

小程序 · 云直播

API 文档



腾讯云

【 版权声明 】

©2013–2023 腾讯云版权所有

本文档（含所有文字、数据、图片等内容）完整的著作权归腾讯云计算（北京）有限责任公司单独所有，未经腾讯云事先明确书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、使用、抄袭、传播本文档全部或部分内容。前述行为构成对腾讯云著作权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 商标声明 】



及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。未经腾讯云及有关权利人书面许可，任何主体不得以任何方式对前述商标进行使用、复制、修改、传播、抄录等行为，否则将构成对腾讯云及有关权利人商标权的侵犯，腾讯云将依法采取措施追究法律责任。

【 服务声明 】

本文档意在向您介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的相关概况，部分产品、服务的内容可能不时有所调整。您所购买的腾讯云产品、服务的种类、服务标准等应由您与腾讯云之间的商业合同约定，除非双方另有约定，否则，腾讯云对本文档内容不做任何明示或默示的承诺或保证。

【 联系我们 】

我们致力于为您提供个性化的售前购买咨询服务，及相应的技术售后服务，任何问题请联系 4009100100或 95716。

API 文档

最近更新时间：2022-11-23 10:40:04

小程序 · 云直播解决方案现已打通云直播 API 接口，全新的 API 接口文档更加规范和全面，统一的参数风格和公共错误码，统一的 SDK/CLI 版本与 API 文档严格一致，给您带来简单快捷的使用体验。支持全地域就近接入让您更快连接腾讯云产品。

请您在使用云直播 API 前，确保已充分理解小程序 · 云直播功能并完全同意小程序 · 云直播的计费规则，详情请参见 [购买指南](#)。

鉴权管理相关接口

接口名称	接口功能
DescribeLiveDomainReferer	查询直播域名 Referer 黑白名单配置
DescribeLivePlayAuthKey	查询播放鉴权 key
DescribeLivePushAuthKey	查询推流鉴权 key
ModifyLiveDomainReferer	设置直播域名 Referer 黑白名单
ModifyLivePlayAuthKey	修改播放鉴权 key
ModifyLivePushAuthKey	修改推流鉴权 key

实时日志相关接口

接口名称	接口功能
DescribeLogDownloadList	批量获取日志 URL

直播流管理相关接口

接口名称	接口功能
DescribeLiveForbidStreamList	获取禁推流列表
DescribeLiveStreamEventList	查询推断流事件
DescribeLiveStreamOnlineList	查询直播中的流
DescribeLiveStreamPublishedList	查询历史流列表
DescribeLiveStreamState	查询流状态

DropLiveStream	断开直播流
ForbidLiveStream	禁推直播流
ResumeLiveStream	恢复直播推流

直播混流相关接口

接口名称	接口功能
CancelCommonMixStream	取消通用混流
CreateCommonMixStream	创建通用混流

直播拉流相关接口

接口名称	接口功能
CreateLivePullStreamTask	创建直播拉流任务
CreatePullStreamConfig	添加拉流配置(该接口已下线,请联系售后获取新接口)
DeleteLivePullStreamTask	删除直播拉流任务
DeletePullStreamConfig	删除拉流配置(该接口已下线,请联系售后获取新接口)
DescribeLivePullStreamTasks	查询直播拉流任务
DescribePullStreamConfigs	查询拉流配置(该接口已下线,请联系售后获取新接口)
ModifyLivePullStreamTask	更新直播拉流任务
ModifyPullStreamConfig	更新拉流配置(该接口已下线,请联系售后获取新接口)
ModifyPullStreamStatus	修改拉流配置状态(该接口已下线,请联系售后获取新接口)

水印管理相关接口

接口名称	接口功能
AddLiveWatermark	添加水印
CreateLiveWatermarkRule	创建水印规则
DeleteLiveWatermark	删除水印

DeleteLiveWatermarkRule	删除水印规则
DescribeLiveWatermark	获取单个水印
DescribeLiveWatermarkRules	获取水印规则列表
DescribeLiveWatermarks	查询水印列表
UpdateLiveWatermark	更新水印

直播转码相关接口

接口名称	接口功能
CreateLiveTranscodeRule	创建转码规则
CreateLiveTranscodeTemplate	创建转码模板
DeleteLiveTranscodeRule	删除转码规则
DeleteLiveTranscodeTemplate	删除转码模板
DescribeLiveTranscodeRules	获取转码规则列表
DescribeLiveTranscodeTemplate	获取单个转码模板
DescribeLiveTranscodeTemplates	获取转码模板列表
ModifyLiveTranscodeTemplate	修改转码模板配置

域名管理相关接口

接口名称	接口功能
AddLiveDomain	添加域名
DeleteLiveDomain	删除域名
DescribeLiveDomain	查询域名信息
DescribeLiveDomains	查询域名列表
EnableLiveDomain	启用域名
ForbidLiveDomain	禁用域名
ModifyLivePlayDomain	修改播放域名信息

截图鉴黄相关接口

接口名称	接口功能
CreateLiveSnapshotRule	创建截图规则
CreateLiveSnapshotTemplate	创建截图模板
DeleteLiveSnapshotRule	删除截图规则
DeleteLiveSnapshotTemplate	删除截图模板
DescribeLiveSnapshotRules	获取截图规则列表
DescribeLiveSnapshotTemplate	获取单个截图模板
DescribeLiveSnapshotTemplates	获取截图模板列表
ModifyLiveSnapshotTemplate	修改截图模板

延播管理相关接口

接口名称	接口功能
AddDelayLiveStream	延迟播放
DescribeLiveDelayInfoList	获取直播延播列表
ResumeDelayLiveStream	恢复延播

统计查询相关接口

接口名称	接口功能
DescribeAllStreamPlayInfoList	查询某个时间点所有流的下行播放数据
DescribeAreaBillBandwidthAndFluxList	海外分区直播计费带宽和流量数据查询
DescribeBillBandwidthAndFluxList	直播计费带宽和流量数据查询
DescribeCallbackRecordsList	回调事件查询
DescribeConcurrentRecordStreamNum	查询并发录制路数
DescribeDeliverBandwidthList	查询直播转推计费带宽
DescribeGroupProIspPlayInfoList	查询按省份和运营商分组的播放数据

DescribeHttpStatusInfoList	查询播放http状态码明细数据
DescribeLiveDomainPlayInfoList	查询实时的域名维度下行播放数据
DescribeLivePackageInfo	查询直播套餐包信息
DescribeLiveStreamPushInfoList	获取在线流的推流数据
DescribeLiveTranscodeDetailInfo	查询直播转码统计信息
DescribeLiveTranscodeTotalInfo	查询转码总量数据
DescribePlayErrorCodeDetailInfoList	查询播放http错误码实时数据
DescribePlayErrorCodeSumInfoList	查询播放http错误码汇总数据
DescribeProvspPlaySumInfoList	查询分省份分运营商播放汇总数据
DescribeProvincelvspPlayInfoList	按省份运营商查询播放信息
DescribePushBandwidthAndFluxList	直播推流带宽和流量数据查询
DescribeScreenShotSheetNumList	查询截图张数
DescribeStreamDayPlayInfoList	查询所有流的流量数据
DescribeStreamPlayInfoList	查询流的播放信息列表
DescribeStreamPushInfoList	查询某条流上行推流质量数据
DescribeTopClientIpSumInfoList	查询某段时间top n客户端ip汇总信息
DescribeUploadStreamNums	直播上行路数查询
DescribeVisitTopSumInfoList	查询某时间段 top n 的域名或流id信息

直播回调相关接口

接口名称	接口功能
CreateLiveCallbackRule	创建回调规则
CreateLiveCallbackTemplate	创建回调模板
DeleteLiveCallbackRule	删除回调规则
DeleteLiveCallbackTemplate	删除回调模板
DescribeLiveCallbackRules	获取回调规则列表

DescribeLiveCallbackTemplate	获取单个回调模板
DescribeLiveCallbackTemplates	获取回调模板列表
ModifyLiveCallbackTemplate	修改回调模板

证书管理相关接口

接口名称	接口功能
UnBindLiveDomainCert	解绑域名证书
DescribeLiveDomainCert	获取域名证书信息
ModifyLiveDomainCertBindings	批量绑定证书对应的播放域名
DescribeLiveDomainCertBindings	查询绑定证书的域名列表

录制管理相关接口

接口名称	接口功能
CreateLiveRecord	创建录制任务(已废弃,请使用新接口)
CreateLiveRecordRule	创建录制规则
CreateLiveRecordTemplate	创建录制模板
CreateRecordTask	创建录制任务(新)
DeleteLiveRecord	删除录制任务(已废弃,请使用新接口)
DeleteLiveRecordRule	删除录制规则
DeleteLiveRecordTemplate	删除录制模板
DeleteRecordTask	删除录制任务(新)
DescribeLiveRecordRules	获取录制规则列表
DescribeLiveRecordTemplate	获取单个录制模板
DescribeLiveRecordTemplates	获取录制模板列表
DescribeRecordTask	查询录制任务列表(新)
ModifyLiveRecordTemplate	修改录制模板配置

StopLiveRecord	终止录制任务(已废弃,请使用新接口)
StopRecordTask	终止录制任务(新)