：广告法审核 当type=13时subType取值含义：	

			0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单 当type=21时subType取值含义： 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++datasetName	Float	N	所属数据集名称	
++codes	Array	N	二维码或者条形码识别结果	
++hits	Array	N	命中信息	
+++words	Array	N	命中关键词	
+++modelName	String	N	命中自定义模型名称	
+++score	Float	N	命中自定义模型置信度	
+++modelId	Array	N	命中自定义模型ID	
+++label	String	N	命中自定义模型标签名称	
conclusionTypeGroupInfos	JSON	N	审核结论汇总	
+msg	String	N	一级违规类型描述信息	
+subTypeInfoList	List	N	二级违规列表。timestamp：帧时间戳;subType：二级违规类型描述	
+typeInfo	json	N	type：一级违规类型描述	

返回示例

```
{
"log_id": 15832318739570011,
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"isHitMd5": false,
"msg": "未命中视频黑库",
"frames": [{
 "conclusionType": 2,
 "conclusion": "不合规",
 "frameTimeStamp": 0,
 "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/2877d59d-414c-4b4f-9b99-9a125b6b2055?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
```

1%2F%2F8801a8dc24914caf2ea3d1c360d24002ccbbffb99c3f74d35a1257d07ea15529",
"frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/84e15149-2f91-4033-bff5-b7c6078107ed?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fa90ef9833579b3503863aea51a47e40ab2cd269a9354d8b0f4730c44803170f5",
"data": [{
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"type": 5,
"subType": 1,
"msg": "存在公众人物不合规",
"stars": [{
"probability": 0.96015228271484,
"name": "圆圆"
}]
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"probability": 0.99330544,
"type": 4,
"subType": 0,
"msg": "存在watermark不合规"
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"type": 13,
"subType": 0,
"msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
"hits": [{
"datasetName": "##################111",
"words": ["好看视频", "好看视频"]
}]
}]
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"frameTimeStamp": 3033,
"frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/e4bd6b04-59f5-40c6-b83b-fb426d87e714?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F9ebb1ee1ba7d5fa864d2ad6e9a76b28ea07586152815cecba4a44597bee332af",
"frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/801bf227-3ff6-47bc-9759-5e920580d5f1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F212653b237895ac5a8f6f08d689e975c4a53ca5d4ebb0cfec01fafa88dcdd0bf",
"data": [{
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"type": 4,
"subType": 0,
"probability": 0.99816656,
"msg": "存在watermark不合规"
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"type": 13,
"subType": 0,
"msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
"hits": [{
"datasetName": "##################111",
"words": ["好看视频"]
}]
}]
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",

```
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 6033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b239a644-6fa2-40a1-8a59-f7d0d15918a9?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F4a923722349243c3332ac274338d89d7f8a687ed0fa60e8acb982a5744d18774",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b063f42f-340d-4275-b59a-21e2a51c254c?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7a8e81ed06e09b91e92704d0a4654eccfd6a4261408322f428c255f37ab4c6a4",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 5,
   "subType": 1,
   "msg": "存在公众人物不合规",
   "stars": [{
    "probability": 0.91569610595703,
    "name": "圆圆"
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.9982729,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 9033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/65d7cc3d-30db-48e2-8bd6-403377b79b7f?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fef8c29c559b0a4a903587cc9cadde5580f1e92b2934ed49353c0c6eaf085a126",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/8ae73692-5ec6-4217-be91-2fdd706163e1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F774b05e67fc5938af9bc0add229e3dfa738738ca5bcfd1754d12f59856a50757",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 5,
   "subType": 1,
   "msg": "存在公众人物不合规",
   "stars": [{
    "probability": 0.90749565124512,
    "name": "圆圆"
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "probability": 0.9990488,
   "msg": "存在watermark不合规"
```

```
    "msg": "存在watermark不合规"
  }, {

    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 13,
    "subType": 0,
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "hits": [{
      "datasetName": "##################111",
      "words": ["好看视频", "好看视频"]
    }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 12033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/70bbd265-aa8d-47dd-ad3e-f221eacf4638?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7edc87b8c40c7cf05d27225f771a778849bc2a36f4c0275bda4245b6620ee2ce",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/d6853b59-4e32-4d2b-92fe-78a8deca9a42?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fac65249d7009c584edba4235508c7a8a99c36e4037829bfad8612a3eeeffd000",
  "data": [{
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "probability": 0.9984498,
    "type": 4,
    "subType": 0,
    "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 13,
    "subType": 0,
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "hits": [{
      "datasetName": "##################111",
      "words": ["好看视频", "好看视频"]
    }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 18033,
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b23b8992-8d13-43d3-b1d6-02fcb4b03202?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fb503ac106e521e4bf1cc699595ee9c6115b96b18bf91e138a6fd33e40034e1a9",
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/272de021-d2b2-4abd-a9cb-c1c17b2955d0?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F9f778dce855fca47be17c65ca0b3d9fcdac2c0e43b2bdeb4e114806c94c2fd07",
  "data": [{
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "probability": 0.988422,
    "type": 4,
    "subType": 0,
    "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 13,
    "subType": 0,
```

```
  "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
  "hits": [{
   "datasetName": "##################111",
   "words": ["好看视频", "好看视频", "好看视频", "好看视频"]
  }]
 }]

}],
"conclusionTypeGroupInfos": [{
 "msg": "存在watermark不合规",
 "typeInfo": {
  "type": "广告检测"
 },
 "subTypeInfoList": [{
  "subType": "watermark",
  "timestamp": 0
 }, {
  "subType": "watermark",
  "timestamp": 3033
 }, {
  "subType": "watermark",
  "timestamp": 6033
 }, {
  "subType": "watermark",
  "timestamp": 9033
 }, {
  "subType": "watermark",
  "timestamp": 12033
 }, {
  "subType": "watermark",
  "timestamp": 18033
 }]
}, {
 "msg": "存在公众人物不合规",
 "typeInfo": {
  "type": "公众人物识别"
 },
 "subTypeInfoList": [{
  "subType": "公众人物",
  "timestamp": 0
 }, {
  "subType": "公众人物",
  "timestamp": 6033
 }, {
  "subType": "公众人物",
  "timestamp": 9033
 }]
}, {
 "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
 "typeInfo": {
  "type": "自定义文本黑名单"
 },
 "subTypeInfoList": [{
  "subType": "自定义文本黑名单",
  "timestamp": 0
 }, {
  "subType": "自定义文本黑名单",
  "timestamp": 3033
 }, {
  "subType": "自定义文本黑名单",
  "timestamp": 6033
 }, {
```

```
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 9033
   }, {
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 12033
   }, {
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 18033
   }]
  }]
}
```

内容审核平台-长视频

提交视频审核任务

```
 $extId ='123456';
$videoUrl = 'http://vfx.mtime.cn/Video/2019/03/12/mp4/190312083533415853.mp4';
//无可选参数
$result = $client->longVideoCensorSubmit(videoUrl, extId);
//可选参数
$options = {}
$options['frequency'] = 5;
$result = $client->longVideoCensorSubmit(videoUrl, extId, options);
```

请求参数 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | --------- | -------- | ---------- | -------- | | appid | Long | 应用ID | N | | strategyId | Long | 策略ID | N | | url | String | 视频地址 | Y | | noticeUrl | String | 通知地址，用于用户接收百度推送的审核结果。用户调用接收结果接口以接收审核结果时必填，调用获取结果接口以获取审核结果时无需填写 | N | | frequency | Integer | 抽帧频率，默认 5s一帧，抽帧频率可在内容审核平台-策略中心配置 | N | | extId | String | 用户侧视频唯一标识 | Y | **响应参数** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | --------- | --------- | ---------- | -------- | | logId | Long | 请求唯一id，用于问题排查 | Y | | msg | String | 详细描述结果 | N | | ret | Int | 响应状态码，可取值：0处理成功，其他为处理失败 | Y | | data | JSONObject | 结果详情 | Y | | +taskId | String | 本次任务的唯一标识，可根据该标识查询审核详情 | Y | | +queueSize | Int | 队列长度，达到并发处理上线后，后续提交任务进入该队列 | Y | **成功返回示例**

```
 {
   "data":{
      "queueSize":0,
      "taskId":"16293673898580002"
   },
   "logId":16293673898580002,
   "msg":"success",
   "ret":"0"
}
```

失败返回示例

```
 {
   "logId":16293674334040003,
   "msg":"duplicate request",
   "ret":"282005"
}
```

拉取视频审核结果

```
 // taskId: 任务唯一标识
$taskId = 'xxxxxx'
//可选参数
$options = {}
$options['fullFrames'] = true;
$result = $client->longVideoCensorPull(taskId, options);
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | --------- | -------- | ---------- | -------- | | taskId | String | 任务唯一标识 | Y | | appid | Long | 应用Id,用于确定有没有权限查询这个taskId | N | | fullFrames | boolean | 是否需要返回全部的视频帧的审核结论，默认返回违规和疑似的审核数据，如果需要全量数据，字段设置成true。全量数据会增加数据传输时间，降低接口响应速度，建议若无特殊需要，可填写false | N | **返回参数详情** | 字段名 | 类型 | 是否必须 | 备注 | 样例 | | ---------- | --------- | -------- | ---------- | ---- | | logId | Long | Y | 请求唯一标识，用于消息追踪 | | | ret | int | Y | 响应状态码，可取值：0处理成功，其他为处理失败 | | | msg | String | N | 请求接口描述，非空，字符串，详细描述结果。 | | | data | JSONObject | Y | 结论详情，参见审核结论详情数据 | | | +error_code | uint64 | N | 服务调用错误码，失败才返回，成功不返回 | | | +error_msg | String | N | 服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回 | | | +conclusion | String | N | 审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似 | | | +conclusionType | Int | N | 审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败 | | | +frames | JsonArray | N | 帧审核明细,定义只返回违规、疑似的帧；审核失败、合规的不返回 | | | ++frameTimeStamp | Long | N | 帧时间戳 | | | ++conclusion | Long | N | 帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似 | | | ++conclusionType | Int | N | 帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败 | | | ++frameUrl | String | N | 帧url地址 | | | ++frameThumbnailUrl | String | N | 帧缩略图url地址 | | | ++data | JsonArray | N | 各维度明细审核结果 | | | +++error_code | uint64 | N | 内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回 | | | +++error_msg | string | N | 内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回 | | | +++type | uint64 | N | 结果具体命中的模型：0:百度违禁图库、1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、11：百度违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、21：违禁识别、24：直播场景审核 | | | +++subType | uint64 | N | 审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： **当type=0时subType取值含义：**0：百度违禁图 **当type=1时subType取值含义:** 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14:孕肚裸露、15:臀部特写、16:脚部特写、17:裆部特写 **当type=3时subType取值含义:** 0:恶心图、1:性器官特写、2:脏器、3:疾病表症、4:密集恐惧症、5:腐烂食物、6:排泄物、7:恶心动物、8:人体血腥和尸体、9:动物血腥及尸体 **当type=4时subType取值含义：**0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码 **当type=6时subType取值含义:** 0:图像清晰度、1:图像美观度 **当type=7时subType取值含义:** 0:用户自定义图像黑名单 **当type=8时subType取值含义：** 0:用户自定义图像白名单 **当type=11时subType取值含义：** 0:百度默认违禁词库 **当type=12时subType取值含义：** 0:低质灌水、2:文本色情、4恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核 **当type=13时subType取值含义：** 0:自定义文本黑名单 **当type=14时subType取值含义：** 0:自定义文本白名单 **当type=21时subType取值含义：** 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博、7:纹身、9：竖中指 **当type=24时subType取值含义：** 0:卫生间场景、1:车内场景、2:卧室场景、3:无意义场景、4:普通场景 | | | +++msg | String | N | 不合规项描述信息 | | | +++probability | Float | N | 不合规项置信度 | | | +++datasetName | Float | N | 违规项目所属数据集名称 | ++++probability | Float | N | 人脸相似度 | | | ++++datasetName | Float | N | 所属数据集名称 | | | +++codes | Array | N | 二维码或者条形码识别结果 | | | +++hits | Array | N | 命中信息 | | | ++++words | Array | N | 命中关键词 | | | ++++modelName | String | N | 命中自定义模型名称 | | | ++++score | Float | N | 命中自定义模型置信度 | | | ++++modelId | Array | N | 命中自定义模型ID | | | ++++label | String | N | 命中自定义模型标签名称 | | | +conclusionTypeGroupInfos | JSON | N | 审核结论汇总,合规没有该字段返回 | | | ++msg | String | N | 一级违规类型描述信息 | | | ++subTypeInfoList | List | N | 二级违规列表。timestamp：帧时间戳;subType：二级违规类型描述 | | | ++typeInfo | json | N | type：一级违规类型描述 | | **成功响应示例**

```
{
  "data":{
     "conclusion":"不合规",
     "frames":[
        {
           "conclusion":"不合规",
           "frameTimeStamp":480,
           "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/480.jpg?
```

authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fad06a942baa1c4e63907a0953b303ecf607b3da4c5944cb21f0dd66908d49c9
,
"data":[
{
"msg":"存在watermark不合规",
"conclusion":"不合规",
"probability":0.9168264,
"subType":0,
"conclusionType":2,
"type":4
}
],
"conclusionType":2,
"frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/480.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fad06a942baa1c4e63907a0953b303ecf607b3da4c5944cb21f0dd66908d49c9
"
},
{
"conclusion":"疑似",
"frameTimeStamp":120,
"frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/120.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc9b9528d1c6f2db8010f17c29ae1a0d2221af32e6a90ef6f1e8b5d07a909197
,
"data":[
{
"msg":"疑似存在watermark不合规",
"conclusion":"疑似",
"probability":0.88397026,
"subType":0,
"conclusionType":3,
"type":4
}
],
"conclusionType":3,
"frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/120.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc9b9528d1c6f2db8010f17c29ae1a0d2221af32e6a90ef6f1e8b5d07a909197
"
},
{
"conclusion":"疑似",
"frameTimeStamp":150,
"frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/150.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F3baee8925f5f24059468fb6f8ee987d402408e4437ae0975a20f8b19f585795
,
"data":[
{
"msg":"疑似存在watermark不合规",
"conclusion":"疑似",
"probability":0.85340554,
"subType":0,
"conclusionType":3,
"type":4
}
],
"conclusionType":3,
"frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/150.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F3baee8925f5f24059468fb6f8ee987d402408e4437ae0975a20f8b19f585795

"
},
{
"conclusion":"疑似",
"frameTimeStamp":180,
"frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/180.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F0331c417d8b721d4ee88b53f436295c891b531aaf801098d5ebde2205ce4bc3
,
"data":[
{
"msg":"疑似存在watermark不合规",
"conclusion":"疑似",
"probability":0.85520506,
"subType":0,
"conclusionType":3,
"type":4
}
],
"conclusionType":3,
"frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/180.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F0331c417d8b721d4ee88b53f436295c891b531aaf801098d5ebde2205ce4bc3
"
},
{
"conclusion":"疑似",
"frameTimeStamp":210,
"frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/210.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F15c32196ee914a6996f2b329f71422c1823922cea6d95701f90095f99a2834f
,
"data":[
{
"msg":"疑似存在watermark不合规",
"conclusion":"疑似",
"probability":0.89889395,
"subType":0,
"conclusionType":3,
"type":4
}
],
"conclusionType":3,
"frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/210.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F15c32196ee914a6996f2b329f71422c1823922cea6d95701f90095f99a2834f
"
},
{
"conclusion":"疑似",
"frameTimeStamp":240,
"frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/240.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc708de7912d927dde56b365d3aecbe362ad47ca962bf77fa9a01a3e92e5ad8
,
"data":[
{
"msg":"疑似存在watermark不合规",
"conclusion":"疑似",
"probability":0.8332106,
"subType":0,
"conclusionType":3,

```
                "type":4
            }
        ],
        "conclusionType":3,
        "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/240.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Fcc708de7912d927dde56b365d3aecbe362ad47ca962bf77fa9a01a3e92e5ad8
"
    },
    {
        "conclusion":"疑似",
        "frameTimeStamp":360,
        "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/360.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Ffd9c7788c1da708c5dde025cb7db27547b855685e148295c3423776fc8c9a4a
,
        "data":[
            {
                "msg":"疑似存在watermark不合规",
                "conclusion":"疑似",
                "probability":0.81543106,
                "subType":0,
                "conclusionType":3,
                "type":4
            }
        ],
        "conclusionType":3,
        "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/360.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2Ffd9c7788c1da708c5dde025cb7db27547b855685e148295c3423776fc8c9a4a
"
    },
    {
        "conclusion":"疑似",
        "frameTimeStamp":300,
        "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/300.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F4b09619af986557f7a612470b04b4df659072117fbce995c38c87466483c9b7
,
        "data":[
            {
                "msg":"疑似存在watermark不合规",
                "conclusion":"疑似",
                "probability":0.86002344,
                "subType":0,
                "conclusionType":3,
                "type":4
            }
        ],
        "conclusionType":3,
        "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/300.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F4b09619af986557f7a612470b04b4df659072117fbce995c38c87466483c9b7
"
    },
    {
        "conclusion":"疑似",
        "frameTimeStamp":330,
        "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/330.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F274e0e8d04c1ea62ef68e1f44593b71330f7783a9c769214f1aef16be4d7548f
,
```

```
            "data":[
                {
                    "msg":"疑似存在watermark不合规",
                    "conclusion":"疑似",
                    "probability":0.8592974,
                    "subType":0,
                    "conclusionType":3,
                    "type":4
                }
            ],
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/330.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A25Z%2F2592000%2F%2F274e0e8d04c1ea62ef68e1f44593b71330f7783a9c769214f1aef16be4d7548f
"
        },
        {
            "conclusion":"疑似",
            "frameTimeStamp":510,
            "frameUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/510.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fc703deef16674dd2404217ccea19bc2df9a22833e8244d15e545d35ea285a65
,
            "data":[
                {
                    "msg":"疑似存在watermark不合规",
                    "conclusion":"疑似",
                    "probability":0.87063086,
                    "subType":0,
                    "conclusionType":3,
                    "type":4
                }
            ],
            "conclusionType":3,
            "frameThumbnailUrl":"http://bj.bcebos.com/aip-web/81219/2021-08-12/162877275333721741/510.jpg?
authorization=bce-auth-v1%2F5c28b2780c0d4df8a99aec39a07fdb79%2F2021-08-
12T15%3A39%3A35Z%2F2592000%2F%2Fc703deef16674dd2404217ccea19bc2df9a22833e8244d15e545d35ea285a65
"
        }
    ],
    "conclusionTypeGroupInfos":[
        {
            "msg":"疑似存在watermark不合规",
            "typeInfo":{
                "type":"广告检测"
            },
            "subTypeInfoList":[
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":480
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":120
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":150
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":180
                }
```

```
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":210
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":240
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":360
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":300
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":330
                },
                {
                    "subType":"watermark",
                    "timestamp":510
                }
            ]
        }
    ],
    "conclusionType":2
  },
  "logId":16293678179780004,
  "msg":"success",
  "ret":"0"
}
```


失败响应示例


```
{
  "logId":16293679811620005,
  "msg":"用户下taskId对应审核任务不存在",
  "ret":"282006"
}
```


长音频审核接口 提交任务

```
// 音频url
$voiceUrl ='http://testurl'

// 音频文件格式
$fmt ='mp3'

// 音频采样率
$rate = 16000

//可选参数
$options = {}
$options['audioId'] = '20200332';
$options['rawText'] = true;
$result = $client->asyncVoiceCensorSubmit(voiceUrl, fmt, rate, options);
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 是否必须 | 描述 | | ---------- | -------- | -------- | ---------- | | url | String | Y | 音频地址 | | fmt | String | Y | 音频文件格式[pcm、wav、amr、m4a、mp3] | | rate | Integer | Y | 音频采样率[16000] | | audioId | String | N | 音频信息标识，限长128位字符长度 | | account | String | N | 用户信息标识，限长64位字符长度 | | callbackUrl | String | N | 回调地址，用来接收审核结论的地址 | | rawText | Boolean | N | 回调接口是否返回音频识别结果，true：返回，false：不返回， 默认为false | | split | Boolean | N | 回调接口返回结果rawText字段是否拆句，true：拆句，false：不拆句， 默认为false | **返回参数详情** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | | -------- | ---------- | ---------- | | logId | Long | 请求唯一id，用于问题排查 | | msg | String | 详细描述结果 | | ret | Integer | 响应状态码，可取值：0表示处理成功 | | data | JSONObject | 结果详情 | | +taskId | String | 本次任务的唯一标识，可根据该标识查询审核详情 | | +audioId | Int | 用户侧音频标识，如果入参中有该字段，才会透传 | **成功响应示例**

```
{
  "msg": "success",
  "ret": "0",
  "data": {
     "taskId": "8aa70aa5-f9cf-4aff-973e-98b3a53ef855"
  },
  "logId": 16469816944643902
}
```

失败响应示例

```
{
  "log_id": 16469819789325589,
  "error_msg": "invalid parameter",
  "error_code": 282004
}
```

获取结果——轮询模式 仅输入taskId，获取结果

```
// taskId: 任务唯一标识
$taskId = 'xxxxxx'
$result = $client->asyncVoiceCensorPullByTaskId(taskId);
```

仅输入audioId，获取结果

```
// audioId: 用户侧音频唯一标识
$audioId = 'xxxxxx'
$result = $client->asyncVoiceCensorPullByAudioId(audioId);
```

同时输入taskId和audioId，获取结果

```
$taskId = 'xxxxxx'
$audioId = 'xxxxxx'
$result = $client->asyncVoiceCensorPull(taskId , audioId);
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 是否必须 | 描述 | | -------- | -------- | -------- | ---------- | | taskId | String | N | 提交任务接口返回的任务的唯一标识（与audioId二选一） | | audioId | String | N | 用户侧音频唯一标识（与taskId二选一），当taskId与audioId同时传入时，优先查询taskId | **返回参数详情** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | | ---------- | ---------- | ---------- | | error_code | Integer | 审核服务异常错误码 | | error_msg | string | 审核服务异常错误提示信息 | | log_id | Long | 请求唯一id，用于问题排查 | | conclusion | String | 音频任务审核结果描述：合规、不合规、疑似、审核失败 | | conclusionType | Integer | 音频任务审核结果值：1 合规，2 不合规，3 疑似，4 审核失败 | | sn | String | 音频数据唯一标识，系统内部产生 | | audioId | String | 用户侧音频唯一标识 | | account | String | 用户侧音频备注 | | rawText | StringArray | 音频识别文本结果，字符串数组 | | data | JSONArray | 音频识别文本审核结果，参见data结构 | **data结构** | 参数名

称 | 数据类型 | 描述 | | ---------- | -------- | ---------- | | text | String | 分段文本结果 | | startTime | Long | 文本对应音频文件的起始时间戳 | | endTime | Long | 文本对应音频文件的终止时间戳 | | conclusion | String | 文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败 | | conclusionType | Integer | 文本审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败 | | auditData | JSONArray | 文本审核结果详情，参见auditData结构 | **auditData结构** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | | -------- | -------- | ---------- | | type | Integer | 审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容 | | subType | Integer | 审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:暴恐违禁、2:文本色情、3:政治敏感、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单 | | msg | String | 不合规项描述信息 | | hits | JSONArray | 命中信息，参见hits结构 | **hits结构** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | | ---------- | ---------- | ---------- | | probability | Float | 不合规项置信度 | | datasetName | Float | 违规项目所属数据集名称 | | words | StringArray | 命中关键词 | **成功响应示例**

```
{
  "audioId": "",
  "conclusion": "合规",
  "conclusionType": 1,
  "data": [
    {
        "auditData": [],
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "endTime": 9160,
        "startTime": 0,
        "text": "那就学习那给三角形进行分类下面我们看啊可以按照什么来分类呢首先第一个的分类标准，"
    },
    {
        "auditData": [],
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "endTime": 19490,
        "startTime": 9160,
        "text": "就按照它们的角来分类那按照三角形的角来分类呢我们看这些同学呀他们摆出来各自不同形状的三角
形，"
    },
    {
        "auditData": [],
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "endTime": 27810,
        "startTime": 19490,
        "text": "如何给他们按角来分类呢就有的呢我们看那三角形它角有什么样的特征有的角呢，"
    },
    {
        "auditData": [],
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "endTime": 32120,
        "startTime": 27720,
        "text": "它三个有的三角形它那三个角都是锐角，"
    },
    {
        "auditData": [],
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "endTime": 40490,
        "startTime": 32120,
        "text": "这是一种类型也就是说三个角都是锐角的三角形还有呢有的三角形呢它有一个钝角，"
    },
```

```
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 44600,
            "startTime": 40490,
            "text": "而其余的那两个角呢都是锐角的，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 52800,
            "startTime": 44550,
            "text": "那还有一种情况呢就是它那个三角形呢有一个直角的那我们下面把它画出图形来看，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 60960,
            "startTime": 52840,
            "text": "说有一个直角的有两个钝角这一类的也就是这个三角形里含有一个角度是直角，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 68600,
            "startTime": 60960,
            "text": "那其余的那两个角呢是锐角那另一种类型呢就是三角形里只有一个钝角，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 79060,
            "startTime": 68600,
            "text": "其余的两个呢是锐角我们看啊这个里边一个是直角其余两个钝角一个是其余两个是锐角啊一个是钝角的时候呢其余两个是锐角，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 89170,
            "startTime": 79060,
            "text": "那还有一种情况呢三个角都是锐角的那这样呢我们就把这个三角形进行了这样以角来进行了三种不同的分类，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 99960,
            "startTime": 90140,
            "text": "分为有一个直角两个锐角的呢我们称它为直角三角形那有一个钝角两个锐角的呢我们称它为，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 109170,
```

"endTime": 109170,
"startTime": 99960,
"text": "钝角三角形那看见三个角都是什么锐角的时候我们称它为什么锐角三角形，"
},
{
"auditData": [],
"conclusion": "合规",
"conclusionType": 1,
"endTime": 119450,
"startTime": 109170,
"text": "那这样我们就是按照三角形它的角来给它进行了分类三种不同的分类包括是直角三角形钝角三角形和，"
},
{
"auditData": [],
"conclusion": "合规",
"conclusionType": 1,
"endTime": 121240,
"startTime": 119390,
"text": "锐角三角形，"
},
{
"auditData": [],
"conclusion": "合规",
"conclusionType": 1,
"endTime": 129030,
"startTime": 121280,
"text": "那我们看对于给出来这个锐角三角形直角三角形和钝角三角形我们看，"
},
{
"auditData": [],
"conclusion": "合规",
"conclusionType": 1,
"endTime": 139230,
"startTime": 129030,
"text": "那把所有三角形作为一个整体来看的话那上面这三种的三角形作为整体的一部分可以用这个图来表示，"
},
{
"auditData": [],
"conclusion": "合规",
"conclusionType": 1,
"endTime": 149360,
"startTime": 139310,
"text": "那就是整体的这一个图形里记三角形里边整体都是三角形啊它包含一部分是锐角三角形一部分是直角三角形一部分是，"
},
{
"auditData": [],
"conclusion": "合规",
"conclusionType": 1,
"endTime": 151000,
"startTime": 149360,
"text": "对角三角形，"
},
{
"auditData": [],
"conclusion": "合规",
"conclusionType": 1,
"endTime": 160030,
"startTime": 152010,
"text": "那我们来看观察下观察一下啊三角形它们这些边有什么样的不同，"
},
{
"auditData": [],

```
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 168450,
            "startTime": 160050,
            "text": "那有什么样的特点呢看这个同学说我发现呢有两条边相等的三角形，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 177290,
            "startTime": 168450,
            "text": "那另外一个同学说呢他说还有三条边相等的三角形那还有什么样呢我们看以边呢来不同，"
        },
        {
            "auditData": [],
            "conclusion": "合规",
            "conclusionType": 1,
            "endTime": 180740,
            "startTime": 177290,
            "text": "作为它的分类标准我们刚才是一角，"
        }
    ],
    "log_id": 16469822826124169,
    "sn": "bb7ea0ef-2431-4c64-b62f-e6c638d50e3e"
}
```


失败响应示例


```
{
    "error_code": 282006,
    "error_msg": "task not exist"
}
```


直播审核接口 公共参数说明 数据类型 | 数据类型 | 说明 | | -------- | ---------- | | 日期类型 | 前后端传递的日期都以Long类型表示，存储距离1970年1月1日0时起的毫秒数，由前端在显示时根据时区做相应转换 | | String | 标准的json字符串类型，默认长度255 | | String[] | 标准的json字符串数组类型 | | Int | 标准的json的整型类型,默认范围正负2的32次方 | | Long | 标准的json的整型类型,默认范围正负2的64次方 | | Double | 标准的json的浮点数类型 | **公共请求头 公共请求头（不包含http其他请求头）** | 头域(Header) | 说明 | | ---------- | ---------- | | Content-Type | application/x-www-form-urlencoded | | Accept | ／| **公共响应头 公共响应头（不包含http其他请求头）** | 头域(Header) | 说明 | | ---------- | ---------- | | Content-Type | application/json;charset=UTF-8 | | Accept | application/json;charset=UTF-8 | **公共响应体 响应体的公共部分** | 消息体(Body) | 说明 | | ---------- | ---------- | | logId | 请求唯一标识，非空，唯一，字符串。用于消息追踪 | | ret | 请求结果，非空，唯一，int，参考响应状态码。 | | msg | 请求接口描述，非空，字符串，详细描述结果。 | **订阅事件** | code | 说明 | | ---- | -------- | | 1 | 合规 | | 2 | 不合规 | | 3 | 疑似 | | 4 | 审核失败 | **状态码** | 状态码 | 说明 | 描述 | 解决办法 | | ------ | ---------- | ---------- | ---------- | | 0 | 处理成功 | 处理成功 | 处理成功 | | 282000 | logic internal error | 系统内部错误 | 联系业务支持团队或者提交云工单 | | 282003 | missing parameters | 缺少参数 | 核验接口文档，补充缺失的参数 | | 282004 | invalid parameter | 参数无效 | 核验接口文档，修改不合法的参数 | | 282006 | task not exist | taskId对应的任务不存在 | 检查taskId是否正确，taskId是提交任务后接口返回的数据 | | 282905 | stream config exist | 检测任务已经存在 | 提交任务参数中，appId和extId的组合要求唯一，一般更换extId即可 | | 282906 | request process fail | 请求处理失败 | 联系业务支持团队或者提交云工单 | **提交任务**

```
  // 流地址
$streamUrl ='http://testurl'

// 流地址协议类型
$streamType ='hls'

// 用户侧流唯一标识
$extId = '123456789'

// 直播开始时间戳，当前时间之后，单位ms
$startTime = '1648626643000'

// 直播结束时间戳, startTime之后，单位ms
$endTime = '1648626643000'

// 直播名称
$streamName = "wudao";

//可选参数
$options = {}
$options['detectType'] = 2;
$result = $client->liveCensorSave(streamUrl, streamType, extId, startTime, endTime, streamName, options);
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | ---------- | -------- | ---------- | ---------- | | appid | Long | 应用ID | 否 | | streamUrl | String | 流地址，支持hls、rtmp、rtsp协议 | 是 | | strategyId | Long | 策略ID | 否 | | streamType | String | 流地址协议类型，例如：hls、rtmp、rtsp等 | 是 | | extId | String | 用户侧流唯一标识 | 是 | | startTime | Long | 直播开始时间戳，当前时间之后，单位ms | 是 | | endTime | Long | 直播结束时间戳，startTime之后，单位ms | 是 | | streamName | String | 直播名称 | 是 | | streamDealInfo | Object | 音视频流处理方案，字段说明见下方 | 否，默认是视频抽帧频率5s，音频切分VAD模式，最长时间60s | | subEvents | Object | 音频流、视频流订阅事件，字段说明见下方，默认音频、视频订阅都是违规 | 否 | | noticeUrl | String | 通知地址 ，接口定义见通知接口 | 否 | | region | String | hd/hn/hb | 否（默认音视频流地址地域为hb，其他无效参数也是默认hb） | | detectType | Integer | 审核类型 | 否（0：音、视频都审核，1：视频流，2：音频流； 默认0：音视频） | **treamDealInfo结构** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | ---------- | -------- | ---------- | -------- | | videoFrequency | Integer | 视频流处理抽帧频率，单位s，默认5s抽一帧图 | 否 | | audioCutModel | Integer | 音频流切分方式 ，VAD模式为0，固定时长切分为1，默认VAD切分音频流片段 | 否 | | audioCutLength | Integer | 音频流切分方式为固定时长时，切分音频的最长时长，单位s。该参数最长支持设置为60s，默认值为60s | 否 | **subEvents结构** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | ---------- | -------- | ---------- | -------- | | videoSubEvents | String | 视频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的code，之间用英文逗号分隔，默认是2。例如 1,2,3,4 | 否 | | audioSubEvents | String | 音频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的code，之间用英文逗号分隔，默认是2。例如 1,2,3,4 | 否 | **返回参数详情** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | ---------- | -------- | ---------- | -------- | | 公共响应体 | 无 | 公共响应参数，logId，ret，msg | 是 | | data | Object | 任务提交成功的返回结构体 | 否 | **data结构** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | -------- | -------- | ---------- | -------- | | taskId | String | 音视频流任务的任务Id，全局唯一，用于后续停止流、查询审核结果等操作 | 是 | **成功响应示例**

```
 {
   "logId":16139832848680002,
   "msg":"success",
   "ret":"0",
   "data":{
      "taskId":"163214312312312"
   }
}
```

失败响应示例

```
{
  "logId": 16139873216780003,
  "msg": "stream config exist",
  "ret": "282905"
}
```

停止任务

```
// taskId: 提交任务时返回的id
$taskId ='xxxxxx'

//可选参数
$options = {}
$result = $client->liveCensorStop(taskId, options);
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | -------- | -------- | ---------- | -------- | | appid | Long | 应用ID | 否 | | taskId | String | 任务Id，提交任务时返回的，需要客户侧自行保存 | 是 | **返回参数详情** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | ---------- | -------- | ---------- | -------- | | 公共响应体 | 无 | 公共响应参数，logId，ret，msg | 是 |

成功响应示例

```
{
  "logId": 16139962168020001,
  "msg": "success",
  "ret": "0"
}
```

失败响应示例

```
{
  "logId": 16469831731471462,
  "msg": "task not exist",
  "ret": "282006"
}
```

查看任务

```
// taskId: 提交任务时返回的id
$taskId ='xxxxxx'

//可选参数
$options = {}
$result = $client->liveCensorView(taskId, options);
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | -------- | -------- | ---------- | -------- | | appid | Long | 应用ID | 否 | | taskId | String | 任务Id，提交任务时返回的，需要客户侧自行保存 | 是 | **返回参数详情** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | ---------- | -------- | ---------- | -------- | | 公共响应体 | 无 | 公共响应参数，logId，ret，msg | 是 | | data | Object | 任务提交成功的返回结构体 | 否 |

data结构 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | ---------- | -------- | ---------- | ---------- | | taskId | String | 音视频流任务的任务Id，全局唯一，用于后续停止流、查询审核结果等操作 | 是 | | appId | Long | 应用ID | 是 | | streamUrl | String | 流地址 | 是 | | strategyId | Long | 策略ID | 是 | | streamType | String | 流地址协议类型，例如：http、rmtp等 | 是 | | extId | String | 用户侧流唯一标识 | 是 | | createTime | Long | 任务创建时间戳，单位ms | 是 | | startTime | Long | 直播开始时间戳，单位ms | 是 | | endTime | Long | 直播结束时间戳，单位ms | 是 | | streamName | String | 直播名称 | 是 | | streamDealInfo | Object | 音视频流处理方案，字段说明见下方 | 否，默认是视频抽帧频率5s，音频切

分VAD模式 | | subEvents | Object | 音频流、视频流订阅事件，字段说明见下方，默认音频、视频订阅都是违规 | 否 | | noticeUrl | String | 通知地址 ，接口定义见通知接口 | 是 | | region | String | hd/hn/hb | 否（默认音视频流地址地域为hb，其他无效参数也是默认hb） | | detectType | Integer | 审核类型 | 否（0：音、视频都审核，1：视频流，2：音频流； 默认0：音视频） | **streamDealInfo结构** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | ---------- | -------- | ---------- | ---------- | | videoFrequency | Integer | 视频流处理抽帧频率，单位s，默认5s抽一帧图 | 否 | | audioCutModel | Integer | 音频流切分方式 ，VAD模式为0，固定时长切分为1，默认VAD切分音频流片段 | 否 | | audioCutLength | Integer | 音频流切分方式为固定时长时，切分音频的最长时长，单位s。该参数最长支持设置为60s，默认值为60s | 否 | **subEvents结构** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | ---------- | -------- | ---------- | -------- | | videoSubEvents | String | 视频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的code，之间用英文逗号分隔，默认是2。例如 1,2,3,4 | 否 | | audioSubEvents | String | 音频流接收通知的订阅事件，参数是订阅事件的code，之间用英文逗号分隔，默认是2。例如 1,2,3,4 | 否 |

成功响应示例

```
{
  "data":{
     "appId":1482863739,
     "createTime":1638264055000,
     "detectType":0,
     "endTime":1638264830000,
     "extId":"18",
     "noticeUrl":"http://notice.com",
     "region":"hb",
     "startTime":1638257845000,
     "strategyId":462,
     "streamDealInfo":{
        "audioCutLength":60,
        "audioCutModel":0,
        "videoFrequency":30
     },
     "streamName":"测试终止流",
     "streamType":"rtsp",
     "streamUrl":"rtsp://caoqiyun.bcc-bdbl.baidu.com:8554/record/1_e689aaef88f1474fb9361c9ffd1e6dd0.mp4",
     "subEvents":{
        "audioSubEvents":"2,3",
        "videoSubEvents":"2,3"
     },
     "taskId":"16382640539450029"
  },
  "logId":16382764268520001,
  "msg":"success",
  "ret":"0"
}
```

失败响应示例

```
{
  "logId": 16469832999721472,
  "msg": "task not exist",
  "ret": "282006"
}
```

获取结果——轮询模式

```
 // taskId: 提交任务时返回的id
$taskId ='xxxxxx'

//可选参数
$options = {}
$options['subEvents'] = '1,2,3';
$options['mediaType'] = 2;
$result = $client->liveCensorPull(taskId, options);
```

请求参数详情 | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | --------- | -------- | ---------- | -------- | | appid | Long | 应用ID | 否 | | taskId | String | 任务Id，提交任务时返回的，需要客户侧自行保存 | 是 | | subEvents | String | 查阅的事件，包括违规、合规等，格式是审核结论的类型汇总，之间用英文逗号隔离，例如1,2,3,4。默认是只订阅不合规 2 | 否 | | mediaType | Integer | 流类型,1代表视频流，2代表音频流，默认是1 | 否 | | pageNum | Integer | 页数，默认是1 | 否 | | pageSize | Integer | 每页数量，最大为1000，默认是10 | 否 | **返回参数详情** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | ---------- | -------- | ---------- | -------- | | taskId | String | 任务ID | 是 | | total | Integer | 帧图或者音频片段总数量 | 是 | | videoFrameList | List | 视频流帧图信息列表，Object类型的List | 否 | | audioFrameList | List | 音频流音频片段信息列表，Object类型的List | 否 | **videoFrameList结构** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | ---------- | --------- | ---------- | -------- | | frameTimestamp | Integer | 帧图时间戳，单位s | 是 | | frameUrl | String | 帧图地址 | 是 | | frameAuditResult | JSONObject | 帧图审核结论，JSONObject中字段和图片审核的结果字段相同 | 是 | **audioFrameList结构** | 参数名称 | 数据类型 | 描述 | 是否必须 | | ---------- | --------- | ---------- | -------- | | startTime | Integer | 音频片段开始时间，单位s | 是 | | endTime | Integer | 音频片段结束时间，单位s | 是 | | audioUrl | String | 音频片段地址 | 是 | | audioAuditResult | JSONObject | 音频片段审核结论，JSONObject中字段和音频同步审核V3返回的结果字段相同 | 是 |

成功响应示例 视频流审核拉取结论


```
{
  "data":{
     "taskId":"16371338463540001",
     "total":64,
     "videoFrameList":[
        {
           "frameAuditResult":{
              "conclusion":"不合规",
              "log_id":16327419922927415,
              "data":[
                 {
                    "msg":"存在女性性感不合规",
                    "conclusion":"不合规",
                    "probability":0.9771008,
                    "subType":9,
                    "conclusionType":2,
                    "type":1
                 }
              ],
              "isHitMd5":false,
              "conclusionType":2
           },
           "frameTimestamp":1,
           "frameUrl":"http://1111.com"
        },
        {
           "frameAuditResult":{
              "conclusion":"不合规",
              "log_id":16327419922927415,
              "data":[
                 {
                    "msg":"存在女性性感不合规",
                    "conclusion":"不合规",
```

```
                "probability":0.9771008,
                "subType":9,
                "conclusionType":2,
                "type":1
            }
        ],
        "isHitMd5":false,
        "conclusionType":2
    },
    "frameTimestamp":1,
    "frameUrl":"http://1111.com"
},
{
    "frameAuditResult":{
        "conclusion":"不合规",
        "log_id":16327419922927415,
        "data":[
            {
                "msg":"存在女性性感不合规",
                "conclusion":"不合规",
                "probability":0.9771008,
                "subType":9,
                "conclusionType":2,
                "type":1
            }
        ],
        "isHitMd5":false,
        "conclusionType":2
    },
    "frameTimestamp":1,
    "frameUrl":"http://1111.com"
},
{
    "frameAuditResult":{
        "conclusion":"不合规",
        "log_id":16327419922927415,
        "data":[
            {
                "msg":"存在女性性感不合规",
                "conclusion":"不合规",
                "probability":0.9771008,
                "subType":9,
                "conclusionType":2,
                "type":1
            }
        ],
        "isHitMd5":false,
        "conclusionType":2
    },
    "frameTimestamp":1,
    "frameUrl":"http://1111.com"
},
{
    "frameAuditResult":{
        "conclusion":"不合规",
        "log_id":16327419922927415,
        "data":[
            {
                "msg":"存在女性性感不合规",
                "conclusion":"不合规",
                "probability":0.9771008,
                "subType":9,
```

```
                    "conclusionType":2,
                    "type":1
                }
            ],
            "isHitMd5":false,
            "conclusionType":2
        },
        "frameTimestamp":1,
        "frameUrl":"http://1111.com"
    }
  ]
},
"logId":16371356327780005,
"msg":"success",
"ret":"0"
}
```


音频流审核拉取结论

```
{
  "data":{
    "audioFrameList":[
      {
        "audioAuditResult":{
          "conclusion":"不合规",
          "log_id":16347855222910014,
          "data":[
            {
              "conclusion":"不合规",
              "auditData":[
                {
                  "hits":[
                    {
                      "probability":0.95653117,
                      "datasetName":"百度默认文本反作弊库",
                      "words":[

                      ]
                    }
                  ],
                  "msg":"存在文本色情不合规",
                  "subType":2,
                  "type":12
                }
              ],
              "startTime":0,
              "conclusionType":2,
              "endTime":0,
              "text":"上海啊，上海有个奶奶总没呻吟，你啥时间来的，刚进来是吧，我刚才这个听这么早呢？哦，你压根儿就没下线啊你是？"
            }
          ],
          "rawText":[
            "上海啊，上海有个奶奶总没呻吟，你啥时间来的，刚进来是吧，我刚才这个听这么早呢？哦，你压根儿就没下线啊你是？"
          ],
          "conclusionType":2,
          "sn":"16347855222910014"
        },
        "audioUrl":"http://aqmidaudio.oss-cn-shanghai.aliyuncs.com/50049_a_99255161_2705227128_1761227312_0_0_1761227312_1761227312_1634782567-8d8f-44f1-b96e-98715c15a5d5_bb8a97db.aac",
        "endTime":5,
        "startTime":0
      }
    ],
    "taskId":"16371338463540001",
    "total":1
  },
  "logId":16379302043000005,
  "msg":"success",
  "ret":"0"
}
```


失败响应示例

```
{
  "logId":16371357212350006,
  "msg":"invalid parameter,mediaType error",
  "ret":"282004"
}
```

C#SDK文档

简介

Hi，您好，欢迎使用百度图像审核服务。

本文档主要针对C#开发者，描述百度图像审核接口服务的相关技术内容。如果您对文档内容有任何疑问，可以通过以下几种方式联系我们：

- 在百度云控制台内提交工单，选择对应问题类型即可
- 如有疑问，进入AI社区交流：http://ai.baidu.com/forum/topic/list/172

接口能力

接口名称	接口能力简要描述
内容审核平台接口-图像	【推荐使用】本平台提供了针对图像和文本的自定义审核规则配置功能。用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义图像/文本黑白名单、自定义审核人物。相比于组合服务接口，本接口直接返回判定结果，无需大量解析工作。
内容审核平台接口-文本	【推荐使用】文本审核能一站式检测文本中夹杂的色情、推广、辱骂、违禁、灌水等垃圾内容，净化网络环境，为您的应用提供更可靠的内容安全保障，并且我们提供了内容审核平台可以让用户针对文本审核的自定义审核规则配置功能，用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义文本黑白名单，让文本按照勾选的维度、松紧度进行审核
内容审核平台接口-音频	【推荐使用】音频审核能音可以对音频内容的合规性进行审核，包括色情、违禁等审核维度，针对直播、短视频中的音频内容进行审核，直播用户可以对直播音频进行切分后传入音频段URL进行审核
内容审核平台接口-视频	【推荐使用】视频审核短视频审核的默认策略配置、自定义策略的创建、抽帧策略配置、审核维度配置、审核标签配置、审核松紧度配置

版本更新记录

上线日期	版本号	更新内容
2021.1.4	4.15.4	增加音频和视频审核接口
2018.4.9	3.4.0	更名为内容审核；新增.Net Core支持；新增超时参数；新增文本审核接口
2017.12.21	3.3.0	接口升级
2017.9.12	3.0.0	更新SDK打包方式：所有AI服务集成一个SDK
2017.6.16	2.1.0	新增头像审核、组合审核接口
2017.5.25	2.0.0	更名为图像审核，新增暴恐接口
2017.5.4	1.0.0	第一版！

快速入门

安装内容审核 C# SDK

C# SDK 现已开源! https://github.com/Baidu-AIP/dotnet-sdk

支持平台：.Net Framework 3.5 4.0 4.5， .Net Core 2.0

方法一：使用Nuget管理依赖 （推荐）

在NuGet中搜索 `Baidu.AI`，安装最新版即可。

packet地址 https://www.nuget.org/packages/Baidu.AI/

方法二：下载安装

内容审核 C# SDK目录结构

```
Baidu.Aip
  ├─── net35
  │    ├─── AipSdk.dll          // 百度AI服务 windows 动态库
  │    ├─── AipSdk.xml          // 注释文件
  │    └─── Newtonsoft.Json.dll   // 第三方依赖
  ├─── net40
  ├─── net45
  └─── netstandard2.0
     ├─── AipSdk.deps.json
     └─── AipSdk.dll
```

> 如果需要在 Unity 平台使用，可引用工程源码自行编译。

安装

1.在官方网站下载C# SDK压缩工具包。

2.解压后，将 `AipSdk.dll` 和 `Newtonsoft.Json.dll` 中添加为引用。

使用SDK

`Baidu.Aip.ContentCensor`是内容审核的主要命名空间，基本使用方法如下：

```
 var APP_ID = "你的 App ID";
var API_KEY = "你的 Api Key";
var SECRET_KEY = "你的 Secret Key";

var client = new Baidu.Aip.ContentCensor.AntiPorn(API_KEY, SECRET_KEY);
client.Timeout = 60000;  // 超时，毫秒
```

在上面代码中，常量`APP_ID`在百度智能云控制台中创建，常量`API_KEY`与`SECRET_KEY`是在创建完毕应用后，系统分配给用户的，均为字符串，用于标识用户，为访问做签名验证，可在AI服务控制台中的**应用列表**中查看。

注意：如您以前是百度智能云的老用户，其中`API_KEY`对应百度智能云的“Access Key ID”，`SECRET_KEY`对应百度智能云的“Access Key Secret”。

接口说明

内容审核平台-图像

为用户提供色情识别、广告识别、图像垃圾文本识别（反作弊）、恶心图像识别等一系列图像识别接口的一站式服务调用，并且支持用户在控制台中自定义配置所有接口的报警阈值和疑似区间，上传自定义文本黑库和人物名单等。相比于组合服务接

口，本接口除了支持自定义配置外，还对返回结果进行了总体的包装，按照用户在控制台中配置的规则直接返回是否合规，如果不合规则指出具体不合规的内容。

```
 var image = File.ReadAllBytes("图片文件路径");
var result = client.UserDefined(image);
Console.WriteLine(result);

result = client.UserDefinedUrl(imageUrl);
Console.WriteLine(result);
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
image	String	N（和imgUrl二选一）	待审核图像Base64编码字符串，以图像文件形式请求时必填	/9j/4AAQSkZJRgABAQAASABIAAD/4QBYRXhpZgAATU0AKgAAAAgAAgESAAMAAAABAAYAAIdp
imgUrl	String	N（和image二选一）	网图URL地址，以网图形式请求，图像Url需要做UrlEncode	https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2Fcensoring-demo.jpg
imgType	uint64	N	图片类型0:静态图片，1:gif动态图片	1

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注
log_id	Long	Y	请求唯一id，用于问题排查
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回
conclusion	String	N	审核结果，可取值描述：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值1、2、3、4，分别代表1：合规，2：不合规，3：疑似，4：审核失败
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回
+type	Integer	N	结果具体命中的模型：0:百度违禁图库、1：色情识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核、11：百度违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型
			审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： **当type=0时subType取值含义：** 0：百度官方违禁图 **当type=1时subType取值含义:** 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术

+subType	Integer	N	品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为 **当type=3时subType取值含义:** 0:恶心图 **当type=4时subType取值含义**：0:水印、1:二维码、2:条形码 **当type=6时subType取值含义:** 0:图像清晰度、1:图像美观度 **当type=7时subType取值含义:** 0:用户自定义图像黑名单 **当type=8时subType取值含义：** 0:用户自定义图像白名单 **当type=9时subType取值含义：** 0：图像中必须是真人脸 1：人脸必须为正脸 2：左右旋转角度 3：俯仰角度 4：歪头角度 5：人脸不能有遮挡 6：不能遮挡眼睛 7：不能遮挡鼻子 8：不能遮挡嘴 9：不能遮挡下巴 10：不能遮挡脸颊 11：人脸不能佩戴墨镜 12：人脸占比 13：人脸必须清晰 **当type=11时subType取值含义：** 0:百度默认违禁词库 **当type=12时subType取值含义：** 0:低质灌水、2:文本色情、4恶意推广、5:低俗辱骂 **当type=13时subType取值含义：** 0:自定义文本黑名单 **当type=14时subType取值含义：** 0:自定义文本白名单
+msg	String	N	不合规项描述信息
+probability	Float	N	不合规项置信度
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称
++datasetName	Float	N	人脸所属数据集名称
+hits	Array	N	命中关键词信息
++words	String	N	违规文本关键字
+codes	Array	N	(如果您在策略配置中勾选了二维码识别)二维码或者条形码识别结果
++modelName	String	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型名称

++score	Float	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型置信度
++modelId	Array	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型ID
++label	String	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型标签名称
+type	int	N	原生结果的类型1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核
+results	JSONArray	N	每个type可能会调用多个底层服务，此处可能有多个结果

返回示例

```
 // 失败返回示例
{
    "log_id": 149319909347709,
    "error_code": 282800,
    "error_msg":"configId param is error or null"
}
// 成功返回示例-合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "合规"
}
// 成功返回示例-不合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "不合规",
    "data": [
        {
            "msg": "存在色情内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 1
        },
        {
            "msg": "存在性感内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 2
        },

        {
        "msg": "存在恶心内容",
        "probability": 0.9688154,
        "type": 4
    },
        {
            "msg": "存在二维码内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 6
        },
        {
            "msg": "存在水印码内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 5
        },
        {
            "msg": "存在条形码内容",
            "probability": 0.94308,
            "type": 7
        },
        {
            "msg": "包含联系方式",
            "probability": 0.94308,
            "words": "包含联系方式",
            "type": 8
        }
    ]
}
```

内容审核平台-文本

```
 result = client.TextCensorUserDefined("审核文本");
Console.WriteLine(result);
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
text	String	N	待审核文本字符串	"测试文本"

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。	
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
+type	Integer	N	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单	
+subType	Integer	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单	
+msg	String	N	不合规项描述信息	
+probability	Float	N	不合规项置信度	
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+hits	Array	N	命中关键词信息	
++words。	String	N	违规文本关键字	

返回示例

```
// 成功返回示例-合规
{
```

```
{
    "log_id": 15556561295920002,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1
}
```

或者

```
{
    "log_id": 15572142621780024,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "data": [{
        "type": 14,
        "subType": 0,
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "msg": "自定义文本白名单审核通过",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义文本白名单",
            "words": ["习大大"]
        }]
    }]
}
// 成功返回示例-不合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "不合规",
    "conclusionType": 2,
    "data": [{
        "type": 11,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在百度官方默认违禁词库不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认黑词库",
            "words": ["免费翻墙"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在文本色情不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "probability": 1.0,
            "words": ["电话 找小姐"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 3,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在敏感信息不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1.0,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": ["张三"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
```

```
        "subType": 4,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在恶意推广不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1.0,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": [""]
        }]
    }, {
        "type": 13,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义黑名单",
            "words": ["我是你爹", "他妈的"]
        }]
    }]
}
// 失败响应示例
{
    "log_id": 149319909347709,
    "error_code": 0,
    "error_msg":"configId error"
}
```

语音审核接口

```
 var APP_ID = "你的 App ID";
var API_KEY = "你的 Api Key";
var SECRET_KEY = "你的 Secret Key";
//可选参数
var options = new Dictionary<string, object>{
    {"rawText", "false"},
    {"split", "true"}
 };
var client = new Baidu.Aip.ContentCensor.VoiceCensor(API_KEY, SECRET_KEY);
var voice = File.ReadAllBytes("语音文件路径");
var result = client.UserDefined(voice,"wav",options);
Console.WriteLine(result);

result = client.UserDefinedUrl("http://test.wav","wav",options);
Console.WriteLine(result);
```

请求参数说明 | 参数名称 | 数据类型 | 是否必须 | 备注 | 样例 | | ---------- | -------- | -------- | ---------- | ---------- | | url | String |Y | 语音文件的url地址 或者本地文件 | | | fmt | String | Y | 语音文件格式 | 语音文件的格式，pcm、wav、amr、m4a；不区分大小写。推荐pcm文件 | | | rawText | boolean | N | 是否返回语音识别结果 true:是;false:否 默认为true | true | | split | boolean | N | true:拆句;false:不拆句返回整段文本 默认为false | false |

响应参数说明

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	总体审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	int	N	总体审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
rawText	list	N	语音识别文本结果	
sn	String	N	语音数据唯一标识，系统内部产生。如果反馈及debug请提供sn。	
data	list	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。	
+text	list	Y	分段文本结果，若不拆句，则为整段文本	
+conclusion	list	N	当前文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
+conclusionType	list	N	当前文本审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
+auditData	list	N	当前文本审核结果明细	
++type	int	N	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容	
++subType	int	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:违禁信息、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++hits	list	N	命中信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
+++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++words	list	N	命中关键词	

成功响应示例

```
{
  "log_id":15656780617612718,
  "conclusion":"不合规",
```

```
    "conclusionType":2,
    "rawText":[
        "第一段文本-违规",
        "第二段文本-命中白名单合规",
        "第三段文本-自然合规"
    ],
    "data":[
     {
          "auditData": [
            {
                "hits": [
                    {
                        "probability": 0.0023267511,
                        "words": []
                    }
                ],
                "msg": "存在娇喘内容",
                "subType": 0,
                "type": 20
            }
          ],
          "conclusion": "疑似",
          "conclusionType": 3,
          "text": "存在娇喘内容"
      },
      {
          "text":"第一段文本-违规",
          "conclusion":"不合规",
          "conclusionType":2,
          "auditData":[
            {
                "type":11,
                "subType":0,
                "msg":"存在百度官方默认违禁词库不合规",
                "hits":[
                    {
                        "datasetName":"百度默认黑词库",
                        "words":[
                            "免费翻墙"
                        ]
                    }
                ]
            },
            {
                "type":12,
                "subType":2,
                "msg":"存在文本色情不合规",
                "hits":[
                    {
                        "datasetName":"百度默认文本反作弊库",
                        "probability":1,
                        "words":[
                            "电话 找小姐"
                        ]
                    }
                ]
            },
            {
                "type":13,
                "subType":0,
                "msg":"存在自定义文本黑名单不合规",
                "hits":[
```

```
                {
                    "datasetName":"SLK-测试-自定义黑名单",
                    "words":[
                        "我是你爹",
                        "他妈的"
                    ]
                }
            ]
        }
    ]
},
{
    "text":"第二段文本-命中白名单合规",
    "conclusion":"合规",
    "conclusionType":1,
    "auditData":[
        {
            "type":8,
            "subType":0,
            "msg":"命中用户自定义白名单",
            "datasetName":"用户自定义白名单1"
        }
    ]
},
{
    "text":"第三段文本-自然合规",
    "conclusion":"合规",
    "conclusionType":1
}
]
}
```

失败响应示例

```
 {
   "log_id": 149319909347709,
   "error_code": 0,
   "error_msg":"configId error"
}
```

内容审核平台-短视频

```
 var APP_ID = "你的 App ID";
var API_KEY = "你的 Api Key";
var SECRET_KEY = "你的 Secret Key";
//可选参数
var options = new Dictionary<string, object>{
    {"videoUrl2", "http://videow"}
 };
var client = new Baidu.Aip.ContentCensor.VideoCensor(API_KEY, SECRET_KEY);
var name="视频名字";
var videoUrl="http://test.video";
var extId="视频id";
var result = client.UserDefined(name,videoUrl,extId,options);
Console.WriteLine(result);
```

参数说明

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
name	String	Y	视频名称	
videoUrl	String	Y	视频主URL地址，若主Url无效或抓取失败，则依次抓取备用地址videoUrl2、videoUrl3、videoUrl4，若全部抓取失败则审核失败	
videoUrl2	String	N	视频备用URL地址	
videoUrl3	String	N	视频备用URL地址	
videoUrl4	String	N	视频备用URL地址	
extId	String	Y	视频在用户平台的唯一ID，方便人工审核结束时数据推送，用户利用此ID唯一锁定一条平台资源，若无可填写视频Url	
extInfo	JsonArray	N	用户自定义字段，用户可以在此字段中添加自定义字段，此字段会展示在审核员页面以帮助审核人员更好的判断视频内容是否合规，具体格式请参照下方示例	
+subject	String	Y	主题描述	
+fields	JsonArray	Y	字段列表	
++title	String	Y	字段名称	
++value	String	Y	字段值	

extInfo示例：

```
 [{
 "subject": "账户信息",
 "fields": [{
  "title": "昵称",
  "value": "陈翔六点半"
 }, {
  "title": "UID",
  "value": "232323"
 }, {
  "title": "来源",
  "value": "微博"
 }]
}, {
 "subject": "地区",
 "fields": [{
  "title": "北京市朝阳区VID",
  "value": "3456789"
 }, {
  "title": "ip",
  "value": "120.0.0.1"
 }]
}]
```

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例

log_id	Long	Y	调用唯一ID	
error_code	uint64	N	服务调用错误码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
conclusionType	Int	N	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
isHitMd5	boole	N	是否命中视频黑库MD5提示，true:命中 false:未命中	
msg	String	N	命中MD5提示	
frames	JsonArray	N	帧审核明细	
+frameTimeStamp	Long	N	帧时间戳	
+conclusion	Long	N	帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
+conclusionType	Int	N	帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
+frameUrl	String	N	帧url地址	
+frameThumbnailUrl	String	N	帧缩略图url地址	
+data	JsonArray	N	各维度明细审核结果	
++error_code	uint64	N	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
++error_msg	string	N	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
++type	uint64	N	审核主类型，0:百度违禁图库、1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、10：用户头像审核、11：百度违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、21：违禁识别	
			审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=0时subType取值含义： 0：百度默认违禁图 当type=1时subType取值含义: 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14：孕肚裸露、15：臀部特写、16：脚部特写、17：裆部特写 当type=3时subType取值含义：	

++subType	uint64	N	0:恶心图、1：性器官特写、2：脏器、3：疾病表征、4：密集恐惧症、5：腐烂食物、6：排泄物、7：恶心动物、8：人体血腥和尸体、9：动物血腥及尸体 当type=4时subType取值含义： 0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码 当type=6时subType取值含义： 0:图像清晰度、1:图像美观度 当type=7时subType取值含义： 0:用户自定义图像黑名单 当type=8时subType取值含义： 0:用户自定义图像白名单 当type=10时subType取值含义： 0：图像中必须是真人脸、1：人脸必须为正脸、2：左右旋转角度、3：俯仰角度、4：歪头角度、5：人脸不能有遮挡、6：不能遮挡眼睛、7：不能遮挡鼻子、8：不能遮挡嘴、9：不能遮挡下巴、10：不能遮挡脸颊、11：人脸不能佩戴墨镜、12：人脸占比、13：人脸必须清晰 当type=11时subType取值含义： 0:百度默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6：广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单 当type=21时subType取值含义： 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++datasetName	Float	N	所属数据集名称	
++codes	Array	N	二维码或者条形码识别结果	
++hits	Array	N	命中信息	
+++words	Array	N	命中关键词	
+++modelName	String	N	命中自定义模型名称	
+++score	Float	N	命中自定义模型置信度	
+++modelId	Array	N	命中自定义模型ID	
+++label	String	N	命中自定义模型标签名称	
conclusionTypeC				

onTypeGroupInfos	JSON	N	审核结论汇总	
+msg	String	N	一级违规类型描述信息	
+subTypeInfoList	List	N	二级违规列表。timestamp：帧时间戳;subType：二级违规类型描述	
+typeInfo	json	N	type：一级违规类型描述	

返回示例


```
{
"log_id": 15832318739570011,
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"isHitMd5": false,
"msg": "未命中视频黑库",
"frames": [{
 "conclusionType": 2,
 "conclusion": "不合规",
 "frameTimeStamp": 0,
 "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/2877d59d-414c-4b4f-9b99-9a125b6b2055?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F8801a8dc24914caf2ea3d1c360d24002ccbbffb99c3f74d35a1257d07ea15529",
 "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/84e15149-2f91-4033-bff5-b7c6078107ed?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fa90ef9833579b3503863aea51a47e40ab2cd269a9354d8b0f4730c44803170f5",
 "data": [{
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "type": 5,
  "subType": 1,
  "msg": "存在公众人物不合规",
  "stars": [{
   "probability": 0.96015228271484,
   "name": "圆圆"
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "probability": 0.99330544,
  "type": 4,
  "subType": 0,
  "msg": "存在watermark不合规"
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "type": 13,
  "subType": 0,
  "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
  "hits": [{
   "datasetName": "##################111",
   "words": ["好看视频", "好看视频"]
  }]
 }]
}, {
 "conclusionType": 2,
 "conclusion": "不合规",
 "frameTimeStamp": 3033,
 "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/e4bd6b04-59f5-40e6-b83b-fb426d87e7143authorization=bce-auth
```

```
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/e4bd6b04-59f3-40c6-b83b-fb426d87e714?authorization=bce-auth-
v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2F9ebb1ee1ba7d5fa864d2ad6e9a76b28ea07586152815cecba4a44597bee332af",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/801bf227-3ff6-47bc-9759-5e920580d5f1?
authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2F212653b237895ac5a8f6f08d689e975c4a53ca5d4ebb0cfec01fafa88dcdd0bf",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "probability": 0.99816656,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 6033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b239a644-6fa2-40a1-8a59-f7d0d15918a9?authorization=bce-auth-
v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2F4a923722349243c3332ac274338d89d7f8a687ed0fa60e8acb982a5744d18774",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b063f42f-340d-4275-b59a-21e2a51c254c?
authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2F7a8e81ed06e09b91e92704d0a4654eccfd6a4261408322f428c255f37ab4c6a4",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 5,
   "subType": 1,
   "msg": "存在公众人物不合规",
   "stars": [{
    "probability": 0.91569610595703,
    "name": "圆圆"
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.9982729,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
```

```
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 9033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/65d7cc3d-30db-48e2-8bd6-403377b79b7f?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fef8c29c559b0a4a903587cc9cadde5580f1e92b2934ed49353c0c6eaf085a126",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/8ae73692-5ec6-4217-be91-2fdd706163e1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F774b05e67fc5938af9bc0add229e3dfa738738ca5bcfd1754d12f59856a50757",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 5,
   "subType": 1,
   "msg": "存在公众人物不合规",
   "stars": [{
    "probability": 0.90749565124512,
    "name": "圆圆"
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "probability": 0.9990488,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {

   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 12033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/70bbd265-aa8d-47dd-ad3e-f221eacf4638?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7edc87b8c40c7cf05d27225f771a778849bc2a36f4c0275bda4245b6620ee2ce",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/d6853b59-4e32-4d2b-92fe-78a8deca9a42?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fac65249d7009c584edba4235508c7a8a99c36e4037829bfad8612a3eeeffd000",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.9984498,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
```

```
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 18033,
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b23b8992-8d13-43d3-b1d6-02fcb4b03202?
authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2Fb503ac106e521e4bf1cc699595ee9c6115b96b18bf91e138a6fd33e40034e1a9",
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/272de021-d2b2-4abd-a9cb-c1c17b2955d0?authorization=bce-auth-
v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2F9f778dce855fca47be17c65ca0b3d9fcdac2c0e43b2bdeb4e114806c94c2fd07",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.988422,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频", "好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]

 }],
 "conclusionTypeGroupInfos": [{
  "msg": "存在watermark不合规",
  "typeInfo": {
   "type": "广告检测"
  },
  "subTypeInfoList": [{
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 0
  }, {
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 3033
  }, {
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 6033
  }, {
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 9033
  }, {
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 12033
  }, {
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 18033
  }]
 }, {
  "msg": "存在公众人物不合规",
  "typeInfo": {
   "type": "公众人物识别"
```

```
  },
  "subTypeInfoList": [{
   "subType": "公众人物",
   "timestamp": 0
  }, {
   "subType": "公众人物",
   "timestamp": 6033
  }, {
   "subType": "公众人物",
   "timestamp": 9033
  }]
 }, {
  "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
  "typeInfo": {
   "type": "自定义文本黑名单"
  },
  "subTypeInfoList": [{
   "subType": "自定义文本黑名单",
   "timestamp": 0
  }, {
   "subType": "自定义文本黑名单",
   "timestamp": 3033
  }, {
   "subType": "自定义文本黑名单",
   "timestamp": 6033
  }, {
   "subType": "自定义文本黑名单",
   "timestamp": 9033
  }, {
   "subType": "自定义文本黑名单",
   "timestamp": 12033
  }, {
   "subType": "自定义文本黑名单",
   "timestamp": 18033
  }]
 }]
}
```


GoSDK文档

简介

Hi，您好，欢迎使用百度图像审核服务。

本文档主要针对Go开发者，描述百度图像审核接口服务的相关技术内容。如果您对文档内容有任何疑问，可以通过以下几种方式联系我们：

- 在百度云控制台内提交工单，选择对应问题类型即可
- 如有疑问，进入AI社区交流：http://ai.baidu.com/forum/topic/list/172

接口能力

接口名称	接口能力简要描述
内容审核平台接口-图像	【推荐使用】本平台提供了针对图像和文本的自定义审核规则配置功能。用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义图像/文本黑白名单。相比于组合服务接口，本接口直接返回判定结果，无需大量解析工作。
内容审核平台接口-文本	【推荐使用】文本审核能一站式检测文本中夹杂的色情、推广、辱骂、违禁、灌水等垃圾内容，净化网络环境，为您的应用提供更可靠的内容安全保障，并且我们提供了内容审核平台可以让用户针对文本审核的自定义审核规则配置功能，用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义文本黑白名单，让文本按照勾选的维度、松紧度进行审核
内容审核平台接口-音频	【推荐使用】音频审核能音可以对音频内容的合规性进行审核，包括色情、广告等审核维度，针对直播、短视频中的音频内容进行审核，直播用户可以对直播音频进行切分后传入音频段URL进行审核
内容审核平台接口-视频	【推荐使用】视频审核短视频审核的默认策略配置、自定义策略的创建、抽帧策略配置、审核维度配置、审核标签配置、审核松紧度配置

版本更新记录

上线日期	版本号	更新内容
2022.01.12	1.0.9	音频接口v3升级
2021.11.15	1.0.8	发布上线，新增图像，文本，音频，视频审核接口

快速入门

安装 Go SDK

目录结构

```
  ├── aip              // 应用目录
│   ├── censor           // 内容审核
├── baseClient           // 基础类
└── util               // 工具类
```

支持 GO版本：1.2+

查看源码 github链接：https://github.com/Baidu-AIP/golang-sdk

直接使用JAR包步骤如下：

1.在go.mod的文件所在目录执行 go get -u github.com/Baidu-AIP/golang-sdk@v1.0.9

2.项目中直接引用就可以使用

新建ContentCensorClient

支持两种鉴权方式。

一、通过access_token鉴权，调用接口。

二、鉴权使用百度云API认证机制

代码示例：

```
 package main

import (
 "fmt"
 "github.com/Baidu-AIP/golang-sdk/aip/censor"
 "github.com/Baidu-AIP/golang-sdk/util"
)

func main() {
    //通过access_toke
 client:=censor.NewClient("API_KEY","SECRET_KEY")
    //使用百度云API认证机制
    client=censor.NewCloudClient("API_KEY","SECRET_KEY")

}
```

在上面代码中，常量APP_ID在百度智能云控制台中创建，API_KEY与SECRET_KEY是在创建完毕应用后，系统分配给用户的，均为字符串，用于标识用户，为访问做签名验证，可在AI服务控制台中的应用列表中查看。

注意：如您以前是百度智能云的老用户，其中API_KEY对应百度智能云的“Access Key ID”，SECRET_KEY对应百度智能云的“Access Key Secret”。

接口说明

内容审核平台-图像

为用户提供色情识别、广告识别、图像垃圾文本识别（反作弊）、恶心图像识别等一系列图像识别接口的一站式服务调用，并且支持用户在控制台中自定义配置所有接口的报警阈值和疑似区间，上传自定义文本黑库和人物名单等。相比于组合服务接口，本接口除了支持自定义配置外，还对返回结果进行了总体的包装，按照用户在控制台中配置的规则直接返回是否合规，如果不合规则指出具体不合规的内容。

```
 package main

import (
 "fmt"
 "github.com/Baidu-AIP/golang-sdk/aip/censor"
 "github.com/Baidu-AIP/golang-sdk/util"
)

func main() {
 client:=censor.NewClient("ak","sk")
    //如果是百度云ak sk,使用下面的客户端
    client=censor.NewCloudClient("ak","sk")
    //图片文件，
 base64d := util.ReadFileToBase64("图片路径")
 res := client.ImgCensor(base64d, nil)
 fmt.Println(res)
    //图片url
    res = client.ImgCensorUrl("图片url", nil)
 fmt.Println(res)

}
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
image	String	N（和imgUrl二选一）	待审核图像Base64编码字符串，以图像文件形式请求时必填	/9j/4AAQSkZJRgABAQAASABIAAD/4QBYRXhpZgAATU0AKgAAAAgAAgESAAMAAAABAAYAAIdp
imgUrl	String	N（和image二选一）	网图URL地址，以网图形式请求，图像Url需要做UrlEncode	https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2Fcensoring-demo.jpg
imgType	uint64	N	图片类型0:静态图片，1:gif动态图片	1

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注
log_id	Long	Y	请求唯一id，用于问题排查
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回
conclusion	String	N	审核结果，可取值描述：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值1、2、3、4，分别代表1：合规，2：不合规，3：疑似，4：审核失败
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回
+type	Integer	N	结果具体命中的模型：0:百度违禁图库、1：色情识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核、11：百度违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型
			审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： **当type=0时subType取值含义：** 0：百度官方违禁图 **当type=1时subType取值含义:** 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为 **当type=3时subType取值含义:** 0:恶心图 **当type=4时subType取值含义**：0:水印、1:二维码、2:条形码 **当type=6时subType取值含义:** 0:图像清晰度、1:图像美观度 **当type=7时subType取值含义:** 0:用户自定义图像黑名单 **当type=8时subType取值含义：**

+subType	Integer	N	0:用户自定义图像白名单 **当type=9时subType取值含义：** 0：图像中必须是真人脸 1：人脸必须为正脸 2：左右旋转角度 3：俯仰角度 4：歪头角度 5：人脸不能有遮挡 6：不能遮挡眼睛 7：不能遮挡鼻子 8：不能遮挡嘴 9：不能遮挡下巴 10：不能遮挡脸颊 11：人脸不能佩戴墨镜 12：人脸占比 13：人脸必须清晰 **当type=11时subType取值含义：** 0:百度默认违禁词库 **当type=12时subType取值含义：** 0:低质灌水、2:文本色情、4恶意推广、5:低俗辱骂 **当type=13时subType取值含义：** 0:自定义文本黑名单 **当type=14时subType取值含义：** 0:自定义文本白名单
+msg	String	N	不合规项描述信息
+probability	Float	N	不合规项置信度
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称
++datasetName	Float	N	人脸所属数据集名称
+hits	Array	N	命中关键词信息
++words	String	N	违规文本关键字
+codes	Array	N	(如果您在策略配置中勾选了二维码识别)二维码或者条形码识别结果
++modelName	String	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型名称
++score	Float	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型置信度
++modelId	Array	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型ID
++label	String	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型标签名称
+type	int	N	原生结果的类型1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核
+results	JSONArray	N	每个type可能会调用多个底层服务，此处可能有多个结果

返回示例

```
 // 失败返回示例
{
   "log_id": 149319909347709,
   "error_code": 282800,
   "error_msg":"configId param is error or null"
}
// 成功返回示例-合规
{
   "log_id": 123456789,
   "conclusion": "合规"
}
// 成功返回示例-不合规
{
   "log_id": 123456789,
   "conclusion": "不合规",
   "data": [
      {
         "msg": "存在色情内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 1
      },
      {
         "msg": "存在性感内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 2
      },

      {
      "msg": "存在恶心内容",
      "probability": 0.9688154,
      "type": 4
   },

      {
         "msg": "存在二维码内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 6
      },
      {
         "msg": "存在水印码内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 5
      },
      {
         "msg": "存在条形码内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 7
      },
      {
         "msg": "包含联系方式",
         "probability": 0.94308,
         "words": "包含联系方式",
         "type": 8
      }
   ]
}
```

内容审核平台-文本

```go
package main

import (
 "fmt"
 "github.com/Baidu-AIP/golang-sdk/aip/censor"
 "github.com/Baidu-AIP/golang-sdk/util"
)

func main() {
 client:=censor.NewClient("ak","sk")
    //如果是百度云ak sk,使用下面的客户端
    client=censor.NewCloudClient("ak","sk")
    res = client.TextCensor("审核文字", nil)
 fmt.Println(res)

}
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
text	String	N	待审核文本字符串	"测试文本"

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。	
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
+type	Integer	N	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单	
+subType	Integer	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:暴恐违禁、2:文本色情、3:政治敏感、4:恶意推广、5:低俗辱骂 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单	
+msg	String	N	不合规项描述信息	
+probability	Float	N	不合规项置信度	
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+hits	Array	N	命中关键词信息	
++words	String	N	违规文本关键字	

返回示例

```
// 成功返回示例-合规
{
    "log_id": 15556561295920002,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1
}

或者

{
```

```
    "log_id": 1557214262178 0024,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "data": [{
        "type": 14,
        "subType": 0,
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "msg": "自定义文本白名单审核通过",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义文本白名单",
            "words": ["习大大"]
        }]
    }]
}
// 成功返回示例-不合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "不合规",
    "conclusionType": 2,
    "data": [{
        "type": 11,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在百度官方默认违禁词库不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认黑词库",
            "words": ["免费翻墙"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在文本色情不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "probability": 1.0,
            "words": ["电话 找小姐"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 3,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在政治敏感不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1.0,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": ["张三"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 4,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在恶意推广不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1.0,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": [""]
        }]
```

```
    }, {
        "type": 13,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义黑名单",
            "words": ["我是你爹", "他妈的"]
        }]
    }]
}
// 失败响应示例
{
    "log_id": 149319909347709,
    "error_code": 0,
    "error_msg":"configId error"
}
```

短音频审核

```
package main

import (
 "fmt"
 "github.com/Baidu-AIP/golang-sdk/aip/censor"
 "github.com/Baidu-AIP/golang-sdk/util"
)

func main() {
 client:=censor.NewClient("ak","sk")
    //如果是百度云ak sk,使用下面的客户端
    client=censor.NewCloudClient("ak","sk")
    //音频文件，
 base64d := util.ReadFileToBase64("音频文件")
    // 采样率
    rate:=1500
 res := client.VoiceCensor(base64d,rate,'音频文件格式' , nil)
 fmt.Println(res)
    //音频文件url路径
    res = client.VoiceCensorUrl("音频文件url",rate, '音频文件格式', nil)
 fmt.Println(res)

    //如果有非必须参数
    options := make(map[string]interface{})
    options["split"]=true
    options["rawText"]=false
    res = client.VoiceCensorUrl("音频文件url",rate, '音频文件格式', options)
    res = client.VoiceCensor(base64d,rate,'音频文件格式' , options)
}
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
voice	String	Y	音频文件base64编码	
url	String	Y	音频文件的url	xxxx
rate	in t	Y	音频文件采样率	xxxx
fmt	String	Y	语言文件格式	音频文件的格式，pcm、wav、amr、m4a；不区分大小写。推荐pcm文件
rawText	boolean	N	是否返回音频识别结果 true:是;false:否 默认为true	xxxx
split	boolean	N	true:拆句;false:不拆句返回整段文本 默认为false	xxxx

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	总体审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	int	N	总体审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
rawText	list	N	音频识别文本结果	
sn	String	N	音频数据唯一标识，系统内部产生。如果反馈及debug请提供sn。	
data	list	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。	
+text	list	Y	分段文本结果，若不拆句，则为整段文本	
+conclusion	list	N	当前文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
+conclusionType	list	N	当前文本审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
+auditData	list	N	当前文本审核结果明细	
++type	int	N	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容	
++subType	int	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:暴恐违禁、2:文本色情、3:政治敏感、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++hits	list	N	命中信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
+++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++words	list	N	命中关键词	

成功响应示例

```
{
  "log_id":15656780617612718,
  "conclusion":"不合规",
```

```
    "conclusionType":2,
    "rawText":[
        "第一段文本-违规",
        "第二段文本-命中白名单合规",
        "第三段文本-自然合规"
    ],
    "data":[
     {
          "auditData": [
            {
                "hits": [
                    {
                        "probability": 0.0023267511,
                        "words": []
                    }
                ],
                "msg": "存在娇喘内容",
                "subType": 0,
                "type": 20
            }
          ],
          "conclusion": "疑似",
          "conclusionType": 3,
          "text": "存在娇喘内容"
      },
      {
          "text":"第一段文本-违规",
          "conclusion":"不合规",
          "conclusionType":2,
          "auditData":[
            {
                "type":11,
                "subType":0,
                "msg":"存在百度官方默认违禁词库不合规",
                "hits":[
                    {
                        "datasetName":"百度默认黑词库",
                        "words":[
                            "免费翻墙"
                        ]
                    }
                ]
            },
            {
                "type":12,
                "subType":2,
                "msg":"存在文本色情不合规",
                "hits":[
                    {
                        "datasetName":"百度默认文本反作弊库",
                        "probability":1,
                        "words":[
                            "电话 找小姐"
                        ]
                    }
                ]
            },
            {
                "type":13,
                "subType":0,
                "msg":"存在自定义文本黑名单不合规",
                "hits":[
```

```
                {
                    "datasetName":"SLK-测试-自定义黑名单",
                    "words":[
                        "我是你爹",
                        "他妈的"
                    ]
                }
            ]
        }
    ]
},
{
    "text":"第二段文本-命中白名单合规",
    "conclusion":"合规",
    "conclusionType":1,
    "auditData":[
        {
            "type":8,
            "subType":0,
            "msg":"命中用户自定义白名单",
            "datasetName":"用户自定义白名单1"
        }
    ]
},
{
    "text":"第三段文本-自然合规",
    "conclusion":"合规",
    "conclusionType":1
}
]
}
```

失败响应示例

```
{
  "log_id": 149319909347709,
  "error_code": 0,
  "error_msg":"configId error"
}
```

短视频审核

```
 package main

import (
 "fmt"
 "github.com/Baidu-AIP/golang-sdk/aip/censor"
 "github.com/Baidu-AIP/golang-sdk/util"
)

func main() {
 client:=censor.NewClient("ak","sk")
    //如果是百度云ak sk,使用下面的客户端
    client=censor.NewCloudClient("ak","sk")

    //视频url路径
     res: = client.VideoCensor("视频名字","视频url", 'extId', nil)
 fmt.Println(res)

    //如果有非必须参数
    options := make(map[string]interface{})
    options["videoUrl2"]="videoUrl2"
    options["videoUrl3"]="videoUrl3"
    options["videoUrl4"]="videoUrl4"
    options["extInfo"]="[{\"subject\":\"账户信息\",\"fields\":[{\"title\":\"昵称\",\"value\":\"陈翔六点半\"}]}]"
    res = client.VideoCensor("视频名字","视频url", 'extId', options)
    res = client.VoiceCensor(base64d,'音频文件格式' , options)
}
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
name	String	Y	视频名字	
videoUrl	String	Y	视频主URL地址，若主Url无效或抓取失败，则依次抓取备用地址videoUrl2、videoUrl3、videoUrl4，若全部抓取失败则审核失败	
videoUrl2	String	N	视频备用URL地址	
videoUrl3	String	N	视频备用URL地址	
videoUrl4	String	N	视频备用URL地址	
extId	String	Y	视频在用户平台的唯一ID，方便人工审核结束时数据推送，用户利用此ID唯一锁定一条平台资源，若无可填写视频Url	
extInfo	JsonArray	N	用户自定义字段，用户可以在此字段中添加自定义字段，此字段会展示在审核员页面以帮助审核人员更好的判断视频内容是否合规，具体格式请参照下方示例	
+subject	String	Y	主题描述	
+fields	JsonArray	Y	字段列表	
++title	String	Y	字段名称	
++value	String	Y	字段值	

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	调用唯一ID	
error_code	uint64	N	服务调用错误码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
conclusionType	Int	N	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
isHitMd5	boole	N	是否命中视频黑库MD5提示，true:命中 false:未命中	
msg	String	N	命中MD5提示	
frames	JsonArray	N	帧审核明细	
+frameTimeStamp	Long	N	帧时间戳	
+conclusion	Long	N	帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
+conclusionType	Int	N	帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
+frameUrl	String	N	帧url地址	
+frameThumbnailUrl	String	N	帧缩略图url地址	
+data	JsonArray	N	各维度明细审核结果	
++error_code	uint64	N	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
++error_msg	string	N	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
++type	uint64	N	审核主类型，0:百度违禁图库、1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、10：用户头像审核、11：百度违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、21：违禁识别	
			审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=0时subType取值含义： 0：百度默认违禁图 当type=1时subType取值含义: 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、	

++subType	uint64	N	12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14：孕肚裸露、15：臀部特写、16：脚部特写、17：裆部特写 当type=3时subType取值含义： 0:恶心图、1：性器官特写、2：脏器、3：疾病表症、4：密集恐惧症、5：腐烂食物、6：排泄物、7：恶心动物、8：人体血腥和尸体、9：动物血腥及尸体 当type=4时subType取值含义： 0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码 当type=6时subType取值含义： 0:图像清晰度、1:图像美观度 当type=7时subType取值含义： 0:用户自定义图像黑名单 当type=8时subType取值含义： 0:用户自定义图像白名单 当type=10时subType取值含义： 0：图像中必须是真人脸、1：人脸必须为正脸、2：左右旋转角度、3：俯仰角度、4：歪头角度、5：人脸不能有遮挡、6：不能遮挡眼睛、7：不能遮挡鼻子、8：不能遮挡嘴、9：不能遮挡下巴、10：不能遮挡脸颊、11：人脸不能佩戴墨镜、12：人脸占比、13：人脸必须清晰 当type=11时subType取值含义： 0:百度默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6：广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单 当type=21时subType取值含义： 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++datasetName	Float	N	所属数据集名称	
++codes	Array	N	二维码或者条形码识别结果	
++hits	Array	N	命中信息	
+++words	Array	N	命中关键词	
+++modelName	String	N	命中自定义模型名称	
+++score	Float	N	命中自定义模型置信度	
+++modelId	Array	N	命中自定义模型ID	

+++label	String	N	命中自定义模型标签名称	
conclusionTypeGroupInfos	JSON	N	审核结论汇总	
+msg	String	N	一级违规类型描述信息	
+subTypeInfoList	List	N	二级违规列表。timestamp：帧时间戳;subType：二级违规类型描述	
+typeInfo	json	N	type：一级违规类型描述	

成功响应示例


```
{
"log_id": 15832318739570011,
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"isHitMd5": false,
"msg": "未命中视频黑库",
"frames": [{
 "conclusionType": 2,
 "conclusion": "不合规",
 "frameTimeStamp": 0,
 "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/2877d59d-414c-4b4f-9b99-9a125b6b2055?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F8801a8dc24914caf2ea3d1c360d24002ccbbffb99c3f74d35a1257d07ea15529",
 "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/84e15149-2f91-4033-bff5-b7c6078107ed?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fa90ef9833579b3503863aea51a47e40ab2cd269a9354d8b0f4730c44803170f5",
 "data": [{
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "type": 5,
  "subType": 1,
  "msg": "存在公众人物不合规",
  "stars": [{
   "probability": 0.96015228271484,
   "name": "圆圆"
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "probability": 0.99330544,
  "type": 4,
  "subType": 0,
  "msg": "存在watermark不合规"
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "type": 13,
  "subType": 0,
  "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
  "hits": [{
   "datasetName": "##################111",
   "words": ["好看视频", "好看视频"]
  }]
 }]
```

```
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 3033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/e4bd6b04-59f5-40c6-b83b-fb426d87e714?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F9ebb1ee1ba7d5fa864d2ad6e9a76b28ea07586152815cecba4a44597bee332af",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/801bf227-3ff6-47bc-9759-5e920580d5f1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F212653b237895ac5a8f6f08d689e975c4a53ca5d4ebb0cfec01fafa88dcdd0bf",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "probability": 0.99816656,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 6033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b239a644-6fa2-40a1-8a59-f7d0d15918a9?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F4a923722349243c3332ac274338d89d7f8a687ed0fa60e8acb982a5744d18774",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b063f42f-340d-4275-b59a-21e2a51c254c?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7a8e81ed06e09b91e92704d0a4654eccfd6a4261408322f428c255f37ab4c6a4",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 5,
   "subType": 1,
   "msg": "存在公众人物不合规",
   "stars": [{
    "probability": 0.91569610595703,
    "name": "圆圆"
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.9982729,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
```

```
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 9033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/65d7cc3d-30db-48e2-8bd6-403377b79b7f?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fef8c29c559b0a4a903587cc9cadde5580f1e92b2934ed49353c0c6eaf085a126",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/8ae73692-5ec6-4217-be91-2fdd706163e1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F774b05e67fc5938af9bc0add229e3dfa738738ca5bcfd1754d12f59856a50757",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 5,
   "subType": 1,
   "msg": "存在公众人物不合规",
   "stars": [{
    "probability": 0.90749565124512,
    "name": "圆圆"
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "probability": 0.9990488,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {

   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 12033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/70bbd265-aa8d-47dd-ad3e-f221eacf4638?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7edc87b8c40c7cf05d27225f771a778849bc2a36f4c0275bda4245b6620ee2ce",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/d6853b59-4e32-4d2b-92fe-78a8deca9a42?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fac65249d7009c584edba4235508c7a8a99c36e4037829bfad8612a3eeeffd000",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.9984498,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
```

```
    "conclusion": "不合规",
    "type": 13,
    "subType": 0,
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "hits": [{
     "datasetName": "##################111",
     "words": ["好看视频", "好看视频"]
    }]
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "frameTimeStamp": 18033,
   "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b23b8992-8d13-43d3-b1d6-02fcb4b03202?
authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2Fb503ac106e521e4bf1cc699595ee9c6115b96b18bf91e138a6fd33e40034e1a9",
   "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/272de021-d2b2-4abd-a9cb-c1c17b2955d0?authorization=bce-auth-
v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2F9f778dce855fca47be17c65ca0b3d9fcdac2c0e43b2bdeb4e114806c94c2fd07",
   "data": [{
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "probability": 0.988422,
    "type": 4,
    "subType": 0,
    "msg": "存在watermark不合规"
   }, {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 13,
    "subType": 0,
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "hits": [{
     "datasetName": "##################111",
     "words": ["好看视频", "好看视频", "好看视频", "好看视频"]
    }]
   }]

  }],
  "conclusionTypeGroupInfos": [{
   "msg": "存在watermark不合规",
   "typeInfo": {
    "type": "广告检测"
   },
   "subTypeInfoList": [{
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 0
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 3033
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 6033
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 9033
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 12033
   }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 18033
   }]
```

```
  }, {
   "msg": "存在公众人物不合规",
   "typeInfo": {
    "type": "公众人物识别"
   },
   "subTypeInfoList": [{
    "subType": "公众人物",
    "timestamp": 0
   }, {
    "subType": "公众人物",
    "timestamp": 6033
   }, {
    "subType": "公众人物",
    "timestamp": 9033
   }]
  }, {
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "typeInfo": {
    "type": "自定义文本黑名单"
   },
   "subTypeInfoList": [{
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 0
   }, {
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 3033
   }, {
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 6033
   }, {
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 9033
   }, {
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 12033
   }, {
    "subType": "自定义文本黑名单",
    "timestamp": 18033
   }]
  }]
 }
```

失败响应示例

```
 {
   "log_id": 149319909347709,
   "error_code": 0,
   "error_msg":"configId error"
}
```

NodeSDK文档

简介

Hi，您好，欢迎使用百度图像审核服务。

本文档主要针对Nodejs开发者，描述百度图像审核接口服务的相关技术内容。如果您对文档内容有任何疑问，可以通过以下几种方式联系我们：

- 在百度云控制台内提交工单，选择对应问题类型即可

- 如有疑问，进入AI社区交流：http://ai.baidu.com/forum/topic/list/172

接口能力

接口名称	接口能力简要描述
内容审核平台接口-图像	【推荐使用】本平台提供了针对图像和文本的自定义审核规则配置功能。用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义图像/文本黑白名单。相比于组合服务接口，本接口直接返回判定结果，无需大量解析工作。
内容审核平台接口-文本	【推荐使用】文本审核能一站式检测文本中夹杂的色情、推广、辱骂、违禁、灌水等垃圾内容，净化网络环境，为您的应用提供更可靠的内容安全保障，并且我们提供了内容审核平台可以让用户针对文本审核的自定义审核规则配置功能，用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义文本黑白名单，让文本按照勾选的维度、松紧度进行审核
内容审核平台接口-音频	【推荐使用】音频审核能音可以对音频内容的合规性进行审核，包括色情、违禁等审核维度，针对直播、短视频中的音频内容进行审核，直播用户可以对直播音频进行切分后传入音频段URL进行审核
内容审核平台接口-视频	【推荐使用】视频审核短视频审核的默认策略配置、自定义策略的创建、抽帧策略配置、审核维度配置、审核标签配置、审核松紧度配置

版本更新记录

上线日期	版本号	更新内容
2021.1.28	4.15.4	增加音频和视频审核接口
2017.4.9	2.2.0	改名内容审核，新增文本审核接口
2017.12.21	2.0.0	实现代码重构，新增了图像审核接口，图像审核反馈接口
2017.6.15	1.1.0	加入头像审核，组合审核接口
2017.4.13	1.0.0	初版

快速入门

安装内容审核 Node SDK

内容审核 Node SDK目录结构

```
├── src
│   ├── auth                    //授权相关类
│   ├── http                    //Http通信相关类
│   ├── client                  //公用类
│   ├── util                    //工具类
│   └── const                   //常量类
├── AipContentCensor.js         //内容审核交互类
├── index.js                    //入口文件
└── package.json                //npm包描述文件
```

支持 node 版本 4.0+

查看源码 Nodejs SDK代码已开源，您可以查看代码、或者在License范围内修改和编译SDK以适配您的环境。 github链接：https://github.com/Baidu-AIP/nodejs-sdk

直接使用node开发包步骤如下：

1.在官方网站下载node SDK压缩包。

2.将下载的`aip-node-sdk-version.zip`解压后，复制到工程文件夹中。

3.进入目录，运行npm install安装sdk依赖库

4.把目录当做模块依赖

其中，`version`为版本号，添加完成后，用户就可以在工程中使用内容审核 Node SDK。

直接使用npm安装依赖：

`npm install baidu-aip-sdk`

新建AipContentCensorClient

AipContentCensorClient是内容审核的node客户端，为使用内容审核的开发人员提供了一系列的交互方法。

用户可以参考如下代码新建一个AipContentCensorClient：

```
var AipContentCensorClient = require("baidu-aip-sdk").contentCensor;

// 设置APPID/AK/SK
var APP_ID = "你的 App ID";
var API_KEY = "你的 Api Key";
var SECRET_KEY = "你的 Secret Key";

// 新建一个对象，建议只保存一个对象调用服务接口
var client = new AipContentCensorClient(APP_ID, API_KEY, SECRET_KEY);
```

为了使开发者更灵活的控制请求，模块提供了设置全局参数和全局请求拦截器的方法；本库发送网络请求依赖的是request模块，因此参数格式与request模块的参数相同 更多参数细节您可以参考request官方参数文档。

```
var HttpClient = require("baidu-aip-sdk").HttpClient;

// 设置request库的一些参数，例如代理服务地址，超时时间等
// request参数请参考 https://github.com/request/request#requestoptions-callback
HttpClient.setRequestOptions({timeout: 5000});

// 也可以设置拦截每次请求（设置拦截后，调用的setRequestOptions设置的参数将不生效），
// 可以按需修改request参数（无论是否修改，必须返回函数调用参数）
// request参数请参考 https://github.com/request/request#requestoptions-callback
HttpClient.setRequestInterceptor(function(requestOptions) {
    // 查看参数
    console.log(requestOptions)
    // 修改参数
    requestOptions.timeout = 5000;
    // 返回参数
    return requestOptions;
});
```

在上面代码中，常量`APP_ID`在百度智能云控制台中创建，常量`API_KEY`与`SECRET_KEY`是在创建完毕应用后，系统分配给用户的，均为字符串，用于标识用户，为访问做签名验证，可在AI服务控制台中的**应用列表**中查看。

注意：如您以前是百度智能云的老用户，其中`API_KEY`对应百度智能云的“Access Key ID”，`SECRET_KEY`对应百度智能云的“Access Key Secret”。

接口说明

内容审核平台-图像

为用户提供色情识别、广告识别、图像垃圾文本识别（反作弊）、恶心图像识别等一系列图像识别接口的一站式服务调用，并且支持用户在控制台中自定义配置所有接口的报警阈值和疑似区间，上传自定义文本黑库等。相比于组合服务接口，本接口除了支持自定义配置外，还对返回结果进行了总体的包装，按照用户在控制台中配置的规则直接返回是否合规，如果不合规则指出具体不合规的内容。

```
 // 图片base64编码调用接口
var fs = require('fs');
var bitmap = fs.readFileSync('/sample.jpg');
var base64Img = new Buffer(bitmap).toString('base64');

// 图片base64编码调用接口
client.imageCensorUserDefined(base64Img, 'base64').then(function(data) {
    console.log('<imageCensorUserDefined>: ' + JSON.stringify(data));
}, function(e) {
    console.log(e)
});

// 远程图片url调用接口
client.imageCensorUserDefined("http://image.com/image.jpg", 'url').then(function(data) {
    console.log('<imageCensorUserDefined>: ' + JSON.stringify(data));
}, function(e) {
    console.log(e)
});
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
image	String	N （和imgUrl二选一）	待审核图像Base64编码字符串，以图像文件形式请求时必填	/9j/4AAQSkZJRgABAQAASABIAAD/4QBYRXhpZgAATU0AKgAAAAgAAgESAAMAAAABAAYAAIdp
imgUrl	String	N （和image二选一）	网图URL地址，以网图形式请求，图像Url需要做UrlEncode	https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2Fcensoring-demo.jpg
imgType	uint64	N	图片类型0:静态图片，1:gif动态图片	1

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注
log_id	Long	Y	请求唯一id，用于问题排查
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回
conclusion	String	N	审核结果，可取值描述：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值1、2、3、4，分别代表1：合规，2：不合规，3：疑似，4：审核失败
			不合规/疑似/命中白名单项详细信息，响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才

data	Array	N	中台规则模型命中白名单实体信息。制应模型并且conclusion为规模中台规则命中白名单时为返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回
+type	Integer	N	结果具体命中的模型：0:百度违禁图库、1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核、11：百度违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型
+subType	Integer	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： **当type=0时subType取值含义：** 0：百度违禁图 **当type=1时subType取值含义:** 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为 **当type=3时subType取值含义:** 0:恶心图 **当type=4时subType取值含义**：0:水印、1:二维码、2:条形码 **当type=6时subType取值含义:** 0:图像清晰度、1:图像美观度 **当type=7时subType取值含义:** 0:用户自定义图像黑名单 **当type=8时subType取值含义：** 0:用户自定义图像白名单 **当type=9时subType取值含义：** 0：图像中必须是真人脸 1：人脸必须为正脸 2：左右旋转角度 3：俯仰角度 4：歪头角度 5：人脸不能有遮挡 6：不能遮挡眼睛 7：不能遮挡鼻子 8：不能遮挡嘴 9：不能遮挡下巴 10：不能遮挡脸颊 11：人脸不能佩戴墨镜 12：人脸占比 13：人脸必须清晰 **当type=11时subType取值含义：** 0:百度默认违禁词库 **当type=12时subType取值含义：** 0:低质灌水、2:文本色情、4恶意推广、5:低俗辱骂 **当type=13时subType取值含义：** 0:自定义文本黑名单 **当type=14时subType取值含义：** 0:自定义文本白名单
+msg	String	N	不合规项描述信息
+probability	Float	N	不合规项置信度

bility			
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称
++datasetName	Float	N	人脸所属数据集名称
+hits	Array	N	命中关键词信息
++words	String	N	违规文本关键字
+codes	Array	N	(如果您在策略配置中勾选了二维码识别)二维码或者条形码识别结果
++modelName	String	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型名称
++score	Float	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型置信度
++modelId	Array	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型ID
++label	String	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型标签名称
+results	JSONArray	N	每个type可能会调用多个底层服务，此处可能有多个结果

返回示例

```
 // 失败返回示例
{
   "log_id": 149319909347709,
   "error_code": 282800,
   "error_msg":"configId param is error or null"
}
// 成功返回示例-合规
{
   "log_id": 123456789,
   "conclusion": "合规"
}
// 成功返回示例-不合规
{
   "log_id": 123456789,
   "conclusion": "不合规",
   "data": [
      {
         "msg": "存在色情内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 1
      },
      {
         "msg": "存在性感内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 2
      },
      {
         "msg": "存在暴恐内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 3
      },
      {
      "msg": "存在恶心内容",
      "probability": 0.9688154,
      "type": 4
   },
      {
         "msg": "存在二维码内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 6
      },
      {
         "msg": "存在水印码内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 5
      },
      {
         "msg": "存在条形码内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 7
      },
      {
         "msg": "包含联系方式",
         "probability": 0.94308,
         "words": "包含联系方式",
         "type": 8
      }
   ]
}
```

内容审核平台-文本

```
  // 图片base64编码调用接口

// 调用接口
client.textCensorUserDefined("测试文本").then(function(data) {
    console.log('<textCensorUserDefined>: ' + JSON.stringify(data));
}, function(e) {
    console.log(e)
});
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
text	String	N	待审核文本字符串	"测试文本"

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。	
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
+type	Integer	N	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单	
+subType	Integer	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单	
+msg	String	N	不合规项描述信息	
+probability	Float	N	不合规项置信度	
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+hits	Array	N	命中关键词信息	
++words。	String	N	违规文本关键字	

返回示例

```
// 成功返回示例-合规
{
    "log_id": 15556561295920002,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1
}

或者
```

```
{
    "log_id": 15572142621780024,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "data": [{
        "type": 14,
        "subType": 0,
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "msg": "自定义文本白名单审核通过",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义文本白名单",
            "words": ["习大大"]
        }]
    }]
}
// 成功返回示例-不合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "不合规",
    "conclusionType": 2,
    "data": [{
        "type": 11,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在百度默认违禁词库不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认黑词库",
            "words": ["免费翻墙"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在文本色情不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "probability": 1.0,
            "words": ["电话 找小姐"]
        }]

    }, {
        "type": 12,
        "subType": 4,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在恶意推广不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1.0,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": [""]
        }]
    }, {
        "type": 13,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义黑名单",
            "words": ["我是你爸", "他妈的"]
```

```
            "words": ["我是你爹", "他妈的"]
        }]
    }]
}
// 失败响应示例
{
    "log_id": 149319909347709,
    "error_code": 0,
    "error_msg":"configId error"
}
```

短音频审核

```
 // 审核音频文件调用接口
let fs = require('fs');
let voice=fs.readFileSync('voice.wav');
let voicebase64=new Buffer(voice).toString('base64');
client.client.voiceCensorUserDefined(voicebase64,"base64","wav").then(function(data) {
    console.log('<textCensorUserDefined>: ' + JSON.stringify(data));
}, function(e) {
    console.log(e)
});

//审核音频url接口
client.client.voiceCensorUserDefined("http://host/voice.wav","url","wav").then(function(data) {
    console.log('<textCensorUserDefined>: ' + JSON.stringify(data));
}, function(e) {
    console.log(e)
});
//增加可选参数
let options={};
options.rawText=false;
options.split=true;
client.voiceCensorUserDefined(voicebase64,'base64' ,'wav', options).then(function(data) {
    console.log('<imageCensorUserDefined>: ' + JSON.stringify(data));
}, function(e) {
    console.log(e)
});
```

请求参数说明 | 参数名称 | 数据类型 | 是否必须 | 备注 | 样例 | | --------- | -------- | -------- | ---------- | ---------- | | voice | String | Y | 音频文件的url地址 ,音频文件的base64编码 | www.asd.com/asd.acc | | type | String | Y | 表示voice类型是url还是base64编码 | base64 或者url | fmt | String | Y | 音频文件格式 | 音频文件的格式，pcm、wav、amr、m4a；不区分大小写。推荐pcm文件 | | | rawText | boolean | N | 是否返回音频识别结果 true:是;false:否 默认为true | true | | split | boolean | N | true:拆句;false:不拆句返回整段文本 默认为false | false | **响应参数说明**

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	总体审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	int	N	总体审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
rawText	list	N	音频识别文本结果	
sn	String	N	音频数据唯一标识，系统内部产生。如果反馈及debug请提供sn。	
data	list	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。	
+text	list	Y	分段文本结果，若不拆句，则为整段文本	
+conclusion	list	N	当前文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
+conclusionType	list	N	当前文本审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
+auditData	list	N	当前文本审核结果明细	
++type	int	N	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容	
++subType	int	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:暴恐违禁、2:文本色情、3:政治敏感、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++hits	list	N	命中信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
+++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++words	list	N	命中关键词	

成功响应示例

```
{
  "log_id":15656780617612718,
  "conclusion":"不合规",
```

```
    "conclusionType":2,
    "rawText":[
        "第一段文本-违规",
        "第二段文本-命中白名单合规",
        "第三段文本-自然合规"
    ],
    "data":[
     {
          "auditData": [
             {
                "hits": [
                   {
                      "probability": 0.0023267511,
                      "words": []
                   }
                ],
                "msg": "存在娇喘内容",
                "subType": 0,
                "type": 20
             }
          ],
          "conclusion": "疑似",
          "conclusionType": 3,
          "text": "存在娇喘内容"
       },
       {
          "text":"第一段文本-违规",
          "conclusion":"不合规",
          "conclusionType":2,
          "auditData":[
             {
                "type":11,
                "subType":0,
                "msg":"存在百度官方默认违禁词库不合规",
                "hits":[
                   {
                      "datasetName":"百度默认黑词库",
                      "words":[
                         "免费翻墙"
                      ]
                   }
                ]
             },
             {
                "type":12,
                "subType":2,
                "msg":"存在文本色情不合规",
                "hits":[
                   {
                      "datasetName":"百度默认文本反作弊库",
                      "probability":1,
                      "words":[
                         "电话 找小姐"
                      ]
                   }
                ]
             },
             {
                "type":13,
                "subType":0,
                "msg":"存在自定义文本黑名单不合规",
                "hits":[
```

```
                {
                    "datasetName":"SLK-测试-自定义黑名单",
                    "words":[
                        "我是你爹",
                        "他妈的"
                    ]
                }
            ]
        }
    ]
},
{
    "text":"第二段文本-命中白名单合规",
    "conclusion":"合规",
    "conclusionType":1,
    "auditData":[
        {
            "type":8,
            "subType":0,
            "msg":"命中用户自定义白名单",
            "datasetName":"用户自定义白名单1"
        }
    ]
},
{
    "text":"第三段文本-自然合规",
    "conclusion":"合规",
    "conclusionType":1
}
]
}
```

失败响应示例

```
{
  "log_id": 149319909347709,
  "error_code": 0,
  "error_msg":"configId error"
}
```

内容审核平台-短视频

```
 // 调用视频审核接口
let videoName='name';
let videoUrl='http://video';
let extId='id';
client.videoCensorUserDefined(videoName, videoUrl ,extId).then(function(data) {
    console.log('<imageCensorUserDefined>: ' + JSON.stringify(data));
}, function(e) {
    console.log(e);
});
//增加可选参数
let options= {};
options.videoUrl2='http://vfx.mtime.cn/Video/2019/03/12/mp4/190312083533415853.mp4';
options.extInfo='[{"subject":"账户信息","fields":[{"title":"昵称","value":"陈翔六点半"}]}]';
client.videoCensorUserDefined(videoName, videoUrl ,extId, options).then(function(data) {
    console.log('<imageCensorUserDefined>: ' + JSON.stringify(data));
}, function(e) {
    console.log(e);
});
```

请求参数

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
name	String	Y	视频名称	
videoUrl	String	Y	视频主URL地址，若主Url无效或抓取失败，则依次抓取备用地址videoUrl2、videoUrl3、videoUrl4，若全部抓取失败则审核失败	
videoUrl2	String	N	视频备用URL地址	
videoUrl3	String	N	视频备用URL地址	
videoUrl4	String	N	视频备用URL地址	
extId	String	Y	视频在用户平台的唯一ID，方便人工审核结束时数据推送，用户利用此ID唯一锁定一条平台资源，若无可填写视频Url	
extInfo	JsonArray	N	用户自定义字段，用户可以在此字段中添加自定义字段，此字段会展示在审核员页面以帮助审核人员更好的判断视频内容是否合规，具体格式请参照下方示例	
+subject	String	Y	主题描述	
+fields	JsonArray	Y	字段列表	
++title	String	Y	字段名称	
++value	String	Y	字段值	

响应参数说明

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	调用唯一ID	
error_code	uint64	N	服务调用错误码，失败才返回，成功不返回	

error_msg	String	N	服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
conclusionType	Int	N	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
isHitMd5	boole	N	是否命中视频黑库MD5提示，true:命中 false:未命中	
msg	String	N	命中MD5提示	
frames	JsonArray	N	帧审核明细	
+frameTimeStamp	Long	N	帧时间戳	
+conclusion	Long	N	帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
+conclusionType	Int	N	帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
+frameUrl	String	N	帧url地址	
+frameThumbnailUrl	String	N	帧缩略图url地址	
+data	JsonArray	N	各维度明细审核结果	
++error_code	uint64	N	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
++error_msg	string	N	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
++type	uint64	N	审核主类型，0:百度违禁图库、1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、10：用户头像审核、11：百度违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、21：违禁识别	
			审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=0时subType取值含义： 0：百度官方违禁图 当type=1时subType取值含义: 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14：孕肚裸露、15：臀部特写、16：脚部特写、17：裆部特写 当type=3时subType取值含义： 0:恶心图、1：性器官特写、2：脏器、3：疾病表症、4：密集恐惧症、5：腐烂食物、6：排泄物、7：恶心动物、8：人体血腥和尸体、9：动物血腥及尸体 当type=4时subType取值含义： 0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字	

++subType	uint64	N	0:原体、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码内容内容、4:识别条形码内容内容、5:字幕遮挡幕、6:小程序码 当type=6时subType取值含义： 0:图像清晰度、1:图像美观度 当type=7时subType取值含义： 0:用户自定义图像黑名单 当type=8时subType取值含义： 0:用户自定义图像白名单 当type=10时subType取值含义： 0：图像中必须是真人脸、1：人脸必须为正脸、2：左右旋转角度、3：俯仰角度、4：歪头角度、5：人脸不能有遮挡、6：不能遮挡眼睛、7：不能遮挡鼻子、8：不能遮挡嘴、9：不能遮挡下巴、10：不能遮挡脸颊、11：人脸不能佩戴墨镜、12：人脸占比、13：人脸必须清晰 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6：广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单 当type=21时subType取值含义： 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++datasetName	Float	N	所属数据集名称	
++codes	Array	N	二维码或者条形码识别结果	
++hits	Array	N	命中信息	
+++words	Array	N	命中关键词	
+++modelName	String	N	命中自定义模型名称	
+++score	Float	N	命中自定义模型置信度	
+++modelId	Array	N	命中自定义模型ID	
+++label	String	N	命中自定义模型标签名称	
conclusionTypeGroupInfos	JSON	N	审核结论汇总	
++msg	String	N	一级违规类型描述信息	

+msg	String	N	一级违规类型描述信息	
+subTypeInfoList	List	N	二级违规列表。timestamp：帧时间戳;subType：二级违规类型描述	
+typeInfo	json	N	type：一级违规类型描述	

返回示例


```
{
"log_id": 15832318739570011,
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"isHitMd5": false,
"msg": "未命中视频黑库",
"frames": [{
 "conclusionType": 2,
 "conclusion": "不合规",
 "frameTimeStamp": 0,
 "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/2877d59d-414c-4b4f-9b99-9a125b6b2055?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F8801a8dc24914caf2ea3d1c360d24002ccbbffb99c3f74d35a1257d07ea15529",
 "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/84e15149-2f91-4033-bff5-b7c6078107ed?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fa90ef9833579b3503863aea51a47e40ab2cd269a9354d8b0f4730c44803170f5",
 "data": [{
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "type": 5,
  "subType": 1,
  "msg": "存在公众人物不合规",
  "stars": [{
   "probability": 0.96015228271484,
   "name": "圆圆"
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "probability": 0.99330544,
  "type": 4,
  "subType": 0,
  "msg": "存在watermark不合规"
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "type": 13,
  "subType": 0,
  "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
  "hits": [{
   "datasetName": "##################111",
   "words": ["好看视频", "好看视频"]
  }]
 }]
}, {
 "conclusionType": 2,
 "conclusion": "不合规",
 "frameTimeStamp": 3033,
 "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/e4bd6b04-59f5-40c6-b83b-fb426d87e714?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F9ebb1ee1ba7d5fa864d2ad6e9a76b28ea07586152815cecba4a44597bee332af",
 "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/801bf227-3ff6-47bc-9759-5e920580d5f1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F
```

authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F212653b237895ac5a8f6f08d689e975c4a53ca5d4ebb0cfec01fafa88dcdd0bf",
"data": [{
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"type": 4,
"subType": 0,
"probability": 0.99816656,
"msg": "存在watermark不合规"
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"type": 13,
"subType": 0,
"msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
"hits": [{
"datasetName": "##################111",
"words": ["好看视频"]
}]
}]
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"frameTimeStamp": 6033,
"frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b239a644-6fa2-40a1-8a59-f7d0d15918a9?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F4a923722349243c3332ac274338d89d7f8a687ed0fa60e8acb982a5744d18774",
"frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b063f42f-340d-4275-b59a-21e2a51c254c?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7a8e81ed06e09b91e92704d0a4654eccfd6a4261408322f428c255f37ab4c6a4",
"data": [{
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"type": 5,
"subType": 1,
"msg": "存在公众人物不合规",
"stars": [{
"probability": 0.91569610595703,
"name": "圆圆"
}]
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"probability": 0.9982729,
"type": 4,
"subType": 0,
"msg": "存在watermark不合规"
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"type": 13,
"subType": 0,
"msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
"hits": [{
"datasetName": "##################111",
"words": ["好看视频", "好看视频"]
}]
}]
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"frameTimeStamp": 9033,
"frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/65d7cc3d-30db-48e2-8bd6-403377b79b7f?authorization=bce-auth-

v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fef8c29c559b0a4a903587cc9cadde5580f1e92b2934ed49353c0c6eaf085a126",
"frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/8ae73692-5ec6-4217-be91-2fdd706163e1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F774b05e67fc5938af9bc0add229e3dfa738738ca5bcfd1754d12f59856a50757",
"data": [{
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"type": 5,
"subType": 1,
"msg": "存在公众人物不合规",
"stars": [{
"probability": 0.90749565124512,
"name": "圆圆"
}]
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"type": 4,
"subType": 0,
"probability": 0.9990488,
"msg": "存在watermark不合规"
}, {

"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"type": 13,
"subType": 0,
"msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
"hits": [{
"datasetName": "##################111",
"words": ["好看视频", "好看视频"]
}]
}]
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"frameTimeStamp": 12033,
"frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/70bbd265-aa8d-47dd-ad3e-f221eacf4638?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7edc87b8c40c7cf05d27225f771a778849bc2a36f4c0275bda4245b6620ee2ce",
"frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/d6853b59-4e32-4d2b-92fe-78a8deca9a42?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fac65249d7009c584edba4235508c7a8a99c36e4037829bfad8612a3eeeffd000",
"data": [{
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"probability": 0.9984498,
"type": 4,
"subType": 0,
"msg": "存在watermark不合规"
}, {
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"type": 13,
"subType": 0,
"msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
"hits": [{
"datasetName": "##################111",
"words": ["好看视频", "好看视频"]
}]
}]

```
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 18033,
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b23b8992-8d13-43d3-b1d6-02fcb4b03202?
authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2Fb503ac106e521e4bf1cc699595ee9c6115b96b18bf91e138a6fd33e40034e1a9",
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/272de021-d2b2-4abd-a9cb-c1c17b2955d0?authorization=bce-auth-
v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2F9f778dce855fca47be17c65ca0b3d9fcdac2c0e43b2bdeb4e114806c94c2fd07",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.988422,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频", "好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]

 }],
 "conclusionTypeGroupInfos": [{
  "msg": "存在watermark不合规",
  "typeInfo": {
   "type": "广告检测"
  },
  "subTypeInfoList": [{
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 0
  }, {
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 3033
  }, {
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 6033
  }, {
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 9033
  }, {
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 12033
  }, {
   "subType": "watermark",
   "timestamp": 18033
  }]
 }, {
  "msg": "存在公众人物不合规",
  "typeInfo": {
   "type": "公众人物识别"
  },
  "subTypeInfoList": [{
   "subType": "公众人物",
   "timestamp": 0
```

```
    }, {
     "subType": "公众人物",
     "timestamp": 6033
    }, {
     "subType": "公众人物",
     "timestamp": 9033
    }]
   }, {
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "typeInfo": {
     "type": "自定义文本黑名单"
    },
    "subTypeInfoList": [{
     "subType": "自定义文本黑名单",
     "timestamp": 0
    }, {
     "subType": "自定义文本黑名单",
     "timestamp": 3033
    }, {
     "subType": "自定义文本黑名单",
     "timestamp": 6033
    }, {
     "subType": "自定义文本黑名单",
     "timestamp": 9033
    }, {
     "subType": "自定义文本黑名单",
     "timestamp": 12033
    }, {
     "subType": "自定义文本黑名单",
     "timestamp": 18033
    }]
   }]
  }
```


C++SDK文档

简介

Hi，您好，欢迎使用百度图像审核服务。

本文档主要针对C++开发者，描述百度图像审核接口服务的相关技术内容。如果您对文档内容有任何疑问，可以通过以下几种方式联系我们：

- 在百度云控制台内提交工单，选择对应问题类型即可
- 如有疑问，进入AI社区交流：http://ai.baidu.com/forum/topic/list/172

接口能力

接口名称	接口能力简要描述
内容审核平台接口-图像	【推荐使用】本平台提供了针对图像和文本的自定义审核规则配置功能。用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义图像/文本黑白名单、自定义审核人物。相比于组合服务接口，本接口直接返回判定结果，无需大量解析工作。
内容审核平台接口-文本	【推荐使用】文本审核能一站式检测文本中夹杂的色情、推广、辱骂、违禁、灌水等垃圾内容，净化网络环境，为您的应用提供更可靠的内容安全保障，并且我们提供了内容审核平台可以让用户针对文本审核的自定义审核规则配置功能，用户可以在平台上自助选择审核维度、审核标签，审核松紧度、自定义文本黑白名单，让文本按照勾选的维度、松紧度进行审核
内容审核平台接口-音频	【推荐使用】音频审核能音可以对音频内容的合规性进行审核，包括色情、违禁、等审核维度，针对直播、短视频中的音频内容进行审核，直播用户可以对直播音频进行切分后传入音频段URL进行审核
内容审核平台接口-视频	【推荐使用】视频审核短视频审核的默认策略配置、自定义策略的创建、抽帧策略配置、审核维度配置、审核标签配置、审核松紧度配置

版本更新记录

上线日期	版本号	更新内容
2022.1.10	4.16.0	音频接口升级
2021.1.4	4.15.4	增加音频和视频审核接口
2017.4.9	0.6.0	改名内容审核，新增文本审核接口
2017.12.21	0.4.0	新增了图像审核接口，错误反馈接口
2017.11.24	0.3.2	修复windows平台VC环境的编译错误
2017.11.9	0.3.0	初始化参数修改
2017.10.31	0.1.0	图像审核第一版

快速入门

安装内容审核 C++ SDK

内容审核 C++ SDK目录结构

```
├── base
│   ├── base.h                    // 请求客户端基类
│   ├── base64.h                  // base64加密相关类
│   ├── http.h                    // http请求封装类
│   └── utils.h                   // 工具类
└── content_censor.h              // 内容审核 交互类
```

最低支持 C++ 11+

直接使用开发包步骤如下：

1.在官方网站下载C++ SDK压缩包。

2.将下载的`aip-cpp-sdk-version.zip`解压，其中文件为包含实现代码的头文件。

3.安装依赖库libcurl（需要支持https） openssl jsoncpp(>1.6.2版本，0.x版本将不被支持)。

4.编译工程时添加 C++11 支持 (gcc/clang 添加编译参数 -std=c++11), 添加第三方库链接参数 lcurl, lcrypto, ljsoncpp。

5.在源码中include content_censor.h ，引入压缩包中的头文件以使用aip命名空间下的类和方法。

新建client

client是内容审核的C++客户端，为使用内容审核的开发人员提供了一系列的交互方法。当您引入了相应头文件后就可以新建一个client对象

用户可以参考如下代码新建一个client：

```
 ##### include "content_censor.h"

// 设置APPID/AK/SK
std::string app_id = "你的 App ID";
std::string api_key = "你的 Api key";
std::string secret_key = "你的 Secret Key";

aip::Contentcensor client(app_id, api_key, secret_key);
```

在上面代码中，常量`APP_ID`在百度智能云控制台中创建，常量`API_KEY`与`SECRET_KEY`是在创建完毕应用后，系统分配给用户的，均为字符串，用于标识用户，为访问做签名验证，可在AI服务控制台中的**应用列表**中查看。

注意：如您以前是百度智能云的老用户，其中`API_KEY`对应百度智能云的“Access Key ID”，`SECRET_KEY`对应百度智能云的“Access Key Secret”。

接口说明

内容审核平台-图像

为用户提供色情识别、广告识别、图像垃圾文本识别（反作弊）、恶心图像识别等一系列图像识别接口的一站式服务调用，并且支持用户在控制台中自定义配置所有接口的报警阈值和疑似区间，上传自定义文本黑库和人物名单等。相比于组合服务接口，本接口除了支持自定义配置外，还对返回结果进行了总体的包装，按照用户在控制台中配置的规则直接返回是否合规，如果不合规则指出具体不合规的内容。

```
 Json::Value result;

std::string file_content;
aip::get_file_content("./assets/antiporn/porn.gif", &file_content);

// image参数调用图像审核接口
Json::Value result = client->user_defined(file_content, "image",  aip::null);

// imgUrl参数调用图像审核接口
Json::Value result =
    client->user_defined_image("http://www.jcodecraeer.com/uploads/91.jpg",
                    "imgUrl",  aip::null);
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
image	String	N（和imgUrl二选一）	待审核图像Base64编码字符串，以图像文件形式请求时必填	/9j/4AAQSkZJRgABAQAASABIAAD/4QBYRXhpZgAATU0AKgAAAAgAAgESAAMAAAABAAYAAIdp
imgUrl	String	N（和image二选一）	网图URL地址，以网图形式请求，图像Url需要做UrlEncode	https://ai-solution-admin.cdn.bcebos.com/audit%2Fdemo%2Fcensoring-demo.jpg
imgType	uint64	N	图片类型0:静态图片，1:gif动态图片	1

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注
log_id	Long	Y	请求唯一id，用于问题排查
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回
conclusion	String	N	审核结果，可取值描述：合规、不合规、疑似、审核失败
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值1、2、3、4，分别代表1：合规，2：不合规，3：疑似，4：审核失败
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回
+type	Integer	N	结果具体命中的模型：0:百度违禁图库、1：色情识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核、11：百度违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型
			审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： **当type=0时subType取值含义：** 0：百度官方违禁图 **当type=1时subType取值含义:** 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为 **当type=3时subType取值含义:** 0:恶心图 **当type=4时subType取值含义**：0:水印、1:二维码、2:条形码 **当type=6时subType取值含义:** 0:图像清晰度、1:图像美观度 **当type=7时subType取值含义:** 0:用户自定义图像黑名单 **当type=8时subType取值含义：**

+subType	Integer	N	0:用户自定义图像白名单 **当type=9时subType取值含义：** 0：图像中必须是真人脸 1：人脸必须为正脸 2：左右旋转角度 3：俯仰角度 4：歪头角度 5：人脸不能有遮挡 6：不能遮挡眼睛 7：不能遮挡鼻子 8：不能遮挡嘴 9：不能遮挡下巴 10：不能遮挡脸颊 11：人脸不能佩戴墨镜 12：人脸占比 13：人脸必须清晰 **当type=11时subType取值含义：** 0:百度默认违禁词库 **当type=12时subType取值含义：** 0:低质灌水、2:文本色情、4恶意推广、5:低俗辱骂 **当type=13时subType取值含义：** 0:自定义文本黑名单 **当type=14时subType取值含义：** 0:自定义文本白名单
+msg	String	N	不合规项描述信息
+probability	Float	N	不合规项置信度
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称
++datasetName	Float	N	人脸所属数据集名称
+hits	Array	N	命中关键词信息
++words	String	N	违规文本关键字
+codes	Array	N	(如果您在策略配置中勾选了二维码识别)二维码或者条形码识别结果
++modelName	String	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型名称
++score	Float	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型置信度
++modelId	Array	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型ID
++label	String	N	（如果您勾选了EasyDL的模型）命中自定义模型标签名称
+type	int	N	原生结果的类型1：色情识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、9：图文审核
+results	JSONArray	N	每个type可能会调用多个底层服务，此处可能有多个结果

返回示例

```
 // 失败返回示例
{
   "log_id": 149319909347709,
   "error_code": 282800,
   "error_msg":"configId param is error or null"
}
// 成功返回示例-合规
{
   "log_id": 123456789,
   "conclusion": "合规"
}
// 成功返回示例-不合规

{
   "log_id": 123456789,
   "conclusion": "不合规",
   "data": [
      {
         "msg": "存在色情内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 1
      },
      {
         "msg": "存在性感内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 2
      },

      {
      "msg": "存在恶心内容",
      "probability": 0.9688154,
      "type": 4
   },
      {
         "msg": "存在二维码内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 6
      },
      {
         "msg": "存在水印码内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 5
      },
      {
         "msg": "存在条形码内容",
         "probability": 0.94308,
         "type": 7
      },
      {
         "msg": "包含联系方式",
         "probability": 0.94308,
         "words": "包含联系方式",
         "type": 8
      }
   ]
}
```

内容审核平台-文本

```
  Json::Value result;

// 调用文本审核接口
Json::Value result =
    client->user_defined_text("测试文本", aip::null);
```

请求参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
text	String	N	待审核文本字符串	"测试文本"

返回参数详情

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	uint64	N	审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
data	Array	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。	
+error_code	uint64	否	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
+error_msg	string	否	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
+type	Integer	N	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单	
+subType	Integer	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单	
+msg	String	N	不合规项描述信息	
+probability	Float	N	不合规项置信度	
+datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+hits	Array	N	命中关键词信息	
++words。	String	N	违规文本关键字	

返回示例

```
// 成功返回示例-合规
{
    "log_id": 15556561295920002,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1
}

或者
```

```
{
    "log_id": 15572142621780024,
    "conclusion": "合规",
    "conclusionType": 1,
    "data": [{
        "type": 14,
        "subType": 0,
        "conclusion": "合规",
        "conclusionType": 1,
        "msg": "自定义文本白名单审核通过",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义文本白名单",
            "words": ["习大大"]
        }]
    }]
}
// 成功返回示例-不合规
{
    "log_id": 123456789,
    "conclusion": "不合规",
    "conclusionType": 2,
    "data": [{
        "type": 11,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在百度官方默认违禁词库不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认黑词库",
            "words": ["免费翻墙"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 2,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在文本色情不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "probability": 1.0,
            "words": ["电话 找小姐"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 3,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在敏感信息不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1.0,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": ["张三"]
        }]
    }, {
        "type": 12,
        "subType": 4,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在恶意推广不合规",
        "hits": [{
            "probability": 1.0,
            "datasetName": "百度默认文本反作弊库",
            "words": [""]
```

```
            "words": [""]
        }]
    }, {
        "type": 13,
        "subType": 0,
        "conclusion": "不合规",
        "conclusionType": 2,
        "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
        "hits": [{
            "datasetName": "SLK-测试-自定义黑名单",
            "words": ["我是你爹", "他妈的"]
        }]
    }]
}
// 失败响应示例
{
    "log_id": 149319909347709,
    "error_code": 0,
    "error_msg":"configId error"
}
```

短语音审核

```
  #include " voice_censor.h"
// 设置APPID/AK/SK
std::string app_id = "你的 App ID";
std::string api_key = "你的 Api key";
std::string secret_key = "你的 Secret Key";
aip::Voicecensor client(app_id, api_key, secret_key);
Json::Value result;

// 如果有可选参数
std::map<std::string, std::string> options;
options["split"] = "true";
options["rawText"] = "false";
//本地文件
std::string voice;
//采样率
std::int32 rate=1500;
aip::get_file_content("./voice.wav", &voice);
Json::Value result =
    client.voice_censor(voice,"wav" ,options);
//url
Json::Value result =
    client.voice_censorUrl("http://test.wav","wav" ,options);
```

请求参数说明 | 参数名称 | 数据类型 | 是否必须 | 备注 | 样例 | | ---------- | -------- | -------- | ---------- | ---------- | | url | String |Y | 语音文件的url地址 或者本地文件 | voice | String |Y | 语音二进制数据 与url二选一 | | | rate | int | Y | 音频采样率（1500） | fmt | String | Y | 语音文件格式 | 语音文件的格式，pcm、wav、amr、m4a；不区分大小写。推荐pcm文件 | | | rawText | boolean | N | 是否返回语音识别结果 true:是;false:否 默认为true | true | | split | boolean | N | true:拆句;false:不拆句返回整段文本 默认为false | false |

响应参数说明

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
log_id	Long	Y	请求唯一id	
error_code	Long	N	错误提示码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	错误提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	总体审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
conclusionType	int	N	总体审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
rawText	list	N	语音识别文本结果	
sn	String	N	语音数据唯一标识，系统内部产生。如果反馈及debug请提供sn。	
data	list	N	不合规/疑似/命中白名单项详细信息。响应成功并且conclusion为疑似或不合规或命中白名单时才返回，响应失败或conclusion为合规且未命中白名单时不返回。	
+text	list	Y	分段文本结果，若不拆句，则为整段文本	
+conclusion	list	N	当前文本审核结果，可取值：合规、不合规、疑似、审核失败	
+conclusionType	list	N	当前文本审核结果类型，可取值1.合规，2.不合规，3.疑似，4.审核失败	
+auditData	list	N	当前文本审核结果明细	
++type	int	N	审核主类型，11：百度官方违禁词库、12：文本反作弊、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单 20:存在娇喘内容	
++subType	int	N	审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=11时subType取值含义： 0:百度官方默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、1:违禁、2:文本色情、3:敏感信息、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6:恶意推广-联系方式、7:恶意推广-软文推广、8:广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++hits	list	N	命中信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
+++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++words	list	N	命中关键词	

成功响应示例

```
{
  "log_id":15656780617612718,
  "conclusion":"不合规",
```

```
    "conclusionType":2,
    "rawText":[
        "第一段文本-违规",
        "第二段文本-命中白名单合规",
        "第三段文本-自然合规"
    ],
    "data":[
     {
          "auditData": [
            {
                "hits": [
                    {
                        "probability": 0.0023267511,
                        "words": []
                    }
                ],
                "msg": "存在娇喘内容",
                "subType": 0,
                "type": 20
            }
          ],
          "conclusion": "疑似",
          "conclusionType": 3,
          "text": "存在娇喘内容"
      },
      {
          "text":"第一段文本-违规",
          "conclusion":"不合规",
          "conclusionType":2,
          "auditData":[
            {
                "type":11,
                "subType":0,
                "msg":"存在百度官方默认违禁词库不合规",
                "hits":[
                    {
                        "datasetName":"百度默认黑词库",
                        "words":[
                            "免费翻墙"
                        ]
                    }
                ]
            },
            {
                "type":12,
                "subType":2,
                "msg":"存在文本色情不合规",
                "hits":[
                    {
                        "datasetName":"百度默认文本反作弊库",
                        "probability":1,
                        "words":[
                            "电话 找小姐"
                        ]
                    }
                ]
            },
            {
                "type":13,
                "subType":0,
                "msg":"存在自定义文本黑名单不合规",
                "hits":[
```

```
                {
                    "datasetName":"SLK-测试-自定义黑名单",
                    "words":[
                        "我是你爹",
                        "他妈的"
                    ]
                }
            ]
        }
    ]
},
{
    "text":"第二段文本-命中白名单合规",
    "conclusion":"合规",
    "conclusionType":1,
    "auditData":[
        {
            "type":8,
            "subType":0,
            "msg":"命中用户自定义白名单",
            "datasetName":"用户自定义白名单1"
        }
    ]
},
{
    "text":"第三段文本-自然合规",
    "conclusion":"合规",
    "conclusionType":1
}
]
}
```

失败响应示例

```
 {
   "log_id": 149319909347709,
   "error_code": 0,
   "error_msg":"configId error"
}
```

内容审核平台-短视频

```
 Json::Value result;

// 如果有可选参数
std::map<std::string, std::string> options;
options["videoUrl2"] = "http://";
// 调用视频审核接口
std::string name = "视频名字";
std::string videoUrl = "视频url";
std::string extId = "视频id";
Json::Value result =
    client->video_censor(name, videoUrl,extId ,options);
```

参数说明

参数名称	数据类型	是否必须	备注	样例
name	String	Y	视频名称	
videoUrl	String	Y	视频主URL地址，若主Url无效或抓取失败，则依次抓取备用地址videoUrl2、videoUrl3、videoUrl4，若全部抓取失败则审核失败	
videoUrl2	String	N	视频备用URL地址	
videoUrl3	String	N	视频备用URL地址	
videoUrl4	String	N	视频备用URL地址	
extId	String	Y	视频在用户平台的唯一ID，方便人工审核结束时数据推送，用户利用此ID唯一锁定一条平台资源，若无可填写视频Url	
extInfo	JsonArray	N	用户自定义字段，用户可以在此字段中添加自定义字段，此字段会展示在审核员页面以帮助审核人员更好的判断视频内容是否合规，具体格式请参照下方示例	
+subject	String	Y	主题描述	
+fields	JsonArray	Y	字段列表	
++title	String	Y	字段名称	
++value	String	Y	字段值	

extInfo示例：

```
 [{
 "subject": "账户信息",
 "fields": [{
  "title": "昵称",
  "value": "陈翔六点半"
 }, {
  "title": "UID",
  "value": "232323"
 }, {
  "title": "来源",
  "value": "微博"
 }]
}, {
 "subject": "地区",
 "fields": [{
  "title": "北京市朝阳区VID",
  "value": "3456789"
 }, {
  "title": "ip",
  "value": "120.0.0.1"
 }]
}]
```

*接口响应时间=用户传输/抓取视频耗时+模型处理耗时+返回结果耗时，其中模型处理耗时依据您具体勾选的维度多少略有波动

参数名	数据类	是否必	备注	样例

称	型	须	备注	样例
log_id	Long	Y	调用唯一ID	
error_code	uint64	N	服务调用错误码，失败才返回，成功不返回	
error_msg	String	N	服务调用提示信息，失败才返回，成功不返回	
conclusion	String	N	审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
conclusionType	Int	N	审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
isHitMd5	boole	N	是否命中视频黑库MD5提示，true:命中 false:未命中	
msg	String	N	命中MD5提示	
frames	JsonArray	N	帧审核明细	
+frameTimeStamp	Long	N	帧时间戳	
+conclusion	Long	N	帧审核结果描述，可取值：合规、不合规、疑似	
+conclusionType	Int	N	帧审核结果，可取值：1 合规，2 不合规，3 疑似， 4 审核失败	
+frameUrl	String	N	帧url地址	
+frameThumbnailUrl	String	N	帧缩略图url地址	
+data	JsonArray	N	各维度明细审核结果	
++error_code	uint64	N	内层错误提示码，底层服务失败才返回，成功不返回	
++error_msg	string	N	内层错误提示信息，底层服务失败才返回，成功不返回	
++type	uint64	N	审核主类型，0:百度禁图库、1：色情识别、2：暴恐识别、3：恶心图识别、4:广告检测、6：图像质量检测、7：用户图像黑名单、8：用户图像白名单、10：用户头像审核、11：百度违禁词库、12：图文审核、13:自定义文本黑名单、14:自定义文本白名单、15:EasyDL自定义模型、21：违禁识别	
			审核子类型，此字段需参照type主类型字段决定其含义： 当type=0时subType取值含义： 0：百度官方违禁图 当type=1时subType取值含义: 0:一般色情、1:卡通色情、2：SM、3：低俗、4:儿童裸露、5：艺术品色情、6：性玩具、7：男性性感、8：自然男性裸露、9：女性性感、10：卡通女性性感、11:特殊类、12:亲密行为、13:卡通亲密行为、14：孕肚裸露、15：臀部特写、16：脚部特写、17：裆部特写	

++subType	uint64	N	裆部特写 当type=3时subType取值含义： 0:恶心图、1：性器官特写、2：脏器、3：疾病表症、4：密集恐惧症、5：腐烂食物、6：排泄物、7：恶心动物、8：人体血腥和尸体、9：动物血腥及尸体 当type=4时subType取值含义： 0:水印、1:二维码、2:条形码、3:识别二维码中内容、4:识别条形码中内容、5:不过滤字幕、6:小程序码 当type=6时subType取值含义： 0:图像清晰度、1:图像美观度 当type=7时subType取值含义： 0:用户自定义图像黑名单 当type=8时subType取值含义： 0:用户自定义图像白名单 当type=10时subType取值含义： 0：图像中必须是真人脸、1：人脸必须为正脸、2：左右旋转角度、3：俯仰角度、4：歪头角度、5：人脸不能有遮挡、6：不能遮挡眼睛、7：不能遮挡鼻子、8：不能遮挡嘴、9：不能遮挡下巴、10：不能遮挡脸颊、11：人脸不能佩戴墨镜、12：人脸占比、13：人脸必须清晰 当type=11时subType取值含义： 0:百度默认违禁词库 当type=12时subType取值含义： 0:低质灌水、2:文本色情、4:恶意推广、5:低俗辱骂、6：广告法审核 当type=13时subType取值含义： 0:自定义文本黑名单 当type=14时subType取值含义： 0:自定义文本白名单 当type=21时subType取值含义： 1:真人吸烟、2:卡通吸烟、3:毒品、4:真人饮酒、5:卡通饮酒、6:赌博	
++msg	String	N	不合规项描述信息	
++probability	Float	N	不合规项置信度	
++datasetName	Float	N	违规项目所属数据集名称	
+++datasetName	Float	N	所属数据集名称	
++codes	Array	N	二维码或者条形码识别结果	
++hits	Array	N	命中信息	
+++words	Array	N	命中关键词	
+++modelName	String	N	命中自定义模型名称	
+++score	Float	N	命中自定义模型置信度	
+++modelId	Array	N	命中自定义模型ID	
+++labe				

l	String	N	命中自定义模型标签名称	
conclusionTypeGroupInfos	JSON	N	审核结论汇总	
+msg	String	N	一级违规类型描述信息	
+subTypeInfoList	List	N	二级违规列表。timestamp：帧时间戳;subType：二级违规类型描述	
+typeInfo	json	N	type：一级违规类型描述	

返回示例


```
{
"log_id": 15832318739570011,
"conclusionType": 2,
"conclusion": "不合规",
"isHitMd5": false,
"msg": "未命中视频黑库",
"frames": [{
 "conclusionType": 2,
 "conclusion": "不合规",
 "frameTimeStamp": 0,
 "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/2877d59d-414c-4b4f-9b99-9a125b6b2055?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F8801a8dc24914caf2ea3d1c360d24002ccbbffb99c3f74d35a1257d07ea15529",
 "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/84e15149-2f91-4033-bff5-b7c6078107ed?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fa90ef9833579b3503863aea51a47e40ab2cd269a9354d8b0f4730c44803170f5",
 "data": [{
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "type": 5,
  "subType": 1,
  "msg": "存在公众人物不合规",
  "stars": [{
   "probability": 0.96015228271484,
   "name": "圆圆"
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "probability": 0.99330544,
  "type": 4,
  "subType": 0,
  "msg": "存在watermark不合规"
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "type": 13,
  "subType": 0,
  "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
  "hits": [{
   "datasetName": "##################111",
   "words": ["好看视频", "好看视频"]
  }]
 }]
```

```
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 3033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/e4bd6b04-59f5-40c6-b83b-fb426d87e714?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F9ebb1ee1ba7d5fa864d2ad6e9a76b28ea07586152815cecba4a44597bee332af",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/801bf227-3ff6-47bc-9759-5e920580d5f1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F212653b237895ac5a8f6f08d689e975c4a53ca5d4ebb0cfec01fafa88dcdd0bf",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "probability": 0.99816656,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 6033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b239a644-6fa2-40a1-8a59-f7d0d15918a9?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F4a923722349243c3332ac274338d89d7f8a687ed0fa60e8acb982a5744d18774",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b063f42f-340d-4275-b59a-21e2a51c254c?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7a8e81ed06e09b91e92704d0a4654eccfd6a4261408322f428c255f37ab4c6a4",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 5,
   "subType": 1,
   "msg": "存在公众人物不合规",
   "stars": [{
    "probability": 0.91569610595703,
    "name": "圆圆"
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.9982729,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
```

```
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 9033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/65d7cc3d-30db-48e2-8bd6-403377b79b7f?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fef8c29c559b0a4a903587cc9cadde5580f1e92b2934ed49353c0c6eaf085a126",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/8ae73692-5ec6-4217-be91-2fdd706163e1?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F774b05e67fc5938af9bc0add229e3dfa738738ca5bcfd1754d12f59856a50757",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 5,
   "subType": 1,
   "msg": "存在公众人物不合规",
   "stars": [{
    "probability": 0.90749565124512,
    "name": "圆圆"
   }]
  }, {
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "probability": 0.9990488,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {

   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "type": 13,
   "subType": 0,
   "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
   "hits": [{
    "datasetName": "##################111",
    "words": ["好看视频", "好看视频"]
   }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 12033,
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/70bbd265-aa8d-47dd-ad3e-f221eacf4638?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2F7edc87b8c40c7cf05d27225f771a778849bc2a36f4c0275bda4245b6620ee2ce",
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/d6853b59-4e32-4d2b-92fe-78a8deca9a42?authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-1%2F%2Fac65249d7009c584edba4235508c7a8a99c36e4037829bfad8612a3eeeffd000",
  "data": [{
   "conclusionType": 2,
   "conclusion": "不合规",
   "probability": 0.9984498,
   "type": 4,
   "subType": 0,
   "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
   "conclusionType": 2,
```

```
    "conclusion": "不合规",
    "type": 13,
    "subType": 0,
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "hits": [{
      "datasetName": "##################111",
      "words": ["好看视频", "好看视频"]
    }]
  }]
 }, {
  "conclusionType": 2,
  "conclusion": "不合规",
  "frameTimeStamp": 18033,
  "frameThumbnailUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/b23b8992-8d13-43d3-b1d6-02fcb4b03202?
authorization=bce-auth-v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2Fb503ac106e521e4bf1cc699595ee9c6115b96b18bf91e138a6fd33e40034e1a9",
  "frameUrl": "http://bj.bcebos.com/v1/aip-web/272de021-d2b2-4abd-a9cb-c1c17b2955d0?authorization=bce-auth-
v1%2Ff86a2044998643b5abc89b59158bad6d%2F2020-03-03T10%3A37%3A56Z%2F-
1%2F%2F9f778dce855fca47be17c65ca0b3d9fcdac2c0e43b2bdeb4e114806c94c2fd07",
  "data": [{
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "probability": 0.988422,
    "type": 4,
    "subType": 0,
    "msg": "存在watermark不合规"
  }, {
    "conclusionType": 2,
    "conclusion": "不合规",
    "type": 13,
    "subType": 0,
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "hits": [{
      "datasetName": "##################111",
      "words": ["好看视频", "好看视频", "好看视频", "好看视频"]
    }]
  }]

 }],
 "conclusionTypeGroupInfos": [{
  "msg": "存在watermark不合规",
  "typeInfo": {
    "type": "广告检测"
  },
  "subTypeInfoList": [{
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 0
  }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 3033
  }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 6033
  }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 9033
  }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 12033
  }, {
    "subType": "watermark",
    "timestamp": 18033
  }]
```

```
    }]
   }, {
    "msg": "存在公众人物不合规",
    "typeInfo": {
     "type": "公众人物识别"
    },
    "subTypeInfoList": [{
     "subType": "公众人物",
     "timestamp": 0
    }, {
     "subType": "公众人物",
     "timestamp": 6033
    }, {
     "subType": "公众人物",
     "timestamp": 9033
    }]
   }, {
    "msg": "存在自定义文本黑名单不合规",
    "typeInfo": {
     "type": "自定义文本黑名单"
    },
    "subTypeInfoList": [{
     "subType": "自定义文本黑名单",
     "timestamp": 0
    }, {
     "subType": "自定义文本黑名单",
     "timestamp": 3033
    }, {
     "subType": "自定义文本黑名单",
     "timestamp": 6033
    }, {
     "subType": "自定义文本黑名单",
     "timestamp": 9033
    }, {
     "subType": "自定义文本黑名单",
     "timestamp": 12033
    }, {
     "subType": "自定义文本黑名单",
     "timestamp": 18033
    }]
   }]
  }
```


错误码

错误返回格式

若请求错误，服务器将返回的JSON文本包含以下参数：

- **error_code**：错误码。
- **error_msg**：错误描述信息，帮助理解和解决发生的错误。

SDK本地检测参数返回的错误码

错误码	错误信息	描述	解决方法
SDK100	image size error	图片大小超限	请检查图片大小是否符合要求，图像要求base64后大于等于5KB，小于等于4MB
SDK101	image length error	图片边长不符合要求	请检查图片边长是否符合要求，最短边大于等于128像素，小于等于4096像素
SDK102	read image file error	读取图片文件错误	请检查图片文件是否存在或者文件是否能读写
SDK108	connection or read data time out	连接超时或读取数据超时	请重试，如果持续出现此类错误请提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、log_id、涉及的图片原图或URL ”
SDK109	unsupported image format	不支持的图片格式	请检查图片格式是否符合要求，支持的图片格式：PNG、JPG、JPEG、BMP、GIF（仅对首帧进行审核）、WebP、TIFF

服务端返回的错误码

接口流控及鉴权错误码

错误码	错误信息	描述	解决方法
1	Unknown error	服务器内部错误，请重试请求	如果持续出现此类错误，请提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息
2	Service temporarily unavailable	服务暂不可用，请重试请求	如果持续出现此类错误，请提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息
3	Unsupported openapi method	调用的API不存在	请检查接口地址是否输入正确,如多了空格、下划线等
4	Open api request limit reached	集群超限额	集群超限额，请再次请求， 如果持续出现此类错误，请提交工单，咨询问题类型请选择人工智能服务-内容审核
6	No permission to access data	没有接口权限	无权限访问，请检查创建的APP应用是否有该接口的使用权限（请确认API列表页是否可见，以及应用详情的接口是否勾选）
17	Open api daily request limit reached	每天流量超限额	请您注意控制日调用量，调用量须≤该接口的日调用量限制，若有更高调用量需求，请查看价格说明，或直接自助购买、联系商务接口人、提交工单，咨询问题类型请选择人工智能服务-内容审核
18	Open api qps request limit reached	QPS超限额	请您注意控制处理并发量，调用并发须≤该接口的QPS限制，若需要提升QPS限额，请查看价格说明，或直接自助购买、联系商务接口人、提交工单，咨询问题类型请选择人工智能服务-内容审核
19	Open api total request limit reached	请求总量超限额	需提升配额，请提交工单，咨询问题类型请选择人工智能服务-内容审核
100	Invalid parameter	无效参数	token拉取失败，可以参考“Access Token获取”重新获取
110	Access token invalid or no longer valid	Access Token失效	token有效期为30天，注意需要定期更换

111	Access token expired	Access token过期	token有效期为30天，注意需要定期更换
216015	module closed	模块关闭	如果持续出现此类错误，请通过提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、logid”
216100	invalid param	非法参数	请检查请求参数是否正确
216101	not enough param	参数数量不够	请检查请求参数是否正确
216102	service not support	业务不支持	请先检查请求URL，如果持续出现此类错误，请提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、log_id ”
216103	param too long	参数太长	检查请求参数是否正确，参数长度是否符合要求
216110	appid not exist	AppID不存在	请检查控制台应用列表中的应用信息
216111	invalid userid	非法用户ID	请检查鉴权AK、SK是否正确
216200	empty image	空的图片	请检查请求参数中的图片字段，不能为空
216201	image format error	图片格式错误	请检查图片格式是否符合要求，支持的图片格式：PNG、JPG、JPEG、BMP、GIF（仅对首帧进行审核）、WebP、TIFF
216202	image size error	图片大小错误	请检查图片大小是否符合要求，图像要求base64后大于等于5KB，小于等于4MB，最短边大于等于128像素，小于等于4096像素
216300	db error	DB错误	如果持续出现此类错误，请提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、log_id ”
216400	backend error	后端系统错误	如果持续出现此类错误，请提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、log_id”
216401	internal error	业务层内部错误，请重试请求	如果持续出现此类错误，请提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、log_id”
216500	unknown error	服务器内部错误，请重试请求	如果持续出现此类错误，请提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息”

业务层错误码

错误码	错误信息	描述	解决方法
282000	logic internal error	内部逻辑错误	如果持续出现此类错误，请提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、log_id、涉及的图片原图或URL ”
282002	input encoding error	请求参数编码错误	请检查入参格式，如不能解决，请通过提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供原始入参内容
282003	missing parameters	请求参数编码错误	请检查参数是否有缺失
282004	invalid parameter	请求参数非法	请检查入参是否准确

282006	task not exist	taskId对应的任务不存在	检查taskId是否正确，taskId是提交任务后接口返回的数据
282905	stream config exist	检测任务已经存在	提交任务参数中，appId和extId的组合要求唯一，一般更换extId即可
282906	request process fail	请求处理失败	联系业务支持团队或者提交云工单
282100	image transcode error	图片压缩转码错误	请重试， 如果持续出现此类错误请提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、log_id、涉及的图片原图或URL ”
282202	antiporn detect timeout	检测超时	请重试，如果持续出现此类错误请提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、log_id、涉及的图片原图或URL ”
282205	image fromat must gif	图片格式错误	请检查图片格式是否符合要求，支持的图片格式：PNG、JPG、JPEG、BMP、GIF（仅对首帧进行审核）、WebP、TIFF
282800	config error	配置ID不存在	检查使用的AppID是否存在，若AppID没有问题，请检查是否已完成内容审核平台策略配置
282801	image and imgUrl are empty	image和imgURL均为空	请添加图片Base64或者图片URL参数
282802	either image and imgUrl has value	image和imgURL只能有一个有值	图片Base64和图片URL参数都存在，请保留其一即可
282804	download image error	图片下载失败	请测试图片URL是否可通过公网访问，建议传递Base64，传递URL会有一定的响应时延
282805	internal request failed	调用底层服务异常	如果持续出现此类错误，请提交工单联系技术支持团队，“咨询问题类型”请选择人工智能服务-内容审核；“问题描述”请提供“使用的接口或哪种语言的SDK、报错信息、log_id”
282806	image length or width error	图像宽高异常	请检查图像尺寸是否符合要求：最短边≥128像素，≤ 4096像素
282872	too many img urls max num is 30	图像链接过多	请检查图像链接数是否符合要求：不超过30个
282873	some img urls invalid	部分URL异常	请检查URL状态是否正常
282874	text is empty	文本审核参数为空	请检查文本审核入参,不能为空
282909	text overlength	文本字符数超限	请检查字符数是否符合要求
282875	videoUrl are empty	视频审核视频URL为空	请检查视频URL入参,不能为空
282876	download video error	下载视频失败	请检查视频URL是否可公网访问
282877	extract video error	视频抽帧错误	请重试
282978	video oversize	视频大小超限	请检查视频大小是否符合要求

282008	task not complete	taskId对应审核任务未审核完成	视频正在审核中，请稍后重新调用查询
282006	task not exist	taskId对应审核任务不存在	taskId没有审核任务存在，请检查taskId是否正确
282007	task not unique	taskId对应审核任务不唯一	taskId对应多个审核任务，系统错误，请提交工单
282005	duplicate request	任务重复	提交的任务，存在重复任务，检查extId参数是否重复
282900	voice config error	策略配置异常	检查使用的AppID是否在内容审核平台完成策略配置
282901	voice url download error	音频下载失败	请测试音频的URL是否可通过公网访问，建议传递Base64，传递URL会造成一定的响应时延
282902	voice base64 error	音频Base64格式错误	请确认Base64编码是否正确
282903	voice oversize	音频大小超限	请检查音频大小是否符合要求：不超过10MB
282904	voice format error	音频格式错误	请检查音频格式是否符合要求，支持的音频格式：pcm、wav、mp3、aac、amr、m4a
33xx	音频技术相关错误信息	音频识别失败	请参考音频技术错误码列表
-30xx	实时音频识别相关错误信息	音频识别失败	请参考实时音频识别错误码列表

私有化部署

简介

内容审核私有化部署服务，将审核模型和审核平台部署至本地服务器或私有云环境，为企业提供 **高隐私性** 和 **强实时性** 的内网审核服务，可供局域网内的设备进行调用，尤其适用于政务、金融、运营商、媒体等业务场景。

20+ 款审核模型部署包可供选择，支持对**图像**、**文本**、**音频**、**视频**等媒体形式进行审核，检测过滤色情低俗、广告、违禁等风险内容；同时支持 **内容审核平台** 和**人机审核平台** 两款SaaS平台的本地化部署，帮助企业快速搭建内容审核管理平台。

所有模型及平台均可提供 **容器化软件部署包**，支持主流CPU/GPU环境及国产化系统，可一键部署至企业的本地物理机、本地虚拟机及云主机服务器等；支持单机部署、多机部署、集群部署等方式，选型灵活，安全可靠。

方案优势

- **数据隐私**：满足无网、弱网、专网等多种网络需求，满足内部数据与公网隔离的私密性需求；
- **能力全面**：20+ 款模型部署包、 2 款SaaS平台（内容审核/人机审核），均可支持私有化部署，满足不同业务场景的各类审核需求；
- **效果领先**：依托百度深厚的深度学习技术、以及海量数据积累，审核模型识别准确率高，效果行业领先；
- **性能强劲**：具备高并发、高吞吐、低时延等能力，且算法卓越，识别速度业界领先，毫秒级响应，可应对各种实时性业务需求；

- **服务专业**：首次部署可提供上门驻场服务及专家培训，正式购买后一年内提供免费维保服务和1对1答疑支持。

产品功能

1、审核模型部署包

- **文本审核：**

精准识别文本中的色情低俗、恶意推广、辱骂等内容，具备对拼音、谐音、拆字等变体识别能力。可用于用户昵称、文章、帖子、评论、聊天、直播弹幕等场景。

具体可参考文本审核接口文档

- **图像审核：**

检测图片中的色情、微商广告、恶心不适等低质内容，也能从美观和清晰等维度对图像进行筛选。可用于用户头像、文章、帖子、评论、聊天、直播画面等场景。

具体可参考图像审核接口文档

- **音频审核：**

音频识别结合文本审核能力，检测色情、低俗辱骂、恶意推广等音频内容，同时利用声纹检测进行娇喘声识别，高效过滤违规音频信息。可用于用户上传的音频、聊天、音频连麦等场景。

具体可参考音频审核接口文档

- **视频审核：**

检测识别视频中的人物、场景、物品、文字信息，精准过滤色情低俗、广告、违禁等风险内容。可用于用户上传的视频和电影、电视剧、各类网站中的视频、5G短信等场景。

具体可参考视频审核接口文档

2、内容审核平台

内容审核平台提供可视化操作界面，可灵活调整审核标签和松紧度；同时提供灵活的自定义配置功能，支持自定义图片/文本黑库，更加贴近业务需求。5分钟即可完成规则配置，高效便捷。

具体可参考内容审核平台介绍

3、人机审核平台

人机审核平台为面向拥有人工审核团队的服务商或企业内部审核团队的审核员提供的操作平台。审核员可在平台上高效地审核图像、文本、视频等各类媒体内容，同时借助人机协同审核流程和易用的操作页面，进一步提升审核效率，降低企业审核成本。

具体可参考人机审核平台介绍

服务授权

1、授权方式

私有化部署服务需获取百度授权后方可使用，百度授权 License 需绑定指定服务器，因此需要您在规划用于部署授权服务的物理机/虚拟机上提取机器指纹，并在控制台申请私有化部署包时上传，或线下提供给百度工作人员，**指纹提取工具**的下载和使用可点击查看详情。

2、授权有效期

如您已完成企业认证，在内容审核控制台 — 私有化部署服务管理 页面即可发起申请测试版模型部署包。

测试版部署包默认**一个月免费测试期**，如有特殊需求，可提交工单联系我们。

正式版部署包提供**按年授权**、**永久授权**两种方式，可根据业务需求灵活选购，价格信息请联系客户经理/工作人员沟通。

- 按年授权：自购买日期生效，到约定的日期后license失效，部署包不可继续使用，如要继续使用，需重新购买新的部署包。
- 永久授权：自购买日期生效，license永久有效（有效期至2099年），授权的硬件不替换、损坏，即可一直使用。

如何接入

1、申请私有化部署包

登录内容审核控制台，进入私有服务部署管理页面，发起申请。

2、业务沟通

提交私有化部署申请后，百度工作人员将在3个工作日内与您取得联系，沟通业务需求，确认需求后将制作下发部署包。

3、安装部署

下载获取部署包之后，百度工作人员将协助您在本地环境上安装部署及测试使用。

联系我们

您在接入过程中可以通过以下任何方式联系我们：

- 直接联系您的商务接口人
- **提交工单**：点此提交工单，问题描述中填写【私有化部署咨询】

常见问题

一、免费测试资源&计费相关

1.如何领取免费测试资源？

您好，点击链接，直接选择所需产品/接口即可领取。

2.免费测试资源有多少？

您好，点击查看，即可了解各个产品的免费测试资源。

3.如何在线购买内容审核产品？

您好，在线购买可直接点击查看详细操作方法。

4.内容审核支持哪些付费方式？

您好，内容审核目前支持两种付费方式：按调用量后付费、购买次数包预付费，两种付费方式均可在控制台直接开通或购买（在线购买可直接点击查看详细操作方法）。

按调用量后付费，是指对实际产生计费的调用量，按自然月进行分段阶梯统计，到达相应阶梯的计费调用量按照所在阶梯单价进行计费 ，不同阶梯段的费用累计得到最终的定价。系统每小时从账户中扣除对应的消费额。

次数包预付费，是指根据业务量级一次性付费购买对应规格的次数包，购买后12个月内有效。

二、支持格式相关

1.图像审核的图片格式、大小以及分辨率有限制吗?

您好，目前图片格式支持PNG、JPG、JPEG、BMP、GIF（仅对首帧进行审核）、Webp、TIFF。

图像要求base64后大于等于5KB， 小于等于4MB，最短边大于等于128像素，小于等于4096像素。图像需提供URL地址，以URL形式请求（图像URL需要做urlencode）。

2.文本审核最大字符数是多少？

20000字节（约等于6666个字符数）。

3.文本审核支持什么语言？

支持中文和英文。

4.文本审核支持表情审核吗？可以审核表情包里的文字吗？

您好，部分色情、低俗类的emoji表情可以审核，审核表情包中的文字可以使用图像审核中的图文审核。

5.短视频支持的格式和时长及大小是多少？

您好，目前视频格式支持：mp4、avi、flv、mov。

视频时长及大小限制：视频时长不超过5分钟，大小建议在50MB以内。

6.短视频抽帧频率是多少？

针对不同时长区间的短视频，你可以根据实际业务需求设置不同的抽帧频率，并且可限制最大抽帧数量。内容审核平台支持快速调整更改。

*抽帧频率越高审核越严格，但审核速度较慢，费用消耗较高；抽帧越稀疏审核越松，但审核速度更快，费用消耗更低。

7.短视频审核是同时审核语音和图像吗？

您好，短视频审核只以抽帧的形式审核图像；如果需要审核语音，可单独使用语音审核服务，对语音内容进行审核。

8.短音频同步审核支持时长是多少？

您好，目前支持60秒以内的音频文件，适用于社交、游戏等即时语音场景。

9.短音频同步审核审核支持什么语言？

当前支持普通话和英语两种语言。

三、审核策略&自定义数据集

1.审核策略如何创建？如何修改？

您好，新建和修改内容审核的策略，可点击登录内容审核平台，在策略管理中进行配置。

2.未创建策略的情况下，调用时会采用什么审核策略？

您好，用户未创建审核策略时，调用接口采用默认策略，即新建策略时默认勾选的策略。

3.不同的业务/场景需要不同的审核策略，如何操作？

您好，您可以根据不同业务/场景，创建不同的应用；同时每个应用下，可以创建不同的审核策略以适配对应的业务场景。

4.同一个应用下，创建多个策略时，调用接口时采用哪个策略？

您好，一个应用创建了多个策略的情况下，在已启用且在生效期内的策略中，会采用优先级（P0>P1>P2>…）第一的策略。

5.修改策略后多久生效？

您好，策略修改后，线上策略10分钟左右生效。

6.修改策略后为什么没有生效？

您好，您可以根据以下提示进行检查或操作：

①策略修改后，接口调用需5分钟左右生效；

②请检查修改后策略是否是“启用”状态；

③请检查修改后的策略是否是第一优先级；

④请检查修改后策略的生效时间是否过期；

⑤如黑/白名单未生效，请检查是否关联黑/白数据集到对应的策略下。

7.什么是阈值？如何调整阈值？

您好，阈值是基于模型打分来控制审核松紧程度的值。阈值越高，审核越宽松，准确率相应提升；阈值越低，审核越严格，召回率相应提升。

您可以通过策略中每个审核标签后面的滑动条来调整阈值。两个滑块将整个区域分为白色合规区、橙色疑似区和红色违规区。

8.内容审核平台是否支持自定义词库/图库？

您好，内容审核平台支持对词库/图库创建自定义黑/白名单：

首先在数据集中创建自定义数据集（数据集-自定义人脸/水印/图像/文本-创建数据集），然后在策略中关联黑/白名单选项，选择对应的自定义数据集。

9.内容审核平台添加自定义词库/图库时，是否可以批量添加/上传？

您好，内容审核平台支持批量添加自定义黑/白名单，需要在自定义数据集添加。

①文本审核黑/白名单批量添加，仅支持扩展名为.txt的文件，大小不超过1MB的数据集上传；

②图像审核黑/白名单批量添加，支持Zip格式压缩包（每个压缩包最多10张图片），图片小于4M，最长边不超过4096像素。

10.图像审核默认策略有什么？

您好，图像默认策略包含：百度官方违禁图库、色情识别、暴恐识别、政治敏感识别。

可点击查看默认策略细分标签及阈值。

11.为什么审核策略只能查看，不能编辑、修改？

您好，请确认该审核策略是否是默认策略，默认策略仅支持查看，不支持编辑修改。

四、接口调用相关

1.是否支持一次API调用，获取多个模型的返回结果？

支持。在内容审核平台勾选多个服务，一次调用接口，即可同时审核多个模型。

2.审核失败怎么办？

您好，您可以通过错误码自助查询错误原因以及解决方案。

3.Access有效期是多久？

您好，有效期为30天。需要定期更换，否则会导致审核失败。

五、产品使用相关

1.如何提高QPS？

您好，如果您的调用量较大，或有阶段性大批量调用情况，可以查看价格说明，直接自助购买、或联系商务接口人。

2.如何查看应用的App ID？

您好，在控制台的应用列表中可查看App ID，以及API Key、Secret Key。

3.是否有使用教程可以参考？

您好，内容审核使用教程，可点击链接；页面中包含图像、文本详细视频教程（音频、视频等操作方式类似）。

相关协议

内容审核服务条款

本协议是您与北京百度网讯科技有限公司（以下简称为“百度智能云”）就内容审核服务使用所共同缔结的、对双方具有约束力的有效契约。在使用内容审核服务之前，请您仔细阅读本协议的全部内容（特别是以**加粗字体**标注的内容，**包括但不限于免除或者限制百度智能云责任的条款、对您的权利进行限制的条款、法律适用及争议解决条款等）。当您通过在线勾选或点击网络页面的按钮时，即表示您已仔细阅读本协议全部条款并同意接受本协议约束，包括但不限于本协议和百度智能云不时发布的关于内容审核服务的公告、通知、规范等。如果您不同意接受本协议的内容，请不要进行后续操作。本协议未尽事宜，以《百度智能云用户服务协议》、《百度AI开放平台服务协议》等协议约定为准；如本协议与《百度智能云用户服务协议》、《百度AI开放平台服务协议》等其他协议文本约定不一致的，以本协议文本为准。**

如对本协议内容有任何疑问、意见或建议，您可通过工单渠道与我们联系。

1. 定义

1.1 本协议中的“您”是指所有使用内容审核服务的主体，包括但不限于个人、团队、公司、组织等，本协议中也称为“用户”。

1.2 内容审核平台是一款针对多媒体内容进行智能审核的服务平台。支持对图像、文本、音频、视频、直播等内容进行安全审核。具体服务内容以您实际使用的内容为准。

2. 服务费用

2.1 线上下单的，内容审核服务的计费及结算方式以下单页面展示为准；线下下单的，内容审核服务的计费及结算方式以您与百度智能云线下签署的合同约定为准。百度智能云保留在您未按照约定支付全部费用之前，不向您提供服务和/或技术支持（对于预付费服务），或者终止服务和/或技术支持（对于后付费服务）的权利。同时，百度智能云保留对后付费服务中的欠费行为追究法律责任的权利。

3. 您的权利义务

3.1 您同意遵守本协议以及服务展示页面的相关管理规范及流程。您了解上述协议及规范等的内容可能会不时变更。如本协议的任何内容发生变动，更新后的协议将通过网站公布等适当的方式进行公布。一旦公布即代替原协议条款，请您自行在官方网站查阅最新版协议条款。如您不接受修改后的协议，请您立即停止使用本服务。您继续使用本服务将被视为您已接受了修改后的协议。

3.2 您必须在完成实名认证后方可使用内容审核平台的各类服务。

3.3 您承诺遵守以下服务使用规范：

3.3.1 您保证严格按照本协议使用本服务，并且不会利用本服务进行任何违法或不当的活动，制作、发布、传送或分享含有下列内容之一的信息，且不为他人进行该等行为提供任何便利：

3.3.1.1违反相关法律法规的信息，包括但不限于：

(1) 反对宪法所确定的基本原则。

(2) 危害国家安全，泄露国家秘密，颠覆国家政权，推翻社会主义制度，破坏国家统一。

(3) 损害国家荣誉和利益。

(4) 煽动民族仇恨、民族歧视，破坏民族团结。

(5) 侮辱、滥用英烈形象，否定英烈事迹，美化粉饰侵略战争行为的。

(6) 破坏国家宗教政策，宣扬邪教和封建迷信。

(7) 散布谣言、虚假有害信息，扰乱社会秩序，破坏社会稳定。

(8) 宣扬淫秽、色情、赌博、暴力、凶杀、恐怖主义、极端主义或者教唆犯罪。

(9) 煽动非法集会、结社、游行、示威、聚众扰乱社会秩序。

(10) 诽谤他人，泄露他人隐私，侵害他人名誉权、肖像权、隐私权、知识产权和其他合法权益。

(11) 破坏国际关系以及国际和平稳定。

(12) 含有法律、行政法规禁止的其他内容的信息。

3.3.1.2不友善对话的信息，包括但不限于：

(1) 人身攻击及辱骂他人。

(2) 针对以下群体发表诅咒、歧视、漠视生命尊严等性质的言论，群体包括：不同特定国籍、地域、性别、性别认同、性倾向、种族、民族、健康状况、职业、年龄、信仰、残障群体等。

(3) 对他人进行诅咒、恐吓或威胁。

(4) 对其他用户创作的内容直接进行贬低性的评论。

(5) 对其他用户使用粗俗用语，并产生了冒犯。

(6) 针对以下群体发表偏见性质的言论，群体包括：特定国籍、地域、性别、性别认同、性倾向、种族、民族、健康状况、职业、年龄、信仰、残障群体等。

3.3.1.3恶意对抗本服务的过滤机制，包括但不限于：

(1) 输入难以辨识涵义影响阅读体验的字符、数字等无意义乱码。

(2) 恶意对抗行为，包括但不限于使用变体、谐音等方式规避服务检测来输入违反上述3.3.1.1和3.3.1.2的言论。

3.3.1.4 干扰本服务正常运行以及损害百度智能云合法权益，包括但不限于：

(1) 利用本服务从事窃取商业秘密、窃取个人信息等违法犯罪活动。

(2) 对本服务进行反向编译、反向工程或者以其他任何途径获得与本服务算法相关的任何信息。

(3) 利用本服务开发与本服务存在竞争关系的其他产品和服务（除非该限制违法相关法律规范）。

(4) 以任何方式（包括但不限于通过任何机器人、蜘蛛、其他自动设置、设置镜像）来抓取、复制本服务及其所包含的任何内容。

(5) 将有关干扰、破坏或限制任何计算机软件、硬件或通讯设备功能的软件病毒或其他计算机代码、档案和程序之资料，加以上载、发布、发送电子邮件或以其他方式传送。

(6) 非法入侵本服务服务器、篡改本服务之相关代码或其他损害本服务的行为。

(7) 企图规避百度智能云平台的安全设置或网络系统，包括获取用户不应获取的数据，登录未经明确授权的服务器或账号，或采用运行端口扫描等方式窥探其他网络的安全措施。

(8) 以导致百度智能云的计算机系统或设施承受不合理负载的方式获取输出，或进行可能导致此类情况出现的行为。

(9) 未经百度智能云授权，非法转售或对外提供内容审核服务。

3.3.1.5 其他违反法律法规规定、侵犯他人以及百度智能云合法权益的行为，例如实施垄断或不正当竞争行为等。

3.3.2您承诺自有业务不存在违规经营的情况，并同意配合百度智能云以抽样审查方式对合规经营情况等进行检查。百度智能云有权随时查阅用户授权文件等相关资料。如有违规百度智能云有权单方面随时终止合作。

3.3.3您承诺您已经从信息主体处获得采集、提供及查询信息主体信息的必要且适当的书面授权，且授权内容涵盖您使用本服务的场景。若因获取信息主体授权方面的内容、方式或程序上的瑕疵给百度智能云造成纠纷、诉讼、损失，您应承担所有责任和给百度智能云造成的损失。

3.3.4您应对本服务及所获得的所有数据分析结果应当履行保密义务，不得向第三方提供或售卖数据分析结果，不得以任何形式对外披露。

3.3.5 您使用本服务不得侵害他人权益（包括但不限于著作权、专利权、商标权、肖像权等知识产权与其他权益）。

4. 百度智能云的权利义务

4.1 为遵守国家法律法规要求并保障服务质量，您已充分知悉并同意授权我们，在按照符合法律法规要求的方式对本服务相关数据进行处理的前提下，将相关数据应用于服务性能优化、系统故障排查及风险控制管理等。若您拒绝此类数据处理方式，您可依据本协议约定的方式向我们反馈。

4.2 百度智能云可以在发现存在异常使用时立即暂停服务，您应在接到百度智能云通知后积极核实异常情况，并将核查的真实、完整情况及异常原因告知百度智能云，以便百度智能云判断是否恢复服务。

4.3 为履行法定合规要求，百度智能云有权采取技术手段或人工手段对用户使用本服务的行为及信息进行审查。对于违规用户，百度智能云有权按照本协议第7条的规定进行处置。

4.4 您明确知悉百度智能云仅提供内容审核服务，本协议中分值、分级等分析结果的判断标准由百度智能云决定。百度智能云将通过合理的努力来追求分析结果的准确性，但不对所提供分析结果的准确性或特定用途的适合性做出保证。百度智能云所提供的分值、分级等分析结果仅可作为参考，无法完全替代您进行商业决策的制定。百度智能云不对您的商业决策所带来的任何事件或影响负责。

5. 知识产权

5.1 百度智能云为本服务的开发、运营主体，并对本服务的开发和运营等过程中产生的所有数据、信息等享有法律法规允许范围内的全部权利，但相关权利人依照法律规定应享有权利的除外。

5.2 百度智能云在本服务中提供的内容（包括但不限于软件、技术、程序、代码、用户界面、网页、文字、电子文档等）的知识产权（包括但不限于著作权、商标权、专利权和其他知识产权）属于百度智能云所有，但相关权利人依照法律规定应享有权利的除外。

5.3 您理解并承诺，您在使用本服务时不侵犯任何人的知识产权、肖像权、名誉权、荣誉权、姓名权、隐私权、个人信息权益等合法权益，不涉及任何国家秘密、商业秘密、重要数据或其他可能会对国家安全或者公共利益造成不利影响的数据，否则由此产生的侵权风险和责任由您承担。百度智能云由此遭受的全部直接和间接损失（包括但不限于经济、商誉、维权支出、律师费等损失）也同样由您承担。

6. 免责声明及责任限制

6.1 您确认并知悉，百度智能云对本服务的准确性、完整性和功能性不做任何保证。百度智能云的服务来自于法律法规允许的包括但不限于公开互联网等信息积累，并已经过不断的自动及人工敏感数据过滤，但仍不排除其中部分信息具有瑕疵、不合理或引发不快。遇有此情形的，欢迎并感谢您随时通过工单渠道向百度智能云进行反馈。

6.2百度智能云以现状及当前功能提供内容审核服务。百度智能云不保证内容审核服务在操作上不会中断或没有错误。您同意在自己承担风险的情况下，按内容审核服务的现状及当前功能使用相关服务。

6.3 百度智能云有权因为业务发展或法律法规的变动而随时对本服务的内容和/或提供方式进行变动，或者暂停或终止本服务。您同意百度智能云将不对因上述情况导致的任何后果，向您或第三方承担任何责任。

6.4 您知悉，百度智能云无法确保本服务能够符合您的预期及使用需求，您不得以结果不满足需求等为由要求百度智能云进行退款或赔偿。

6.5 百度智能云在不断努力改进本服务，使其更加准确、可靠、安全、可信。但限于技术特性，百度智能云在尽到合理努力的前提下，仍无法完全保证您通过本服务获得的结果的合法性、真实性、准确性以及完整性。您应对本服务中的输出自行加以判断，并承担因使用内容引起的所有风险。我们提示您，除法律有明确规定外，百度智能云无法也不会对前述风险而导致的任何损失或损害承担责任。

7. 违约责任

7.1 因您违反相关法律法规或本协议约定导致的任何后果，均由您独立承担责任、赔偿损失，与百度智能云无关。若因您使用本服务的行为给百度智能云或与百度智能云公司合作的其他单位面临任何投诉、举报、质询、索赔、诉讼，或者使百度智能云公司或者与百度智能云公司合作的其他单位因此遭受任何名誉、声誉或者财产上的损失，您应积极地采取一切可能采取的措施，以保证百度智能云公司及与百度智能云公司合作的其他单位免受上述索赔、诉讼的影响。同时您对百度智能云公司及与百度智能云公司合作的其他单位因此遭受的直接及间接经济损失负有全部的损害赔偿责任。

7.2 如果您以任何手段干扰本服务的运行或干扰其他用户对本服务的使用的，百度智能云有权要求其赔偿损失（包括但不限于经济、商誉、维权支出、律师费等损失）。

7.3 如果您有违反“第3条 您的权利义务”行为的，百度智能云有权采取警示、限制功能、暂停或终止提供服务、删除违法违规信息、锁定账号等百度智能云认为合理的处理措施，并保存有关记录。对处理结果存在疑议的，您可向我们进行申诉，我们将及时受理并进行处理和反馈。

7.4 百度智能云依第7.3条采取限制功能、暂停或终止提供服务等处理措施的，根据处理措施的不同，您可能短期或长期无法使用服务，百度智能云有权不予退还服务对应的费用。

7.5 任何情况下，百度智能云均不就因本服务所发生的任何间接性、后果性、惩戒性、偶然性、特殊性的损害(包括但不限于您使用本服务而遭受的利润损失)承担任何责任(即使您已事先被告知该等损害发生的可能性)，本协议下百度智能云所承担的赔偿责任总额不超过违约服务对应之服务费/合同金额总额。

8. 法律适用及争议解决

8.1 投诉。如果您认为本服务涉及侵害您合法权利的，或者您发现任何违法、虚假信息以及违反本协议的使用行为，您可通过工单渠道将相关投诉材料发送给我们，我们会在收到您的投诉材料后进行处理。

8.2 申诉。如果您认为我们不恰当地限制了您使用本服务的能力，您可以通过工单渠道将相关申诉材料发送给我们。申诉所需的材料至少包括您的账号信息、身份证或护照复印件（对自然人）、单位登记证明复印件（对单位）、账号当前状态、账号因何种使用情形被采取措施以及您希望我们采取何种措施恢复您使用本服务的能力。您提交申诉申请后，我们将向您发送回执编号。您需记录回执编号以用于进度查询。申诉结果我们将以邮件方式通知您。

8.3 我们将在您提出投诉或申诉后的5个工作日内向您反馈相关情况。

8.4 除双方另有约定外，本协议之解释与适用，以及与本协议有关的争议，均依照中华人民共和国法律予以处理(不包含冲突法)，并由北京市海淀区有管辖权的人民法院管辖。

9. 其他

9.1 如果任何条款在性质上或其他方面理应地在本协议终止时继续存在，那么应视为继续存在的条款，这些条款包括但不局限

于免责条款、知识产权条款、法律适用及争议解决条款。

9.2 本协议项下，百度智能云对您的所有通知均可通过网页公告、网站信、电子邮件、手机短信等任一方式进行；该等通知于发送之日即视为已送达收件人。

北京百度网讯科技有限公司

更新日期：2024年12月16日

生效日期：2024年12月16日

如对本协议内容有任何疑问、意见或建议，您通过在工单服务创建工单我们联系。