

云直播

控制台指南





【版权声明】

©2013-2025 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】

🔗 腾讯云

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。



文档目录

控制台指南
控制台介绍
概版
域名管理
域名添加
添加自有域名
配置域名 CNAME
管理域名
推流域名管理
推流配置
录制配置
时移配置
截图配置
水印配置
回调配置
垫片配置
延迟配置
IP 黑白名单配置
延播配置
审核配置
远程鉴权配置
智能擦除配置
播放域名管理
播放配置
播放鉴权配置
Referer 防盗链配置
模板配置
HTTPS 配置
HTTPS 配置
HTTP/2 配置
TLS 版本配置
区域配置
回源模式
带宽封顶配置
IP 黑白名单配置
协议禁用
延迟配置
HTTP 响应头配置
播放地域管理配置
远程鉴权配置
UA 黑白名单配置
证书管理
流管理
资源包/插件管理
功能配置
直播水印
直播转码
直播自适应码率
音视频增强
AI 智能



直播字幕 字幕模板 管理词库 动效贴片 ROI 智能识别 AI 云端特效 直播录制 录制存储至 VOD 录制存储至 COS 直播时移 时移模板 索引信息 直播截图 直播审核 审核模板 智能擦除 自定义词库 直播垫片 直播回调 DRM 管理 DRM 加密配置 申请 Fairplay 证书 获取用户密钥 拉流转推 实时监播 计费用量 业务监控 健康报告 运营分析 流数据查询 异常事件记录 断流记录 日志服务 实时日志分析 离线日志下载 SDK 质量监控 常用工具 Web 推流 推拉流助手 地址生成器 自助诊断 直播SDK 应用管理 连麦管理 快速上手 连麦应用 用量统计 连麦地址生成器 CAM 访问控制 附录-旧控制台 切换至新版控制台 旧控制台概览 直播码接入



频道托管 截图鉴黄 全局设置 直播录制回看

控制台指南 控制台介绍

最近更新时间:2025-05-1916:12:42

为了让用户更加快速地掌握并使用控制台,我们将一些常用服务根据不同用户的不同使用需求进行了划分整理,目前控制台主要分为基础服务、场景服务、数据 中心和直播工具箱四个模块用于不同的使用场景。

基础服务

基础服务主要提供云直播的接入使用,如果您仅需要接入基础的云直播服务,仅需在基础服务模块内操作即可。

功能名称	功能描述
概览	 可查看直播增值功能及其应用场景与功能特点。 可以查看计费带宽/流量的趋势等相关数据、直播的实时数据、并发连接数等。 可按需切换计费模式或更改时间粒度。
域名管理	 可添加并管理自有加速域名,并对域名进行 CNAME 配置。 可在线生成对应直播地址。 可对直播域名调用已创建的录制、转码、截图、时移、水印、审核、回调等功能模板。 可对直播域名调用已创建的录制、转码、截图、时移、水印、审核、回调等功能模板。 可对直播域名配置鉴权、HTTPS 协议、加速区域、带宽封顶、延播、IP 黑白名单、HTTP 响应头、源站等信息。 支持在域名维度批量查询和配置 SSL 证书,方便管理和查看直播域名的证书配置情况。
流管理	可对直播在线流、主备流、历史流以及禁推流进行管理,并对直播流进行禁止和恢复推流等操作。
资源包/插件管理	可查询流量包、转码包、云导播台资源包以及小程序直播插件使用情况,支持对流量包和转码包设置到期或用完自动续购。

直播+

直播+汇集了云直播的各类增值服务,包括:水印、转码、录制、截图、审核、垫片、字幕、拉流转推、实时监播等,如需要使用相关服务可在本模块进行相关 配置。

功能名称	功能描述
功能配置	提供了直播中所需的水印、转码、录制、时移、截图、审核 、自适应码率、垫片、字幕、动效贴片、回调、DRM 管理等功能的 配置模板服务,为降低页面跳转复杂度,特在此新增了模板绑定域名的流程 。
快直播	介绍了快直播产品特性以及接入引导的步骤,三步即可完成快直播接入体验,平滑兼容标准直播。
云导播台	可通过云直播控制台实现在线导播功能,支持自定义画面布局、音视频同步切换、节目单和自动导播等功能,省去了沉重的硬件 设备,可以让用户方便快捷地使用导播服务。
拉流转推	提供拉取第三方平台视频直播或点播文件并推送云直播的功能,可对音视频内容直接进行混流、录制等操作,轻松实现跨平台分 发及点播转直播的能力。
实时监播	实时监播功能为直播流提供全程监控服务,系统会对网络异常、推流中断等影响直播的情况进行告警,便于实施快速干预处理, 为重要直播业务保驾护航。
虚拟直播	当云端应用在运行虚拟会议、虚拟会展、互动游戏等场景时,可通过虚拟直播将应用云渲染并发上的画面实时推流到云直播。

数据中心

数据分析为用户提供了专业的数据分析服务,可查询时间粒度内流量/带宽、转码、水印、转推、审核、截图等的消耗情况,并且提供日志分析功能,方便用户进 行资源监控,掌握有用数据。

功能名称	功能描述
计费用量	可查询计费项包括推拉流流量/带宽、录制、时移、截图、转码、审核、转推、实时日志等所产生的相关数据。
运营分析	可查看直播播放数据分析、用户分布与源站回源数据等。



流数据查询	可查询单个视频流的推流、播放、直播记录、回调事件等数据详情,并将数据导出到本地。			
异常事件	可查询直播推流时发生的异常事件。			
断流记录	可查询直播推流断流的记录与断流原因。			
日志分析	 可通过对直播访问日志进行实时采集,再清洗、分析和检索,快速定位访问故障。 可对前一天、近一周、近一个月或自定义时间段的离线日志数据包进行下载。 			
SDK 质量监控	可查询直播 SDK 近3天的推流数据信息。			

直播工具箱

直播工具箱主要围绕直播流程提供了一些保障服务的附属功能和直播 SDK 的使用和管理等。

功能名称	功能描述					
Web 推流	快速体验 Web 推流功能,输入源包括摄像头采集、屏幕分享、本地文件采集,且支持多路流混流,实现多场景下的推流测试。					
推拉流助手	是一款开箱即用的直播工具,两步操作即可迅速体验直播推拉流功能。					
地址生成器	支持通过填写地址拼接信息,辅助用户快速生成推流/播放地址。					
自助诊断	快速诊断常见直播推流/播放问题,诊断结果仅供参考。					
直播 SDK	配合直播 SDK,可添加并管理正式版 License 并绑定相关资源包。					

联系我们

微信或企业微信群





QQ 群



概览

最近更新时间: 2025-06-30 15:23:11

云直播控制台为您提供快速进行直播域名的管理、直播流管理、转码、录制等基础功能的配置,还可以进行 Web 推流、加速配置、资源监控、日志管理服务等 各种操作。

前提条件

- 已开通 腾讯云直播服务。
- 已登录 云直播控制台。

概览

单击左侧导航栏 <mark>概览</mark>,

- 实时监播现已接入腾讯云直播 AI 助手 R1 版。单击立即使用后,将跳转至监播报告界面。使用详情请参见实时监播。
- 接入指引助您高效开发自有直播业务。您可以查看相关指引,添加域名,生成直播地址,阅读直播开发指南,快速跳转至直播功能。
- 可以单击概览页右上方的"健康报告"卡片,进入直播健康报告。详情请参见 健康报告。
- 您可以查看实时下行带宽、今日下行流量、当前推流路数、并发连接数以及近30天的计费带宽、计费流量和推流路数的趋势等相关数据。此外,您还可以查 看健康报告和资源包消耗详情,并根据需求切换计费方式或更改时间粒度。如需新手指引,您可以单击右上角的指引,查看云直播入门步骤指引。





今日数据

主要展示当日视频直播的下行带宽峰值、下行流量使用量情况,并统计当前推流路数和当日并发连接情况。



统计项	说明
实时下行带宽	当前所有播放域名使用播放加速产生的下行带宽峰值。
今日下行流量	当日所有播放域名使用播放加速产生的下行流量总和。
当前推流路数	当前正在推流的路数统计。
并发连接数	若播放协议为 RTMP 和 FLV,并发连接数即在线人数。 若播放协议为 HLS,此数据不可作为在线人数的参考。

使用趋势

主要展示今天、昨天、近7天、近30天的直播用量趋势,展示数据包括"带宽趋势"、"流量趋势"和"推流路数"。

统计项	说明
带宽趋势	统计所有播放域名在查询的时间段内使用加速服务消耗的总下行带宽峰值。
流量趋势	统计所有播放域名在查询的时间段内使用加速服务消耗的总下行流量。
推流路数	统计所选推流域名在查询的时间段内推流的路数。

更改时间粒度

云直播控制台支持在查看计费**带宽趋势**、计费**流量趋势、推流路数**时更改时间粒度,单击**时间粒度**,单击右侧细粒度时间类型即可。

今天	昨天 近7月	近30天	2025-05-29 00:00:00	~ 2025-06-27 15:59:50	白 域名	▲ 全部域名(含删除域… ✔	区域 全球地区	~
带宽趋势	流量趋势	推流路数						
时间粒度	5分钟 🗸							
								用重频计 🖄
2.5	5分钟				M			
2	1小时					1		
1.5	1天					2025-06-20 23:05:00		
1						● 带宽: 0.000308 Mbps		
1						● 带宽峰值: 2.437105 Mbps	s	
						● 95带寄修值·1 185159 M	hns	

流量趋势





推流路数



资源包

△ 注意:

概览页展示的资源包剩余量非实时数据,更新时间与账号账单的结算时间一致。

查看资源包消耗详情

• 单击右侧的管理可进入资源包/插件管理页面。



●免费试用 室切试用数据安全审计,实计发现数据过数等安全风险 重要学择 >		×
概 節 塗切注計目 新春令環境科:2008完量也新客免费场案:	の 対法数字人产品総理 (戸戸品体验、 総説了)	
☆ 突射监播现已接入瞬間云直播 AI 助手 R1 版 ・报告快速解读 ・异常精准定位 ・支持深度思考 立即使用 >		×
接入指引,助你高效开发自有直播业务 山 市和印 甲 反和印 全体和印 名 新人物团 化 中和印 中 反和印 化	伸声招开	30,000
1 現入平台 2 血用开致	建项报告	14.32,8693
深刻地域名,生成直播地址 台端开杂,漏足名类直播业务 在平台中市地口一个推动地名后,即可生成对应直接地 1 後加熱名 生成互換地址 東山市和名 4	100-3 ちりす変新 服務学2025-06-27 15-00 学校道理機能代記が、電磁機能体、医薬物準備 名称学家部分	
直播功能		
👌 直腸神符 💁 直腸表例 🍙 約00%月 ⁷⁷⁸ 🔮 云原生泉制 🏠 直腸氣面 🌓 直腸次的 🍢 云导编台 🎦 拉虎神修 🦉 实时应得 /// 🔮 直腸处片	资源包 ①	
🍤 直接安全 🦉 直接导体 🏷 直接局件 🍢 经约直接 🦉 直接字幕	流量包剩余约 标准转码包剩余约 极速高速 约	胡包剩余
	= GB = 分钟 = 分钟	

- 可查看流量资源包/转码资源包等使用情况、创建时间、到期时间、状态以及自动续购状态。
- 支持对直播流量资源包、直播转码资源包(包含标准转码和极速高清转码)开启自动续购(用完或到期自动续购),详情请参见 续费说明 文档。
- 购买流量资源包: 单击流量包统计项下的购买,进入 云直播流量资源包购买页,即可购买相关资源包。

资源包括件管理 和2007EQ以上流量短期1年重度LicenseQ1率小相关重要结体接及、立即地码>>							
流量包 转码包 云导播台	资源包 小程序云直播插件授权						
云直播资源包持惠来袭: 立即体验	p»						
购买转码包 使用明细						当前计	燕方式: 日緒்時码时长计费① 童君用量统计
ID	类型	使用情况	创建时间 ↓	到期时间 ‡	秋态①	自动续购状态①	操作
	标准转码包	已使用: 0, 总量: 1000 小时	2024-02-06 14:26:45	2025-02-06 14:26:45	已退款	未开启	设置续购 退款
	极速高清神码包	已使用: 1000 小时, 总量: 1000 小时	2024-02-06 14:26:23	2025-02-06 14:26:23	已耗尽	未开启	设置块构 道款
-	标准转码包	已使用: 1000 小时, 总量: 1000 小时	2023-08-12 10:26:44	2024-08-12 10:26:44	日純尽	未开启	设置续购 退款
	极速高速转码包	已使用: 1000 小时, 总量: 1000 小时	2023-03-23 20:34:25	2024-03-23 20:34:25	已耗尽	未开启	设置统约 退款
	标准转码包	已使用: 1000 小时, 总量: 1000 小时	2023-03-23 20:34:18	2024-03-23 20:34:18	已耗尽	未开启	设置统购 退款

() 说明:

了解计费价格相关信息,详情请参见 计费概述 。

计费情况

• 计费方式

展示当前中国大陆(境内)和国际/港澳台(境外)的计费方式,可单击**价格计算器**,进入云直播价格计算器页进行费用估算。

• 切换计费模式

根据您的实际业务需求,若当前计费方式为日结流量或日结带宽计费,您可以单击**切换**以更改计费模式。

计费方式	价格计算器
中国大陆 (境内)	日结流量切换
国际/港澳台 (境外)	日结流量切换

查看计费切换提醒,单击确定即可完成计费模式的切换。更多计费切换详细信息,请参见 计费变更。

中国大陆 (境内) 计费方式:



变更中国大陆(境内)计费方式	×
 变更计费方式后,新的计费方式将于北京时间次日0点生效。 流量包仅在计费方式为日结流量时可用。 	
 变更前 日结流量计费 变更后 日结带宽计费 变更产品 标准直播、快直播 □我已了解不同计费方式的价格策略 ☑ 	
确定取消	

国际/港澳台(境外)计费方式:

变更国际	港澳台(境外)计费方式	×
• 变更 效。 • 流量	计费方式后,新的计费方式将于北京时间次日0点生 包仅在计费方式为日结流量时可用。	
 变更前 变更后 变更产品 我已了 	日结流量计费 日结带宽计费 标准直播、快直播 解不同计费方式的价格策略 ☑	
	确定 取消	

相关动态

若您想了解云直播最新的活动和资讯,您可在**相关动态**模块中选择查看。

域名管理 域名添加 添加自有域名

最近更新时间: 2025-06-20 17:21:53

使用云直播服务,至少需要2个域名,一个作为推流域名,一个作为播放域名,且推流和播放不能使用相同的域名。但可以通过二级域名来进行区分,不局限于 是否两个子域名,例如可以使用 a. example.com 作为推流域名,将 b. example.com 作为播放域名使用推拉流服务。

注意事项

云直播默认提供测试域名 xxxx.livepush.myqcloud.com ,您可通过该域名进行推流测试,不建议您在正式业务中使用这个域名作为推流域名。同时,此 推流域名不支持删除操作。

前提条件

- 1. 已开通 腾讯云直播服务。
- 2. 已准备域名,并完成域名备案。
 - 若您需要购买自有域名,可前往 域名注册 完成 域名购买。您也可以前往其它域名服务商进行购买。
 - 若您的域名未完成备案,您可前往腾讯云的 网站备案 完成域名备案。

△ 注意:

- 根据国家工信部规定,域名必须进行备案。备案时长需几个工作日,建议您提前进行备案,详情请参见域名备案和域名备案和配置常见问题。
- 域名备案完成时间以域名服务商拟定时间为准,若已收到工信部备案完成的通知,请耐心等待1小时 24小时,待 工信部备案查询网站 可 查询到您的备案域名,即可在腾讯云直播添加已备案的域名。
- 新备案成功的域名需要1天左右的时间同步到腾讯云服务器,添加该类域名时可能会显示域名未备案。

添加自有域名

1. 登录 云直播控制台,选择**域名管理** 。

ł	域名管理							
	关于推流域名:系统提供的推流域名只能用于测试,线上服务请添加自有域名进行推流。 关于播放域名: 您需要添加自有已备案域名进行直播播放,更多域名管理使用方法参见 域名管理 12 和 CNAME配置 12 若您暂无域名,可通过腾讯云 域名注册 12 快速注册属于您的域名。							
	添加域名 编辑标签 证书管理							

- 2. 单击添加域名,进入域名添加页进行如下配置:
 - 2.1 若您需添加**推流域名**: 输入域名,选择域名类型为**推流域名**。
 - 2.2 若您需添加**播放域名**:输入域名,选择域名类型为**播放域名**,选择加速区域,默认为中国大陆。
 - 2.3 标签用于从不同维度对资源分类管理。如现有标签不符合您的要求,您亦可前往标签控制台统一管理标签。
 - 2.4 单击添加域名并进入下一步。



添加域名		×
1 基本語	2 CNAME配置	
您还可添加的排	推流域名及擂放域名数量为: 206	
类型	* 播放域名	~
加速区域	* 中国大陆	~
	①您正申请开通中国大陆地区直播加速,中国港澳台地区及海外将无法解析,请知悉。价格请参考文档 12	小地区的请求
域名	★ 请填写域名, 如:www.test.com	
标签 (i)	* 标签键 标签值	۵
	+添加 ③ 键值粘贴板	
	添加域名并进入下一步	

▲ 注意:

- 域名的位数限制为45位,暂不支持大写的域名,请输入不超过45位的小写域名地址。
- 每个账户默认限制可管理100个域名,如果业务量级较大,可提交工单申请增加域名数量上限。
- 自有域名添加成功后,您可通过域名管理列表,单击需要修改的域名或右侧管理进入域名详情页,选择高级配置查看区域配置标签,单击选择编辑, 即可进入区域配置修改页,重新选择加速区域,单击确定即可。

域名备案

域名如果未备案,需要前往备案系统进行备案。若服务器在腾讯云,请登录 <mark>腾讯云备案系统</mark> 进行备案,详情请参见 备案流程 。备案约2小时候后生效,可于 备 <mark>案信息</mark> 确认备案状态后重试。

域名归属权认证

为了确保域名只被真正的拥有者添加,域名首次接入时,需要进行域名归属权认证。例如要添加 a. example.com ,需要对主域名 example.com 按指引 验证归属权,归属权认证通过后,即可添加成功,且此后同级域名可直接接入,无需重复验证。例如再接入同级域名如 b. example.com ,可直接接入成功。 可通过 DNS 解析验证或文件验证进行归属权认证。此前域名已添加但未验证归属权,新接入同级域名需要验证归属权。

DNS 解析验证

DNS 解析验证,请前往域名服务商处配置解析。以 DNS 服务商是腾讯云为例,您可根据如下步骤添加解析记录。

- 1. 登录 DNS 解析控制台。
- 2. 选择您需添加域名的主域名,单击解析。
- 3. 进入指定域名的域名解析页,单击添加记录。
- 4. 在该新增列填写域名记录,具体填写内容如下所示:

参数名	配置
主机记录	填入: cssauth
记录类型	ТХТ
记录值	直播控制台生成唯一的值,可在添加域名时,DNS 解析验证中记录值获取

5. 单击保存, 配置完成。预计5分钟后 TXT 解析生效。

6. 单击**验证并添加域名**,验证成功即可进行下一步。



添加域名					×
1 基本配置		> 2 CNAME	配置		
您还可添加的推流场	铭	及播放域名数量为: 206			
类型	*	播放域名		~	
加速区域	*	中国大陆		~	
		⑦您正申请开通中国大院 将无法解析,请知悉。价	地区直播加速,中国港湾 格请参考文档 🛛	台地区及海外地区的请求	
域名	*	www.t			()
		请验证域名归属权 <mark>验证</mark>			
标签 ()	*	-	100	۵	
		+添加 ③ 键值粘贴	板		
		DNS 解析验证	文件验证		
		请为主域名 ′ 1.com	在域名解析服务商处配置	如下解析,如何解析 🛛	
		主机记录	记录类型	记录值	
			ТХТ	naanin janii turus achtaar dhaanii Janiah Q	
		验证	标添加域名		

文件验证

可通过文件验证归属权。

- 1. 在直播控制台中,域名首次接入时需要进行归属权认证,单击文件验证。
- 2. 单击**下载**,下载验证文件。
- 3. 上传该文件至 example.com 的根目录。

4. 确认可通过 http://example.com/examplecom_cssauth.html 访问该文件。

5. 单击**验证并添加域名**,验证成功即可进行下一步。



添加域名		×
1 基本配置	> 2 CNAME配置	
您还可添加的推流域	或名及播放域名数量为: 206	
类型	* 指 放域名 >	
加速区域	* 中国大陆 ~	
	①您正申请开通中国大陆地区直播加速,中国港澳台地区及海外地区的请求 将无法解析,请知悉。价格请参考文档 2	
域名	* www.tunii1.com	()
	请验证域名归属权验证	
标签 (i)	·	
	+ 添加 🛛 鏈值粘贴板	
	DNS 解析验证 文件验证	
	1 下载验证文件 tage cssauth.html 上	
	2 上传文件至 ————————————————————————————————————	
	3 确认可通过	
	http(s):// feature linesiand cssauth.html 访问该 文件	
	验证并添加域名	

△ 注意:

添加域名基本配置后,会进入 CNAME 配置流程,详情请参见 配置域名 CNAME 。

接口调用指引

在添加需要进行归属权验证的域名时,若使用接口方式处理,具体操作流程如下:

- 1. 调 AuthenticateDomainOwner 接口, VerifyType 传 DbCheck , 会返回需配置的 DNS 解析中的记录值或文件内容。
- 2. 根据上一步返回的内容按需进行 DNS 或文件配置。
- 3. 调 AddLiveDomain 接口,按上一步配置的类型 VerifyOwnerType 传 DnsCheck 或 FileCheck ,添加域名操作中会包含对应的归属验证,若配 置无误,添加域名操作会直接成功。

配置域名 CNAME

腾讯云

最近更新时间: 2024-12-04 10:16:12

域名接入云直播后,系统会为您自动分配一个 CNAME 域名(推流域名对应的 CNAME 后缀是 .tlivepush.com ,播放域名对应的 CNAME 后缀是 .txlivecdn.com) ,可在 域名管理 列表中查看。CNAME 域名不能直接访问,您需要在域名服务提供商处完成 CNAME 配置,配置生效后,即可享受 云直播服务。

注意事项

- 推流域名和播放域名均需完成 CNAME 解析。
- 请前往您的域名解析服务商处配置 CNAME 记录,具体操作请咨询您的域名解析服务提供商。
- CNAME 设置完成后约15分钟生效。若您设置多层 CNAME,云直播无法有效监测解析结果,请以实际的访问情况为参考。
- 若 CNAME 设置完成后长时间未显示成功,请参见 域名配置相关。

前提条件

- 已准备域名,并完成域名备案。
 - 若您需要购买自有域名,可前往 域名注册 完成 域名购买。您也可以前往其它域名服务商进行购买。
 - 若您的域名未完成备案,您可前往腾讯云的 网站备案 完成域名备案。
- 已在云直播控制台的 域名管理 中成功 添加自有域名,并验证域名归属权且域名 CNAME 地址状态为①(CNAME 未配置)。

配置步骤

本文以在腾讯云配置 CNAME 域名解析为例。非腾讯云的其他云厂商设置方法仅供参考,如与实际配置不符,请以各自 DNS 服务商的信息为准。域名 CNAME 设置完成后,您可根据 验证 CNAME 是否生效 所述方法验证域名是否已 CNAME 成功。

一键配置 CNAME

域名若是已托管至腾讯云 DNSPod,可一键配置 CNAME 。

1. 登录直播控制台 域名管理,可在以下三种方式中进入一键配置 CNAME 流程。

- 在域名管理页中,查询域名 CNAME 状态为 ①,在提示中单击一键配置进入。
- 在域名管理页中选择需要配置 CNAME 的域名,单击域名地址或管理,进入域名基本信息页,可在基本信息中单击一键配置进入。

域名管理 /										
基本信息播放配置	植 模板配置	置 访问控制	高级配置							
	基本信息									
			① NSPod, 可点:—	建配置作改解析,						
		播放域名								_
		中国大陆(境内) 🧪		一键配置域名	GCNAME解析					×
			.4c	检测到域名已排	£管在 DNSPod ,	一键配置后可	快速完成CNAM	ME配置,启用加i	速服务	
		1		域名	主机记录	记录类型	记录值	TTL (秒)	生效状态	
		未验证 🧪		6	5	CNAME	6	600	未生效	
				了解如何配置(CNAME 🖬 , 可能	前往 DNSPod 搭	制台 🗹 管理前	附记录		-
						确认配置	取消			



○ 在域名管理页中添加域名,填写完基本配置后可进入 CNAME 配置流程。

) 域名添加成功 检测到域名已托管	管在 DNSPod ,一键配	R置后可快速完成CNAM	IE配置,启用加速服务	一键配置	查询 CNAME 状态
戓名	主机记录	记录类型	记录值	TTL (秒)	生效状态
0	- Fa	CNAME	Б	600	未生效

2. 域名生效状态为未生效时,可单击一键配置,配置约**15分钟**后生效。

3. 域名解析记录若是添加失败,可前往腾讯云 DNSPod 控制台处理。

腾讯云设置方法

- 1. 登录 DNSPod 控制台。
- 2. 选择您需添加 CNAME 的域名,单击**解析**。
- 3. 进入指定域名的域名解析页,单击添加记录。
- 4. 在该新增列填写域名 CNAME 记录,具体填写内容如下所示:

参数名	参数描述	如何配置
主机记录	填写子域名的前缀	 若域名为 play.myqcloud.com ,请选择: play 若解析主域名 myqloud.com ,请选择: @ 若解析泛域名,请选择: *
记录类型	记录类型,此处为 CNAME 类型	将域名指向另一个域名,请选择:CNAME
线路类型	用于 DNS 服务器在解析域名时,根据访问者的来 源,返回对应的服务器 IP 地址	选择:默认
记录值	需指向的域名,填写腾讯云控制台 <mark>域名管理</mark> 域名 对应的 CNAME 值	在域名管理里查看对应域名分配的未配置 CNAME,复制填至记录值。填写 格式为: • xxxx.txlivecdn.com • xxxx.tlivepush.com
TTL(秒)	缓存的生存时间,默认最常用的600秒	建议填写600秒

5. 单击保存, 配置 CNAME 完毕。

添加记录	央违添加网站/邮箱解析 智停	开启删除					请输入您要搜索的记录 Q
主机记录	记录类型 ▼	线路类型	记录值	MX优先级	TTL (秒)	最后操作时间	操作
	CNAME	默认	.com	-	600	-	保存取消

▲ 注意:

• 更多域名解析记录相关问题,请参见 主机记录和记录值。



域名解析各种记录类型之间是有优先级差异的,在主机记录相同的情况下,同一条线路有几种不同的记录类型不能共存,否则将会提示冲突。
 CNAME 记录与除 CNAME 记录以外的任何记录类型都冲突,需要先删除掉其他记录,再进行配置。详情请参见 为什么添加解析记录的时候提示
 "记录有冲突"。

非腾讯云设置方法

非腾讯云的其他云厂商设置 CNAME 域名解析的一般步骤如下:

- 1. 登录您的 DNS 服务商的管理控制台。
- 2. 寻找域名管理或 DNS 管理相关功能,进入您需要配置 CNAME 的域名解析设置页面。
- 3. 添加一条新的解析记录。选择记录类型为 CNAME 。
- 4. 设置主机记录、解析路线、记录值等相关参数。
- 5. 保存解析记录。

在设置 CNAME 记录时,通常需要关注以下几个参数:

- 记录类型:选择 CNAME 。
- 主机记录:填写子域名或域名前缀。若播放域名为 play.myqcloud.com ,则添加 play ;若需要直接解析主域名 myqloud.com ,则输入 @;若 需要解析泛域名,则输入 * 。
- 解析路线:建议选择 默认 类型,以适应不同网络环境。
- 记录值: (填写您希望将该子域名指向的目标域名)云直播控制台域名管理页域名对应的 CNAME 值,格式为 domain.txlivecdn.com 。
- TTL:设置 DNS 缓存时间,数值越小,修改记录各地生效时间越快。一般情况下,可以使用默认值或设置为较短的时间,如600(10分钟)。

△ 注意:

非腾讯云的其他云厂商设置方法仅供参考,实际操作时,请根据您所使用的 DNS 服务商提供的文档和指南进行配置。

验证 CNAME 是否生效

不同的 DNS 服务商,CNAME 生效的时间略有不同,一般会在半个小时之内生效。您可通过以下方式查询 CNAME 是否配置生效。

● 方法1: 进入云直播控制台的 域名管理 查询域名状态符号是否变成
●表明 CNAME 已成功。

域名	CNAME (j)	类型	状态	开始时间
	0	推流域名	已启用	2019-05-17 14:33:54
	CNAME已配置	播放域名	已启用	2020-03-23 11:50:09

- 方法2: 进入云直播控制台的 域名管理 添加域名, 配置基本配置后, 可在 CNAME 配置中查询 CNAME 状态。
- 方法3: Linux/Mac 系统下,通过 dig 命令查看,命令格式为: dig 自有域名 。若第一行显示解析到云直播提供的目标域名,表明 CNAME 已成功。

steven@P_PMMTIAN-MB1 ~ % dig
; <<>> DiG 9.10.6 <<>> play tx.floor ;; global options: +cmd ;; Got answer: ;; ->>HEADER<<- opcode: QUERY, status: NOERROR, id: 41591 ;; flags: qr rd; QUERY: 1, ANSWER: 17, AUTHORITY: 4, ADDITIONAL: 7 ;; WARNING: recursion requested but not available
;; OPT PSEUDOSECTION: ; EDNS: version: 0, flags:; udp: 4096 ;; QUESTION SECTION: ; P A. CNAME
;: ANSWER SECTION:

• 方法4: Windows 系统,可通过 开始 > 运行 > 输入 cmd 并回车,在命令行模式下输入: nslookup 自有域名。若已解析至云直播提供的目标域名,表明 CNAME 已成功。



△ 注意:

若 CNAME 设置完成后长时间未显示成功,请参见 域名配置相关 。

CNAME 解析常见问题

在 CNAME 解析配置的过程中,经常会遇到一些问题,如下整理了常见的几个问题及解答。

配置完成 CNAME 后,依旧显示 CNAME 未配置是什么原因?

如果您是按照文档 配置域名 CNAME 指引完成的 CNAME 配置。CNAME 配置生效需15分钟 - 30分钟,请先耐心等待 。同时,您可以自行检查是否 CNAME 成功,具体验证方法请参见 验证 CNAME 是否生效 。

() 说明:

- Linux/Mac/Windows 系统均必须通过公网 DNS 解析。
- 若 CNAME 操作后,检测始终不成功,建议您向您的域名注册服务商咨询。

提示 CNAME 已被重新指向?

云直播推拉流域名对应的 CNAME 已经启用新版的二级域名,推流域名对应的 CNAME 后缀是 .tlivepush.com ,播放域名对应的 CNAME 后缀是 .txlivecdn.com ,如果您的域名接入得较早,原来的 CNAME 后缀可能是 .myqcloud.com 或 .tlivecdn.com ,也即旧版 CNAME 。在控制台域名

管理中,新版 CNAME 通过深绿色图标 🕑 标记,旧版 CNAME 通过浅绿色图标 🕑 标记。

为保证旧版 CNAME 依然可用,我们已经将旧版 CNAME 指向新的 CNAME,控制台上展示的是新指向的 CNAME 。 如果您发现旧版CNAME没有指向新的 CNAME ,请联系我们的技术支持团队,我们会尽快为您核实处理。 如果您的域名当前指向的是旧版 CNAME ,建议您按照控制台展示的 CNAME 为域名添加解析。



直播控制台 CNAME 依然是旧的 CNAME?

推拉流域名对应的 CNAME 是逐步灰度切换到新版二级域名的,新旧两个版本的 CNAME 都可以使用,请您耐心等待。

是否可以继续使用旧的 CNAME?

新增的域名默认分配的是新的 CNAME ,旧的 CNAME 不支持新增接入域名。 存量的域名可以继续使用旧的 CNAME ,不过新旧版的 CNAME 调度效果是一致的,切换到新的 CNAME 可减少 CNAME 层级,优化 DNS 解析请求回包 大小,能进一步提升终端用户播放体验,建议更换到新的 CNAME。

域名解析和 CNAME 域名不匹配该怎么处理?

如果您的推流域名或播放域名无法正常使用,请参考CNAME 配置将域名 CNAME 到 CDN 节点上。 如果您的域名能正常使用,则您的域名可能是非标接入的,请联系我们的技术支持团队,我们会尽快为您核实并提供标准接入方案。



管理域名

最近更新时间: 2025-06-20 17:21:53

在云直播控制台的域名管理页面,您可以根据您的业务需求可以对域名进行一系列操作,包括查看、配置、启用、禁用、删除等。

注意事项

云直播默认提供测试域名 xxxx.livepush.myqcloud.com ,您可通过该域名进行推流测试,不建议您在正式业务中使用这个域名作为推流域名。同时,此 推流域名不支持删除操作。

前提条件

- 1. 已开通 腾讯云直播服务。
- 2. 已 添加自有域名。

查看域名

您可以登录 云直播控制台,选择<mark>域名管理</mark>。查看已添加域名 CNAME 配置状态、所属类型、场景、区域、当前状态、域名添加时间。若您需要查看域名详情, 单击需要查看的域名或其右侧**管理**,即可进入查看域名信息。

域名管理									
关于操作规模: 其純現時地操作规模力和EFF手段式,成上服务者反动向各地改进行操作。 关于操作规模品: 您要要否加回着计算重编程法,是多地名普通使用为注意力,成名管理 EFI和 CHAMERIEE 10 若你若无地名,可通过操作云 域名注册 EFB EFB INALA									
添加域名 编辑标签 证书管理							Q 输入部分域名搜索		
域名	CNAME ()	类型 ℃	场景	区域 マ	状态 了	添加时间	操作		
com	⊙ = ⊂ com ₽	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2025-05-27 15:34:29	管理 蘇用 激除		
com	0	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:43	管理 萘用 删除		
com	Com p	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:42	管理 禁用 删除		
com	©	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除		
.com	۵ com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除		
com		推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除		
com	© .com Ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 萘用 删除		
com	۰ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除		

配置域名

若您需要配置推流域名,可参见 推流配置 。 若您需要配置播放域名,可参见 播放配置 。

禁用域名

如果您暂时不想使用某个直播域名,可以禁用域名。以下是禁用域名的步骤:

△ 注意:

禁用直播域名后,该域名的信息仍会保留在系统中,但是直播服务不再处理该直播域名的请求。这意味着,用户无法再通过该域名发起直播推流和播 放。另外,在进行中的推流或播放不会中断。

1. 登录 云直播控制台,选择域名管理。在域名列表中,根据您的业务需求选择您想要禁用的域名,单击禁用。



域名管理									
为于他的城谷。据代码中的地质地名日间用于杂化。 经上股务情质加益有端保进行通讯。 关于他的城省。 空暖景质加固有白壤或体出行直壤输出,是多城省营造界用分选参观 铺层管理 印刷 CINAME高量 10 新空暖无地点,可通过偏形云 铺品注册 10 快速注册属于它的城名。									
添加域名 编辑标签 证书管理							Q 输入部分域名搜索 🛛		
域名	CNAME ()	类型 マ	场景	区域 7	状态 冒	添加时间	操作		
com	com ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2025-05-27 15:34:29	曾理 禁用 删除		
com	() com ø	攝放域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:43	管理 禁用 删除		
com	()	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:42	管理 禁用 删除		
com	۵ com	播放域名	云直播	全球地区	已8月	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除		
.com	⊙ com ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除		
com	⊙ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除		
com	ن	禮放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除		
com	Q moo	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除		

2. 在弹出的窗口中单击确定后,该直播域名将被禁用。

播放域名			×
确定禁用播放域名:	com		
	确定	取消	

3. 在域名管理页面的状态列下,您可以看到该域名的当前状态已经变为**已禁用**。该域名已经被成功禁用,无法进行直播推流和播放。

 说明: 禁用域名后该域: 	名无法访问,重新启用后可正常访问,	播放域名和推流	域名操作相	同。					
域名管理						⊘ 縣用成	ъ	×	
关于推流域名: 系统提供的推流域名口範用于测试。 关于播放域名: 您需要预加自有已备素域名进行直播 有你暂无域名, 可通过腾讯云 域名注册 (21快速注册	大于他流域名:系统描述注意为成百年前点、线上很多最高级自有体系出行他流。 关于他们成者:这是美国化力性重要做名人的于重要做名人和大量的建设、公司CNAME起置(C和CNAME起置(C和CNAME起置(C和CNAME起置)C和CNAME起置(C和CNAME起置)C和CNAME起置(C和CNAME起 普切哲学术术系,引导通道和大量 法公司 计通道法理学 计回频系统								
添加地名 编编标签 证书管理							Q, 输入部分域名搜索	C	
域名	CNAME ()	不 坚美	场景	区域 マ	状态 マ	添加时间	操作		
com	com a	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已禁用	2025-05-27 15:34:29	管理 启用 删除		
com	com p	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:43	管理 禁用 删除		
.com	Q mo:	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:42	管理 茶用 删除		
.com	ن	禮放城名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除		
C Com	⊘ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除		
com	com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除		
C Com	⊘ com ₽	理放城名	云直播	中国大晤 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除		
com	Q mo	播放域名	云直墻	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 鼠用 删除		

启用域名

如果您需要重新启用已经禁用的域名,请按照以下步骤操作:

1. 登录 云直播控制台,选择域名管理。在域名列表中,根据您的业务需求选择您想要重新启用的域名。单击**启用**,该域名将恢复正常的直播服务。

🔗 腾讯云

域名管理

关于推流域名:系统提供的推流域名只能用于测试 关于播放域名:您需要添加自有已备集成名进行直 若您暂无域名,可通过腾讯云 域名注册 12 快速注	- 线上超导通讯面有端高进行通信。 画面放 更多综合智慧使用方法参见 编名智慧 (2 和 CNAME 配置 (3 光量于它的端点。							
添加线名 编辑标签 证书管理							Q 输入部分域名搜索	c
域名	CNAME ()	类型 V	场景	区域 マ	秋恋 マ	添加时间	操作	
com	0 com @	攝放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已禁用	2025-05-27 15:34:29	管理 屈用 劉除	
com	() com @	理放城名	云直播	全球地区	已扁用	2025-03-12 11:14:43	管理 禁用 删除	
com	()	推流域名	云市	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:42	管理 禁用 删除	
Com Com	⊘ com ₽	播放域名	云直播	金球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
com	.com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	⊙ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	⊘ com ₽	理放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
com.	0 com 0	種放滅名	云直環	中国大語 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 茶用 創始	

2. 在域名管理页面的状态列下,您可以看到该域名的当前状态已经变为**已启用**。您可以再次使用这个域名进行直播推流和播放。

◆免费试用 邀您免费试用TRTC,三步快递搭建低的	或本、低超时、商品质的音视须互助解决方案。 · 豐書详備 >						×
域名管理						♥ JERB64J	×
关于推流域名: 系统提供的推流域名只能用于测试。 关于播放域名: 您需要承加自有已备数域名进行直接 著您暂无域名。可通过提讯云 域名注册 C 快速注册	後上接身遷流四曲時域名出行推測。 電気、長歩減高管理機用が活参列 端名管理 は和 CNAME配置 は 豊子密約減余。						
添加城名 编编标签 证书管理							Q 输入部分域在搜索 Ø
域名	CNAME ①	安 重类	场景	医碱 习	秋恋 豆	添加时间	操作
com	.com (播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2025-05-27 15:34:29	管理 禁用 删除
com	Q, mo:	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:43	管理 禁用 删除
com	() com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:42	管理 禁用 删除
com	0 com \$	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除
	⊘ com <i>β</i>	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除
.com	⊙ com ₿	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除
com	⊘ com ₽	理放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除
com	©	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除

删除域名

注	意:			
•	删除操作无法撤销,	一旦删除,	该域名的所有配置将被永久删除,	请谨慎操作。

• 域名删除后,该域名的用量数据依旧可查,不受影响。

如果您需要删除域名,可以按照以下步骤操作:

```
1. 登录 云直播控制台,选择域名管理。在域名列表中,根据您的业务需求选择您想要删除的域名,单击删除。
```

域名管理							
关于推流域名:系统提供的推流域名只能用于测试。 关于播放域名:您需要添加自身已备卖域名进行重要 若您暂无域名。可通过腾讯云 域名注册 C 快速注册	线上探索者成组合有场名出行推测。 编数、美学城名管理使用力协会风 城名管理 经知 CNAME影量 13 操于记的城名。						
添加域名 编辑标签 证书管理							Q 输入部分域名提素 🕃
域名	CNAME ()	类型 V	场暴	区域 了	状态 冒	添加时间	操作
com	⊘ manifestation @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已雇用	2025-05-27 15:34:29	管理 禁用 影除
com	O com Ø	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:43	管理 禁用 删除
com	0 com ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:42	管理 禁用 删除
com	ی com	播放域名	云直播	全球地区	已扁用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除
	€ com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除
com	0	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除
com	ی com	播放域名	云直彌	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 茶用 删除
com	com a	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除

2. 在弹出的窗口中单击确定后,该域名将从您的直播控制台中移除。



播放域名	×
确定删除播放域名: .com	
織定	取消

推流域名管理 推流配置

最近更新时间: 2025-04-10 17:00:53

为了保护直播推流的信息安全,云直播推流域名默认开启推流鉴权。您可通过推流地址详情页中的推流地址生成器,在线生成对应的推流地址。通过使用推流地 址在线推流,实现直播流传输到云直播服务,即实现直播视频上传。

注意事项

- 云直播默认提供测试域名 xxxx.tlivepush.com ,您可通过该域名进行推流测试,但不建议您在正式业务中使用这个域名作为推流域名。
- 生成的推流地址在设定的过期时间内均可使用,过期后需要重新生成新的推流地址。

前提条件

已开通云直播服务,并完成实名认证。

鉴权配置

1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理								
关于推流域名: 直播已为您提供系统撤流域名; ; 关于操放域名: 您需要添加自有百餐煮域名进行 著您暂无域名, 可通过踢讯云 域名注册 2 快速	关于●流域名:直通已力地强伏系,地尔可派征自有已整整城名进行掩盖。 关于通数域名: 世際要求加加其中已整整城名进行直通通数,更多城名首提使用方法参几 城名首提 6 和 CNAME取至 6 看地看无线名,可通过瞬讯云 城名汪治 6 快速主册是于忽地域名。							
添加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索 Q g	
國名	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 V	状态 マ	添加时间	操作	
.com	() ()	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:43	管理 禁用 删除	
com	() com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:42	管理 茶用 删除	
C La la la la la la la la com	() com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-04 16:06:37	管理 禁用 删除	
com	⊙	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
.com	⊙ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 蒜用 删除	
Iom	⊙ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	⊙ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
com	⊘ com <i>Q</i>	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 萘用 删除	
Com Com	.com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
.com	ی com ه	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
共19条,已选中0条						10 ~ 条/页	H 4 1 /2页 ► H	

2. 单击推流配置,查看鉴权配置标签,单击右侧的编辑。

域名管理 /	.com	地址生成器
基本信息 推流配置	■ 模板配置 高級配置	
	_	
推流地址解析		
地址组成	推流域名 + AppName + StreamName + 鉴权信息	
RTMP 地址	rtmp:// com / AppName / StreamName	
WebRTC 地址	webtc/// com / AppName / StreamName	
SRT 地址 ①	srt.// com :9000?streamId=#I:h= com ,r= AppName / StreamName	
RTMP over SRT 地址	rtmp://com :3570/ AppName / StreamName	
RTMP over QUIC 地址	rtmp:// com :443/ AppName / StreamName	
鉴权配置		编辑
推流鉴权 关闭 (1)		
≠KEY 01f0fa	02070	
SVEV O		

3. 进入推流鉴权配置页,单击 🚺 选择开启/关闭推流鉴权。

4. 修改主 KEY 和备 KEY 信息,单击保存即可成功生效。



鉴权配置		×
推流鉴权		
±κεγ	01f0 250102070	随机生成
	仅支持大写字母,小写字母和数字,最大长度256位。	
备KEY	备KEY	随机生成
	仅支持大写字母,小写字母和数字,最大长度256位。	
	保存取消	
〕 说明:		

主 KEY 为必填、备 KEY 为选填,主备 KEY 可实现当 KEY 泄露时平滑更换 KEY 不影响业务。

推流地址生成器

操作步骤

1. 进入 域名管理选择需配置的推流域名或单击管理,进入域名详情页。

域名管理							
关于推派城名: 直播已为您提供系统推派城名, 关于播放城名: 您需要添加自有已备发成名进行 若您智无城名,可通过暖讯云 城名注册 22 快速	認力可成加自有已整整成名进行推逸。 直展展放、更多体名管置使用方法参加 成名管理 に和 CNAME配置 に 注册属予定的成名。						
添加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域各搜索 Q 🕃
域名	CNAME ()	类型 ℃	场景	区域 了	状态 了	添加时间	操作
com	0 com p	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:43	管理 萘用 删除
Com	()	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:42	管理 禁用 删除
C Company and Comp	()	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-04 16:06:37	管理 萘用 删除
.com	⊙	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 萘用 删除
.com	۵ .com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除
iom		推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 萘用 删除
com	⊙ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除
com	Ο com β	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 萘用 删除
com	۲	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除
.com	ی com ه	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除
共19条, 已适中0条						10 > 条/页	H 4 1 /2页 ▶ H

2. 选择**推流配置 > 推流地址生成器** ,进行如下配置:

2.1 您需要选择一种加密类型,请根据您的安全需求和性能考虑进行权衡。加密类型可以选择 MD5 或 SHA256 ,默认 MD5 。

2.2 填写自定义的流名称 StreamName,例如: livetest。

2.3 选择过期时间,例如: 2025-04-10 14:19:47。

2.4 单击生成推流地址即可生成带着 StreamName 的推流地址。



推流地址生成	
推流域名	.com
Key鉴权配置	开音
加密类型	O MD5 () \$HA256
鉴权Key ①	0106: 102070
推流回调地址	<u> </u>
StreamName •	livelest
	0.25传真文字母、数字和符号
过期时间	2025-04-10 14:19-47 🗎
生成推流地址	
	-
生成结果 (株	J报上面设置顶生成以下地址)
地址类型	治 须想业
有效时间	2025-04-10 14.19.47 (UTC-8) 参考文括 12
RTMP 地址	rtmp://www.ivvelivvelest?tv-Secret=91761804875655873a7bdf37652038b28txTime=67F76303 🕫 🔡
OBS服务器	rtmp://
OBS推流码	livetes17h:Secret=91761894875858873a7bd137652038b28h:Time=67F76303 🙆
WebRTC 地址	webrtc://com/live/live/ss?th:Secrete-91761894875858873a7bdf37652038b28b.tTime=67F76303 😛 快速推击
SRT 地址	srt/// com 9900/stleamid=#Lh=
RTMP over SRT	ntmp:// com.3570/livelivetst?txSecret=91761894875858873a7bd37652038b28ktTime=67F76303 🧕
RTMP over QUI	地址 rtmp:// com:443/live/livetest?txSecret=91761894875858873a7bdf37652038b2&txTime=67F76303 @

3. 若您的推流域名未开启推流鉴权,您还可以在**推流配置 > 推流地址解析** 标签下,查看该推流域名下 RTMP、WebRTC、SRT 、RTMP over SRT和 RTMP over QUIC 这五种推流地址。替换播放地址中的 StreamName (流名称)关联推流地址,关联后即可通过播放地址查看直播画面。

城名管理 /	.com	地址生成器
基本信息 推流配置	習 模板配置 高級配置	
推流地址解析		
地址组成	推測成名 + AppName + StreamName + 鉴权信息	
RTMP 地址	rtmp:// com // AppName // StreamName ?b:Secret= md5(key+StreamName+hex(time)) &b:Time= hex(time)	
WebRTC 地址	webric//com / AppName / StreamName ?txSecret= md5(key+StreamName+hex(time)) &txTime= hex(time)	
SRT 地址 ①	srt.//com :9000?streamid=#i:h=com ;r= AppName / StreamName ;b:Secret= md5(key+StreamName+hex(time)) ;b:Time= hex(time)	
RTMP over SRT 地址	rtmp://com :3570/ AppName / StreamName /bsterett= md5(key+StreamName+hex(time)) &kt/Time= hex(time)	
RTMP over QUIC 地址	tmp://com .443/ AppName / StreamName ?b:Secret= md5(key+StreamName+hex(time)) &b:Time= hex(time)	

推流地址说明

RTMP 推流地址格式为:

rtmp://domain/AppName/StreamName?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)

其中:

- domain: 直播推流域名。
- AppName: 直播的应用名称,默认为 live,可自定义。
- StreamName: 流名称,用户自定义,用于标识直播流。
- txSecret:开启推流鉴权后生成的鉴权串。
- txTime: 推流地址设置的时间戳,是控制台推流地址的有效时间。

△ 注意:

- 若您开启了域名鉴权,txTime 即有效时间。
- 控制台为了方便使用,设置的时间即为实际过期时间。若您开启了域名鉴权,计算推流地址时会按照公式倒推出 txTime。
- 在过期时间前进行了推拉流,只要推拉流正常没有断开或停止,即使过期时间到了也能正常保持推拉流状态。

推流地址示例代码

腾讯云为您提供的 PHP、Java 和 Go 语言的推流地址示例代码,您可直接参考示例代码完成推流地址的接入。具体查看操作如下: 1. 进入 域名管理 。

2. 选择推流域名或单击右侧的管理,进入域名详情页。



域名管理

关于機流域名:直播已为您提供系统機流域名。(关于機放域名:您需要添加自有已餐客域名法行 若您智无域名,可通过腾讯云 域名注册 0 快速)	20か可反加自有日音室域名出行触見。 諸語最近、長久域名音速使用方法参列 域名音速 ビ和 CNAME配置 ビ 近形第7日的城名。							
添加成名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索	Q 12
域名	CNAME ()	类型 了	场景	区域 了	状态 マ	添加时间	操作	
	()	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:43	管理 禁用 删除	
com	() com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:42	管理 萘用 删除	
.com	() com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-04 16:06:37	管理 萘用 删除	
com	ی com	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
.com	com p	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 萘用 删除	
Iom	Com Do	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 萘用 删除	
com	ල	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
com	⊙ com ළ	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
com	.com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 萘用 删除	
.com	com 😰	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 萘用 删除	
共19条, 已选中0条						10 ~ 条/	页 🖂 🚽 1 /2호	⊼ ▶ ₩

3. 选择**推流配置**,下拉到底查看**推流地址示例代码**标签。

4. 单击切换标签按钮查看 PHP、Java、Go 示例代码,如下所示:

PHP

```
streamName 您用来区别不同推流地址的唯一流名称
key 安全密钥
```

Java



GO

ackag	je a	
mport		
"c	rypto/md5"	
"f	imt"	
"s	strconv"	
"s	strings"	



```
"time"
)
func GetPushUrl(domain, streamName, key string, time int64)(addrstr string){
  var ext_str string
  if key != "" && time != 0{
    txTime := strings.ToUpper(strconv.FormatInt(time, 16))
    txSecretstr := fmt.Sprintf("$x", txSecret)
    ext_str = "rtmp://" + domain + "/live/" + streamName + txTime
  }
  addrstr = "rtmp://" + domain + "/live/" + streamName + ext_str
  return
}
/*
  return
//
/*
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  // *
  //
```

后续操作

生成推流地址后,可根据业务场景使用直播推流,具体操作请参见 直播推流。



录制配置

最近更新时间: 2025-06-04 10:19:32

直播推流默认关闭录制功能,本文将向您介绍如何对指定推流域名关联录制模板开启录制功能,以及关联成功后如何解绑模板关闭域名录制功能。

使用限制

- 开启录制功能后请确保云点播或对象存储服务处于正常使用状态。若云点播或对象存储服务未开通或账号欠费导致停服等情况将影响直播无法进行录制,期间
 不会产生录制文件和录制费用。
- 模板配置完后约5分钟 10分钟生效。
- 模板关联成功后,指定推流域名下的推流地址开启录制功能。
- 一个域名仅可关联一个录制模板,关联后该域名下的所有流均会按照该模板进行录制。
- 混流录制不支持中国内地(大陆)和国际/港澳台的直播混流,会导致录制文件错误,影响正常观看回放。

前提条件

- 已登录 云直播控制台,并成功添加 推流域名。
- 已 创建录制模板。

关联录制模板

1. 进入 域名管理, 单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理								
关于推流域名:直播已为您提供系统推流域名,您 关于播放域名:您需要添加自有已备发域名进行直 若您智无域名,可通过提讯云 域名注册 & 快速注	か可添加自由已音素域名进行推測。 関連改、更多体名智慧使用方法参观 域名智慧 に 和 CNAME 配置 に 関語子で的始名。							
添加減名 编辑标签 证书管理							Q 输入部分域名搜索	S
國國	CNAME ()	类型 V	场暴	区域 V	状态 🖤	添加时间	操作	
	() com (p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2025-06-01 10:09:14	管理 禁用 删除	
com	() com ø	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2025-06-01 10:08:57	管理 禁用 删除	
Company and according to the second	()	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-06-01 10:07:59	管理 萘用 删除	
com	0 com (b	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-05-30 22:36:41	管理 禁用 删除	
com	0	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-05-30 16:39:04	管理 禁用 删除	
Com	() com (p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2025-05-30 16:27:41	管理 禁用 删除	

2. 选择**模板配置**页签,单击**录制配置**标签右上角的编辑。

域名管理 /	com
基本信息 推測	流配置 模板配置 高级配置
 录制、水印、 	截图功能均为增值计费功能,绑定模板后约10分钟左右生效,推流会产生对应的功能费用 <mark>。取消绑定会在重新推流后生效</mark> ,不影响当前正在直播的推流。
录制配置	編編
根据国家相关	关直播录制存储最新规定 12, 经营单位需记录网络直播视频内容并进行存储备份,建议存储60日至3年。
模板名称	暂无 计分子 化分子 化分子分子 化分子分子 化分子分子 化分子分子 化分子分子 化分子分子
模板 ID	暂无 计分子 化合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合合
录制存储	暂无
录制内容	带水印录制
录制格式	
录制垫片内容	关闭
保存时长	

3. 选择录制配置模板,单击确定即可。

🔗 腾讯云

模板名称	模板 ID	存储至	录制内容	录制格式	保存时长
		COS	录制原始流	FLV	永久存储
	10.0	VOD	录制原始流	MP4	永久存储
	-	COS	录制原始流	HLS	永久存储
		VOD	录制原始流	HLS	永久存储
test001		COS	录制原始流、带水印录制、 带水印及指定转码流录制(转码模 板:)	HLS, FLV,	永久存储、
	-	VOD	录制原始流、带水印录制、 带水印及指定转码流录制(转码模 板:	HLS, FLV,	永久存储、

解绑录制模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。



域名管理							
关于推派域名:直播已为您提供系统推派域名,划 关于播放域名:您需要该加自有已备发域名进行到 若您暂无域名,可通过聘讯云,域名注册。0 快速3	の7可偽加昌寺已無実城名出行推測。 現職職項、原身体名智慧使用方法参加 城名智慧 2 和 CNAME影響 12 開藩子宅的城名。						
添加线名 编辑标签 证书管理							Q 输入部分域名搜索 C
域名	CNAME ()	类型 V	场景	区域 又	状态 マ	添加时间	操作
com	()	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2025-06-01 10:09:14	管理 禁用 删除
com	0	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2025-06-01 10:08:57	管理 禁用 删除
Compare la com	.com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-06-01 10:07:59	管理 蒙用 删除
com	0 com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-05-30 22:36:41	管理 禁用 删除
com	0 com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-05-30 16:39:04	管理 禁用 删除
com	0 com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2025-05-30 16:27:41	管理 禁用 删除

2. 选择**模板配置**页签,单击**录制配置**标签右上角的编辑。

录制配置	编辑
根据国家相关	关直播录制存储最新规定 12, 经营单位需记录网络直播视频内容并进行存储备份,建议存储60日至3年。
模板名称	test001
模板 ID	1928
录制存储	[COS]
录制内容	录制原始流、带水印录制、 带水印及指定转码流录制(转码模板: ————————————————————————————————————
	录制内容多选则会发起多份录制、产生多份录制文件。
录制格式	HLS FLV MP4
录制垫片内容	关闭
保存时长	永久存储 永久存储

3. 单击取消相应模板的勾选,单击确定即可。



決制配置 1板选择 (如需添加新档	莫板,请前往【 功]	能模板 ピ】中进行	- 设置)		×
模板名称	模板 ID	存储至	录制内容	录制格式	保存时长
0		COS	录制原始流	FLV	永久存储
		VOD	录制原始流	MP4	永久存储
0	-	COS	录制原始流	HLS	永久存储
0		VOD	录制原始流	HLS	永久存储
test001		COS	录制原始流、带水印录制、 带水印及指定转码流录制(转码模 板:)	HLS, FLV,	永久存储、
0		VOD	录制原始流、带水印录制、 带水印及指定转码流录制(转码模 板:)	HLS, FLV,	永久存储、
			确定 取消		

() 说明:

- 录制模板解除绑定后,不影响正在直播中的流。
- 若需解绑生效,解绑后请断流并重新推流直播,新的直播将不会生成录制文件。

录制文件获取

有以下方式可以获取录制文件:

存储至云点播

云点播控制台

登录云点播控制台,选择子应用进入并单击左侧的媒资管理可以浏览已录制所有文件。





← 应用管理	音视频管理 ◆ 主印用 小山 五雪历史任务 非														韓/会招	问 媒資管理指面 12
器 应用概范	已上传	1 +##	Q	2												
▶ 媒资管理 ^		test		音视频出	星状态遺前往 <u>【任</u> 会	<u>8世理1</u> ,音視烦状	态仅表示音视频是否禁	鲁,酿檀后音视烦祸	无法正常观看。	生效时间为 5 分钟						
· 會视频管理				VOD 控制	台仅展示 5000 条	数据、获取点播所有	或媒资清使用 <u>【导出音视</u>	题)								
 ・ 图片管理 			• 2	紀上传的音響	见烦文件会产生存储	諸義用,根據您配置	相应的存储类型后,各社	子储类型的统计数据	汲薨用, 以计書	製彩单数擴为准(当日产的	主的存储费用在次日扣减)					
・ 媒資降冷			上修	r音視频	视频转码	场景钟码	转自适应码流	任务流	内容审核	音画质量生	智能识别 NEW 更多批量操作 -		多个关键字用竖线 丁分隔	。多个过津条件用回车键分隔	Q D	t
· 智能降码 NEW				S称/ID			状态	i	审核记录	来源 ▼	上传时间 \$	过期时间 ①	存储类型	操作		
☑ 任务中心																
▶ 视频制作				23:59:04	ID.	5	⊘正常	3	未审核	录制	2025-01-01 20:03:54	永久有效	标准存储	管理 预范 复制链接 動除 下艇		
□ 点播转直播																
こ 版权保护					D		⊘正常	;	未审核	录制	2025-01-01 00:45:40) 永久有效	标准存储	管理 预流 复利链接 删除 下到		
系统设置				04:38:01												
② 媒体处理设置					and the second		10. AL									
分发播放设置				04:25:36	ID:	5	⊘ 正常	3	末軍核	录制	2025-01-01 00:29:04	永久有效	标准存储	管理 预流 复利链接 删除 下部		
② 上传存储设置			-		-											
S 回调设置					ID:	-	● 正常	3	未审核	景制	2025-01-01 00:29:03	多 赤久有效	标准存储	管理 预洗 复制链接 删除 下颌		
数据中心			_	04:24:51												
() 用量统计				_	100											
⊙ 数据分析				04:25:14	ID:	- O	⊘ 正常	3	未再核	录制	2025-01-01 00:29:03	5 水久有效	初准存储	管理 预范 氯制链接 删除 下鲸		
─ 播放质量监控					1000											
日志下载 ~				04:28:31	ID:	-6	●正常	3	未审核	景制	2025-01-01 00:28:4	小久有效	标准存储	管理 预览 复制链接 删除 下蜡		

录制事件通知

通过控制台或者 API 调用设置录制回调地址,录制文件生成后会以消息方式通知到该回调地址。在收到消息后可根据录制 回调协议内容 进行业务处理。

() 说明:

事件通知机制高效可靠且实时性好,我们推荐您使用回调方式获取录制文件。

云点播 API 查询

具体使用请参见云点播 API SearchMedia 接口筛选查询录制文件。

存储至对象存储

对象存储控制台

登录对象存储控制台,单击左侧的 存储桶列表 并选择对应的存储桶,在文件列表中可找到对应的录制文件夹。


时移配置

最近更新时间: 2024-12-24 14:23:42

直播推流默认关闭时移功能,本文将向您介绍如何对指定推流域名关联时移模板开启时移功能,以及关联成功后如何解绑模板关闭域名时移功能。

使用限制

- 模板配置完后约5分钟 10分钟生效。
- 模板关联成功后,指定推流域名下的推流地址开启时移功能。
- 一个域名仅可关联一个时移模板,关联后该域名下的所有流均会按照该模板进行时移。

前提条件

- 已登录 云直播控制台,并成功添加 推流域名。
- 已 创建时移模板。

关联时移模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理							
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流域名, 您办 关于播放域名: 您需要添加自有已备监域名进行直播部 若您看无城名, 可通过提示去 城运注册 它快速注册器	J孫紅國有已聲聲描名进行捕洗。 既、夏多或名管理使用方法身见 城名管理 は和 CNAME配置 は 打守的城名。						
添加成者 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索 Q Ø
域名	CNAME()	茶面 Δ	场景	区域 🖓	秋志 7	添加时间	操作
	() .com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 祭用 劇除
Com	.com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 蕨用 删除
com	com @	環放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除
Com	Com Ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除
	.com p	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除

2. 选择模板配置页签,单击时移配置标签右上角的编辑。

时移配置	
模板名称	暂无
模板 ID	暂无
播放加速区域	暂无
时移内容	带水印录制
时移天数	暂无
TS分片时长	暂无

3. 选择时移配置模板,单击确定即可。



模板名称	模板 ID	播放加速区域	时移内容	时移天数	TS分片时长
		中国大陆	转码流(转码模板 ID:)	7天	5s
	100	中国大陆	转码流(转码模板 ID:)	7天	5s
		中国大陆	转码流(转码模板 ID:)	7天	5s
test		中国大陆	原始流	7天	5s
		中国大陆	转码流(转码模板 ID)	7天	5s
			转码流(转码模板 ID:	- T	<i>C</i> -

解绑时移模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理							
关于推筑域名: 直播已为您提供系统推筑成名, 您 关于播放线名: 您需要预加自有已餐室线名进行直 若您都无城名, 可通过路讯云 城名注册 2 快速到	於可源加白者已聲氣域名进行推洗。 濃濃波、更多域名皆理使用方法参见 域名管理 ○和 CNAME配置 ○ 無量子地的域名。						
深加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域在搜索 Q G
域名	CNAME	类型 Q	场要	区域 平	秋恋 卫	添加时间	操作
	ن د.	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除
com	۵ .com	推流域名	云宣開	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除
com	com 🖉	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除
.com	.com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 献用 删除
v.com	.com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 新除

2. 选择**模板配置**页签,单击**时移配置**标签右上角的编辑。

时移配置				
模板名称	test			
模板 ID				
播放加速区域	中国大陆			
时移内容	原始流			
时移天数	7天			
TS分片时长	5 s			

3. 单击取消相应模板的勾选,单击确定即可。



时移配置						×
模板选择 (如需添加新模板	反, 请前往【功能模板	[2]中进行设置)				
模板名称	模板 ID	播放加速区域	时移内容	时移天数	TS分片时长	
0	100	中国大陆	转码流(转码模板 ID:	7天	5s	*
C		中国大陆	转码流(转码模板 ID:)	7天	5s	
\circ	100	中国大陆	转码流(转码模板 ID:)	7天	5s	
o test		中国大陆	原始流	7天	5s	
\bigcirc	100	中国大陆	转码流. (转码模板 ID:)	7天	5s	
		中国大陆	转码流(转码模板 ID: 、	7天	5s	•
		确定	取消			

() 说明:

时移模板解除绑定后,不影响正在直播中的流。



截图配置

最近更新时间: 2024-12-31 16:15:42

直播推流默认关闭截图功能,本文向您介绍如何在指定的推流域名上开启截图功能并与截图模板建立关联,以及如何解绑模板并关闭截图功能。

注意事项

- 模板配置完后约5分钟 10分钟生效。
- 完成截图模板配置后,需同时配置回调模板才能收到截图的结果。回调模板配置请参见 回调配置。
- 一个域名仅可关联一个截图模板,关联后该域名下的所有流均会按照该模板进行截图任务。

前提条件

- 已登录 云直播控制台,并成功添加 推流域名。
- 已 创建截图模板。

关联截图模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理							
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流域名; / 关于微域域名: 您路要派加自转已解室域名进行 若您智无域名; 可通过期讯云 域名注册 2 快速)	物が可原始自有百種草地名进行通信。 面積機器、長気域名音理原形力法参加 地名吉理 C 和 CNAME能置 C 当所量子的地域名。						
添加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索 Q Q
域名	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 マ	状态 マ	添加时间	操作
.com	⊙	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除
com	ی .com.	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除
com	⊘ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除
	⊙	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 颜用 删除
com	Com 😰	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除
com	Q, moo.	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除
com	.com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除
com	.com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除
com	com 🖉	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 榮用 删除
com	a non	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除
共18条, 已适中0条						10 ~ 条/5	H 4 1 /2页 ▶ H

2. 选择**模板配置**,单击截图配置标签右上角的编辑。

3. 根据您的实际业务需求,选择截图配置模板。



模板名称	模板 ID	截图间隔(秒)	
O test001		2	
\bigcirc		2	
	1.000	2	
	1000	2	
0		2	
0		2	
	1000	2	
0	1000	2	

4. 单击确定即可完成配置。

解绑截图模板

1. 进入域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理								
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流域名, 关于播放域名: 您要要须加自有已餐食体名进行 若您智无域名, 可通过提讯云 域名注册 20 快速	物亦可是如自由白昏囊或者进行绝危。 重要爆发,更多或者管理用方法参见 城名管理 5 和 CNAME配置 15 经济量于它的城名。							
添加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索	QB
域名	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 マ	状态 マ	添加时间	操作	
.com	⊙	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 景用 删除	
.com	ی com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
.com	Q com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	۵ .com	播放域名	云直播	中国大晤 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
com	۵ (com	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
com	۵, moo.	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
com	⊙	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
com	ی moo.	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
.com	com 🖉	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
.com	.com 🔑	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
共18条,已选中0条						10 ~ 条/页	H H 1 /23	ЕРН

2. 选择模板配置页签,单击截图配置标签右上角的编辑。

截图配置	2	编辑
模板名称	test001	
模板 ID		
截图间隔	2 s	

3. 根据您的实际业务需求,取消相应模板的勾选,单击确定即可。



模板名称	模板 ID	截图间隔(秒)
) test001	10000	2
		2
	1000	2
		2
		2
	1000	2
	1000	2
		2



水印配置

最近更新时间: 2025-02-26 11:08:32

直播推流默认关闭水印功能,本文将向您介绍如何对指定推流域名关联水印模板开启水印功能,以及关联成功后如何解绑模板关闭水印功能。

注意事项

- 模板配置完后约5分钟 10分钟生效。
- 模板关联成功后,指定推流域名下的推流地址开启水印功能。
- 一个域名仅可关联一个水印模板,关联后该域名下的所有流均会按照该模板添加水印。

前提条件

- 已登录 云直播控制台,并成功添加 推流域名。
- 已 创建水印模板。

关联水印模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理							
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流域沿 关于播放域名: 您需要流加自有已餐套域名 若您若无域名, 可通过揭讯云 域名注册 off	名。您亦可添加自由已輪號城名进行推洗。 进行蓋陽關稅、更多成名官環僚用方法参见 城名管理 (3 fǔ CNAME配置 (3 利率注所属于它的城名。						
添加域名 编辑标签 证书管	理						输入部分域名搜索 Q 2
國名	CNAME ①	类型 了	场景	区域 V	状态 了	添加时间	操作
com	.com @	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除
.com	<u>المعامدة المعامدة المعامدة المعامدة المعامدة المعامدة المعامدة المعامدة المعامدة المعامة المعام</u>	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 蒜用 删除
com	⊙com ⊉	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除
.com	.com Ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除
com	Q com	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 萘用 删除
.com	⊙ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除
com	.com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除
.com	Ο	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 萘用 删除
.com	ο com β	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 禁用 删除
com	⊘ com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-07-01 11:05:01	管理 禁用 删除
共16条,已适中0条						10 > 条/页	H ◀ 1 /2页 ► H

2. 选择**模板配置**页签,单击**直播水印**标签右上角的编辑。

直播水印	
模板名称 🕈	暂无
模板 ID 	暂无
效果预览 🕈	暂无





水印配置		-		:
算板选择(如需添加新 模板名称	模板,请前往【功能精 模板 ID	夏板 ☑】中进行设置,水印位置	操作	
O test		左上角	预览	
		右下角	预览	
0		左上角	预览	
0		左上角	预览	
	1000	右上角	预览	
	确定	取消		

🕛 说明

您可通过单击操作栏的预览查看水印效果。

解绑水印模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理								
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流域2 关于微域域名: 您需要该加自有已餐类域名: 若您都无域名, 可通过提讯云 域名注册 cot	各,您亦可请加且有已曾竟城去进行推派。 出行重调调改,更多成名皆理伊用方法参观 城名智理 10 和 CNAME配置 13 利却上所属于记的城名。							
添加成名 编辑标签 证书管	理						输入部分域名搜索 Q	S
域名	CNAME ①	类型 マ	场县	区域 了	状态	添加时间	操作	
com	ن com ه	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
com	O Loom @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	⊙	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
.com	ڻ .com پ	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
com	Com Com B	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
.com	⊘ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
com	.com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 萘用 删除	
.com	Com p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
com	ο com φ	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 禁用 删除	
com	0 com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-07-01 11:05:01	管理 禁用 删除	
共16条,已适中0条						10 > 条/页	∺ ≪ 1 /2页 ▶	н

2. 选择**模板配置**页签,单击**直播水印**标签右上角的编辑。



3. 单击取消相应模板的勾选,单击**确定**即可。

模板名称	模板 ID	水印位置	操作	
) test		左上角	预览	
		右下角	预览	
		左上角	预览	
		左上角	预览	
		右上角	预览	



回调配置

最近更新时间: 2025-03-20 17:43:52

直播推流默认关闭回调功能。当推流域名已关联回调配置后,该域名下的所有推流地址将自动开启回调功能。在直播过程中,当根据所配置模板触发回调事件 时,腾讯云会主动向客户服务器发送请求。客户服务器负责应答该请求。一旦验证通过,客户便可获取包含回调信息的 JSON 数据包。 本文将向您介绍如何为指定推流域名关联回调模板以开启回调功能,以及在关联成功后如何解绑模板以关闭域名回调功能。

注意事项

- 模板配置完后约5分钟 10分钟生效。
- 回调配置成功后,直播过程中事件触发时,可以通过事件消息通知获取到具体直播事件信息,具体请参见事件消息通知。
- 控制台的回调模板管理为域名维度,暂时无法取消关联接口创建的规则,如果是通过直播回调相关接口关联指定流的,则需要通过调用 删除回调模板 解除关联。
- 一个域名仅可关联一个回调模板,关联后该域名下的所有流均会按照该模板进行回调。

前提条件

- 已登录 云直播控制台,并成功添加 推流域名。
- 已创建 回调模板。

关联回调模板

1. 进入 域名管理, 单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理								
关于撤游域名:直播已为您提供系统推流域名 关于播放域名:您需要该加自有已餐室域名进 若您著无域名,可通过腾讯云 域名注册 80 快	、切外可添加自身已兼整城名进行接張。 行寶團職記、更多城名皆理使用方法参见 城名皆理 ビ和 CNAME配置 は 退主册理子泡的城名。							
源加坡名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索	Q 2
國家	CNAME ()	类型 V	场景	区域 V	状态 V	添加时间	操作	
com	ο com β	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
.com	.com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	.com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	© com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
Com Com	ن	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 景用 删除	
com	com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
com	⊘ com ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
	⊘ com ₽	攝放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
.com	ن .com ه	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 禁用 删除	
.com	⊙ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-07-01 11:05:01	管理 禁用 删除	
共16条、已选中0条						10 ~ 条/]	д н 4 1 /2⊅	₹ ► H

2. 选择模板配置页签,单击回调配置标签右上角的编辑。

回调配置		编辑
模板名称	暂无	
模板ID	暂无	

3. 选择指定对应的回调模板,单击**确定**即可。



回调配置		×
模板选择(如需添加新模板,	请前往【功能模板 23)	中进行设置)
模板名称	模板 ID	回调地址
O test001		推流回调 断流回调 录制文件回调 录制状态回调 截图回调 图片审核回调 音频审核回调 推流事件异常 录制事件异常
0	-	推流回调 图片审核回调
0	-	推流回调 断流回调 推流事件异常
	确定取	消

解绑回调模板

1. 进入域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理								
关于推流域名:直播已为想提供系统推流域名,急 关于播放域名:您要要该加自有已解实域名进行更 若你看无域名,可通过揭讯云 域名注册 & 快速注	2017可添加自身已最繁成在进行操作。 建築機合、更多体成古程使用方法参见 地名普通 (5 和 CNAME配置 6 無理子記的体系。							
添加成名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索	Q 2
域名	CNAME ①	类型 V	场景	区域 マ	状态 V	添加时间	操作	
com	⊙ com Ø	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
.com	Com B	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	Q com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	€ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
com	ο.com φ	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
com	Ο	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
.com	ο com φ	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
.com	© соп Ф	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
.com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 禁用 删除	
.com	ο com δ	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-07-01 11:05:01	管理 禁用 删除	
共16条,已选中0条						10 ~ 条 / 页	н н 1 /25	₹ ► H

2. 选择模板配置页签,单击回调配置标签右上角的编辑。



回调配置		编辑
模板名称	test001	
模板 ID	110	
推流回调	https://c	
断流回调	https://	
录制文件回调	https://	
录制状态回调	https://	
截图回调	https://	
图片审核回调	https://	
音频审核回调	https://	
推流事件异常	https://	
录制事件异常	https://	

3. 取消关联模板的勾选,单击确定即可。

回调配置		×
模板选择 (如需添加新模板	,请前往【功能模板 23」。	中进行设置)
模板名称	模板 ID	回调地址
test001		推流回调 断流回调 录制文件回调 录制状态回调 截图回调 图片审核回调 音频审核回调 推流事件异常 录制事件异常
0	1000	推流回调 图片审核回调
0	-	推流回调 断流回调 推流事件异常
	确定取	消



垫片配置

最近更新时间: 2025-06-19 17:32:02

直播推流默认关闭垫片功能,本文将向您介绍如何对指定推流域名关联垫片模板开启垫片功能,以及关联成功后如何解绑模板关闭垫片功能。

注意事项

- 模板配置完后约5分钟 10分钟生效。
- 模板关联成功后,指定推流域名下的推流地址开启垫片功能。
- 除了断流自动切换为垫片的模式外,还可以在直播流管理中根据需要手动切入或关闭垫片。详情请参见 文档。

前提条件

- 已登录 云直播控制台,并成功添加 推流域名。
- 已 创建垫片模板。

关联垫片模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理									
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流域名, 关于播放域名: 您需要添加自考已餐繁始送进行 著您智无域名, 可通过挪讯云 城名注册 它快速	您亦可添加自有已餐奠城名进行推流。 直接推改,更多城名管理使用方法参见 城名管理 ビ和 CNAME配置 驻册属于您的城名。	i e							
添加域名 编辑标签 证书管理								输入部分域名搜索	QB
域名	CNAME ①		类型 Y	场景	区域 V	状态 🛛	添加时间	操作	
com	⊘ .com @		播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
.com	⊙ com ₽		推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
.com	⊙ com ₽		推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	⊙ .com ₽		播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 萘用 删除	
com	⊘ com ₽		播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
com	© p		推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 萘用 删除	
com	ο Lcom Φ		推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
	.com @		播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 萘用 删除	
com	⊙ com ⊉		播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
.com	.com @		播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
共18条,已适中0条							10 ~ 条 /	页 H 4 1 /2页	► H

2. 选择**模板配置**页签,单击**垫片配置**标签右上角的编辑。

垫片配置	
模板名称	暂无
模板ID	暂无
垫片内容	暂无
断流等待时间	0 s
最大垫片时长	0 s

3. 选择垫片配置模板,单击**确定**即可。



模板名称	模板 ID	断流等待时间 (s)	最大垫片时长 (s)	操作
0	-	1	120	预览
		1	120	预览
		0	600	预览
0		0	120	预览

() 说明:

您可通过单击操作栏的预览查看垫片图片和视频的效果。

解绑垫片模板

```
1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。
```

域名管理										
关于推流域 关于播放域 若您智无域	名: 直播已为您提供系统推流域名。您 名: 您需要承加自有已餐室城名进行查 名, 可通过轉讯云 城名注册 に快速注	於可原加自有口聲驚地名进行推定。 I腰環境、要求成名管理使用方法参见 地名管理 已和 CNAME配 册署于您的城名。	遭 C							
添加域名	(编辑标签) 证书管理								输入部分域名搜索	QB
域名		CNAME ()		类型 マ	场景	区域 V	状态 🛛	添加时间	操作	
	com	Com D		播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
	.com	.com 🖉		推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 熱用 删除	
	.com	⊙ com ₽		推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
	com	.com 🖉		播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 蔡用 删除	
	com	⊘		播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
	com	Com D		推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 蔡用 删除	
	.com	⊙ Lcom ⊉		推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
	com	.com @		播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 萘用 删除	
	com	⊙ com ⊉		播放城名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
	.com	۵. com ۵		播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 蔡用 删除	
共18条,已迭	中0条							10 ~	· 佘/页 H ◀ 1 /2页	t F H

2. 选择**模板配置**页签,单击**垫片配置**标签右上角的编辑。

垫片配置				编辑
模板名称				
模板 ID				
垫片内容	预览			
断流等待时间	1 s			
最大垫片时长	120 s			

3. 单击取消相应模板的勾选,单击确定即可。



垫片配置 ^{糞板洗择(如雲添加}	新模板,语前往!	(功能模板 12】中进	行设置)	×
模板名称	模板 ID	断流等待时间 (s)	最大垫片时长 (s)	操作
0	-	1	120	预览
		1	120	预览
		0	600	预览
\bigcirc	100	0	120	预览
		确定 取消		



延迟配置

最近更新时间: 2024-12-27 18:01:52

延迟配置是通过对该域名直播流 HLS 格式的播放,设置不同分片时长及数量实现对播放延迟的调整。请结合业务需要配置合适的延迟,低延迟同时可能带来直 播卡顿。

前提条件

- 已开通云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已添加 推流域名。

延迟配置

1. 选择 域名管理,单击需要 HLS 延迟配置的推流域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理								
关于推流域名:直播已为您提供系统推流域名 关于播放域名:您需要添加自有已餐堂域名进 若您暂无域名,可通过腾讯云 域名注册 & 快	、您你可承加自由已餐業域名进行推洗。 行臺團機改、更多減名皆當使用方法参加 城名皆理 じ和 CNAME配置 じ 違正拾種子で的城名。							
添加城名 编编标签 证书管理	理						输入部分域名搜索	QB
域名	CNAME ①	类型 ▽	场景	区域 了	状态 钌	添加时间	操作	
com	⊙ .com ₽	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
com	com 😰	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	com 🖉	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
.com	ο com β	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 萘用 删除	
com	⊙	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
com	Ο	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
.com	.com B	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
com	O.L.com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
.com	.com g	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
com	Com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
共18条, 已选中0条						10 ~ 条/页	H H 1 /25	5 F H

2. 在高级配置 > 延迟配置,可对 HLS 进行延迟配置。

域名管理 /	_	com	
基本信息	推流配置	模板配置	高级配置
延迟配置	1		
HLS 延迟	○ 高 ○ 中 推流 GOP 为 2s F	〇 低 时,预计延迟为 10	0-15s

3. 根据您的实际业务需求,选择合适的延迟参数。

选择不同的配置,对应 HLS 切片配置,高为5秒X4片,中为4秒X3片,低为2秒X3片,实际切片时长和 GOP 长度相关,单个 ts 至少包含一个 GOP,建 议将推流 GOP 设置为1s - 2s。

4. 当 GOP 为2s时,不同配置的预估延迟时间如下:

延迟配置	言	中	低
预计延迟	20s - 25s	10s - 15s	6s – 8s

IP 黑白名单配置

最近更新时间: 2025-01-10 15:07:22

通过 IP 黑白名单配置自定义 IP 黑/白名单及规则和内容,通过请求 IP 对请求进行过滤,实现访问限制,保护直播内容。

配置原理

- 配置 IP 白名单: 只有配置的 IP 地址能够向云直播推流。
- 配置 IP 黑名单:只有配置的 IP 地址无法向云直播推流。

注意事项

- IP 黑白名单配置完成后约10分钟生效。
- IP 黑白名单配置成功后,直播中的流需断流重推才能生效。

前提条件

- 已开通云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已添加 推流域名。

配置 IP 黑白名单

1. 选择 域名管理,单击需要配置 IP 黑名单的推流域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理								
关于推流域名: 直覆已为您提供系统推流域名; 关于播放域名: 您要要该加自有已备复做名进行 若您暂无域名; 可遭过挪讯云 域名注册 它快速	窓庁可添加自有已餐業場合进行推進。 直顧機能、更多減合管理地力活参加 地名普理 に和 CNAME配置 に 注册署子包的減名。							
添加域名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索 C	20
域名	CNAME ①	类型 マ	场泉	区域 マ	状态 V	添加时间	操作	
com	⊙com ₽	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 萘用 删除	
com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 萘用 删除	
com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 萘用 删除	
Com Com	⊙	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
Com Com	.com Ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	.com \$	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
C initial family.com	ی com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
.com	ن	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
.com	⊙	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
com	ی .com د	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
共18条,已选中0条						10 ~ #	/页 н ◀ 1 /2页 ▶	н

2. 在高级配置 > IP 黑白名单配置中,单击 〇 开启 IP 黑白名单。



域名管理 /com	
基本信息 推流配置 模板配置 高级配置	
延迟配置 ① HLS 延迟 ○ 高 ● 中 ○ 低 推流 GOP 为 2s 时,预计延迟为 10-15s	
IP 黑白名单 IP 黑白名单是通过请求 IP 对请求进行过滤的配置。如何使用 IP 黑白名单? ご 配置状态 ● 大切 监权类型 ● 1 IP 名单 ● 4	

3. 开启 IP 黑白名单后,进入 IP 黑白名单配置页,并进行如下配置:

白	名	单
_		

IP 黑白名	IP 黑白名单配置				
• —行 第日相	俞入一个规则,以换行符相隔,支持 IP 及网段格式(/8/16/24),不支持IP: 各式。				
鉴权类型	○ 黑名单 ○ 白名单 非白名单中的客户端IP 请求时,会直接返回403 错误				
IP 名单	请输入 IP 或 IP 网段				
	还可输入 500 个				

配置项	说明
鉴权类型	 单击选择配置 IP 白名单或黑名单: 白名单和黑名单互斥,同一时间仅可生效一种。 若配置了 IP 白名单,则允许白名单内的 IP 地址访问,可请求到直播内容;拒绝白名单外的 IP 地址访问,无法请求直播内容。 若配置了 IP 黑名单,则拒绝黑名单内的 IP 地址访问,无法请求直播内容;允许黑名单外的 IP 地址访问,可请求到直播内容。
IP 名单	 IP 黑名单最多支持配置 200 条规则, IP 白名单最多支持配置 500 条规则。请使用换行符分隔。 支持 IP 及网段格式(/8/16/24),不支持 IP:端口格式。 暂不支持 IPv6。

4. 单击保存即可保存配置,配置需要一定时间才可生效。

IP 黑白名	5单
IP 黑白名单	单是通过请求 IP 对请求进行过滹的配置。如何使用 IP 黑白名单? 🖸
配置状态	○ 配置中, 预计需要5分钟
鉴权类型	黑名单
IP 名单	

修改 IP 黑白名单

1. 选择 域名管理,单击需修改 IP 黑白名单配置的推流域名或右侧的管理,进入域名管理页。



域名管理								
关于操流域名:直播已为您提供系统撤流域名,5 关于播放域名:您需要添加自有百筹重域名进行到 若您都无域名,可通过腾讯云 域名注册 0 快速3	2027可高加合有已叠重成名进行撤洗。 環境開始、原身域名音理の用力決身可 成名言理 (2 和) CNAME配置 (2 研羅子を約減名。							
添加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索	QB
域名	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 マ	状态 了	添加时间	操作	
com	€ com	攝放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
.com	۲	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	۵ .com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 萘用 删除	
com	©	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 萘用 删除	
com	Com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
.com	@	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
.com	⊘ .com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 萘用 删除	
Lcom	⊙ com ⊉	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
com	⊘	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
共18条, 已选中0条						10 ~ 条/	页 H 4 1 /2页	E F H

2. 在高级配置 > IP 黑白名单配置中,单击编辑进入 IP 黑白名单配置页。

IP 黑白名单		
IP 黑白名单是通过请求 IP 对请求进行过滤的配置。	如何使用 IP 黑白名单?	ß
配置状态 🥢 编辑		
鉴权类型 黑名单		
IP名单		

3. 根据您的实际需求修改配置项信息,单击**保存**即可完成修改。

关闭 IP 黑白名单

开启 IP 黑白名单后,若您需关闭此功能,具体操作如下:

1. 选择 域名管理,单击需关闭 IP 黑白名单配置的推流域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理	22首理							
关于操成域名; 直播已为应缓供系统能力成成自自已解查域名进行确定。 关于理论域名: 您愿要所成应自己完整就名进行直接理论。更多域名管理使用方法参观 地名管理 印和 CNAME 配置 记 若回暂无域名: 可通过提供云 地名达逊 记快速注册等于您的域名。								
添加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索	QC
域名	CNAME ()	类型 ▽	场景	区域 了	状态	添加时间	操作	
com	ی com ا	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 萘用 删除	
.com	⊙com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 萘用 删除	
com	⊙ .com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	ي .com و	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
com	Com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
.com	com 🖉	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
.com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 萘用 删除	
.com	⊘ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
com	0 com Ø	攝放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
_ com	.com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
共18条, 已选中0条						10 ∨ 条/页	[◀ 1 /2页	Þ H



2. 在高级配置 > IP 黑白名单配置中,单击 🚺 ,选择关闭 IP 黑白名单。





延播配置

最近更新时间: 2024-11-15 18:04:42

延播是指针对直播流做云端处理后,使播放端按设定延时进行播放的功能,这与协议本身的延迟不同。该功能适用于重要直播活动中,为避免在直播过程中出现 突发状况,若您需要提前做好把控和应对处理,可以直接通过控制台配置。例如,在大型晚会直播时,可以提前配置延播时间为5分钟,这样线上观众看到的画 面就会比实际时间晚5分钟。如遇突发事件,导播就有5分钟的预处理时间,可以通过导播台切换机位或切换备流等方式,从而解决直播风险。

注意事项

- 在控制台开启延播功能开关后,可通过以下三种方式实现延迟播放:
 - 直接通过云直播控制台配置。
 - 调用 延时直播接口 实现延播功能。
 - 通过推流地址后面加上 txDelayTime 参数来快速实现延播功能,具体请参见 参数配置。
- • 延时播放为计费增值服务,开启延播功能开关,通过使用控制台设置、调用延时直播接口或者推流域名携带延播参数配置,并成功推流后,将产生增值功能
 计费。

() 说明:

目前不建议使用接口的方式,因为调用接口会涉及到配置缓存,生效时间比较难控制,建议选择直接通过云直播控制台配置或在推流地址后面加参数 方式来快速实现。

• 在控制台中开启延播配置,通过控制台、接口和参数配置的延播才会生效,发起推流后会产生 增值功能计费。

• 延播配置完成5分钟后再进行推流,才会生效。

前提条件

- 已开通云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已添加 推流域名。

开启延播配置

1. 选择 域名管理,单击需配置延播的推流域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理	格管理							
关于推访城名: 直接已为您提供系统推流城名; 关于推动城名: 您需要活加自有百番盘城名进行 若您若无城名,可通过解讯云 城名注册 2 快迎	物が可添加自参弓輪素減名进行差流。 了理理機定、更美減名各管理使用方法参见 域名管理 じ和 CNAME配置 じ 創名册書子切的域名。							
清加站名 编辑标签 语书言语							输入部分域各搜索	Q 🛛
- 以名	CNAME	类型 了	场景	区域で	状态 了	添加时间	操作	
com	⊙com <i>p</i>	推流域名	云直播	全球地区	已扁用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
Com	O .com Ø	攢放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
com	.com <i>D</i>	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
com	Com D	擅放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
com	⊘ com ⊉	推流域名	云直環	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 禁用 删除	
com	ي, com و	預放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已腐用	2022-07-01 11:05:01	管理 茶用 删除	
com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-07-01 11:04:16	管理 禁用 删除	
Com	0	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2022-05-11 20:52:09	管理 禁用 删除	
com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-05-11 20:51:37	管理 禁用 删除	
com	com @	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2022-05-11 12:36:24	管理 茶用 删除	
共12条, 已运中0条							0∨≗/页 н < 1 /23	E F H

2. 在高级配置 > 延播配置中,单击 🔵 ,选择开启延播配置。



域名管理 / com	地址生成器
延迟配置①	
HLS 延迟 (高) 〇 中 (低) 推流 GOP 为 2s 时,预计延迟为 10-15s	
IP 黑白名单	
IP 黑白名单是通过请求 IP 对请求进行过滤的配置。如何使用 IP 黑白名单? I2 配置状态 💦 关闭	
鉴 权类型 -	
 単名印 ・ 	
延擔配置	
在控制台中开启延播配置,通过控制台、接口和参数配置的延播才会生效,发起推流后会产生 <mark>增值功能计费</mark> L。该功能已于2023年6月15日结束内测,正式开始计费,双迎使用。 延振配置可控制现场与取众播放画面的时间间隔,避免更更直播活动因实发状况造成影响,可使用参数方式快速配置, 如何使用参数配置延时播放 L? 延时播放通过服务端的延时,在现众无感知的情况下可平滑掉推流器卡顿提升直播流的造畅性,达到弹性直播的目的。	
配置状态 システム	

2.1 确认是否**开启**当前延播配置,单击确定开启即可成功开启。

确定开启延播配置吗?	×
开启延播配置后,通过控制台、接口和参数配置的延播才会生效,发起推流后会产生 增值功能计费 C。	
确定开启取消	

2.2 开启延播后,单击**立即添加**。

延播配置							
在控制台中开启延播画 延播配置可控制现场与 延时播放通过服务端的	2置,通过控制台、接口和参数配1 5观众播放画面的时间间隔,避免1 9延时,在观众无感知的情况下可 ³	置的延播才会生效,发起推流后会产生 重要直播活动因突发状况造成影响。同 平滑掉推流端卡顿提升直播流的流畅的	生 <mark>增值功能计费</mark> 已。该功能已于2 可使用参数方式快速配置。 <u>如何使</u> 走,达到弹性直播的目的。	023年6月15日结束内测,正式开 用参数配置延时播放 ¹² ?	始计费,欢迎使用。		
配置状态开启							新增配置
StreamName	AppName	延擂时长 (秒)	过期时间()	创建时间	状态	操作	
			暂无配置 立即添加	٥			
共 0 条					10 🗸 条 /	页 14 4 1 /	1页 ▶ ▶

3. 根据您的业务需求,并进行如下配置:



延播配置			×
应用范围 〇 应	全部 自定义 用于域名级别延时播放配置		
延播时长 *	青输入延播时长	秒	
√期时间* 〕	大于600的正整数 选择时间 首 确定 取消		
延播配置	○ 全部 ● 白売以		×
应用记题	应用于指定信息中,并优先生效		
AppName *	请输入AppName		
StreamName *	请输入StreamName		
延播时长*	请输入延播时长	秒	
过期时间*	不大于600的正整数 选择时间 		
	确定取消		

配置项	说明
应用范围	单击选择配置 全部 或 自定义: 全部:选择全部时,应用于域名级别延时播放配置。 自定义:选择自定义时,应用于指定信息中,相比:全部优先生效。
AppName	当含有相同的 Appname 和 StreamName 配置时,以最新创建的配置优先生效。



StreamName	当含有相同的 Appname 和 StreamName 配置时,以最新创建的配置优先生效。
延播时长	不大于600的正整数。
过期时间	延播配置最长支持生效7天。

3.1 单击确定即可保存配置。

3.2 根据您实际业务需求,单击右侧的**新增配置**,即可继续添加**延播配置**。

延播配置							
在控制台中开启延播配 延播配置可控制现场与 延时播放通过服务端的	置,通过控制台、接口和参数配置 观众播放画面的时间间隔,避免重 延时,在观众无感知的情况下可 ³	的延播才会生效,发起推流后会产生」 重要直播活动因突发状况造成影响。可 容滑掉推流端卡顿提升直播流的流畅性,	曾值功能计费 12。该功能已于2023 使用参数方式快速配置。如何使用参 达到弹性直播的目的。	年6月15日结束内测,正式开始计 <mark>数配置延时播放</mark> ^{[2} ?	費,欢迎使用。		
配置状态 一开启							新增配置
StreamName	AppName	延播时长 (秒)	过期时间(j)	创建时间	状态	操作	
全部	全部	300	2024-07-09 00:00:00	2024-07-08 14:55:26	生效中	编辑 删除	
共 1 条					10 🗸 条/页	1 /1页	► H

🕛 说明:

添加延播配置,最多可添加50条延播配置。

修改延播配置

1. 选择 域名管理,单击需修改延播配置的推流域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理								
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流域名, 关于推动域名: 您需要添加自有已备驾域名进 若您暂无域名, 可通过算讯云 城名注册 2 快;	,您你可添加自自己需要就会进行推筑。 行互調機改、更多线名管理使用方法参见 地名管理 化和 CNAME配置 化 测定册展于他的城名。							
添加線名 编辑标签 证书管理	2						第入部分域名搜索 C	ຊອ
1 城名	CNAME	类型 豆	场展	医绒 マ	秋恋 🖓	添加时间	操作	
	ා .com බ	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 熱用 删除	
com	() .com @	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 孫用 删除	
C Com	⊘	理放城名	云直環	全球地区	已扁用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
com	a, com	預放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
com	⊙ com ⊉	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 棘用 删除	
com	.com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-07-01 11:05:01	管理 禁用 删除	
tom	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已扁用	2022-07-01 11:04:16	管理 茶用 删除	
Com	.com p	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2022-05-11 20:52:09	管理 禁用 删除	
com	.com 4	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-05-11 20:51:37	管理 熱用 删除	
com	com 🖉	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2022-05-11 12:36:24	管理 祭用 删除	
共12条,已运中0条						10 ~	条/页 H 4 1 /2页 ►	н

- 2. 在**高级配置 > 延播配置中**,单击右上角的**编辑**进入延播配置页。
- 3. 根据您的实际需求修改配置项信息,单击保存即可完成修改。

延播配置							
在控制台中开启延播配 延播配置可控制现场与 延时播放通过服务端的	置,通过控制台、接口和参数配 观众播放画面的时间间隔,避免! 延时,在观众无感知的情况下可 ³	置的延播才会生效,发起推流后会产生 重要直播活动因突发状况造成影响。 平滑掉推流端卡顿提升直播流的流畅的	生 <mark>增值功能计费</mark> ビ。该功能已于2023 [;] J使用参数方式快速配置。 如何使用参 生,达到弹性直播的目的。	∓6月15日结束内測,正式开始计− 数配置延时播放 ℃?	费,欢迎使用。		
配置状态							新增配置
StreamName	AppName	延播时长 (秒)	过期时间()	创建时间	状态	操作	
全部	全部	300	2024-07-09 00:00:00	2024-07-08 14:55:26	生效中	編輯 删除	
共 1 条					10 🗸 条/页	н « 1 /1д	Į ► H



删除延播配置

1. 选择 域名管理,单击需修改延播配置的推流域名或右侧的管理 ,进入域名管理页。

域名管理							
关于推流域名:直播已为切提供系统推流域名,切 关于播放域名:切需要添加自有已备载域名进行重 若切智无域名,可通过编讯云 域名注册 22 快速注	吹可信加目者已督素域名进行推進。 連連定、更多域名管理使用方法参応 派名管理 ○和 CNAME配置 ○ 無量子認的域名。						
清加城名 编编标签 证书管理							第八部分域名搜索 Q Q
— 域名	CNAME	类型 了	场景	区域 🛛	秋恋 🕜	添加时间	操作
com	.com ₿	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除
com	ی .com ک	攝放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除
Com Com	⊙	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 祭用 删除
com	.com @	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 熱用 删除
com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 祭用 删除
	ی.com و	攔放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-07-01 11:05:01	管理 蔡用 删除
Com	Q com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-07-01 11:04:16	管理 禁用 删除
Com Com	.com @	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2022-05-11 20:52:09	管理 禁用 删除
com	Q .com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-05-11 20:51:37	管理 禁用 删除
com	⊙	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2022-05-11 12:36:24	管理 孫用 劇除
共12条,已运中0条						10 ~ 条/3	н ≼ 1 /2页 ▶ н

2. 在**高级配置 > 延播配置中**,单击右上角的**删除**进入延播配置页。

延播配置							
在控制台中开启延播配 延播配置可控制现场与 延时播放通过服务端的	記重,通过控制台、接口和参数配置 5观众播放画面的时间间隔,避免割 9延时,在观众无感知的情况下可 ³	置的延播才会生效,发起推流后会产生 重要直播活动因突发状况造成影响。 可滑掉推流端卡顿提升直播流的流畅性	生 <mark>增值功能计费</mark> 12。该功能已于2023]使用参数方式快速配置。 <u>如何使用参</u> £,达到弹性直播的目的。	₹6月15日结束内测,正式开始计 <u>数配置延时播放</u> ^亿 ?	费,欢迎使用。		
配置状态 🚺 开启						<u>86</u> 1	增配置
StreamName	AppName	延播时长 (秒)	过期时间()	创建时间	状态	操作	
全部	全部	300	2024-07-09 00:00:00	2024-07-08 14:55:26	生效中	编辑删除	
共 1 条					10 🗸 条/	页	₽

3. 确认是否删除当前**延播配置,**单击确定删除即可成功删除。

确定删除当前所选的延播配置吗? 删除后,需重新推流才会恢复实时流。	×
确定删除 取消	
⚠ 注意: 删除延播配置后,需重新推流才会恢复实时流。	

关闭延播配置

开启延播配置后,若您需关闭此功能,具体操作如下:

1. 选择 域名管理,单击需关闭延播配置的推流域名或右侧的管理,进入域名管理页。



域名管理	

关于推筑域名: 直播已为您提供系统推筑域名。 \$ 关于推动域名: 您要要添加自有已餐堂域名出行 若您智无域名, 可通过提讯云 城名注册 2 快速)	2か可添加自身白昏氣域名出行推測。 連環環境、更多域名智慧使用方法参见 域名智慧 は和 CNAME記録 は 研選予想的域名。						
添加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索 Q Ø
國家	CNAME	类型 マ	场景	区域 マ	秋恋 了	添加时间	操作
com	⊙ .com ø	推流域名	云直播	全球地区	已扁用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	O Lcom Ø	預放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 前用 删除
Com Com	⊘ .com ₽	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除
Com Com	۵ .com	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 開用 删除
com	⊙ com ₽	推流域名	云直環	全球地区	已扁用	2022-09-08 15:42:47	管理 禁用 删除
	.com @	預放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-07-01 11:05:01	管理 茶用 删除
com	.com ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-07-01 11:04:16	管理 禁用 删除
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	.com @	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2022-05-11 20:52:09	管理 禁用 删除
com	.com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-05-11 20:51:37	管理 祭用 删除
com	com @	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2022-05-11 12:36:24	管理 茶用 删除
共12条,已运中0条						10 ~ 条/	⊼ स ब 1 /2页 ▶ म

2. 在**高级配置 > 延播配置**中,单击 🔵 ,选择关闭延播配置。

延播配置							
在控制台中开启延播配 延播配置可控制现场与 延时播放通过服务端的	2重,通过控制台、接口和参数配1 2观众播放画面的时间间隔,避免1 9延时,在观众无感知的情况下可 ³	冒的延播才会生效,发起推流后会产生 重要直播活动因突发状况造成影响。 F滑掉推流端卡顿提升直播流的流畅的	生 <mark>增值功能计费</mark> 12。该功能已日 J使用参数方式快速配置。 <u>如何</u> E,达到弹性直播的目的。	⁻ 2023年6月15日结束内测,正式开 使 用参数配置延时播放 ^[2] ?	始计费,欢迎使用。		
配置状态开启							新增配置
StreamName	AppName	延播时长 (秒)	过期时间()	创建时间	状态	操作	
			暂无配置 立即湯	sbn			
共 0 条					10 🗸 条/页	R 4 1 /	1页 ▶ ▶

3. 确认是否关闭当前延播配置,单击确定关闭即可成功关闭。

本 御定关闭延播配置吗? 送闭后,通过控制台、接口和参数所配置的延播均不再生效,正在推流中的延播流需重新推流 才会恢复实时流。 確定关闭 取消
 <u>介</u>注意: 关闭延播配置后,通过控制台、接口和参数所配置的延播均不再生效,正在推流中的延播流需重新推流才会恢复实时流。



审核配置

最近更新时间:2025-06-04 10:19:32

直播推流默认关闭审核功能,本文将向您介绍如何对指定推流域名关联审核模板开启审核功能,以及关联成功后如何解绑模板关闭审核功能。

注意事项

- 模板配置完后约5分钟 10分钟生效。
- 模板关联成功后,指定推流域名下的推流地址开启审核功能。
- 一个域名仅可关联一个审核模板,关联后该域名下的所有流均会按照该模板进行审核。

前提条件

- 已登录 云直播控制台,并成功添加 推流域名。
- 已创建审核模板。

关联审核模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理								
关于撤销域名:直播已为您提供系统撤销域名。(关于播放域名: 您要要添加自有已解意域名进行) 若您暂无域名,可通过编讯云 域名注册 0 快速)	8か可添加局有合質型域名进行曲点。 動調構成、更多域名管理規定対象例 域名管理 に 役 CNAME影響 は 主新展子総約域名。							
添加线名 编辑标签 证书管理	标签分账 域名分组							Q. 输入部分域名搜索 🛛 📿
域名	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 マ	状态 卫	域名分组 ① マ	添加时间	操作
.org	©	播放城名	云直播	国际/港澳台 (境外)	已启用		2025-01-15 14:31:50	管理 禁用 删除
org	() com @	播放域名	云直播	国际/港演台 (境外)	已启用		2024-12-19 14:35:19	管理 禁用 删除
org	()	播放域名	云直彌	中国大陆 (境内)	已启用		2024-12-10 14:59:06	管理 禁用 删除
.org	()	推流域名	云直播	全球地区	已启用	1000	2024-12-10 14:32:49	管理 祭用 動除
	() = = = = com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用		2024-11-27 21:28:08	管理 禁用 删除
	()	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-27 21:27:27	管理 禁用 删除
org	()	播放城名	云直珊	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-18 10:31:38	管理 禁用 删除
Lorg	() com £	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-18 10:31:05	管理 禁用 删除

2. 选择模板配置页签。单击审核配置标签右上角的编辑。

<u>城名管理</u> /	反配置 高级配置		
审核配置			编辑
模板名称	暂无		
模板 ID	暂无		
审核内容配置	暂无		
图片截帧间隔	未开启		
视频画面审核策略关联词库	暂无		
图片文本识别策略	关闭		
音频切片时长	未开启		
音频审核策略关联词库	暂无		
音频文本识别	关闭		
音频文本识别关联自定义词库			

3. 根据您的业务需求选择审核配置模板,然后单击确定即可完成配置。



×

审核配置

模板选择 (如需添加新模板,请前往【功能模板 ℃】中进行设置)

模板名称	模板 ID	审核内容配置	图片截帧间隔	图片文本识别	音频切片时长	音频文本识别
0	-	审核直播画面、	2	开启	15	关闭
		审核音频	未开启	关闭	15	关闭
0	-	审核直播画面、	2	开启	26	关闭
0		审核直播画面、	2	开启	24	关闭
0		审核直播画面、	2	开启	15	关闭
O test022	-	全部审核	2	关闭	15	开启
0		全部审核	2	关闭	15	开启
			确定 取消			

解绑审核模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理									
关于推流域名:直播已为迟退供系统推流域名,1 关于播放域名:您要要该加回有已解室域名进行了 若您暂无域名,可通过腾讯云 域名注册 🛙 快速!	8か可添加自有已無當城名出行他兵。 重調機法、更多域省管理研わ方法参见 域名管理 5 和 CNAME新置 15 研選予約的城名。								
派加城名 编辑标签 证书管理	标签分账 域名分组							Q 输入部分域名搜索	ø
域名	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 マ	秋态 V	城名分組 ① マ	添加时间	操作	
	⊙ com ₽	播放城名	云直播	国际/港澳台 (境外)	已启用		2025-01-15 14:31:50	管理 禁用 删除	
org	Q mo:	播放城名	云直播	国际/港演台 (境外)	已启用		2024-12-19 14:35:19	管理 禁用 删除	
org	()	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-12-10 14:59:06	管理 祭用 删除	
Lorg	()	推流城名	云直播	全球地区	已启用	1000	2024-12-10 14:32:49	管理 禁用 删除	
	() com ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用		2024-11-27 21:28:08	管理 禁用 删除	
	O com ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-27 21:27:27	管理 茶用 删除	
org	() .com Ø	播放城名	云直珊	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-18 10:31:38	管理 祭用 删除	
org	0 com ø	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-18 10:31:05	管理 禁用 删除	

2. 选择**模板配置**页签,单击**审核配置**标签右上角的编辑。

<u>域名管理</u> /		.com		
基本信息	推流配置	模板配置	高级配置	



审核配置		编辑
模板名称	test022	
模板 ID		
审核内容配置	全部审核	
图片截帧间隔	2s	
视频画面审核策略关联词库	1	
图片文本识别策略	关闭	
音频切片时长	15s	
音频审核策略关联词库	1	
音频文本识别	开启	
音频文本识别关联自定义词库	1	

3. 根据您的业务需求,单击取消相应模板的勾选,单击**确定**即可。

模板名称	模板 ID	审核内容配置	图片截帧间隔	图片文本识别	音频切片时长	音频文本识别
-		审核直播画面、	. 2	开启	15	关闭
-	-	审核音频	未开启	关闭	15	关闭
		审核直播画面、	. 2	开启	26	关闭
	-	审核直播画面、	. 2	开启	24	关闭
-	- 10	审核直播画面、	. 2	开启	15	关闭
test022		全部审核	2	关闭	15	开启
-	-	全部审核	2	关闭	15	开启

🕛 说明:

审核模板解除绑定后,不影响正在直播中的流。



远程鉴权配置

最近更新时间: 2024-12-24 14:23:42

远程鉴权是指在腾讯云推流/播放防盗链验证通过后,调用客户的业务服务端接口,将请求转发至客户的业务服务,客户判定请求合法性后将结果返回给腾讯云, 腾讯云根据返回结果执行相应动作:允许或拒绝访问。 需要客户自行开发并指定远程鉴权服务器,由该鉴权服务器对用户请求进行校验。实现更加精准的鉴权, 保障直播安全。

流程说明

远程鉴权的使用流程如下:



序号	说明
1	终端用户对云直播服务发起请求。
2	云直播判断请求对应的域名若配置了远程鉴权,会根据远程鉴权配置,对请求进行处理后,转发至客户的远程鉴权服务器。
3	客户的远程鉴权服务器返回鉴权结果,HTTP 状态码为 200 代表放行,403 代表拦截。
4	云直播根据鉴权结果来决定是否继续响应该用户的请求。

前提条件

- 已开通云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已添加 推流域名。

配置远程鉴权

1. 登录云直播控制台,选择域名管理,单击需要配置远程鉴权的推流域名或右侧的管理,进入域名管理页。



域名管理								
关于推流域名:直播已为您提供系统推流域名 关于推动域名:您需要系加自有已备类域名进 著您智无域名,可通过离讯云 域名注册 & 快	,您亦可添加自希已善素城名进行推乱。 行互調構成、更多域名官警使用方法争刀 域名管理 12 和 CNAME配置 13 遂正册雇于你的城名。							
添加域名 编辑标签 证书管理	e						输入部分域名搜索	Q 2
域名	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 了	状态 7	添加时间	操作	
com	ی com	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
.com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
.com	.com p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 萘用 删除	
com	C m p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 萘用 删除	
.com	com p	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 萘用 删除	
com	com "D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
com	com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
com	Con D	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
com	Com (b	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
共18条, 已透中0条						10 ~ 垒 /	页 🖂 🖣 1 /23	页 ▶ ₩

2. 在**高级配置 > 远程鉴权**中,可选择开启或关闭远程鉴权配置。

远程鉴权①			
远程鉴权服务将请求适传客户指定的鉴权服务器做判断,由客户自己鉴别请求合法性, 远程鉴权	实现更加精准的鉴权。	如何使用远程鉴权?	ß

3. 单击 〇 , 选择开启远程鉴权,并进行如下配置:

远程鉴权配置						×		
远程鉴权地址 *	https://c	https://c						
	例如 https://www.e>	ample.com:8080/Api/Re	emoteAuthenticati	onInterface				
请求方法	POST	•						
URL鉴权参数								
保留参数设置 *	🔵 保留所有参数	一删除所有参数	○ 保留指定参数	value1 value2				
添加自定义参数	参数类型	参数		取值	操作			
	选择参数 ▼	host	•	\$host	删除			
	添加							
单次鉴权请求超时	时长 (ms) * 🕄	000						
超时重试次数 *	-	- 1 +						
超时执行动作① 0	0	放行 拦截						
				**				

配置项		说明				
远程鉴权地址		远程鉴权地址是客户侧远程鉴权服务器的地址,必填项,规则:http(s)://+域名或IP+端口+路径。				
请求方法		默认选择 POST,可选择 HEAD 和 GET。				
	保留参数设置	 默认选择保留所有参数,可选择保留指定参数和删除所有参数。 当选择保留指定参数时,需在输入框内输入要保留的参数,暂不支持中文和空格,多个参数间用 分隔,例如: value1 value2。 鉴权参数区分大小写,key和 KEY 为两个不同参数。 				
URL鉴权参数 添加自定义参数		 单击添加,参数类型可选择参数或自定义。(最多可添加50个参数) 选择参数支持选择 host、uri、query、client_ip、cdn_ip 参数。 host 参数代表推流域名。 uri 参数代表请求原始 URL。 client_ip 参数代表请求客户端 IP。 cdn_ip 参数代表请求 CDN 侧 IP。 选择自定义,参数和取值的输入框为必填项,需要填写相关信息;暂不支持中文和空格,鉴权参数区分大小写,key 和 KEY 为两个不同参数。 				
单次鉴权请求超时时长(ms)		必填项,默认3000ms,支持的取值范围为500-3000ms。				
超时重试次数		默认1次,支持的取值范围为0次−3次。				



	• 默认放行,支持选择拦截。
超时执行动作	• 当单次鉴权请求超时时长 x (重试次数+1) 时长后仍未收到明确的响应结果 (HTTP状态码为 200 或
	403),系统将执行设置的超时执行动作。

4. 单击保存即可保存配置。

⚠ 注意: 远程鉴权功能配置完成后约10分钟生效,请耐心等待。

修改远程鉴权

1. 登录云直播控制台,选择域名管理,单击需要配置远程鉴权的推流域名或右侧的管理,进入域名管理页。

或名管理										
关于推动城谷:智慧进入的想味风系纳推动观察之间分散和。 关于推动城谷:想要是承知后有行音繁城名在行首围围放,更多体名智慧很所为法参观 城谷智慧 12 和 CNAME取蓝 12 智心智艺术域名,可通过展示云 城名社册 在长期主册屋子包的城名。										
添加线名 编辑标签 运	王书管理						输入部分域名搜索	ର ପ		
域名	CNAME ①	类型 了	场展	区域 了	状态 V	添加时间	操作			
com	com @	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除			
com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除			
	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除			
com	C .com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除			
com	C	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除			
com	ං com යු	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除			
com	com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除			
com	C com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除			
com	Com D	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除			
com	Com 🖉	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除			
共18条,已选中0条						10 ~ 条/3		页 ▶ ₩		

2. 在**高级配置 > 远程鉴权**中,单击**编辑**进入远程鉴权配置页。

3. 根据您的实际需求修改配置项信息,单击保存即可完成修改。

远程鉴权①								
远程鉴权服务将请求透传客户指定的鉴权服务器做判断,由客户自己鉴别请求合法性,实现更加精准的鉴权。如何使用远程鉴权? 🖸 远程鉴权 ————————————————————————————————————								
远程鉴权地址	https://							
请求方法	POST							
URL鉴权参数	保留指定参数: value1	I value2						
URL自定义参数	参数类型	参数	取值					
	选择参数	host	\$host					
单次鉴权请求超时时长 (ms)	3000							
超时重试次数	1次							
超时执行动作	放行							

关闭远程鉴权

1. 登录云直播控制台,选择域名管理,单击需要关闭远程鉴权的推流域名或右侧的管理,进入域名管理页。



域名管理								
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流域名 关于推动域名: 您需要该加自有已备或域名进 著怨智无域名, 可通过踢讯云 域名注册 00 付	4、初方可成加自有已曾整城名进行推流。 15百里陶器、更多条名智智使用方法参加 域名智道 (2 和 CNAME配置 (3 18王和晋子包的城名。							
添加线名 编辑标签 证书言	理						输入部分域名搜索	QC
域名	CNAME ()	类型 了	场景	区域 7	状态 マ	添加时间	操作	
com	C com p	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
Com Com	C com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
.com	C com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
.com	C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 萘用 删除	
com	com p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 萘用 删除	
.com	Com p	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
com	Com Loom	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
com	C .com	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
com	۵ Lcom	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
com	Com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
共18条, 已透中0条						10 ~ 垒/页	H ≤ 1 /2页	F H

2. 在**高级配置 > 远程鉴权**中,单击 🚺,选择关闭远程鉴权。

远	程	鉴	权	(
_		_	-	

远程鉴权服务将请求透传客户指定	≧的鉴权服务器做判断,由客户自己鉴别	请求合法性,实现更加精准的鉴权。如	问使用远程鉴权? 🖸
远程鉴权	── 已完成 编辑		
远程鉴权地址	https://		
请求方法	POST		
URL鉴权参数	保留指定参数: value1 value2		
URL自定义参数	参数类型	参数	取值
	选择参数	host	\$host
单次鉴权请求超时时长 (ms)	3000		
超时重试次数	1次		
超时执行动作	放行		



智能擦除配置

最近更新时间: 2025-06-04 10:19:33

直播推流默认不开启智能擦除功能,本文将向您介绍如何对指定推流域名关联智能擦除模板开启智能擦除功能,以及关联成功后如何解绑模板关闭智能擦除功 能。

注意事项

- 模板配置完后约5分钟 10分钟生效。
- 模板关联成功后,指定推流域名下的推流即开启智能擦除功能。
- 一个域名仅可关联一个智能擦除模板,关联后该域名下的所有流均会按照该模板进行智能擦除。

前提条件

- 已登录 云直播控制台,并成功添加 推流域名。
- 已创建智能擦除模板。

关联智能擦除模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理									
关于他们现在,直通已为你现得年间接触的结合,他的可以而且自己的整款或出估分钟机。 关于面积成法:世界最高级的有口能能成在时间面面就,更多体合物理他们注意中则,成合物理 印刷 CNAME 配置 (2) 和密笔无地点,可通过编码元 结点注册 化快速注册 使分进注册 于它的成点。									
後加坡名 编辑标签 证书管理	标签分账 域名分组							Q、输入部分域名提索	з
域名	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 V	秋志 平	域名分组 ① 平	添加时间	操作	
.org	⊙	播放城名	云直播	国际/港演台 (境外)	已启用		2025-01-15 14:31:50	管理 禁用 删除	
org	Q, mo:	播放城名	云直播	国际/港演台(境外)	已启用		2024-12-19 14:35:19	管理 禁用 删除	
org	()	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	-	2024-12-10 14:59:06	管理 禁用 删除	
	() L.com (p	推流域名	云直播	全球地区	已启用	1010	2024-12-10 14:32:49	管理 禁用 删除	
lorg	0 com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用		2024-11-27 21:28:08	管理 禁用 删除	
org	O .com Ø	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-27 21:27:27	管理 禁用 删除	
org	۵ com ۵	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-18 10:31:38	管理 禁用 删除	
org	0 com p	攝放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-18 10:31:05	管理 禁用 删除	

2. 选择模板配置页签。单击智能擦除配置标签右上角的编辑。

<u>城名管理</u> /	i.com 置 模板配置	高级配置		
智能擦除配置				编辑
模板名称	暂无			
模板 ID	暂无			
擦除类型	暂无			
违规音频识别方案	暂无			
输出信息	暂无			

3. 根据您的业务需求选择智能擦除配置模板,然后单击确定即可完成配置。


智能擦除配置				×
模板选择 (如需添加新模板	,请前往【功能模板 2】	中进行设置)		
模板名称	模板 ID	擦除类型	违规音频识别方案	输出信息
		违规音频		擦除后音频
0	100	违规音频		擦除后音频
		违规音频		擦除后音频
test001		违规音频		擦除后音频
	100	违规音频	$(-1)^{-1} (1,0)^{-1}$	擦除后音频
		确定取消		

解绑智能擦除模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的推流域名或管理进入域名详情页。

域名管理								
关于推动端名:國際已为的環境系統地的体系。他的可消加自有自動業業者因行動点。 关于推动端名:但需要系加自有自動業業品行政團集成,更多体品各種受用力含多型,端品管理。它和 CNAME 配置 (我把電影响品,可通过展示器 地名法斯 化快速注册描字记的域名。								
援加城名 编辑标签 证书管理	标签分解 城名分组							Q、输入部分域名搜索 🖸
域名	CNAME ()	类型 マ	场展	区域 习	秋恋 平	域名分组 ① 平	添加时间	操作
org	com p	播放域名	云直播	国际/港演台(境外)	已启用		2025-01-15 14:31:50	管理 禁用 删除
org	Q, mo:	播放域名	云直播	国际/港演台(境外)	已启用		2024-12-19 14:35:19	管理 禁用 删除
org	()	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-12-10 14:59:06	管理 禁用 删除
Lorg	() Lcom	推流域名	云直播	全球地区	已启用	1000	2024-12-10 14:32:49	管理 禁用 删除
.org	() com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用		2024-11-27 21:28:08	管理 禁用 删除
org	() .com ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-27 21:27:27	管理 禁用 删除
lorg	0 .com Ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-18 10:31:38	管理 禁用 删除
org	() com "ß	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-18 10:31:05	管理 禁用 删除

2. 选择模板配置页签,单击智能擦除配置标签右上角的编辑。



3. 根据您的业务需求,单击取消相应模板的勾选,单击确定即可。



模板名称	模板 ID	擦除类型	违规音频识别方案	输出信息
-		违规音频	1000	擦除后音频
-		违规音频		擦除后音频
	324	违规音频		擦除后音频
test001	-	违规音频	1000	擦除后音频
•	1010	违规音频	$(-\infty)^{-1}(-1)^{-1}(1)$	擦除后音频
		确定取消		



播放域名管理 播放配置

最近更新时间: 2025-04-10 17:00:53

域名推流成功后,您可进入云直播控制台,使用播放地址生成器录入与推流地址 StreamName 相同的 StreamName,生成对应流的播放地址,即可通过该 播放地址查看直播画面。

前提条件

- 已登录 云直播控制台。
- 已添加播放域名,详情请参见添加自有域名。

操作步骤

1. 选择 域名管理,单击需配置的播放域名或管理进入域名管理。

域名管理								
关于他抗域名:直接已为地提供系统制度成名,地穴可高加固有已象室域名进行推乱。 关于地域域名:空源表现加固有已象室域名进行理理模拟,是多域名管理使用方法参见 域名管理 は和 ONAME配置 は 若称著无域名,可高过展讯云 域名注册 は快速注册展于把助域名。								
添加城名 编编标签 证书管理							输入部分域名搜索	QS
域名	CNAME ()	类型 V	场景	区域 マ	状态 了	添加时间	操作	
com	() com ø	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:43	管理 禁用 删除	
com	().com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:42	管理 禁用 删除	
C	()	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-04 16:06:37	管理 禁用 删除	
.com	com p	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 萘用 删除	
com	⊘ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 萘用 删除	
.com	@ .com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 萘用 删除	
.com	ල = හ	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 萘用 删除	
.com	Ο com β	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 萘用 删除	
com	⊘ .com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 萘用 删除	
com	⊘ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 萘用 删除	
共19条,已选中0条						10 ~ 条/3	In I /2 In In	t 🕨 H

2. 选择**播放配置 > 播放地址生成器**,进行如下配置:

城谷管理 / 回源標式 ①	地址生成器
基本信息 攝放配置 模板配置 访问控制 高级配置	
播放地址解析	
地址组成 攝放域名 + AppName + StreamName + 鉴权信息	
RTMP 按此 rtmp:// com / AppName / StreamName	
FLV 地址 http:// .com / AppName / StreamName .flv	
HLS #811: http:// com / AppName / StreamName .m3u8	
WebRTC 地址 webrtc:// com / AppName / StreamName	
低延时直播(快直播)基于 UDP 协议进行优化,可将播放延迟降低至率秒级别。快 直播计费价格不同于标准直播 ,详情可参考 快直播说明 12 。	
播放地址生成器	
握欲域名 2.com	
Key鉴视配置 已关闭 🥖	
加密类型 〇 MD5 〇 SHA256	
鉴权Key ① Jy7 2TIKai	
鉴权有效时间 ①	
StreamName。 🔿 攝故原始流 💿 攝故自這应码流	
请缩入StreamName	
仅支持英文字母、数字和符号	
地址有效时间 ① 2025-04-10 14:37:48 📋	
生成地址	
	J



- 2.1 您需要选择一种**加密类型**,请根据您的安全需求和性能考虑进行权衡。加密类型可以选择 MD5 或 SHA256 ,默认 MD5 。
- 2.2 选择播放原始流、播放转码流和播放自适应码流。若选择播放转码流则可选择已配置转码模板输出转码流。若选择播放自适应码流则可选择已配置自适应码率模板输出自适应码流。
- 2.3 填写自定义的流名称 StreamName。
- 仅支持英文字母、数字和符号。
- 例如: liveteststream。播放地址 StreamName 要与推流地址 StreamName 一致才能播放对应的流。
- 2.4 若是自适应码流,则会展示自适应码率子模板名称,按码率由大到小排列。
- 2.5 选择地址有效时间,例如: 2025-04-10 14:37:48 。

() 说明:

地址有效时间就是鉴权信息里的 hex(time),修改会改变播放 url,地址有效时间+鉴权有效时间才是实际有效时间,超出实际有效时间后新的请求 将会被拒绝,无法再通过该地址重新拉流。

播放地址生成器
播放域名
Key 鉴权配置 已关闭 🧪
加密类型 OMD5 OSHA256
並収key ① h2K jsZtj8b 塗収有效时间 ① ~
StreamName。 🔷 播放療始流 💿 播放自适应网流
liveteststream
仅支持英文字母、数字和符号
地址有效时间 ① 2025-04-10 14:45:50 首
生成物址
生成结果 (根据上面设置项生成以下地址)
地址类型 播放地址
有效时间 2025-04-10 14:45:50 (UTC+8) ①
RTMP 地址 rtmp:// .com/liveliststream D 提
FLV 地址 http:// com/live/liveteststream.flv 🖉 盟 🕢
HLS 地址 http:// com/live/liveteststream.m3u8 & 器 🕢
WebRTC 地址 webrc:// com/live/live/ststream 🞝 盟 💿
低起封重播(快重播)基于 UDP 协议进行优化,可将播放运送降低至攀秒级别 ,快直播计费价格不同于标准直播, 详情可参考 快直播说明 2 。

- 3. 单击生成地址即可。
- 4. 若您的播放域名未开启播放鉴权,您还可以在播放配置>播放地址解析标签下,查看该播放域名下 RTMP、FLV、HLS、WebRTC 这四种播放地址。替换播放地址中的 StreamName(流名称)关联推流地址,关联后即可通过播放地址查看直播画面。

域名管理 /	地址生成器
描放地址解析 地址组成 種放炼名 + AppName + StreamName + 度び信号 RTMP地址 rtmp://	
① 说明: 更多直播播放相关信息,请参见 直播播放 。	

播放地址

播放地址生成规则



RTMP格式: rtmp://domain/AppName/StreamName?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time) FLV格式: http://domain/AppName/StreamName.flv?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time) M3U8格式: http://domain/AppName/StreamName.m3u8?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time) UDP格式: webrtc://domain/AppName/StreamName?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)

- domain: 自有已备案播放域名。
- AppName: 直播的应用名称,默认为 live,可自定义。
- StreamName: 流名称,用户自定义,用以标识直播流。
- txSecret:开启播放鉴权后生成的鉴权串。
- txTime:播放地址设置的时间戳,用以控制台播放地址的有效时间。

△ 注意:

- 若您开启了域名鉴权,实际过期时间 = txTime + 鉴权有效时间。
- 控制台为了方便使用,设置的时间即为实际过期时间。若您开启了域名鉴权,计算播放地址时会按照公式倒推出 txTime。
- 在过期时间前进行了推拉流,只要推拉流正常没有断开或停止,即使过期时间到了也能正常保持推拉流状态。

转码后的直播地址

若播放域名配置了转码模板,同时需播放转码后的直播流,转码的播放地址拼接方式为:在原始播放地址中的 StreamName 后增加 _转码模板名称 。 例如:原始播放地址为 http://domain/AppName/StreamName.flv?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time) ,关联的 转码模板名称为 hd ,则转码播放地址为

http://domain/AppName/StreamName_hd.flv?txSecret=Md5(key+StreamName_hd+hex(time))&txTime=hex(time) o

自适应码率的直播地址

若播放域名配置了自适应码率模板,自适应码率目前只支持 HLS 和 WebRTC 协议,并且两个协议的自适应码率地址拼接方式不同。

• HLS 自适应码率地址拼接方式: 在原始播放地址中的 StreamName 后增加 _ 自适应码率模板名称 。

例如: 原始播放地址为 http://domain/AppName/StreamName.m3u8?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time) , 关联的自适应码率模板名称为 autobitrate 。

则 HLS 自适应码率播放地址为

http://domain/AppName/StreamName_autobitrate.m3u8?

txSecret=Md5(key+StreamName_autobitrate+hex(time))&txTime=hex(time)

• WebRTC 自适应码率地址拼接方式:

播放域名 (domain) + AppName (默认live) + StreamName (流ID) + 鉴权信息 + 自适应码率子模板名列表 + 起始播放码率子模板名 + 码率切换控制方式。

△ 注意:

WebRTC 自适应码率地址参数 tabr_bitrates 也即自适应码率子模板名列表,必须按码率从高到低排列。 例如:一个自适应码率模板中,子模板1名称为: test1,码率200;子模板2名称为: test2,码率300;子模板3名称为: test3,码率400,则 WebRTC 自适应码率播放地址为:

webrtc://domain/AppName/StreamName?

txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)&tabr_bitrates=test3,test2,test1&tabr_start
_bitrate=test1&tabr_control=auto

播放 H.265 的播放地址

云直播支持通过 H.265 编码进行推流和播放;若直播原始流是通过 H.264 编码,也可以通过直播转码模板转出 H.265 的直播流播放,控制台转码使用请参见 直播控制台转码, API 转码请参见 直播转码 API 。



最近更新时间: 2024-12-24 14:23:42

操作场景

云直播内容默认为公开资源,您在获取播放地址后即可访问直播内容。若您在使用标准直播或快直播过程中,需要对直播内容进行访问控制,可通过鉴权设置来 实现直播资源的内容保护。Key 鉴权用于生成直播地址中的鉴权 txSecret 字段,可以避免由于域名泄露而直接导致的直播盗用。建议您启用 Key 鉴权功能, 以增强您的直播内容的安全性。

配置原理

URL 鉴权的原理是云直播客户通过鉴权配置生成加密 URL,并将此 URL 提供给用户,用户采用加密 URL 对云直播加速节点发起请求后,直播加速节点对其 权限信息进行校验以判断请求是否合法。若请求合法,将返回正常内容,若请求非法将被拒绝,以此实现对直播资源的保护。

注意事项

当您关闭 Key 鉴权后,您的直播服务可能面临被他人盗播的风险,从而产生额外的服务费用。为了保护您的直播内容安全,建议您保持 Key 鉴权配置状态开 启。

前提条件

- 已开通云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已 添加播放域名。

开启Key鉴权

1. 选择 域名管理,单击需做鉴权配置的播放域名或管理,进入域名管理页。

域名智理								
久子继续地站。直通已为时候任系统地的城名,您的可派加自省已要或站在进行推流。 关于描述或指:空宫原质加固有它偏常或指于直面调改,更多或指言理想形方法争切 就点管理 61和 CHAME配置 63 若世情无知名,可通过播讯云 城区社治 61代施主张属于他的城名。								
深加城省 编辑标签 证书管理	2						輸入部分域各提表	QØ
域名	CNAME ()	大田 乙	场景	区域 又	秋恋 V	添加时间	操作	
.com	com 🕹	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 前用 删除	
com	Com D	推流域名	云直播	金球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 前用 删除	
com	⊙ com ⊉	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 競用 删除	
Lom	Com p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
com	⊘ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 競用 删除	
.com	⊙ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
.com	⊙ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 競用 删除	
.com	com 🕫	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
com	com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 熱用 删除	
共18条,已适中0条							10 × ≗/页 ⊨ ◀ 1 /2页 ▶	н

2. 在访问控制 > Key鉴权,单击 ,选择开启 Key 鉴权。



域名管理 /	.top回源模s	t ()		
基本信息 播游	故配置 模板配置	访问控制 高级配置		
Key 鉴权				
Key 鉴权用于生成直	I播地址中鉴权 txSecret 字段,	避免因为域名泄露直接导致直接	謚用。如何使用 key 值生成地址?	12
主KEY	暂无			
备KEY	暂无			
有效时间 (秒)	0			

3. 进入鉴权配置页,并进行如下配置:

鉴权配置		×
主KEY	test 随机生成	
	仅支持大写字母,小写字母和数字,最大长度256位。	
备KEY	testing 随机生成	
	仅支持大写字母,小写字母和数字,最大长度256位。 	
有效时间(秒)	- 20 +	
	仅支持整数	
	保存取消	

配置项	说明
±ΚΕΥ	 在配置鉴权主 Key 时,根据您的实际需求和安全策略,您可以选择系统随机生成一个主 Key,或者填写自定义的主Key,例如: "test"。 仅支持大写字母,小写字母和数字,最大长度256位。
备KEY	 在配置鉴权备 Key 时,根据您的实际需求和安全策略,您可以选择系统随机生成一个备 Key,或者填写自定义的备 Key,例如: "testing"。 仅支持大写字母,小写字母和数字,最大长度256位。
有效时间(秒)	 仅支持整数。 填写签名有效时间,例如:20。

() 说明:

播放域名的播放鉴权默认为关闭状态。

• 鉴权 Key: Key 包含主 Key 和备 Key,主 Key 必填、备 Key 选填,主备 Key 可实现当 Key 泄露时平滑更换 Key 不影响业务。

4. 单击**保存**,即可保存配置。

修改Key鉴权

1. 选择 域名管理,单击需做鉴权配置的播放域名或管理,进入域名管理页。



域名管理								
关于触动地点。直通已力切得体系统绝向地点,切外可应加自自自要或体品进行推动。 关于通动地点:回道要参加的有它操是和我已可定面描述,是多体合管理地对方接单力 如品智慧 CP和 CNAME和量 CP 若可能力地点,可通过提供已 地名法尼斯 化钙油注册属于它的地点。								
添加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域各提素(QØ
域名	CNAME ①	类型 ▽	场景	区域 又	状态 V	添加时间	操作	
.com	۵ .com	播放域名	云直播	全球地区	日启用	2024-12-04 11:30:40	管理時用 剰除	
com	com 😰	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 動除	
com	€ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 蕨用 删除	
com	⊙	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 脱用 删除	
tom	©	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 菜用 删除	
com	⊘	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 脱用 删除	
.com	.com p	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
.com	⊙ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 脱用 動除	
.com	⊘ com <i>µ</i>	理放域名	云言語	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
com	Com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 脱用 動除	
共18条,已适中0条						10 -	×≗/页 н ≼ 1 /2页 ►	н

2. 在访问控制 > Key 鉴权,单击编辑进入 Key 鉴权配置页。

基本信息	播放配置	模板配置	访问控制	高级配置
Key 鉴权				
Key 鉴权用于:	生成直播地址中当	餐权 txSecret 字段,	避免因为域名泄露	露直接导致直播盗用。如何使用 key 值生成地址? 🖸
播放鉴权		偏辑		
±κεγ	test			
备KEY	testing			
有效时间 (秒)) 20			

3. 根据您的实际需求修改配置项信息,单击保存即可完成修改。

关闭 Key 鉴权

▲ 注意:

在您选择关闭 Key 鉴权时,请确认您了解这可能会带来的风险。关闭 Key 鉴权后,您的直播服务可能会被他人盗播,从而产生额外的服务费用。因此,建议您保持 Key 鉴权的配置状态开启,以保护您的直播内容。

开启 Key 鉴权 后,若您需关闭此功能,具体操作如下:

1. 选择 域名管理,单击需做鉴权配置的播放域名或管理,进入域名管理页。

域名管理									
关于他成就会,這種已为短續将系統地能加減之。您內可能從自身自動素或名曲行時间。 关于預数或名,它是要是成正面自己自動業成品是行直導構成。是多是成品管理規則方法多见 結点管理 UN CHAMER型 IS 著句電影式場合,可是过過而且 端点出所 ISU考虑于包含減合。									
添加成名 编辑标签 证书管理							输入部分域名接票 Q 😡		
國國	CNAME ①	类型 V	场景	区域 V	KS V	添加时间	操作		
.com	G moo	播放域名	云直播	全球地区	日扁用	2024-12-04 11:30:40	営理 就用 勤除		
com	com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 動除		
com	© com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 献用 删除		
com	G mo.	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 颜用 删除		
tom	com p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除		
com	com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 颜用 删除		
com	Com p	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除		
Lcom	⊙ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 脱用 删除		
.com	q, com	彊放域名	云言語	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除		
com	.com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 熱用 動除		
共18条, 已适中0条						10 v 😒 /	页 ∺ ◀ 1 /2页 ▶ ₩		



2. 在访问控制 > Key鉴权,单击 🔵,选择关闭 Key 鉴权。

	基本信息	播放配置	模板配置	访问控制	高级配置		
	Key 鉴权						
	Key 鉴权用于结 播放鉴权	主成直播地址中鉴	函权 txSecret 字段, 扁辑	避免因为域名泄	露直接导致直播盗用	。如何使用 key 值生成地址?	ß
	±κεγ	test					
	备KEY	testing					
	有效时间 (秒)	20					
۰.							

3. 在关闭 Key 鉴权之前,请再次确认您是否确实要执行此操作。如果您已经了解并接受这些风险,单击确定即可。

Key 鉴权关闭确认	×						
关闭Key 鉴权后,您的直播服务可能有被他人盗播的风险,从而产生服务费用,建议您保持配置状态开启。							
确定取消							

▲ 注意:

开启播放域名的鉴权设置后,原有播放 URL 将无法直接访问,会返回403。开启此功能,请确保您的业务兼容以下鉴权算法,以免影响您的直播业务。

配置案例

若原始播放 URL 为:

http://www.test.com/live/test01.flv

对此域名配置鉴权时,参数如下:

```
ま Key: ngoeiq03
备 Key: 无
有效时间: 12495秒
企 注意:

若您开启了域名鉴权,实际过期时间等于 txTime + Key 有效时间。
控制台为了方便使用,设置的时间即为实际过期时间。若您开启了域名鉴权,计算播放地址时会按照公式倒推出 txTime。
如果使用 FLV 或 RTMP 方式在过期时间前进行了拉流,只要拉流正常没有断开或停止,即使过期时间到了也能正常保持拉流状态。
如果使用 HLS 方式在过期时间前进行了拉流,则会在过期时间到了后停止拉流。

时间戳计算:
```

设置时间: 2018.12.01 08:30:00 十进制 UNIX 时间戳: 1543624200



十六进制 UNIX 时间戳: 5C01D608(云直播鉴权配置使用十六进制 UNIX 时间戳,十六进制不区分字母大小写)

鉴权签名计算:

txSecret = MD5(key+StreamName+txTime)
StreamName 为流名称,与 StreamID 概念等同
txTime 为时间戳
key 为鉴权密钥
<pre>txSecret = MD5(ngoeiq03+test01+5C01D608)</pre>
<pre>txSecret = MD5(ngoeiq03test015C01D608)</pre>
<pre>txSecret = ce797dc6238156d548ef945e6ad1ea2</pre>

新生成的播放 URL 为:

http://www.test.com/live/test01.flv?txSecret=ce797dc6238156d548ef945e6ad1ea20&txTime=5C01D608

此 URL 的有效时间截止到:2018.12.01 08:30:00 + 12495秒,即北京时间:2018.12.01 11:58:15。 若鉴权未通过或 URL 已失效,则云直播将返回403。



Referer 防盗链配置

最近更新时间: 2025-03-31 18:06:23

通过 Referer 防盗链配置自定义 Referer 黑/白名单及规则内容,允许或拒绝播放请求,保护直播内容;同时云直播支持用户选择是否允许空 Referer 访问。

配置原理

基于 HTTP 协议支持的 Referer 机制,Referer 防盗链通过 HTTP request 中携带的 Referer 字段识别请求的来源,验证访问的合法性,进而允许或拒绝 对直播内容的请求。

注意事项

- Referer 信息包含在 HTTP 中,开启配置后 rtmp 和 webrtc 不会校验 Referer 配置,仍可正常播放,如需配置 Referer 建议使用 FLV 或 HLS 播放。
- 开启、关闭或修改 Referer 防盗链配置后,约15分钟-20分钟即可生效,无需重新推流。
- Referer 防盗链是通过 HTTP 请求 header 中的 Referer 信息进行验证,确认请求合法来控制是否允许直播,但可能存在伪造 Referer 绕过校验盗用服务的情况,故不建议业务强依赖 于Referer 进行内容保护。

前提条件

- 已开通云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已 添加播放域名。

开启 Referer 防盗链

1. 选择域名管理,单击需配置 Referer 防盗链的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理								
关于微观域点。直接已为密境体系统统态域点。您你可该立面有口智量域或出行像点。 关于操动域点:逻辑更易如面有已建築或成品很行逐度建成。更多体高容器规则方法参观 域名容错 45和 CIMME 配置 42 若智慧无端点,可通过提示云 域名注册 42使波波描描于1889%成点。								
添加城名 编辑标签 证书	增理 标签分账 城名分组							输入部分域各搜索 Q C
國家	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 V	状态 V	城名分组 ① 〒	添加时间	操作
lorg	0 com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已禁用		2024-11-12 17:24:38	管理 启用 删除
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	0 com @	播放域名	() LiveKit 直播	全球地区	已启用		2024-11-12 12:10:02	管理 禁用 删除
lorg	0	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-11 10:37:27	管理 禁用 删除
org	() com Ø	播放域名	云直播	中国大陆(境内)	已启用		2024-10-25 16:02:33	管理 禁用 删除
	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用		2024-10-23 19:41:44	管理 禁用 删除
lorg	O com Ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	group1	2024-10-22 19:16:56	管理 萘用 删除
org	.com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	group1	2024-10-22 19:16:32	管理 萘用 删除
org	0 com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-10-22 15:35:21	管理 萘用 删除
C	0	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-10-22 15:33:38	管理 萘用 删除
top	Q com	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	C.C.M.		2024-10-22 10:46:22	管理 禁用 删除
共149条,已选中0条							10 ~ 条/页	H 4 5 /15页 ▶ H

2. 在访问控制 > Referer 防盗链配置中,单击 🔵 ,选择开启 Referer 防盗链。

域名管理 / · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	.org 回源機式 () 播放配置 模板配置 访问控制 高级配置
Key 鉴权 Key 鉴权用于生 播放鉴权 主KEY	主成直播地址中盛权 trSecret 李段,通免因为域名泄露直接导致直播运用,如何使用 key 僅生成地址? 12 11 若无
备KEY 有效时间(秒)	留元 0
Referer 防 通过 HTTP 头音 Referer 防盗链	盗链 邮中携带的 Referer 学和进行未遵归别和过滤。如何使用 Referer 防盗器器权?



3. 并进行如下配置:

Referer 防盗链配置		×
 Referer 信息包 配置,仍可正常 	含在 HTTP 中,开启配置后 rtmp 和 webrtc 不会校验 Referer 常播放,如需配置 Referer 建议使用 FLV 或 HLS 播放。	
防盗链类型 访 🛛 🔹	黑名单 白名单	
允许空Referer 🕧 🦷	D	
防盗链规则①	舰则总字符上限4000个字符(建议控制在200条规则以内),请 更用换行符分隔,不允许空行和分号()。*普通规则匹配所包 含的字符串并且支持通配符(*)进行模糊匹配,如: https://*.domain.com;*正则表达式规则,整行用英文小括号 ()包括,若想匹配 www.domain.com 域名,可以用 (^https?://www.domain.com (\$I/));若想匹配*.domain.com 或名,可以用(https?://[^//?]*domain.com(\$I/))。	
配置项	保存取消	
	单击选择配置 Referer 黑名单或白名单:	

防盗链类型	单击选择配置 Referer 黑名单 或 白名单 : 黑名单和白名单互斥,同一时间仅可生效一种。 若配置了 Referer 白名单,则允许白名单内用户的访问,可请求到直播内容;拒绝白名单外用户的访问,无法请求直播内容。 若配置了 Referer 黑名单,则拒绝黑名单内用户的访问,无法请求直播内容;允许黑名单外用户的访问,可请求到直播内容。
允许空 Referer	 若选择允许,则 HTTP 请求中 Referer 字段为空或无字段的访问将被允许,允许直接通过浏览器访问直播 URL。 若选择不允许,则空 Referer 访问将被拒绝。
防盗链规则	 规则总字符上限4000个字符(建议控制在200条规则以内),不允许空行和分号(;)。 普通规则匹配所包含的字符串并且支持通配符(*)进行模糊匹配,如: https://*.domain.com 。 正则表达式规则,整行用英文小括号()包括,若想匹配 www.domain.com 域名,可以用 (^https?://[^/1?]*domain.com(\$I/));若想匹配*.domain.com 域名,可以用 (https?://[^/1?]*domain.com(\$//))。

4. 单击**保存**,即可保存配置。

修改 Referer 防盗链

1. 选择域名管理,单击需修改 Referer 防盗链配置的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。



域名管理									
关于推流域名: 直播已为您提供系统推测 关于播放域名: 您需要活加自有已备发域 著您暂无域名,可遭过腾讯云 域名注册 (关于微元线点,直通已为100碳体系统能力线点。100小可高达面有口袋都被成进行微点。 外子输出线点,与原果系加压的有口器或制造和方面展现做、更多体态管理规则方法参观 从总管理 ORI CHANERIE IS 若管笔元线点,可通过原讯元 线点试图 化快速注照属于密约线。								
添加成名 编辑标签 证书	管理 标签分账 城名分组							输入部分域各接索 Q 🕃	
國名	CNAME ①	类型 V	场展	区域 习	168 Y	城名分组 ① 平	添加时间	操作	
org	() com @	推流域名	云直播	全球地区	已禁用		2024-11-12 17:24:38	管理 启用 删除	
org	0 com Ø	攔放域名	() LiveKit 直播	全球地区	已启用		2024-11-12 12:10:02	管理 禁用 删除	
org	0	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-11 10:37:27	管理 禁用 删除	
org	0 com @	攔放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-10-25 16:02:33	管理 萘用 删除	
org	com g	推流域名	云直摘	全球地区	已启用		2024-10-23 19:41:44	管理 禁用 删除	
org	G moo	預放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	group1	2024-10-22 19:16:56	管理 禁用 删除	
org	ې mo.	推流域名	云直播	全球地区	已启用	group1	2024-10-22 19:16:32	管理 禁用 删除	
Lorg	com "p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-10-22 15:35:21	管理 禁用 删除	
org	com "p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-10-22 15:33:38	管理 禁用 删除	
top	com 😦	攝放域名	云直彌	中国大陆(境内)	已启用		2024-10-22 10:46:22	管理 禁用 删除	
共149条,已选中0条							10 ~ 条/页	H 4 5 /15页 ► H	

2. 在访问控制 > Referer 防盗链配置中,单击编辑进入 Referer 防盗链配置页。

3. 根据您的实际需求修改配置项信息,单击保存即可完成修改。

关闭 Referer 防盗链

开启 Referer 防盗链 后,若您需关闭此功能,具体操作如下:

```
1. 选择 域名管理,单击需关闭 Referer 防盗链配置的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。
```

洺管理									
关于推流域名:直播已为怨提供系统描 关于播放域名: 您需要派加自有已解奠 若怨智无域名,可遵过腾讯云 域名注述	1855城名、悠介可活加四有已叠室城名法行撤流。 1884年(石重調整)、 更多城名管理使用方法参见 城名管理 に和 CNAME配置 に ※ に快速注册属于1885城名。								
添加城名 编辑标签	证书管理 标签分账 城名分组							输入部分域名搜索	Q
地名	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 平	状态 7	城名分组 ① 〒	添加时间	操作	
lorg	() com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已禁用		2024-11-12 17:24:38	管理 启用 删除	
org	() com @	播放城名	① LiveKit 直播	全球地区	已启用		2024-11-12 12:10:02	管理 禁用 删除	
org	()	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-11-11 10:37:27	管理 禁用 删除	
org	() com Ø	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-10-25 16:02:33	管理 禁用 删除	
	com 🖉	推流城名	云直播	全球地区	已启用		2024-10-23 19:41:44	管理 禁用 删除	
pro.	O com Ø	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	group1	2024-10-22 19:16:56	管理 禁用 删除	
org	ل com ل	推流域名	云直播	全球地区	已启用	group1	2024-10-22 19:16:32	管理 禁用 删除	
. org	() com @	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-10-22 15:35:21	管理 禁用 删除	
org	()	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用		2024-10-22 15:33:38	管理 禁用 删除	
top	۵ com	攝放域名	云直彌	中国大陆 (境内)	已启用		2024-10-22 10:46:22	管理 禁用 删除	
共149条,已远中0条							10 ~ 条/页	н 4 5 /15 🕽	页 🕨

2. 在 访问控制 > Referer 防盗链配置中,单击 〇,选择关闭 Referer 防盗链。





模板配置

最近更新时间: 2025-04-10 17:00:53

直播播放默认通过源码率输出,若需要对播放码率进行限制或者设定,可对播放域名进行转码模板或自适应码率模板关联。本文将向您介绍如何在播放域名下进 行模板关联与解绑。

注意事项

- 模板配置完后约5分钟 10分钟生效。
- 指定转码模板后,后台将生成对应码率的不同播放地址,方便用户选择调用。推流原始分辨率尽可能接近原比率以避免画面拉伸变形。
- 由于 H.265 兼容性不及 H.264,若遇到播放器不支持 H.265 编码,出现播放失败的情况,可配置 转码模板 转成 H.264 编码进行播放。
- 第一次访问新的码率地址时,首位触发链接的访问用户会感到加载时间稍长,属正常现象。
- 一个域名可关联多个转码模板,关联后,播放码率将会按照设置的对应转码模板进行转码。
- 转码模板设置数量上限为50个。

前提条件

- 已登录 云直播控制台,并成功添加 播放域名。
- 已 创建转码模板 或已 创建自适应码率模板。

转码模板

关联转码模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的**播放域名**或右侧的管理进入域名详情页。

域名管理									
关于他抗減品;圓陽長力切場條有其他是抗結合,認內可爲紅色無白物素減合品行後点。 外子預加減品;圓陽長素加加無有位無有減過國際。 長多減高管理局功分多多见 減高管理 E KD CHAME配置 III 若管管充減品,現過透識品云 減高注意 III 体施运托器手包的地名。									
源加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域后提案 C	a ø	
W8	CNAME ①	类型 マ	场限	区域 V	状态 V	添加时间	操作		
com	⊘	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 熱用 删除		
com	com ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除		
com	⊙ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除		
com	📀 com 🖉	環放域名	云直環	中国大陆 (境内)	已雇用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除		
com	⊘ com <i>B</i>	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除		
com	.com @	推流域名	云直環	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除		
com	.com p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除		
com	.com 🟚	預放域名	云直頭	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除		
mod and a second second	.com £	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 禁用 删除		
com	com ø	撒放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已雇用	2022-07-01 11:05:01	管理 禁用 删除		
共16条, 已遗中0条						10 -	× ⊕/页 H 4 1 /2页 ►	н	

2. 选择模板配置 > 转码配置,单击转码配置标签右上角的编辑。

域名管理 / 📕	.com	回源模式 ()			
基本信息 打	番放配置 模板配置	访问控制 高级配置			
转码配置					編編
模板名称/ID	模板类型	编码方式	视频码率	视频宽高	i
			暂无数据		
共0条			10	∨ 条/页	/1页 ▶ ▶

3. 根据您的实际业务需求,选择相应的转码配置模板。



🕛 说明:

选择不同的转码配置模板,会为该域名下的播放地址指定转码模板设置的编码方式和码率设置。

转码配置	11#4 \ <u>+</u> ++/+ FT			×			
模板选择(如蒂添加新	「榠奴, 済則往【よ 模板类型	加能模板 2 】中世 编码方式	471设宣) 视频码率	视频宽高			
test001	标准转码	原始编码	500 kbps	短边 720px			
	极速高清转码	原始编码	750 kbps	短边 720px			
	极速高清转码	原始编码	1000 kbps	短边 720px			
	极速高清转码	H.265	8000 kbps	长边 Opx			
	极速高清转码	H.264	8000 kbps	长边 Opx			
	标准转码	原始编码	5000 kbps	短边 1000px			
	确定取消						

4. 单击确定即可。

转码播放地址说明

配置转码模板后,播放 URL 需增加转码模板名称,拼接方式为:**播放地址_转码模板名称**。若未拼接转码模板名称,则播放的为原始直播流内容。更多播放地 址相关内容,请参见 播放配置 。

例如: 播放域名关联的转码模板名称为 hd, 原始播放地址为:

http://domain/AppName/StreamName.flv?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)

若您需获取播放转码后的视频,则需重新生成的新的播放地址,如下:

http://domain/AppName/StreamName_hd.flv?txSecret=Md5(key+StreamName_hd+hex(time))&txTime=hex(time)

解绑转码模板

1. 进入域名管理,单击需配置的播放域名或右侧的管理,进入域名详情页。



编辑

视频宽高

短边 720px

/1页 ▶ ▶

占管理							
关于推击城名: 直播已为您提供系统推 关于播放城名: 忽需要添加自有已备离 若您智无城名, 可通过腾讯云 城名注册	流域名、切介可添加自身已整案域名進行機克。 域名出行寶麗離散、東京域名管理使用方法参见 城名管理 じ和 CNAME配置 じ 台 に快速注册属于包約域名。						
添加成名 编组标签 计	征书管理						输入部分域名搜索 Q Ø
WS	CNAME ①	英型 V	场景	医隆 Δ	秋恋 マ	添加时间	操作
com	⊙ com ₽	預放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 訪用 删除
com	.com 😰	推测域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 孫用 劇除
com	⊙ com ∅	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 熱用 删除
com	⊙ com ₽	環放域省	云直濟	中国大陆 (境内)	已雇用	2024-09-10 15:38:12	管理 発用 删除
com	0	擢放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除
	Com &	推流域名	云直溯	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除
com	.com £	擢放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 颜用 删除
.com	⊙	預放域名	云直頭	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 孫用 删除
com	com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 熱用 删除
com	.com 😰	環欧域省	云直播	中国大陆 (境内)	已劇用	2022-07-01 11:05:01	管理 禁用 删除
共16条, 已遗中0条							10×⊕/页 H 4 1 /2页 ▶ H
选择模板配置 >	转码配置 。单击转码配置标签右上	角的编辑。					
域名管理 / 冒	com	回源模式 ()					
基本信息	播放配置 模板配置	访问控制 高级	级配置				

编码方式

原始编码

视频码率

500 kbps

10 ∨ 条/页 🛛 🖌 🔺 1

3. 根据您的实际业务需求,取消相应模板的勾选。

模板类型

标准转码

转码配置

模板名称/ID

共1条

test001()



转的配直 模板洗择 (如需添加新	模板,请前往【13	临楼板 23 中进	(行设置)	
模板名称/ID	模板类型	编码方式	视频码率	视频宽高
test001(标准转码	原始编码	500 kbps	短边 720px
$= \mathbb{R}^{n \times n}_{i}$	极速高清转码	原始编码	750 kbps	短边 720px
	极速高清转码	原始编码	1000 kbps	短边 720px
	极速高清转码	H.265	8000 kbps	长边 0px
	极速高清转码	H.264	8000 kbps	长边 0px
	标准转码	原始编码	5000 kbps	短边 1000px
	确	定 取消		

4. 然后单击确定,即可取消模板与域名的关联。

```
    说明:
    需删除模板,可在解绑模板后,进入功能配置 > 直播转码 进行删除操作,具体请参见 删除模板。
```

自适应码率模板

关联自适应码率模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的播放域名或右侧的管理进入域名详情页。

域名管理								
关于推流域名: 直播已为您摄供系统推流域名; 关于播放域名: 您需要添加自有已备素域名进 若您都无域名; 可通过简讯云 域名注册 10 快;	、他が可添加自身已離素減名进行能洗。 行調調機改、更多%在實證使用力法參见 減名管理 じ和 ONAME配置 じ 還注册編子他的減名。							
添加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域各搜索	۵ ۵
- 188	CNAME ()	类型 マ	场限	医绒 V	状态 V	添加时间	操作	
com	⊙ com ₽	攢放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 訪用 删除	
	com 🖉	推流域名	云直播	全球地区	已雇用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	⊙ com ∌	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 統用 删除	
com	⊙ com ₽	環政域名	云直環	中国大陆 (境内)	已雇用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
com	⊙	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 蒜用 删除	
Com Com	.com @	推流域名	云直環	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
C And Andrew Com	.com p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 訪用 删除	
com	.com ø	攢放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
pom	⊙	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 読用 删除	
com	(com p	摄政域名	云直環	中国大陆 (境内)	已劇用	2022-07-01 11:05:01	管理 菜用 删除	
共16条, 已退中0条							10×魚/页 H 4 1 /2页 ►	н

2. 选择模板配置 > 自适应码率配置,单击自适应码率配置标签右上角的编辑。



自适应码率配置				编辑
模板名称	模板 ID	模板描述	子流数	
		暂无数据		
共 0 条		10 ▼ 条/顶	页 ៧ ◀ 1	/1页 ▶ ⊮

3. 根据您的实际业务需求,选择相应的自适应码率配置模板。

🕛 说明:

选择不同的自适应码率配置模板,会为该域名下的播放地址指定自适应码率模板设置的子流信息。

関板选择 (如需添加新 	模板,请前往【功能格	関板 🖸 🕽 中进行设置)		
- 模板名称	模板 ID	模板描述	子流数	
∨ test			2	
			1	
			2	
			1	

4. 单击确定即可。

自适应码率播放地址说明

配置自适应码率模板后,自适应码率目前只支持HLS和WebRTC协议,并且两个协议的自适应码率地址拼接方式不同。请参见 播放配置。 HLS 自适应码率地址拼接方式:例如:播放域名关联的转码模板名称为 autobitrate,原始播放地址为:

http://domain/AppName/StreamName.m3u8?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)

若您需获取播放转码后的视频,则需重新生成新的播放地址,如下:

```
http://domain/AppName/StreamName_autobitrate.m3u8?
txSecret=Md5(key+StreamName_autobitrate+hex(time))&txTime=hex(time)
```

WebRTC 自适应码率地址拼接方式:例如:一个自适应码率模板中,子模板1名称为: test1,码率200;子模板2名称为: test2,码率300;子模板3名称为: test3,码率400。

则 WebRTC 自适应码率播放地址为:

webrtc://domain/AppName/StreamName?
txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)&tabr_bitrates=test3,test2,test1&tabr_start_bitrat
e=test1&tabr_control=autoo



解绑自适应码率模板

1. 进入 域名管理,单击需配置的播放域名或右侧的管理,进入域名详情页。

域名管理							
关于推击城名:重播已为您爆供系统推击流城名,您 关于撤款城名:您需要派加由有已备案城名进行重 若您暂无城名,可通过算讯云 城名注册 13 快速注	か可添加回身已離棄地名進行地克。 調整板、更多地名首都使用力法参见 XIA首連 ビ 紀 CNAME配置 ビ 振音子的的城名。						
添加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域各接索 Q Ø
回 域名	CNAME ①	英型 マ	场限	区域 平	状态 V	添加时间	操作
Com Com		播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 訪用 删除
com	com p	推流域名	云直環	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除
com	⊙ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 熱用 删除
Com Com	⊙ com ₽	環放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除
com	⊙	播放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除
	.com @	推流域名	云直摘	全球地区	已腐用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除
Com	com 🖉	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 訪用 删除
.com	.com ₽	預放域名	云直頭	中国大陆 (境内)	日启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	0 com b	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 熱用 删除
com	com ø	環放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已劇用	2022-07-01 11:05:01	管理 禁用 删除
共16条,已遗中0条						10~ 魚/3	H 4 1 /2页 ► H

2. 选择模板配置 > 自适应码率配置,单击自适应码率配置标签右上角的编辑。

自适应码率配置				编辑
模板名称	模板 ID	模板描述	子流数	
test			2	
共 1 条		10 ▼ 条/页	H - 1 /13	য্ ► ►

3. 根据您的实际业务需求,取消相应模板的勾选。

模板名称	模板 ID	模板描述	子流数
test			2
			1
			2
			1

4. 然后单击确定,即可取消模板与域名的关联。

```
    ① 说明:
    若需删除模板,可在解绑模板后,进入功能配置> 直播自适应码率 进行删除操作,具体请参见 删除模板。
```

HTTPS 配置 HTTPS 配置

最近更新时间: 2024-11-22 11:07:21

操作场景

HTTPS 协议是由 SSL + HTTP 协议构建的可进行加密传输和身份认证的网络协议,比 HTTP 协议安全。若需要开启 HTTPS 加速,可通过开启播放域名的 HTTPS 功能和配置正确有效的证书来实现。您可以在腾讯云 SSL 证书 购买相应证书,若您已有 HTTPS 证书,可上传至云直播控制台进行配置。直播目前 仅支持 PEM 格式,若您的证书为其它格式,需要转化为 PEM 格式。证书的格式要求和配置方法如下:

前提条件

- 已登录 云直播控制台。
- 已 添加播放域名。

操作步骤

步骤1:编辑 HTTPS 配置

1. 进入 域名管理,单击需配置的**播放域名**或右侧的管理进入域名详情页。

域名管理								
关于他说以信。道理已为你想得其所愿意之。您仍可该加加身已是最本点进行通见。 关于确定以信。"是要原因加加和它是最本点进行直面模拟,是多本常常是使无行法多见 结论官 经 NONANERIE 经 教授客元成品,可通过接示式 结论证明 经代码证明管子包记成品。								
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	5理						输入部分域名搜索	Q Ø
一 域名	CNAME (类型 ▼	场最	医线 ¥	状态 〒	添加时间	提作	
.com	⊘	推流域名	云直播	全球地区	日月月	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
.com	O	推流域名	云直播	全球地区	日月用	2023-08-07 19:10:55	管理 禁用 删除	
com	() com	推流域名	云直播	全球地区	日月用	2023-08-07 19:08:54	管理 禁用 删除	
	⊘com	預放域名	云直播	中国大陆 (境内)	日月用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
com	⊘ .com	播放城名	云直播	全球地区	日月月	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	

2. 选择高级配置 > HTTPS配置,单击 🔵 开启 HTTPS 服务。

基本信息	播放配置	模板配置	访问控制	高级配置
HTTPS配置	E (i)			
HTTPS服务				
证书到期时间	1 智无			

3. 开启 HTTPS 服务后,进入 HTTPS 配置页。



HTTPS配	置	×
证书来源	 ▶ 上传新证书 ○ 选择已有证书 保存成功后证书会同步至SSL证书管理 	
证书名称	请输入证书名称 云直播的加密服务使用 Nginx,输入内容可参考 HTTPS配置 IZ 文档	
证书内容	请输入证书内容	
私钥内容	请输入私钥內容	
	保存 取消	

4. 选择证书来源,选择配置的证书来源,并填写相关信息,单击**保存**即可。

当选择证书来源类型为	需要填写
上传新证书	• 证书名称:可自定义,便于标识证书。 • 证书内容:填写 Nginx 文件中的.crt 文件内容,具体请参见 <mark>证书内容</mark> 。 • 私钥内容:填写 Nginx 文件中的 .key 文件内容,具体请参见 <mark>证书密钥</mark> 。
选择已有证书	证书列表:选择在腾讯云 SSL 证书服务 中已经上传的证书。

() 说明:

HTTPS 功能配置完成后约2小时生效,请耐心等待。

证书说明:

CA 提供的证书包括 Apache、IIS、Nginx 以及 Tomcat。云直播的加密服务使用 Nginx,故配置需选择 Nginx 文件中的内容。 进入SSL 证书控制台 > 证书管理,选择您需要查看的证书,单击操作栏的下载,并进行解压后即可获得以下文件:

📄 Apache	₽	.crt
📄 IIS	₽	🝸
📃 Nginx	₽	
Tomcat	₽	

• 证书内容: 选择 Nginx 中的 .crt 文件, 输入框填写包含 -----BEGIN CERTIFICATE----- 和 ----END CERTIFICATE----- 的所有内容。 内容示例:







🕛 说明:	
-------	--

若您的证书为中级机构颁发,并包含多个证书,证书内容请按照下述方式拼接:

----BEGIN CERTIFICATE-----

----END CERTIFICATE-----

----BEGIN CERTIFICATE-----

-----END CERTIFICATE-----

• 证书私钥:选择 Nginx 中的 .key 文件,输入框填写包含 -----BEGIN RSA PRIVATE KEY----- 和 -----END RSA PRIVATE KEY----- 的 所有内容。

内容示例:

BEGIN RSA PRIVATE KEY	Í
MIIEpAIBAAKCAQEAtxs0va+JIpR8xb9kPbIvKokTXZr+uYAd/vfq9NL7	zGzUcfT8
JC6XIccerKiXTbya9y73+HPX1/0Jas08in+tJqlJyz/Ppfufu9N9C0m8	S55IrTOG
0aXL	MVDZ
90g6	TyAu
eJ4b	WBPM
d++0	+aIU
A0Pt	Stf9
Alby	MsMR
7wTz	HVuH
i57/	СК9Ү
1Xzd	1UtF
g7ae	pUaS
012E	+EBs
/Xk7	wEei
+gLM	UO/A
xosn	gIa/
i/5k	av83
o7mX	90RL
fyr9	ZOVR
vsC6	321v
wtxd	v6t7
6053	p0X6
900v	W7rp
i5koZhOKWknGE6eIo+mXn5ZaUErI0uta5dEv8CR+16Z0i0BarJehNais	suYdR1Y4
AOL9S61si+LbF1mvULI7crVLJX070vDt0p0piDHMY0+JKVhipGb8dw==	
END RSA PRIVATE KEY	

步骤2:验证配置



HTTPS 配置生效时间约2小时,请于提交证书后2小时左右访问该域名,若浏览器地址栏显示为 HTTPS 则说明配置成功。

https://console.cloud.tencent.com/live,

步骤3:修改配置

已开启 HTTPS 功能可修改配置。如果关闭此功能,将无法进行编辑。关闭此服务后,云直播将不再为该域名提供 HTTPS 服务。若证书已过期,需更新为新 的有效证书。

域名管理 /com	回源模式()			
基本信息 回源配置 访问控制	高级配置			
HTTPS配置①	1. Include	HTTPS配置	V.Imminii	×
HTTPS服务 证书到期时间 智无		证书来源 〇上传新证书 (保存成功后证书会同)选择已有证书 步至SSL证书管理	
	aminii	证书名称 请输入证书名称		
	1 Jun	云直播的加密服务使	用 Nginx,输入内容可参考HTTPS配置	☑文档
延迟配置 ()		证书内容 请输入证书内容		
RTMP及FLV延迟 高 O中 推流 GOP 为 2s 时, 于	低 页计延迟为 5-7s			
		私钥内容 请输入私钥内容		
HTTP响应头配置会影响客户端程序(浏览) HTTP响应头配置会影响客户端程序(浏览) 编辑 ② 配置已生效	告)的响应行为。最多可配置10条			
序号 参数			秋府	
	智无数据	orninii	and the second second	ininin.

() 说明:

更多证书相关指引请参见 SSL 证书操作指南。

常见问题

- 直播 HTTPS 配置要填写什么格式的证书?
- 如何辨认证书是 PEM 格式还是 DER 格式?



HTTP/2 配置

最近更新时间: 2025-04-10 17:00:53

操作场景

HTTP/2(HTTP/2.0)协议是 HTTP/1.1(HTTP/1.1)协议的升级版本。与 HTTP/1.1 相比,它引入了一系列优化特性,包括二进制分帧、多路复用、首部 压缩和服务器推送等新特性。通过这些特性,HTTP/2 大大优化了 Web 性能,降低了数据交互延迟。在开启 HTTP/2 配置之前,您需要先配置 HTTPS 证 书。

前提条件

- 已登录 云直播控制台。
- 已 添加播放域名。

• 要启用 HTTP/2,您需要首先确保已正确配置并启用了 HTTPS,因为 HTTP/2 配置依赖于 HTTPS。在设置 HTTP/2之前,请先完成 SSL 证书的配置 并开启 HTTPS。操作方法请参见 HTTPS 配置。

() 说明:

- 如果您首次配置 HTTPS 证书,需要等待证书配置完成并生效后,方可启用 HTTP/2。
- 若关闭 HTTPS 证书功能,HTTP/2 设置将默认被禁用,无法开启。
- 在启用 HTTP/2 的情况下,若关闭 HTTPS 证书功能,HTTP/2 将自动失效。

注意事项

- 目前仅支持 HTTP/2 访问,暂不支持 HTTP/2 协议回源。
- 若域名的服务区域为全球,则配置的 HTTP/2 会全球生效,暂不支持境内、境外分别配置。

配置指南

开启或关闭 HTTP/2 配置

1. 进入 域名管理,单击需配置的播放域名或右侧的管理进入域名详情页。

域名管理	域名管理						
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流域名,您 关于推动域名: 您需要该加自有已备我域名进行直 若您都无域名, 可通过提讯云 域名注册 0 快速注	关于微点域名:夏陽子功的操作系统造成成。您你可说应应者已發展体品行微点。 关于微切线名:想要是死近应用于急集域名在的了夏團毫近,更多成名智慧使用方法参加 城名管理 U 和 CNAME取整 IC 若吃著无城名,可通过展示云 城名注册 U 快速退进带手它的城名。						
添加收拾 编编标签 证书管理							输入部分域 A 提案 Q ;
域名	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 マ	状态 V	添加时间	操作
Com Com	0 == com @	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:43	管理 禁用 删除
com	O com p	推流城名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-12 11:14:42	管理 禁用 删除
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-04 16:06:37	管理 禁用 删除
com	⊙ = com ₽	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除
com	۲ com ه	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除
com	⊘ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除
com	⊙ com @	彊放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 萘用 删除
Com Com	Ο com <i>β</i>	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 萘用 删除
com	Ο com β	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除
com	۲	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 熱用 删除
共19条,已选中0条						10 ~	条/页 H 4 1 /2页 ▶ H

2. 选择高级配置 > HTTP/2 配置,通过单击 🕥 可控制 HTTP/2 开启和关闭功能。

△ 注意:

- 开启 HTTP/2 配置前请先完成 SSL 证书的配置并开启 HTTPS。
- HTTP/2 功能配置完成后约15分钟生效。



基本信息 回源配置 访问控制 高级配置				
HTTPS配置①				
HTTPS服务 编辑 证书到期时间 2024-12-12 07:59:59				
HTTP/2配置① HTTP2.0协议是HTTP1.1协议的升级版本,在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启前您需要先配置HTTPS证书。如何配置HTTP/2? 12 HTTP/2				

- 点击开关控制按钮呈高亮状态,即开启 HTTP/2。
- 点击开关控制按钮呈灰色状态,即关闭 HTTP/2 , HTTP/2 配置会同步失效。

HTTP/2配置关闭确认	×
关闭HTTP/2配置,预计15分钟生效,请确认是否继续关闭?	
确定取消	



TLS 版本配置

最近更新时间: 2024-12-25 14:31:52

背景信息

传输层安全协议(TLS:Transport Layer Security)旨在确保两个应用程序在通信过程中数据的安全性和保密性。目前,TLS协议有四个版本:TLS 1.0、TLS 1.1、TLS 1.2和TLS 1.3。较低版本的兼容性更好,但安全性较差;而较高版本则安全性更强,但兼容性稍差。

TLS协议版本的说明如下表所示:

TLS 协议版本	支持的主流浏览器
	IE6+
TLS 1.0	Chrome 1+
	Firefox 2+
	IE 11+
	Chrome 22+
	Firefox 24+
113 1.1	ME 12+
	Safari 7+
	Opera 12.1+
	IE 11+
	Chrome 30+
TI \$ 1 2	ME 12+
110 1.2	Firefox 27+
	Safari 7+
	Opera 16+
	Chrome 70+
	Firefox 63+
TLS 1.3	ME 79+
	Safari 14+
	Opera 57+

若您希望在传输层对网络连接进行加密,建议使用更安全、更新版本的TLS加密功能。

版本	参数说明
TLS 1.3(推荐)	RFC 8446,于2018年发布。与TLS 1.2相比,TLS 1.3具备更快速、更安全的特点。
TLS 1.2(推荐)	于2008年发布的RFC 5246,采用了强大的加密技术,能够提供更高级的安全保护。
TLS 1.1	RFC 4346,于2006年发布,修复了TLS 1.0中的若干漏洞。
TLS 1.0	RFC 2246,发布于1999年,基于SSL v3.0。该版本容易受到多种攻击,例如BEAST和POODLE。

操作场景



当您已启用 HTTPS 配置时,云直播将默认支持多种 TLS 版本,以满足各种用户终端的访问需求。通常情况下,无需修改这一配置。如果您对网站的安全性有 更高要求,并希望防止用户通过较低安全性的 TLS 版本进行访问,您可以自定义所采用的 SSL/TLS 版本。云直播默认开启 TLS 1.0、TLS 1.1、TLS 1.2和 TLS 1.3,您可以根据您的业务需求关闭/开启指定 TLS版本。

前提条件

- 已登录 云直播控制台。
- 已 添加播放域名。
- 要修改 TLS 版本配置,您需要首先确保已正确配置并启用了 HTTPS,因为 TLS 版本配置依赖于 HTTPS。在设置 TLS 版本之前,请先完成 SSL 证书 的配置并开启 HTTPS。操作方法请参见 HTTPS 配置。

注意事项

- TLS 版本配置完成后约15分钟生效。
- 降低 TLS 版本 (例如,从 TLS 1.2降至 TLS 1.1或 TLS 1.0) 或关闭 TLS 版本设置可能会导致安全性和合规性问题,请谨慎操作。
- TLS 1.3默认开启且不支持关闭。
- 在关闭 HTTPS 配置后,控制台将隐藏 TLS 版本配置。
- 关闭 HTTPS 配置会导致 TLS 版本配置失效。
- 如果在启用HTTPS配置后修改了 TLS 版本,然后关闭 HTTPS 配置,下次重新启用 HTTPS 时,TLS 版本将保持为之前选择的版本。

配置指南

查看 TLS 版本配置

1. 进入 域名管理,单击需配置的**播放域名**或右侧的管理进入域名详情页。

域名管理								
关于推流域名: 直播已为您提供系统推进域名, 你们 关于播放域名: 您需要成如后有已备实成名进行直 若您留无域名, 可通过提供云 域名注册 6 快速注机	の可流動自身已產業成為进行推洗。 機械化、更多な名誉意気形力法参加 然名管理 は和 CNAME能量 は 機等子的加減品。							
派加线名 编辑 标签 征书管理	維義分組							输入部分域名搜索
域名	CNAME ①	类型 マ	场景	医球 V	808 Y	域名介绍 ① 平	添加时间	操作
	0	推流域名	云道明	全球地区	888	sun	2024-08-01 11:18:59	管理 禁用 删除
and the second sec	Com D	推流域名	云重拥	全球地区	已扁用		2024-05-24 16:36:48	管理 禁用 影除
	.com Ø	推流域名	云直播	全球地区	EBR	sun	2024-06-24 16:36:11	管理 禁用 删除
corg	⊙ kcom ⊉	推流域名	云直播	全球地区	已扁用	tes2	2024-06-24 16:34:15	管理 萘用 删除
Constant and Constant and Constant	O Lcom Ø	推放地名	云直播	中國大陆 (境内)	BAR	sun	2024-06-13 14:41:01	管理 禁用 删除
Corg	() Loom D	播放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已启用		2024-05-08 17:13:09	管理 萘用 删除
Lorg	0 L com Ø	建筑城名	云直接	国际/港演台(境外)	已启用		2024-01-02 17:15:46	管理 禁用 删除
Com	⊙ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	tes2	2023-08-24 21:02:16	管理 禁用 删除
Com and instances com	۵	推流域名	云直播	全球地区	已启用	q1	2023-08-23 17:26:35	管理 禁用 删除
t.org	O ncom Ø	淮流域名	云直播	全球地区	已启用	999	2023-07-12 14:57:09	管理 蒸用 删除
共105条、已造中0条							10 ~	魚/页 H 4 2 /11页

2. 选择切换至高级配置,即可找到 TLS 版本配置。



基本信息 摘幼配置 核板配置 访问控制 高级配置 HTTPS 部署 ● 解釋 亚书到期时间 2024-12-12 07:59:59 HTTP22配置 HTTP22的说是HTTP1:1协议的升级版本,在Web数编交互性能上具备更多的优势,开启前物需要先配量HTTPS证书、如何配置HTTP2? [2] HTTP2 ● 1 TLS版本配置 □ 115 11 未开启 TLS 1.2 未开启 TLS 1.3 已开启 ● 「新聞」 TLS 1.1 未开启 TLS 1.2 未开启 TLS 1.3 已开启 ● 「新聞」	名管理 /	org 回源模	式 ①			
HTTPS語答 ●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●	基本信息 播放香	置 模板配置 访问括	制 高级配置			
HTTP/2配置① HTTP2.0协议是HTTP1.1协议的升级版本,在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启前您需要先配置HTTPS证书,如何配置HTTP/2? HTTP2 ITTP2 C TLS版本配置① 友直攝默认开启TLS 1.0/1.1/1.2/1.3,您可按需关闭/开启指定TLS版本,什么是TLS版本配置? TLS 1.0 未开启 TLS 1.1 未开启 「LS 1.2 未开启 TLS 1.3 已开启 修改配置	HTTPS配置① HTTPS服务 证书到期时间 202) 编辑 4-12-12 07:59:59				
TLS版本配置① 云直環默认开启TLS 1.0/1.1/1.2/1.3,您可按需关闭/开启指定TLS版本。(什么是TLS版本配置? TLS 1.0 未开启 TLS 1.2 未开启 TLS 1.0 未开启 TLS 1.2 未开启 修改配置	HTTP/2配置① HTTP2.0协议是HTTI HTTP/2	'1.1协议的升级版本,在Web数据交!	<u>百性能上具</u> 备更多的优势,开启前	您需要先配置HTTPS证书。\$	如何配置HTTP/2? C	
 云直攝默认开启TLS 1.0/1.1/1.2/1.3,您可按需关闭/开启指定TLS版本。什么是TLS版本配置? TLS 1.0 未开启 TLS 1.1 未开启 TLS 1.2 未开启 TLS 1.3 已开启 	TLS版本配置①					
TLS 1.0 未开启 TLS 1.1 未开启 TLS 1.2 未开启 TLS 1.3 已开启 修改配置	云直播默认开启TLS	1.0/1.1/1.2/1.3,您可按需关闭/开启排	諚TLS版本。 什么是TLS版本配置	<u></u> ?		
修改配置	TLS 1.0 未开启	TLS 1.1 未开启	TLS 1.2 未开启	TLS 1.3 已开启		
	修改配置					

修改 TLS 版本配置

1. 进入 域名管理,单击需配置的**播放域名**或右侧的管理进入域名详情页。

域名管理								
关于操造城名: 直播已为忠雄供系统推造城名, 织 关于播放城名: 忠案要成加合有已各套城名进行重 有忠智无城名, 可直过提识云 城名注册 6 快速注	的可该加后每日最富城在进行撤回。 重要放大百量使用力估争员 城东百世 15和 CNAME配置 15 美量子包的城东。							
減加減效 编辑标签 证书管理	域名分组							输入部分域名搜索
M8	CNAME ①	英型 マ	场限	医缘 平	878 Y	城名分照 ① 罕	添加时间	操作
	()	推流域名	云加時	全球地区	EBR	sun	2024-08-01 11:18:59	管理 祭用 删除
org	©	推流域名	云直播	全球地区	已雇用		2024-06-24 16:36:48	管理 菜用 删除
torg	.com Ø	推高域名	云直播	全球地区	CAR	sun	2024-06-24 16:36:11	管理 祭用 删除
C	com p	推流域名	云直播	全球地区	已扁用	tes2	2024-06-24 16:34:15	管理 禁用 删除
	0 Loom Ø	灌放地名	云直播	中國大陆 (境内)	CAR	sun	2024-06-13 14:41:01	管理 禁用 影除
Lorg	() com ()	播放城名	云直播	中國大陆 (境内)	已扁用		2024-05-08 17:13:09	管理 菜用 删除
torg	() L.com	撒放城名	云直播	国际/港演台 (境外)	已启用		2024-01-02 17:15:46	管理 禁用 副除
C	com Ø	撤流域名	云直播	全球地区	已启用	tes2	2023-08-24 21:02:16	管理 菜用 副除
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	com Ø	撤流域名	云直播	全球地区	已启用	q1	2023-08-23 17:26:35	管理 禁用 删除
Lorg	0.com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已進用	999	2023-07-12 14:57:09	管理 菜用 删除
共105条,已遗中0条							10 -	× 魚/页 H 4 2 /11页

2. 选择**高级配置 > TLS 版本配置,**单击 修改配置 ,进入修改 TLS 版本配置页。



信息 播放配置 模板配置	访问控制 高级配置			
HTTPS配置①				
HTTPS服务 () 编辑				
正书到期时间 2024-12-12 07:59:59				
JTTP/2-m空へ				
HTTP/2配置①				
HTTP/2配置① HTTP2.0协议是HTTP1.1协议的升级版本,得	在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启前	前您需要先配置HTTPS证书,如何配置	₫HTTP/2? Ľ	
HTTP/2配置① HTTP2.0协议是HTTP1.1协议的升级版本,4 HTTP/2	在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启前	前您需要先配置HTTPS证书。如何配置	₫HTTP/2? 12	
HTTP/2配置① HTTP2.0协议是HTTP1.1协议的升级版本,有 HTTP/2	在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启前	前您需要先配置HTTPS证书。如何配置	量HTTP/2? 也	
H TTP/2配置① HTTP2.0协议是HTTP1.1协议的升级版本,有 HTTP/2 ()	在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启着	前您需要先配置HTTPS证书。如何配置	EHTTP/2? 13	
HTTP/2配置① HTTP2.0协议是HTTP1.1协议的升级版本, HTTP/2 ①	在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启前	前您需要先配置HTTPS证书。如何配置	₫HTTP/2? 13	4. Marriali
HTTP/2配置① HTTP2 0协议是HTTP1.1协议的升级版本,有 HTTP/2 ① ILS版本配置①	在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启前	前您需要先配置HTTPS证书。如何配置	HTTP/2? 13	V incritali
HTTP/2配置① HTTP2.0协议是HTTP1.1协议的升级版本,在 HTTP/2 ① TLS版本配置① EE直播默认开启TLS 1.0/1.1/1.2/1.3,您可接	在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启前 需关闭/开启指定TLS版本。什么是TLS版本配	前您需要先配置HTTPS证书。如何配置	EHTTP/2? 13	V incrited
HTTP/2配置① HTTP2.0协议是HTTP1.1协议的升级版本, 在 HTTP/2 ① TLS版本配置① 定直攝默认开启TLS 1.0/1.1/1.2/1.3, 您可接 TLS 1.0 未开启 TLS 1.1 考	在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启前 需关闭/开启指定TLS版本。什么是TLS版本配 标开启 TLS 1.2 未开启	前您需要先配置HTTPS证书。如何配置 置? TLS 1.3 已开启	≝HTTP/2? ₺	4 - Marcinii
HTTP/2配置① HTTP2.0协议是HTTP1.1协议的升级版本, 在 HTTP/2 ① TLS版本配置① 定直攝默认开启TLS 1.0/1.1/1.2/1.3, 您可接 TLS 1.0 未开启 TLS 1.1 非	在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启前 需关闭/开启指定TLS版本。什么是TLS版本配 时后 TLS 1.2 未开启	前您需要先配置HTTPS证书。如何配置 置? TLS 1.3 已开启	EHTTP/2? 13	A -

3. 在TLS 版本控制区域,您可以根据业务需求开启或关闭相应的 TLS 版本。

 ① 说明: ● 只可开启连续或单个版本号。例如,不可仅开启1.0和1.2而关闭1.1 ● 不可关闭全部版本。 	5	
修改TLS版本配置	×	

• 不可关闭全部版本。
选择开启版本 💙 TLS 1.0 💙 TLS 1.1 🔽 TLS 1.2 🔽 TLS 1.3
确认取消

4. 单击确认即可保存配置,TLS版本配置编辑后约15分钟生效,请耐心等待。



域名管理 / org 回源模式 ()
基本信息 播放配置 模板配置 访问控制 高级配置
HTTPS配置①
HTTPS服务 偏撮
证书到期时间 2024-12-12 07:59:59
HTTP/2配置① HTTP2.0协议是HTTP1.1协议的升级版本,在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启前您需要先配置HTTPS证书。如何配置HTTP/27 12 HTTP/2
TLS版本配置①
云直播默认开启TLS 1.0/1.1/1.2/1.3,您可按需关闭/开启指定TLS版本。什么是TLS版本配置?
TLS 1.0 已开启 TLS 1.1 已开启 TLS 1.2 已开启 TLS 1.3 已开启
C
TLS版本配置编辑后约15分钟生效,请耐心等待。



区域配置

最近更新时间: 2025-04-10 17:00:53

您的播放域名如果需要在不同地区分发、加速和播放,则需要您切换域名加速的区域,您可以在区域配置中选择域名的播放区域。

前提条件

- 已登录 云直播控制台。
- 已添加**播放域名**。

!) 说明: 在选择场景 地填写标签	、添加新域; 。 单击 添加	名、选择播放域名的过程中,让 域名并进入下一步 。	青选择直播播放分发所需的加速	这域,例如	□"中国大陆" 。	。接下来,	填写域名信息,	并可选择性
添加域名	3			×				
1 基	本配置	> 2 CNAME配置						
您还可添加	加的推流域名)	及播放域名数量为: 206						
类型	*	播放域名		~				
加速区域	*	中国大陆		~				
		①您正申请开通中国大陆地区直接将无法解析,请知悉。价格请参考	翻加速, 中国港澳台地区及海外地区 ☆档 ℃	的请求				
域名	*	请填写域名,如:www.test.com						
标签 ①	*	标签键	标签值	۵				
		+添加 🕟 键值粘贴板						
		添加域名并进入下	一步					

注意事项

- 海外直播价格与国内直播价格不同,详细计费请参见 计费概述。
- 在非加速区域使用该播放地址,该播放地址会无法正常使用。
- 加速区域包含中国大陆时,播放域名需完成中国大陆的域名备案。
- 切换区域配置会导致带宽封顶配置失效,需要重新设置带宽封顶配置。

操作步骤



域名管理								
关于推流域名:直播已为您提供系统推流域名,您亦可添加自有已备案域名进行推流。 关于推动域名:您需要添加自有已备案域名进行建理推动、更多架名管理使用方法参见 <mark>域名管理 12</mark> 和 <u>CNAME配置</u> 12 若您暂无域名,可透过萧讯云 <mark>域名注册</mark> 12 (快速注册属于您的域名。								
添加域名编辑标签	证书管理						输入部分域名搜索	Q Ø
域名	CNAME ()	类型 🔻	场景	区域 ▼	状态 ▼	添加时间	操作	
	Oo	om 推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
	0	om 推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-07 19:10:55	管理 禁用 删除	
	()	om 推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-07 19:08:54	管理 禁用 删除	
	O 1.com	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	

2. 在**高级配置**,查看区域配置标签。

4.

🔗 腾讯云

3. 单击编辑可以切换为中国大陆(境内)、全球地区或国际/港澳台(境外)。

区域配置			编辑
加速区域	中国大陆 (境内)		
单击 保存 即可	٥		
区域配置		×	
加速区域	中国大陆 (境内)		
	①您正申请开通中国大陆地区直播加速,中国港演台地区及海外地区的请求 将无法解析,请知悉。价格请参考文档		
	保存取消		

加速区域	是否需要备案	说明
中国大陆(境内)	域名需要备案	中国港澳台地区及海外地区的请求将无法解析。
全球地区	域名需要备案	可全球加速,海外直播价格与国内直播价格不同。
国际/港澳台(境外)	域名无需备案	中国大陆的请求将无法解析,海外直播价格与国内直播价格不同。



回源模式

最近更新时间:2025-01-1517:46:42

如果您有自建源站和直播源内容,并且需要通过腾讯云进行直播播放,可以通过为云直播播放域名设置源站信息来回源拉取直播内容。配置成功后,您可通过云 直播回源拉流并进行直播内容分发。本文档将指导您如何设置源站信息。

注意事项

- 配置好相关信息后,回源模式设置保存成功后预计在1小时内生效。请耐心等待。回源模式开启后,仅支持播放源站直播流,无法通过推流方式进行直播。
- 开启源站配置功能后,该播放域名不支持通过 StreamName 匹配其他推流域名进行拉流,而且该域名无法使用水印、转码、录制、截图、鉴黄等功能。
- 在控制台完成回源配置之后,若您需要进一步针对腾讯云直播回源时的服务 IP 设置白名单,请 提交工单 获取回源 IP 网段列表,并提供相关域名(预估用量)给后台评估和配置。

前提条件

- 已登录 云直播控制台。
- 已搭建直播源站。
- 已添加**播放域名**。

回源配置

2.

若您需要修改域名源站基本信息、回源请求协议、回源 Host 头部等信息,可在回源配置部分进行相关操作。 1. 进入 域名管理,单击需配置的播放域名或右侧的管理进入域名详情页。

域名管理								
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流 关于播放域名: 您需要添加自有已备素域 若您暂无域名,可通过提讯云 域名注册(城名,您亦可添加自有已餐餐城名进行推高。 名进行重置模拟,更多城名管理使用方法参贝 城名管理 记和 CNAME影置 C C 19.起注册属于包的城名。							
添加城名 编辑标签 证书	书管理						输入部分域名搜索	Q
域名	CNAME ①	类型 V	场景	区域 了	秋恋 罕	添加时间	操作	
com	C Loom D	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
com	com 🖉	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
.com	.com 🖉	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
	⊙	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
tom	.com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
Com Com		推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
com	com 🔉	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
com	⊘ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
Com Com	€ com ₽	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
com	⊙	播放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
共18条, 已透中0条						10 ~ 条/]	⊼ स 4 1 /2	页 ▶ Ħ
		t						
上现石官堆/现名旁,	甲击 , 可打开或天闭回源情	ETV 0						

3. 当回源模式开启时,您可以根据业务需求,进行回源配置操作。



番放域名(:om)	
京站信息			
]源协议★	HLS		~
ITTPS 回源			
主源站地址★	源站 IP 🗸		请输入端口
昏源站地址	源站 IP 🗸		跟随主源站
回源Host头部 (j)			
HTTP相关配置	缓存配置	回源URL重写配置 其他目	置
回源重定向 (j)			
回源URL参数透传(
回源HTTP头部透传	0		
向应HTTP头部透传	0		
5持OPTIONS请求	i 🔵		

基本配置说明

源站信息

源站信息	说明
回源协议	支持 RTMP、HTTP-FLV、HLS 格式协议。
HTTPS 回源	 当回源协议为 FLV 和 HLS 时,可开启 HTTPS 回源。 开启 HTTPS 回源后,源站地址配置固定为443端口。默认支持重定向链接后 HTTPS 回源,重定向后 HTTPS 回源不限制端口。
主源站地址	支持主备源站,轮询回源。源站地址支持 IP 或域名形式。
备源站地址	备源站地址,可选填。
回源Host头部	不配置时默认使用源站地址作为 Host 头部。

播放域名(com)								
源站信息								
回源协议 *	HLS	~						
HTTPS 回源								
主源站地址 *	源站 IP v	请输入端口						
备源站地址	源站 IP ∨	跟随主源站						
回源Host头部 (j)								

源站 Host 头部



当回源协议为 FLV 或 HLS 时,可配置回源 HTTP Host 头部,即回源域名。腾讯云节点在回源时,访问的源站 IP 地址下具体的站点域名。不配置时默认使 用源站地址作为 Host 头部。

配置说明

源站地址和回源 Host 头部的区别如下:

- 源站地址:决定回源时请求到的具体 IP 地址。
- 回源 Host 头部:决定回源请求访问到该 IP 地址上的具体站点。

配置实例

1. 若源站配置如下,假设播放域名 xx001.elementtest.org 配置如下:

域名管理 /	.com 🔍	回源模式 🛈							
基本信息	回源配置 访问控制	高级配置							
基本设置()					编辑			
状态	部署中								
回源协议	HLS								
HTTPS 回源	关闭								
源站信息	源站信息			端口					
	主源站			-					
	备源								
回源Host头部	test001.com								

2. 则用户访问路径如下:

用户访问资源 http://xx001.elementtest.org/index.m3u8 ,此时腾讯云节点尚未缓存该资源,则腾讯云节点回源是针对 test001.com 域名进 行解析,得到源站服务器地址,假设为 1.1.1.1 ,则访问 1.1.1.1 服务器,在其上的 Web 服务器 test002.com 路径下,找到 index.m3u8 文件, 返回给用户。

转封装配置

回源协议为 RTMP 或 HTTP-FLV 时,支持开启 HLS 转封装。HLS 播放地址与 RTMP 和 HTTP-FLV 播放地址的对应关系:

- RTMP 格式: rtmp://播放域名/AppName/StreamName
- FLV 格式: http://播放域名/AppName/StreamName.flv
- M3U8 格式: http://播放域名/AppName/StreamName.m3u8

配置说明

- M3U8 文件包含分片数:默认为3个,可配置3个-10个。
- HLS 分片时长:默认为3秒,可配置3秒-10秒,实际生成的分片时长不会小于 GOP 时长。


回源设置				
播放域名	.com)			
源站信息				
回源协议 * F	TMP	~		
主源站地址 * 🕻	鲸IP ∨	88		
备源站地址	颠 IP ∨	跟随主源站		
转封装配置	其他配置			
开启HLS转封装 (
M3U8文件包含分別	†数 () 3			
	2000 = 74			

HTTP 相关配置

当回源协议为HLS时,您可以配置HTTP相关设置。根据您的业务需求,单击 🔵 即可启用相应功能。

←	回源设置				
	播放域名(.com)		
	源站信息				
	回源协议 *	HLS		~	
	HTTPS 回源				
	主源站地址 *	源站 IP	× (88	
	备源站地址	源站 IP	× .	跟随主源站	
	回源Host头部(i)				
	HTTP相关配置	缓存配置	置 回源URL重写配置 其他	配置	
	回源重定向 (i)]		
	回源URL参数透传(j				
	回源HTTP头部透传 (0			
	响应HTTP头部透传(0			
	支持OPTIONS请求 (D (
	自定义回源请求头 ()				
	保存取	消			
H.	「TP 相关配置	L	说明		
	源重定向		 腾讯云节点不缓存3 (最多可跟随10次 关闭回源重定向后, 	01/302划),返回到 节点在回	代态码。当源站返回301/302状态码后,腾讯云节点默认会主动跟随跳转,直至获取所需资源 E际的资源给用户端,用户端无需跳转。 l源时收到301/302状态码时将响应返回给用户端,由用户端重定向到对应的资源进行访问。

回源默认不透传请求 URL 参数。开启后透传请求 URL 参数。不做 URL 编码解码。

回源 URL 参数透传



回源 HTTP 头部透 传	回源默认不透传请求 HTTP 头部。开启后支持透传回源请求的 HTTP 头部,不支持重复头部,不区分大小写。
响应 HTTP 头部透 传	源站响应 HTTP 头部默认不透传到客户端。开启后支持透传源站响应的 HTTP 头部,支持重复头部,区分大小写。
支持 OPTIONS 请 求	默认支持 Get 请求,开启后支持 Option 请求。
自定义回源请求头	请求回源时,添加所需头部用以携带客户端IP、端口或标识等。 • 配置项默认选择索引请求头,支持切换至分片请求头。 • 头部参数:由大小写字母、数字及-组成,长度支持1~100个字符,不允许有空格。 • 头部取值:不支持中文、不支持以\$开头,长度支持1~100个字符,不允许有空格。 • 系统默认启用同步选项,单次添加时自动同步索引和分片请求头配置。 • 支持添加多条内容,索引和分片分别最大支持10条自定义回源请求头。

自定义回源请求头配置

1. 新增自定义回源请求头

1.1 单击 🔵 开启自定义回源请求头开关,进行添加自定义回源请求头配置。

HTTP相关配置	缓存配置	回源URL重写配置	其他配置
回源重定向 (1)			
回源URL参数透传 🛈			
回源HTTP头部透传 🚺			
响应HTTP头部透传 🕕			
支持OPTIONS请求 ()			
自定义回源请求头 🛈			

1.2 在配置完成之后,单击确定可成功创建。

添加自定	义回源请求头
配置项	
头部参数 *	
	由大小写字母、数字及-组成,长度支持1 ~ 100个字符
头部取值 *	
	不支持中文、不支持以\$开头,长度支持1 ~ 100个字符,不允许有空格。
同步选项	自动同步索引请求头配置至分片请求头配置
	確定 取消



HTTP相关配置	缓存配置	回源URL重写配置	其他配置		
回源重定向 🛈					
回源URL参数适传 🛈					
回源HTTP头部透传 🛈					
响应HTTP头部透传 (j)					
支持OPTIONS请求 (i)					
自定义回源请求头 🛈	() 添加				
	索引请求头配	墨			
	头部参数	头部	取值	操作	
	test2	test3	ł	修改 删除	
	分片请求头配	平 三			
	头部参数	头部	取值	操作	
	test2	test3	1	修改 删除	
保存取消					
シロション					

<u>注意:</u> 在删除自定义回源请求头后,该自定义回源请求头配置将不再生效。请谨慎处理。

2.1 根据您的业务需求,您可以单击编辑,可以对已配置的自定义回源请求头进行修改、添加和删除操作。



HTTP相关配置		×	编辑
回源重定向	关闭		
回源URL参数透传	关闭		
回源HTTP头部透传	关闭		
响应HTTP头部透传	关闭		
支持OPTIONS请求	关闭		
自定义回源请求头	开启		
	索引请求头配置		
	头部参数	头部取值	
	test2	test3	
	分片请求头配置		
	头部参数	头部取值	
	test2	test3	

2.2 单击添加,继续添加多条内容。最多支持配置10条自定义回源请求头。

2.3 单击修改,可以对已配置的自定义回源请求头进行修改。

2.4 单击**删除**,可以对已配置的自定义回源请求头进行删除。当所有自定义回源请求头配置被删除后,单击**保存**,系统将自动关闭自定义回源请求头配置功 能。



回源设置				×
回源重定向 🕕				
回源URL参数透传 🛈				
回源HTTP头部透传 🛈				
响应HTTP头部透传 🛈				
支持OPTIONS请求 🛈				
自定义回源请求头 🛈	添加 索引请求头配置			
	头部参数	头部取值	操作	
	test2	test3	修改 删除	
	分片请求头配置			
	头部参数	头部取值	操作	
	test2	test3	修改 删除	
保存取消				

缓存配置

当回源协议为 HLS 时,可配置**缓存配置**。正常情况下,腾讯云节点成功从源站拉取到所请求的资源(200状态码)时,将按照索引缓存时间和分片缓存时间配 置进行缓存处理。

缓存配置	说明
索引缓存时间	源站返回200状态码时m3u8索引文件的缓存时间,默认1000ms,最大不超过60000ms。
分片缓存时间	源站返回200状态码时ts/m4s/mp4分片文件的缓存时间,默认10000ms,最大不超过60000ms。
状态码缓存时间	 根据配置缓存对应的状态码,缓存时间内收到相同请求时,无需访问源站,直接返回该状态码。默认缓存时间为1s。 若源站无法迅速响应非200状态码,且不希望所有请求全部透传回源站,可通过配置状态码缓存过期时间,由腾讯云节点直接响应非200状态码,减轻源站压力。 不区分文件类型,当前支持以下状态码: 4XX:400、403、404、405。 5XX:500、503、504。
缓存键规则配置	 配置缓存键规则,保留对资源内容有影响的参数作为缓存键,将同一资源的一类请求转化为统一的缓存键并命中同一份缓存,以提升命中率。 文件类型 选择文件类型,可选索引或分片,默认为索引。 保留指定参数 仅可输入英文、字符和数字,多个参数间以";"分隔。 支持最多 30 组参数,每个参数名不得超过 20 个字符。



○ 若指定了某个参数,即使该参数没有 value 值,也会独立于相同参数有 value 值的参数单独缓存下来。

~	Address of the second s
71	3+ E :
Ŀ	faile fails -

需开启 HTTP 相关配置 中的回源 URL 参数透传后再配置缓存键规则。

HTTP相关配置	缓存配置	回源URL重写配置	其他配置	
索引缓存时间()	1000	毫秒		
分片缓存时间	10000	毫秒		
状态码缓存时间①	状态码		缓存时间	
	400		1	秒
	403		1	秒
	404		1	秒
	405		1	秒
	500		1	秒
	503		1	秒
	504		1	秒
经方键抑则配罢 🙃				
坂计谜观则配旦 🛈	文件类型	保留指定参	数 操作	
	索引	key1;key2	修改	删除
	添加			

回源 URL 重写配置

当回源协议为 HLS 时,可配置回源URL重写配置。

若您需要将实际回源的 URL 修改为与源站匹配的 URL,腾讯云为您提供了回源 URL 重写配置功能。目前仅支持重写回源 URL 路径。

配置说明

- 待重写回源 URL:使用前缀匹配的方式,例如:待重写回源 URL 为 /test01,则将匹配 /test01 下路径下的所有请求。暂不支持正则匹配。
- 目的回源 URL:使用前缀匹配的方式,例如:目的回源 URL 为 /test01/test02,则将 /test 下路径下的所有请求改写为 /test01/test02。暂不支持正则 匹配。





配置约束

- 单个播放域名最多可添加10条重写规则。
- 重写规则不支持以下14个特殊字符:" ", "<", ">", """, "#", "{", "}", "|", "", "^", "~", "[", "]", "`"。
- 多条规则支持调整优先级:顶部优先级大于底部。

其他配置

其他配置	说明
回源超时时间	 指 TCP 指 TCP 建连的超时时间,默认配置为10000ms。访问源站的 TCP 连接超时时间,可配置2000ms-60000ms。 回源超时时间较短的情况下,可能因偶发性的网络原因出现回源失败的情况,导致频繁切换源站。回源超时时间设置过长时,可能无法及时切换源站,导致客户端播放异常。建议您可以根据源站数据处理情况及网络情况,调整回源 TCP 连接超时时间,保障正常回源。
最大重试次数	 指回源失败最大的重试次数。若配置多个源站地址,回源失败后会切换源站地址重试。 回源失败的最大重试次数。可配置为1-10次。

HTTP相关配置	缓存配置	回源URL重写配置	其他配置
回源超时时间()	10000	毫秒	
最大重试次数	1	次	

带宽封顶配置

最近更新时间: 2024-08-14 09:52:01

腾讯云提供播放域名带宽封顶配置功能,此功能默认关闭,您可设置域名加速区域的下行带宽封顶值,在一个统计周期内、若峰值带宽达到阈值,后续访问将被 拒绝。若您的域名加速区域为全球,可设置全球带宽封顶值。全球加速带宽限制配置后,将优先生效。您可以根据域名的实际使用情况,选择开启或者关闭带宽 封顶功能。建议您根据实际业务需求,合理设置带宽封顶值,并定期进行监控和调整,以确保服务的正常运行。

△ 注意:

若已开启带宽封顶配置,因扫描粒度为5分钟,若短时间内用量剧增,可能上一次扫描还未触发阈值,下一次扫描直接超过阈值。此场景下会导致访问拦 截的操作存在一定延迟(5分钟左右),期间产生的消耗会正常计费。

前提条件

- 已登录 云直播控制台。
- 已添加 播放域名。

使用限制

播放域名加速区域类型	限制区域默认类型	备注
中国大陆	中国大陆	限制区域不可修改
中国港澳台地区及海外地区	中国港澳台地区及海外地区	限制区域不可修改
全球加速	全球加速	支持修改限制区域: 分别配置中国大陆的限制和中国港澳台地区及海外地区的限制 同时配置全球加速区域的限制

创建带宽封顶配置

1. 进入 域名管理,单击需配置的播放域名或右侧的管理进入域名详情页。

域名管理							
关于推击域名:直播已为您提供系统推击域; 关于模仿域名:您需要该加启有已备意域名; 若您暂无域名,可通过提讯去,域名注册 (2)	2、認力可清加且有白質素域名进行推筑。 出行直調構成、更多域名管理使用方法参加 域名管理 【2和 CNAME配置 【2 共同主册是予怨的域名。						
湖田城名 编编标签 证书管	環						输入部分域在搜索 Q Ø
— 送名	CNAME ()	类型 ▼	场景	Kill T	状态 ▼	添加时间	操作
Com	⊙	推流域名	云直開	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除
.com	①	推流域名	云直播	全球地区	已雇用	2023-08-07 19:10:55	管理 菜用 删除
Com Room	0 .com	推流域名	云直播	全球地区	已雇用	2023-08-07 19:08:54	管理 茶用 删除
com	⊘com	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已雇用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除
.com	Com	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除
.com	() Lcom	播放城名	云直播	中國大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除



选择高级配置>带宽封顶配置,进入查看带宽封顶配置标签。

MTTPSAE ●	名管理) 基本信息	/ 回源模式 ③ 周源模式 ③ / · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	高级配置	e	計生成器
	HTTPS HTTPS8 证书到第	 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・		区地配置 1018区11 中藏大声(南方)	编辑
HTTP#磁告/転音/分振音 (例波音) 的域应行力, 集步可配置10级规制, 10例配置HTTP-磁告:2 2	RTMP22	■ ① (FUNEE3 ○ ■ ○ ● ● ● ● 使売 GOP 为 2a 約, 数计証息为 4-5a 9病头配置①		●会計預配置① 开展常電話開設置前、別注照程度から14、前径計信与用量整理、可能上一次注照活车報知過直、下一次注照直接超过過道。 此均量下会争取访问理解的提供存在一包起3(55钟左右)、期间下生的消耗会正常计算。 可加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加加	98 4
序型 型型 型型 1 Access-Control-Allou-Methods GET. POST_OPTIONS 2 Access-Control-Max-Aga 600	HTTPIQ (SSB)	应头配置会影响客户端程序(浏览器)的响应行为。最多可配	置10条规则,如何配置HTTP确定头? 12		
1 Access-Control-Alion-Methods GET, POST,OPTIONS 2 Access-Control-Max-Age 600	序号	參数	取值		
2 Access-Control-Max-Age 600	1	Access-Control-Allow-Methods	GET, POST, OPTIONS		
	2	Access-Control-Max-Age	600		
3 Access-Control-Expose-Headers Content-Length	3	Access-Control-Expose-Headers	Content-Length		

3. 单击标签右侧的编辑,进入带宽封顶配置页。

带宽封顶配置①	编辑
开启带宽封顶配置后,因扫描粒度为5分钟,若短时间内用量剧增,可能上一次扫描还未触发阈值,下一次扫描直接超过阈值, 此场景下会导致访问拦截的操作存在一定延迟(5分钟左右),期间产生的消耗会正常计费。	
带宽封顶 关闭	

4. 单击 可开启带宽封顶。

 说明: 全球加速带宽限制配置后,将优先生效。 	
带宽封顶配置	×
开启带宽封顶配置后,因扫描粒度为5分钟,若短时间内用量刷增,可能上一次扫 描还未触发阈值,下一次扫描直接超过阈值,此场暴下会导致访问拦截的操作存在 一定延迟(5分钟左右),期间产生的消耗会正常计费。	
统计周期 每 5 分钟	
带宽封顶 全 球加速带宽限制配置后,将优先生效。	
保存取消	

- 4.1 开启带宽封顶后,进行如下配置:
- 带宽阈值
 - 限制区域根据该播放域名加速区域类型自行判定,相关配置规则请参见使用限制。
 - 根据您的实际业务需求填写带宽阈值。选择阈值单位为 Mbps、Gbps 或 Tbps。



带宽封顶			
	全球加速带宽限制配置后,	将优先生效。	
带宽阈值	限制区域	带宽阈值	
	中国大陆 (境内)	200	Tbps v
	全球加速	20000	Gbps 🔻
	国际/港澳台 (境外)	500000	Mbps 💌

5. 单击 可开启告警阈值。

告警阈值	
	当访问带宽/带宽阈值达到告警阈值时,系统将通过短信、站内信的方式进行 告警

5.1 开启告警阈值后,请根据您的实际业务需求设置**告警阈值百分比**。当访问带宽/带宽阈值达到告警阈值时,系统将通过站内信等方式进行告警。

告警阈值		_	90	+	%
	当访问带 告警	宽/带	宽阈值达到	(答告)	<u>剥值时,系统将通过短信、站内信的方式进行</u>

6. 单击**保存**即可。



帘宽封侧的	岱			×
开启带贯 描还未剰 一定延迟	封顶配置后,因扫描粒度为 线发阈值,下一次扫描直接超 3(5分钟左右),期间产生	35分钟,若短时间内用量 3过阈值,此场景下会导致 的消耗会正常计费。	剧增,可能上一次扫 数访问拦截的操作存在	
统计周期	每5分钟			
带宽封顶				
	全球加速带宽限制配置后,	将优先生效。		
带宽阈值	限制区域	带宽阈值		
	中国大陆 (境内)	200	Tbps 💌	
	全球加速	20000	Gbps 🔻	
	国际/港澳台 (境外)	500000	Mbps v	
告警阈值	- 90 当访问带宽/带宽阈值达到能 告答	+ % 告答阈值时,系统将通过	短信、站内信的方式进行	
	5	時		

▲ 注意

- 各个单位之间进制为1000,例如: 1Tbps=1000Gbps, 1Gbps=1000Mbps。
- 切换区域配置会导致带宽封顶配置失效,需要重新设置带宽封顶配置。
- 告警阈值默认为80%,范围: 100>告警阈值>0。

关闭带宽封顶配置

1. 进入 域名管理,单击需配置的播放域名或右侧的管理进入域名详情页。

域名管理								
关于推流域名: 置攝已为認識供系統推流域 关于播放域名: 認業要添加自有已需要域名 若認暫无域名, 可通过購訊云 域名注册 [2	14日,初次可添加自有已聲質減品进行推測。 进行調調機改、更多減合管理因为注意则 減名管理 13 和 CNAME配置 12 快速进行展子包的減名。							
· 通加総合 · 通過标签 · 证书	52						输入部分域名搜索	Q Ø
」 域名	CNAME ()	送型 T	场限	区域 〒	状态 ▼	添加时间	操作	
	⊘ ·	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
.com	() Com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-07 19:10:55	管理 禁用 删除	
Com Com	() Com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-07 19:08:54	管理 禁用 删除	
.com	Com	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
.com	Com	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
	⊘ Lcom	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 蒸用 删除	

2. 选择**高级配置**页签,进入查看**带宽封顶配置**标签。

(管理 /) 回原模式 ① 本信息 損放配置 模板配置 访问控	间高级配置	184	4.63
HTTPS配置① HTTPS服器 ① 正书到期时间 智无		区地配置 10里回端 金锦地区	-
	865可配置1065项10, 20 5回配置HTTFR成 体; (2		-
	取倚		
1 Access-Control-Allow-Methods	GET, POST, OPTIONS		
2 Access-Control-Max-Age	600		
3 Access-Control-Expose-Headers	Content-Length		
4 adefine-header	1		
5 bdefine-header	1		

3. 单击标签右侧的编辑,进入带宽封顶配置页。

带轰封顶配置①		编
开启带宽封顶配置后, 因扫描粒度为 值 此场果下全导数访问拦截的操作	5分钟,若短时间内用量剧增,可能上一次扫描还未触发阈值,下一次扫描直接超过阈 存在一定矿限(5分钟左右) 期间产生的消耗全下常计毒	
带宽封顶	开启	
带宽阈值 (中国大陆)	200 Tbps	
带宽阈值(全球加速) (优先生效)	20 Tbps	
带宽阈值 (中国港澳台地区及海外地区)	500 Gbps	

4. 单击 〇 可关闭带宽封顶。



带宽封顶面	置	×
开启带贯 描还未創 一定延迟	8封顶配置后,因扫描粒度为5分钟,若短时间内用量剧增,可能上一次扫 线发阈值,下一次扫描直接超过阈值,此场景下会导致访问拦截的操作存在 3(5分钟左右),期间产生的消耗会正常计费。	E
统计周期	每5分钟	
带宽封顶	全球加速带宽限制配置后,将优先生效。	
带宽阈值	限制区域 带宽阈值	
	中国大陆 (境内) 200 Tbps v	
	全球加速 20 Tbps 🔻	
	国际/港澳台 (境外) 500 Gbps 🔻	
告警阈值	 90 + % 当访问带宽/带宽阈值达到告警阈值时,系统将通过短信、站内信的方式设 告答 	进行
	保存取消	
带宽封顶面	記書	×
开启带策 描还未創 一定延迟	掛顶配置后,因扫描粒度为5分钟,若短时间内用量剧增,可能上一次扫 跋阂值,下一次扫描直接超过阈值,此场裏下会导致访问拦截的操作存在 3(5分钟左右),期间产生的消耗会正常计费。	Ē
统计周期	每5分钟	
带宽封顶	全球加速带宽限制配置后,将优先生效。	
	保存取消	

5. 单击**保存**即可。

云直播



IP 黑白名单配置

最近更新时间: 2025-07-03 09:51:42

通过 IP 黑白名单配置自定义 IP 黑/白名单及规则和内容,通过请求 IP 对请求进行过滤,实现访问限制,保护直播内容。

配置原理

- 配置 IP 白名单: 只有配置的 IP 地址能够访问当前直播内容。
- 配置 IP 黑名单:只有配置的 IP 地址无法访问当前直播内容。

注意事项

- IP 黑白名单配置完成后约10分钟生效。
- 当同时启用 IP 黑白名单和 播放地域管理(地域黑白名单)时,系统的判断逻辑如下:
 - 1.首先进行 IP 黑白名单校验:
 - 如果 IP 在白名单内,则直接放行。
 - 如果 IP 在黑名单内,则直接拒绝访问。
 - 如果 IP 不在黑白名单内,则进入下一步。
 - 2.接着进行地域黑白名单校验(仅当 IP 不在 IP 黑白名单内时):
 - 如果地域在白名单内,则放行,否则拒绝访问。
 - 如果地域在黑名单内,则拒绝访问,否则放行。

前提条件

- 已开通云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已添加播放域名。

配置 IP 黑白名单

1. 选择 域名管理,单击需要配置 IP 黑名单的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理								
关于确境成本。直接已为应该供生就体成之间。您办可质证自有已有意就体及进行接流。 关于需款成本。包据是原点如同有已是整定体是计算重要提。 是多体发音理它用的当参见 地名管理 10 OLAME能量 10 影响影响成品,可通过原品法 地名注册 19 记的地名美国普尔巴纳成名,								
添加城名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索	Q 🖸
域名	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 マ	状态 マ	添加时间	操作	
com	⊙	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
.com	⊘ .com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	⊘ com ቆ	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	⊙ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
com	© com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
com	0	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
.com	⊙	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
com	⊙ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
.com	.com @	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
com	⊘ and a com <i>Q</i>	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
共18条,已选中0条						10 🗸 轰 / 页	н 4 1 /2 д	₹► H

2. 在访问控制 > IP 黑白名单配置中,单击 〇〇 开启 IP 黑白名单。



城名管理 / 回源模式 ①
基本信息 回源配置 防何控制 高级配置
Key 鉴权 Key 鉴权用于生成直播地址中鉴权 btSecret 李段, 递免因为域名泄露直接导致直播运用, 如何使用 key 值生成地址? 12 强欣 鉴仪 ① 量KEY Jy7 氧化 QD 電KEY QD 有效时间(形) 0
Referer 防盗链 通过 HTTP 头部中携带的 Referer 字段进行未漂识别和过滤。如何使用 Referer 防盗链盗权? び Referer 防盗链
IP 黒白名単是通过请求 IP 对请求进行过缘的配置。如何使用 IP 黒白名単? 12 IE 農林本 近突 型 IP 名単 IP 名単

3. 开启 IP 黑白名单后,进入 IP 黑白名单配置页,并进行如下配置:

白名单			





配置项	说明
鉴权类型	 单击选择配置 IP 白名单或黑名单: 白名单和黑名单互斥,同一时间仅可生效一种。 若配置了 IP 白名单,则允许白名单内的 IP 地址访问,可请求到直播内容;拒绝白名单外的 IP 地址访问,无法请求直播内容。 若配置了 IP 黑名单,则拒绝黑名单内的 IP 地址访问,无法请求直播内容;允许黑名单外的 IP 地址访问,可请求到直播内容。
IP 名单	 IP 黑名单最多支持配置 200 条规则, IP 白名单最多支持配置 500 条规则。请使用换行符分隔。 支持 IP 及网段格式(/8/16/24),不支持 IP:端口格式。 暂不支持 IPv6。

4. 单击保存即可保存配置,配置需要一定时间才可生效。

IP 黑白名单	
IP 黑白名单是通过请求 IP 对请求进行过滤的配置。如何使用 IP 黑白名单? 🖸	
配置状态 () 部署中	
鉴权类型 黑名单	
IP 名单	

修改 IP 黑白名单

1. 选择 域名管理,单击需修改 IP 黑白名单配置的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。



域名管理								
关于镜泡或点,直面已为燃烧和系统模态成点,燃烧可适化应有进行整整成点进行镜流。 关于镜记如点,忽面要要加加自己日繁建成品件面面模型。 更多成合管理使用方法参见 结合物理 50和 CNAME配置 10 著些能无成点,可通过算讯云 成品注册 50 快通注册署于包含成点。								
添加城名 编辑标签 证书管理	1						输入部分域名搜索	Q 2
域名	CNAME ①	类型 マ	场景	区域 マ	状态 卫	添加时间	操作	
com	ی com ی	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 蘇用 删除	
.com	⊙	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	⊙ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	€ com	播放域名	云直藩	中国大陆 (境内)	巳启用	2024-09-10 15:38:12	管理 蔡用 删除	
com	Cu moo	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 萘用 删除	
com	Q mos.	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 萘用 删除	
.com	۵ com	推流域名	云直播	全球地区	巳启用	2023-08-08 09:59:10	管理 萘用 删除	
com	Com D	種放城名	云直播	中国大陆 (境内)	巳启用	2023-02-01 23:37:43	管理 萘用 删除	
.com	۵ .com	播放城名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 萘用 删除	
Com Com	@ com @	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 萘用 删除	
共18条, 已运中0条						10 🗸 🗄	≗/页 н ≼ 1 /2页	F H

- 2. 在访问控制 > IP 黑白名单配置中,单击编辑进入 IP 黑白名单配置页。
- 3. 根据您的实际需求修改配置项信息,单击**保存**即可完成修改。

IP 黑白名单
IP 黑白名单是通过请求 IP 对请求进行过滤的配置。如何使用 IP 黑白名单? 🖸
鉴权类型 黑 名单
IP 名单 Contract Contra

关闭 IP 黑白名单

开启 IP 黑白名单后,若您需关闭此功能,具体操作如下:

1. 选择 域名管理,单击需关闭 IP 黑白名单配置的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理								
外于後式体合。直接自力的组织性系统接近体合。物で可感拉自有自己接触体及进行接流。 关于描述体合。回答着着加加自己在重新体品行直接接达,更有体合管理使用方法参加 综合管理 印和 CNAME影響 10 若想都无成者。可通过展示系 城名江市 印快速注册署于980城名。								
添加成名 编辑 标签 证书管理							输入部分域名搜索	QØ
域名	CNAME ①	类型 🙄	场景	区域 冒	状态 🛛	添加时间	操作	
.com	⊙	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
com	.com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	Com Do	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	ල com වු	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
com	com g	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
com	Com B	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
.com	Com p	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
com	ල == com වූ	播放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
Lcom	ی moo.	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
com	com g	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 茶用 删除	
共18条,已适中0条						10 ~ 条/	页 H 4 1 /2页	F H

2. 在访问控制> IP 黑白名单配置中,单击 🚺 ,选择关闭 IP 黑白名单。



IP 黑白名单	
IP 黑白名单是通过请求 IP 对请求进行过滤的配置。如何使用 IP 黑白名单? 🖸	
鉴权类型 黑名单	
IP 名单 III A IIII A III A IIII A IIIII A IIII A IIII A IIII A IIII A IIIII A IIII A IIII A IIII A IIII A IIIIII	



协议禁用

最近更新时间: 2025-03-12 15:53:12

通过对当前域名的播放协议进行限制,开启禁用后,该域名下对应的播放协议将无法使用,禁用协议生成的播放地址请求会被拒绝。

前提条件

- 已开通云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已添加播放域名。

配置协议禁用

1. 选择 域名管理,单击需要配置协议禁用的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理								
关于推筑域名:直播已为您提供系统推流域名,您 关于播放域名:您需要系加自有已备类域名进行直 智密智元域名,可通过要讯云 域名注册 8 快速主动	797流放告員已書表成名世行推測。 無難改、要募集名告情習使用方法争切 減名情源 ビ和 CNAME配置 は 描葉子的的城名。							
添加线名 编辑标签 证书管理							输入部分域在搜索 Q	C
國名	CNAME ()	类型 マ	场景	区域 罕	状态 平	添加时间	操作	
Com Com	0 .com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-04 16:06:37	管理 禁用 删除	
com	Q moo.	播放域名	云直播	全球地区	8.eA	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除	
com	۵. com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	Ο	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	📀	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
com	⊙com ₽	播放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
com	©com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
com	⊙ com <i>₽</i>	播放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
com	⊘ com <i>Q</i>	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
com	⊙ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 禁用 删除	
共17条,已远中0条						10	¥ 条/页 H 4 1 /2页 ►	н

2. 在访问控制 > 协议禁用中,支持对 RTMP、FLV、HLS 和 WebRTC 开启协议禁用。

3. 单击编辑,在协议禁用配置中对指定协议开启协议禁用。

协议禁用	
过对当前域名的播放协议	进行限制
禁用 RTMP 协议播放	关闭
禁用 FLV 协议播放	关闭
禁用 HLS 协议播放	关闭
	关闭

4. 单击**保存**,即可保存配置。



协议禁用配置	×
 开启禁用后,该域名下对应的播放协议将无法使用,禁用的协议生成的播放地址的请求会被拒绝。其他播放域名不受影响。 关闭禁用后,该域名下对应的播放协议可以通过<u>地址拼接规则</u> 【2 生成播放地址使 	
用。其他播放域名不受影响。	
禁用 RTMP 协议播放	
禁用 FLV 协议播放	
禁用 HLS 协议 描放	
禁用 WEBRTC 协议播放	
低些时直播(快直播)基于 UDP 协议进行优化,可将播放些迟降低至笔抄级别。快直播计: 格不同于标准直播,详情可参考 快直播说明 忆 。	受价
保存取消	

▲ 注意:

- 开启协议禁用需要一定时间,若协议禁用还在生效中,请在其他协议禁用生效后操作。
- 正在播放中的流不受影响,禁用仅针对新流,除了 HLS 协议。

关闭协议禁用

对指定协议开启协议禁用后,若您需关闭此功能,具体操作如下:

1. 选择 域名管理,单击需关闭协议禁用的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理								
关于推流域名: 直播已为迟提供系统推流域名, 织 关于推动域名: 您需要该加目有已智慧或名进行直 著诏督无域名, 可通过期讯云 域名注册 22 快速封	か可決加固身已無葉城高进行推洗。 無難改、更多成為智慧使利力法参応 城高智慧 は和 CNAME記録 は 問題子の的城名。							
添加域名 测描标签 证书管理							编入部分域名报素	QB
域名	CNAME ()	类型 🍸	场展	区域 了	状态 孚	添加时间	操作	
.com	۵ com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-04 16:06:37	管理 禁用 删除	
Comment Sector	⊙com ⊉	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 騎用 删除	
	ی com ی	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
.com	€ com ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	€ com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
.com	⊙ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
.com	ی com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除	
com		播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
.com	ල com ළ	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
com	Q mo:	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 禁用 删除	
共17条, 已选中0条						10 ~ 条	/д н ∢ 1 /2д	Þ H

2. 在访问控制 > 协议禁用中,单击编辑,在协议禁用配置中对指定协议关闭协议禁用。

协议禁用	
1对当前域名的播放协议	义进行限制,
禁用 RTMP 协议播放	关闭
禁用 FLV 协议播放	开启
禁用 HLS 协议播放	开启
禁用 WEBRTC 协议播放	关闭
	~140



3. 单击**保存**,即可保存配置。

协议禁用配置	×
 开启禁用后,该域名下对应的播放协议将无法使用,禁用的协议生成的播放地址的请求会被拒绝。其他播放域名不受影响。 关闭禁用后,该域名下对应的播放协议可以通过<u>地址拼接规则</u> 2 生成播放地址使用。其他播放域名不受影响。 	
禁用 RTMP 协议播放	费价
保存取消	



延迟配置

最近更新时间: 2024-12-27 18:01:52

请结合业务需要配置合适的延迟,低延迟同时可能带来直播卡顿。

注意事项

延迟配置完成后约10分钟生效。

前提条件

- 已开通云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已添加播放域名。

延迟配置

1. 选择 域名管理,单击需要 RTMP 及 FLV 延迟配置的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理							
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流域名。 关于播放域名: 您需要添加自有已备驾城名进行 若您暂无城名,可通过磨汛云 城名注册 它快速	您办可添加自有已餐業城名进行推定。 實調機故、更多成名管理使用方法参加 综名管理 12 和 CNAME配置 12 注册属于它的城名。						
添加域名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索 Q C
域名	CNAME ①	类型 V	场景	区域 习	状态 🛛	添加时间	操作
.com	⊙ .com ₽	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 禁用 删除
com	⊙com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 萘用 删除
_ com	ල හ	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除
.com	⊙	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除
.com	⊙ com ₽	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除
.com	⊙	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除
com	⊙	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除
com	.com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除
com	⊙ com ₽	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除
.com	ی .com و	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除
共18条, 已选中0条						10 ∨ 条/页	H ◀ 1 /2页 ▶ H

2. 在高级配置 > 延迟配置中,可对 RTMP 及 FLV 进行延迟配置。

- 3. 在进行直播延迟参数配置时,建议您根据实际业务需求,选择合适的延迟参数。建议您将推流 GOP 设置为1s 2s,因为 GOP 值越大,直播延迟也会越大。低延迟配置可能会带来直播卡顿的问题。
- 4. 当 GOP 为2s 时,不同配置的预估延迟时间如下:

延迟配置	高	中	低
预计延迟	7s - 9s	5s – 7s	4s -5s



城名管理 /com 💿 回源模式 🛈
基本信息 回源配置 访问控制 高级配置
HTTPS配置①
HTTPS服务
证书到期时间 暂无
HTTP/2配置①
HTTP2.0协议是HTTP1.1协议的升级版本,在Web数据交互性能上具备更多的优势,开启前您需要先配置HTTPS证书。如何配置HTTP/2? // HTTP/2
延迟配置 ①
RTMP及FLV延迟 〇 高 〇 中 〇 低 推流 GOP 为 2s 时,预计延迟为 4-5s

> 腾讯云

HTTP 响应头配置

最近更新时间: 2024-11-22 11:12:53

腾讯云提供 HTTP 响应头配置功能,通过此功能,您可以定义 HTTP 事务中的具体操作参数。响应头部配置是域名维度的,因此一旦配置生效,会对域名下任 意一个资源的响应消息生效。

前提条件

- 已登录 云直播控制台。
- 已添加 播放域名。

使用限制

- 最多可以支持10条配置。
- 禁止重复的消息头,有多个取值的参数,可以通过参数: 值1,值2,值3 来实现。
- 当您配置的参数名与后台的私有参数名冲突时,系统会进行提示,您需要修改参数名。
- 自定义参数名可由大小写字母、数字及 组成,长度支持1个 100个字符。
- •参数取值不能为空,不支持中文,长度可支持1个-1000个字符。

配置 HTTP 响应头

1. 进入 域名管理,单击需配置的播放域名或右侧的管理进入域名详情页。

域名管理							
关于推流域名: 直播已为您提供系统推进 关于播放域名: 您需要添加目有已备置线 若您智无域名, 可通过膨讯云 域名注册	198名,忽亦可添加自有已备雲城名进行推流。 8名进行重薄酸放,更多综名管理使用方法参见 域名管理 12 12 快速注册属于您的城名。	和 CNAME配置 12					
演加坡名 编编标签 证	书管理						输入部分域名搜索 Q Ø
域名	CNAME ()	类型 ▼	场景	区域 ▼	状态 ▼	添加时间	操作
.com	⊘com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 萘用 删除
Com .com	①	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-07 19:10:55	管理 萘用 删除
Com	.com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-07 19:08:54	管理 萘用 删除
.com	.com	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 蘇用 删除

2. 选择**高级配置**页签,进入查看 HTTP响应头配置 标签。

	地址生成器
HTTP5配置① HTTP5服器 证书到期时间	区域配置 構成 加速区域 中国大陆 (境内)
延迟配置 ① RTMPERFLVEES 高 中 ○低 推流 GOP 为 2s 时、照计延迟为 4-5s	中会到現配置① 编辑 开启再完就顶配置后、应扫描检查为5分钟、帮短时间内用量量增,可能上一次扫描正未被发谢道、下一次扫描直接超过阈值、此场最下会导致访问赶重的操作存在一定延迟(5分钟左右),期间产生的消耗会正常计费。
HTTP線成头配置① HTTP線広头配置会影響案/当裡徑 (別洗器) 的線点行为,最多可配置10条規則,如何配置HTTP線点头7 図 第四 ② 第四 ③ 第四 参数 留光数据	

3. 单击编辑,对 HTTP 响应头进行配置,支持编辑已有规则、删除已有规则、新增规则。

编辑	取消编辑		
弱号	参数	取值	
1	Access-Control-Allow-Methods	GET, POST, OPTIONS	×
2	Access-Control-Max-Age	600	×
3	Access-Control-Expose-Headers	Content-Length	×

若您需新增规则,可单击**新增配置:**

腾讯云

 ・ 単击可选参数,支持选择已有参数: Access-Control-Allow-Methods、Access-Control-Max-Age、
 Access-Control-Expose-Headers 进行配置。

新増配置		×
参数类型		
参数	Access-Control-Allow-Methods v	
	用于设置跨域允许的 HTTP 请求方法。	
取值		
	长度支持1-1000个字符,不支持中文。	
	保存取消	

头部参数	说明
Access-Control-Allow- Methods	用于设置跨域允许的 HTTP 请求方法,可同时设置多个方法,如下: Access-Control-Allow-Methods: POST, GET, OPTIONS 。
Access-Control-Max-Age	用于指定预请求的有效时间,单位为秒。
Access-Control-Expose- Headers	用于指定哪些头部可以作为响应的一部分暴露给客户端。

○ 单击**自定义参数**,支持进行自定义参数配置。

△ 注意:

- 自定义参数名可由大小写字母、数字及 组成,长度支持1个 100个字符;参数取值不支持中文,长度支持1个 1000个字符。
- 系统已默认支持头部参数 Access-Control-Allow-Origin ,用于实现允许跨域请求,无需自定义。具体分为两种情况:

○ 请求 header 不带 Origin, 返回 'Access-Control-Allow-Origin: *'。



请求 header带 'Origin: \${Origin}', 返回的 header 会返回 'Access-Control-Allow-Origin: \${Origin}', 比如 当请求header带 Origin: https://cloud.tencent.com 时,则返回 Access-Control-Allow-Origin: https://cloud.tencent.com 。

新增配置		×
参数类型		
参数	adefine-header	
	长度支持1-100个字符,由大小写字母、数字及-组成。	
取值		
	保存取消	

4. 配置完成后,您可以单击**提交**,系统会根据后台生效情况展示: 配置中,未生效 、 配置失败: 失败原因 、 配置已生效 。

HTTP協会共配置① HTTP協会共配置会等成素「発行者」(加速者) お成在行为、最多可配置(10条项目、加何配置HTTP協会よ) 22 R1 取消機構 原号 参数 取消	HTTP确应头配置① HTTP确应头配置会影响客户抽图序(浏览路)的确应行为。最多可配置10条规则,如何配置HTTP确应头? 22 编词 ① 配置中,未生效
1 Access-Control-Allow-Methods GET. POST.OPTIONS X	序号 参数 取值
2 Access-Control-Max-Age 600 ×	1 Access-Control-Allow-Methods GET, POST,OPTIONS
3 Access-Control-Expose-Headers Content-Length ×	2 Access-Control-Max-Age 600
4 adefine-header 1 ×	3 Access-Control-Expose-Headers Content-Length
5 bdefine-header 1 X	4 adefine-header 1
Pata Ka	5 bdefme-header 1



播放地域管理配置

最近更新时间: 2024-12-24 14:23:42

通过播放地域管理配置可以指定播放地域的黑白名单,对当前域名的播放地域进行管理。

配置原理

- 配置类型为黑名单时,选择地域为禁止播放的地域。
- 配置类型为白名单时,选择地域为允许播放的地域。

注意事项

- 播放地域的黑白名单配置完成后约10分钟生效。
- 当同时启用播放地域管理(地域黑白名单)和 IP 黑白名单 时,系统的判断逻辑如下:
 - 1.首先进行 IP 黑白名单校验:
 - 如果 IP 在白名单内,则直接放行。
 - 如果 IP 在黑名单内,则直接拒绝访问。
 - 如果 IP 不在黑白名单内,则进入下一步。
 - 2.接着进行地域黑白名单校验(仅当 IP 不在 IP 黑白名单内时):
 - 如果地域在白名单内,则放行,否则拒绝访问。
 - 如果地域在黑名单内,则拒绝访问,否则放行。

前提条件

- 已开通云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已添加播放域名。

配置播放地域管理

1. 选择 域名管理,单击需要配置播放地域管理的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理									
关于他流域名:夏夏巴沙吃喷气系统能完成这点已按整就会出行推流。 关于他放动名:想要展示应自有已叠整成名进行直面硬度。更多或名首是使用方法多见 域名哲理 U 和 CNAME配置 IC 若容著天地名,可通过展示云 域名注册 U 快速运册署于28时域名。									
添加线名 编辑标签 证书管理							输入部分域高速素 Q C		
域名	CNAME ()	类型 マ	场景	区域 又	状态 🛛	添加时间	操作		
.com	ල හ	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 颜用 删除		
com	€ .com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 競用 劇除		
	com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除		
com	⊘ com ₽	彊放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 茶用 謝除		
.com	.com @	彊放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 萘用 删除		
LCOM	C com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除		
com	ο com μ	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除		
com	com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除		
com	C com D	彊放城名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除		
com	C n.com Ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除		
共18条, 已透中0条							10 × 余/页 H ◀ 1 /2页 ▶ H		

2. 在**访问控制 > 播放地域管理**,可选择开启或关闭播放地域管理。



本信息 播放配	置 模板配置	访问控制	高级配置			
Key 鉴权						
- May IN和日本中代書標料	theth ling to Constat 字印	20月日午後夕洪	表古拉马动声爆次用 如何	使用 kay 值生 武物地2		
		进力四/3/4/日/US		CUBINGA INTERNATION	-	
±KEY						
备KEY						
有效时间(秒) 0						
Referer 防盗链						
通过 HTTP 头部中携带的	Referer 字段进行来源语	刊和过滤。如何们	更用 Referer 防盗链鉴权?	Ľ		
Referer 防盗链	1					
IP 黑白名单						
IP 單白之前旦藩衍建卷 I	P 对海龙讲行过海的副席	如何使田 IP 翠:	白夕前2 124			
副置状态 🔵 开启	编辑	 Xuleixoni II mai 	1994) B			
鉴权类型 白名单						
IP 名单 1.1.1.1						
协议禁田						
200						
通过对当前域名的播放协 禁田 RTMP 协议编辑	议进行限制,指定协议务 关闭	制播放功能。				
禁用 FIV 协议播放	关闭					
禁用 HLS 协议播放	关闭					
禁用 WEBRTC 协议播放	关闭					
播放地域管理						
通过指定播放地域的黑白	名单, 对当前域名的播放	如地域进行管理。 🗴	1何使用播放地域管理功能?	2		
配置状态						
法程收权 ③						
₩TE並IX U						
远程鉴权服务将请求透传	客户指定的鉴权服务器储	烤断, 由客户自己	3鉴别请求合法性,实现更加	加精准的鉴权。如何使用	远程鉴权? 🖸	

3. 单击 , 选择开启播放地域管理,并进行如下配置:



播放地域管理			×
配置类型为黑名单时,选择地域为禁止排 域为允许播放的地域。	量放的均	他域,配置类型为白名单时,选择地	
鉴权类型 ● 黑名单 ● 白名单 选择地域		已选择 0	
Q		地域名称	
地域名称			
▶ 亚洲			
▶ 非洲			
▶ [00394]			
▶ 北美洲	++		
▶ 南美洲			
▶ 大津洲			
保存		取消	

配置项	说明
鉴权类型	单击选择配置播放地域 白名单 或 黑名单 : 白名单和黑名单互斥,同一时间仅可生效一种。 若配置了播放地域白名单,则允许白名单内的播放地域访问,可请求到直播内容;拒绝白名单外的播放地域访问,无法请求直播内容。 若配置了播放地域黑名单,则拒绝黑名单内的播放地域访问,无法请求直播内容;允许黑名单外的播放地域地址访问,可请求到直播内容。
配置地域	 可以根据您的业务需求查看并选择点击亚洲、非洲、欧洲、北美洲、南美洲、大洋洲选项以展开其子菜单,可以从子菜单 列表中勾选所需的地域进行相应的配置。 支持地域搜索,便于您根据需求快速找到并选择目标地域。

4. 单击**保存**即可保存配置,配置需要一定时间才可生效。

播放地域管理

```
通过指定播放地域的黑白名单,对当前域名的播放地域进行管理。如何使用播放地域管理功能? 【
配置状态 ① 编辑
配置类型 白名单
配置地域 中国澳门、法国
```

修改播放地域管理

1. 选择 域名管理,单击需修改播放地域管理配置的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。



域名管理									
关于推流域名:重播已为你提供系统推流域名,如 关于播放域名:您需要添加自有已备类域名进行到 若你都无域名,可通过挪讯云 域名注册 0 快速3	テ子推測成名。習慣用UND物情与系統能力成名。物が可含加固身口管整体名品行推測。 テ子通数成名,可要要表示如由有口管整成成名曲行互動環境、更多成名管理使用力活象见,均名管理 U 和 CNAME和置 2 若容者无情名,可通过展界云 城高注册 U 快速运搬署子包的城名。								
添加城名 编辑标签 证书管理							輸入部分域為搜索 Q Q		
域名	CNAME ①	类型 マ	场暴	区域 ▽	状态 マ	添加时间	操作		
com	C .com @	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 發用 删除		
com	C .com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除		
	com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除		
com	⊘ com ₽	彊放城名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理蘇用謝除		
.com	.com ₽	彊放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 获用 删除		
Lcom	com ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除		
com	com 🖉	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除		
com	Com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除		
com	€ com ₽	彊放城名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除		
com	C n.com B	穩放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除		
共18条,已选中0条							10 ∽ 条/页 ⊨ ◀ 1 /2页 ▶ Ħ		

2. 在访问控制 > 播放地域管理,单击编辑,进入播放地域管理配置页。

播放地域	き理 しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん しんしん
通过指定播	放地域的黑白名单,对当前域名的播放地域进行管理。如何使用播放地域管理功能? 🖸
配置状态	编辑 编辑
配置类型	白名单
配置地域	中国澳门、法国

3. 根据您的实际需求修改配置项信息,单击保存即可完成修改。

关闭播放地域管理

开启**播放地域管理**后,若您需关闭此功能,具体操作如下:

1. 选择 域名管理,单击需播放地域管理配置的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理									
关于他们或名:重要已为吃碳化系统推动减名。初亦可须加固有已叠裂城名进行推动。 关于圈纹或名:"您需要表加后有合量数域名进行重要模拟。更多域名管理使用力该参见 域名管理 ICA CRAME起蓝 IC 著吃着无端名,可通过需只完 城名注册 IC 他说还注册量子记的城名。									
添加城市 编辑 标签 证书管理							输入部分域名搜索	QB	
域名	CNAME ①	类型 冒	场暴	区域 マ	状态 マ	添加时间	操作		
	C Loom	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 發用 删除		
Com	ی com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 疑用 删除		
	.com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除		
com	O licom Ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 發用 删除		
com	Contraction of the second seco	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 發用 删除		
LCOM	Q com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除		
com	0 com \$	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除		
com	Com Ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除		
com	C com @	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除		
com	.com Ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除		
共18条,已运中0条							10~条/页 H 4 1 /2页	Þ H	

2. 在访问控制 > 播放地域管理,单击 〇,选择关闭播放地域管理。





播放地域管	理			
通过指定播放	地域的黑白名单,	对当前域名的播放地域进行管理。	如何使用播放地域管理功能?	2
配置状态	() 编辑			
配置类型	白名单			
配置地域	中国澳门、法国			



远程鉴权配置

最近更新时间: 2024-12-24 14:23:42

远程鉴权是指在腾讯云推流/播放防盗链验证通过后,调用客户的业务服务端接口,将请求转发至客户的业务服务,客户判定请求合法性后将结果返回给腾讯云, 腾讯云根据返回结果执行相应动作:允许或拒绝访问。 需要客户自行开发并指定远程鉴权服务器,由该鉴权服务器对用户请求进行校验。实现更加精准的鉴权, 保障直播安全。

流程说明

远程鉴权的使用流程如下:



序 号	说明
1	终端用户对云直播服务发起请求。
2	云直播判断请求对应的域名若配置了远程鉴权,会根据远程鉴权配置,对请求进行处理后,转发至客户的远程鉴权服务器。
3	客户的远程鉴权服务器返回鉴权结果,HTTP 状态码为 200 代表放行,403 代表拦截。
4	云直播根据鉴权结果来决定是否继续响应该用户的请求。

前提条件

- 已开通云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已添加播放域名。

配置远程鉴权

1. 登录云直播控制台,选择域名管理,单击需要配置远程鉴权的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理							
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流域名, 关于播放域名: 您需要添加自有已备发域名进; 著怨暂无域名, 可通过提讯云 域名注册 20快送	思办可承加自有已接着城东进行推筑。 互互調整政、更多城东管理地方改争功 城名管理 C 和 CNAME配置 C 包主动是于它的城名。						
添加线名 编辑标签 证书管理	2						输入部分域名搜索 Q Q
域名	CNAME ①	类型 了	场景	区域 V	状态 了	添加时间	操作
com	⊘ com ₽	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理一樣用删除
com	.com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 萘用 删除
com	C	推流域名	云直播	全球地区	已雇用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除
com	com 🖉	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除
.com	C com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除
com	.com "D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 萘用 删除
.com	Com De Co	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 蔡用 删除
.com	Com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除
com	ی com	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除
.com	0 com	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除
共18条,已选中0条						10 ~ 轰/页	н ∢ 1 /2页 ▶ н

2. 在 访问控制 > 远程鉴权中,可选择开启或关闭远程鉴权配置。



域名管理 / 💼 👘 💷 回源模式 🕧	地址生成器
基本信息 播放配置 模板配置 访问控制 高级配置	
Key 鉴权用于生成直播地址中鉴权 txSecret 字段, 避免因为域名泄露直接导致直播盗用。如何使用 key 值生成地址? 【 播放 鉴权 ● 重大 暫无 有效时间(秒) 0	
Referer 防盗链 通过 HTTP 头部中携带的 Referer 字段进行来源识跳和过速。如何使用 Referer 防盗链鉴权? 【2 Referer 防盗链	
IP 黑白名单 墨道过请求 IP 对请求进行过速的配置。如何使用 IP 黑白名单? IP 配置状态 ① 关闭 鉴权关型 白名单 IP 名单	
协议禁用	编辑
通过对当前域名的播放协议进行限制,指定协议禁用播放功能。 禁用 RTMP 协议播放 关闭 禁用 FLV 协议播放 开启 禁用 HLS 协议播放 关闭 禁用 WEBRTC 协议播放 关闭	
描放地域管理 通过指定播放地域的黑白名单,对当前域名的播放地域进行管理。如何使用播放地域管理功能? ☑ 配置状态	
远程鉴权① 远程鉴权服务将请求遗传客户指定的鉴权服务器做判断,由客户自己鉴别请求合法性,实现更加精准的鉴权。如何使用远程鉴权? □ □	

3. 单击 , 选择开启远程鉴权,并进行如下配置:



远程鉴权配置					×
远程鉴权地址 *	https://www.example.com:808	0/Api/RemoteAuthentication	Interface		
1	则如 https://www.example.com:8	3080/Api/RemoteAuthenticat	ionInterface		_
请求方法	POST	v			
URL鉴权参数					
保留参数设置 *	●保留所有参数 🛛 删除的	所有参数 🕜 保留指定参数	τ		
添加自定义参数	参数类型	参数	取值	操作	
	选择参数 ▼	host 💌	\$host	删除	
	添加				
请求头鉴权参数					
保留请求头设置★	🦳 保留所有参数 💦 删除所	所有参数 🛛 🔾 保留指定参数	value1 value2		
添加自定义参数	参数类型	参数	取值	操作	
	选择参数 ▼	User-Agent 💌	\$User-Agent	删除	
	添加				
单次鉴权请求超时	时长 (ms) * 3000				
超时重试次数 *	- 1	+			
超时执行动作①	🔵 放行 🛛 🗧	拦截			
异步鉴权①					
		保存取	消		

配置项		说明		
远程鉴权地址		远程鉴权地址是客户侧远程鉴权服务器的地址,必填项,规则:http(s)://+域名或IP+端口+路径。		
请求方法		默认选择 POST,可选择 HEAD 或 GET。		
URL鉴权参数	保留参数设置	 默认选择保留所有参数,可选择保留指定参数或删除所有参数。 当选择保留指定参数时,需在输入框内输入要保留的参数,暂不支持中文,多个参数间用 分隔,例如:value1 value2 。 		
	添加自定义参数	 单击添加,参数类型可选择参数或自定义。(最多可添加50个参数) 选择参数支持选择 host、uri、client_ip、cdn_ip 参数。 host 参数代表: 播放域名。 uri 参数代表: 请求原始 URL。 client_ip 参数代表: 请求客户端 IP。 cdn_ip 参数代表: 请求 CDN 侧 IP。 		

		 选择自定义,参数和取值的输入框为必填项,需要填写相关信息;暂不支持中文,URL 鉴权参数区分大 小写,key和KEY为两个不同参数。 			
	保留请求头设置	 默认选择保留所有参数,可选择保留指定参数或删除所有参数。 当选择保留指定参数时,需在输入框内输入要保留的参数,暂不支持中文,多个参数间用 分隔,例如: value1 value2 。 			
请求头鉴权参 数	添加自定义参数	 单击添加,参数类型可选择参数或自定义。(最多可添加50个参数) 选择参数支持选择 User-Agent、Referer、X-Forwarded-For 参数: User-Agent 参数代表:用户所使用的系统和浏览器信息; Referer 参数代表:指定网页的跳转来路; X-Forwarded-For 参数代表:伪装访问链接。 选择自定义,参数和取值的输入框为必填项,需要填写相关信息;暂不支持中文,请求头鉴权参数不区分大小写。 			
单次鉴权请求超时	时长(ms)	必填项,默认3000ms,支持的取值范围为500-3000ms。			
超时重试次数		默认1次,支持的取值范围为0次 – 3次。			
超时执行动作	 默认放行,支持选择拦截。 当单次鉴权请求超时时长 × (重试次数+1)时长后仍未收到明确的响应结果(HTTP 状态码为 403),系统将执行设置的超时执行动作。 				
异步鉴权		 异步鉴权是默认关闭,您可以根据自己的业务需求手动开启该功能。 开启后,播放时不再等待远程鉴权结果,可以先播放,若后续拿到远程鉴权结果失败,再断开播放,避免 同步远程鉴权耗时导致首屏时间增加的问题。异步鉴权模式下,HLS 协议中的 ts 和 m3u8 鉴权不生 			

4. 单击保存即可保存配置。

△注意:

远程鉴权功能配置完成后约10分钟生效,请耐心等待。

远程鉴权①

远程鉴权服务将请求透传客户指定的鉴权服务器做判断,由客户自己鉴别请求合法性,实现更加精准的鉴权。如何使用远程鉴权? 🖸					
远程鉴权 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					
远程鉴权地址 https://www.example.com:8080/Api/RemoteAuthenticationInterface					
请求方法	POST				
URL鉴权参数	保留所有参数				
URL自定义参数	参数类型	参数	取值		
	选择参数	host	Shost		
请求头鉴权参数	保留指定参数: value1 value2				
请求头自定义参数	参数类型	参数	取值		
	选择参数	User-Agent	\$User-Agent		
单次鉴权请求超时时长 (ms)	3000				
超时重试次数	1次				
超时执行动作	放行				
异步鉴权	开启				

效,将继续保持同步鉴权。

修改远程鉴权


1. 登录云直播控制台,选择域名管理,单击需要配置远程鉴权的**播放域名**或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理							
关于推流域名: 直播已为您提供系统推流域名 关于播放域名: 您需要添加自有已备案域名进 著怨智无域名, 可通过腾讯云 域名注册 24快	,您办可添加自有已要客城名进行推流。 行直播描放,更多域名管理使用方法参见 域名管理 以和 CNAME取置 D 意主册属于他的城名。						
添加线名 编辑标签 证书管理	2						输入部分域名提案 Q C
域名	CNAME ①	类型 マ	场展	区域 了	状态 マ	添加时间	操作
com	Com 🖉	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 辨用 删除
com	.com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除
com	ن .com د	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除
com	Com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除
.com	C com p	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除
com	Com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 禁用 删除
.com	○ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除
com	C com Ø	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除
com	⊙ .com ⊉	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除
.com	C com B	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除
共18条,已运中0条						10 🗸 条/页	H 4 1 /2页 ▶ H

2. 在访问控制 > 远程鉴权中,单击编辑进入远程鉴权配置页。

3. 根据您的实际需求修改配置项信息,单击**保存**即可完成修改。

远程鉴权①			
远程鉴权服务将请求透传客户指	定的鉴权服务器做判断, 由客户自己鉴	别请求合法性,实现更加精准的鉴权。	如何使用远程鉴权? 🖸
远程鉴权			
远程鉴权地址	https://		
请求方法	POST		
URL鉴权参数	保留所有参数		
URL自定义参数	参数类型	参数	取值
	选择参数	host	Shost
请求头鉴权参数	保留所有参数		
请求头自定义参数	参数类型	参数	取值
	选择参数	User-Agent	\$User-Agent
单次鉴权请求超时时长 (ms)	3000		
超时重试次数	1次		
超时执行动作	放行		

关闭远程鉴权

1. 登录云直播控制台,选择域名管理,单击需要关闭远程鉴权的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。



域名管理								
关于推流域名: 直播已为您提供系统推派 关于播放域名: 您需要添加目有已备爱味 著您暂无域名,可通过腾讯云 域名注册	10域名、忠介可活加自有已鲁莽城名进行推流。 名名进行直播建改、更多系名管理使用方法参见 球名管理 に和 CNAME配置 に に 快速注册量子包的城名。							
添加城名 编辑标签 证	的管理						输入部分域各搜索	Q 3
域名	CNAME ()	类型 了	场暴	区域 乙	状态 V	添加时间	操作	
.com	com 🖉	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 蘇用 删除	
com	.com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 禁用 删除	
com	.com 🖉	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	Com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
.com	Com 🖉	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 萘用 删除	
com	Com p	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 萘用 删除	
.com	⊘ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-08 09:59:10	管理 禁用 删除	
.com	.com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 禁用 删除	
com	⊙ .com @	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2023-01-31 12:11:44	管理 禁用 删除	
.com	Com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 禁用 删除	
共18条,已适中0条						10 ~ 条	/д н н 1 /2	页▶₩

2. 在**访问控制 > 远程鉴权**中,单击 🔵 ,选择关闭远程鉴权。

法理鉴权服务将请求选传客户当达毁得做判断,由客户目已送到求名法性,实现更加确准的鉴仪,如何使用远程鉴仪? 2 法理鉴权地址 Pips/// 法理鉴权地址 POST URL 监权参救 R留所有参数 物工 参数 应按参数 聚位 透影教型 参数 方法参数 Ref 请求头监权参救 Anot 参数 Ref 请求头监权参救 Ref 行法参数 Anot 参数 Ref 非关上目之义参救 参数 Ref 学校监权请求经时时长(ms) 300 Juser-Agent Juser-Agent 超时重试大效 1次 Juser-Agent Juser-Agent 超时折行动作 XGG XGG XGG	远程鉴权③			
法理鉴权地址 https://i 请求方法 POST URL 鉴仪参数 保留所有参数 URL 音定义参数 参数类型 参数 取值 请求头监权参数 保留指定参数: value1/value2 feg 参数 Ref 请求头自定义参数 金数类型 参数 bost feg 请求头自定义参数 Gaty 是如 参数 wfa feg 修数类型 参数 User-Agent Suser-Agent feg 单尔鉴权请求超时时长(ms) 3000 Liver-Agent Suser-Agent feg 超时重试介数 1次 Liver-Agent feg Liver-Agent feg 超时指示行物: XGT XGT Liver-Agent	远程鉴权服务将请求透传客户指 远程鉴权	定的鉴权服务器做判断,由客户自己鉴 	别请求合法性,实现更加精准的鉴权。	如何使用远程鉴权? 🕻
请求方法 POST URL 监权条数 保留所有参数 URL 自定义参数 参数类型 参数 取值 透彩类型 参数 not Shost 请求头监权条数 保留指定参数: value1/value2 请求头自定义参数 餐数类型 参数 取值 请求头自定义参数 Shost 请求头自定义参数 「教教型 参数 取值 「な多数型 「な多数型 「な多数型 「な多数型 「な多数型 「なりのの 経町重式公数 指町 「なり 「おり 「なり 「なり 「なり	远程鉴权地址	https://c		
URL监权参数 保留所有参数 URL自定义参数 参数类型 参数 取值 透择参数 host \$host \$fost 请求头监权参数 保留指定参数: value1/value2 请求头自定义参数 条数类型 参数 取值 请求头自定义参数 条数类型 参数 wfa 方求头空风参数 系数类型 参数 wfa 「市水头自定义参数 参数类型 シリン wfa 「市水头自定义参数 多数 wfa wfa 「市水头自定义参数 参数 wfa wfa 「市水头自定义参数 シリン シリン wfa 「市水头自定文参数 シリン シリン wfa 「市水头自定文参数 シリン シリン wfa 「市水シン シリン シリン シリン 「市水シン シリン シリン シリン 「市水 シリン シリン シリン 「市水 シリン シリン シリン 「日本 シリン シリン シリン 「市水 シリン シリン シリン 「日本 シリン シリン シリン 「日本 シリン シリン シリン	请求方法	POST		
URL自定义参数 参数类型 参数 取值 透择参数 host \$host 请求头监权参数 (保留指定参数: value1]value2 ************************************	URL鉴权参数	保留所有参数		
选择参数 host \$host 请求头监权参数 展留指定参数: value1/value2 请求头自定义参数 参数类型 参数数 取值 透路参数 User-Agent \$User-Agent \$User-Agent 单次监权请求超时时长 (ms) 300 超时重试次数 1次 超时执行动作 放行	URL自定义参数	参数类型	参数	取值
请求头自定义参数 保留指定参数: value1 value2 请求头自定义参数 参数类型 参数 取值 选择参数 User-Agent \$User-Agent 单穴鉴权请求超时时长 (ms) 3000 >User-Agent 超时重试次数 1次		选择参数	host	Shost
请求头自定义参数 参数类型 参数 取值 选择参数 User-Agent \$User-Agent 单次鉴权请求超时时长 (ms) 3000	请求头监权参数	保留指定参数: value1 value2		
选择参数 User-Agent \$User-Agent 单次鉴权请求超时时长 (ms) 3000 3000 1000 <td< td=""><td>请求头自定义参数</td><td>参数类型</td><td>参数</td><td>取值</td></td<>	请求头自定义参数	参数类型	参数	取值
单次鉴权请求超时时长 (ms) 3000 超时重试次数 1次 超时执行动作 放行		选择参数	User-Agent	SUser-Agent
超时重试次数 1次 超时执行动作 放行	单次鉴权请求超时时长 (ms)	3000		
超时执行动作 放行 放行	超时重试次数	1次		
	超时执行动作	放行		

3. 关闭远程鉴权配置,预计10分钟后生效,单击**确定**即可。

远程鉴权配置关闭确认	×
关闭远程鉴权配置,预计10分钟后生效,请确认是否继续关闭?	
職定取消	



UA 黑白名单配置

最近更新时间: 2025-05-16 11:21:53

云直播支持通过配置 User-Agent 黑白名单规则来实现访问控制。这种方法根据用户 HTTP 请求头中的 User-Agent 信息进行规则判断,以按需放行或拒 绝用户访问。

配置原理

- 配置 UA 白名单: 只有配置的 UA 内容能够访问当前直播内容。
- 配置 UA 黑名单: 只有配置的 UA 内容无法访问当前直播内容。

注意事项

- 开启/关闭 UA 黑白名单,预计15 20分钟生效。
- 若同时配置了 UA 鉴权和其他鉴权方式,优先级顺序为:协议 > IP > 地域 > UA。系统会首先按照协议进行鉴权,然后是 IP、地域,最后才是 UA。

前提条件

- 已开通云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已添加播放域名。

配置 UA 黑白名单

1. 选择 域名管理,单击需要配置 UA 黑名单的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理								
关于推流域名: 直播已为您提供系统推示域名; 关于播放域名: 您需要添加自有已需素域名进行 著怨智无域名; 可通过期讯云 域名注册 20快速	総介可添加自有已発質減点进行進高。 真確機能、夏多減合管理地力が身切 減合管理 じ和 CNAME配置 じ 主印度予切的減余。							
通加技術 编辑标签 证书管理							输入部分域省撤来	QØ
域名	CNAME ①	类型 V	场景	医绒 叉	秋恋 叉	添加时间	操作	
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	۵ .com	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-24 21:02:16	管理 禁用 删除	
Com	0 com p	推流域名	云直開	全球地区	已得用	2023-08-23 17:28:35	管理 禁用 删除	
Contraction org	() com @	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-07-12 14:57:09	管理 禁用 删除	
	()	推流域名	云直開	全球地区	已得用	2023-07-12 14:57:09	管理 禁用 删除	
	() .com @	播放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已启用	2023-06-15 16:30:07	管理 禁用 删除	
	0 com p	預放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已得用	2023-06-01 15:52:58	管理 禁用 删除	
Lorg	O Loom Ø	播放域名	云重播	中國大陆 (境内)	已启用	2023-05-29 09:57:52	管理 禁用 删除	
	O Com p	預放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已得用	2023-04-25 10:51:05	管理 製用 劇除	
.com	O com Ø	預放域名	云直播	中国大陆 (境内)	888	2023-02-20 16:19:37	管理 禁用 删除	
Com Com	com .com .p	播放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已雇用	2022-09-28 17:07:53	管理 禁用 删除	
共100歳, 已选中0条						10 🗸 条/页	м 4 2 / 10页	н

2. 在访问控制 > UA 黑白名单配置中,单击 〇 开启 UA 黑白名单。

UA黑白名单①			
通过对请求头中的 User-Agent 值设置黑白名单, 配置状态	进行访问控制。	如何使用UA 黑白名单(2

3. 开启 UA 黑白名单后,进入 UA 黑白名单配置页,并进行如下配置:

黑名单		





白名单

 鉴权类型 黑名单 ● 白名単 空UA ① 支持通配符*和多个值,每行一个值,多个值请分行填写,不 支持输入英文分号;如: curl* *1E* *Chrome* *Firefox* 区分大小写,最大支持100个字符。
 空UA① を対通配符*和多个值,每行一个值,多个值请分行填写,不 支持输入英文分号;如:
 鉴权内容 * 支持通配符*和多个值,每行一个值,多个值请分行填写,不 支持输入英文分号;如: curl* *IE* *Chrome* *Firefox* 区分大小写,最大支持100个字符。
区分大小写,最大支持100个字符。

配置项	说明
鉴权类型	单击选择配置 UA 白名单 或 黑名单: 白名单和黑名单互斥,同一时间仅可生效一种。
空UA	 空 User-Agent 功能默认关闭,支持手动开启。 空 User-Agent 开启后: 黑名单场景下,UA 值为空或者不存在 UA 字段时均允许请求。 白名单场景下,UA 值为空时拒绝请求,不存在 UA 字段时允许请求。
鉴权内容	 支持通配符*和多个值,每行一个值,多个值请分行填写,不支持输入英文分号;如: curl* *IE* *Chrome* *Firefox* 鉴权内容区分大小写,最大支持长度为100个字符。



4. 单击确定即可保存配置。

```
🕛 说明:
```

UA 黑白名单功能配置完成后约10分钟生效,请耐心等待。

修改 UA 黑白名单

1. 选择 域名管理,单击需修改 UA 黑白名单配置的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理							
关于推流城名:直播已为忽境供系统推高城名。3 关于播放城名:忽察要派员自有已备其城名进行 增恕暂无城名,可遭过腾讯云 城名注册 2 快速	8か可添加自有日聲製味名进行意見。 電調攝影、要多な名言整理明力法参切 減名言理 ビ 和 CNAME配置 ビ 田種子を許成者。						
通知機能 编辑标签 证书管理							#\#9#8## Q Ø
通名	CNAME ()	类型 V	场暴	区域 冒	秋恋 マ	添加时间	提作:
Com Com	Q com Q	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-24 21:02:16	管理 禁用 删除
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	Q moo	推流域名	云直開	全球地区	已得用	2023-08-23 17:26:35	管理 禁用 删除
org	() com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-07-12 14:57:09	管理 禁用 删除
	()	推流域名	云直開	全球地区	已启用	2023-07-12 14:57:09	管理 禁用 删除
	0 .com 2	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-06-15 16:30:07	管理 禁用 删除
	() com Ø	預放域名	云直開	中国大陆 (境内)	已得用	2023-06-01 15:52:58	管理 禁用 劃除
	() Lcom @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-05-29 09:57:52	管理 禁用 删除
_ org	com p	預放域名	云直開	中国大陆 (境内)	已得用	2023-04-25 10:51:05	管理操用 劃除
Com	0 com Ø	攝放域名	云直播	中国大陆 (境内)	CAR	2023-02-20 16:19:37	管理 禁用 删除
	⊘ .com ⊅	播放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已启用	2022-09-28 17:07:53	管理 禁用 删除
共100条, 已选中0条						10 ~ 条/页	H 4 2 /10页 F H

2. 在访问控制 > UA 黑白名单配置中,单击编辑进入 UA 黑白名单配置页。

UA黑白	UA黑白名单①		
通过对请求 配置状态	改中的 User-Agent 僵设置黑白名单,进行访问控制。如何使用UA 黑白名单 2 の 編編		
竖权类型 空UA	盖名車 已启用		
坐 伙内容	cun** *IE* *Chrome* *Firefox*		

3. 根据您的实际需求修改配置项信息,单击保存即可完成修改。

关闭 UA 黑白名单

开启 UA 黑白名单后,若您需关闭此功能,具体操作如下:

1. 选择 域名管理,单击需关闭 UA 黑白名单配置的播放域名或右侧的管理,进入域名管理页。

域名管理							
关于推流城谷: 直播已为您提供系统推击城谷。 关于播放城谷: 您需要否加自有已餐菜城谷进行 帮您暂无城名,可通过拥织去 城名注闭 2 快速!	800寸添加四角已發電域石油行動高。 直接開始。更多域名管理使用方法多见 域名管理 ビ 和 CHAME配置 ビ 正形電子地的域名。						
添加线名 编辑标签 证书管理							第2章 第3章 第3章 第3章 第3章 第3章 第3章 第3章 第3章 11章 11章 11章 11章 11章 11章 11章 11章 11章 1
1 域名	CNAME ()	类型 マ	场景	医绒 ▽	状态 罕	添加时间	操作
C C C C C C C C C C C C C C C C C C C	6 .com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已腐用	2023-08-24 21:02:16	管理 葉用 劃除
Com Com	0 com Ø	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-08-23 17:26:35	管理 禁用 删除
org	O .com @	推流域名	云直環	全球地区	已腐用	2023-07-12 14:57:09	管理 禁用 删除
Constant Con	()	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2023-07-12 14:57:09	管理 禁用 删除
	0 .com ø	預放域名	云直顶	中国大陆 (境内)	日周用	2023-06-15 16:30:07	管理 禁用 删除
	0 com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已雇用	2023-05-01 15:52:58	管理 禁用 删除
Lorg	() .com	預放城名	云直播	中国大陆 (境内)	日日用	2023-05-29 09:57:52	管理 菜用 删除
Constant Lorg	O com D	攔放域名	云直攔	中国大陆 (境内)	已劇用	2023-04-25 10:51:05	管理 解用 删除
com	0	預放域名	云直環	中国大陆 (境内)	已腐用	2023-02-20 16:19:37	管理 菜用 删除
	com D	播放域名	云直播	中國大陆 (境内)	已启用	2022-09-28 17:07:53	管理 禁用 删除
共100歳, 已运中0条						10 🛩 祭/页	H 4 2 /10页 ► H

2. 在访问控制 > UA 黑白名单配置中,单击 🔵 ,选择关闭 UA 黑白名单。



UA黑白谷	3单①
通过对请求 配置状态	头中的 User-Agent 值设置黑白名单,进行访问控制。如何使用UA 黑白名单 12
鉴权类型	黑名单
空UA	已启用
鉴权内容	curl** *IE* *Chrome* *Firefox*

3. 在关闭 UA 黑白名单时,系统会弹出确认窗口。单击确定即可关闭功能。请注意,关闭后预计需要15-20分钟才能生效。

UA黑白名单关闭确认	×
关闭UA黑白名单,预计15-20分钟生效,请确认是否继续关闭?	
确定取消	



证书管理

最近更新时间: 2025-06-04 10:19:32

直播域名使用简单的 HTTP 协议,将 HTTP 用 SSL/TLS 协议进行封装成为 HTTPS,实现数据加密传输。若需批量管理多个域名,为其配置 SSL 证书,可 通过**证书管理**来实现批量查询和配置 SSL 证书。

配置原理

域名配置 SSL 证书,目的是传输过程中对用户的关键信息进行加密,基于 SSL 证书,可将站点由 HTTP(HyperText Transfer Protocol)切换到 HTTPS(HyperText Transfer Protocol over Secure Socket Layer),即基于安全套接字层(SSL)进行安全数据传输的加密版 HTTP 协议。 目 前仅播放域名支持配置 SSL 证书。

配置证书

1. 进入云直播控制台的域名管理,单击证书管理进入证书管理配置页。

域名管理								
关于撤流域名: 直播已为您提供系统撤流域名,您 关于面域域名: 您需要添加自有已备素域这进行直 若您智无域名,可通过腾讯云 域名注册 & 快速注	が可原加良者日発育地名进行推進。 調整政、更多地名智慧使用方法参加 地名智道 ビ和 ONME記載 ビ 局量子記約加名。							
添加域名 编辑标签 证书管理							输入部分域名搜索	QB
國名	CNAME ①	类型 V	场景	区域 マ	状态 了	添加时间	操作	
com	()	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2025-03-04 16:06:37	管理 禁用 删除	
com	⊙ com ₽	播放域名	云直播	全球地区	已启用	2024-12-04 11:30:40	管理 茶用 删除	
com	⊘ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-11-04 11:26:18	管理 萘用 删除	
com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-09-19 17:37:35	管理 禁用 删除	
com	com @	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-09-10 15:38:12	管理 禁用 删除	
com	ی moo	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2024-08-12 19:06:18	管理 禁用 删除	
com	Com D	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2024-08-12 16:31:55	管理 茶用 删除	
com	Com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2023-02-01 23:37:43	管理 萘用 删除	
com	Com D	播放域名	云直播	中国大陆 (境内)	已启用	2022-09-08 15:44:25	管理 榮用 删除	
com	⊙ com ₽	推流域名	云直播	全球地区	已启用	2022-09-08 15:42:47	管理 禁用 删除	
共17条,已选中0条						10 ~ 条/页	н ◀ 1 /2页	F H

2. 单击配置证书,创建新的证书配置。

← 证书管理 全量配置 >						
您可通过上传自有证书进行配置,或前往 <u>SSL证书管理</u> 以免费申请	由亚洲城僧提供的DV SSL证书进行 配置。					
和 查证书					输入域名搜索	Q
域名	证书备注	HTTPS配置	到期时间 \$	操作		
com	play1单域名	已启用	2026-02-07 07:59:59	更新 删除		
共1条				10 ¥ 条/页 H	▲ 1 /1页	► H

- 3. 在证书配置弹窗中选择证书上传方式,其中腾讯云支持两种证书来源:
 - 上传新证书:需要填写证书备注后输入证书内容和证书密钥,该证书保存成功后会同步至 SSL 证书管理,可以在此查看证书。证书内容和证书密钥输 入操作可参见 HTTPS 配置。

证书配置	×
1 上传证书 > 2 选择域名	
证书来源 正书来源 任侍新证书 选择已有证书 保存成功后证书会同步至SSL证书管理	
证书备注 * 请填写证书备注	
证书内容 • 请填写证书内容	
查看输入示例 12	
证书密钥 * 请填写证书密钥	
查看输入示例 四	
下一步	

○ 选择已有证书:选择已在腾讯云 SSL 证书管理购买的证书,可以通过证书列表选择证书适配加速域名。

证书配置				×
1 上传	证书 > 2	选择域名		
证书来源	○ 上传新证书 ○ 选 保存成功后证书会同步至	择已有证书 SSL证书管理		
证书列表 *	ID	域名	过期时间	
	0	com	2026-02-07 07:5	
		下一步		

4. 证书校验正确后,单击**下一步**,进入选择域名配置页。

5. 在"关联域名"栏中选择按证书域名筛选出匹配的播放域名,可多选。若当前域名已绑定过其他证书,则覆盖更新证书。

6. 完成选择后右侧的"已选择"栏中会显示已选中的域名和绑定后的状态效果。



证书配置	〉 2 选择域	洺						×
证书信息 证书域名 到期时间 2026-02-0	com 17 07:59:59							
关联域名					已选择 (1)		同时开启HTTPS面	置 🚺
輸入域名搜索			Q		域名	ΗT	TTPS配置	
✓ 域名	证书到期时间	HTTPS配置			com	开	启	8
om	2026-02-07 0	开启						
				↔				
」 支持按住 shift 键进行多说								
		Ŀ	:一步		确定			

7. 选择是否为所选域名同时开启 HTTPS 配置:

🕛 说明:

- 同时开启HTTPS配置按钮,支持选择开启 HTTPS 配置。开启后,同时支持 HTTP 和 HTTPS;关闭时,只能支持 HTTP。
- 同时开启HTTPS配置按钮默认开启,保存后更新的域名均开启 HTTPS 配置,若关闭则仅更新证书,不修改 HTTPS 的开/关。

8. 单击确定,完成证书配置。

① **说明:** HTTPS 配置生效时间约2小时,请于提交证书后2小时左右访问该域名,若浏览器地址栏显示为 HTTPS 则说明配置成功。

查看证书配置

配置证书 完成后,您可在 证书管理 的配置列表中查看您已创建成功的配置信息。展示数据包括您已配置证书的域名、证书备注、HTTPS 配置以及到期时间。

← 证书管理 全量配量 >						
您可 <u>通过上</u> 传自有证书进行配置,或前往 <u>SSL证书管理</u> に免费申請	青曲亚洲城信提供的DV SSL证书进行配置。					
配置证书					输入域各搜索	Q
域名	证书备注	HTTPS配置	到期时间 \$	操作		
.com	1.00	已启用	2026-02-07 07:59:59	更新 删除		
共1条				10 ~ 条/页 м	≼ 1 /1页 ▶	► H

更新证书配置



1. 在 证书管理 的配置列表中,单击需要更新的配置列右侧的更新。

← 证书管理 全量配置 >					
您可通过上传自有证书进行配置,或前往 <u>5 SL证书管理</u>	10 免费申请由亚洲城信提供的DV SSL证书进行配置。				
配置证书					输入域名搜索 Q
域名	证书备注	HTTPS配置	到期时间 \$	操作	
com	A 1997	已自用	2026-02-07 07:59:59	更新删除	
共1. 魚				10~ 条/页	1 /1页 ▶ ⊮

- 2. 进入证书配置页, 重新 配置证书 信息。
- 3. 单击确定,重新提交后即可更新证书。

删除证书绑定

1. 在 证书管理 的配置列表中,单击需要删除的配置信息右侧的删除。

← 证书管理 全量配置 ~						
您可通过上传自有证书进行配置,或前往 <u>SSL证书管理</u> 12 免费申	请由亚洲或信提供的DV SSL证书进行配置。					
配置证书					输入域名搜索	Q
域名	证书备注	HTTPS配置	到期时间 \$	操作		
com	play1单域名	已启用	2026-02-07 07:59:59	更新删除		
共1意				10 ~ 垒/页 🛛 🛏	◀ 1 /1页	Þ. H.

2. 确定是否删除证书绑定,单击确定即可成功删除。

删除证书绑定	×
删除后该域名将无法使用https配置,确定是否删除	
爾定取消	
A shift.	
小 注意: 删除后该域名将无法使用 HTTPS 配置。	



流管理

最近更新时间: 2025-07-01 18:45:52

登录云直播控制台进入 <mark>流管理</mark> ,流管理包括中断直播流和禁用直播流,以及查看**在线流、主备流、历史流、禁推流**及其详细信息。以下是这些功能的简要介绍和 使用方法。

在线流管理

登录云直播控制台进入流管理 > 在线流,根据您的实际业务需求进行操作。

预览直播流

在线流列表中,可选择待查询的域名与对应的在线流。单击右侧的预览可查看实时直播画面。

-		
	-	
	-	-
	î	管

【 在我说 王备流 历史流 禁律流 请迅择域	ž v				● 精确搜索	● 機解提素 Q 清范入StreamName (週D) 提素 G
StreamName	域名	AppName	状态	是否延播	开始推流时间	操作
1000, and 1000 and 1000 and 100	com	live	直播中	否	2025-06-16 14:31:22	预选 流数据 新流 切入垫片 禁用
10.000 00000000000000000000000000000000	com	live	直播中	否	2025-06-09 16:55:42	预选 流数据 新流 切入垫片 禁用
-	com	live	直播中	否	2025-06-16 14:37:31	预逸 流数据 新流 切入垫片 禁用
100.000	.com	live	直播中	否	2025-06-12 15:40:56	预速 流数据 新流 切入绝片 禁用
stream-1	com	live	直播中	否	2025-06-16 14:34:38	预速 流数据 断流 切入垫片 開用
stream-1	.com	live	直播中	否	2025-06-16 14:33:21	预选 流数摄 斷流 切入垫片 開用
共6条						10 ¥ ĝ/页 H 4 1 /1页 ▶ H

查看流数据

单击右侧的**流数据**可查看在线直播流的详细信息,如流量、带宽、帧率、码率等。

流管理							
· 在线流 主解流 历史流 禁措统 等近浮戏名	 International 					○ 精确搜索 ● 様	開始変変 Q 清給入StreamName (売D) 接索 C
StreamName	域名	AppName	状态	目不延播	开始推流时间	1	操作
	com	live	直播中	否	2025-06-16 14:31:22		预选 流数据 新流 切入垫片 禁用
Tort and the second second	com	live	直播中	ā	2025-06-09 16:55:42	5	見远 流数据 新流 切入垫片 禁用
+	com	live	直播中	Κu L	2025-06-16 14:37:31	5	贝克 流数据 断流 切入垫片 榮用
and the second second	.com	live	直播中		2025-06-12 15:40:56	5151101	现现 流数据 新筑 切入垫片 禁用
stream-1	com	live	直播中	<u>ጽ</u>	2025-06-16 14:34:38	3	到透 流数据 断流 切入垫片 禁用
stream-1	com	live	直播中	ē	2025-06-16 14:33:21		反流 流数据 新流 切入垫片 禁用
共6条							10~条/页 H 4 1 71页 F H

中断直播流

单击右侧的断流可中断当前直播推流。

▲ 注意:

中断后当前直播即停止推流,可通过相同的 Streamname 重新推流恢复直播。



流管理								
在城流 主藝流 历史流 禁挫流	请选择城名	· Innini					● 精确搜索 ● 横桥	開ま Q 清暗入StreamName (流D) 拠点 G
StreamName		域名	AppName	状态	是否延播	开始推流时间	操	作
100.000 (00.000 (00.000 (00.000))		com	live	直播中	否	2025-06-16 14:31:22	预	宽 流数据 斷流 切入垫片 禁用
Terrare and the second second		.com	live	直播中	a a a a a a a a a a a a a a a a a a a	2025-06-09 16:55:42	Mar Ba	迄 流数编 斷流 切入垫片 禁用
-		com	live	直播中	ē	2025-06-16 14:37:31	预	迄 流数据 新流 切入垫片 萘用
		contraction in sector to com	live	直播中	香	2025-06-12 15:40:56	populati 👳	意 流观摄 断流 切入地片 發用
stream-1		.com	live	直播中	ă	2025-06-16 14:34:38	预	宽 流数骤 斷流 切入垫片 熱用
stream-1		com	live	直環中	否	2025-06-16 14:33:21		吃 流数编 新流 切入垫片 禁用
共6条								10~条/页 н 4 1 //页 ▶ н

垫片管理

切入垫片

▲ 注意:

- 直播流手动切换至垫片后,垫片流会持续运行至手动关闭或10天后自动断开,期间会持续计费。
- 切入垫片后功能会立即生效,但页面状态更新需要1~30秒。

单击**切换垫片**即可手动操作切入垫片。

流官埋									
在线流 主醫流 历史流 萘推流	请选择城名	× Internet					○ 精确搜索	○ 構築提案 Q 清坊入StreamName (流D) 提素	o
StreamName		域名	AppName	状态	是否延播	开始推流时间		操作	
-		-	live	直播中	否	2025-06-16 14:31:22		预览 流数据 断流 切入垫片 藤用	
		.com	live	直播中	a a construction of the co	2025-06-09 16:55:42		预览 流数据 断流 切入垫片 禁用	
		com	live	直播中	쥼	2025-06-16 14:37:31		预览 流数据 新流 切入垫片 萘用	
		.com	live	直播中	香	2025-06-12 15:40:56		预克 流数据 新流 切入曲片 禁用	
stream-1		com	live	直播中	否	2025-06-16 14:34:38		预览 流数据 断兆 切入垫片 禁用	
stream-:		com	live	直播中	쥼	2025-06-16 14:33:21		预选 流数编 断流 切入垫片 禁用	
共6条								10~条/页 🖂 4 1	71页 ► н

关闭垫片

根据您的实际业务需求,视不同情况操作关闭垫片。

• 直播流正常时:

1.单击**关闭垫片**。

流管理						
在线流 主醫流 历史流 嚴推流 语选择域名	· ·				● 精确搜索	○構築課業 Q 満端入StreamName (流D) 投票 2
StreamName	域名	AppName	状态	是否返還	开始推流时间	操作
	com	live	会議中	否	2025-06-19 12:04:46	预洗 流数据 断流 关闭垫片 競用
	com	caster	普播中	<u>.</u>	2025-06-19 11:58:40	预览 流动摄 新流 关闭输片 發用
weap or an experimental sector of the sector	com	live	直播中	否	2025-06-19 10:24:22	预选 流数据 新流 切入绘片 發用
manor (0-5	.com	live	直播中	ē	2025-06-09 16:55:42	预选 流数媒 新流 切入绝片 禁用
	.com	live	直播中	δi	2025-06-17 05:56:51	预选 流数据 新流 切入处片 禁用
共5 魚						10 ¥ 魚/页 H 4 1 /1页 ▶ H

2.单击**确定**后,直播流恢复。

关闭垫片	×	
垫片将切换为直播流,是否关闭?		
确定	取消	



• 直播流配置延播时:

▲ 注意:

对延播流关闭垫片后,垫片会延播后再切回直播。

1.单击**关闭垫片**。

流管理						
在城底 主筆流 历史流 禁措流 请还将以名	4) v				○ 精确搜索	C 機械検索 Q 清給入StreamName (演D) 提案 G
StreamName	域名	AppName	状态	是否延播	开始推流时间	操作
stream-1	com	caster	普播中	是	2025-06-19 11:43:34	预选 流数编 断流 美冠垫片 禁用
400.0000000000000000	com	live	直播中	否	2025-06-19 10:24:22	预选 流数据 斷流 切入处片 禁用
	com	live	直播中	否	2025-06-09 16:55:42	预流 流政援 断流 切入地片 禁用
· Second Second	.com	live	直播中	る 香	2025-06-19 11:54:01	预选 流数编 新洗 切入垫片 禁用
	com	live	直播中	ā	2025-06-17 05:56:51	预选 流数据 断流 切入坐片 募用
共5条						10 ¥ ∰/页 H 4 1 /1页 ▶ H

2.单击确定后,垫片延播结束后将自动切回直播流。

关闭垫片	×	
因当前直播流配置了延播,关闭垫片后,垫片将延播后再切回直播。是否关闭?		
确定取消		

• 直播流已断流时:

1.单击**关闭垫片**。

流管理						
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					● 精确搜索	○ 機械建築 Q. 请給入StreamName (流D) 提案 Ø
StreamName	域名	AppName	状态	是否延播	开始推流时间	操作
stream-1	com	caster	断流留彊中	A	2025-06-16 17:50:54	預定 流数据 顺流 关闭垫片 禁用
The state of the s	.com	live	直攔中	ă.	2025-06-19 10:24:22	發流 流数据 断洗 切入曲片 禁用
	.com	live	直彌中	Ŧ	2025-06-09 16:55:42	预选 流数据 新洗 切入曲片 禁用
i stan	.com	live	直彌中	a a	2025-06-19 11:58:31	预流 流数据 斯流 切入垫片 禁刑
444.771	.com	live	直播中	a.	2025-06-17 05:56:51	预选 流数螺 新流 切入绘片 禁用
共5条						10~金/页 用 4 1 /1页 ▶ 用

2.单击确定后,则关闭垫片,直播流将会断开。

关闭垫片	×	
当前直播流已断流,关闭垫片后,当前直播将断开。是否关闭?		
确定 取消		

禁用直播流

单击**禁用**即可对该直播流进行禁用。

△注意:

禁用后当前直播即停止推流(当前 StreamName 恢复启用前无法重新推流),可手动恢复或默认在7天后自动启用。



流管理									
在线流 主義流 历史流 蔡撒流	请选择域名	· Inninit					● 精确搜索	楼糊搜索 Q 请缩入StreamName (流D) 搜索	ø
StreamName		域名	AppName	状态	是否延播	开始推流时间		操作	
-		com	live	直播中	쥼	2025-06-16 14:31:22		预选 流数操 新流 切入垫片 禁用	
10.0.000		com	live	直播中	ā	2025-06-09 16:55:42		预选 流数据 新流 切入垫片 禁用	
-		com	live	直播中	皆	2025-06-16 17:10:31		预选 流数据 断流 切入垫片 靜用	
and the second s		and the last com	live	直播中	TA CONTRACTOR	2025-06-12 15:40:56		预选 流数据 斷流 切入垫片 禁用	
stream-1		com	live	直播中	쥼	2025-06-16 14:34:38		预选 流数据 断流 切入检片 禁用	
stream-1		com	live	直播中	杏	2025-06-16 14:33:21		预选 流数据 新流 切入垫片 禁用	
共6条								10 ¥ 翁/页 H 4 1 71	1 <u></u> • •

主备流管理

主备流功能是指系统可对**流ID相同**的两路直播流自动合流处理和输出。优先播放主流的内容。当主流内容出现问题时,可以**自动**或**手动**切换至备流内容,确保直 播画面的稳定性。主备流可以选择开启或关闭择优调度。当开启择优调度后,系统会动态评估各条流的质量,并选择最优质量的流作为主流。 登录云直播控制台进入 <mark>流管理</mark> > **主备流**,根据您的实际业务需求进行操作。

预览直播流

单击右侧的预览可查看实时直播画面。

而自建							
在城流 主备流 历史流	蔡淮流				●精确搜索 模糊搜	炙 Q 清琉入StreamName (流D) 援索	c
StreamName		主备流数量		择优调度	操作		
▶ stream-		2			预选流数编		
共1条						10 × 亲/页 H 4 1 /1页	н н

查看流数据

单击右侧的**流数据**可查看备用直播流的详细信息,如流量、带宽、帧率、码率等。

流管理							
在线流 主簧流 历史流	禁推完				● 精确搜索 ● 模糊搜索	: Q 清縮入StreamName (流D) 搜索	ø
StreamName		主备流数量	择	优调度	操作		
stream-1		2	aninii C		预选 流数据		
共1条						10~条/页 间 ◀ 1 /1页	E F H

择优调度管理

开启择优调度

 中市
 可以选择开启择优调度。当开启择优调度后,系统会动态评估各条流的质量,并选择最优质量的流作为主流。

 xâtz

 CECKR
 EBARR
 INFRANCE
 INFRANCE

关闭择优调度

单击_____,选择关闭择优调度。



在城流 主醫流 历史流	禁推流				●精确搜索 ● 模糊搜索	Q 请输入StreamName (流D) 搜索	C
StreamName		主备流数量		择优调度	操作		
► stream-1		2	anini [预流 流数据		
共1条						10 × 魚/页 H 4 1 /1页	N

主备流切换

流管理

- 单击位于左侧的倒三角符号。会展开手动切换至备流的选项。
- 单击右侧的**切换**可实现主备流的切换。通过手动切换主备流,您可以灵活地应对直播过程中可能出现的问题。

流管理									
在线流 主音流 历史流	蒙推流						○ 精确搜索 模糊搜索	C 请输入StreamName (流ID) 提索	S
StreamName		主备流数量		择	优调度		操作		
▼ stream-175576		2		V Hoom			预选 流数据		
StreamName	域名	AppNan	e	开始推流时间	是否主流	来道	ē.	操作	
stream-1	com	live		2025-06-16 14:34:38	ā	E	BR I I I I I I I I I I I I I I I I I I I	预施切换断流	
stream-1	com	live		2025-06-16 14:33:21	문	直	≌in:	预改化 机油油 制石机	
共1条								10~条/页 间 4 1 /	1页 ▶ 时

历史流管理

登录云直播控制台进入流管理 > 历史流,可查询历史直播流数据,根据您的实际业务需求进行操作。

流管理				
在线流 主筆流 历史流 暴推流 请选择域名	×		● 精确搜索	○横稍撩素 Q 清靖入StreamName (流ID) 搬業 Q
StreamName	域名	AppName	结束推流时间	操作
-	com	live	2025-06-16 17:38:56	禁用 流数编
	.com	live	2025-06-16 17:38:41	藤用 流数据
a.	com	live	2025-06-16 17:38:26	禁用 流数编
	com	live	2025-06-16 17:38:11	藤用 流数据
-	com	live	2025-06-16 17:37:56	禁用 流数据

禁用历史直播流

在历史流列表中,可选择待查询的域名与对应的历史直播流。单击**禁用**即可对该历史直播流进行禁用。

▲ 注意:

- ◎ 禁用后当前直播即停止推流(当前 StreamName 恢复启用前无法重新推流),可手动恢复或默认在7天后自动启用。
- 任务列表中历史流仅支持查询最近七天内数据,若您需查询最近1个月的记录,可在断流记录中搜索查询。

流管理					
在城流 主备流 历史流 禁推流]		○ 梅	
StreamName			AppName	结束推流时间	操作
10.00 C 10.00 C 10.00 C 10.00 C	.com	qcloud.com	live	2025-06-16 14:31:19	第月 洗漱器
-	.com	qcloud.com	live	2025-06-16 14:31:06	禁用 流数据
	.com	qcloud.com	live	2025-06-12 11:27:56	禁用 流数编
共3条	com				10 ¥ 条/页 H ◀ 1 /1页 ▶ H
	com				

查看流数据

单击右侧的**流数据**可查看直播流的详细信息,如流量、带宽、帧率、码率等。



流管理

在浅流 主簧流 历史流 禁措流	162239.livepush.myqcloud 🖌			● 精確換素 ○ 機能換素 Q 清給入StreamName (流D) 換素
StreamName	域名	AppName	结束推流时间	操作
	.com	live	2025-06-16 14:31:19	禁用 流数编
10.001030000000000000000000000000000000	com	live	2025-06-16 14:31:06	暴用 流数据
	com	live	2025-06-12 11:27:56	無用 流動構
共3篑				10 ¥ 釜/页 H 4 1 /1页 ▶ H

禁推流管理

登录云直播控制台进入 流管理 > 禁推流,根据您的实际业务需求进行操作。

启用直播流

在禁推流列表中,选择对应已被禁用的直播流,单击**启用**即可恢复直播流推流。

流管理						
在线流 主旨流	历史流				Q 请输入StreamName (流ID) 搜索	Ø
StreamName		状态		操作		
stream		已蒸用		启用 流数据		
共1条					10~条/页 间 4 1 /1	凤

查看流数据

单击右侧的**流数据**可查看直播流的详细信息,如流量、带宽、帧率、码率等。

流管理						
在线流 主督流 历史流 聚推流	and the second				Q 请编入StreamName (流ID) 搜索	Ø
StreamName		状态		操作		
stream-1		已禁用		启用		

资源包/插件管理

> 腾讯云

最近更新时间: 2024-04-26 17:19:51

云直播支持通过控制台查看账号下 直播流量资源包 、直播转码资源包 、云导播台资源包 以及 小程序云直播插件授权 的资源使用情况。

流量包管理

进入资源包/插件管理 > 流量包进入直播流量资源包管理页:

• 支持查看已购买的直播流量资源包使用情况、购买时间、到期时间以及资源包状态等信息。

 ○ 资源包状态包括未使用、使用中、已用完、已过期、已冻结,自动续购状态包括未开启、已续购成功、续购失败、已开启自动续购、不支持。如果续购失 败,系统会提示失败原因,例如"账户余额不足"。

资源包/插件管理		购200TB及以上流	量包赠1年直播 Lice	nse及1年小程序·直播插	評授权, 立即抢购>>
流量包 转码包云导播台资源包 小程序云重	播插件授权				
↓ 云直播资源包符惠未袭: 立即体验>>					
<mark>购买流量包</mark> 使用明细			21	鎆计费方式: 日 结流量	计费 查看用量统计
ID 类型 使用情况 (标准直播境内流	量视图) 创建时间↓	到期时间 🕈	状态 (i)	自动续购状态()	操作
云直播流量包 已使用: 80.297865177 G	i, 总量: 100 TB 2023-01-31 21	2024-01-31 21	使用中	未开启	设置续购 退款
云直播流量包 已使用: 20 GB, 总量: 20	GB 2022-02-23 10	2023-02-23 10	已耗尽	不支持	设置续购 退款

• 单击使用明细可以查看已购买的直播流量资源包的用量抵扣明细。

流量包	转码包	云导播台资源包	小程序云直播插件授权
	直播资源包特惠来	≪袭! 立即体验>>	
购买流量	包便用	明细	

- 使用明细内容包括资源包 ID 、资源包类型、使用量、抵扣类型、抵扣比例、抵扣量和抵扣时间。
- 流量包使用情况将于次日出计费账单时同步更新(出账时间以实际出账时间为准)。

← 使用明细

资源包	1类型 流量包	▼ 抵扣	时间 2023-06-28 ~ 202	23-07-28 💼				Ŧ
资源	包ID	资源包类型	使用量	抵扣类型	地域	抵扣比例	抵扣量	抵扣时间 🕏
		标准流量包	КВ	快直播中国大陆(境	中国大陆	1:2.0000) MB	2023-07-19
		标准流量包	Bytes	标准直播中国大陆 (中国大陆	1:1.0000	Bytes	2023-07-11
		标准流量包	i MB	标准直播中国大陆 (中国大陆	1:1.0000	МВ	2023-07-07
		标准流量包	КВ	快直播中国大陆(境	中国大陆	1:2.0000	КВ	2023-07-05

[○] 直播流量资源包抵扣规则请参见 预付费资源包。



🗲 使用明细

资源包类型 转码包	*	抵扣时间 2023-06-28 ~	2023-07-28				Ŧ
资源包ID	资源包类型	使用量	抵扣类型	地域	抵扣比例	抵扣量	抵扣时间 🕈
100	标准转码包	1分钟	标准转码_H264_480P	中国大陆 (境内)		1分钟	2023-07-22
	标准转码包	290分钟	标准转码_H264_720P	中国大陆 (境内)		589分钟	2023-07-22
	标准转码包	3分钟	标准转码_H264_480P	中国大陆 (境内)		3分钟	2023-07-07
	标准转码包	242分钟	标准转码_H264_720P	中国大陆 (境内)		492分钟	2023-07-07

支持在右上角的当前计费方式查看账号的流量计费的扣费方式。流量包仅在计费方式为日结流量计费时支持资源抵扣,申请其他计费规则将会冻结未用完的资源包。

流量包	转码包 云导排	番台资源包	小程序云直播插件授权					
↓ 云直播	資源包特惠来袭! <u>立</u> 日	即体验>>						
购买流量包	使用明细						当前计费方式:日结流量	计费 查看用量统计
ID	类型	使用情况(标准直播境内流量视图)	创建时间 ↓	到期时间 🕈	状态 🛈	自动续购状态 🕄	操作
-	云直播流量包	已使用: 80.	.297865177 GB, 总量: 100 TB	2023-01-31 21	2024-01-31 21	使用中	未开启	设置续购 退款

若您需购买标准直播流量资源包,可通过单击 购买流量包 进入标准流量资源包购买页进行购买操作。

流量包转	码包 云导播台	台资源包	小程序云直播插件授权						
		+74							
「ノ 乙旦捕兵協	(包存患本袋: 立即体	43 <u>w</u> 22							
购买流量包	使用明细						当前计费方式: 日结流量	计费 查看用量	统计
ID	类型	使用情况 (标	准直播境内流量视图)	创建时间 ↓	到期时间 🕈	状态 🛈	自动续购状态 🛈	操作	
-	云直播流量包	已使用: 80.2	297865177 GB,总量:100 TB	2023-01-31 21	2024-01-31 21	使用中	未开启	设置续购退款	R

🕛 说明

- 购买前,请参见标准直播流量资源包说明了解资源包的具体收费规则及相关注意事项。
- 若您的流量包符合标准流量包 退款规则,可在控制台进行自助退款。

转码包管理

进入资源包/插件管理 > 转码包 进入直播转码资源包管理页:

支持查看已购买的标准转码资源包、极速高清转码资源包使用情况、购买时间、到期时间及资源包状态等信息。



	理 弱包 云导播的	台资源包 小程序云直播播	件授权		购200TB及以上流	量包赠1年直播 Licent	se及1年小程序直播的	香件授权,立即抢购≻
↓ 云直播资	源包特惠来袭! 立即体	▲验>>						
购买转码包	使用明细					当前计费	方式: 日结转码时长;	┼费① 查看用量统;
ID	类型	使用情况		创建时间 ↓	到期时间 🗲	状态 ③	自动续购状态 🕄	操作
	极速高清转码包	已使用: 140 小时, 总量: 1000	小时	2023-03-23 20	2024-03-23 20	使用中	不支持	设置续购 退款
	标准转码包	已使用: 785 小时23 分钟, 总量	:1000 小时	2023-03-23 20	2024-03-23 20	使用中	不支持	设置续购 退款
	极速高清转码包	已使用: 100 小时, 总量: 100 /	时	2023-01-31 21	2024-01-31 21	已耗尽	不支持	设置续购 退款
	标准转码包	已使用: 100 小时, 总量: 100 /	时	2023-01-31 21	2024-01-31 21	已耗尽	不支持	设置续购 退款
	极速高清转码包	已使用: 50 小时, 总量: 50 小时	t	2022-02-28 20	2023-02-28 20	已耗尽	未开启	设置续购 退款
-	标准转码包	已使用: 100 小时, 总量: 100 /	N时	2022-02-23 11	2023-02-23 11	已耗尽	未开启	设置续购 退款
共 6 条						10 ▼ 条/页	⊌ ∢ 1	/1页
 ↓ 云直 <u>购买转码包</u> 使用明细内 转码包使用 • 使用明细 	普资源包特惠来袭! 使用明细 回答包括资源包 目情况将于次日出	立即体验>>]]]]]]]]]]]]]]]]]]	、抵扣类型、抵扣比()账时间以实际出账时	列、抵扣量和抵扣胆 间为准)。	寸间。			
资源包类型 转码	ē. ▼	抵扣时间 2023-06-22 ~ 2	2023-07-28 🛱					<u>+</u>
资源包ID	资源包类型	使用量	抵扣类型	地域	抵扣比例	抵扣量	抵扣断	前 \$
	标准转码包	1分钟	标准转码_H264_480P	中国大陆 (境内)		1分钟	2023-	07-22
	标准转码包	290分钟	标准转码_H264_720P	中国大陆 (境内)		589分钟	2023-	07-22
	标准转码包	3分钟	标准转码_H264_480P	中国大陆 (境内)		3分钟	2023-	07-07
	标准转码包	242分钟	标准转码_H264_720P	中国大陆 (境内)		492分钟	2023-	07-07
共 4 条						10 ▼ 条/页	∢ 1	/1页 ▶ ▶

支持在右上角的当前计费方式查看账号的转码计费的扣费方式。转码包仅在日结转码计费计费方式时支持资源抵扣,申请其他计费规则将会冻结未用完的资源
 包。

流量包	转码包	云导播台资源包	1. 小程序云直播插件授档	z						
↓ 云直招	醫資源包特惠来調	瓷! 立即体验>>								
购买转码包	使用明	細					Ĭ	前计费方式:日结转码时长计	费 () 查看用量统)	+
ID	类型	使用情	況		创建时间 ↓	到期时间 🕈	状态 🕄 规	日结转码计费时支持资源包抵 会冻结未用完的资源包。	泊,申请其他计费 期	9
	极速高潮	時時回包 已使用	: 140 小时,总量: 1000 小时		2023-03-23 20	2024-03-23 20	使用中	不支持	设置续购 退款	

若您需购买转码资源包,可通过单击 购买转码包 进入转码资源包购买页进行购买操作。

流量包	转码包 云导播台	合资源包 小程序云直播插件	授权					
な) 云直播资	源包特惠来袭! 立即 4	验>>						
购买转码包	使用明细					当前计费	方式: 日结转码时长计	▶费① 查看用量统计
ID 🔪	类型	使用情况		创建时间 ↓	到期时间 \$	状态 🛈	自动续购状态 🛈	操作
	极速高清转码包	已使用: 140 小时, 总量: 1000 小	87	2023-03-23 20	2024-03-23 20	使用中	不支持	设置续购 退款
① 说明								

购买前,请参见 标准转码资源包说明、极速高清转码包说明 了解资源包的具体**收费规则**及相关**注意事项**。

云导播台资源包管理

> 腾讯云

进入资源包/插件管理 > 云导播台资源包进入云导播台资源包管理页:

• 支持查看已购买的导播输出资源包使用情况、购买时间、到期时间、资源包状态等信息。

资源包/插件管理				购200TB及以上	流量包赠1年直播 Lice	nse及1年小程序·直播插件授权,3	立即抢购>>
流量包 转码包	云导播台资源包	小程序云直播插件授权					
云导播台资源包可绑定单个	♪ 导播台,绑定导播台后视为()	吏用, 不支持退款、换绑、解绑	3。详见 <u>《预付费说明》</u>				
购买资源包							
类型	使用情况		领取/购买时间	到期时间	状态	操作	
导播输出资源包7天 (赠	已使用:7天,总量:73	Ę	2022-02-23 11:04:12	2023-02-23 11:04:12	已用尽	退款	
共 1 条					10 ▼ 条/页		• •
若您需购买导播输出资	原包,可通过单击 购	买资源包 进入资源包购	习买页进行购买操作。				
流量包 转码包	云导播台资源包	小程序云直播插件授权					
云导播台资源包可绑定单个	导播台,绑定导播台后视为使	5用, 不支持退款、换绑、解绑	。详见 <u>《预付费说明》</u> ピ 。				
购买资源包							

云导播台资源包可绑定单个	导播台,绑定导播台后视为使用,不支持退款、换绑、解	鄉。详见 <u>《预付费说明》</u>			
购买资源包					
类型	使用情况	领取/购买时间	到期时间	状态	操作
导擂输出资源包7天(赠	已使用:7天,总量:7天	2022-02-23 11:04:12	2023-02-23 11:04:12	已用尽	退款
① 说明					

购买前,请参见 导播输出资源包说明 了解资源包的具体收费规则及相关注意事项。

若您的导播输出资源包符合云导播台资源包退款规则,可在控制台进行自助退款。单击需退款的导播输出资源包操作栏的退款,并在弹窗中选择确定即可成功退款。

退款			×
退款后,钱款将退回到原付款账户	9, 请确认是否	退款	
	确定	取消	

小程序云直播插件授权

腾讯云

进入资源包/插件管理 > 小程序云直播插件授权 进入直播插件管理页:

• 支持查看已创建的小程序云直播插件资源情况,展示包含申请类型、小程序名称、小程序 APPID、当前申请审核状态、开始/购买时间、到期时间等信息。

资源包/插	件管理				购200TB及以	购200TB及以上流量包赠1年直播License及1年小程序·直播插件授权,立即			
流量包	转码包	云导播台资源包	小程序云直播插件授权						
新增小程	序直播插件	(插件审核时间为五个]	[作日)						
类型		小程序名称	小程序APPID	状态	开始/购买	时间	到期时间	操作	
小程序直播	插件			过期	2023-03-3	31 10:00:33	2023-04-01 09:59:58	续费	
共 1 条						10 👻	• 条/页	1 /1页	

- 若您需新增小程序直播插件,具体操作步骤请参见 小程序·云直播插件。
- 若您的插件已审核通过,并状态为"待付款",可单击操作栏的**购买**前往购买插件,具体信息请参见 小程序·云直播插件 > 购买服务。



功能配置 直播水印

最近更新时间: 2025-06-04 10:19:32

云直播提供水印功能,通过直播画面叠加水印图片实现视频防盗效果。本文将向您介绍如何通过控制台创建、绑定、解绑、修改及删除水印模板。 创建直播水印模板有以下两种方式:

- 通过云直播控制台创建水印模板,具体操作请参见 创建水印模板。
- 通过 API 调用生成水印模板,具体操作请参见 添加水印 。

注意事项

- 模板创建成功后,可在推流域名下进行关联。关联成功后5分钟 10分钟生效。
- 控制台的水印模板管理为域名维度,暂时无法取消关联接口创建的规则,如果是通过水印管理接口关联指定流的,则需要通过调用 删除水印规则 解除关联。
- 模板绑定、修改和解绑均只影响更新后的直播流,已经在直播中的流不会受影响;直播中的流需要断流重推才会使用新的规则。

前提条件

已开通腾讯云直播服务,并添加 推流域名。

创建水印模板

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播水印**。
- 2. 单击创建模板,进入水印模板创建页。
- 3. 填写水印名称,仅支持中文、英文、数字、_、-,不超过30个字符。
- 4. 单击选择图片上传水印图片,水印图片大小支持全窗口尺寸拉伸。

▲ 注意:

为了提升视觉效果,水印应为透明图片 png 格式;图片大小小于2M;上传图片文件名只支持:英文、数字和符号----*。

- 5. 设置水印图片预览窗口大小:
 - 宽高默认值: 宽1920px,高1080px。
 - 宽高取值范围: 360px-4096px。
 - 点击右侧更新会自动校验并同步更新水印图片预览窗口。
- 6. 设置水印图片显示位置,可通过以下两种方式进行调节:
 - 在水印图片配置栏上拖动图片位置。
 - 设置位置显示 X 轴方向和 Y 轴方向。
- 7. 单击**保存**即可。



直播水印

直播水印功能为付费增值服务,推流时使用水印服务会产生转码	单。计费规则可参考 计费文档 12
4000時間に 指示地々	
230243910X 39942-894	
新建模板	水印配置
	水印名称 * 请输入水印名称
	仅支持中文、英文、数字、、-,不超过30个字符
	图片上传• 文体大小: 33K
	上传日期: 2025-04-09 16:35:46
-	
1000	注意:为了做性视觉效果,水口应为透明图片 png 格式;图片大小小于2M;上传图片文件名共文持:央文、数子和将号-!
	水印刻片・
-	
_	
_	
-	
	规范留山大小 瓦底 1920 PX 伺底 1080 PX 规制
	显示位置X执方向• - 0 + %
	显示位置Y轴方向• - 0 + %
	保存 取消

关联域名

- 1. 登录云直播控制台,进入功能配置 > 直播水印。
- 2. 通过以下方式进入域名绑定窗口。
 - **直接关联域名**:单击左上方的绑定域名。

直播水印
直播水印功能为付费增值服务,推流时使用水印服务会产生转码账单。计费规则可参考 计费文档 🗅
创建模板
×
模板创建成功 接下来,您还需要绑定直播域名,才能正常使用当前模板添加水印。或您可以在域名管 理由许多对应的域名,管理这域名,如此印度有

3. 在绑定域名窗口中,选择您需绑定的**水印模板**和**推流域名**,单击确定即可绑定成功。



绑定域名		×
绑定域名后	约10分钟生效,使用该域名推流即会触发当前绑罚	目的功能模板。
水印模板	test001 (id: 🗸) 🗸 🗸	
推流域名	com ~	删除
	添加	
	確定 取消	

() 说明:

支持通过单击添加为当前模板绑定多个推流域名。

解除绑定

- 1. 登录云直播控制台,进入功能配置 > 直播水印。
- 2. 选择已关联域名的水印模板,单击**解绑**。

直播水印			
直攝水印功能为付费增值服务,推流时使用	水印服务会产生转码账单,计表规则可参考 计表文档 12		
创建模板 绑定域名		使用指南 🛛	查看用量
test001	水印配置	删除	编辑
Log The			
10000	水印益称 test001		
100 C	7k£Ud		
and the second s	显示位置 左上角 X18方向 0%		
	Y独方向 0%		
-	预选		
-			

3. 确认是否解绑当前关联域名,单击**确定**即可解绑。

确定解除当前绑定关系吗?		
解除绑定后,不影响正在直播中的流,会对重新	佳流的直播流生效。	
備定	取消	

修改模板

- 1. 登录云直播控制台,进入功能配置 > 直播水印。
- 2. 选择您已创建成功的水印模板,并单击右侧的编辑,即可进入修改模板信息。
- 3. 单击**保存**即可。



直播水印 直播水印功能为付费增值服务,推流时使用水印服务会产生转码账单。计费规则可参考 计费文档 🗅 创建模板 绑定域名 使用指南 12 查看用量 删除 编辑 水印配置 test001 水印图片 1000 62 1000 水印名称 test001 7K£⊡id 显示位置 左上角 1000 X轴方向 0% Y轴方向 0% 100 预览 10 模板绑定 ·com 解绑

🕛 说明:

若您需查看水印模板在画面上的效果,可单击预览查看。

删除模板

▲ 注意:
● 若模板已被关联,需要先 解除绑定,才可以进行删除操作。
• 删除模板后将无法恢复,请谨慎操作。

- 1. 进入功能配置 > 直播水印。
- 2. 选择您已创建成功的水印模板,单击右上方的删除。

直播水印		
直播水印功能为付费增值服务,推流时使用对	K印服务会产生种码账单。计费规则可参考 计微文档 13	
创建模板 绑定域名		使用指南 12 查看用量
test001	水印配置	删除编辑
1000	水印名称: test001	
100	110/11日 在上W X结方向 0%	
-	Y脑方向 0%	
	预选	
	模版选定 暂未规定	
-		

3. 确认是否删除当前水印模板,单击确定即可成功删除。

删除配置			×
确定删除水印配置 test001 ?			
	确定	取消	

相关操作



域名维度绑定和解绑水印模板的具体操作及相关说明,请参见水印配置。



最近更新时间: 2025-06-04 10:19:32



直播转码功能(包含视频转码和音频转码),是指将直播现场推送出来的原始流,在云端转换为不同编码格式、不同分辨率、不同码率的转码流推送给观众,以 满足不同网络环境、不同终端设备等各种场景下的播放需求 。本文将向您介绍如何通过控制台创建、绑定、解绑、修改及删除转码模板。 **创建转码模板有以下两种方式:**

- 通过云直播控制台创建转码模板,具体操作步骤请参见 创建标准转码模板 、创建极速高清转码模板 、创建纯音频转码模板 。
- API 对直播频道创建转码模板,具体参数及示例说明请参见 创建转码模板。

注意事项

- 云直播支持标准转码、极速高清转码和纯音频转码,使用前请了解相关计费说明:
 - 标准转码:标准转码资源包、标准转码后付费。
 - 极速高清转码: 极速高清转码资源包、极速高清转码后付费。
- 极速高清转码相比标准转码画质更优、码率更低。通过智能场景识别、动态编码技术,CTU/行/帧三级码率精准控制模型,实现以更低的码率(平均节省 50%+)提供更高清的流媒体服务。广泛运用于游戏直播、秀场直播、事件活动直播等场景。
- 模板创建成功后,可与播放域名进行关联。关联成功后约5分钟 10分钟生效。
- 绑定转码模板后,可在对应的直播流 StreamName 后加上 _转码模板名称 来生成转码流地址。转码模板名和 StreamName 后缀不能相同,比如转码 模板名为 hd , StreamName 不能为 test_a1_hd , 否则播放时,程序会将 test_a1 识别为 StreamName,按转码模板 hd 来拉流,导致拉流 异常。
- 若同时设置了宽高或长短边,推流原始分辨率尽可能接近设置值的比例,以避免画面拉伸变形。
- 绑定转码模板后,会在对应的模板下显示绑定规则,若您是通过 API 创建的更细维度规则,也可以在此进行查看和 解绑。
- 单个播放域名可关联**多个转码模板**,单个转码模板可关联**多个播放域名**。
- 转码模板设置数量上限为50个。
- 直播转码的转码配置模板支持配置人脸模糊功能,可实现对人脸、特定物体的模糊处理。使用此功能需要 提交工单 申请支持。启用此服务将产生 直播转码 费用和媒体处理 MPS 的 智能识别 费用。

创建转码模板

创建标准转码模板

1. 登录云直播控制台,进入功能配置 > 直播转码。

直播转码
直播转码功能为付费增值服务,使用转码功能会产生转码账单。计费规则可参考 计费文档 🕻
创建模板 绑定域名
台土创建增长 选择技巧米型为 行发技巧 、进行而下到等。

- 2. 单击创建模板,选择转码类型为标准转码,进行如下配置:
 - 基础配置项:包含模板名称、视频码率、画面分辨率等配置项,具体请参见标准转码基础配置说明。
 - 高级配置项(非必填): 单击高级配置展开内容即可选择配置,具体请参见标准转码高级配置说明。
- 3. 填写完成后,单击保存即可。

标准转码基础配置说明

标准转码基础配置项	是否必填	说明
转码类型	是	可选择转码类型,包括 标准转码、极速高清转码、纯音频转码 。
模板名称	是	 请输入1 - 10个字符。 直播转码模板名称,仅支持字母、字母数字组合,不支持纯数字。 模板名称不能与已有转码模板名称、自适应码率模板名称及子流名称重复。
模板描述	否	直播转码模板描述,仅支持中文、英文、数字、空格、、-
推荐参数	否	支持 流畅、标清、高清、超清 四种类型,选择后,系统会自动填入对应的推荐视频码率和视频高度,可自 行修改。



视频码率(单位:Kbps)	是	可选择保持原始码率、设置视频码率,默认设置转码码率。 设置转码码率,取值范围:101Kbps – 8000Kbps。 • 1000Kbps 以内仅支持整百填写。 • 1000Kbps 以上仅支持整500填写。
画面分辨率	是	可选择保持原始分辨率、按宽高设置、按长短设置。 默认 按长短边设置 。 • 输入值为短边值,可切换按宽高设置、输入值为高度值。 • 输入值范围为 0px – 3000px,数值填写需为2的倍数,另一边默认会按分辨率等比例缩放。
DRM 加密	否	 默认关闭,可手动开启。 要开启该功能,请先前往 DRM 管理 配置 DRM 密钥。 支持 HLS 播放协议下 Widevine、Fairplay、NormalAES 的 DRM 加密, Fairplay 需要在播放器端上传 Apple 申请的证书。 加密类型:默认 Widevine、可选 Fairplay、NormalAES。

TT + LU	#J92
#51 7	<u>с</u> , н

转码类型	标准转码 极速高清转码 纯音频转码
模板名称 ★	请输入1-10个字符
	仅支持字母、字母数字组合,不支持纯数字;模版名称不能与已有转码模板名称、自适应码率模版名称及子流名称重复。
模板描述	请输入模板描述
	仅支持中文、英文、数字、空格、、-
推荐参数	流畅 标清 高清 超清
视频码率★	设置转码码率 > 101-8000 kbps
画面分辨率★	按长短边设置 ~ 短边范围为:0~3000 px
	輸入值需为2的倍数,另一边默认会按分辨率等比例缩放
	短边 短边 短边 2011年1月1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1
	Кю Кю Боло Боло
DRM 加密	● 支持 HLS 播放协议下 Widevine、Fairplay、NormalAES 的DRM加密, Fairplay 需要在播放器端上传从 Apple 申请的证书。如何申请证书? Ⅰ 要开启该功能,请先前往 DRM 管理配置DRM密钥。
高级配置▼	

标准转码高级配置说明

标准转码高级配置项	是否必填	说明
视频编码	否	默认原始编码,可选 H.264 、 H.265、H.266 和 AV1 编码方式。



人脸模糊	否	 如有需要可 提交工单 开启,同时开通 媒体处理 MPS 服务。 开关默认关闭,可手动开启。 可对人脸、特定物体进行模糊处理,处理效果如下: 正 正 <p< th=""></p<>
视频帧率	否	可选择保持原始帧率、设置视频帧率,默认保持原始帧率。 设置视频帧率取值范围: 1fps – 60fps。
关键帧间隔 GOP(单位:s/ 秒)	否	 ● GOP 设置范围1秒 - 6秒。 ● GOP 越大、延时越高;GOP 越小,可能会导致卡顿。 ● 若不设置则采用系统默认值。
直播字幕	否	 字幕功能默认关闭,可手动开启。 要开启此功能,需要绑定字幕模板。根据您的业务需求选择绑定字幕模板。 可预览和查看字幕模板的效果。 可随时根据业务需求调整字幕模板。
参数限制	否	默认关闭,可手动开启。开启参数限制后,当输入的直播流原始参数小于设置的输出参数时,将按 照原始参数输出直播流,可以防止低质量直播流被强行拉高参数值,影响实际画面。

视频编码	○ 原始编码 ○ H.264 ○ H.265 ○ H.266 ○ AV1
人脸模糊	□将直播中出现的人脸进行模糊处理,开启该业务将产生直播转码费用及媒体处理的智能识别费用,详见直播转码 ℃。
视频帧率	设置视频帧率 > 10 fps
GOP	1 s
	GOP越大,延时越高;GOP越小,可能会导致卡顿
直播字幕	
参数限制	不超过原始高度①
	不超过原始帧率①
	不超过原始码率①
高级配置 ▲	

创建极速高清转码模板

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播转码**。
- 2. 单击**创建模板**,选择转码类型为极速高清转码进行如下配置:
 - 基础配置项:包含模板名称、视频码率、画面分辨率等配置项,具体请参见极速高清转码基础配置说明。
 - 高级配置项(非必填):单击**高级配置**展开内容即可选择配置,具体请参见 极速高清转码高级配置说明 。
- 3. 单击**保存**即可。

极速高清转码基础配置说明

极速高清转码基础配置项	是否必填	说明
转码类型	是	可选择转码类型,包括 标准转码、极速高清转码、纯音频转码 。
模板名称	是	 ● 请输入2 - 10个字符。 ● 直播转码模板名称,仅支持纯字母、字母数字组合,不支持纯数字。

		 模板名称不能与已有转码模板名称、自适应码率模板名称及子流名称重复。
模板描述	否	直播转码模板描述,仅支持中文、英文、数字、空格、、-
推荐参数	否	支持 流畅、标清、高清、超清 四种类型,选择后,系统会自动填入对应的推荐视频码率和视频高度,可自行 修改。
视频码率(单位: Kbps)	是	可选择保持原始码率、设置视频码率,默认设置转码码率。 设置转码码率,取值范围:101Kbps - 8000Kbps。 • 1000Kbps 以内仅支持整百填写。 • 1000Kbps 以上仅支持整500填写。
画面分辨率	是	可选择保持原始分辨率、按宽高设置、按长短设置。 默认 按长短边设置 。 • 输入值为短边值,可切换按宽高设置、输入值为高度值。 • 输入值范围为 0px – 3000px,数值填写需为2的倍数,另一边默认会按分辨率等比例缩放。
DRM 加密	否	 默认关闭,可手动开启。 要开启该功能,需先前往 DRM 管理 配置 DRM 秘钥。 支持 HLS 播放协议下 Widevine、Fairplay、NormalAES 的 DRM 加密, Fairplay 需要在播放器端上传从 Apple 申请的证书。 加密类型:默认Widevine、可选 Fairplay、NormalAES。

转码配置

转码类型	标准转码 极速高清转码 纯音频转码	
模板名称 *	请输入2-10个字符	
	仅支持字母、字母数字组合,不支持纯数字; 模版名称不	能与已有转码模板名称、自适应码率模版名称及子流名称重复。
模板描述	请输入模板描述	
	仅支持中文、英文、数字、空格、_、-	
推荐参数	流畅 标清 高清 超清	
视频码率 ★	设置转码码率 > 101-8000	kbps
画面分辨率 *	按长短边设置 > 短边范围为:0~3000	px
	输入值需为2的倍数,另一边默认	人会按分辨率等比例缩放
	- 短边 	长边
DRM 加密		
	支持 HLS 播放协议 > Widevine、Fairplay、NormalAES 要开启该功能,请先前往 DRM 管理配置DRM密钥。	的DRM加密,Fairpiay需要任值放發端上传从 Apple 申请的证书。如何申请证书? 🖸
高级配置▼		
极速高清转	時高级配置说明	
极速高清望	转码高级配置项 是否必填	说明

视频编码	否	默认原始编码,可选 H.264 、 H.265、H.266 和 AV1 编码方式。
视频帧率	否	可选择保持原始帧率、设置视频帧率,默认保持原始帧率。 设置视频帧率取值范围: 1fps – 60fps。
关键帧间隔 GOP(单位:s/ の GOP 设置范围1秒 - 6秒。 砂) 否 GOP 越大、延时越高;GOP,越小,可能会导致卡顿。 ・ 若不设置则采用系统默认值。		 GOP 设置范围1秒 - 6秒。 GOP 越大、延时越高;GOP,越小,可能会导致卡顿。 若不设置则采用系统默认值。
直播字幕	否	 字幕功能默认关闭,可手动开启。 要开启此功能,需要绑定字幕模板。根据您的业务需求选择绑定字幕模板。 可预览和查看字幕模板的效果。 可随时根据业务需求调整字幕模板。
参数限制	否	默认关闭,可手动开启。 开启参数限制后,当输入的直播流原始参数小于设置的输出参数时,将按照原始参数输出直播流,可 以防止低质量直播流被强行拉高参数值,影响实际画面。

视频编码	○ 原始编码 ○ H.264 ○ H.265 ○ H.266 ○ AV1
视频帧率	设置规模物率 ¥ 1-60 fps
GOP	1-8s s
	GOP越大,疑时越高;GOP脑小,可能会导致++顿
直播字幕	
	直播字幕功能可将直播过程中的语音话思实时转换成字幕,详描参考 直播字幕介绍 12 ,使用重播字幕功能会产生直播转码展用及媒体处理的语音识别展用语音翻译展用,计最初则可参考 计最文档 13
参数限制	
高级配置 ▲	
保存	取消

创建纯音频转码模板

1. 登录云直播控制台,功能配置 > 直播转码。

2. 单击**创建模板**,选择转码类型为**纯音频转码**,填写配置项,并单击保存即可。

纯音频转码配置项	是否必填	说明
转码类型	是	可选择转码类型,包括标准转码、极速高清转码、纯音频转码。
模板名称	是	 请输入1 - 10个字符。 直播转码模板名称,仅支持纯字母、字母数字组合,不支持纯数字。 模板名称不能与已有转码模板名称、自适应码率模板名称及子流名称重复。
模板描述	否	直播转码模板描述,仅支持中文、英文、数字、空格、、-
音频码率	是	 可选择保持原始码率和设置音频码率,默认保持原始码率。 设置音频码率取值范围: 101kbps - 500kbps。
直播字幕	否	 字幕功能默认关闭,可手动开启。 要开启此功能,需要绑定字幕模板。根据您的业务需求选择绑定字幕模板。 可预览和查看字幕模板的效果。 可随时根据业务需求调整字幕模板。
DRM 加密	否	 默认关闭,可手动开启。 要开启该功能,需先前往 DRM管理 配置 DRM 秘钥。 支持 HLS 播放协议下 Widevine、Fairplay、NormalAES 的 DRM 加密, Fairplay 需要在播放器端 上传从 Apple 申请的证书。 加密类型:默认Widevine、可选 Fairplay、NormalAES。



转码配置	
转码类型	标准转码 极速高清转码 化音频转码
模板名称 *	请输入1-10个字符
	仅支持李母、李母数学组合,不支持纯数字;模版名称不能与已有转码模版名称、自适应码率模版名称及子流名称重复。
模板描述	请输入模板描述
音频码率 *	设置音频码率 Y 500 kbps
百爆交营	
<u>国</u>]用于神	直播字幕功能可將直播过程中的语音信息实时转换成字幕,详情参考 <mark>直播字幕介绍 12</mark> ,使用直播字幕功能会产生直播转码费用及媒体处理的语音识别费用/语音翻译费用、计费规则可参考 计费文档 12
DDM tom	
DRM /JIA	支持 HLS 播放协议下 Widevine、Fairolay、NormalAES 的DRM加密,Fairolay 需要在播放器端上传从 Apple 由谱的证书。如何由谱证书? 2
	要开启该功能,请先前往 DRM 管理配置DRM密钥。
加密类型 *	O Widevine Fairplay NormalAES
保存	取消

关联域名

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播转码**。
- 2. 通过以下方式进入域名绑定窗口:
 - **直接关联域名:** 单击左上方的**绑定域名**。

创建模板 绑定域名		
	转码配置	
	转码类型	标准转码
○ 新转码模板创建成功后关联域名: 转码模板	创建 成功后,单击	提醒框中的 去绑定域名 。
		×
🕢 模板创建成功		
接下来,您还需要绑定直播域名,才能打 理中选择对应的域名,管理该域名绑定的	E常使用当前模板进行 的转码模板。	转码。或您可以在域名管
去绑定域名	关闭	

3. 在域名绑定窗口中,选择您需绑定的转码模板及播放域名,单击确定即可绑定成功。



绑定域名		×
绑定域名后约	约10分钟生效	
转码模板	test029 (id:) ~	
播放域名	com 🗸	删除
	添加	
	确定取消	

() 说明:

支持通过单击添加为当前模板绑定多个播放域名。

解除绑定

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播转码**。
- 2. 选择已关联域名的转码模板,单击**解绑**。

转码配置		
转码类型	标准转码	
模板名称	test029	
模板 ID		
模板描述		
视频码率	3000 kbps	
画面分辨率	短边: 1080 px 长边: 等比缩放	
直播字幕	关闭	
DRM 加密	关闭	
视频编码	原始编码	
视频帧率	60 fps	
輸出不超过原始高度	否	
輸出不超过原始帧率	좀	
输出不超过原始码率	좀 주 같은 것 같은	
关键帧间隔GOP	2 s	
模板绑定	.com 解 #	
	—	

3. 确认是否解绑当前关联域名,单击确定即可解绑。

确定解除当前绑定关系吗?	×				
解除绑定后,不影响正在直播中的流,会对重新推流的直播流生效。					
瀚 定 取消					

修改模板

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播转码**。
- 2. 选择您已创建成功的转码模板,并单击右侧的编辑,进入修改模板信息。



转码配置				删降
转码类型	标准转码			
模板名称	test029			
模板 ID	1000			
模板描述	-			
视频码率	3000 kbps			
画面分辨率	短边: 1080 px 长边: 等比缩放			
直播字幕	关闭			
DRM 加密	关闭			
视频编码	原始编码			
视频帧率	60 fps			
输出不超过原始高度	Ā			
输出不超过原始帧率	ř			
输出不超过原始码率	否			
关键帧间隔GOP	2 s			
模板绑定	.com 解绑			

3. 单击**保存**即可。

删除模板

▲ 注意:

- 若模板已被关联,需要先 解除绑定,才可以进行删除操作。
- 不可删除开启了直播字幕功能的转码模板。
- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播转码**。

2. 选择未关联播放域名的转码模板,单击删除。

转码配置	
转码类型	标准转码
模板名称	test029
模板 ID	1000
模板描述	-
视频码率	3000 kbps
画面分辨率	短边: 1080 px 长边: 等比缩放
直播字幕	关闭
DRM 加密	关闭
视频编码	原始编码
视频帧率	60 fps
输出不超过原始高度	否
輸出不超过原始帧率	否
輸出不超过原始码率	否
关键帧间隔GOP	2 s
保饭班正 智术绑定	

3. 确认是否删除当前转码模板,单击确定即可成功删除。



删除转码配置			×
确定删除转码配置: test029 ?			
	确定	取消	

相关操作

域名维度绑定和解绑转码模板的具体操作及相关说明,请参见 转码配置。



入 腾讯云

最近更新时间: 2025-04-29 14:19:21

直播自适应码率功能,可实现在不同网络环境带宽下,平滑过渡切换码流,保障不同网络情况变化时的流畅播放体验。

注意事项

- 模板创建成功后,可与播放域名进行关联。关联成功后约5分钟 10分钟生效。
- 单个播放域名可关联多个自适应码率模板,单个自适应码率模板可关联多个播放域名。
- 一个自适应码率模板最多可创建15个子流。
- 需要播放器具备自适应码率功能,才能应用自适应码流。
- 每个子流信息中,GOP 值需要一致。
- 每个子流信息中,编码方式需要一致。
- 自适应码率播放地址仅支持 HLS 和 WebRTC 播放协议。地址拼接规则请参考 地址生成器。
- 直播自适应码率的转码配置模板支持配置人脸模糊功能,可实现对人脸、特定物体的模糊处理。使用此功能需要提交工单申请支持。在自适应码模板中,即 使多个子流模板启用了人脸模糊功能,也只会收取一次费用,启用此服务将产生直播转码费用和媒体处理 MPS 的智能识别费用。

创建直播自适应码率模板

- 1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > 直播自适应码率。
- 2. 单击**创建模板**,进行如下配置:
 - 基础配置项:包含模板名称和模板描述,具体请参见 基础配置说明。
 - 子流信息配置项:具体请参见 子流信息配置说明。
- 3. 单击**添加子流**可添加多个子流模板,最多可添加15个子流。
- 4. 填写完成后,单击保存即可。

基础配置说明

基础配置项	是否必填	说明
模板名称	是	 请输入1 - 10个字符。 自适应码率模板名称,仅支持字母、字母数字组合,不支持纯数字。 模板名称不能与已有转码模板名称、自适应码率模板名称及子流名称重复。
模板描述	否	直播自适应码率模板描述,仅支持中文、英文、数字、空格、、-
直播字幕	否	 字幕功能默认关闭,可手动开启。 要开启此功能,需要绑定字幕模板。根据您的业务需求选择绑定字幕模板。 可预览和查看字幕模板的效果。 可随时根据业务需求调整字幕模板。

创建模板	绑定域名			使用指南 🖸	查看转码所
新建模板		直播自适应	7码率配置		
1400		模板名称★	请输入1-10个字符		
1471			仅支持字母、字母数字组合,不支持纯数字;模版名称不能与已有转码模板名称、自适应码率模版名称及子流名称重复。		
***		模板描述	请输入模板描述		
Wilson .					
			仅支持中文、英文、数字、空格、、-		
-		直播字幕			r
5254			直播子等功能引待直播这種中的活音局忍失时转换成子等,许得多专 重量子等)13 G,使用直播子等功能去广土直播转转预用及媒体处理的活音场财效用记语首都存 参考 计费文档 C	8用,订费规则可	

子流信息配置说明


子流信息配置项	是否必填	说明
转码类型	是	可选择转码类型,包括标准转码、极速高清转码。
子流名称	是	 请输入1 – 10个字符。 子流模板名称,仅支持字母、字母数字组合,不支持纯数字。 模板名称不能与已有转码模板名称、自适应码率模板名称及子流名称重复。
推荐参数	否	支持 流畅、标清、高清、超清 四种类型,选择后,系统会自动填入对应的推荐视频码率和视频高度,可自行修 改 。
视频码率	是	输出视频码率,取值范围: 101Kbps – 8000Kbps。 • 1000Kbps以内仅支持整百填写。 • 1000Kbps以上仅支持整500填写。
画面分辨率	是	默认 按宽高设置 。 • 输入值为高度值,可切换为 按长短边设置 ,输入值为短边值。 • 输入值范围为2px – 3000px,数值填写需为2的倍数,另一边默认会按分辨率等比例缩放。
DRM 加密	是	 默认关闭,可手动开启。 要开启该功能,需先前往 DRM 管理 配置 DRM 秘钥。 支持 HLS 播放协议下 Widevine、Fairplay、NormalAES 的 DRM 加密,Fairplay 需要在播放器端上 传从 Apple 申请的证书。 加密类型:默认 Widevine、可选 Fairplay、NormalAES。
视频编码	否	 默认原始编码,可选 H.264、H.265、H.266和 AV1 四种编码方式。 子流信息中编码方式需要保持一致。
人脸模糊	否	 如有需要可 提交工单 开启,同时开通 媒体处理 MPS 服务。 开关默认关闭,可手动开启。 可对人脸、特定物体进行模糊处理,处理效果如下:
视频帧率	否	可选择保持原始帧率、设置视频帧率,默认保持原始帧率。 设置视频帧率取值范围: 1fps – 60fps。
关键帧间隔 GOP (单位:s/秒)	否	● GOP 默认为空,设置范围1秒 - 6秒。 ● GOP 越大,延时越高;GOP 越小,可能会导致卡顿;子流信息中 GOP 需要保持一致。
参数限制	否	默认关闭,可手动开启。 开启参数限制后,当输入的直播流原始参数小于设置的输出参数时,将按照原始参数输出直播流,可以防止低质 量直播流被强行拉高参数值,影响实际画面。

信息			
			
类型	标准转码极速高清转码		
3称 *	请输入1-10个字符		
	仅支持字母、字母数字组合,不支持纯数字;横;	版名称不能与已有转码模板名称、自适应码率模版名称及子流名称重复。	
参数	流畅 标清 高清 超清		
码率★	3000	kbps	
→辨率・	按宽高设置 🖌 1080	px	
	输入值需为2的倍数,另一	一边默认会按分辨率等比例缩放	
	等比缩放		
	T	结叶缩树	
	1090 px		
	1080 px	1080 px	
1加密			
	支持 HLS 播放协议下 Widevine、Fairplay、Norr 要开启该功能,请先前往DRM 管理配置DRM密制	malAES 的DRM加密,Fairplay 需要在播放器端上传从 Apple 申请的证书。 如何申请证书? I 钥。	
编码	○ 原始编码 H.264 H.265 H	H.266 AV1	
	子流信息中编码方式需要保持一致。		
过模糊			
	可将直播中出现的人脸进行模糊处理, 开启该业务	务将产生直播转码费用及媒体处理的智能识别费用,详见直播转码 12。	
帧率	设置视频 帧率 ✔ 1-60	fps	
	1-6s	S	
	GOP越大,延时越高;GOP越小,可能会导致卡	卡顿;子流信息中GOP需要保持一致。	
限制	不超过原始高度()		
	不超过原始帧率()		
	不超过原始帧率() () 不超过原始码率() () () () () () () () () () () () () (

关联域名

- 1. 登录 云直播控制台,进入**功能配置 > 直播自适应码率**
- 2. 通过以下方式进入域名绑定窗口:
 - 直接关联域名: 单击左上方的绑定域名。

创建模板 绑定域名	
	直播自适应码率配置

○ 创建自适应码率模板成功后关联域名: 自适应码率模板创建成功后,单击提醒框中的去绑定域名。





3. 在域名绑定窗口中,选择您需绑定的自适应码率模板及播放域名,单击确定即可绑定成功。

绑定域名	绑定域名					
绑定域名后约	510分钟生效					
转码模板	test012 (id:	~				
播放域名	top	~	删除			
	添加					
	确定	取消				
 说明: 支持通过单击器 	忝加 为当前模板绑定多个播放域名。					

解除绑定

- 1. 登录 云直播控制台,进入**功能配置 > 直播自适应码率**
- 2. 选择已关联域名的转码模板,单击解绑。



编辑

关闭			
test007 (ID:)		
转码类型	极速高清	画面分辨率	高度:1080 px 宽度:等比缩放
视频码率	3000 kbps	输出不超过原 始高度	否
DRM 加密	开启	输出不超过原	否
加密类型	Widevine	始帧率	
DRM 标签	AUDIOJUHD1	输出不超过原 始码率	否
视频编码	AV1		
人脸模糊	关闭		
视频帧率	60 fps		
关键帧间隔 GOP	2 s		
test010 (ID:)		
转码类型	极速高清	画面分辨率	高度:1080 px 宽度:等比缩放
视频码率	2000 kbps	輸出不超过原 始高度	是
DRM 加密	开启	输出不超过原	是
加密类型	Widevine	始帧率	
DRM 标签	AUDIO UHD1	输出不超过原 始码率	是
视频编码	AV1		
人脸模糊	关闭		
视频帧率	50 fps		
关键帧间隔 GOP	2 s		
ton 422			
.top ##	90		

3. 确认是否解绑当前关联域名,单击确定即可解绑。

确定解除当前绑定关系吗?	×
解除绑定后,不影响正在直播中的流,会对重新推流的直播流生效。	
确定 取消	

修改模板

- 1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > 直播自适应码率。
- 2. 选择您已创建成功的自适应码率模板,并单击右侧的编辑,进入修改模板信息。



直播自适应码率配置 删除 编辑 模板名称 test012 0.00 模板 ID 模板描述 直播字幕 关闭 子流配置 test007 (ID: 转码类型 极速高清 画面分辨率 高度: 1080 px 宽度: 等比缩放 输出不超过原 否 视频码率 3000 kbps 始高度 DRM 加密 开启 输出不超过原 否 始帧率 加密类型 Widevine 输出不超过原 否 AUDIO|UHD1 DRM 标签 始码率 视频编码 AV1 关闭 人脸模糊 视频帧率 60 fps 关键帧间隔 2 s GOP test010 (ID: 高度:1080 px 宽度:等比缩放 转码类型 极谏高清 画面分辨率 视频码率 2000 kbps 输出不超过原 是 始高度 DRM 加密 开启 输出不超过原 是 始帧率 加密类型 Widevine 输出不超过原 是 DRM 标签 AUDIO|UHD1 始码率 视频编码 AV1 人脸模糊 关闭 视频帧率 50 fps 关键帧间隔 2 s GOP 模板绑定 top 解绑

3. 单击**保存**即可。

删除模板

▲ 注意:

- 若模板已被关联,需要先 解除绑定,才可以进行删除操作。
- 不可删除开启了直播字幕功能的转码模板。
- 删除模板后将无法恢复,请谨慎操作。

1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > 直播自适应码率。

2. 选择未关联播放域名的直播自适应码率模板,单击删除。



关闭			
关闭			
天团			
test007 (ID: 2)		
转码类型	极速高清	画面分辨率	高度:1080 px 宽度:等比缩放
视频码率	3000 kbps	输出不超过原 始高度	否
DRM 加密	开启	输出不超过原	否
加密类型	Widevine	始帧率	
DRM 标签	AUDIO UHD1	输出不超过原 始码率	否
视频编码	AV1	71 n 3 - T-	
人脸模糊	关闭		
视频帧率	60 fps		
关键帧间隔 GOP	2 s		
test010 (ID:)		
转码类型	极速高清	画面分辨率	高度:1080 px 宽度:等比缩放
视频码率	2000 kbps	输出不超过原 始高度	是
DRM 加密	开启		
加密类型	Widevine	割田小旭辺原 始帧率	左
DRM 标签	AUDIO UHD1	输出不超过原	是
视频编码	AV1	4964100	
人脸模糊	关闭		
视频帧率	50 fps		
关键帧间隔 GOP	2 s		

3. 确认是否删除当前直播自适应码率模板,单击确定即可成功删除。

删除直播自适应码率模板		×
确定删除直播自适应码率模板: test012 ?		
确定	取消	



音视频增强

最近更新时间: 2024-11-15 16:22:02

音视频增强功能利用先进的音画质修复、音画质增强 AI 算法实现画质重生,极大地提升音视频的主观画质。本文将为您介绍如何创建、修改以及删除音视频增 强模板。

注意事项

• 使用音视频增强必须配合极速高清转码功能使用,拉流时带拉流参数 txFeature= 音视频增强模板名实现对直播流进行音视频增强的效果,拉流地址示例如下:

http://domain/AppName/StreamName_**极速高清转码模板名**.flv?txSecret=Md5(key+StreamName_**极速高清转码模板名** +hex(time))&txTime=hex(time)&txFeature=enhancementtest

- 目前默认只支持转码分辨率 ≤ 1080P 使用音视频增强,如需支持其他分辨率可 提交工单 配置。
- 音视频增强为付费增值服务,使用音视频增强功能会产生极速高清转码费用及音视频增强费用。计费规则可参见 计费文档 。

使用前提

已开通腾讯云直播服务,并添加 推流域名。

创建音视频增强模板

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 音视频增强**。
- 2. 单击创建音视频增强模板,进行如下配置:

增强类型−视频增强



立初に伝統の法が主要的方面をついてなるのではなっていたとう		医肠沟膜口 计最初回行系统 计能分析 ##	
首视频增强为付费增值服务,使用首视频增强功能等 音视频增强功能利用先进的音画质修复、音画质增强 拉流时带拉流参数txFeature=音视频增强模板名实现	会产生极速高清转码费用及音视。 显 AI 算法实现画质重生,极大地 1对直播流进行音视频增强的效果	频增强复用,计表规则问参考;计资义旨 12 随外音舰舰的注意观画话,当增强模板仅为音频增强时,必须配合标准转码或极速高清转码功能使用;当增强模板包含视频增强时,必须配合极速离清转码功能 果,详情参考 音视频增强 【2	吏用。
创建音视频增强模板		使用指	12 查看用
建模板	音抑频增强		
	樺板名称 ★	enhancement 请给入1-10个字符	
		(又支持英文、数字	
	模板描述	请输入模板描述	
		(7.5法由文 苗文 题定 李绪 , 无朝时100个字篇	
	增强类型		
		① 当增速模板包含视频增速时, 天可通过规度局清和时间和增速机	
	增强配置	视频增强	
		● 综合增强 - 週用场景①	
		处理前 处理后	
		强度取值 0 (经) 1 (强) - 1.0 +	
		○ 综合增强。游戏场景①	
		○色彩増强①	
		○视频降噪①	
		○ 去伪影 (毛刺) ⑥	

增强类型-音频增强



weingevilleやWH7CはED1首間広修复、首関原増加 対帯拉流参数txFeature=音视频增强模板名实现	國 AI 异本头观画质单生, 极大 见对直播流进行音视频增强的效	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>	94E
音视频增强模板		使用指導。	
x	音视频增强	配置	
112.0	模板名称 •	enhancement 请输入1-10个字符	
		仅支持英文、数字	
	模板描述	请输入模板描述	
and the second se			
		仅支持中文, 英文, 数字, 空格, , 不絕过100个字符	
	增强类型	视频增强 ✔ 音频增强	
	增强配置	音频增强	
		✓ 音频降噪①	
		► 0:00/0:13 - • • 0:00/0:13 - • •	
		处理的处理后	
		降噪强废值 0 (77) - 0.3 +	
		U (32) I (33)	
		✔ 音量均衡	
		► 0:00 / 0:08	
		声音响度值 _40 LkFS10 LkFS20 +	

配置项		说明
模板名称		模板名称的前缀固定为 "enhancement",模板名称不能超过10个字符,仅支持英文、数字。
模板描述		仅支持中文、英文、数字、空格、_、−,不超过100个字符。
增强类型		 在选择增强类型时,请根据实际业务需求,您可以手动勾选视频增强或音频增强,或两者皆选。 当增强模板包含视频增强时,只可通过极速高清转码拉取增强流。 当增强模板仅为音频增强时,可通过标准转码、极速高清转码拉取音频增强流。
	视频增强	增强配置 • 默认综合增强 – 通用场景,支持切换为综合增强 – 游戏场景、色彩增强、视频降噪、去伪影(毛刺)。 • 强度取值默认值为 1,设置取值范围为 0 到 1。 • 在使用视频增强功能时,请根据实际需求选择合适的增强类型。以下是视频增强类型说明。

	 综合增强 - 通用场景:在一般直播场景包括秀场直播、电商直播等,通过 AI 的综合分析能力,自动平衡画面中的 纹理内容,在去除压缩伪影和毛刺的同时增强关键细节,从而提高直播画面的总体主观感受。 综合增强 - 游戏场景:在游戏直播场景中,通过 AI 的综合分析能力,自动平衡画面中的纹理内容,在去除压缩伪 影和毛刺的同时增强关键细节,从而提高直播画面的总体主观感受。 色彩增强:因采集设备的色彩问题或影片的保存问题,导致影片的色彩存在一定的失真或可增强的情况,色彩增强 使画面更接近真实色彩,并在一定程度上进行增强满足人眼的喜好。 视频降噪:由于直播中会因为摄像头和环境引入随机噪点,这里提供降噪服务,在保持细节不损失的情况下,消除 画面中的随机噪声。 去伪影(毛刺):由于影片在转码或多次转码过程中对视频进行了多次压缩,会引入块效应、振铃效应、色度渗透 和蚊噪等,使得视频画面出现一些影响视觉效果的失真,去压缩失真能有效修复编码引入的失真。
	 增强配置 默认选择音频降噪,请根据实际业务需求,您可以手动勾选音量均衡或两者皆选。 音频降噪 降噪强度值控制音频降噪效果,低值表示弱降噪,高值表示强降噪。 降噪强度值默认值为 0.3,设置取值范围为 0 到 1。
音频增强	 ♪ 注意: ● 建议在无复杂背景音,需要突出人声的情况下开启降噪。 ● 源没有背景音乐的情况,推荐参数设置在0.6以下,过高的设置会导致音质下降,如: 吞字 混响等现象;源有背景音乐的情况,不建议开启降噪,如果一定需要降噪,参数设置在0.3以下,过高的设置会压低人声的音量,影响音质。
	 音量均衡 声音响度值是衡量音频信号的响度级别的参数,在调整声音响度值时,建议根据实际播放环境调整。嘈杂环境需高 响度值,安静环境需低响度值。 下音响度值的默认值为-20,设置取值范围为-40到-10。

修改模板

1. 进入功能配置 > 音视频增强。

2. 选择您已创建成功的音视频增强模板,并单击右侧的编辑,即可进入修改模板信息。

音视频增强			
音视频增强为付费增值服务,使用音视频增强功能会产生极速和 音视频增强功能利用先进的音画质修复、音画质增强 AI 算法实 拉流时带拉流参数xFeature=音视频增强模板名实现对直播流进	高清转码费用及看 现画质重生,极 挂行音视频增强的	赌强费用,计费规则可参考 计费文档 【2 提升着视频的主观画质,当增强模板仅为音频增强时,必须配合标准转码或极速高清转码功能 4,详情参考 音视频增强 【2	進用,当增强模板包含視频增强时,必须配合极速高清转码功能使用。
创建音视频增强模板			使用指南 🖸 查看用量
enhancementtest001	音视频增强	ž.	別除 協議
	模板名称 模板 ID	ancementtest001	
Contractor of Contractor	模板描述 增强配置		
	视频增强	频增强类型 综合增强 - 通用场景 建取值 0.9	
	音频增强	频增强类型 音频传输	
		音响度值 -23LKFS	

3. 单击**保存**即可。

删除模板



- 1. 进入功能配置 > 音视频增强。
- 2. 选择您已创建成功的音视频增强模板,单击上方的**删除**。

	松志家等长初来中立之					
自代规制管理公司公司公司国际区分,它并自代规制管理机能运行主 音视规制管理机能利用先进的音画质修复、各画质指理AI事 拉流时带拉流参数txFeature=音视频增强模板名实现对直	饭速高清转吗妥用及自 新法实现画质重生,极; 播流进行音视频增强的	a代观唱通受用。日 大地提升音视频的: I效果,详情参考 音	(五次回り)参考	ē高清转码功能使用;当增强模板包含视频增强时,g	必须配合极速高清转码功能使用。	
创建音视频增强模板					使用指南 🖸	查看用
enhancementtest001	音视频增强	虽配置			删除	编辑
	模板名称 模板 ID	enhancementtest 41	001			
	模板描述 增强配置					
	视频增强	视频增强类型	综合增强 - 通用场景			
	音频增强	音频增强类型	音频降噪			
		降噪强度值	0.8			
		音频增强类型	音量均衡			
		严目明度值	-2JLNF3			

3. 确认是否删除当前音视频增强模板,单击确定即可成功删除。

删除音视频增强配置	×
确定删除该配置: enhancementtest001 ?	
确定	取消



最近更新时间: 2025-05-13 17:37:52

直播字幕功能可以将直播过程中的语音信息进行实时语音识别,将其转换成字幕,并支持翻译成目标语言。目前,该功能开放了多种语言类型互译的语音翻译服 务,在实际应用中,请根据您的业务需求和观众群体选择合适的翻译语言组合。 本文将向您介绍如何通过控制台创建、修改及删除字幕模板。

注意事项

- 模板创建成功后约5分钟 10分钟生效。
- 使用直播字幕功能,需要将字幕模板绑定转码模板后,在拉流地址中后缀对应转码模板名的方式拉取字幕流。
- 直播字幕功能是付费增值服务,使用直播字幕功能会产生直播转码费用及媒体处理的语音识别费用,跨语种翻译可能会产生媒体处理的语音翻译的费用,具体计费规则请参考计费文档。

使用前提

已开通腾讯云直播服务。

创建字幕模板

1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > AI 智能 > 直播字幕。

 说明: 由于使用直播字幕功能,首次创建字幕模板需要您创建服务角色,并授权当前账号角色使用媒体处理产品服务。

2. 请单击前往授权,进入 CAM 角色管理页面。

直播字幕		
	直播字幕功能可将直播过程中的语音信息实时转换成	
	字幕	
	使用直播字幕功能,需要先开通媒体处理产品服务,主要开通内容如下:	
	1 授权当前账号角色使用媒体处理	
	⑦ 您当前还未授权当前账号角色使用媒体处理服务(MPS),前往 投权	
	2 开通媒体处理	
	我已阅读并同意《媒体处理服务协议》	
	开始使用	=

3. 在角色管理页面,单击同意授权,完成身份校验后即可完成媒体处理授权,正常使用媒体处理服务。



访问管理	← 角色管理
名 用户 ·	服务授权
ዲ 用户组	同意赋予 云直播 权限后,将创建服务预设角色并授予 云直播 相关权限
西 策略	角色名称 LVB_QCSRole
E 角色	角色类型 服务角色
自身份提供商 ·	角色描述 当前角色为 云直播 服务角色,该角色将在已关联策略的权限范围内访问您的其他云服务资源。
(12)访问密钥 · ·	授权策略 预设策略 QcloudAccessForLVBRoleInMPS①
	同意授权。 取消

- 4. 授权成功后,勾选服务协议并单击**开始使用**,系统会自动开通媒体处理产品并打开直播字幕管理页面。
- 5. 单击**创建字幕模板**,进入字幕模板创建页,进行如下配置:





▲ 注意:

字幕的字体选择将根据您所选择的**字幕翻译**和**字幕类型**的不同而有所变化。请根据实际需求选择合适的音视频语音类型、翻译语言和字幕类型。

配置项	说明
模板名称	模板名称的前缀固定为 "subtitle",模板名称不能超过30个字符,仅支持英文、数字。
模板描述	字幕模板介绍描述,不超过100个字符,仅支持中文、英文、数字 、_、- 。
预设效果	使用预设效果时,系统将为您自动适配 字色、字幕行数、每行字数、水平和垂直距离 ,当前支持以下预设效果:默认无底小字幕, 可选择无底小字幕、无底大字幕、有底小字幕、有底大字幕进行设置。 •选择后,系统会自动设置对应的字幕样式,支持修改。



	• 如修改配置则清空预设效果选中状态。			
	 默认设置为延时稳态逐句字幕,可自行切换至实时动态字幕或延时稳态逐字字幕。 当选择延时稳态逐字字幕模式时,需设定延迟时间,默认值为10秒,可选的延迟时间包括20秒、30秒和60秒。 			
动态/稳态效果	介 注意: 当选择实时动态字幕时,实时直播中的字幕会根据语音内容变化逐字动态矫正字幕内容;当选择延时稳态逐字字幕时,系 统会按设定的时间延时展示直播,但输出的整句字幕模式观看体验更佳。			
	• 源语言默认中文,支持英文、日语、韩语。			
字幕翻译	 默认"暂不选择",支持切换为源语言中未选中的其它选项,例如源语言选择了"英文",则翻译语言的可选项包括:暂不选择、中文、日语、韩语。 跨语种翻译会产生媒体处理的语音翻译费用,不翻译会产生语音识别的费用,详见内容智能识别。若需要其它语种翻译,可提交工单联系我们。 			
字幕类型	 默认原文字幕,支持翻译字幕、双语字幕。 通过源语言、翻译语言、字幕类型三个选项,可以实现不同语言类型的字幕效果。 			
	 语音识别关联自定义热词功能默认关闭,开启自定义热词可提升语音识别对专有词汇的识别准确率。 开启自定义热词库功能后,您需要选择要应用的热词库。如果您还没有创建热词库,可以单击"去添加"跳转到管理词库页面。 操作步骤详情请参见 管理词库。 			
语音识别关联	语音识别关联自定义热词			
目定义热词	字体字色 翻译 翻译			
	字幕背景			
	• 字幕的字体选择将根据您所选择的 字幕翻译和字幕类型 的不同而有所变化。			
	 您可以选择 DIN Alternate Bold、Helvetica、HelveticaInseratLTPro-Roman 等多种字体,或根据您的业务需求选择自定义: 			
字体字色	○ 如需自定义字体,请单击 目定义 上传字体,系统将弹出确认框。在上传并使用字体之前,请先勾选须知,然后单击确定。请 注意,仅支持.ttf后缀的文件。在使用自定义字体之前,请确保您已获得合法授权,否则腾讯云将不承担由此产生的任何法 使素点			
	律责任。 • 字体色默认 白色, 按照喜好可以自定义选择字体色。			
	 当字幕类型为双语字幕时,支持为每种语言分别设置不同的字体和颜色。 			
字幕背景	您可以选择预设样式或根据您的业务需求上传自定义背景。选择之后,您可以查看效果预览。自定义上传须知:请上传 PNG 格式 文件,文件大小不超过 1MB。			
字幕行数	 可选择1、2。 超出显示范围时,只保留最新的内容,其余内容将被截断。 			
	● 取值范围1-200。 。 兴硕设故里为于库/车库小字草时,每行字数联计为65·			
每行字数	 ·			
实时声译	 实时声译功能默认关闭,仅在字幕效果设置为延时稳态逐句字幕,并且字幕类型为翻译字幕或双语字幕时才会显示。 			
	注意:			
	开启后系统会按所选的语音效果将源语音替换为翻译语音,该功能会产生 语音识别 费用,计费规则可参考计费文档。 该功能目前暂不支持韩语。			
	○ 当翻译语言为中文时,实时声译支持以下语音:智聆、智言、智莲、智付、智华、智柯。 ○ 当翻译语言为英文时,实时声译支持以下语音:WeRose。			



	 > 当翻译语言为日文时,实时声译支持以下语音:智美子。 • 拖动鼠标并点击相应的语言播放图标,可以试听实时语音翻译效果。
效果预览	 您可以通过拖动、缩放字幕内容及字幕背景的位置及大小调整字幕展示效果。 上传背景图片、选择预览窗口分辨率、输入字幕测试内容,可以帮助您预览字幕样式,字幕效果仅供参考,测试内容不作翻译。

6. 单击保存即可保存当前模板。

绑定转码模板

- 1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > AI 智能 > 直播字幕。
- 2. 系统支持字幕模板绑定转码模板或自适应码率模板,二者后续使用方式基本一致,下文以转码模板为例进行说明:
 - 2.1 直接关联转码模板:
 - 2.1.1 转码模板创建成功后,关联转码模板:转码模板创建成功后,单击左上方的绑定转码模板。

AI 智能	
直播字幕 动效贴片 ROI 智能识别	
直播字幕	
直播字幕功能可将直播过程中的语音信息实时转换成字幕,并支持翻译成目标语言。	
操作指引 ビー 计费说明 ビ	
创建字幕模板 绑定转码模板 管理词库	

2.1.2 您可以根据实际业务需求,选择转码模板或自适应码率模板,单击确定即可。

绑定转码模板					×
绑定模板后,会自动开启核	莫板配置中的字	幕功能。			
模板选择 (如需添加新模株	反,请前往【直	播转码 ☑】或【	直播自适应码率	☑】中进行设置)
- 模板名称/ID	模板类型	编码方式	视频码率	视频宽高	
	标准转码	原始编码	2000 kbps	短边 1080	Î
	极速高清	原始编码	2000 kbps	短边 1080	
$\sim 10^{100}$	标准转码	原始编码	2000 kbps	短边 1080	
-	极速高清	原始编码	1000 kbps	短边 720px	
	标准转码	原始编码	1000 kbps	短边 720px	
	极速高清	原始编码	2000 kbps	短边 1080	•
	确設	臣 取消			

2.2 为对应转码模板 绑定播放域名 ,后续拉取转码流(在对应的直播流 StreamName 后加上 _转码模板名称 生成转码流地址)时会同时输出字幕效 果。



```
🕛 说明:
```

绑定转码模板后,会同步开启转码模板配置中的字幕功能。

解除绑定

- 1. 登录 云直播控制台,进入**功能配置 > AI 智能 > 直播字幕**。
- 2. 选择已关联域名的转码模板,单击**解绑**。

直播字幕西		删除	编辑
模板名称	sublitletest009		
模板 ID			
模板描述			
预选效果 ()			
绑定转码模板	解集		

3. 确认是否解绑当前关联域名,单击确定即可解绑。

确定解除当前绑定关系吗?			×
解除绑定后, 需重新拉流才会生效			
	确定	取消	

修改模板

- 1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > AI 智能 > 直播字幕。
- 2. 选择您已创建成功的字幕模板,并单击右侧的编辑,即可进入修改模板信息,单击保存即可。

直播字幕面		删除编辑
模板名称	subtitietes:009	
模板 ID	-	
模板描述		
預造效果 ①		
绑定转码模板	督未規定	

删除模板



△注意:

- 若模板已被关联,需要先 解除绑定,才可以进行删除操作。
- 删除模板后将无法恢复,请谨慎操作。
- 1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > AI 智能 > 直播字幕。
- 2. 选择您已创建成功的字幕模板,单击上方的删除。

直播字幕配题	置きたいのでは、「「「「」」の「「」」の「「」」の「「」」の「「」」の「「」」の「」」の「」」
模板名称	subtitletest009
模板 ID	
模板描述	
预览效果 ()	
绑定转码模板	智未绑定

3. 确认是否删除当前字幕模板,单击确定即可成功删除。

删除字幕配置		×
确定删除字幕配置 subtitletest009		
确定	取消	



管理词库

最近更新时间: 2025-05-19 14:09:12

自定义热词可显著提升语音识别对专有词汇的识别准确率,同音同调时会优先按权重较高的热词来识别。目前仅支持中文普通话、英语的热词配置。热词内容更 新成功10分钟后生效。

注意事项

系统会结合热词的权重以及出现的频率来进行识别和替换,权重值越大且频率越低被命中的概率越高。

新建词库

1. 登录 云直播控制台,功能配置 > AI 智能 > 直播字幕,然后单击管理词库。

Ai 智能 直播字章 动效贴片 ROI 智能识别	收起介绍。
直播字幕 直應字幕功期可將直應过程中的语音信息实对转换成字幕,并支持翻译成目标语言。 操作描引 22 计量换明 23	
会議学高級版 第定時码機板 管理词案	使用指南 13

2. 单击新建词库,在弹窗中,您可以根据实际业务需求在创建热词词库页面填写配置项。

← 管理词库		
① 自定义热词可显著损	計语音识别对专有词汇的识别准确率	同音同调时优先按权重较高的热词来识别。目前仅支持中文普通话、英语的热词配置。热词内容更新成功10分钟后生效。
新建词库		
配置项	是否必填项	说明
词库名称	是	词库名称前缀固定为 "hotword",仅支持英文、数字 、_、- ,不超过30个字符。
直接导入	否	若您需要导入热词,可以手动开启直接导入热词的功能。单击"选择文件",然后从您的计算机中选择要 上传的文件。上传的文件请确保符合以下要求: •文件格式:TXT。 •文件大小:100KB以内。

• 热词只能是汉字或英文,最长10个汉字或30个英文字符,不能包含标点和特殊字符;

• 通过"|"分割的词和权重,如:"腾讯云|10,语音识别|5,ASR|10",热词权重范围为1-10,热词

• 文件编码: UTF-8或GBK编码。

权重越大,被识别出来的概率越大。

• 多个热词用英文逗号分割,最多不超过1000个;

根据您的业务需求创建关键词。

关键词

是



●免费试用 激悠试用运维安全中心 (堡垒机) ,体验等2	云—站式安全运维 查看详情 >		创建独词词库	×
← 管理词库			词库名称 · hotword 语能入1-30个字符	
 目定义热调可显著提升语音识别对专有词汇的识别准确 	率,同音同调时优先按权重较高的热词来诉	用制。目前仅变体中文音通话、英国的热调配置,热调内容更新成功10分钟后生效。	(文列病文、数字、 五服导入 () () () () () () () () () () () () ()	
新建词库			1. 文件规划此推击, 100KB以内, UTF-8取(GBK编码; 2.启击 下数样例	
词库名称	词库表 ID	인코만 만 1 (미)	关键词• 语输入关键词组	
	100	2025-04-21 17:41:19		
Table 2	-	2025-04-11 14:56:56		
The second se	100	2025-04-11 14:56:55	 熱風只能是汉子或英文,最长10个汉子或30个英文字符,不能包含标点和特殊字符; 多个热闹用英文课号分割,最多不超过1000个; 	
1922	-	2025-04-11 14:56:55	3. 通过 1° 分割的词和权量。如:"器讯云[10.语音识别[5.ASR]10",热词权量范围为1-10,热词权量越大,被识到出来的概率就 大。	
	-	2025-04-11 14:56:55		
	-	2025-04-11 14:56:54		
	-	2025-04-11 14:56:52		
	-	2025-04-11 14:56:52		
	-	2025-04-11 14:56:52		
	-	2025-04-11 14:56:50		
共 10 条				
			御礼 - 現2(6)	

3. 单击确认,即可成功导入热词。

查看词库

在 管理词库 页面,单击左侧的您想要查看词库名称,在弹窗中查看已配置词库的详细信息。

← 管理词库	← 管理词库					
 自定义检阅可显著提升语音识别对专有词汇的识别性确率。同 	曾同调时优先按权重较高的热调未识别。目前仅支持中文普通查、英语的	法词配置。 热词内容更新成功10分钟后生效。				
新建词库						
词库名称	词库表 ID	创建时间	更新时间	操作		
hotwordtest022	-	2025-05-12 11:57:14	2025-05-12 11:57:14	編輯 動除		
100000	-	2025-04-21 17:41:19	2025-04-21 17:41:19	编辑 删除		
	-	2025-04-11 14:56:56	2025-05-08 16:01:52	编辑 動除		
	-	2025-04-11 14:56:55	2025-05-12 11:50:33	编辑 删除		
takan ing second se	-	2025-04-11 14:56:55	2025-05-12 11:51:08	編輯 删除		
NAMES OF TAXABLE PARTY.	-	2025-04-11 14:56:55	2025-05-12 11:51:23	編輯 删除		
10.00	-	2025-04-11 14:56:54	2025-05-12 11:51:41	编辑 删除		
1000	-	2025-04-11 14:56:52	2025-05-12 11:52:21	编辑 動除		
	-	2025-04-11 14:56:52	2025-05-12 11:52:09	编辑 删除		
		2025-04-11 14:56:52	2025-05-12 11:52:32	编辑 删除		
共 10 条				10×⊛/页 H 4 1 /1页 ⊨ H		

词库的详细信息,包括词库名称、词库表 ID、最近更新时间、热词数量、热词、权重。



● 数据年 自建数据库迁移易断层? 購讯云 DTS 云联网方	5案,数据迁移稳定互通有保障! 查看详情 >			词库详情	×
← 管理词库				词库 <u>名称</u> hotwordlest022	
 面至义地與可量臺進升语音仍能对专有與正的內部律論 新建調算 	產。 同當同講时优先按权重故需約約词来识别。 Ⅱ	的汉文持中文事產派 医希纳纳间歇量,的间升音是有成为10分钟机生效。		同等表 (D 1790 最近影響时間 2025 05 12 14 09 34 熱荷飲量 2 為研約表 制用的添加个数上指为128个	
词库名称	词库裹 ID	创建的词	更新时间	13词 权重	
hotwordtest022		2025-05-12 11:57:14	2025-05-12 14:09:34	大橋型 10	
Interpreter-	100	2025-04-21 17/41:19	2025-04-21 17:41:19	语音识别 10	
tatan ing t	-	2025-04-11 14:56:56	2025-05-08 16:01:52	共2条 10~条/页 № 4 1 /1页 ▶	× ×
10000	-	2025-04-11 14:56:55	2025-05-12 11:50:33		
	-	2025-04-11 14:56:55	2025-05-12 11:51:08		
No. of Concession, Name	-	2025-04-11 14:56:55	2025-05-12 11:51:23		
	-	2025-04-11 14:56:54	2025-05-12 11:51:41		
1000	100	2025-04-11 14:56:52	2025-05-12 11:52:21		
1000	-	2025-04-11 14:56:52	2025-05-12 11:52:09		
1000	10	2025-04-11 14:56:52	2025-05-12 11:52:32		
共 10 条					

修改词库

1. 在 管理词库 页面,找到并选中您想要操作的词库,单击右侧的编辑,然后在弹窗中根据业务需求修改配置词库信息。

← 管理词库				
 自定义协调可显著提升语音识别对专有词汇的识别准确率 	,同音同调时优先按权重较高的热调来识别。目前仅支持中文首遭近。	英语的热词配置。热词内容更新成功10分钟后生效。		
新建词库				
词库名称	词库表 ID	创建时间	更新时间	操作
hotwordtest022	1790	2025-05-12 11:57:14	2025-05-12 14:09:34	编辑 王
NUMBER OF TAXABLE PARTY	1768	2025-04-21 17:41:19	2025-04-21 17:41:19	编辑 删除
1000	686	2025-04-11 14:56:56	2025-05-08 16:01:52	编辑 删除
1000	685	2025-04-11 14:56:55	2025-05-12 11:50:33	编辑 删除
table in the second	684	2025-04-11 14:56:55	2025-05-12 11:51:08	編編 豊原
1000	683	2025-04-11 14:56:55	2025-05-12 11:51:23	编辑 删除
Low B	682	2025-04-11 14:56:54	2025-05-12 11:51:41	編輯 删除
1000	677	2025-04-11 14:56:52	2025-05-12 11:52:21	編輯 删除
1000	676	2025-04-11 14:56:52	2025-05-12 11:52:09	编辑删除
1000	675	2025-04-11 14:56:52	2025-05-12 11:52:32	编辑 删除
共10条				10×≗/页 H H 1 /1页 ▶ H

2. 单击确认即可保存当前模板,完成自定义词库的修改。

删除词库

1. 在管理词库页面,找到并选中您想要操作的词库,然后单击右侧的删除,即可删除该词库。



← 管理词库				
 自定义热闹可显著提升语音识别对专有词汇的识别准确率,同音 	而调时优先按权重较高的热词来识别。目前仅支持中文普通话、英语的热	词配置。 热词内容更新成功10分钟后生效。		
新建同样				
词库名称	词库表 ID	创建时间	更新时间	操作
hotwordtest022		2025-05-12 17:54:22	2025-05-12 17:54:22	编辑题》
		2025-04-11 17:35:14	2025-04-11 17:35:14	编辑 删除
provide statements		2025-04-11 17:14:09	2025-04-11 17:14:09	编辑 删除
		2025-04-11 17:14:09	2025-04-11 17:14:09	編編 删除
procession and the server	15	2025-04-11 17:14:07	2025-04-11 17:14:07	编辑 删除
	20	2025-04-11 17:14:07	2025-04-11 17:14:07	编辑 删除
Construction and the	10	2025-04-11 17:14:05	2025-04-11 17:14:05	編織 删除
		2025-04-11 17:14:04	2025-04-11 17:14:04	編編 删除
1. Million of Million Street Street		2025-04-11 17:14:02	2025-04-11 17:14:02	编辑 删除
		2025-04-11 17:14:02	2025-04-11 17:14:02	编辑 删除
共 10 条				10~条/页 H 4 1 /1页 ⊨ H

2. 单击删除后,会弹出**删除确认提示**框,单击确定即可删除自定义词库。

删除确认		×
删除后将清空所有热词,是否确认删除?		
确定	取消	



动效贴片

最近更新时间:2025-05-30 17:03:32

系统支持将动效贴片叠加到直播流上,实现直播画面叠加广告、比分牌、人物介绍等效果。 本文将向您介绍如何通过控制台创建、修改及删除动效贴片模板。



注意事项

- 模板创建成功后约5分钟 10分钟生效。
- 动效贴片功能现处于内测阶段,当前仅收取转码费用,预计在2025年下半年开始加收动效贴片费用。
- 禁止使用包含违规信息(如涉黄、违法违规等)的图片、视频或文字作为动效贴片内容。
- 可通过以下两种方式实现直播流的动效贴片效果:
 - 在导播台添加直播流和动效贴片输入源的配置;

 在推流时添加推流参数 overlay_url(其值为动效贴片预览地址),推流地址示例如下:
 rtmp://domain/AppName/StreamName?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)&overlay_url=动效贴片预
 览地址

使用前提

已开通腾讯云直播服务。

动效贴片配置管理(管理侧)

添加动效贴片

- 1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > AI 智能 > 动效贴片。
- 2. 单击**添加动效贴片**,进入添加窗口。



対効発片 認知意見を認識でなり得効を用意用により、実現に用、比分後、人物介绍等効果、 認知など中な難的を用意用によりに実現に用、比分後、人物介绍等効果、 認知など中な難的など子の認知な、当時のの物理が得見用、 知汁を2005年7月7日後1000-3000以下進用。 認知情報目 2 计書説明 2 日本語のの物理研究用、 知汁を2005年7月7日後1000-3000以下進用。 記述では、 記述では、	Ai 智能 道道李章 动效则为片 ROI 智能识别	改藝介紹へ
	动放船片 物政物件技能受負特物志利其量加利重調点上、实现广告、比分機、人物介绍等效果。 物政物件技能到低于外期的点、当時代以前期時期用、初计在2025年7月开始100次期050年常用。 <mark>通行期別 は</mark> 计 表说明 は	

3. 您可以选择**节目包装、赛事比分牌、通用图片视频**中的任意一个,或同时选择这三个选项。



编辑

- 1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > AI 智能> 动效贴片。
- 2. 在贴片列表中,根据您的业务需求选择您想要编辑的动效贴片,单击**编辑**。



AI 智能 直播字章 动效贴片 ROI 智能识别				收起介绍。
动线线片 助数码和功能数均标物态同页最加利益调点上,实现广告,比分绪 动数型化力能能处于内部标构。当时仅必称研得最用,则计在202 最代期引 42 计最限时 43	1、人物介绍時20篇。 9年7月开始80200.00038424番月。			
词。 词: 词: 词: 词: 词: 词: 词: 词: 词: 词: 词: 词: 词:				
我的动效贴片				
动效贴片ID	动效贴片名称	创建时间 ‡	最近修改时间 ↓	操作
۵ د	overlays_节目包装	2025-05-19 10:12:44	2025-05-19 10:12:44	痛損 預造 重命名 删除 更多 ~
Q.	overlays_赛事比分牌	2025-05-19 10:12:34	2025-05-19 10:12:34	編編 预洗 重命名 删除 更多 >
٥	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:31	2025-05-15 11:21:31	編編 预范 重命名 删除 更多 >
٥	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:31	2025-05-15 11:21:31	編編 預范 重命名 删除 更多 >
Ð	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:31	2025-05-15 11:21:31	編編 預范 重命名 删除 更多 >
٥	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:31	2025-05-15 11:21:31	編輯 預造 重命名 删除 更多 >
Ø	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:30	2025-05-15 11:21:30	編編 預范 重命名 删除 更多 >
٥	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:30	2025-05-15 11:21:30	編輯 預造 重命名 删除 更多 ~
ø	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:30	2025-05-15 11:21:30	鴻綱 预范 重命名 删除 更多 ~
٩	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:30	2025-05-15 11:21:30	鴻綱 预范 重命名 删除 更多 ~
共 9805 条				10 ∨ 篑/页

- 3. 在进入动效贴片配置管理系统页面后,可根据业务需求定制样式、调整内容,或复制控制地址、预览地址,以便直播间负责人分享和协作。
- 节目包装和赛事比分牌和通用图片视频功能默认开启,您可以根据业务需求手动关闭。您还可以对节目控制、字幕设计、标签设计、滚动栏设计、赛事控制、 赛事设置、比分牌设计、内容控制、图片设计、视频设计、文字设计进行单独定制。

节目包装

您可以根据业务需求编辑节目包装的动效贴片实现单独定制。

• 节目控制

- 标签内容、节目名称、标题的内容都支持自定义,支持中英文字符及特殊字符,最多不超过30个字符。
- 内容简介和滚动栏的内容都可以自定义,支持中英文字符和特殊字符,最多不超过100个字符。滚动栏能够展示多项内容,这些内容的排列顺序是 可调整的,同时也允许删除任意一项。各项内容将依序进行滚动显示。
- 标签、节目名称、标题、日期与时间、内容简介、滚动栏,默认为开启状态,但可以手动关闭。



עם מיני		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	16.9
基础信息配置 役置基础信息	获取预算地址 通过预说地址 通过预说地址将贴片叠加到重播流上	分享助局。股片控制 和其他工作人员协同,控制陶片内容	. Nor
节目控制 〇 字幕设计 質 标签设计 〇 滚动拦线	Rit		
标签 LIVE	节目名称 4/5 内容 統編名称	45	
标题 內容 新闻标题新闻标题新闻	日期与时间 10/10 新北区 ~ 6 (3)	「 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 「 」 」 」 」 「 」 」 」 」 」 「 」 「 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 」 』 」 』 』 』 』 』 』 』 』 』 』 』 』	亞新闻标题新闻标题新闻标题新闻 内容部介内容都介内容都介内容都介
内容简介	滚动栏		
內容 弗爾德/內爾德/內爾德/內爾德/內爾德/內爾德/內爾德/	(24/00) (24	5/10 「(20)小音一(20)小音一(20) 「(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音一(20)小音(20) (20) (20) (20) (20) (20) (20) (20)	

• 字幕设计

- 节目名称、标题、日期与时间、内容简介的背景色和字体颜色均可使用默认值。您也可以根据需要自行调整颜色和透明度。
- 水平位置和垂直位置:素材左下角相对于屏幕左侧的宽度占屏幕总宽度的比例,默认值为0。水平位置的范围为0到100,若设置不当,可能会导致
 比分牌显示不完整。点击"恢复默认"后,水平及垂直位置将被重置为默认值。
- 大小,包括高度和宽度,都应设置在0至100的范围内。超出此范围可能导致比分牌显示异常。点击"恢复默认"后,高度和宽度将被重置为默认 值。

使用帮助			entranen so	效果预览
3 基础信息配置 设置基础信息	2 样式自定义 相關需求自定义调整贴片样式	- 3 获取预览地址 通过预览地址将贴片叠加到直播流上	4 分享协同, 贴片控制 和純他工作人员协同, 控制贴片内容	169 ✓ C LVE
节目包装 💽 : +				
芸 节目控制 ○ 字幕设计	「「「「「「「「」」」」			
节目名称 背景色 Inear-gr	字体颜色 ########	标题 背景色 #f97171	字体颜色 # 000000ff	
日期与时间 背景色 linear-gr	李体颜色 #1111111	内容简介 背景色 linear-gr	字体颜色 ########	
位置 水平位置 0 % ↓	秋夏秋 東直位置 0 % 、	大小 观想编放 100 % 🗘	総理説は 通貨開始 100 % 。	

• 标签设计

- 标签的背景色和字体颜色均可使用默认值。您也可以根据需要自行调整颜色和透明度。
- 水平位置和垂直位置:素材左下角相对于屏幕左侧的宽度占屏幕总宽度的比例,默认值为0。水平位置的范围为0到100,若设置不当,可能会导致 比分牌显示不完整。点击"恢复默认"后,水平及垂直位置将被重置为默认值。
- 大小,包括宽度和高度,都应设置在0至100的范围内。超出此范围可能导致比分牌显示异常。点击"恢复默认"后,宽度和高度将被重置为默认 值。



更用帮助			後 陸城相当	效果預范 ())))))))))))))))))))))))))))))))))))	16.9 ~
● 基础信息配置 设置基础信息	2 样式自定义 根据需求自定义调整贴片样式	3 获取预览地址 — 通过预览地址符贴片叠加到直播流上	分享协同, 贴片控制 和減他工作人员协同, 控制贴片内容	LIVE	
市目包装 🜑 : +					
幸 节目控制 ◎ 字幕设计	■ 标签设计 ◎ 滚动栏设计				
标签 背景色 I inear-gr	字体颜色 #fffffff	位置 水平位置 0 % ↓	恢复默认 垂直位置 0 % ^	É	
大小 宽度输放 100 % 🗘	佐畑氏い 高度細故 100 % 。			頻道名称 新闻标题新闻标题新闻标题新闻标题新闻标题新闻标题新闻标题新闻标题新闻标题新闻标题	题新闻标题新闻 新内容简介内容简介

• 滚动栏设计

- 滚动栏的标题和内容的背景色与字体颜色可以使用默认值。您也可以根据需要调整颜色和透明度。
- 水平位置和垂直位置:素材左下角相对于屏幕左侧的宽度占屏幕总宽度的比例,默认值为0。水平位置的范围为0到100,若设置不当,可能会导致 比分牌显示不完整。点击"恢复默认"后,水平及垂直位置将被重置为默认值。
- 大小,包括宽度和高度,都应设置在0至100的范围内。超出此范围可能导致比分牌显示异常。点击"恢复默认"后,宽度和高度将被重置为默认 值。

Bh			or remension	SOLUTION DE LA COLUMNICA DE LA C	
出信息配置 言基础信息	2 样式自定义 根据需求自定义调整贴片样式	3 获取预览地址 通过预览地址将贴片叠加到直播流上	④ 分享协同, 贴片控制 和其他工作人员协同, 控制贴片内容	远洋车铺 使	
装 💽 : 🔹 +					
目控制 💿 字幕设计					
栏标题 色 <mark>Inear-gr</mark>	÷体颜色 ●ⅢⅢⅢ	滚动栏内容 背景色 <mark>Inear-gr</mark>	字体颜色 #000000ff	e s	
	恢顧戰以	大小	恢复默认	频道名称新闻	司标题新闻标题新闻标题新闻标题新闻

赛事比分牌

您可以根据业务需求编辑赛事比分牌的动效贴片实现单独定制。

• 赛事控制

- 主场队伍和客场队伍的分数为整数,分数范围为0到100。
- 赛事计时的分钟和秒数均为整数。赛事计时秒数范围为0秒至59秒。

使用帮助			iewither ad	效果预成
1 基础信息配置		3 获取预览地址	- 4 分享协同,贴片控制	109 V L1
设置基础信息	根据需求自定义调整贴片样式	通过预览地址将贴片叠加到直播流上	和其他工作人员协同,控制贴片内容	
赛事比分牌 💽 : 🛛 +				
王 赛事控制 ○ 赛事设置	1_比分牌设计			
主场队伍		客场队伍		
赛事计时	开始计时 重置			28届5Z-街头篮球赛事•直播
分 - 19 +	89 - 56 +			警 PANDA 02 06 RABBIT 警 19:56

赛事设置

- 队伍名称的主场队名和客场队名、赛事标题支持中英文字符及特殊字符,最多10个字符。
- 队伍的主场和客场标志支持本地文件上传。
- 计时方式默认为顺时针,可选逆时针。



更用帮助			3 2、10800034631	效果预览	
基础信息配置 设置基础信息	2 样式自定义 根据需求自定义调整贴片样式	3 获取预览地址 通过预览地址将贴片叠加到直播供上	- 4 分享协同,贴片控制 和其他工作人员协同,控制贴片内容	12355 編集	16:9 ~
寒事比分牌 🜑 : 🔸					
芏 塞斯控制 ○ 塞斯设置	1. 比分牌设计				
队伍名称 主场队名 PANDA 5/6	谢场队名 RABBIT 6/6	计时方式 送时针 ~			
队伍标志 主场标志 企 重新上 传 logo2.png ×	資源标志 企 重新上传 logo1.png ×	赛事标题 标题 28届52-街头篮球赛事直播	15/20	28届52-街头篮球赛事•直播 梁武 PANDA 02 06	RABBIT 🏼 🌋 19:

• 比分牌设计

- 主场队伍、比分、客场队伍、计时/场次以及赛事标题的背景色和字体颜色可以使用默认值。您也可以根据需要调整颜色和透明度。
- 水平位置和垂直位置:素材左下角相对于屏幕左侧的宽度占屏幕总宽度的比例,默认值为0。水平位置的范围为0到100,若设置不当,可能会导致 比分牌显示不完整。点击"恢复默认"后,水平及垂直位置将被重置为默认值。
- 大小,包括高度和宽度,都应设置在0至100的范围内。超出此范围可能导致比分牌显示异常。点击"恢复默认"后,高度和宽度将被重置为默认 值。

用帮助			So Remains 1	效果预览	
基础信息配置 设置基础信息	2 样式自定义 根据需求自定义调整贴片样:	3 获取预览地址 通过预览地址将贴片叠加到直栅流上	一 ④ 分享协同, 贴片控制 和其他工作人员协同, 控制贴片内容	选择筹展 15.9	~
事比分牌 🜑 : 🔸					
三 裏事控制 ○ 裏事设置	La 比分牌设计				
主场队伍 背景色 #f4a000de	字体颜色 #ffffff	客场队伍 背景色 # 2c3a90de	字体颜色 #ffffff	E S	
比分 背景色 #000000	字体颜色 📕 #000000	计时/版次 電景会	字体颜色 # #####	28ESZ-654 ERABBIT	19:5
位置 水平位置 0 % 🛟	(株) (水) (水) (水) (水) (水) (水) (水) (水) (水) (水	第款以 大小 党度開設 100 % 🗘	恢复款认 高度缩放 100 % 、		
赛事标题 背景色 #000000	李体颜色 #######				

通用图片视频

您可以根据业务需求编辑通用图片视频的动效贴片实现单独定制。

• 内容控制

- 图片内容支持自定义。
- 文字内容支持中英文字符及特殊字符,最多不超过100个字符。可添加多个文字内容。
- 视频的内容支持自定义。可选择是否启用音频,默认为关闭状态,但支持手动开启。开启后则会将视频中的音频也将被混入直播流。
- 叠加顺序: 支持通过拖拽控制台调整图片、视频、文字的图层前后顺序。默认排序为图片、视频、文字,其中文字位于最外层。
- 图片、视频、文字内容、文字内容默认为开启状态,但可以手动关闭。



使用帮助			60 (Balling)	效果预览
1 基础信息配置 设置基础信息	2 样式自定义	3 获取预览地址 通过预览地址将贴片叠加到直捕流上		12529-146 SR
通用图片视频 🜑 : 🔸				
幸 内容控制 〇 图片设计	■视频设计 ○文字设计			
閻片 内容 请输入		视频 内容 谢输入	是否使用音频 💽	
文字内容		靈加顺序		
内容 这里是可以输入文字内容,多条内	内容上下滾动展示	排序 = 图片		_
添加	22/100	 视频 文字 		

• 图片设计

- 支持设置位置和大小比例。
- 水平位置和垂直位置可调整。单击恢复默认,水平和垂直位置将重置为默认值。
- 大小设置包括高度和宽度。单击恢复默认,高度和宽度将重置为默认值。

使用帮助			(2) 第2回目前目	效果预览
1 基础信息配置 设置基础信息	2 样式自定义 根据需求自定义调整贴片样式	3 获取预览地址 通过预览地址将贴片叠加到直撤流上	4 分享协同, 贴片控制 和其他工作人员协同, 控制贴片内容	169 V D
通用图片视频 🜑 🗄 🔸				
至 内容控制 ○ 图片设计	■ 視频设计 ● 文字设计			
位置 水平位置 -100 % 🖕	(大型)(1)人 垂直位置 0 % (1)	大小 完成缩放 100 % 💭	校复数认 高速的放在 100 %	
				EMBORIA/CEVIN, BANGLYINANS

• 视频设计

- 支持设置位置和大小比例。
- 水平位置和垂直位置可调整。单击恢复默认,水平和垂直位置将重置为默认值。
- 大小设置包括高度和宽度。单击**恢复默认**,高度和宽度将重置为默认值。

使用帮助			心 胞纖描詞	效果预究	
1 基础信息配置 设置基础信息	2 样式自定义 ————————————————————————————————————	 3 获取预览地址 通过预览地址将贴片叠加到直播流上 	④ 分享协同, 贴片控制 和其他工作人员协同, 控制贴片内容	选序角展 169	~ [
通用图片视频 🌑 : 🔸					
王 内容控制 🧿 圏片设计	■ 視频设计 ● 文字设计				
位置 水平位置 100 % ↓		大小 致感激激 100 % 🖕	佐賀駅 は 高彦昭敏 100 % 🖕		
				ETBRICIALSOVIA, BAVALLYMANIS	

• 文字设计

- 文字的背景色和字体颜色可以使用默认值。您也可以根据需要调整颜色和透明度。
- 支持调整文字大小,包括字体大小、位置和大小比例。
- 水平和垂直位置均可调整。单击恢复默认后,水平和垂直位置将恢复至默认设置。
- 大小设置涵盖高度和宽度。单击恢复默认,高度和宽度将恢复至默认设置。



使用帮助			or teataing i	效果預览	
1 基础信息配置	2 样式自定义	3 获取预览地址	- 4 分享协同、贴片控制	法译翰赛	16:9 × [3
设置基础信息	根据需求自定义调整贴片样式	通过预说地址将贴片叠加到直播流上	和其他工作人员协同,控制贴片内容		
通用图片视频 🜑 : 🔸					
茎 内容控制 ○ 图片设计	■ 视频设计				
文宁颜色		文字大小			
背景色 #000	字体颜色 #fff	字体大小 14 px 🛟			
位置	恢耀默认	缩放	恢耀默认		
		*************************************	20187-100 % ^		

5. 用户可以通过单击选择背景选项来选择本地图片或输入拉流地址,预览动效贴片效果。

专的效果预览			
果预览			
选择背景 请输入 https 或 webri	tc 拉流地址	16:9	~ []
本地图片 ^{立流地址} E			
频道名称	新闻标题新闻标题新闻标题	新闻标题新闻	
2025-02-13 16:19:43	内容简介内容简介内容简介内容简介内	容简介内容简介	

赛事比分牌的效果预览



选择背景 请输入 https 或 webrtc 拉流	地址			16:9 ~	· []
4地图片 立流地址					
28层57.街头篮球塞夷。直接					
PANDA	02	06	RABBIT	3	:56
	V2	00	NADDII	BAKDS	

通用图片视频的效果预览



奴果预 览			
选择背景 请输入 https 或 webrtc 拉流地	也也	16:9	~ []
本地图片			
拉流地址			
	这里是可以输入文字内容,参称内名上下海动成石		

6. 配置完成后,单击**分享协同**以复制配置输出链接并分享给直播间负责人。

包装			
闭云			<i>ି</i> ଅଥିବଳ ସାହ୍ୟ <mark>< ମହାରାହ</mark> ⊕ କହ
帮助		☆ Pattern 51	
基础信息配置 2 样式自定义 —— 设置重动信息 机振荡求码定义喷射	3 获取预算地址 建築片样式 通过预防地址将施片盘加到直播流上	④ 分享协同, 贴片投制 和地位工作人员协同, 控制贴片内容	169 × C
18数 ● : + 节目控制 ● 字幕设计 ■ 标签设计 ● 滚	动性设计	all	
滋 膏 LIVE	世目名称 4/5 內容 旗道名称	4/5	
凝 容 新闻标题新闻标题新闻	■ 日期与时间 10/10 年八区 ✓ 40 ●	長 日 (11) (12) (12) (13) (13) (13) (13) (13) (13) (13) (13	新期标题新闻标题新闻标题新闻标题新闻标题新闻标题新闻
容简介	● 滚动栏		076_8078_8078_8078_8078_8078_4078_40 076_8078_8078_8078_8078_8078_4078_4078_8078_8
(月春暖介內香暖介內香暖介內香暖介內香暖介內香暖介內香暖介		5/10 第一篇為的時間一篇為的時間一篇為 的時間一篇為的時間一篇 的時間一篇為的時間一篇 1000100 間 同時間一篇為的時間一篇的時間一篇 1000100	



赛事比分牌

腾讯云					
使用帮助			(Batting)	效果预览	
1 基础信息配置 设置重础信息	2 样式自定义 ————————————————————————————————————	3 获取预览地址 通过预览地址将贴片叠加到直捕流上	公 分享协同, 贴片控制 和其他工作人员协同, 控制贴片内容	边落窗展	
赛事比分牌 🜑 : 🛛 +					
王 赛事控制 〇 赛事设置	LL 比分牌设计				
主场队伍 分数 - 02 +		客场队伍 分数 - 06 +			
寶事计时 分 - 19 +	开始计时 重要 안 - 56 +			28篇52 借头篮球资本 · 直接	RABBIT 旧 19:56

通用图片视频 🔗 腾讯云 ♂ 预览地址 效果预览 使用帮助 るの 陸線指引 法经济基 16:9 ~ [] 2 样式自定义 3 获取预览地址 根据需求自定义调整贴片样式 通过预定地址将贴片通知到直播流上 1 基础信息配置 - 4 分享协同,贴片控制 设置基础信息 和其他工作人员协同,控制贴片内容 通用图片视频 🌑 🗧 🕂 **三 内容控制** 〇 图片设计 月 視频设计 〇 文字设计 () 视频 图片 内容 请输入 是否使用音频 🔵 内容 请输入 11111 文字内容 叠加顺序 排序 : 图片 内容 这里是可以输入文字内容,多条内容上下滚动展示 视频 文字 添加

预览

- 1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > AI 智能 > 动效贴片。
- 2. 在贴片列表中,根据您的业务需求选择想要预览的动效贴片,单击**预览**,即可打开实时预览窗口。



AI 智能 直播字章 动效贴片 ROI 暂能识别				838分報~
动效助计 动效助计划组织持续加速风压量加利益重要点上。实现"完、比约 动效起计划组织处于内预加度、面积仅仅和特例最终、预计在2022 量作预引 C、计量规则 C	2、人物介绍電效現. 5年7月开始的80000036计费用。			
添加司改改制计				
我的动效贴片				
动数贴片ID	动贸贴片名称	创建时间 \$	最近修改时间 ↓	操作
٥	overlays_节目包装	2025-05-19 10:12:44	2025-05-19 10:12:44	編編 预志 重命名 删除 更多 >
٥	overlays_赛事比分牌	2025-05-19 10:12:34	2025-05-19 10:12:34	編編 预范 重命名 删除 更多 >
ø	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:31	2025-05-15 11:21:31	編編 预洗 重命名 删除 更多 ~
ø	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:31	2025-05-15 11:21:31	編編 预売 重命名 删除 更多 ~
9	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:31	2025-05-15 11:21:31	編輯 预流 重命名 删除 更多 ~
ø	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:31	2025-05-15 11:21:31	編輯 预流 重命名 删除 更多 ~
Q.	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:30	2025-05-15 11:21:30	編輯 预読 重命名 删除 更多 ~
۵.	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:30	2025-05-15 11:21:30	編輯 预読 重命名 删除 更多 ~
٩	overlays_適用图片视频	2025-05-15 11:21:30	2025-05-15 11:21:30	編載 茨克 重命名 删除 更多 >
٥	overlays_適用图片视频	2025-05-15 11:21:30	2025-05-15 11:21:30	編載 茨克 重命名 删除 更多 >
共 9805 条				10 ~ 条/页 н ч 1 /981页 ト н

重命名

- 1. 登录 云直播控制台,进入**功能配置 > AI 智能 > 动效贴片**。
- 2. 在贴片列表中,根据您的业务需求选择相应的动效贴片,单击**重命名**。

AI 智能 直播字蒂 动致强计 ROI 智能识别				收起介绍~
动気気と 動気気が高速には年のから同意意に計画環境上、実現の先、比分様、 助気気が高速に大の原約後、出動のなる取時得最所、例け在2025年 最内括号」は、計算説明 は	人物介绍感效果。 F7月开始的RubookH产酶用。			
添加动物的片				
我的动效贴片				
动效贴片ID	动效贴片名称	创建时间 \$	最近修改时间 ↓	操作
QQ	overlays_节目包装	2025-05-19 10:12:44	2025-05-19 10:12:44	編輯 預逸 里命名 副除 更多 >
ø	overlays_赛事比分牌	2025-05-19 10:12:34	2025-05-19 10:12:34	編輯 预落 里命名 劃除 更多 >
p	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:31	2025-05-15 11:21:31	編輯 预选 里命名 删除 更多 ~
٥	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:31	2025-05-15 11:21:31	編輯 预选 重命名 删除 更多 ~
ø	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:31	2025-05-15 11:21:31	編輯 预选 重命名 删除 更多 ~
٩	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:31	2025-05-15 11:21:31	編輯 预选 重命名 翻除 更多 ~
	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:30	2025-05-15 11:21:30	編輯 预造 重命名 翻除 更多 ~
Q	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:30	2025-05-15 11:21:30	編輯 預造 重命名 翻除 更多 ~
٥	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:30	2025-05-15 11:21:30	編輯 預造 重命名 割除 更多 ~
D D	overlays_通用图片视频	2025-05-15 11:21:30	2025-05-15 11:21:30	編輯 预览 重命名 删除 更多 >
共 9805 条				10 ∨ 条/页 H 4 1 /981页 ► H

3. 重新命名动效贴片后,单击**保存**即可。



动效贴片重命谷	3	×
动效贴片名称	测试	

删除

- 1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > AI 智能 > 动效贴片。
- 2. 在贴片列表中,根据您的业务需求选择要删除的动效贴片,单击**删除**。

智能 語字華 动效贴片 ROI智能识别				数据分析
动效能片 助效能计切断型持续的手具因量加强值增强上,实现广告,比 助效和计划能现处于外期间段,当前仅仅和特得最用,预计在2 通作研制 2 计最限则 2	分號、人物介绍導效集。 2025年7月开始的60.300%時費用。			
添加制效明计				
我的动效贴片				
动效陆片ID	动效贴片名称	创建的前词 \$	最近终改时间 ↓	操作
٥	overlays_测试	2025-05-19 10:12:44	2025-05-19 10:12:44	编辑 预览 董命名 劃除 更多 ~
Q	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:31	2025-05-19 10:35:31	綿織 预洗 重命名 劃除 更多 ~
ø	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:31	2025-05-19 10:35:31	綿織 预洗 重命名 劃除 更多 ~
ø	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:31	2025-05-19 10:35:31	綿織 预览 重命名 劃除 更多 ~
g	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:31	2025-05-19 10:35:31	編編 預送 重命名 割除 更多 ~
٥	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:31	2025-05-19 10:35:31	綿織 预迄 重命名 劉徐 更多 ~
٩.	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:30	2025-05-19 10:35:30	綿織 预览 重命名 劃除 更多 ~
Q.	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:30	2025-05-19 10:35:30	綿織 预沈 重命名 翻除 更多 ~
0	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:30	2025-05-19 10:35:30	綿織 预沈 重命名 翻除 更多 ~
Ø	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:30	2025-05-19 10:35:30	編編 预览 重命名 翻除 更多 ~
共 12452 条				10 ∨ இ/页 н 4 1 /1246页 ▶ н

3. 请谨慎操作。一旦删除,该动效贴片将无法恢复。如果确认要删除,再次单击**删除**即可。

删除确认				×
确定删除叠加层overlays_测试?				
	删除	取消		

复制地址

- 1. 登录 云直播控制台,进入**功能配置 > AI 智能 > 动效贴片**。
- 2. 在贴片列表中,根据您的业务需求选择相应的动效贴片,单击**更多**展开以复制场控地址和预览地址。



AI 智能 直播李帝 动效贴片 ROI 智能识别				如 起介绍
动效略片 初初時片均能同時時加加同門員加利賞開意上、原則一倍、比分 初初時月初期同位、予約期前後、当前仅の取時時間周用、預计在20 場内預引して、計算時期で	庵、人物小松園ல東。 25年7月开始的改造的強計費用。			
溪北市动动脉计				
我的动效贴片				
动效贴片ID	动效贴片名称	创建时间 💲	最近修改时间 ↓	操作
٥	overlays_赛事比分牌	2025-05-19 11:25:39	2025-05-19 11:25:39	編編 预造 重命名 割除 更多 >
ą	overlays_通用图片视频	2025-05-19 11:25:29	2025-05-19 11:25:29	编辑 预选 重命名 删除 预选地址
ø	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:31	2025-05-19 10:35:31	編編 预览 重命名 删除 更多 >
ą	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:31	2025-05-19 10:35:31	編編 预览 重命名 勤除 更多 >
ð	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:31	2025-05-19 10:35:31	編輯 预送 重命名 翻除 更多 >
0	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:31	2025-05-19 10:35:31	編輯 预洗 重命名 删除 更多 >
ø	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:31	2025-05-19 10:35:31	編輯 预洗 重命名 删除 更多 >
Ø	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:30	2025-05-19 10:35:30	編輯 预选 重命名 删除 更多 >
٩	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:30	2025-05-19 10:35:30	编辑 预选 重命名 翻除 更多 >
٥	overlays_节目包装	2025-05-19 10:35:30	2025-05-19 10:35:30	編輯 预洗 重命名 勤除 更多 ~
共 12453				10∨ ≙/页 к ∢ 1 /1245页 ▶ н

() 说明:

- 将场控地址分享给直播间负责人,打开场控地址后,可根据直播间要求定制动效贴片效果、实时调整内容,调整后的效果会实时同步到带有贴片的直 播流中。
- 实现直播流动效贴片效果时,在导播台添加动效贴片输入源或在推流地址中包含的推流参数 overlay_url 所使用的值即为该预览地址。

直播间负责人

- 1. 打开管理侧分享的场控地址,可按需定制动效贴片效果,结合直播要求调整动效贴片内容。
- 2. 将管理侧分享的预览地址通过导播台、推流地址中带推流参数的形式,可以将直播流与动效贴片相叠加,即可实现例如直播画面中的比分牌、人物介绍、广告、公告等效果。


最近更新时间: 2025-05-13 17:37:52

ROI 智能识别技术可以实时识别视频中的人脸、游戏人物、主播等关键元素的坐标信息,并将感兴趣区域信息(ROI)随着视频编码传输到播放端。通过播放器 结合 ROI 信息,可以实现智能弹幕防遮挡、背景模糊等功能。本文将向您介绍如何通过控制台创建、修改和删除 ROI 智能识别模板。

注意事项

- 配置创建成功后约5分钟-10分钟生效。
- 使用 ROI 智能识别功能需在推流地址中带推流参数 roirecognition= ROI 配置名称,播放器即可获取到直播流中的 ROI 信息并进行处理,就能实现例 如:智能弹幕防遮挡、背景模糊等效果,ROI 功能的完整使用及播放器处理详见 ROI 智能识别功能实践。推流地址示例为:

rtmp://domain/AppName/StreamName?

txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)&roirecognition=模板名称

• 兴趣区域识别 (ROI)功能属于付费增值服务,使用该功能会产生直播转码费用及媒体处理的内容智能识别费用,具体的计费规则请参见计费文档。

使用前提

已开通腾讯云直播服务。

创建 ROI 配置

1. 登录 云直播控制台,选择功能配置 > AI 智能 > ROI 智能识别。

AI 智能	
直播字幕 动效贴片 ROI 智能识别	
兴趣区域坐标识别	
支持识别不同场景下的人跟关注区域,如人脸、游戏英雄角色、篮球、比分牌等。	
操作指引 12 计费说明 12	

() 说明:

要使用直播实验室功能中的 ROI 智能识别,**首次**创建时需要您创建服务角色,并授权当前账号角色使用媒体处理产品服务,单击**前往授权**,进入 CAM 进行授权。

2. 请单击前往授权,进入CAM 角色管理页面。

直播实验室提供丰富专业的 音视频前沿技术,助力产业增长 使用重率 14 年初 (2 月 年 15 年
Hedda =
Theodorem and the second secon

3. 在角色管理页面,单击同意授权,完成身份校验后即可完成媒体处理授权,正常使用媒体处理服务。



服务授权		×
执行本服务相关操作时 需要您为 <mark>云直播</mark> 创建	1榜用到其他云服务功能。 服务角色,并授权调用其他云服务的接口。相关信息如下:	
角色名称	LVB_QCSRole (服务角色)	
角色描述	当前角色为云直播(CSS)服务角色,该角色将在已关联策略的权限范围内访问您的其他云服务资源。	
(预设)权限策略	QcloudAccessForLVBRoleInMPS ()	
	同意授权取消	

- 4. 授权成功后,勾选服务协议并单击**开始使用**,系统会自动开通媒体处理产品并打开流媒体智能处理管理页面。
- 5. 进入ROI 智能识别管理页面,单击创建 ROI 配置模板。

智能					
I播字卷 动效贴片 ROI	智能识别				收起介
兴趣区域坐标识别 支持识别不同场票下的人服关注区域、 操作描引 22 计费识明 33	如人脸、游戏英语角色、篮球、比分神等。				
创起 ROI 配置					
名称	ID	描述	测途锚面 乙	创建时间	操作
			遺用	2024-12-13 09:49:41	编辑 删除
	-		秀场直播	2024-10-21 16:55:08	编辑 删除
			通用	2024-06-04 23:25:06	編編 勤除
共3条					10×옾/页 H 4 1 /1页 ▶ H

6. 进入兴趣区域识别(ROI)配置页,进行如下配置:



兴趣区域	或识别(ROI) 能置 the second se	×
名称★	roi 请输入1-10个字符	
	仅支持英文、数字组合	
描述		
	仅支持中文、英文、数字、空格、_、-, 不超过100个字符	
训练模型	●通用 王者荣耀游戏 NBA2K游戏 秀场直播	
	系统会识别视频中人脸、游戏人物等坐标信息,不同的训练模型对视频分类的准确率影响很大,选择合适场景的训练模型可提升 ROI 智能识别效果准确率。如有其它场景的识别需求可提交工单申请。	
	可は別不同环境下常见人服关注区域	
配置项	说明	
名称	模板名称的前缀默认为 "roi"。模板名称可自定义,支持 1-10 ŕ	个字符,(仅支持英文和数字的组合)。
描述	仅支持中文、英文、数字、空格 、_、- ,不超过100个字符。	
训练模型	 默认通用。支持选择场景包括:王者荣耀游戏、NBA2K 游 通用:可识别不同环境下常见人眼关注区域。 王者荣耀游戏:可识别王者荣耀游戏中不同环境下出现的 NBA2K 游戏:可识别 NBA2K 游戏中不同环境下的现金 秀场直播:可识别主播人脸区域。 	戏、秀场直播。 的英雄角色区域。 求员、篮球、比分牌等区域。
	 说明: 系统会识别视频中人脸、游戏人物等坐标信息,不同的训升 ROI 智能识别效果准确率。如有其它场景的识别需求可 	练模型对视频分类的准确率影响很大,选择合适场景的训练模型可提 可 <mark>提交工单</mark> 申请。

7. 填写完成后,单击**确定**即可。

修改模板

- 1. 登录 云直播控制台,选择**功能配置 > AI 智能 > ROI 智能识别**。
- 2. 选择您已创建成功的 ROI 配置模板,并单击右侧的编辑,即可进入修改模板信息。



AI着	皆能					
直	醫字華 动效贴片	ROI 智能识别				收起介绍。
	兴趣区域坐标识别 支持识别不同场景下的人眼关注 操作描列 は 计表说明 は	迟端,如人脸,皆戏英雄角色,望绿,比分缘等 。				
ŧ	I建 ROI 配置					
	文称	ID	描述	当体積刑 マ	创建内计同	語作
		10	295.64	WIGHTING D	CALIFIC	
	roitest012			秀场直播	2025-05-13 16:57:18	編輯書
	100000			運用	2024-12-13 09:49:41	编辑 影除
	10.000			秀场直播	2024-10-21 16:55:08	编辑 影除
				運用	2024-06-04 23:25:06	網環 影除
	共4条					10 ∨ ∰/д н ч 1 /1д н н

3. 单击**确定**即可。

删除模板

- 1. 登录 云直播控制台,选择**功能配置 > AI 智能 > ROI 智能识别**。
- 2. 选择您已创建成功的 ROI 配置模板,单击上方的删除。

智能					
電播字幕 动效贴片 ROI 智	能识别				收起介绍
兴趣区域坐标识别 支持伊朗不同场景下的人根央注区域、如 操作指引 22 计最限制 23	1人脸。游戏两雄角色。望珠,比分梯等。				
创建 ROI 配置					
名称	ID	描述	刘禄極而 凸	创建时间	操作
roitest012			壳场直播	2025-05-13 16:57:18	(intel 1990)
100000			通用	2024-12-13 09:49:41	编辑意识
10000			秀场直播	2024-10-21 16:55:08	编辑 删除
			通用	2024-06-04 23:25:06	編編 憲臣
共4景					10 ¥ ⊈/页 H ◀ 1 /1页 ▶ H

3. 确认是否删除当前 ROI 配置模板,单击确定即可成功删除。

删除 ROI	配置				×
确认删除诸	涵置?				
		确定	取消		



AI 云端特效

最近更新时间: 2025-06-19 15:11:41

云直播 AI 云端特效功能结合 AI 文生视频技术,允许用户通过输入文本描述(Prompt)实时生成个性化视频特效,并通过控制台或 API 管理已生成的特效列 表,以及发送视频特效到指定直播流。该功能可提升直播用户互动体验,为主播和观众创造独特的情感表达方式。相比传统固定礼物特效,增加了互动趣味性。 本文将向您介绍如何通过控制台发送特效。

注意事项

- 使用直播视频特效功能将产生两项计费,生成特效视频的计费和发送视频特效的计费,费用根据实际使用而产生,相关计费说明请参见 文档 。
- 视频特效由大模型生成,具有一定随机性,视频效果会随技术演变及版本迭代逐步提升。
- 禁止使用包含违禁敏感词的 Prompt (如暴力、违法违规词等)。

使用前提

已开通腾讯云直播服务。

发送特效

1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > AI 智能 > AI 云端特效,单击发送特效。

AI 智能 直播字章 动效贴片 ROI 著	新能识别 AI 云端特效				数超介绍一
AI 云端特效 云地发送 AI 特效。可应用于直测响机 Demo 体验 12 功能实践 12 计書	部特效的运费 提利 CI				
特效视频研究实图	关键词	状态	特效类型	创建的词	操作
*2	猫咪	日兆成	系统预设	2025-05-19 08:00:00	发送符纹
NEW C	小狗	日和成	系统罚设	2025-05-19 08:00:00	发送特效
	能编招手	日兆紀	系统预设	2025-05-19 08:00:00	发送特效
	承运礼包	已完成	系统预设	2025-05-19 08:00:00	发送种效
	可發小猫	Erent	系统预设	2025-05-19 08:00:00	发送特效

2. 在弹窗页面中,勾选在线直播流,单击确定即可发送特效。



Q 请输入 StreamName ()	紀D) 搜索		
StreamName	域名	AppName	开始推流时间
0 =	Collinguites	live	2025-06-06 14:44:37
共1条		10 ∨ 条/页	K < 1 /1页 ▶

3. 您也可以单击**发送特效并预览**来进行预览。

Q 请输入 StreamName (流ID) 搜索			
StreamName	域名	AppName	开始推流时间	
0		live	2025-06-06 14:44:37	
共1条		10 ∨ 条/页	Heine	⊧

4. 单击取消即可停止发送特效。

选择在线直播流并发送特效			\$
Q 请输入 StreamName (济	EID) 搜索		
StreamName	域名	AppName	开始推流时间
o =	100.000	live	2025-06-06 14:44:37
共1条		10 ∨ 条/页	I I /1页 ▶ II
	确定	发送特效并预览 取消	

最近更新时间: 2025-06-04 10:19:32

云直播提供将直播画面进行录制并将文件存储到云点播中,可通过云点播对录制视频进行下载、预览等处理。本文将为您介绍如何创建、绑定、解绑、修改以及 删除录制模板。

创建录制模板有以下两种方式:

- 通过云直播控制台创建录制模板,具体操作步骤请参见 创建录制模板。
- 通过 API 创建录制模板,具体参数及示例说明请参见 创建录制模板。

注意事项

- 录制的视频文件默认保存至 云点播 控制台,建议提前开通点播服务,并可提前选购点播相关资源包,避免点播业务欠费停用,详细请参见 点播快速入门 。
- 开启录制功能后请确保云点播服务处于正常使用状态。云点播服务未开通或账号欠费导致云点播服务停服等情况将影响直播无法进行录制,期间不会产生录制 文件和录制费用。
- 直播过程中预计在录制结束5分钟左右可获取对应文件。例如,某直播从12:00开始录制,12:30结束录制,则12:35左右可获取12:00 12:30的对应片段,以此类推。
- 受限于音视频文件格式(FLV/MP4/HLS)对编码类型的支持,视频编码类型支持 H.264、H.265,音频编码类型支持 AAC。
- 录制模板创建成功后,可与推流域名进行关联,相关文档可参见录制配置,关联成功后约5分钟 10分钟生效。
- 若需了解生成的录制文件命名规则,请参见 录制模板参数-VodFileName。
- 模板绑定、修改和解绑均只影响更新后的直播流,已经在直播中的流不会受影响;直播中的流需要断流重推才会使用新的规则。
- 混流录制不支持中国内地(大陆)和国际/港澳台的直播混流,会导致录制文件错误,影响正常观看回放。
- 根据国家《网络表演经营活动管理办法》及《网络交易监督管理办法》的最新规定,经营单位需记录网络直播视频内容并进行存储备份,保存时长根据直播类
 型建议存储60日至3年,详情请参见 直播录制国家相关规定。

前提条件

- 已开通腾讯云直播服务,并添加 推流域名。
- 已开通 云点播服务。

创建录制模板

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播录制**。
- 2. 在直播录制中选择录制存储至 VOD。

直播录制 直播录制新客限时特惠,1元购录制存储、转码、回放流量。		
录制存储至 VOD 录制存储至 COS		
直攝录制功能为付费增值服务,使用前需先开通 云点攝服务 已,使用直播录制功能会产生录制费用和录制后的存储费用。计费规则可参考 计费文档 已 云手机理生录制服务已上线,可以以现众税有完整录制 App 内的音视频内容,实现'所看如所录'",点此了解更多 它。 根据国家《网络表演经营活动管理办法》及《网络交易监督管理办法》的最新规定,经营单位需记录网络直播视频内容并进行存储备份,保存时长根据直播类型建议存储60日至3年,详情可参考 直播录制国家相关规定 已。		
创建模板 携定域名	使用指南 🖸	查看用量

- 3. 单击创建模板设置模板信息,进行如下配置:
 - 录制基础配置项:包含模板名称、录制内容、录制格式等配置项,具体请参见录制基础配置说明。
 - 录制格式基础配置:包含HLS文件切分、单个录制文件时长、续录等待时长等配置项,具体请参见 录制格式基础配置说明。
 - 录制格式高级配置项(非必填):单击**高级配置**展开内容即可选择配置,具体请参见 录制格式高级配置说明 。
- 4. 填写完成后,单击**保存**即可。

录制基础配置说明

▲ 注意:

- WebRTC 推流录制原始流,HLS 和 MP4 格式可正常录制音频并播放,FLV 格式会丢失音频,建议选择 HLS 或 MP4 格式。
- 若指定转码流录制中选择纯音频转码模板时,HLS/FLV/MP4录制内容会因为格式转换缺失初始2s内容,请合理安排推流录制时间。



• =	录制转码流需要先发起转码	任务,会额外产生转码	费用,若使用相同转码椅	莫板进行播放,不会重复	计费。	
录制配置						
模板名称	请输入模板名称					
	仅支持中文、英文、数字、、-					
模板描述	请输入模板描述					
录制内容	→ 录制原始流 () 🔽 带水印录制 ()	✔ 带水印及指定转码流录制 (1)	更换模板			
	模板名称/ID	模板类型	编码方式	视频码率	视频宽高	
		标准转码	原始编码	2000 kbps	短边 1080px	
	录制内容多选则会发起多份录制、产生多份	录制文件。				
录制垫片内容	开启则录制文件中会包含垫片内容,垫片相	1关操作详见 直播垫片 ,仅带水印录制	1、带水印及指定转码流录制的录制内容	会带垫片内容。		
时区参数	 ● UTC+8 UTC → UTC → ○ UTC → ○ UTC+8时间参数进行命令 	z				
录制格式	音视频格式 ☐ HLS ☐ FLV ☐ MP4 音频格式 ☐ AAC ①					
保存	取消					

基础配置项		配置描述			
模板名称		直播录制模板名称,可自定义(仅支持中文、英文、数字、_、-)。			
模板描述		直播录制模板介绍描述,可自定义(仅支持中文、英文、数字、空格、_、-)。			
录制原始流 录制内容 带水印录制 带水印及指定转码流录制		录制视频针对直播原始码率录制,默认录制原始流。选择该配置会在直播流转码(包括转码、加水印及 混流)前进行录制,录制的视频不带转码、水印及混流效果。对 WebRTC 推流录制原始流可能出现 音频播放不兼容的情况,建议选择"带水印录制"或"带水印及指定转码流录制"。			
		选择该配置会在直播流加水印模板配置的水印后进行录制,若未配置水印模板则录制原始流。			
		单击 带水印及指定转码流录制 ,可选择已配置的转码模板,或点击模板名称前往修改转码模板配置。选 择该配置会在推流后自动根据转码模板id发起转码进行录制,若转码模板被误删,则效果等同于录制内 容"按带水印录制" 。			
录制垫片内容		仅当录制内容包含:带水印录制或带水印及指定转码流录制时,下方展示"录制垫片内容"开 关,开关默认关闭。 • 开启则录制文件中会包含垫片内容,垫片相关操作详见 直播垫片,仅带水印录制、带水印及指定转 码流录制的录制内容会带垫片内容。 • 关闭则录制文件中不包含垫片内容,垫片相关操作详见 直播垫片。			
		介 注意: 带水印录制时,垫片内容可能因与直播流分辨率、编码方式不同导致直播流、垫片二者分片录 制。若希望避免该问题,可指定转码流录制,垫片内容走转码,避免分片、花屏问题。			
时区参数		可选择 UTC+8 或 UTC。			
录制格式		录制视频输出格式有 HLS、MP4、FLV 和 AAC 四种,其中 AAC 为纯音频录制。			



录制格式基础配置说明

1. 选择录制内容,勾选需要录制格式后,弹出相关格式的设置界面,可选择一个或多个录制格式同时进行设置。请进行如下设置:

录制内容 🔹 🔹	✔ 录制原始流 ()	✔ 带水印录制	 一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	及指定转码流录制	 更换模板
	模板名称/ID	模板类型	编码方式	视频码率	视频宽高
	100,007,0003 100,	标准转码	原始编码	1000 kbps	短边 720px
	录制内容多选则会发起	多份录制、产生	多份录制文件。		
制垫片内容					
	开启则录制文件中会包	,含垫片内容, 垫	片相关操作详见]	直播垫片 ,仅带水印	印录制、带水印及排
区参数	O UTC+8 UTC 录制文件名称将以UTC	; ;+8时间参数进行	命名		
录制格式 ★	音视频格式 ✔ HLS ✔ FLV 音频格式	MP4			
	AAC (j)				
	▼ 音视频 - HLS 格式				
	录制文件配置				
	HLS文件切分 ()				
	单个录制文件时长	无时长限制	51	分钟	
	续录等待时长	1-1800		秒	
		续录等待时	云会直接影响录制	文件生成的时间	
	保存时长	○ 永久存储	皆 11定时间		
	指定点播应用/分类	主应用		▶ 其他	
	高级配置▶				
	▼ 音视频 - FLV 格式				
	录制文件配置				
	单个录制文件时长	1-720		分钟	
	保存时长	🔵 永久存储	皆 / 指定时间		
	指定点播应用/分类	主应用		▶ 其他	
	高级配置▶				
	▼ 音视频 - MP4 格式				
	录制文件配置				
	单个录制文件时长	1-720		分钟	
	保存时长	🔿 永久存储	皆 11定时间		
	指定点播应用/分类	主应用		▶ 其他	
	高级配置▶				



录制格式基础配置项	配置描述
HLS 文件切分	 HLS 文件切分功能默认关闭,如需要使用后处理服务,建议开启 HLS 文件切分并设定单个 HLS 录制文件时长。 开启 HLS 文件切分,可对单个 HLS 录制文件时长进行设置,以便定义录制后处理产生的文件时长。 关闭 HLS 文件切分,HLS 将持续录制直到直播结束。如设置了录制后处理,也将在录制结束后发起后处理。
单个录制文件时长(分钟)	 音视频 - HLS 格式 录制 HLS 格式最长单个文件时长无限制,如果超出续录等待时长则新建文件继续录制。 使用 HLS 录制存储至 VOD 时,单个 TS 文件时长默认为60s。 当开启 HLS文件切分时,HLS 单个录制文件时长的取值范围为1-720分钟。 音视频 - FLV 格式 录制 FLV 格式单个文件时长限制为1分钟 - 720分钟。 音视频 - MP4 格式 录制 MP4 格式单个文件时长限制为1分钟 - 720分钟。 纯音频 - AAC 格式 录制AAC 格式单个文件时长限制为1分钟 - 120分钟。
续录等待时长(秒)	 续录等待时长会直接影响录制文件生成的时间。 当断流间隔不超过设置的续录等待时长时,一个直播流只会生成一个文件,但需要在续录时间超时后 才能收到录制文件,续录等待期间会收取录制费用,请合理设置续录等待时长。 仅 HLS 格式支持文件推流中断续录,续录等待时长可设置为1s - 1800s。
保存时长(天)	单个录制文件保存最大时长均为1500天,文件保存时长0为永久。可选择 永久存储 或 指定时间 。 若选择指定时间,根据国家相关规定,经营单位需要记录网络直播视频内容并进行存储备份。建议将 录制文件存储60天至3年。
指定点播应用/分类	支持录制至云点播 VOD 指定 <mark>应用</mark> 的点播分类中,默认录制至账号主应用,仅支持写入状态为开启的应 用。

2. 单击**保存**即可。

录制格式高级配置说明

1. 可以切换不同的页签,查看音视频 – HLS 格式、音视频 – FLV 格式、音视频 – MP4 格式以及纯音频 – AAC 格式的配置要求。

音视频 - HLS 格式



▼ 音视频 - HLS 格式						
录制文件配置						
HLS文件切分 🛈						
单个录制文件时长 🔹	120	分钟				
续录等待时长	1-1800	秒				
	续录等待时长会直接影响录制文件生	成的时间				
保存时长	○ 永久存储 ○ 指定时间 0. 根据国家相关直播录制存储最新规定	-1500天 E, 经营单位需i	天 记录网络直播视	频内容并进行存储	诸备份,建议存储60日至3年。	
指定点播应用/分类	主应用	, 其他		~		
视频存储策略	● 标准存储 () ① 低频存储 ()				
录制后处理配置						
录制后处理 🛈						
录制后处理内容	录制原始流 🗸 带水印录制	✔ 带水印及	指定转码流录制			
	模板名 模板类型	编码方式	视频码率	视频宽高		
	✓ test16(■ 标准转码)	原始编码	5000 k	短边 10		

音视频 - FLV 格式



▼ 音视频 - FLV 格式	
录制文件配置	
单个录制文件时长	1-720 分钟
保存时长	○ 永久存储 ● 指定时间 0-1500天 天
	根据国家相关直播录制存储最新规定,经营单位需记录网络直播视频内容并进行存储备份,建议存储60日至3年。
指定点播应用/分类	主应用 ~ 其他 ~
视频存储策略	
边录边传 🛈	
录制后处理配置	
录制后处理 🛈	
录制后处理内容	录制原始流 ✓ 带水印录制 ✓ 带水印及指定转码流录制
	模板名 模板类型 编码方式 视频码率 视频宽高
	✓ test16(● 标准转码 原始编码 5000 k 短边 10

音视频 - MP4 格式



音频格式	
AAC (i)	
▼ 音视频 - MP4 格式	
录制文件配置	
单个录制文件时长	1-720 分钟
保存时长	○ 永久存储 ○ 指定时间 0-1500天 天
	根据国家相关直播录制存储最新规定,经营单位需记录网络直播视频内容并进行存储备份,建议存储60日至3年。
指定点播应用/分类	主应用 > 其他 >
视频存储策略	
录制后处理配置	
录制后处理 🛈	
录制后处理内容	✓ 录制原始流 ✓ 带水印录制 ✓ 带水印及指定转码流录制
	模板名 模板类型 编码方式 视频码率 视频宽高
	✓ test16(标准转码 原始编码 5000 k 短边 10

纯音频 – AAC 格式

选择该格式类型时,推纯音频直播流或准音视频直播流均会产生AAC格式录制文件。



音频格式	
▼ 纯音频 - AAC 格式	
录制文件配置	
单个录制文件时长	1-120 分钟
保存时长	○ 永久存储 ○ 指定时间 0-1500天 天
	根据国家相关直播录制存储最新规定,经营单位需记录网络直播视频内容并进行存储备份,建议存储60日至3年。
指定点播应用/分类	主应用
视频存储策略	● 标准存储 ① (低频存储 ①)
录制后处理配置	
录制后处理 🛈	
录制后处理内容	✔ 录制原始流 带水印录制 带水印及指定转码流录制
	模板名 模板类型 编码方式 视频码率 视频宽高
	test16(标准转码 原始编码 5000 k 短边 10
点播任务流处理	更换 取消

高级配置项	配置描述
视频存储策略	默认为标准存储,可选择低频存储。 若录制视频为正常业务回放需要,标准存储即可满足需求,相比降冷文件的访问能提供更好的视频质量。 若录制文件不需要频繁访问,建议选择低频存储。使用降冷功能来实现低频访问长期存储,相比于标准存储牺牲了播放质量但是有效降低视频存储成本。
录制后处理配置	 录制后处理功能是默认关闭,您可以根据自己的业务需求手动开启该功能。 在开启录制后处理后,录制后处理内容默认都不选,您需要手动勾选对应的处理内容。 HLS 音视频格式、FLV 音视频格式、MP4 音视频格式、AAC 音视频格式开启录制后处理时,点播任务流不能为空。 您可以进行取消或更换点播任务流处理。您可以单击选择绑定的任务流,并选择点播应用下已建立的任务流,或从当前点播任务流选择界面点击任务流名称前往点播控制台新增/修改任务流配置。 绑定任务流成功后,在生成录制文件后会执行点播任务流模板,产生对应的云点播费用。
边录边传	 边录边传功能默认关闭,您可以根据自己的业务需求手动开启该功能。 目前只支持 FLV 格式开启边录边传功能,开启后可实现录制结束后文件即刻上传,单个录制文件时长最大可支持到12 小时,同时增强 FLV 录制容灾能力;回放文件在线拖动播放可能会卡顿,但不影响在本地播放。

关联域名

1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播录制**。

○ 直接关联域名: 单击左上方的绑定域名。

创建模板 绑定域名	
	▲ 录制配置



○ 新录制模板创建成功后关联域名:录制模板创建成功后,单击提醒框中的去绑定域名。



2. 在域名绑定窗口中,选择您需绑定的**录制模板**及推流域名,单击确定即可绑定成功。

绑定域名		×
绑定域名后	约10分钟生效,使用该域名推流即会触发当前绑定的功能模板。	
录制模板	test001 (id: 🔅 👘)	
推流域名	请选择 ▼ 删除	
	添加	
	确定取消	

说明:
 支持通过单击添加为当前模板绑定多个推流域名。

解除绑定

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播录制**。
- 2. 选择已关联域名的录制模板,选择需要解绑的域名,单击右侧的解绑。

录制配置

35 UUI 19	带水印及指定转码流录	まいる、 記(转码模板:		
录制垫片内容	开启			
时区参数 录制格式	HLS FLV MP4	4 AAC		
录制配置	音视频 - HLS 格式			
	录制文件配置		录制后处理配置	
	HLS文件切分	开启	录制后处理	开启
	单个录制文件时长	120 分钟	录制后处理内容	带水印及指定转码流录制(转码模板 ID: 🗾 📑) 、带水
	续录等待时长	600 秒		印录制
	保存时长	100 天	点播任务流	Stranded x (g)Text
	点播存储路径	主应用 - 其他		
	存储策略	低版存储①		
	Стражен			
	音视频 - FLV 格式			
	录制文件配置		录制后处理配置	
	单个录制又件时长	150 分钟	录制后处埋	关闭
	保存时长	永久存储		
	点播存储路径	主应用 - 其他		
	存储策略	标准存储 ①		
	边录边传	开启		
	音视频 - MP4 格式			
	录制文件配置		录制后处理配置	
	单个录制文件时长	120 分钟	录制后处理	开启
	保存时长	永久存储	录制后处理内容	带水印及指定转码流录制(转码模板 ID: 💶 💷) 、带水 印录制
	点播存储路径	主应用 - 其他	占採江友法	PARA CITY
	存储策略	标准存储 ①	后(曲)工为106	
	纯音频 - AAC 格式			
	录制文件配置		录制后处理配置	
	单个录制文件时长	90 分钟	录制后处理	关闭
	保存时长	200 天		
	点播存储路径	主应用 - 其他		
	存储策略	标准存储 ①		

删除 编辑



	确定解除当前绑定关系吗?	×
	解除绑定后,不影响正在直播中的流,会对重新推流的直播流生效。	
	确定取消	
()	说明: 录制模板解除绑定后,不影响正在直播中的流。 若需解绑生效,解绑后请断流并重新推流直播,新的直播将不会生成录制文 	件。

修改模板

- 1. 进入**功能配置 > 直播录制**。
- 2. 选择您已创建成功的录制模板,并单击右侧的编辑,即可进入修改模板信息,单击保存即可。



录制配置				删除
模板名称	test006			
模板 ID	06262			
模板描述				
录制内容	录制原始流、带水印录 带水印及指定转码流录	制、 制(转码模板:)		
求制垫 万 内谷 时区参数	井后 UTC+8			
时区参数 录制格式	HLS FLV MP4	AAC		
限制配置	音视频 - HLS 格式			
	录制文件配置		录制后处理配置	
	HLS文件切分	开启	录制后处理	开启
	单个录制文件时长	120 分钟	录制后处理内容	带水印及指定转码流录制 (转码模板 ID : ——————————————————————————————————
	续录等待时长	600 秒	占播红客流	(and a second seco
	保存时长	100 天	大日田「エンフルル	
	点播存储路径	主应用 - 其他		
	存储策略	低频存储 ①		
	音视频 - FLV 格式			
	录制文件配置		录制后处理配置	
	单个录制文件时长	150 分钟	录制后处理	关闭
	保存时长	永久存储		
	点播存储路径	主应用 - 其他		
	存储策略	标准存储 🛈		
	边录边传	开启		
	音视频 - MP4 格式			
	录制文件配置		录制后处理配置	
	单个录制文件时长	120 分钟	录制后处理	开启
	保存时长	永久存储	录制后处理内容	带水印及指定转码流录制 (转码模板 ID: 🐂 📭)、带水 印录制
	点播存储路径	主应用 - 其他	占孫仁友流	
	存储策略	标准存储①	うういた	
	纯音频 - AAC 格式			
	录制文件配置		录制后处理配置	
	单个录制文件时长	90 分钟	录制后处理	关闭
	保存时长	200天		
	点播存储路径	主应用 - 其他		
	存储策略	标准存储①		

删除模板

△ 注意:

● 若模板已被关联,需要先 解除绑定,才可以进行删除操作。



- 删除模板后将无法恢复,请谨慎操作。
- 控制台的录制模板管理为域名维度,暂时无法取消关联接口创建的规则,如果是通过录制管理接口关联指定流的,则需要通过调用 删除录制规则 解 除关联。

1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播录制**。

2. 选择您已创建成功的录制模板,单击右上方删除。

配直				世間の不					
郤	test001								
D	1000								
i述									
容	录制原始流、带水印录带水印及指定转码流录	制、 制(转码模板: test16)							
式	HLS FLV MP4 AAC								
数	UTC+8								
置	音视频 - HLS 格式								
	录制文件配置		录制后处理配置						
	HLS文件切分	开启	录制后处理	开启					
	单个录制文件时长	120 分钟	录制后处理内容	带水印及指定转码流录制(转码模板 ID:)、带水印录制					
	续录等待时长	0秒	点播任务流	(any literational					
	保存时长	永久存储							
	点播存储路径	主应用 - 其他							
	存储策略	标准存储 ①							
	音视频 - FLV 格式								
	录制文件配置		录制后处理配置						
	单个录制文件时长	30 分钟	录制后处理	开启					
	保存时长	永久存储	录制后处理内容	带水印及指定转码流录制(转码楼板 ID:) 、带水印录制					
	点播存储路径	主应用 - 其他	点播任务流	Talashed all a Paul					
	存储策略	标准存储 ①							
	边录边传	开启							
	音视频 - MP4 格式								
	录制文件配置		录制后处理配置						
	单个录制文件时长	30 分钟	录制后处理	开启					
	保存时长	永久存储	录制后处理内容	带水印及指定转码流录制(转码模板 ID: ———————————————————————————————————					
	点播存储路径	主应用 - 其他		IN THE REPORT OF T					
	存储策略	标准存储 ①	点播任务流	Lag and the					
	纯音频 - AAC 格式								
	录制文件配置		录制后处理配置						
	单个录制文件时长	30 分钟	录制后处理	开启					
	保存时长	永久存储	录制后处理内容	录制质始流、带水印及指定转码流录制(转码模板 ID: 💴 📭					
	点播存储路径	主应用 - 其他	点播任务流	Langitited hour					
	存储策略	标准存储 ①							

3. 确认是否删除当前录制模板,单击确定即可成功删除。



删除录制配置			×
确定删除配置 test001 ?			
	确定	取消	

相关操作

域名维度绑定和解绑录制模板的具体操作及相关说明,请参见录制配置。

相关问题

直播录制后生成的视频名称是按什么规则生成?

控制台创建的录制模板,回调后生成的录制文件按照默认拼接方式命名,格式为:

{StreamID}*{StartYear}-{StartMonth}-{StartDay}-{StartHour}-{StartMinute}-{StartSecond}*{EndYear}-{EndMonth}-

```
{\tt EndDay} - {\tt EndHour} - {\tt EndMinute} - {\tt EndSecond}
```

其中:

占位符	含义
{StreamID}	流ID
{StartYear}	开始时间一年
{StartMonth}	开始时间一月
{StartDay}	开始时间一日
{StartHour}	开始时间一小时
{StartMinute}	开始时间一分钟
{StartSecond}	开始时间一秒
{EndYear}	结束时间一年
{EndMonth}	结束时间-月
{EndDay}	结束时间一日
{EndHour}	结束时间-小时
{EndMinute}	结束时间一分钟
{EndSecond}	结束时间一秒



录制存储至 COS

最近更新时间: 2025-05-21 11:05:12

云直播提供将直播画面进行录制并将文件存储到云点播或者对象存储中的功能,本文将为您介绍如何将录制文件存储至 COS 中。

注意事项

- 录制的视频存储至对象存储控制台,建议提前开通对象存储服务,并可提前选购存储容量包,避免存储业务欠费停用,详细请参见 对象存储快速入门。
- 开启录制功能后请确保对象存储服务处于正常使用状态。对象存储服务未开通或账号欠费导致对象存储服务停服等情况将影响直播无法进行录制,期间不会产 生录制文件和录制费用。
- 直播过程中预计在录制结束5分钟左右可获取对应文件。例如,某直播从12:00开始录制,12:30结束录制,则12:35左右可获取12:00 12:30的对应片 段,以此类推。
- 录制模板创建成功后,可与推流域名进行关联,相关文档可参见录制配置,关联成功后约5分钟 10分钟生效。
- 混流录制不支持中国内地(大陆)和国际/港澳台的直播混流,会导致录制文件错误,影响正常观看回放。
- 录制后的存储功能依赖对象存储的 API 权限,请确保使用前已完成对云直播服务的授权,避免录制存储失败。因授权取消导致存储失败时,视频无法找回。 相关授权可查看 COS 授权给直播实现录制存储。
- 由于 COS 存储桶默认流量限制策略,如果您预估的推流并发路数超过8000路,请提交工单进行流量频率限制调整,以免影响您的业务正常使用。
- 当发起录制任务时,没有选择相应的录制模板,录制文件默认存储至云点播。
- 当录制内容存储至 COS 且存储文件夹包含推流流 ID 时,请确保流 ID 的合法性与 COS 的文件夹/文件命名保持一致,以避免文件保存失败。有关 COS 对 象命名规范,请参见 命名规范文档。
- 根据国家《网络表演经营活动管理办法》及《网络交易监督管理办法》的最新规定,经营单位需记录网络直播视频内容并进行存储备份,保存时长根据直播类 型建议存储60日至3年,详情请参见 直播录制国家相关规定。

前提条件

- 已开通腾讯云直播服务,并添加 推流域名。
- 已开通 对象存储服务。

创建录制模板

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播录制**。
- 2. 在直播录制中选择**录制存储至 COS**。

j	直播录制
	录制存储至 VOD 录制存储至 cos
	直播受机功能为付费增值服务,使用前需先开通 对象存储服务 20,使用直播受制功能会产生受制器数峰值费用、受制投递COS服务费用和录制后的存储费用。计费规则可参考 计要文档 22 云手机原生灵制服务已上线,可以以观众视角完整录制 App 内的音视频内容,实现"所看即所受",点此了解更多 22。 相握国家(网络表演经营活动管理力法)及(网络交易监督管理力法)的最新规定,经营单位需记录网络直播视频内容并进行存储备份,保存时长根据直播类型建议存储60日至3年,详備可参考 直播录制国家相关规定 22。 由于cos存储储款认流量限制策略,如果您预估的推流并发路数超过8000路,请 提工单 22 进行流量须承限制调整,以免影响您的业务正常使用。
	创建模版

- 3. 单击创建模板设置模板信息,进行如下配置:
 - 录制基础配置项:包含模板名称、录制内容、录制格式等配置项,具体请参见录制基础配置说明。
 - 录制格式基础配置:包含HLS文件切分、单个录制文件时长、续录等待时长等配置项,具体请参见 录制格式基础配置说明 。
 - 录制格式高级配置项(非必填):单击**高级配置**展开内容即可选择配置,具体请参见 录制格式高级配置说明 。
- 4. 填写完成后,单击保存即可。

录制基础配置说明

△ 注意:

- WebRTC 推流录制原始流,HLS 和 MP4 格式可正常录制音频并播放,FLV 格式会丢失音频,建议选择 HLS 或 MP4 格式。
- 若指定转码流录制中选择纯音频转码模板时,HLS/FLV/MP4录制内容会因为格式转换缺失初始2s内容,请合理安排推流录制时间。
- 录制转码流需要先发起转码任务,会额外产生转码费用,若使用相同转码模板进行播放,不会重复计费。



录制配置					
模板名称 🔹	请输入模板名称				
	仅支持中文、英文、数字、、-				
模板描述	请输入模板描述				
	仅支持中文、英文、数字、空格、				
录制内容 🔹	录制原始流 🛈 🔽 带水印象	最制 🚺 🔽 帯水印及指定	转码流录制 (i) 更换模板		
	模板名称/ID	模板类型	编码方式	视频码率	视频宽高
		标准转码	原始编码	2000 kbps	短边 1080px
	录制内容多选则会发起多份录制、	产生多份录制文件。			
录制垫片内容					
	开启则录制文件中会包含垫片内容	,垫片相关操作详见 直播垫	片 , 仅带水印录制、带水印及指数	主转码流录制的录制内容会带垫片	内容。
时区参数					
	录制文件名称将以UTC+8时间参数	进行命名			
录制格式 *	音视频格式				
	HLS FLV MP4				
	AAC ()				

保存取消

基础配置项		配置描述			
模板名称		直播录制模板名称,可自定义(仅支持中文、英文、数字、_、-)。			
模板描述		直播录制模板介绍描述,可自定义(仅支持中文、英文、数字、空格、、-)。			
	录制原始流	录制视频针对直播原始码率录制,默认录制原始流。选择该配置会在直播流转码(包括转码、加水印及混流)前进 行录制,录制的视频不带转码、水印及混流效果。对 WebRTC 推流录制原始流可能出现音频播放不兼容的情 况,建议选择"带水印录制"或"带水印及指定转码流录制"。			
录制内容	带水印录制	选择该配置会在直播流加水印模板配置的水印后进行录制,若未配置水印模板则录制原始流。			
	带水印及指定转 码流录制	单击 带水印及指定转码流录制 ,可选择已配置的转码模板,或点击模板名称前往修改转码模板配置。 选择该配置会在推流后自动根据转码模板id发起转码进行录制,若转码模板被误删,则效果等同于录制内容"按带 水印录制" 。			
录制垫片内容		 仅当录制内容包含:带水印录制或带水印及指定转码流录制时,下方展示"录制垫片内容"开关,开关默认关闭。 ● 开启则录制文件中会包含垫片内容,垫片相关操作详见 直播垫片,仅带水印录制、带水印及指定转码流录制的录制内容会带垫片内容。 ● 关闭则录制文件中不包含垫片内容,垫片相关操作详见 直播垫片。 ① 注意:			
		带水印录制时,垫片内容可能因与直播流分辨率、编码方式不同导致直播流、垫片二者分片录制。若希望 避免该问题,可指定转码流录制,垫片内容走转码,避免分片、花屏问题。			
时区参数		可选择 UTC+8或 UTC。			
录制格式		录制视频输出格式有 HLS、FLV、MP4 和 AAC 四种,其中 AAC 为纯音频录制。			

录制格式基础配置说明

△ 注意:

🕥 腾讯云

- 由于录制文件是边录边传,导致无法在上传前获取到结束时间,无法在文件名中添加结束时间。
- 开启边录边传,可实现录制结束后文件即刻上传,单个录制文件时长最大可支持到12小时,同时增强FLV录制容灾能力;回放文件在线拖动播放可能 会卡顿,但不影响在本地播放。
- 1. 选择录制内容,勾选需要录制格式后,弹出相关格式的设置界面,可选择一个或多个录制格式同时进行设置。请进行如下设置:

容 *	✔ 录制原始流 ()	🖌 带水印录制 🛈 🛛 🔽 带z	k印及指定转码流录制 🛈 更扬	英模板		
	模板名称/ID	模板类型	编码方式	视频码率	视频宽高	
	page digiting	标准转码	原始编码	2000 kbps	短边 1080px	
	录制内容多选则会发起多	多份录制、产生多份录制文件				
片内容						
	开启则录制文件中会包含	含垫片内容,垫片相关操作详	见直播垫片,仅带水印录制、	带水印及指定转码流录制	肌的录制内容会带垫片内容。	
数	OUTC+8 UTC 录制文件名称将以UTC+	+8时间参数进行命名				
武 *	音视频格式					
	✓ HLS ✓ FLV 音频格式	MP4				
	▼ 音视频 - HLS 格式					
	录制文件配置					
	HLS文件切分 ()					
	单个录制文件时长	无时长限制	分钟			
	体马竿往时区	0	Ŧeb			
	埃尔哥特哈瓦	♥ 续录等待时长会直接影响:	录制文件生成的时间			
	存储路径					
	1.2 Philipping Labor	存储路径 * 点击	选择存储路径			
		点击轴	的入框选择存储路径			
		Region *				
	容灾存储路径					
		当网络抖动导致录制文件	不能存储到主存储路径时,系统	法自动将文件存储至容少	灾路径下,以防止文件丢失。当主	字储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备region不能
		相同。				
	存储文件夹()	{RecordSource}/{Doma dld}/{StartYear}-{StartM	in}/{AppName}/{StreamID}/{Rec onth}-{StartDay}-{StartHour}-	cor		
		{StartMinute}-{StartSec	ona}	恢复默认		
	高级配置▶	1汉文诗央义、敛子、/、{、	} _> =			
	■ 奈河縣 ロソ教式					
	→ 日元の火ー「レッ」沿元					
	单个录制文件时长	1-720	分钟			
	+ FaceArroyA	1140	5511			
	存储路径	存储路径 * 点击	选择存储路径			
		点击输	认框选择存储路径			
		Region .				
	容灾存储路径					
		当网络抖动导致录制文件: 相同。	不能存储到主存储路径时,系统	会自动将文件存储至容功	灾路径下,以防止文件丢失。当主徒	P储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备region不能
	存储文件夹 🛈	{RecordSource}/{Doma	in}/{AppName}/{StreamID)/{Red	cor		
		dld}/{StartYear}-{StartM {StartMinute}-{StartSec	onth}-{StartDay}-{StartHour}- ond}	恢复默认		
				12 (



录制格式基础配置项	配置描述
HLS 文件切分	 HLS 文件切分功能默认关闭,如需要使用后处理服务,建议开启 HLS 文件切分并设定单个 HLS 录制文件时 长。 开启 HLS 文件切分,可对单个 HLS 录制文件时长进行设置,以便定义录制后处理产生的文件时长。 关闭 HLS 文件切分,HLS 将持续录制直到直播结束。如设置了录制后处理,也将在录制结束后发起后处理。
单个录制文件时长(分钟)	 音视频 - HLS 格式 录制 HLS 格式最长单个文件时长无限制,如果超出续录等待时长则新建文件继续录制。 使用 HLS 录制存储至 COS 时,单个 TS 文件时长默认为10秒。 当开启 HLS文件切分时,HLS 单个录制文件时长的取值范围为1-720分钟。 音视频 - FLV 格式 录制 FLV 格式单个文件时长限制为1分钟 - 720分钟。 音视频 - MP4 格式 录制 MP4 格式单个文件时长限制为1分钟 - 720分钟。 纯音频 - AAC 格式 录制 AAC 格式单个文件时长限制为1分钟 - 120分钟。
续录等待时长(秒)	 续录等待时长会直接影响录制文件生成的时间。 当断流间隔不超过设置的续录等待时长时,一个直播流只会生成一个文件,但需要在续录时间超时后才能收到录制文件,续录等待期间会收取录制费用,请合理设置续录等待时长。 仅 HLS 格式支持文件推流中断续录,续录等待时长可设置为1s - 1800s。
存储路径	 可在 Bucket 中选择您已在对象存储中创建并完成授权的 COS bucket。 Region 为上述 Bucket 所属地域信息,不可修改。
容灾存储路径	 容灾存储路径功能默认关闭,您可以根据自己的业务需求手动开启该功能。 当网络抖动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当 主存储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备 region 不能相同。
存储文件夹	<pre>录制存储文件夹默认按照 {RecordSource}/{Domain}/{AppName}/{StreamID}/{RecordId}/{StartYear}-{StartMonth}- {StartDay}-{StartHour}-{StartMinute}-{StartSecond} 述行存储。其中变量包含: (RecordSource):录制内容,原始流则为 origin,转码流则为转码模板 ID。 {StartYear}:开始时间-年。 {StartYear}:开始时间-月。 {StartDay}:开始时间-月。 {StartDay}:开始时间-日。 {StartDay}:开始时间-分钟。 {StartSecond}:开始时间-秒。 {Domain}:推流域名。 {AppName}:推流路径。 {StreamID}:流ID。 {RecordId}:录制 ID, 区别录制规则/录制任务,录制任务则展示任务 ID (即 CreateRecord 创建返回 ID)。 [/]为层级关系,「-」为普通字符。 {RandomID}:随机数。</pre>

2. 单击**保存**即可。

录制格式高级配置说明

1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播录制 > 录制存储至 COS >** 创建模板 > 录制格式 > 高级配置 。

🕛 说明:



录制后处理配置			
录制后媒体处理 ()			
使用前提:由 于首次启动使用录制后媒体处理功能 , 体处理产品服务。	云直播需要调用媒体处理(MPS)服务,	需要您创建服务角色,	并 授权 当前账号角色使用媒

2. 请单击**授权**,进入CAM 角色管理页面。

授权			×
使用录制后处理功能,云直播需 服务,再开通媒体处理。	要调用媒体处理(MPS) 服务, ì	青先 <mark>授权</mark> 去直播访问媒体处理
	一键开通	取消	

3. 在角色管理页面,单击**同意授权**,完成身份校验后即可完成媒体处理授权,正常使用媒体处理服务。

访问管理	← 角色管理
計 概改 会用户 → 全用户组	服务授权 同意原于 云直播 权限后,将创建服务预设角色并接予 云直播 相关权限 角色态称 LVB_OCSRole
 □ 東略 금 角色 □ 身份提供商 ∨ 	角色类型 服务角色 角色描述 当前角色为 云直播 服务角色,该角色将在已关联策略的权限范围内访问您的其他云服务资源。 接权频等 预设策略 ColoudAccessForLVBRoleInMPS①
 転合账号 (2)访问密钥 	局盤時段 表示者

- 4. 授权成功后,系统会自动开通媒体处理产品并打开录制存储至 COS 管理页面。
- 5. 进入**创建模板 > 录制格式 > 高级配置**,进行如下配置:
 - 5.1 可以切换不同的页签,查看音视频 HLS 格式、音视频 FLV 格式、音视频 MP4 格式以及纯音频 AAC 格式的配置要求。

音视频 - HLS 格式



. HUNK HEY HAN	
录制文件配置	
HLS文件切分()	
单个寻制文件时长 ·	· 120 (24th
续录等待时长	0 秒
友祛败汉	
THAR	存储路径 • 点击选择存储路径
	点击输入框选择存储路径
	Region •
容灾存储路径	
	当网络抖动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备region不值
	当网络抖动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动间步到主存储路径下。主备region不信 相同。
存储文件夹 ①	当网络抖动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备region不信相同。 (RecordSource)/[Domain]/(AppName)/(StreamID)/(Recordio)/(StartYea)-(StartMonth)-(StartMont
存储文件夹 ①	当网络科动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备region不相 相同。 (RecordSource)/(Domain)/(AppName)/(StreamID)/(Recor did)/(StartYear)-(StartMonth)-(StartDay)-(StartHour)- (StartMinute)-(StartSource)/(StartSource)/(StartHour)-
存储文件夹 ①	当网络科动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备region不相 相同。 【RecordSource}/[Domain/(AppName)/(StreamID)/(Recor (dd)/(StartYear)-(StartMonth-(StartMonth-(StartHour)- (StartMinute)-(StartMonth-(StartCap)-(StartHour)- (StartMinute)-(StartSecond)
存磕文件夹 ① 录制后处理配置	当网络科动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备region不能 相同。 (RecordSource)/(Domain)/(AppName)/(StreamID)/(Recor did)/(StartYear)-(StartMonth)-(StartMonth)-(StartHour)- (StartMinute)-(StartSource)/ (文复就认 (文复於文、数字、
存储文件夹 ① 录制后处理配置 录制后媒体处理 ①	当网络科动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动向步到主存储路径下。主备region不得 相同。 RecordSource;/[Domain]/(AppMame)/[SteamID]/(Record dic)/(StartKear)-[StartMonth]-[StartMonth]-[StartHour]- [StartMinute]-[StartSecond] 文复转英文、数字、人(、)、_、-
存储文件夹 ① 录制后处理配置 录制后媒体处理 ① 录制后就理内容	当网络科动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备region不相相同。 (RecordSource)/(Domain)/(AppName)/(StreamID)/(Recordid)/(StartHour)-(StartMonth)-(StartMonth)-(StartHour)-(StartMonth)-(StartHour)-(StartMonth)-(StartHour)-(StartMonth)-(StartHour)-(StartHour)-(StartHour)-(StartMonth)-(StartHour)-
存储文件夹 ① 录制后处理配置 录制后媒体处理 ① 录制后处理内容	当网络科动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至否灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下,主备region不能 相同。 (RecordSource}/(Domain)/(AppName)/(StreamID)/(Recor (d)/()/StartYear)-(StartMont)-(StartHour)- (StartMinute]-(StartMont)-(StartHour)- (StartMinute]-(StartSecond) 恢复默认 (文支持英文、数字、人(、)、_、・ (、)、_、・ (文支持英文、数字、人(、)、_、・ (、)、_、・ (教制原始流 常水印录制 常水印及指定转码流录制 機販名率 機販名称ID 機販名式 機販品
存储文件夹 ① 录制后处理配置 录制后处理内容	当网络科动导教录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至春灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,春灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备region不得相同。 C (de//StartYear/-[StartMonth]-(StartMonth]-(StartHour)- (StartMinutb]-(StartSecond) C文技英文、数字、人(、、、、- ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●

音视频 - FLV 格式



▼ 音视频 - FLV 格式	U频 - FLV 格式				
寻制文件配置					
单个录制文件时长	1-720 分钟				
存储路径	存储路径 •				
	点击输入框选译存储路径				
	Region • ap-guangzhou				
容灾存储路径					
	存储路径 - 点击选择存储路径				
	Region •				
	当网络科动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备region不能 相同。				
存储文件夹()	(RecordSource)/(Domain)/(AppName)/(StreamID)/(Recor did)/(StartYear)-(StartMonth)-(StarDay)-(StartHour)- (StartMinute)-(StartSecond)				
	(又支持英文、数字、√、{、}、_、-				
边录边传 🛈					
录制后处理配置					
录制后媒体处理 🛈					
录制后处理内容	✔ 录制原始流 ✔ 帯水印录制 ✔ 帯水印及指定转码流录制				
	模板名称/ID 模板类型 编码方式 视频码率 视频宽高				

音视频 - MP4 格式



▼ 音视频 - MP4 格式	đ			
录制文件配置				
单个录制文件时长	1-720 分钟			
存储路径				
	存储路径 • 占击输入 瓶洗 择存储路径			
	Region and any line and line a			
	region			
容灾存储路径				
	存储路径 • 点击选择存储路径			
	点击输入框选择存储路径			
	Region •			
	当网络抖动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,容灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备region不 相同。			
存储文件夹 🛈	(RecordSource)/(Domain)/(AppName)/(StreamID)/(Recor			
	did)/(StartYear)-{StartMonth}-{StartDay}-{StartHour}- {StartMinute}-{StartSecond} 恢复默认			
	仅支持英文、数字、/、(、)、_、-			
录制后处理配置				
录制后媒体处理 🛈				
录制后处理内容				
	模板名称/ID 模板类型 编码方式 视频码率 视频宽高			

纯音频 - AAC 格式

选择该格式类型时,推纯音频直播流或准音视频直播流均会产生AAC格式录制文件。



▼ 纯音频 - AAC 格式	
录制文件配置	
单个录制文件时长	1-120 分钟
存储路径	
	存储路径 • 古主输入 斯德塔库梯路径
	regiun • ap-guangenuu
容灾存储路径	
	存储路径 • 点击选择存储路径
	点击输入框选择存储路径
	Region ·
	当网络抖动导致录制文件不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至客灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,客灾路径下的录制文件会自动同步到主存储路径下。主备region不值 相同。
存储文件夹 🛈	(RecordSource)/(Domain)/(AppName)/(StreamID)/(Recor did)/(StartYear)-(StartMonth)-(StartDay)-(StartHour)- (StartMinute)-(StartSecond)
录制后处理配置	
录制后媒体处理 🛈	
录制后处理内容	✔ 录制原始流 ✔ 帯水印录制 ✔ 帯水印及指定转码流录制
	模板名称/ID 模板类型 编码方式 视频码率 视频宽高
	✓ 标准转码 原始编码 2000 kbps 短边 1080px

高级配置项	配置描述
录制后处理配置	 录制后媒体处理功能是默认关闭,您可以根据自己的业务需求手动开启该功能。 在开启录制后媒体处理后,录制后处理内容默认都不选,您需要手动勾选对应的处理内容。 HLS音视频格式、FLV音视频格式、MP4音视频格式、AAC音视频格式开启录制后处理时,媒体处理编排不能为空。 开启录制后媒体处理后,您可以通过媒体处理编排对录制产生的原文件进行转码、转封装等一系列后处理服务。后处理文件的存储设置由媒体处理编排任务设置决定,而录制原文件仍然会被保留。 您可以进行取消或更换媒体处理编排。您可以点击选择绑定的媒体处理编排,并选择媒体处理编排应用下已建立的编排,或从当前媒体处理编排选择界面,点击编排名称前往媒体处理控制台新增/修改编排配置。 绑定编排成功后,在生成录制文件后会执行媒体处理服务模板,产生对应的 媒体处理费用。
边录边传	 边录边传功能默认关闭,您可以根据自己的业务需求手动开启该功能。 目前只支持FLV格式开启边录边传功能,开启后可实现录制结束后文件即刻上传,单个录制文件时长最大可支持到12小时,同时增强FLV录制容灾能力;回放文件在线拖动播放可能会卡顿,但不影响在本地播放。

关联域名

1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播录制** > 录制存储至 COS。

○ **直接关联域名:** 单击左上方的绑定域名。





绑定域名					×
绑定域名后	约10分钟生效,使用	该域名推流即会	触发当前绑定	的功能模板。	
录制模板	test009		~		
推流域名	请选择		~	删除	
	添加				
		确定	取消		
① 说明:					

支持通过单击添加为当前模板绑定多个推流域名。

解除绑定

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播录制** > 录制存储至 COS。
- 2. 选择已关联域名的录制模板,选择需要解绑的域名,单击右侧的解绑。



求利配直					删除
模板名称	test009				
模板 ID	1007010				
模板描述					
录制内容	录制原始流、带水印录 带水印及指定转码流录	^{很制} 、 R制(转码模板:			
录制格式	HLS FLV				
录制垫片内容	关闭				
时区参数	UTC+8				
录制配置	音视频 - HLS 格式				
	录制文件配置		录制后处理配置		
	HLS文件切分	开启	录制后处理	开启	
	单个录制文件时长	120 分钟	录制后处理内容	录制原始流、带水印及指定转码流录制(转码模板 ID:	
	续录等待时长	0秒	相休办理编排	40×404	
	存储路径	*	X# P*XL2=7mj1+		
	存储文件夹	{RecordSource}/{Domain}/{AppName}/{StreamID}/{RecordI d)/{StartYear}-{StartMonth}-{StartDay}-{StartHour}- {StartMinute}-{StartSecond}			
	音视频 - FLV 格式				
	录制文件配置		录制后处理配置		
	单个录制文件时长	30 分钟	录制后处理	开启	
	存储路径	v	录制后处理内容	录制原始流、带水印及指定转码流录制(转码模板 ID:	
	存储文件夹	{RecordSource}/{Domain}/(AppName)/{StreamID}/{RecordI d}/(StartYear)-{StartMonth}-{StartDay}-{StartHour}- {StartMinute}-{StartSecond}	媒体处理编排	4.540 Cen	
	边录边传	开启			

3. 确认是否解绑当前关联域名,单击确定即可解绑。

确定解除当前绑定关系吗?	×
解除绑定后,不影响正在直播中的流,会对重新推流的直播流生效。	
确定取消	

🕛 说明:

- 录制模板解除绑定后,不影响正在直播中的流。
- 若需解绑生效,解绑后请断流并重新推流直播,新的直播将不会生成录制文件。

修改模板

- 1. 进入**功能配置 > 直播录制** > 录制存储至 COS。
- 2. 选择您已创建成功的录制模板,并单击右侧的编辑,即可进入修改模板信息。



录制配置					除编辑		
模板名称	test009						
模板 ID							
模板描述							
录制内容	录制原始流、带水印录制、 带水印及指定转码流录制(转码模板:						
录制格式	HLS FLV						
录制垫片内容	关闭						
时区参数	UTC+8						
录制配置	音视频 - HLS 格式						
	录制文件配置		录制后处理配置				
	HLS文件切分	开启	录制后处理	开启			
	单个录制文件时长	120 分钟	录制后处理内容	录制原始流、带水印及指定转码流录制(转码模板 ID: 🔤 👘)、带水印录制			
	续录等待时长	0秒	媒体处理编排	555-588			
	存储路径	5 ¹					
	存储文件夹	{RecordSource}/{Domain}/{AppName}/{StreamID}/{RecordId}/{StartYear}- {StartMonth}-{StartDay}-{StartHour}-{StartMinute}-{StartSecond}					
	音视频 - FLV 格式						
	录制文件配置		录制后处理配置				
	单个录制文件时长	30 分钟	录制后处理	开启			
	存储路径	v	录制后处理内容	录制原始流、带水印及指定转码流录制 (转码模板 ID:) 、带水印录制			
	存储文件夹	{RecordSource}/{Domain}/{AppName}/{StreamID}/{RecordId}/{StartYear}- {StartMonth}-{StartDay}-{StartHour}-{StartMinute}-{StartSecond}	媒体处理编排	KERR-THE			
	边录边传	开启					
模板绑定		com 解绑					

3. 单击**保存**即可。

删除模板

△ 注意:

- 若模板已被关联,需要先 解除绑定,才可以进行删除操作。
- 删除模板后将无法恢复,请谨慎操作。
- 控制台的录制模板管理为域名维度,暂时无法取消关联接口创建的规则,如果是通过录制管理接口关联指定流的,则需要通过调用 删除录制规则 解 除关联。

1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播录制** > 录制存储至 COS。

2. 选择您已创建成功的录制模板,单击右上方删除。



录制配置				光家
模板名称	test009			
模板 ID	100000			
模板描述				
录制内容	录制原始流、带水印录 带水印及指定转码流录	わ)、 細(結码機版:)		
录制格式	HLS FLV			
录制垫片内容	关闭			
时区参数	UTC+8			
录制配置	音视频 - HLS 格式			
	录制文件配置		录制后处理配置	
	HLS文件切分	开启	录制后处理	开启
	单个录制文件时长	120 分钟	录制后处理内容	录制原始流、带水印及指定转码流录制 (转码横板 ID: 📃 👘) 、带水印录制
	续录等待时长	0秒	媒体处理编排	a constanting of the second seco
	存储路径	*		
	存储文件夹	{RecordSource}/{Domain}/{AppName}/{StreamID}/{RecordId}/{StartYear}- {StartMonth}-{StartDay}-{StartHour}-{StartMinute}-{StartSecond}		
	音视频 - FLV 格式			
	录制文件配置		录制后处理配置	
	单个录制文件时长	30 分钟	录制后处理	开启
	存储路径	*	录制后处理内容	录制原始流、带水印及指定转码流录制(转码模板 ID: 💶 🐂) 、带水印录制
	存储文件夹	{RecordSource}/{Domain}/(AppName}/{StreamID}/{RecordId}/{StartYear}- {StartMonth}-{StartDay}-{StartHour}-{StartMinute}-{StartSecond}	媒体处理编排	80000-040
	边录边传	开启		
- 黄板绑定 - 暂未 :	绑定			
	-			

3. 确认是否删除当前录制模板,单击确定即可成功删除。

删除录制配置			×
确定删除配置 test009 ?			
	确定	取消	

相关操作

域名维度绑定和解绑录制模板的具体操作及相关说明,请参见录制配置。

直播时移 时移模板

最近更新时间:2025-01-0216:17:11

直播时移依托云直播录制的能力,实现在直播过程中进行回看的功能,用户可以实时选择从开播后的某个过往时间点开始进行回看,从而达到播放之前直播内容 的效果。常用于赛事直播中的精彩片段回看。

注意事项

- 模板创建成功后,可与推流域名进行关联。关联成功后约5分钟 10分钟生效。
- 开启新版直播时移功能将按 时移数据写入量 进行计费,使用新版直播时移功能还会产生 直播流量带宽费用 、直播转码费用 。
- 时移转码流写入数据时会先拉起转码,产生直播转码费用,请确保选择的转码模板未被误删,否则误删的时移转码流将不能播放,播放时移转码流时不会产 生转码费用。

前提条件

已开通腾讯云直播服务,并添加 推流域名。

创建时移模板

- 1. 登录云直播控制台,进入功能配置 > 直播时移。
- 2. 单击**创建模板**设置时移模板信息,进行如下配置:

创建模板 绑定域名		使用指南 🛚 👘	查看用量
	时移配置		
	模板名称 ★	请输入1-10个字符	
	模板描述		
		· (万法由立) 历立 政格 。	
	绑定地域★		
		请探定正确的时移播放加速区域,跨地域时移播放会出现卡顿或无法拉流的情况。	
	时移内容 *		
		○ 原始流	
		选择该配置则时移内容不带转码、水印及混流效果。 WebRTC 推流情况下的时移内容中的音频,可能存在播放不兼容的 情况,建议选择"水印流"或"转码流"。	
		○ 水印流 ○ 水印流 ○ 次印流 ○ 次日前	
		- Sharan Andrew C. (n. 1990), i a la raman kananan dan dalaman san ana manana ta ma	
		● 转码流(会产生转码费用 ℃)	
		勾选该配置时移视频内容为根据转码模板 id 发起转码后的内容,如转码模版被删除,时移回看内容将失效。	
	时移天数★	7天 *	
	TS分片时长	- 5 + Đ	
	高级配置 ▲		
	保存	取消	
配置项	配置描	怸	
模板名称	直播时	多模板名称,可自定义,支持1−10个字符(仅支持中文、英文、数字、_ 、−)。	



模板描述		直播时移模板介绍描述,可自定义(仅支持中文、英文、数字、空格、_、-)。
绑定地域		默认中国大陆,支持选择海外及港澳台地区。请绑定正确的时移播放加速区域,跨地域时移播放会出现卡顿或无法拉流 的情况。
	原始流	选择该配置则时移内容不带转码、水印及混流效果。 WebRTC 推流情况下的时移内容中的音频,可能存在播放不兼容 的情况,建议选择"水印流"或"转码流"。
时移内容	水印流	勾选该配置时移视频内容为在直播流加水印模板配置的水印后的内容。
	转码流	勾选该配置时移视频内容为根据转码模板 id 发起转码后的内容,如转码模板被删除,时移回看内容将失效。转码流会产 生 转码费用 。
时移天数		默认7天,支持选择1天、3天、15天和30天。
TS 分片时长		默认5秒,支持配置3秒-10秒。

3. 填写完成后,单击**保存**即可。

关联域名

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播时移**。
 - 直接关联域名:单击左上方的绑定域名。

时移模板	索引信息	
() 直播时科	多功能为付费增值服务,使用直播时移功能会产生时移账单,计费规则可参考 <u>计费文档</u> 🛽	
创建模板	绑定域名	
新建模板		时移配置
		模板名称★
○ 新时移模板创建成	犹功后关联域名:时移模板创建 成功后,单击提醒框中的 去绑定域名 。	
〇 樟板的	()建成Th	
 ・ ・	《还需要绑定直播域名,才能正常使用当前模板时移配置。或您可以在 域名管 释对应的域名,管理该域名绑定的时移模板。	

去绑定域名 关闭

2. 在域名绑定窗口中,选择您需绑定的**时移模板**及推流域名,单击确定即可绑定成功。



绑定域名					
绑定域名后	约10分钟生效,使用该	湖名推流即会的	被发当前绑定的	的功能模板。	
时移模板			Ψ.		
推流域名			.	删除	
	添加				
		确定	取消		

() 说明:

支持通过单击添加为当前模板绑定多个推流域名。

解除绑定

- 1. 登录云直播控制台,进入功能配置 > 直播时移。
- 2. 选择已关联域名的时移模板,选择需要解绑的域名,单击右侧的解绑。

时移模板 索引信息			
 直播时移功能为付费增值服务,使用直播时移 	功能会产生时移账单,计费规则可参考 计费文档 亿		
创建模板 绑定域名		使用指南 🗹	查看用量
test	时移配置	删除	编辑
A MILLION CONTRACTOR OF A MILLION CONTRACTOR OF A MILLION CONTRACTOR OF A MILLION CONTRACTOR A MILLION CONTRA	槽板名称 test		
	模板D		
	模板描述		
	鄉定地域 中国大陆		
	时移内容 原始流		
	时移天数 7天		
	TS分片时长 5s		
	横板绑定 解鄉		

3. 确认是否解绑当前关联域名,单击确定即可解绑。

确定解除当前绑定关系吗?	×
解除绑定后,不影响正在直播中的流,会对重新推流的直播流生效。	
确定 取消	
① 说明:	

 \times

时移模板解除绑定后,不影响正在直播中的流。

修改模板

1. 进入功能配置 > 直播时移。

2. 选择您已创建成功的时移模板,并单击右侧的编辑,即可进入修改模板信息,单击保存即可。


ć	▶ 時讯云						
	时移模板 索引信息						
	 直播时移功能为付费增值服务,使用直播时移 	功能会产生时移账单,计费规则可参考 计费文档 🖸					
	创建模板 绑定域名		使用指南 🛙	查看用量			
	test	时移配置	删除	编辑			
		模板名称 test					
		模版D					
		模板描述					
	in the second se	绑定地域 中国大陆					
		时移内容 原始流					
		时修天数 7天					
		TS分片时长 5s					
		標板掛定 解涕					

删除模板

- 1. 登录云直播控制台,进入功能配置 > 直播时移。
- 2. 选择您已创建成功的时移模板,单击右上方删除。

创建模板 绑定域名		使用指南 🛽	查看用
test	时移配置	删除	编辑
	標版名称 test		
	模板ID		
	横板描述		
	鄉定地域 中国大陆		
	时移内容 原始流		
	时移天数 7天		
	TS分片时长 5s		
	模板绑定 暂未绑定		

3. 确认是否删除当前时移模板,单击确定即可成功删除。

删除时移配置		×
确定删除配置 test ?		
	确定取消	
△ 注音・		

- 若模板已被关联,需要先 解除绑定,才可以进行删除操作。
- 控制台的时移模板管理为域名维度,暂时无法取消关联接口创建的规则。

相关操作

域名维度绑定和解绑时移模板的具体操作及相关说明,请参见时移配置。



索引信息

最近更新时间:2025-01-0216:17:11

腾讯云直播支持通过索引信息对时移进行管理,包括查看时移详情、配置时移播放和直播剪辑等功能。

前提条件

- 已登录云直播控制台。
- 已 创建时移模板,绑定域名后并成功推流。
- 使用直播剪辑固化能力,请确保已开通腾讯云 媒体处理 服务。固化内容会存储在对象存储服务中,开通媒体处理服务会自动开通对象存储服务。

索引信息操作指引

操作步骤

- 1. 使用已绑定时移模板的域名进行推流后,选择左侧菜单栏中的**功能配置 > 直播时移 > 索引信息**,进入索引信息页。
- 2. 支持通过域名和流 ID 进行搜索,查询时间范围支持24小时。
- 3. 单击右侧的查看详情进入索引详情页。

直播时移							
时移模板 索引信息							
今天能天前天	2023-10-11 00:00:00 ~ 20	023-10-11 15:06:10	全部域名	▼ 第2	流ID搜索	查询	
StreamName	域名 /	AppName	时移内容	时移天数	时移开始时间	时移结束时间	操作
		live	原始流	30天	2023-10-09 19:02:22	2023-10-11 15:06:03	查看详情
		1	原始流	30天	2023-10-11 14:53:11	2023-10-11 15:05:52	查看详情
		live	原始流	30天	2023-10-11 15:05:16	2023-10-11 15:05:32	查看详情
共 3 条					10 👻 싶	爰/页 ⊮ ◀ 1	/1页 🕨 🕅

4. 可在基本信息中查看推流地址和时移内容。

- 5. 可在**索引详情**的时间轴中,移动鼠标,查看位置时间。点击时间轴,可标记时间。
- 6. 单击时间轴,可标记时间,并预览时移内容。

← 时移详情		
基本信息		
推流地址		
时移内容 原始流	ST CALLER COM	
索引详情 点击时间轴,可标记时间	2023-10-11 15:05:23 标记时间	2023-10-11 15:05:16 ~ 2023-10-11 15:05:32 🛗
2023-10-11 15:05:16		2023-10-11 15:05:32
2023-10-11 15:05:20 💼 🔇 2023-10-11 15:05:23 🖻	8	

▲ 注意:

时移内容预览需要通过配置了 HTTPS 证书的域名进行预览播放,如播放域名未配置证书,请先前往**域名管理 > 证书配置** 里进行设置,否则时移内容 将无法预览。使用时移预览将产生播放流量/带宽费用。

7. 时移播放&直播剪辑进行如下配置:

配置项		配置描述
选择功能模式	直播时移	直播中,设置相对于当前时间的时移偏移时间,并生成时移播放地址。



时移播放

直播中,设置相对于当前时间的时移偏移时间,并生成时移播放地址。

本信息		
流地址		
移内容 原始流	and the state of t	
纪]详情 点击时间轴,可标记时间	2023-10-11 15:05:23 标记时间	2023-10-11 15:05:16 ~ 2023-10-11 15:05:32
223-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:20	05:23 m 🕲	2023-10-11 15:05:32
223-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:20 面 ② 2023-10-11 15 2023-10-11 15:05:20 面 ③ 2023-10-11 15 2023-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:20 面 ③ 2023-10-11 15 2023-10-11 15:05:20 面 ④ 2023-10-11 15 2023-10-11 15:05:20 面 ⊕ 2023-10-11 15 2023-10-11 15:05:20 0 0 2023-10-11 15:05:20 0 2023-10-100-100-100-100-100-100-100-100-100	05:23 『□ ③	2023-10-11 15:05:32
223-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:20 百 ② 2023-10-11 15 1移播放&直播的編 1 选择功能模式 ② 直播时後 直播中: 设置相対于当前时间的时移 偶移时间、并生成时移属次地址	05:23 № ③	2023-10-11 15:05:32
223-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:20 元 ② 2023-10-11 15 185播放&直播鲸辑 1 选择功能模式 ② 直環时修 直環中,受要相对于当前时间的时修 病移时间,并生成时移播的地址 选取相对当前时间前的内容 60	05:23 6 ③ 直職募職 透露两个时间点之間的直播結約内 容,近行直環際環境改和国化存储 影 当前町周 2023-10-11 15:42:23(UTC-6)	2023-10-11 15:05:32
223-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:20 ℃ 2023-10-11 15 1移播放&直播的辑 1 选择功能模式 ② 直彌可修 置漂平: 设置相对于当前时间的时修 《移时间,开生成时终端以近此 选取相对当前时间前的内容 60 2 配置播放域名	05:23 百 ② 董廉英編 法帰所个时间点之间的直播新彩内 察, 进行直播剪辑描述和国体代情 参 当前时间 2023-10-11 15:42:23(UTC-8)	2023-10-11 15.05.32
223-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:20 百 ② 2023-10-11 15 2023-10-11 15:05:20 百 ③ 2023-10-11 15 2023-10-11 15:05:20 百 ③ 2023-10-11 15 2023-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:20 百 ③ 2023-10-11 15 2023-10-11 15:05:20 百 ④ 2023-10-11 15 2023-10-11 15:05:20 百 ⊕ 0 2023-10-11 15:05:20 百 ⊕ 0 2023-10-11 15:05:20 0 ⊕ 0 2023-100-100-100-100000000000000	05:23 百 ② 〇 直摘数端 远端两个时间点之间的直播转移内 容,进行直播隙镜微软和国化存储 影前时间 2023-10-11 15:42:23(UTC+8)	2023-10-11 15:05:32

直播剪辑

选择两个时间点之间的直播精彩内容,进行直播剪辑播放和固化存储。



基本信息 推克地址 时移内容 质始 流	13 No by and the low		
交引详情 点击时间轴,可远记时间	2023-10-11 15:05:23 5000	间 2023-10-11 15:05:16 ~ 2023-10-11 15:05:32 🛅	
023-10-11 15:05:16 2023-10-11 15:05:20 🛅 😵 2023-10-11 1:	点击复制 5:05:23 1 百 ③	2023-10-11 15:05:32	
 选择功能模式 直導功移 直導力移 直導中,设置相均于当前时间的时移 備修时间,并生成时移描就地址 透取 2023-10-11 15:05:20 	 ● 直播弊場 > 透揚两个句句点之间的直播稍彩内< 等,进行道谱弊编微如回化存储 ■ 至 2023-10-11 15:05:23 前内容 		
2 配置播放域名			
3 生成的移播放地址 生成地址 http:// / c	com/live/ .m3u8?txSecret=dd73c 384 deb4d11730ade4	&bxTime=6527A2&bxTim************************************	

8. 选择功能模式为**直播剪辑**,当已选择跳转到MPS固化时移内容,单击**时移固化**进入媒体处理 > 任务管理> 点播任务管理,详情请参见 直播精彩剪辑 文档
 > 创建剪辑固化任务。



直播截图

最近更新时间: 2024-12-27 18:01:52

云直播提供截图功能,支持通过控制台配置的截图模板,推流域名关联模板后,在推流过程中截取直播画面,将直播截图数据存储至腾讯云对象存储中。若该推 流域名已关联回调配置,即可在直播过程中触发回调事件后,腾讯云主动发送请求到客户服务器,客户服务器负责应答请求。验证通过后即可获取截图回调信息 的 JSON 数据包。

本文将向您介绍如何通过控制台创建、绑定、解绑、修改及删除截图模板。

其中,创建截图模板有以下两种方式:

- 通过云直播控制台创建模板,具体操作步骤请参见 创建截图模板。
- 通过 API 创建模板,具体参数及示例说明请参见 创建截图模板 。

注意事项

- 截图功能可单独开启使用,但鉴黄功能需开启截图后才能开启,不可单独使用。直播鉴黄已全面升级为直播审核,不再依赖直播截图能力,为了更好的产品体验,建议使用直播审核功能,详情请参见 直播审核。
- 截图与鉴黄为收费功能, 启用后, 截图功能按每干张¥0.1元收费; 鉴黄功能按每干张¥1.3元收费。详情请参见 智能鉴黄。
- 截图与鉴黄图片存储至您的对象存储 COS 中,将产生 COS 存储费用,详情请查看 COS 产品计费定价。
- 纯音频流会截图失败,不会产生相应的截图费用。
- 截图如需存储至**其他账号**的COS bucket,需要先在 COS bucket 中授权云直播服务的数据写入权限,详情可参见 COS bucket 授权给直播实现截图存 储。
- 当 COS Bucket 的访问权限为公有读时,并且 Bucket 中存在涉黄、违法违规及其他违禁的截图内容,建议前往对应的 COS Bucket 中把对应的图片进 行删除处理。避免 COS Bucket 被封禁影响使用。
- 模板创建成功后,可与推流域名进行关联,相关文档可参见 截图配置。模板关联成功后约5分钟 10分钟生效。
- 控制台的截图模板管理为域名维度,暂时无法取消关联接口创建的规则,如果是通过截图相关接口关联指定流的,则需要通过调用 删除截图规则 解除关联。
- 模板绑定、修改和解绑均只影响更新后的直播流,已经在直播中的流不会受影响;直播中的流需要断流重推才会使用新的规则。

使用前提

- 已开通腾讯云直播服务,并添加推流域名。
- 已创建 COS Bucket,详情请参见 创建存储桶。

创建截图模板

1. 登录 云直播控制台,在左侧导航栏中,选择功能配置 > 直播截图。

🕛 说明:

由于云直播截图服务需要把截图存储至对象存储的存储桶中,所以**首次**创建截图模板需要您创建服务角色,并给云直播授权 COS 的读写权限。

2. 单击创建截图模板。

3. 控制台会弹窗申请资源授权,请单击弹出窗口的前往授权,进入角色管理页面。

当前功能需要您的授权	×
若需使用 <mark>云直播</mark> 功能,需要您允许 <mark>云直播</mark> 访问您的部分资源,他们将通过服务角色访问您已授权给予他们 前功能,请您点击前往授权,为 <mark>云直播</mark> 进行相关服务接口的授权	的资源以实现当
前往授权取消	

4. 在角色管理页面,单击**同意授权**,完成身份校验后即可完成 COS 资源授权,正常使用直播截图服务。确认成功授权后会返回创建截图模板页面。



访问管理	← 角色管理
器 概 览	服务授权
≗用户	同意赋予 <mark>云直播</mark> 权限后,将创建服务预设角色并授予 云 <mark>直播</mark> 相关权限
半 用户组	角色名称 LVB_QCSRole
□ 策略	角色类型 服务角色
第 角色	角色描述 当前角色为 云直播 服务角色,该角色将在已关联策略的权限范围内访问您的其他云服务资源。
□ 身份提供商 >	授权策略 预设策略 QcloudAccessFoLVBRoleInSaveLiveScreenshottoCOS①
□ 联合账号 ✓	
〈ヤ〉访问密钥 >	同意授权 取消

5. 单击**创建截图模板**,进入截图模板创建页,进行如下配置:



		使用指南 🖸 👌
新建模板	截图配置	删除 编
-	模板名称• 请输入模板名称	
	仅支持中文、英文、数字、、-,不超过30个字符	
	模板描述 请输入模板描述	
100	仅支持中文、英文、数字、空格、 、-, 不超过100个字符	
	截图间隔• - 2 + 秒	
_	默认为2秒,取值范围为2秒-300秒	
	画面分辨率・ 设置裁图高度 ∨ 高度范围为:1-2000 px	
	另一边默认会按分辨率等比例缩放	
	完度	
	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	
	高度	
	高度	
	启用智能鉴黄	
	COS存储账号• 当前账号 其他账号	
	Appld • 1305800019	
	存储路径• Bucket• ▼	
	若无满足需求的的COS Bucket,可点击创建 Bucket L	
	Region • 请输入 COS Region	
	文件夹 ◎ 默认文件夹 ◎ 选择文件夹	
	点击选择COS文件夹	
	点击输入框选择 COS 文件夹	
	密灾存储路径	
		夏后, 容灾路径
	当网络抖动导致截图不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复下的截图会自动同步到主存储路径下。主备region不能相同。	
	当网络抖动导致截图不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复下的截图会自动同步到主存储路径下。主备region不能相同。 文件名 {StreamID}-screenshot-{Hour}-{(Minute}-{Second}-{Width}x	
	当网络抖动导致截图不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复 下的截图会自动同步到主存储路径下。主备region不能相同。 文件名 (StreamID)-screenshot-[Hour]-{Minute}-{Second}-{Width}x 默认{StreamID}-screenshot-{Hour}-{Minute}-{Second}-{Width}x{Height}{Ext},只允许[a-z, A-Z, 0-9]和符号-, !, _, ., *以 参差文税 p	及占位符
	当网络抖动导致截图不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复 下的截图会自动同步到主存储路径下。主备region不能相同。 文件名 (StreamID)-screenshot-{Hour}-{Minute}-{Second}-{Width}x 默认{StreamID}-screenshot-{Hour}-{Minute}-{Second}-{Width}x{Height}{Ext},只允许[a-z, A-Z, 0-9]和符号-, 1, _, ., *以 参考文档 C	汲占位符

模板名称		是	截图模板名称,仅支持中文、英文、数字、、-,不超过30个字符。
模板描述		否	截图模板介绍描述,仅支持中文、英文、数字、空格、、-,不超过100个字符。
截图间隔		是	推流过程中自动截图间隔时间,默认为2秒,取值范围:2秒-300秒。
画面分辨率	画面分辨率		 默认保持原始分辨率、可选择设置截图高度。 输入高度值范围为 1px - 2000px,另一边默认会按分辨率等比例缩放。
启用智能鉴黄		否	 智能鉴黄功能默认关闭,可手动开启。 启用智能鉴黄后,需配置回调才可收到鉴黄结果。
COS存储账号		是	可选择 当前账号 或 其他账号 。
AppId		是	仅在选择存储账号类型为 其他账号 的情况下需要填写,APPID 信息可前往其他账号下的 账号信息 获 取。存储至其他账号的 COS bucket,需要先在 COS bucket 中授权云直播服务的数据写入权限, 详情可参见 COS bucket 授权给直播实现截图存储 。
	Bucket	是	可在 Bucket 中选择您已在对象存储中创建并完成授权的 COS bucket。
存储路径	Region	是	Region 为上述 Bucket 所属地域信息,不可修改。
	文件夹	否	单击选择框,进入选择 COS 文件夹。默认为: {Year}–{Month}–{Day}/。说明:COS 文件夹名称 只允许[a-z,A-Z,0-9]和符号–,!,,.,*以及占位符。
容灾存储路径		否	 容灾存储路径功能默认关闭,您可以根据自己的业务需求手动开启该功能。 当网络抖动导致截图不能存储到主存储路径时,系统会自动将文件存储至容灾路径下,以防止文件丢失。当主存储路径恢复后,容灾路径下的截图会自动同步到主存储路径下。主备region不能相同。
文件名		否	 截图文件名格式,可自定义组合参数拼装而成。默认为: <pre>{StreamID}-screenshot-{Hour}-{Minute}-{Second}-{Width}x{Height}{Ext}, 其 中: </pre> {AppName}: 推流 AppName {PushDomain}: 推流域名 {StreamID}: 流 ID {Year}: 截图时间(年) {Month}: 截图时间(月) {Day}: 截图时间(日) {Hour}: 截图时间(日) {Hour}: 截图时间(分) {Kinute}: 截图时间(分) {Second}: 截图时间(分) {Width}: 图片宽 {Height}: 图片高 {Ext}: 扩展名(.jpg) 说明: 只允许[a-z, A-Z, 0-9]和符号-, !, _, ., *以及占位符。 #例: 填写文件名格式为: {Year}-{Month}-{Day}- {Hour}-{Ext}, 则在2020年01月01 E14:00:00 自动截取直播画面,存储到 COS 中的文件名为: 202010114.jpg

6. 单击保存即可保存当前模板。

关联域名

1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播截图**。

2. 通过以下方式进入域名绑定窗口:

○ **直接关联域名:** 单击左上方的绑定域名。



直播截图
直播截图功能为付费增值服务,使用截图功能会产生截图账单。计费规则可参考 计费文档 🕻
创建截图模板 绑定域名

○ 新截图模板创建成功后关联域名: 截图模板创建成功后,单击提醒框中的去绑定域名。

	×
\bigcirc	模板创建成功
Ŭ	接下来,您还需要绑定直播域名,才能正常使用当前模板进行截图。或您可以在域名管理中选择对应的域名,管理该域名绑定的截图模板。

3. 在域名绑定窗口中,选择您需绑定的截图模板及推流域名,单击确定即可绑定成功。

绑定域名 ^{绑定域名后}	约10分钟生效,使用该域名推流即会触发当前绑	× 定的功能模板。
截图模板	test001 (id: i)]
推流域名		删除
	添加	
	确定取消	

支持通过单击添加为当前模板绑定多个推流域名。

解除绑定

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播截图**。
- 2. 选择已关联域名的直播截图模板,单击**解绑**。



直播截图			
直播截图功能为付费增值服务,使用截图功能会;	*生戴圆账单,计费规则可参考 计类文档 12		
创建裁图模板 绑定域名		使用指南 13	查看用量
test001	截图配置	删除	编辑
min. 12 12/2014 Johnsteinen 12/2014 12/2014	 根底容称 		
	模板绑定 com <mark>编集</mark>		

3. 确认是否解绑当前关联域名,单击**确定**即可解绑。

确定解除当前绑定关系吗?	×
解除绑定后,不影响正在直播中的流,会对重新推流的直播流生效。	
确定取消	

修改模板

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播截图**。
- 2. 选择您已创建成功的截图模板,并单击右侧的编辑,即可进入修改模板信息。单击保存即可。

直播截图		
直播截图功能为付费增值服务,使用截图功能会产生	城图账单,计费规则可参考 计费文档 C	
山本寺内はに、他の地々		
初建截图模板		使用指用 四 五有用国
lestoon	截蠻配直	制际 3元11
61.	模板名称 test001	
11	模板 ID	
12004	模板描述 動間回算 20	
	10xxxx10/ma 23 図片分辨率 高度: 500 px	
2010/02/02	宽度:等比缩放	
210108		
10100	启用智能鉴黄 未 启用	
100	COS存植账号 当 前账号	
	存储路径 Bucket ahuihhzhang Region ap-guangzhou 文件夹 /Audit/	
	容灾存储路径 关闭	
	文件名 {StreamID}-screenshot-{Hour}-{Minute}-{Second}-{Width}x{Height}{Ext}	
	使痰掷定 com 解掷	

删除模板



△ 注意:

- 若模板已被关联,需要先解除绑定,才可以进行删除操作。
- 删除模板后将无法恢复,请谨慎操作。
- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播截图**。
- 2. 选择您已创建成功的截图模板,单击上方的**删除**。

直播截图		
直播截图功能为付费增值服务,使用截图功能会产生截图账 ⁴	单。计费规则可参考 计费文档 C	
创建截图模板 绑定域名		使用指南 12 查看用量
test001	截图配置	删除 编辑
**	機振名称 test001	
	模板 ID	
SILES.	模拟描述 截图问题 2 S	
0.0404	图片分辨率 高度: 500 px 宽度: 等比缩放	
1990		
010	启用智能继续 未 启用	
**	COS存健账号 当前账号	
	存储路径 Bucket ahulhhzhang Region ap-guangzhou 文件夹 /Audit/	
	容灾存储路径 关闭	
	文件名 {StreamID}-screenshot-[Hour]-[Minute]-[Second]-{Width}x[Height]{Ext}	
	慢振爆定 暂未绑定	

3. 确认是否删除当前截图配置模板,单击确定即可成功删除。

删除截图配置		×
确定删除截图配置: test001?		
确定	取消	

相关操作

域名维度绑定和解绑截图模板的具体操作及相关说明,请参见截图配置。



直播审核 审核模板

最近更新时间: 2025-06-04 10:19:32

云直播提供直播审核功能,支持通过控制台配置直播审核模板,推流域名关联模板后,在推流过程中获取直播截图和音频,将违规截图或音频数据存储至腾讯云 对象存储中。若该推流域名已关联回调配置,即可在直播过程中触发回调事件后,腾讯云主动发送请求到客户服务器,客户服务器负责应答请求。验证通过后即 可获取含审核回调信息的 JSON 数据包。本文将向您介绍如何通过控制台创建、绑定、解绑、修改及删除审核配置模板。

注意事项

- 直播审核为收费功能,启用后,图片审核功能按每干张¥1.3元收费,音频审核功能按每分钟0.012元收费。详情请参见直播审核。
- 直播审核中,审核命中的截图或音频存储至您的对象存储 COS 中,将产生 COS 存储费用,详情请查看 COS 产品计费定价。
- 当 COS Bucket 的访问权限为公有读时,并且 Bucket 中存在涉黄、违法违规及其他违禁的截图内容,建议前往对应的 COS Bucket 中把对应的图片进 行删除处理。避免 COS Bucket 被封禁影响使用。
- 模板创建成功后,可与推流域名进行关联,相关文档可参见直播审核配置,模板关联成功后约5分钟 10分钟生效。
- 模板绑定、修改和解绑均只影响更新后的直播流,已经在直播中的流不会受影响;直播中的流需要断流重推才会使用新的规则。
- 图片识别绑定自定义词库,需开启"图片文本审核"策略,未开启则不生效。图片文本审核会默认对直播画面截图中的文字进行OCR识别并审核,图片文本 审核默认策略不受图片识别策略的控制,将审核所有违规内容。

使用前提

- 已开通腾讯云直播服务,并添加 推流域名。
- 已创建 COS Bucket,详情请参见 创建存储桶。

创建直播审核模板

1. 登录 云直播控制台,在左侧导航栏中,选择功能配置 > 直播审核。

() 说明:

由于云直播审核服务需要把截图或音频存储至对象存储的存储桶中,所以**首次**创建审核模板需要您创建服务角色,并给云直播授权 COS 的读写权 限。单击前往授权,进入 CAM 进行授权。

2. 单击创建审核模板。

3. 控制台会弹窗申请资源授权,请单击弹出窗口的前往授权,进入角色管理页面。

当前功能需要您的授权	×
若需使用 <mark>云直播</mark> 功能,需要您允许 云直播 访问您的部分资源,他们将通过服务角色访问您已授权给予他们的资源以实现当前功能,请您点击前往授权,为 <mark>云直播</mark> 进行相关服务接口的授权	当
前往受权取消	

4. 在角色管理页面,单击同意授权,完成身份校验后即可完成 COS 资源授权,正常使用直播审核服务。



访问管理	← 角色管理		
器 概 览			
≗ 用户 →	服务授权		
ዲ 用户组	同意赋予 云直播 权限后,将创建服务预设角色并授予 云直播 相关权限		
□ 策略 □	角色名称 LVB_QCSRole		
2 角色	角色类型 服务角色		
「目身份提供商 →	角色描述 当前角色为 云直播 服务角色,该角色将在已关联策略的权限范围内访问您的其他云服务资源。		
□□ 联合账号 ~	授权策略 预设策略 QcloudAccessFoLVBRoleInSaveLiveScreenshottoCOS①		
(12)访问密钥 、	同意授权 取消		

5. 授权成功后会返回创建审核模板页面,可填写配置项。

配置步骤

步骤一: 审核配置

单击**创建审核模板**,进行审核配置:

直播审核		
审核模板 智能擦除 自新	2义词库	
直播击校功能为付靠偿值服务 使用	事物功能会产生审论账单 计实现则可会家	计卷文版 12
	PROVIDE LET BOUT I PROVIDE I MENUALIST	19979
创建审核模板 绑定域名		
新建模板	-titram	
	申核配直	
	模板名称•	请输入模板名称
-		仅支持中文、英文、数字、、-,不超过30个字符
1000	模板描述	请输入模板描述
100		
		仅支持中文、英文、数字、空格、、-,不超过100个字符

配置项	说明
模板名称	仅支持填写中文、英文、数字、_、−,不超过30个字符。
模板描述	仅支持填写中文、英文、数字、空格、_、−,不超过100个字符。

步骤二:截帧策略配置

在截帧策略配置中可根据您的业务需求,对审核内容进行配置。

配置项	是否必填项	说明
审核内容配置	是	 审核直播画面 图片截帧间隔:表示直播画面审核过程中,每两张图片截帧审核的间隔时长,截帧间隔时间越短, 审核颗粒度越细。相应审核费用也会增加。 图片截帧间隔,取值2-300s,默认2s。 审核音频 盲频切片时长:表示直播音频审核过程中,每段音频的切片时长,音频切片时长的长短只会影响审核命中返回的音频内容时长,不会影响计费。 音频切片时长,取值15-60s,默认15s。 音频文本识别 音频文本识别(2) 管频文本识别(2) 管频文本识别(2) 管频文本识别(2) 管频文本识别(2) 管频文本识别(2) 管缆索除,等场景,不会触发审核。智能擦除功能使用其配置的策略识别并擦除违规音频内容。



截帧策略配置	
审核内容配置 *	✔ 审核直播画面 🛛 ✔ 审核音频 🔽 音频文本识别()
图片截帧间隔	0
	2 50 100 150 200 250 300 - 2 + 秒
	图片截帧间隔:表示直播画面审核过程中,每两张图片截帧审核的间隔时长,截帧间隔时间越短,审核颗粒度越细。相应审核费用也会增加
音频切片时长	
	音频切片时长:表示直播音频审核过程中,每段音频的切片时长,音频切片时长的长短只会影响审核命中返回的音频内容时长,不会影响计费

步骤三: 识别策略配置

- 1. 在识别策略配置页面,可根据您的不同业务场景需求,进行**图片识别、音频识别**和**音频文本识别**的策略配置。
- 2. 识别策略配置中**图片识别、音频识别**和**音频文本识别**可分别展开,勾选您需要的识别审核的维度。

▲ 注意:

- 选中对应分类需要进行识别打击该内容,全不选代表不需要进行识别打击。
- 图片识别绑定自定义词库,需**开启**图片识别下"图片文本审核"策略。未开启则不会生效。

只别策略配置	
① 选中对应分类代表需要进行识别打击该内容,全不选代表不需要进行识别打击	
图片识别 音频识别 音频文本识别	可分别
✔ 色情 (3条)	Þ
✔ 暴恐 (10条)	•
☑ 政治 (10条)	•
☑ 违法 (6条)	•
✔ 广告 (2条)	4
✔ 未成年人识别 (2条)	Þ
☑ 性感 (6条)	4
✔ 宗教识别 (4条)	4
✔ 图片文本识别 (7条)	٢
間片识别关联自定义词库 間片识别关联自定义词库 同片识别描述自定义词库 季开白阁片识别下"阁片文本审核"供称 キ开白別不会生か	

音频识别配置



图片识别	可分别展开
色情 (3条)	
☑ 娇瞞 (1条)	•
· 违法 (4条)	•
2 暴恐(3条)	•
2 政治(2条)	•
「告 (9条)	•
/ 谩骂 (2条)	,

音频文本识别配置

〕 选中对应分类代表需要进行识别打击该内容,全不选代表不需要进行识别打击	
图片识别 音频识别 音频文本识别	可分别展开
/ 色情 (2条)	•
2 暴恐 (3条)	•
2 政治 (2条)	•
2 广告(9条)	•
2 谩骂 (2条)	×
· 违法(3条)	•
2 灌水 (1条)	•
→太辺副学群自守以浸産 博洗探伽要应用的自定以浸度 ✓	

3. 图片识别、音频识别或音频文本识别的自定义词库下拉列表中,可选择已配置的**自定义词库**。

图片识别关联自定义词库	请选择你要应用的目定义词库 ▼ 图片识别绑定自定义词库,需开启图片识别下"图片文本审核"策略。未开启则不会生效。
音频识别关联自定义词库	请选择你要应用的自定义词库 ▼



音频文本识别关联自定义词库	请选择你要应用的自定义词库	~	

4. 填写存储设置的配置项后,单击保存即可保存当前模板。

子储润化 *	Bucket _{请选择} ✓
	若无满足需求的的COS Bucket,可点击创建 Bucket 12
	Region 请输入 COS Region
客灾存储路径	
	Bucket
	1994年7年 若无満足需求的的COS Bucket,可点击创建 Bucket 12
	Region 请输入 COS Region
	当主用Bucket异常导致审核内容无法正常存储时,会自动存储将审核返回内容存储至容灾Bucket下,以防止文件丢失,容灾Bucket仅在业务异常时启动,审核内容只会存储一份, 主备Region不能相同。
文件夹 *	/Audit/[Year]-(Month)-(Day)/
	默认/Audit/(Year)-{Month)-{Day]/.只允许[a-z, A-Z, 0-9]和符号-, !, _, ., *以及占位符 参考文档 区
文件名 ★	{StreamID}-Audit-{Hour}-{Minute}-{Second}{Ext}

配置项	是否必填项	说明
存储位置	_	截图将存储在您配置的 COS bucket 中,请您确认 COS bucket 已授权云直播写入,创建 COS bucket 及授权。
存储路径	是	 选择您已在对象存储中创建并完成授权的 COS bucket。 Region为上述 Bucket 所属地域信息,不可修改。
容灾存储路径	否	可开启容灾存储路径,当主用 Bucket 异常导致审核内容无法正常存储时,会自动存储将审核返回内容存储 至容灾 Bucket 下,以防止文件丢失,容灾 Bucket 仅在业务异常时启用,审核内容只会存储一份,主备 Region 不能相同。
文件夹	是	点击输入框,进入选择 COS 文件夹。默认为: /Audit/{Year}-{Month}-{Day}/ 。 说明: COS 文件夹名称只允许 [a-z, A-Z, 0-9] 和符号 -, !, _, ., * 以及占位符。
文件名	是	 文件名格式,可自定义组合参数拼装而成。默认为: {StreamID}-Audit-{Hour}-{Minute}-{Second}{Ext},其中: {StreamID}:流ID {Hour}:审核时间(时) {Minute}:审核时间(分) {Second}:审核时间(分) {Second}:审核时间(秒) {Ext}:扩展名(.jpg) 说明:只允许[a-z, A-Z, 0-9]和符号 -, !, _, ., * 以及占位符。 举例:填写文件名格式为: {Hour}-{Minute}-{Second}-{Ext},则在14:00:00 自动截取直播画面,存储到 COS 中的文件名为: 140000.jpg。

关联域名

1. 登录 云直播控制台 , 在左侧导航栏中 , 选择**功能配置 > 直播审核**。

2. 通过以下方式进入域名绑定窗口:



直	接关联域名: ف	单击左上方的绑	定域名。
	直播审核		
	审核模板	智能擦除	自定义词库
	直播审核功能	沩付费增值服务,	使用审核功能会产生审核账单。计费规则可参考 计费文档 13
	创建审核模构	反	

○ 新审核模板创建成功后关联域名: 审核模板创建成功后,单击提醒框中的去绑定域名。

	×	
\odot	模板创建成功	
	接下来,您还需要绑定直播域名,才能正常使用当前模板进行审核。或您可以在 域名管 <mark>理</mark> 中选择对应的域名,管理该域名绑定的审核模板。	
	去绑定域名 关闭	

3. 在域名绑定窗口中,选择您需绑定的**直播审核模板**及推流域名单击确定即可绑定成功。

绑定域名		×
绑定域名后约10分	7钟生效,使用该域名推流即会触发当前绑定的功能模板。	
直播审核模板	test022 (() ~	
推流域名	.com v	
	添加	
	确定取消	
() 说明:		

解除绑定

- 1. 登录 云直播控制台,在左侧导航栏中,选择**功能配置 > 直播审核**。
- 2. 选择已关联域名的直播审核模板,单击**解绑**。



莫板名称 test022		
莫板 ID		
莫板描述		
裁帧策略配置		
F核内容配置 全部审核		
图片截帧间隔 2s		
音频切片时长 15s		
只别策略配置		
剧片识别	广告: 二维码/条形码识别、LOGO检测识别 违法: 不良行为、非主流文化、违法违规内容、违禁品、个人隐私、恶心 政治: 正面人物、敏感人物、外国地枢区领导人, 分边艺人、正面旗帜&标识、敏感旗帜&标识、中国地图、违规图库、涉政建筑、特殊物品 色情: 性器官裸露性行为、性细示(砥俗行为、性用品相关 李教识别: 宗教物品、宗教服饰、宗教元素、宗教行为 性感: 女性性感着装、男性性感着装、性感裸露画面、性感特写、亲密行为、竖中指 未成年人识别: 未成年、不适宜表情包 異恐: 枪立等和武器、大型军事武器、刀剑管冷兵器、人群聚集、血腥场器、火灾爆炸场器、鼻力恐怖行为、军警制服、特殊着装、鼻恐符号	
图片文本识别	漫等: 严重谩骂 经度谩骂 广告: 广告30流、招聘广告、商品广告、交易广告、金融广告、游戏广告、电商促销广告、数培广告、数培广告、数许广告 违法: 违禁品、违禁行为、非法团体 政治: 正面内容、负面内容 色情: 严重色情、仓惰低俗 灌泳: 无意义文本内容 暴恐: 恐怖组织、描述恐怖血腥的场景、武器	
· 秋田田田秋、油田松水和山田山340 黄、山山本 · 大联自定义词库 1 音频识别 遇驾: 严重谩骂、轻度谩骂 广告: 广告引流、招聘广告、商品广告、交易广告、金融广告、游戏广告、电商促销广告、数培广告、数培广告 广告: 广告引流、招聘广告、商品广告、交易广告、金融广告、游戏广告、电商促销广告、数培广告、数培广告 政治: 正面内容、负面内容 长路音识别 最浓 恐怖组织、描述恐怖血腥的场景、武器		
音频审核策略关联词库	1	
≦频文本识别 ≜额文本识别关联白定∀词库	漫骂:严重谩骂、轻意谩骂 广告:广告引流,招聘广告,商品广告、交易广告、金融广告、游戏广告、电商促销广告、教培广告、斯诈广告 违法:违禁品、违禁行为、非法团体 政治:正面内容、负面内容 色情:严重色情、色情低俗 灌补:无意义文本内容 暴恐:恐怖组织、描述恐怖血腥的场景、武器 1	
字储设置		
字储路径 Bucket	Region ap-guangzhou	
客灾存储路径 Bucket	Region ap-chengdu	
/Audit/{Year}-{N	.onth)-(Day)/	
	inch iour - fimilities - Cocondification	
定 fat and a part a part	l.com 解绑	
	5, 半古 	
是否解绑当前关联域		
是否解绑当前关联域 ↓ ↓ ↓ ↓ ↓	§吗? ×	
是否解绑当前关联域 输定解除当前绑定关系	§吗? ×	
是否解绑当前关联域 制定解除当前绑定关系 聯绑定后,不影响正在	§ 吗? × 直播中的流,会对重新推流的直播流生效。	

修改模板

3.

- 1. 在左侧导航栏中,选择**功能配置 > 直播审核**。
- 2. 选择您已创建成功的审核模板,并单击右侧的编辑,即可进入修改模板信息。



```
编辑
         审核配置
         模板名称 test022
        模板 ID
         模板描述
         截帧策略配置
         审核内容配置 全部审核
        图片截帧间隔 2s
         音频切片时长 15s
         识别策略配置
        图片识别
                                                              广告:二维码/条形码识别、LOGO检测识别
                                                              违法:不良行为、非主流文化、违法违规内容、违禁品、个人隐私、恶心
                                                              政治:正面人物、敏感人物、外国地区领导人、劣迹艺人、正面旗帜&标识、敏感旗帜&标识、中国地图、违规图库、涉政建筑、特殊物品
色情:性器官裸露性行为、性暗示/低俗行为、性用品相关
宗教识别:宗教物品、宗教服饰、宗教元素、宗教行为
                                                              性感:女性性感着装、男性性感着装、性感裸露画面、性感特写、亲密行为、竖中指
                                                              未成年人识别:未成年、不适宜表情包
暴恐:枪支等热武器、大型军事武器、刀剑等冷兵器、人群聚集、血腥场景、火灾/爆炸场景、暴力恐怖行为、军警制服、特殊着装、暴恐符号
        图片文本识别
                                                              谩骂: 严重谩骂、轻度谩骂
                                                              广告:广告引流、招聘广告、商品广告、交易广告、金融广告、游戏广告、电商促销广告、教培广告、欺诈广告
                                                              违法:违禁品、违禁行为、非法团体
                                                              政治:正面内容、负面内容
                                                              色情:严重色情、色情低俗
                                                              灌水:无意义文本内容
                                                              暴恐:恐怖组织、描述恐怖血腥的场景、武器
         关联自定义词库
                                                              1
                                                             谩骂:严重谩骂、轻度谩骂
广告:广告引流、招聘广告、商品广告、交易广告、金融广告、游戏广告、电商促销广告、数培广告、欺诈广告
         音频识别
                                                              违法:特殊歌曲、违禁品、违禁行为、非法团体
                                                              政治:正面内容、负面内容
                                                              色情:低俗语音识别
                                                              暴恐:恐怖组织、描述恐怖血腥的场景、武器
                                                              娇喘: 低俗语音识别
         音频审核策略关联词库
         音频文本识别
                                                              谩骂: 严重谩骂、轻度谩骂
                                                              广告:广告引流、招聘广告、商品广告、交易广告、金融广告、游戏广告、电商促销广告、教培广告、欺诈广告
                                                              违法:违禁品、违禁行为、非法团体
                                                             政治:正面内容、负面内容
色情:严重色情、色情低俗
                                                              灌水:无意义文本内容
                                                              暴恐:恐怖组织、描述恐怖血腥的场景、武器
         音频文本识别关联自定义词库
                                                             1
        存储设置
        存储路径
                                    Bucket
                                                                                                                   Region ap-guangzhou
        容灾存储路径 Bucket
                                                                                                                   Region ap-chengdu
        文件夹
                                   /Audit/{Year}-{Month}-{Day}/
         文件名
                                    {StreamID}-Audit-{Hour}-{Minute}-{Second}{Ext}
模板绑定 employee employ
```

删除模板



- 若模板已被关联,需要先 解除绑定 才可以进行删除操作。
- 删除模板后将无法恢复,请谨慎操作。
- 1. 在左侧导航栏中,选择**功能配置 > 直播审核**。
- 2. 选择您已创建成功的审核模板,单击上方的删除。



甲核配置		删除
模板名称 test	022	
莫板 ID		
莫板描述		
截帧策略配置		
审核内容配置	全部审核	
图片截帧间隔	2s	
音频切片时长	15s	
识别策略配置		
图片识别		广告: 二维码/条形码识别,LOGO检测识别 违法:不良行为、非主流文化、违法违规内容、违禁品、个人隐私、恶心 政治: 正面人物、敏感人物、外国/地区领导人、劣迹艺人、正面旗帜&标识、敏感旗帜&标识、中国地图、违规图库、涉政建筑、特殊物品 色情:性器言课需/性行为、性暗示/低俗行为、性用品相关 宗教识别:宗教物品、宗教服饰、宗教元素、宗教行为 性感:女性性感看装、男性性感看装、性感裸露画面、性感特写、亲密行为、竖中指 未成年人识别:未成年、不适宜素情包 暴恐: 枪支等热武器、大型军事武器、刀剑等冷兵器、人群聚集、血腥场景、火灾爆炸场景、暴力恐怖行为、军警制服、特殊着装、暴恐符号
图片文本识别		邊骂:严重谩骂、轻疲谩骂 广告:广告引流,招聘广告、商品广告、交易广告、金融广告、游戏广告、电商促销广告、数培广告、欺诈广告 违法: 违禁品、违禁行为、非法团体 政治: 正面内容,负面内容 色情:严重色情、色情低俗 灌水:无意义文本内容 暴發: 恐怖组织,描述恐怖血麗的场景、武器
关联自定义词库		1
音频识别		邊骂:严重谩骂、轻废谩骂 广告:广告引流、招聘广告、商品广告、交易广告、金融广告、游戏广告、电商促销广告、教培广告、欺诈广告 违法:特殊歌曲,违禁品、违禁行为、非法团体 政治:正面内容、负面内容 色情:低俗语音识别 暴恐:恐怖组织,描述恐怖血腥的场景、武器 娇喘:低俗语音识别
音频审核策略关眼	关词库	1
音频文本识别		 谩骂:严重谩骂,轻度谩骂 广告:广告引流,招聘广告、商品广告、交易广告、金融广告、游戏广告、电商促销广告、数培广告、欺诈广告 违法:违禁品,违禁行为,非法团体 政治:正面內容,负面內容 鱼情:严重色情,色情低谷 灌水:无意义文本内容 暴恐:恐怖组织,描述恐怖血腥的场景,武器
音频文本识别关联	关自定义词库	1
存储设置		
存储路径	Bucket	Region ap-guangzhou
容灾存储路径	Bucket	Region ap-chengdu
	/Audit/{Year}-{I	/lonth)-{Day}/
文件夹		

3. 确认是否删除当前审核模板,单击确定即可成功删除。

删除审核模版			×
确定删除审核模版: test022 ?			
	确定	取消	

相关操作

域名维度绑定和解绑审核模板的具体操作及相关说明,请参见 直播审核配置。



智能擦除

最近更新时间:2025-06-1915:11:42

智能擦除功能可通过控制台配置智能擦除模板。推流域名关联模板后,在推流过程中获取音频,识别其中的违规内容并进行消音处理,有效维护直播间的良好环 境。本文将向您介绍如何通过控制台创建、绑定、解绑、修改及删除智能擦除模板。

注意事项

- 模板创建成功后,可与推流域名进行关联,相关文档可参见智能擦除配置,模板关联成功后约5分钟 10分钟生效。
- 模板绑定、修改和解绑均只影响更新后的直播流,已经在直播中的流不会受影响;直播中的流需要断流重推才会使用新的规则。
- 智能擦除功能为付费增值服务,使用智能擦除功能会产生直播的增值功能费用和 MPS 的智能识别费用,计费规则可参考 计费文档 。

使用前提

已开通腾讯云直播服务。

创建智能擦除模板

1. 登录 云直播控制台,进入功能配置 > 直播审核 > 智能擦除。

()	说明:		
	使用智能擦除功能,	首次创建智能擦除模板需要您创建服务角色,	并授权当前账号角色使用媒体处理产品服务。

- 2. 请单击前往授权,进入 CAM 角色管理页面。
- 3. 在角色管理页面,单击**同意授权**,完成身份校验后即可完成媒体处理授权,正常使用媒体处理服务。

访问管理	← 角色管理
副 概览	
≗用户 ・	服务授权
坐 用户组	同意赋予 云直播 权限后,将创建服务预设角色并授予 云直播 相关权限
□ 策略	角色名称 LVB_QCSRole
第 角色	角色类型 服务角色
□ 身份提供商 →	角色描述 当前角色为 云直播 服务角色,该角色将在已关联策略的权限范围内访问您的其他云服务资源。
(1)访问密钥 *	授权策略 预设策略 QcloudAccessForLVBRoleInMPS①
	同意授权 取消

- 4. 授权成功后,勾选服务协议并单击**开始使用**,系统会自动开通媒体处理产品并打开智能擦除管理页面。
- 5. 单击创建模板,进入智能擦除模板创建页,进行如下配置:



直播审核		
审核模板 智能接触 目定义词库		
智能探除功能为付募增值服务、使用直環探除功能的	你产生直播的增值功能费用和MPS的智能识别费用,计费规则可参考 计费文制	5 Z
创建模板 绑定域名		
新疆機械	创建際除配置	
	機製名称・ 得能入機製名称 (で支持中文 苗文 数字 - 不)	8/10/94
1000	傳授描述	
1000		
	仅支持中文、英文、数字、空格、、	-, 不過过1907字符
	以別处理方案 (1999年7月) (1997年7月) (1997年7月) (1997年7月)	
	法規音項目的方案()・ 請認择	
	输出信息	
	输出内容 接种后音颂	
	60777 BOOM	
町里市		20 m
的直坝		17TM3
描版夕办		位于性由立 茶立 粉白 石坝过20人合体
侯似石小		仪文府中文、英文、数子、_、 ⁻ ,个超过30°[子付。
*#***		
悮멦抽还		仪文持甲乂、央乂、敛子、空格、_、-,不超过100个字符。
	海险米型	● 违规音频:识别直播音频中的违规文字内容,开进行消音处理,有效保障直播内容安全。
	探际尖空	● 违规画面、Logo、隐私保护内容的擦除类型正在开发中,敬请期待。
		-
识别处理万案		绑完直播审核模性由审核内容勾洗了普频文太识别的模板。可奖圣媒嫁除的违规文字内容以自完义 得庞
	违规音频识别方案	

关联域名

输出信息

- 1. 登录 云直播控制台,在左侧导航栏中,选择**功能配置 > 直播审核 > 智能擦除**。
- 2. 通过以下方式进入域名绑定窗口:
 - **直接关联域名**:单击左上方的**绑定域名**。

	直播审核
	审核模板 智能擦除 自定义词库 自定义词库
	智能擦除功能为付费增值服务,使用直播擦除功能会产生直播的增值功能费用和MPS的智能识别费用,计费规则可参考计费文档 12
	创建模板 绑定域名
0	新智能擦除模板创建成功后关联域名 :智能擦除模板创建成功后,单击提醒框中的去 绑定域名 。
	×
	✓ 模板创建成功
	接下来,您还需要绑定直播域名,才能正常使用当前模板进行智能擦除,或您可以在域
	夕管理 中洗择对应的博夕。管理该博夕鄉完的智能這脸模板
	去绑定域名 关闭

输出内容是擦除后的音频。

3. 在域名绑定窗口中,选择您需绑定的智能擦除模板及推流域名单击确定即可绑定成功。



绑定域名	×
绑定域名后约10分钟生效,使用该域名推流即会触发当前绑定的功能模板。	
智能擦除模板	
推流域名	
添加	
滴定 取消	
① 说明:	

解除绑定

1. 登录 云直播控制台 , 在左侧导航栏中 , 选择**功能配置 > 直播审核 > 智能擦除**。

支持通过单击添加为当前模板绑定多个推流域名。

2. 选择已关联域名的智能擦除模板,单击解绑。

智能擦除配置		###÷ \$
模板名称	test	
横板 ID	19	
模板描述		
擦除类型	违规音频	
违规音频识别方案		
输出信息	编绘 告音 频	
莫板绑定	com figure	

3. 确认是否解绑当前关联域名,单击确定即可解绑。

确定解除当前绑定关系吗?	×	
解除绑定后,不影响正在直播中的流,会对重新推流的直播流生效。		
确 定 取消		

修改模板

- 1. 在左侧导航栏中,选择**功能配置 > 直播审核 > 智能擦除**。
- 2. 选择您已创建成功的智能擦除模板,并单击右侧的编辑,即可进入修改模板信息。

智能擦除配置	ant [闱很
模板名称	test	
模板 ID	28 C	
模板描述		
擦除类型	违规音频	
违规音频识别方案		
输出信息	建验后音频	
模板绑定	com With	

删除模板

△ 注意:



- 若模板已被关联,需要先 解除绑定 才可以进行删除操作。
- 删除模板后将无法恢复,请谨慎操作。
- 1. 在左侧导航栏中,选择**功能配置 > 直播审核 > 智能擦除**。
- 2. 选择您已创建成功的智能擦除模板,单击上方的**删除**。

智能擦除配置	
模板名称	test
模板 ID	100
模板描述	
擦除类型	违规音频
违规音频识别方案	
輸出信息	擦除后音频
博振神中 野土神中	
BETKIPAL 首木研定	

3. 确认是否删除当前智能擦除模板,单击确定即可成功删除。

删除智能擦除配置			×
确定删除智能擦除配置			
	确定	取消	

相关操作

域名维度绑定和解绑智能擦除模板的具体操作及相关说明,请参见 智能擦除配置。

自定义词库

最近更新时间: 2025-06-04 10:19:32

直播画面和音频审核可以通过绑定自定义词库,对特定词条进行个性化识别,并设置绿色放行或违规打击。设置成功后,词库内容将在10分钟内生效。

新建词库

- 1. 登录 云直播控制台,功能配置 > 直播审核 > **自定义词库**。
- 2. 单击**新建词库,**在弹窗中,您可以根据实际业务需求填写配置项。

直播审核							
审核模板	智能擦除	自定义词库					
() 对于名	单内容的操作成功后	,会在 10 分钟内生效					
新建	词库						
配罢证		旦丕心恒而	试用				

的直坝	定口必填坝	171-173 171-173
文本库名称	是	文本库名称,仅支持填写中文、英文、数字、下划线组合,不超过32个字符。
	是	可选择 违规 或 疑似 • 违规:确认为不良信息。 • 疑似:可能为不良信息,需要人工识别。
处理建议		⚠ 注意: 选择对应的处理建议,会有不同程度的打击力度,对应接口返回值的 Suggestion 字段。
匹配模式	是	可选择或 模糊匹配或精确匹配 • 模糊匹配: 可检测变体后的输入词,支持拆分字、形似字、音似字、简繁体、大小写、大写数字等形式 的相似词进行匹配。 • 精确匹配: 1:1对输入的文本进行匹配,遇到与输入文本一致的会直接命中输出。

新建词库	×
文本库名称 * 请输入文本库名称	
处理建议 ① ▲ 🔾 违规 🔹 疑似	
匹配模式 🔹 🔷 模糊匹配 🥡 🦳 精确匹配 🛈	
确定取消	

3. 单击确定,即可保存当前模板。

修改词库

操作步骤

1. 在自定义词库页面,找到并选中您想要操作的词库,单击右侧的编辑,然后在弹窗中根据业务需求修改配置词库信息。



直播审核				
审核模板 智能擦除 自定义词库				
 对于名单内容的操作成功后,会在10分钟内生效 				
新建词库				Q 输入库名进行搜索
词库名称	处理建议 V	匹配模式 ⑦	最近修改时间	操作
测试	① 违规	模糊匹配	2025-05-26 16:41:40	编辑 删除
	② 疑 (U)	精确匹配	2025-05-26 16:41:28	编辑 删除
801	1 违规	模糊匹配	2025-05-26 16:41:03	编辑 删除
1	🕐 违规	模糊匹配	2025-05-22 23:15:20	编辑 删除
2 苗 主沃加敏感 得 伏丘左谱密d	1法加样本	山甸成词		

敏感词的添加个数上限为10000个 添加敏感词 批量删除 全部识别类型 ✓ Q 输入关键词搜索

敏感词的添加个数上限为10000个。

() 说明:

添加样本		×
识别类型 *	请选择识别类型	
关键词 *	多个以回车换行分隔,一次提交不超过2000个	
	1、每个关键词以换行来确定,单个关键词长度20 个汉字以内 2、支持以复制粘贴的方式批量导入,单次最多添加关键词2000个,词与词之间用换行符分隔 3、关键词的添加个数上限为10000个	
	職定 取消	

2.1 可选择**识别类型。**输入关键词,多个以回车换行分隔,一次提交不超过2000个。

^{3.} 单击保存即可保存当前模板,完成自定义词库的修改。

扁辑词库					
车信息					
之本库名称 * 测试	Ĵ				
と理建议 () 🔹 🔵 🗄	规 🗌 疑似				
「配模式 * 💦 🧿 💆	糊匹配 () 🦳 精确匹配 ()				
彭丘修改时间					
如感词数量 (i) 2个					
次感词列表 敏感词	的添加个数上限为10000个				
添加敏感词	批量删除全部识别类型	~		Q 输入关键词搜索	
敏感词	敏感词ID	识别类型	创建时间	操作	
互殴		违法	2025-05-26 16	:46:45 删除	
-	10000	色情	2025-05-26 16	:46:19 删除	
共2条			10 ∨ 条/页 🖂	▲ 1 /1页 ▶ N	

4. 自定义词库配置完成后,可以在创建审核模板中 识别策略配置选择关联图片识别、音频识别或音频文本识别。

删除词库

1. 在自定义词库页面,找到并选中您想要操作的词库,然后单击右侧的删除,即可删除该词库。

直播审核 审核模板 智能擦除 自定义词库					
 对于名单内容的操作成功后,会在10分钟内生效 					
新建词库					Q 输入库名进行搜索
词库名称	处理建议 7	匹配模式 了	最近修改时间	操作	
測试	🕐 造規	模糊匹配	2025-05-26 16:41:40	编辑删除	
测试	② 透明③ 疑似	模糊匹配 精确匹配	2025-05-26 16:41:40 2025-05-26 16:41:28	編編 翻除	

2. 单击删除后,会弹出**信息确认提示**框,单击确定即可删除自定义词库。



	×
信息确认提示	
当前词库中含有2个关键词,删除将会清空所有敏感词,是否确定清空并删除该词库?	
确定取消	



直播垫片

最近更新时间: 2025-06-19 17:32:02

云直播提供直播垫片功能,在直播流断流时自动切换为垫片输入源,在主流恢复后,也会自动切回主流,从而提升意外断流时的观众直播体验。本文将向您介绍 如何通过控制台创建、绑定、解绑、修改及删除垫片模板。

注意事项

- 由于系统的计费方式是基于垫片时长,为避免产生不必要的费用,我们建议客户根据实际需求合理设置最大垫片时长。请务必注意这一配置,以确保您的使用 成本在可控范围内。如需查询正在垫片中的列表,您可以参见 查询垫片流列表 文档。如果需要停止垫片流,可以参见 停止垫片流 文档。
- 模板创建成功后,可在推流域名下进行关联。关联成功后5分钟 10分钟生效。
- 模板绑定、修改和解绑均只影响更新后的直播流,已经在直播中的流不会受影响;直播中的流需要断流重推才会使用新的规则。
- 直播垫片模板设置数量上限为50个。
- 直播垫片功能无法区分正常断流和异常断流,只要断流系统都会触发垫片服务。
- 系统基于垫片时长收费,为避免产生不必要的费用,我们建议您根据实际需求合理设置"最大垫片时长"。如需查询正在垫片中的列表,可以调用 查询垫片 流列表 接口。如果需要停止垫片流,可以调用 停止垫片流 接口。

前提条件

已开通腾讯云直播服务,并添加 推流域名。

创建垫片模板

- 1. 登录 云直播控制台,进入**功能配置 > 直播垫片**。
- 2. 单击创建模板,进入垫片模板创建页。
- 3. 填写垫片模板名称,仅支持填写中文、英文、数字、_、-, 不超过30个字符。
- 4. 填写模板描述,仅支持中文、英文、数字、空格、__、-, 不超过1024个字节(注:中文为3字节)
- 5. 选择垫片内容,可选择图片或视频,具体配置如下:
 - 垫片内容为图片:可选择上传图片,图片支持JPG、PNG格式,图片大小小于5M,上传图片文件名只支持:英文、数字和符号 !_ . *
 - 垫片内容为视频:可输入点播 URL,支持 FLV 和 MP4 格式的音视频文件,音频编码格式要求为 AAC。
- 6. 设置断流等待时间,(断流后开始播放垫片内容的等待时长)可设置0秒-6秒。
- 7. 设置最大垫片时长,默认值120秒,垫片内容最大播放时长,若垫片内容小于该时长,则会循环调用,该值不能大于1000000秒。
- 8. 单击**保存**即可。

古	採技	H-
	187	Л

垫片功能是一个备用输入源,可在您的直播流出现问题时自动切换,为您的直播护航, 直播垫片为付费增值服务,使用垫片功能会产生 增值功能计费 C。	,主流恢复后,将会切1	围主流。	
创建模版 绑定城名		(例	司指南 (
新建模板	创建直播垫片		
	模板名称・	test001	
		(艾诗中文:英文:数字:	
-	模板描述		
		(7亏持中立 茶文 数本 容務	
	垫片内容 -		
		選邦委員中の 選邦委員中の 取片支持-JPG、PNG/HE式、開片大小/-F5Mi: 上伸到片文件名尺支持: 英文、数字和符号-1*	
	断流等待时间 ()。	- 0 + s	
	最大垫片时长 🛈 *	- 120 + s	
	保存	取消	

关联域名

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播垫片**。
- 2. 通过以下方式进入域名绑定窗口。
 - **直接关联域名**:单击左上方的**绑定域名**。

	创建模板	绑定域名				
	新建模板			创建直	၍播垫片	
0	新垫片模板创建成	功后关联域名 :垫	片模板创建	成功后,单	击提醒框中的)去绑定域名。
			7 →総元營/	5日光光清石	法扣执上 司你	
	理中选择	∞ <i>匹需要绑定直面做</i> 得 对应的域名,管理该数 去绑	3, 7 能正书; 或名绑定的垫; 定域名	こわ当前1991区 †模板。 关闭	www.eer	

3. 在域名绑定窗口中,选择您需绑定的垫片模板及推流域名,单击确定即可绑定成功。

绑定域名					×
绑定域名后约	约10分钟生效,使用该域名	3推流即会)	触发当前绑定	的功能模板。	
垫片模板	test001 (id:)		~		
推流域名	请选择		~	删除	
	添加				
		确定	取消		

🕛 说明:

支持通过单击添加为当前模板绑定多个推流域名。

解除绑定

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播垫片**。
- 2. 选择已关联域名的垫片模板,单击**解绑**。

直播垫片		删除	编
模板名称	test001		
模板 ID			
模板描述			
垫片内容	预先		
断流等待时间 🛈	0 s		
最大垫片时长 🛈	120 s		
模板绑定	com 解绑		

3. 确认是否解绑当前关联域名,单击确定即可解绑。



确定解除当前绑定关系吗?	
解除绑定后, 不影响正在直播中的流, 会对重新	所推流的直播流生效。
确定	取消

修改模板

- 1. 进入功能配置 > 直播垫片。
- 2. 选择您已创建成功的垫片模板,并单击右侧的编辑,即可进入修改模板信息。
- 3. 单击**保存**即可。

直播垫片			
模板名称	test001		
模板 ID			
模板描述			
垫片内容	预览		
断流等待时间 🛈	0 s		
最大垫片时长 ()	120 s		
模板绑定	com 解绑		

×

删除模板

▲ 注意:

- 若模板已被关联,需要先 解绑模板,才可以进行删除操作。
- 删除模板后将无法恢复,请谨慎操作。
- 1. 进入功能配置 > 直播垫片。
- 2. 选择您已创建成功的垫片模板,单击右上方的删除。

直播垫片			删除 编
模板名称	test001		
模板 ID			
模板描述			
垫片内容	预览		
断流等待时间 ()	0 s		
最大垫片时长 🛈	120 s		
莫板绑定 智 未绑定			

3. 确认是否删除当前垫片模板,单击确定即可成功删除。

删除垫片配置			×
确定删除垫片配置 test001			
	确定	取消	

相关操作



- 域名维度绑定和解绑垫片模板的具体操作及相关说明,请参见垫片配置。
- 除了断流自动切换为垫片的模式外,还可以在直播流管理中根据需要手动切入或关闭垫片。请参见流管理。

直播回调



最近更新时间: 2025-03-20 17:43:52

云直播提供直播回调功能,支持通过控制台配置回调模板,针对各触发事件设置接收相关回调信息的路径。并在推流域名下进行模板关联。关联成功后,当直播 过程中根据所配置模板事件触发回调功能,腾讯云主动发送请求到客户服务器,客户服务器负责应答请求。验证通过后事件对应路径即可获取回调信息的 JSON 数据包。

本文将向您介绍如何通过控制台创建、修改及删除回调配置模板。

其中,创建回调配置模板有以下两种方式:

- 通过云直播控制台创建模板,具体操作步骤请参见 创建回调模板。
- 通过 API 创建模板,具体参数及示例说明请参见 创建回调模板。

注意事项

- 创建成功后,还需到对应的推流域名下关联回调配置,关联成功后约5分钟-10分钟生效。
- 回调配置中,用于接收回调事件的回调地址 http 或 https 服务器必须能正常收到响应。
- 控制台的回调模板管理为域名维度,暂时无法取消关联接口创建的规则,如果是通过直播回调相关接口关联指定流的,则需要通过调用 删除回调规则 解除关联。
- 直播回调相关协议,请参见 事件消息通知协议 。
- 直播回调消息通知参数说明,具体请参见:
 - 推流事件通知
 - 断流事件通知
 - 录制文件事件通知
 - 录制状态事件通知
 - 截图事件通知
 - 画面审核消息事件通知
 - 音频审核消息事件通知
 - 拉流转推事件通知
 - 推流异常事件通知
 - 录制异常事件通知

创建回调模板

- 1. 登录 云直播控制台。
- 2. 在左侧菜单栏选择功能配置 > 直播回调。
- 3. 单击创建模板,在直播回调新建模板中填写回调信息,选择回调类型并填写回调地址,可多选。单击保存即可。

回调类型-标准回调



E101(C)+00		
计微回调		
您可以在云监控中设置告替,配置崩竭失败数量超过设定值时通过短信邮件等方式通知您 模板设置完成,需头就推流城名方可主效,请点击 综名管理 以进行关联设置,模板设置	设置布置 G 多考文档 C 構成運動合体大的5分份主义	
化建模板		使用指南(
新建模板		
	回調配置	
	機振気称 · 请能入機反名称	
	仅支持中文。 英文、 数字、 · · , 不超过30个字符	
	機能描述 邊輸入機構研究法	
AN ACCOUNT OF A		
- 1		
- 1	仅支持中文、英文、数字、空悟、,不超过100个学符	
-	回调密钥 诸编入回调密钥(由大小写字母及数字组成,最长32个字符)	
-	回调她型 · 秋淮回詞 异常事件回调	
	✓ 推済回調 ✓ 転流回調 ✓ 未動文件回調 ✓ 未動次体回調	
	✓ 利潤面積 ✓ 西片串枝面積 ✓ 高波串枝面積	
	() () () () () () () () () () () () () (
-	encode a construction of the second of the s	
-	新用品词 · 清晰人新用品词URL(协议先http, https等)	
-	原则文件回译。 语输入原则文件回调URL(的公头:http://http://http://http://	
-	录射状志回调•	
-	截烟回调 · 请输入截烟回调URL(协议头http://ttp:/	
-	图片审核编词。 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	音频带线回调。 - 連續入音频带体回環URL(协议先 http:///	

回调类型-异常事件回调

回调			
可以在云监控中设置告答,配置回调失败数量的 反设置完成,需关联推流域名方可生效,请点想	副过设定值时通过短信/邮件等方 目 城名管理 12进行关联设置。考	和国、业商委者 66 设置者 多考文法 67 標準範疇直接先將失力55分钟生发	
建模板 绑定域名			使用描题 13
乐建模板	△回调配置		
	模板名称	遗输入横板名称	
		契持中文、英文、数字、,不超过30个字符	
angel at	模板描述	導輸入機同憲法	
and the second second second second			
and the product of the second			
	回调密钥	请输入回南家明(由大小写字母及数字组成,最长32个字符)	
	回调英型	标准回调 异常事件回调	
		推造房宿準住回調 🗸 愛知房宿事件回調	
		_	
-	推流异常	濟給入推流异常事件回调URL(协议失:http:https等)	
-	录制异常	请输入推流异常事件回调URL(协议头.http, https等)	
-	录制异常级别	全括 ~	
	保存	<i>80</i> /8	

配置项	说明
模板名称	回调模板名称,仅支持填写中文、英文、数字、_、-,不超过30个字符。
模板描述	回调模板描述信息,仅支持中文、英文、数字、空格、_、-,不超过100个字符。
回调密钥	自定义回调密钥。字符由大小写字母及数字组成的,最多32个字符。相关使用请参见事件消息通知公共参数。
推流回调	填写用来接收推流回调事件的路径,可支持协议头:HTTP、HTTPS 等。
断流回调	填写用来接收断流回调事件的路径,可支持协议头:HTTP、HTTPS 等。
录制文件回调	填写用来接收录制文件回调事件的路径,可支持协议头:HTTP、HTTPS等。



录制状态回调	填写用来接收录制状态回调事件的路径,可支持协议头:HTTP、HTTPS 等。
截图回调	填写用来接收截图回调事件的路径,可支持协议头:HTTP、HTTPS 等。
图片审核回调	填写用来接收图片审核回调事件的路径,可支持协议头:HTTP、HTTPS等。
音频审核回调	填写用来接收音频审核回调事件的路径,可支持协议头:HTTP、HTTPS等。
推流异常事件回调	填写用来接收推流异常事件回调的路径,可支持协议头:HTTP、HTTPS等。
录制异常事件回调	 填写用来接收录制异常事件回调的路径,可支持协议头:HTTP、HTTPS等。 录制异常级别默认为"错误",但支持选择"警告",并且允许多选。

关联域名

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播回调**。
- 2. 通过以下方式进入域名绑定窗口:
 - **直接关联域名:**单击左上方的绑定域名。

	创建模版
	test 回调配置
0	新回调模板创建成功后关联域名:回调模 板创建成功后,单击提醒框中的 去绑定域名 。
	校板创建成功 接下来,您还需要绑定直播域名,才能正常使用当前模板添加回调。或您可以在域名管理中选择对应的域名,管理该域名绑定的回调模板。
	关闭

3. 在域名绑定窗口中,选择您需绑定的回调模板及推流域名,单击确定即可绑定成功。

绑定域名	×
绑定域名后约10分钟生效,使用该域名推流即会触发当前绑定的功能模板。	
回调模板	
推流域名	
添加	
确定 取消	
 说明 支持通过单击添加为当前模板绑定多个播放域名。 	

解除绑定

1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播回调**。



2. 选择已关联域名的回调模板,单击**解绑**。

C1:88#199									
凹躺能直									
模板名称	test001								
模板 ID	1000								
模板描述									
回调密钥									
回调类型	推流回调	断流回调	录制文件回调	录制状态回调	截图回调	图片审核回调	音频审核回调	推流事件异常	录制事件异常
推流回调	https://		1000						
断流回调	https://								
录制文件回调	https://								
录制状态回调	https://								
截图回调	https://								
图片审核回调	https://								
音频审核回调	https://								
推流异常	https://								
录制异常	https:			1000					
录制异常级别	错误、告答								
模板绑定	.com 解	郷 🖌							

3. 确认是否解绑当前关联域名,单击确定即可解绑。

确定解除当前绑定关系吗?	×
解除绑定后,不影响正在直播中的流,会对重新推流的直播流生效。	
确定取消	

修改模板

- 1. 登录云直播控制台,进入功能配置 > 直播回调。
- 2. 选择您已创建成功的回调模板,并单击右侧的编辑,即可进入修改模板信息。

回调配置		删除 编辑
模板名称	test001	
模板 ID		
模板描述		
回调密钥		
回调类型	推流回调 断沉回调 录制文件回调 录制状态回调 截周回调 图片审核回调 首频审核回调 推流事件异常 录制事件异常	
推流回调	https://	
断流回调	https://	
录制文件回调	https://	
录制状态回调	https://	
截图回调	https://	
图片审核回调	https://	
音频审核回调	https://	
推流异常	https://	
录制异常	https://	
录制异常级别	惜 灵, 告答	
模板绑定	.com 解離	

3. 单击**保存**即可。

删除模板

△ 注意:


- 若模板已被关联,需要先解除绑定,才可以进行删除操作。
- 删除模板后将无法恢复,请谨慎操作。
- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播回调**。
- 2. 选择您已创建成功的回调模板,单击右侧的删除。

回调配置		删除编辑
模板名称	test001	
模板 ID		
模板描述		
回调密钥		
回调类型	推流回调 斷流回调 景刻文件回调 景刻状态回调 截圍回调 图片审核回调 音频审核回调 推流事件异常 景刻事件异常	
推流回调	https://	
断流回调	https:/.	
录制文件回调	https://	
录制状态回调	https://e	
截图回调	https://	
图片审核回调	https://	
音频审核回调	https:/	
推流异常	https://	
录制异常	https:/	
录制异常级别	错误 告答	
被绑定 暫未绑定	ž	

3. 确认是否删除当前回调配置模板,单击确定即可成功删除。

删除回调配置			×
确定删除回调配置:test001?			
	确定	取消	

相关操作

域名维度绑定和解绑回调模板的具体操作及相关说明,请参见 回调配置。

DRM 管理 DRM 加密配置

最近更新时间:2024-09-14 17:39:11

云直播提供基于 Widevine、Fairplay、NormalAES 的 DRM 加密协议的视频直播加密、防录制、防盗链等服务,全方位保障用户视频 内容安全。本文主 要介绍了通过控制台使用 DRM 加密功能的操作步骤。

注意事项

腾讯云只提供对视频流的加密操作,DRM 加密的证书管理由第三方服务商华曦达(SDMC)和 DRMtoday 提供,使用 DRM 加密的证书管理服务会产生费 用,费用由华曦达(SDMC)或 DRMtoday 收取,具体对接及操作可直接与华曦达(SDMC)或 DRMtoday 联系。

前提条件

- 已开通腾讯云直播服务,并添加播放域名。
- 已在 华曦达 SDMC DRM 服务 或 DRMtoday 创建服务账号并设置访问密钥。

控制台配置

设置访问 DRM 密钥信息

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > DRM** 管理。
- 2. 单击右侧的编辑,进入 DRM 管理配置页。

DRM 管理	
⑦ 请前往 DRM 证书管理服务方,获取秘钥信息并添加后,便可开启直播DRM加密,如何获取秘钥信息? Ⅰ 云直播支持HLS 播放协议下 Widevine、Fairplay、NormalAES 的DRM加密,其中 Fairplay 需要在播放器装上传从 Apple 申请的证书。如何申请证书? Ⅰ	
秘钥信息 智无数据	编辑

- 3. 填写秘钥信息,选择证书管理提供商,可选择华曦达或 DRMtoday,具体配置如下:
 - 证书管理提供商为**华曦达(SDMC)**时:

设置用户访问华曦达(SDMC)DRM 密钥信息,需要设置 UID、SecretID、SecretKey,这些密钥信息需要从证书的第三方服务商处获取。

请前往 DRM 证书管理服务方, 获取秘钥信息并添加后,便可开启直播DRM加密。<u>如何获取秘钥信息?</u>
 ☑
 云直播支持HLS 播放协议下 Widevine、Fairplay、NormalAES 的DRM加密,其中 Fairplay 需要在播放器端上传从 Apple 申请的证书。<u>如何申请证书?</u>

证书管理提供商 1	2曦达 🔹
UID *	青榆入 UID
SecretID *	青输入 SecretID
SecretKey *	青输入 SecretKey

○ 证书管理提供商为 DRMtoday 时:

设置用户访问 DRMtoday 密钥信息,需要设置	MerchantName 、	MerchantUUID	. MerchantApiName	MerchantApiPassword
KeySeedID 和 IvSeedID ,这些密钥信息需	要从证书的第三方服	 最务商处获取。		

ⅰ 请前往 DRM 证书管理 云直播支持HLS 播放	里服务方,获取秘钥信息并添加后,便可开启直播DRM加密。 <u>如何获取秘钥信息?</u>
秘钥信息	
证书管理提供商	DRMtoday 👻
MerchantName *	请编入 MerchantName
MerchantUUID *	请输入 MerchantUUID
MerchantApiName *	请输入 MerchantApiName
MerchantApiPassword *	请输入 MerchantApiPassword
KeySeedID *	请输入 KeySeedID
IvSeedID *	请输入 IvSeedID
保存取消	

设置转码模板

分 腾讯云

- 1. 登录云直播控制台,进入功能配置 > 直播转码。
- 2. 单击创建模板进入转码配置页面,单击 🔵 开启 DRM 加密。设置 DRM 加密信息。

DRM 加密	
	支持 HLS 播放协议下 Widevine、Fairplay、NormalAES 的DRM加密,Fairplay 需要在播放器端上传从 Apple 申请的证书。 如何申请证书? Ľ 要开启该功能,请先前往 DRM 管理配 置DRM秘钥。

DRM 加密配置项	是否必填	说明
DRM 加密	否	DRM 加密开关,默认关闭。开启该功能前要求在 DRM 管理中配置 DRM 密钥。
加密类型	是	支持 Widevine、Fairplay、NomalAES,使用 Fairplay 需要在播放器端上传从 Apple 申请的证 书,具体请参见 <mark>申请 Fairplay 证书</mark> 。

2.1 可以切换不同的页签,查看标准转码、极速高清转码以及纯音频转码的 DRM 加密配置要求。

标准转码



码	
转码功能为付费增值服务,使用转码功	能会产生转码账单。计费规则可参考 计源文档 12
模板 绑定域名	转码使用指
板	转码配置
	转码类型 标准转码 极速高清转码 经音频转码
	標版名称•
	仅支持字母、字母数字组合,不支持续数字;模板名称不能与已有转码模板名称、自适应码率模板名称及子流名称重复。
	模板描述 词输入模板描述
	以文明平文、英文、武子、全悟、二、一
	969/6949 x for the form the
	画面分辨率・ 技长短边设置 * 短边范围为 0~3000 px 最) 項表 (の)
	etter / National Jaken Jaken Jaken (V. 2010). Källen (V. 2010). Zitteraken på U. Stellar
	短边
	₩ 70
	超2
	文持 HLS 描述初处 N WideVine,Fairpiay、Normane S 的URM/加密,Fairpiay 需要在曲於範疇上传从 Apple 申请的证书,如何 申请 应书/ 【 要开曲该功能,请先前往 DRM 管理 配置DRM秘钥。
	加密樂型 • O Widevine
	保存 取消

极速高清转码



播转码	
直播转码功能为付费增值服务,使用转码功能	会产生转码账单,计费规则可参考 计表文档 12
创建模板 绑定域名	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
所建模板	转码配置
	转码类型 标准转码 极速高清转码 结省频转码
	模版名称 • 请输入2-10个字符
	仅支持字母、字母数字组合,不支持物数字:模板名称不能与已有装码模板名称、自适应码密模版名称及子流名称重复。
	構版描述 请输入损伤描述
	汉支持中文、英文、数字、空格、、-
	推荐参数 流畅 标清 离清
	视频码率· 设置转码码率 ▼ 101-8000 kbps
	画面分辨率 * 按长短边设置 * 短边范围为 0-3000 px
	输入值需为2的倍数,另一边默认会按分辨率等比例缩放
	地辺 ————————————————————————————————————
	长边
	长边
	7222
	支持 HLS 描述协议下 Widevine、Fairplay、NormalAES 的DRM加密、Fairplay 需要在描述器造上传从 Apple 申请的证书。如何申请证书? 【
	要升展读初期,请先前往 DRM 管理取置DRM 论明。
	加陸英型* ♥ wiveevine
	保存 取消

纯音频转码



直播转码功能为付费增值服务,使用转码]	功能会产生转码账单。计费规则可参考 计费文	
创建模板 绑定域名		转码使用描南 🖸 查君曰
新建模板	转码配置	
	转码类型	标准转码 极速高速转码 统置领转码
	模板名称 *	请输入1-10个字符
		仅支持字母、字母数字组合,不支持纯数字;模版名称不能与已有转码模版名称、自适应码率模版名称及子流名称重复。
	横板描述	清编入煤炭描述
		(双方神平文: 英文: 数字: 空格:
	音频码率 *	保持原始码率 *
	直播字幕	
		直播字幕功能可将直播过程中的活音信息实时转换成字幕,评情参考 直 <mark>播字幕介绍 ピ</mark> ,使用直播字幕功能会产生直播转码费用及煤体处理的活音识别费用话音翻译费用,计费规则可参考 计费文 結 <mark>ピ</mark>
	声音响度	-40~10 LKFS
		可透过此治项调整现项声音响度,值越大声音响度越大
	DRM 加密	
		支持 HLS 播放的议下 Widevine、Fairplay、NormalAES 的DRM加密,Fairplay 需要在播放器选上传从 Apple 申请的证书,如何申请证书? 2 要开启该功能,请先前往 DRM 管理配置DRM能钥。
	加密炭型 *	O Widevine Fairplay NormalAES
	L	
	保存	取消

3. 配置完成后单击保存即可。

关联域名

- 1. 登录云直播控制台,进入**功能配置 > 直播转码**。
- 2. 通过以下方式进入域名绑定窗口:
 - **直接关联域名**:单击左上方的绑定域名。

直播转码	
直播转码功能为付费增值服务,使用转码功能会产生转码账单。计费规则可参考计费文档 🕻	
创建模板 绑定域名	
○ 新转码模板创建成功后关联域名:设置转码模板成功后,单击提醒框中的去绑定域名。	
接下来,您还需要绑定直播域名,才能正常使用当前模板进行转码。或您可以在 域名管	
理中选择对应的域名,管理该域名绑定的转码模板。	
去绑定域名 关闭	
3. 在域名绑定窗口中,选择您需绑定的转码模板及播放域名,单击 确定 即可绑定成功。	



绑定域名				
绑定域名后约10分	神生效			
转码模板 tes	t001 (id:)	•		
播放域名		Ŧ	删除	
添加				
	确定	取消		

获取 DRM 播放地址

使用 DRM 加密要求播放地址必须是 HLS 播放协议,您可前往 地址生成器 选择对应的转码模板,生成播放地址,选择 HLS 播放协议的地址作为 DRM 播放 地址。

地	止生成器		
	地址类型 * (推流地址 🚺 播放地址 推流和播放地址组 🔤 🛈	
	选择域名★	.com 🗸	
	AppName *	live	0
	;	默认为live,仅支持英文字母、数字和符号	
	StreamName *	test	0
	t	又支持英文字母、数字和符号	
	加密美型	MD5 SHA256	
	过期时间	2024-09-13 17:59:01	
	ŧ	性流地址过期时间即设置时间	
	转码模板	test001 ~	取消转码
	-	音选择转码模板,生成的播放地址为转码后的直播播放地址。若需播放//	5始直播流,则无需选择转码模板生成地址。
	I	生成地址 自主拼接 近期记录	
	直播地址 📀	他址将自动保存到浏览器缓存,缓存清空后历史地址也将清空	
	地址类型	播放地址	
	有效时间	2024-09-13 17:59:01 (UTC+8) 参考文档 I2	
	RTMP 地址	rtmp:// /.com/live/test_test001	复制 扫码
	FLV 地址	http://com/live/test_test001.flv	复制 扫码 快速播放
	HLS 地址	http:// /.com/live/test_test001.m3u8	复制 扫码 快速播放
	WebRTC 地址 ^{在砂板起发}	webrtc:// v.com/live/test_test001	复制 扫码 化速播放 查看文档 C

配置播放器

使用直播 DRM 加密功能对播放器有一定要求:

- 播放器需要与 华曦达(SDMC) 做对接,实现通过视频信息获取 License 并解密的能力。
- iOS 平台支持 Fairplay, Android 平台支持 WideVine 及 NomalAES。
- iOS 平台需要申请证书并上传至华曦达(SDMC)平台。

() 说明:

在华曦达(SDMC)平台操作,需要先进行注册并获取账号,注册方式可以参考 获取用户密钥的操作指引。在您对接 DRM 或者第三方服务商的过程 中的任何问题,都可以提工单 联系我们,我们全程负责帮您解决。



申请 Fairplay 证书

最近更新时间: 2025-03-12 15:53:13

要使用苹果的 FairPlay Streaming(FPS)DRM,内容服务提供商需要从苹果申请获得 FPS 部署包,并需要将下面文件上传到 SDMC 授权服务器。

- FPS 证书文件(.der 或 .cer)
- 私钥文件(.pem)
- 私钥密码文件(.txt)
- 应用密钥(ASK)文件(.txt)

操作步骤

步骤1: 注册 Apple 开发人员账号并请求部署包

- 1. 进入 Apple 账号注册网站 进行账号注册。
- 2. 单击 FairPlay Streaming 网站底部的 Request FPS Deployment Package,并使用您的 Apple 开发者账号登录。
- 3. 如果您根据输入表单申请部署包,在 Apple 确认后,您将收到一个包含 FPS 凭证创建指南文档的包。

△ 注意:

在申请过程中,您将会被询问是否已完成密钥服务器模块(KSM)的实现和测试,对此可以回答:

I am using a 3rd party DRM company and the company has already built and tested KSM $% \left[{\left[{{{\rm{NSM}}} \right]_{\rm{SM}}} \right]$

步骤2: 创建私钥和证书签名请求(CSR)

根据开发包中的指导文档,创建私钥(privatekey.pem)文件和证书签名请求(certreq.csr)文件。下面介绍了指南中证书签名请求部分的 OpenSSL 方法。

▲ 注意:

必须在执行此过程的 PC 或服务器环境上安装 OpenSSL。

1. 创建私钥文件 (privatekey.pem):

1.1 运行以下命令以生成私钥。

openssl genrsa -aes256 -out privatekey.pem 1024

- 1.2 输入私钥密码,并记下它以供以后使用(密码应少于32个字符)。
- 2. 创建证书签名请求文件:
 - 2.1 运行以下命令,可以修改 -subj 参数的内容以符合您的组织。

openssl req -new -sha1 -key privatekey.pem -out certreq.csr -sub "/CN=SubjectName/OU=OrganizationalUnit/O=Organization/C=US"



步骤3:在 Apple Developer Portal 上创建 FPS 证书



1. 登录 Apple Developer Portal, 然后进入 Certificates, IDs, & Profiles。

É Developer		Account
Program Resources		
≔ Overview		Apple Developer Program
① Membership		
People		Summer and the second
 Certificates, IDs & Profiles 		
App Store Connect	People	Certificates, Identifiers & Profiles
CloudKit Dashboard	Send invitations to your o team so they can take a	ir development Manage the certificates, identifiers, Publish e advantage of profiles, and devices you need to App S
✗ Code-Level Support	membership resou	ources. develop and distribute apps.
Additional Resources		
Documentation		
④ Downloads		

2. 单击菜单上+按钮,跳转到 Create a New Certificate 页面。

É Developer					
Certificate	s, Identifiers &	& Profiles			
Certificates	Certificates 😏				Q All Types ~
Identifiers	NAME ~	TYPE	PLATFORM	CREATED BY	EXPIRATION
Devices					
Profiles					
Keys					
More					



3. 选择 FairPlay Streaming Certificate, 然后单击 Continue。

	eate a New Certificate Continue
	WatchKit Services Certificate Establish connectivity between your notification server, the Apple Push Notification service sandbox, and production environment to update ClockKit complication data. When utilizing HTTP/2, the same certificate can be used to deliver app notifications, update ClockKit complication data, and alert background VoIP apps of incoming activity. A separate certificate is required for each app you distribute.
	VoIP Services Certificate Establish connectivity between your notification server, the Apple Push Notification service sandbox, and production environment to alert background VoIP apps of incoming activity. A separate certificate is required for each app you distribute.
	Apple Pay Payment Processing Certificate Decrypt app transaction data sent by Apple to a merchant/developer.
•	Apple Pay Merchant Identity Certificate A client TLS certificate that is used to authenticate you to Apple Pay Payment Processing Servers You need to accept the agreement 'Apple Pay Platform Web Merchant Terms and Conditions'. <u>Review Agreement</u> >
۲	FairPlay Streaming Certificate Enable the secure delivery of high value content to devices via the HTTP Live Streaming protocol.
0	Safari
	Legacy Safari Extensions (.safariextz files) built with Safari Extension Builder and distributed through the Safari Extensions Gallery or your website, have been deprecated with Safari 12.
Int	Legacy Safari Extensions (.safariextz files) built with Safari Extension Builder and distributed through the Safari Extensions Gallery or your website, have been deprecated with Safari 12. ermediate Certificates
Int To u	Legacy Safari Extensions (.safariextz files) built with Safari Extension Builder and distributed through the Safari Extensions Gallery or your website, have been deprecated with Safari 12. Sermediate Certificates Se your certificates, you must have the intermediate signing certificate in your system keychain. This is automatically installed by Xcode. However, if you need to reinstall the mediate signing certificate click the link below:
To u inter Wor	Legacy Safari Extensions (.safariextz files) built with Safari Extension Builder and distributed through the Safari Extensions Gallery or your website, have been deprecated with Safari 12. Termediate Certificates se your certificates, you must have the intermediate signing certificate in your system keychain. This is automatically installed by Xcode. However, if you need to reinstall the mediate signing certificate click the link below: dwide Developer Relations Certificate Authority >
Int To u inter Wor	Legacy Safari Extensions (.safariextz files) built with Safari Extension Builder and distributed through the Safari Extensions Gallery or your website, have been deprecated with Safari 12. rermediate Certificates se your certificates, you must have the intermediate signing certificate in your system keychain. This is automatically installed by Xcode. However, if you need to reinstall the mediate signing certificate click the link below: dwide Developer Relations Certificate Authority > Khoose File, 选择上面步骤中创建的 certreq.csr 文件, 然后单击 Continue。
Int To u inter Wor 击(Legacy Safari Extensions (.safariextz files) built with Safari Extension Builder and distributed through the Safari Extensions Gallery or your website, have been deprecated with Safari 12. termediate Certificates se your certificates, you must have the intermediate signing certificate in your system keychain. This is automatically installed by Xcode. However, if you need to reinstall the mediate signing certificate click the link below: dwide Developer Relations Certificate Authority > thoose File , 选择上面步骤中创建的 certreq.csr 文件, 然后单击 Continue。 tyeloper
In1 To u inter Wor 击 C 首 De	Legacy Safari Extensions (.safariextz files) built with Safari Extension Builder and distributed through the Safari Extensions Gallery or your website, have been deprecated with Safari 12. Termediate Certificates se your certificates, you must have the intermediate signing certificate in your system keychain. This is automatically installed by Xcode. However, if you need to reinstall the mediate signing certificate click the link below: dwide Developer Relations Certificate Authority > Choose File,选择上面步骤中创建的 certreq.csr 文件,然后单击 Continue。 veloper rtificates. Identifiers & Profiles
In1 To u inter Wor 击 C É De	Legacy Safari Extensions (.safariextz files) built with Safari Extension Builder and distributed through the Safari Extensions Gallery or your website, have been deprecated with Safari 12. Cermediate Certificates se your certificates, you must have the intermediate signing certificate in your system keychain. This is automatically installed by Xcode. However, if you need to reinstall the mediate signing certificate click the link below: dwide Developer Relations Certificate Authority > Choose File , 选择上面步骤中创建的 certreq.csr 文件, 然后单击 Continue。 aveloper rtificates, Identifiers & Profiles

Create a New Certificate		Back
Upload a Certificate Signing Request To manually generate a Certificate, you need a Certificat Refer to the FairPlay Streaming Credential Generation Ge	e Signing Request (CSR) file from your Mac. ide for more information.	
Choose File	<u>certreq.csr</u>	



5. 复制 Application Secret Key (ASK) 字符串,单独保存到一个文件中。然后再复制到下面的空格处,然后单击 Continue。

🗯 Developer



6. 此时,将会出现一个弹出窗口,确认您是否已单独保存了 ASK 字符串到文件中;如果已确认保存,单击 Generate。



7. 完成上述步骤后, 使用 FairPlay Streaming type 创建的证书将显示在 Certificate 列表中。

É Developer					
Certifica	ates, Identifiers & P	rofiles			
Certificates	Certificates 😏				Q All Types ~
Identifiers	NAME ~	TYPE	PLATFORM	CREATED BY	EXPIRATION
Devices Profiles		FairPlay Streaming	iOS		Never
Keys					
/lore					



8. 单击 Download 保存 FPS 证书文件(fairplay.cer)。

🗯 Developer



步骤4:通过华曦达(SDMC)控制台上传 FPS 证书文件

1. 登录 SDMC DRM 控制台,然后进入 DRM 设置菜单。

🔉 Media	Cloud	
8)	
Account		
Your account here	Ó	
Password		
•••••	G	
SIGN IN (€	
Forget your password?		
Don't have an accont?Ask for	or a free test accont	
here		

2. 进入 DRM 设置 > 设置菜单,进入到 FPS 证书注册,单击更新按钮进行证书上传。





3. 上传 FPS 证书文件、私钥文件、私钥密码文件和 ASK 文件,然后单击 OK 进行上传。

* FPS Certification File(.der or .cer):	⊥ Select File	
* Private Key File(.pem):	ム Select File	
Private Key Password File(.txt):	ム Select File	
* Ask File(.txt):	⊥ Select File	
		Cancel

() 说明:

在您对接 DRM 或者华曦达的过程中的任何问题,都可以 提交工单 联系我们,我们全程负责帮您解决。



获取用户密钥

最近更新时间: 2024-12-27 18:01:52

DRM 加密的证书管理功能由第三方服务商华曦达(SDMC)和DRMtoday提供,要访问华曦达证书管理或DRMtoday管理必须提供对应的用户密钥信息。 本文主要说明如何在华曦达平台或DRMtoday平台获取用户密钥信息。

华曦达

操作步骤

1. 访问 华曦达 SDMC DRM 服务 并进行注册。

2	Location	trial demo!			
	High-tech Industrial Park, Nanshan District, Shenzhen, China	Your Name*	Your Company*		
		Your Email*			
3	Make A Call	Tell Us About Project *			
	+86-18617185008				
	Send A Mail				
\sim	info@xmediatv.com	Cond Manuary			

2. 按需填写完后,单击 send message,等待华曦达回复。消息发送成功后,过段时间(几小时),会收到系统邮件反馈。此后等待华曦达商务联系,确认 些事项后会收到一个账号登录邮件。





3. 华曦达审核通过后会给您发送包含华曦达 DRM 控制台地址及登初始密码的邮件。

[Internet]DRM服务开通 ① 需后续工作。开始时间: 2022年7月22日星期五。到期时间: 2022年7月22日星期五。
尊敬的客户
首先,感谢您对华曦达科技(SDMC)的信任,选用华曦达科技 MultiDRM 产品服务!
您的 DRM 管理后台账号已经创建: 账号: 密码:
您可以点击下面地址登录 DRM 管理后台: htt

4. 登录 华曦达 DRM 控制台,输入账号及密码即可登录成功。

🔉 MediaCloud	
8	
Account	
Please enter your login account ()	
Password Please enter your password.	
SIGN IN ⊖	
Forget your password?	
Don't have an accont?Ask for a free test accont here	



5. 进入控制台单击 DRM SETTING,获取用户密钥信息 UID、SecretID 及 SecretKey。

🔀 Media DRM	
🕑 DASHBOARD	
部 CONTENTS	[Multi-DRM] Access Secret
器 LICENSES	
部 ACCESS CONTROL ~	
留 LICENSES USAGE	Secret ID: ⑦
B DRM SETTINGS	Secret Key: 🔞
	[Multi-DRM] Settings
	Access Control: ⑦ Edit
	FPS Cert Registration: ③ Update
	License Server Endpoint: ③ https://prod.multidrm.tv Copy
	SPEKE API Token: ⁽²⁾

6. 获取 Access Secret 的用户 ID 及密码后,将用户密钥信息填至云直播 DRM 管理。

秘钥信息	
证书管理提供商	华曦达
UID	
SecretID	
SecretKey	

DRMtoday

操作步骤



1. 访问 DRMtoday 并进行注册。

	Request yo	ur FREE DRM trial	
	Complete our signup form and	we'll be in touch to start your assessme	nt.
	🖋 30 days free (up to 500 licenses)	🖌 No credit card required 🛛 🖌 No oblig	gation
Company (required)		Streaming formats you use	
		MPEG-DASH HLS	Smooth Streaming CMAF
Website (required)		Encoders/packagers you use	Video players you use
First name (required)	Last name (required)	Your streaming use cases	
Company e-mall (required)		Comments	
Country where you're based (red			
Expected monthly users (required		How did you hear about us?	
[Please select]		· · · · · ·	Other
I have read and accepted th I have read and agreed to th Yes Yes, castLabs may e- YOU MAY OPT-OUT AT AN No	e <u>Privacy Policy</u> . (required) he <u>Evaluation License Agreement</u> . (required) mail me occasional updates to stay inform r TIME USING EACH E-MAILS UNSUBSCRIBE LINK. SEE	ed about streaming technology, (required) OUR <u>PRIVACY POLICY</u> TO LEARN MORE. Send	I'm not a robot

2. 按需填写完后,单击 **send** ,等待 drmtoday 回复。消息发送成功后,过段时间(几小时),会收到系统邮件反馈。此后等待一段时间后会收到一个账号登录邮件。

DRMtoday: Free trial request confirmation

Hello

Thanks for your interest in a free trial of castLabs' DRMtoday service!

You'll receive an email shortly with account details to get started on your 30 day assessment period. Our team validates trial requests, so it may take a business day for your account information to arrive.

If you have any questions please don't hesitate to contact us at: sales@castlabs.com

Below is a summary of the information you've submitted:

First name: Last name: E-mail: Company: Website: Country where you are based: Expected monthly user-base: Streaming formats: Streaming use cases. Marketing communication opt-in: How you heard about us: Read and accepted the <u>Privacy Policy</u>: Read and agreed to the <u>Evaluation License Agreement</u>:



3. DRMtoday 审核通过后会给您发送包含 DRMtoda y登录地址及初始密码的邮件。

	You've been invited to the DRMtoday staging by Tencent.
	Here you can access our DRMtoday service to manage your content licensing activity.
	Just sign in using this temporary password. You'll be asked to create an account password, and then you're ready to start downloading!
	Your sign-in email: Your temporary password:
	Sign in now » Your temporary password is valid for 7 days. If the time limit has expired before entering the password, please contact
	helpcenter@castlabs.com to receive a new password.
	Sign in to your account castlabs.com
	This is an automated email. If you have any questions, please contact our help center: helpcenter@castlabs.com
4.	登录 DRMtoday,输入账号及密码即可登录成功。
	$\mathbf{\lambda}$ cast Labs

		~	•	2	i	Ľ
_	L	L	ı	а	L	L

name@host.com

Password

Password

Sign in

Sign in to your castLabs account

Forgot your password?



5. 进入控制页面 drmtoday。

← → O 🖞 https://festaging.drmtoday.com/dashboard/b46b5ebe-c63e-4d9	le-9dbf-866ab2e7511b/index#!/index						
CastLabs DRMtoday Tencent - Assets Deliveries Repo	rts 🕶 Ingest key Configuration 👻 User	s API					
		Welco	ome to the DRM	ltoday Dashb	oard!		
		1	0-11	*	\$	2	1
	Assets Deliveries	Reports	Ingest key	Configuration	Users	API	Documentation

6. 进入 API 界面,获取商户名称和商户的 uuid。(merchantName\merchantUUID)

API				
Endpoints				
API Endpoints				
All DRMtoday API endpoints include			Your merchant API name	
 either the merchant's API name or their a ticket from CAS for authentication. 	UUID for identificati	on and	Your merchant UUID	
Please visit the documentation links for details	(e.g. method and pa	yload) on specific requests.	·	
Operation	Method	Endpoint		
Key ingestion				
Ingest key	POST	http://www.international.org/actional.org		
Remove key	POST	http		
Query metadata	POST	http		
Download metadata	GET	https://	. et]	
Configuration				
Configuration	depends	https:/	[ket]	
Reselling	depends	https:/	[:ket]	
Reporting				
Monthly summaries	POST	https://	1	
Download delivery logs	POST	https://	::]	

7. 进入 Users 界面,新建API账号,赋予 API 账号及权限,记住密码。

		<mark>注意</mark> : 密码只	!闪现一次,	需要记录下来。	获取到 API 账号及图	密码。(merch	antAPIname/merchantAPIpassword)	
ι	Jsers	5						
	List 🕜	+ Add user	+ Add API account					
					Account data		Account data	
					Permissions		Enabled	

使能新建	API	账号:

liser	2				
	+ Adduser +	Add ADJ account			
	Enabled	Login	Name	Last updated	by
	Φ	*		2021-03-01 10:12:13	
	Ð	*		2020-11-06 14:33:41	
	Ο	*		2021-03-01 10:12:10	
	You	(in *		2022-05-27 02:14:30	
	D	c t 🖈	API	2021-03-01 10:12:16	
	C	(*	API	2022-05-27 02:38:14	
	Ð	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	API	2021-03-01 10:12:19	

 \leftarrow \rightarrow $\underline{\vee}$ \square \circlearrowright

Add API account
 Reset

8. 进入 Configuration 中的 Ingest settings 加密密钥获取设置子界面。新建密钥种子,用来生成 key 和 iv。(keySeedID/ivSeedID)

!) 说明:							
---	-------	--	--	--	--	--	--	--





通过 key seed 生成密钥,可重复查询。可用于对接DRM加密厂商。(简单的 HMAC SHA512:使用 key seed 和 keyld 做 HMAC

Enabled	i iD	Description	Key derivation algorithm	Added	by
			1	2022-05-26 03:11:15	
C		1		2021-02-03 09:43:49	
C				2021-02-03 09:43:36	
•				2022-05-26 03:11:43	
Descriptio	a m*				
Key seed f	•			Key derivation al	gorithm
Key seed • Hex •	•		~	Key derivation a	gorithm 🗸

9. 获取用户 merchantName、merchantUUID、merchantAPIname、merchantAPIpassword 及 keySeedID、ivSeedID 后,将用户信息填 至云直播 DRM 管理。

请前往 DRM 证书管述 云直播支持HLS 播放	理服务方,获取秘钥信息并添加后,便 协议下 Widevine、Fairplay、NormalA	可开启直播DRM加密。 ES 的DRM加密,其中	<u>如何获取秘钥信息?</u> Eairplay 需要在播放器端上f	专从 Apple 申请的证书。	如何申请证书? 🛛
秘钥信息					
证书管理提供商	DRMtoday 👻				
MerchantName *	请输入 MerchantName				
MerchantUUID *	请输入 MerchantUUID				
MerchantApiName *	请输入 MerchantApiName				
MerchantApiPassword *	请输入 MerchantApiPassword				
KeySeedID *	请输入 KeySeedID				
lvSeedID *	请输入 IvSeedID				
保存取消					

在您对接 DRM、华曦达和DRMtoday的过程中的任何问题,都可以提工单 联系我们,我们全程负责帮您解决。



拉流转推

最近更新时间: 2025-04-18 15:32:12

若您的直播源没有推流能力或需要实现录播视频转直播(伪直播)的效果,可使用拉流转推功能。该功能提供内容拉取并推送的能力,无需进行直播推流,即可 快速拉取已有的视频/直播,推送到目标地址上。

地域 地域为拉;	流转推功能执	行的地域,推荐设置	 为来源内容所在	E的地域。	
来源地址					
直播视频源	拉流	拉流转推后台	推流	日标批批	▶□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□
点播文件		JT.WP44 JEVU D			

前提条件

- 已开通 腾讯云直播服务,并登录 云直播控制台。
- 已添加 推拉流域名。

注意事项

- 最多支持创建200个拉流转推任务。若您的拉流转推业务量级较大,如需更大任务数需求,通过提交工单联系我们,或者联系商务经理协助您。
- 使用拉流转推服务会产生拉流转推任务时长账单,详细费用请参见 拉流转推计费说明。
- 拉流转推功能仅提供内容拉取与推送服务,请确保内容已获得授权并符合内容传播相关的法律法规。若因版权问题或内容违规,云直播会停止相关的功能服务
 并保留追究法律责任的权利。
- 拉流转推本地模式于2022年11月23日零时起正式开始收费,详情请参见增值功能计费。
- 拉流转推当拉海外流或者转推到海外的时候,需要将任务的地域设置成海外。
- 使用拉流转推录制功能,可通过绑定云直播录制模板实现,将产生录制费用。拉流转推绑定的录制模板仅支持录制内容为原始流的录制模板;在拉流任务进行中修改录制模板,需要停止当前拉流任务30s后,再重新开启拉流任务,新的录制模板方可生效。
- 拉流转推绑定转码模板后,会先推流到云直播进行转码,再转推到任务的目标地址。用于转码的推流的流ID样式为 "pp_拉流转推任务id",示例:
 pp_12345678。可能会额外产生上行推流费用,上行推流计费规则请参见 上行推流计费说明。

创建任务

1. 选择 拉流转推。单击创建任务,进入拉流转推任务创建页面。



拉流转推

拉虎林德功能为付素膏值服务。包含拉洗林德任务时长鼻用,特德集正方要用和草植功能器用,拉点林德从电源地站拉克相当于属放行为,共源地站检产生对应的播放下和最易用,计最相同许慎可单见 计表文档 27,诸你和感。 拉流林德功能仅提供内容拉取与他出现务,请确保内容已就得提供并符合内容传播性失的去想法规,若内容有使仅远违规但共问题,云直接合件止性失的功能服务并保留违规主法是任的权利。

^{当般在务问创建在务} 53 / 147		^{ях} О	踏数		已过期任务 53 路 未开启定时清理过	明任务 设置			
创建任务 批量处理	~ 查看用量					使用指南 12	任务ID >	请输入关键字进行搜索	Q Q ₹
任务备注/ID	主源类型	目标推流地址	状态	任务开始时间 ‡	任务结束时间 ‡		操作		
	自定义视频路径	rtmp://	过期	2025-04-01 19:35:28	2025-04-03 19:35:28		开始监持	计流数据编辑复制重启禁用删除	e.
	自定义视频路径	rtmp://	过期	2025-04-01 11:16:58	2025-04-03 11:16:58		开始监持	计流数据编辑复制重定分 禁用力制度	ì
- 222	自定义视频路径	rtmp://	过期	2025-04-01 16:38:36	2025-04-02 16:38:36		开始监持	计流数据编辑 复制重定 禁用激励	h .
	直播	rtmp.//e	过明	2025-03-24 15:49:12	2025-03-29 15:49:12		开始监理	目流数据编辑设制重定自禁用别的	è
- 121.	直播	.fmo.//	过期	2025-03-20 10:38:10	2025-03-26 10:38:10		开始监持	11 流設据编辑 复制重定 禁用别助	ł
	直播	rtmp://	过期	2025-03-14 10:22:08	2025-03-20 10:22:08		开始监持	電流数据编辑 复制重合 禁用别的	è

2. 填写配置任务基本信息,进行如下配置:

1	配置任务基本信	息	
	任务备注	请输入任务备注	
	任务时间 *	2025-04-14 09:58:42 ~ 2025-05-14 09:58:42	白
	事件回调通知	请输入用于接收拉流转推任务事件的回调地址	

配置项	配置说明
任务备注	自定义任务备注信息。
任务时间	默认为 当前时刻 至 当前时刻 + 24小时,任务时间可选范围为当前时间一年内的任意时间,但时间跨度不能超过30天。 假设当前时间22025-04-14 09:58:42,则: • 可选择时间为 2025-04-14 09:58:42至 2025-05-14 09:58:42。 • 结束时间不可超过 2025-05-14 09:58:42。
事件回调通知	填写用于接收拉流转推任务事件的回调地址。

3. 填写内容来源信息,可选择地域。

2 填写内容表	来源信	息	选择随机地域,系统	统会自动分配就近地域	
地域	*	境内随机地域	~	0	
内容类型	*		Q		
		境内随机地域			
		华北地区(北京)			
		华东地区(上海)			

- 任务执行地域可选择:境内随机地域、华北地区(北京)、华东地区(上海)、华南地区(广州)、亚太东南(新加坡)、亚太东南(曼谷)、亚太东北 (东京)、亚太东北(首尔)、港澳台地区(中国香港)、美国西部(硅谷)、美国东部(弗吉尼亚)、欧洲地区(法兰克福)。
- 选择随机地域,系统会自动分配就近地域。
- 4. 选择内容来源类型,可选择**直播、视频地址路径**或**图片**类型,具体配置如下:

4.1 内容类型为**直播:**

○ 需填写直播来源地址(限填1个内容来源地址)



- 可选择开启备用输入源。
 - 当主输入源无法拉取内容时,会自动切换到备用输入源进行内容拉取。当备用输入源内容类型为直播时,在主输入源恢复后,需要手动从备用输入源切回主输入源;当备用输入源内容类型为自定义视频时,在主输入源恢复后,自定义视频当次轮播完成会自动切回主输入源。备用输入源仅支持单个视频循环播放。
 - 使用场景:备用源功能适用于长期直播源任务,防止因断流导致观看黑屏,提供备源及垫片。如需人工实时切换直播场景,建议使用云导播 台功能。

2	填写内容非	海信息	
	地域	* 境内随机地域	× 0
	内容类型		
		https:/	
		✔ 开启备用输入源 ()	
		内容类型 • 〇 直播 〇 自定	规频路径
		来源地址 • 备用输入源仅支持	4个视频循环播放
		请输入备用源来源地	£

4.2 内容类型为视频地址路径:

- 可输入多条内容来源地址,上限30个。
- 可设置播放循环次数,可选无限循环或指定循环次数。选择指定次数最少为1次,最高100次。
- 当视频地址路径中存在 MP4 格式的视频文件时,可开启本地模式开关,任务会将 MP4 点播文件缓存到任务节点上转推,以保障 MP4 文件播放 的流畅性和稳定性。

地域	境内随机地域 > ①	
内容类型		
	8000000 2010 2010 100 2010 100 2010 100 2010 100 2010	操作
	ttp://www.mp4	删除
本地模式 🛈	转推本地文件会产生增值功能要用 13	

4.3 内容类型为图片:

- 可选择上传图片和输入图片 URL 地址。单击预览可查看图片。
- 支持 JPEG、JPG、PNG、BMP 图片格式,URL 的图片大小不限制,上传图片的大小需小于2M。
- 上传图片文件名只支持:英文、数字和符号 ! _ . *

填写内容来	を源作	這息	
地域	*	境内随机地域 >	0
内容类型	*		
图片地址		https://	预览 上传图片
		支持JPEG、JPG、PNG图片格式, URL的图片大小不	限制,上传图片的大小需小于2M;上传图片文件名只支持:英文、数字和符号-!*
图片预览			
		<u>κ</u> λ	
	填写内容 地域 内容类型 图片地址 图片预选	填写内容未源的 地域 • 内容类型 • 图片地址 图片顶流	填写内容未源信息 地域 ・ <mark>境内随机地域 ↓</mark> 内容类型 ・ <u>百</u> 措 視频地址路径 ● 回 片 図片地址 1 柱ps:/// 支持JPEG、JPG、PNG图片格式,URL的图片大小不 图片预流 ●

() 说明:

- 当任务达到所设循环次数或者任务结束时间任一条件后,系统会停止拉流转推任务。
- 若您需修改任务信息:
 - 变更循环次数,更新后按新的循环次数播放,当前有播放任务的记为1次。
 - 变更视频地址路径和循环次数,不论选择立即更新还是播完更新,当前播放任务不计为循环次数,按照新的循环次数播放。



○ 变更目标地址,循环次数重置。

○ 开启本地模式,当转推本地缓存的 MP4 文件时,将按本地文件实际转推时长计增值功能费用。

5. 可以选择**水印配置、转码配置、录制配置**,具体配置如下:

5.1 水印配置:

○ 单击 🔵 ,选择开启水印配置,支持 PNG、JPG 和 GIF 水印图片格式 。

3 ē i	2置可选功能	
75	(印配置 ()	→ 开启水印金产生韓码表用 12
44	锅配置 ()	□ 开启转码会产生直播转码费用 13
7	制配置()	一 一 一 元 泉制会产 生 泉制 親用 に

- ○选择水印类型,可选择**自定义图片地址**和**图片上传**。
- 为了最佳视觉效果,水印应为透明图片 PNG 格式,图片大小小于2M。
- 上传图片文件名只支持:英文、数字和符号 ! _ . * 。

```
自定义图片地址
```

选择**自定义图片地址**时,可在图片地址输入框中输入水印图片的URL地址,单击预览,可在水印预览中查看。

水印配置		×
水印类型		
图片地址	https:// 预览	
水印预选		
预览窗口大小	宽度: 1920 PX 高度: 1080 PX 更新	
显示位置	X轴方向 - 0 + % Y轴方向 - 0 + %	
	保存取消	

图片上传

选择图片上传时,单击选择图片上传水印图片,水印图片大小支持全窗口尺寸拉伸。



水印配置	×	<
水印类型	○ 自定义图片地址	
水印上传	选择图片 注意:为了最佳视觉效果,水印应为透明图片 png 格式;图片大小小于2M;上传图片文件名只支持:英文、数字和符号-!	*
水印预览		
预览窗口大小	宽度: 1920 PX 高度: 1080 PX 更新	
显示位置	X轴方向 - 0 + % Y轴方向 - 0 + %	

○ 设置水印图片预览窗口大小:

- 宽高默认值: 宽1920px 高1080px。
- 宽高取值范围: 360px-4096px。
- 点击右侧更新会自动校验并同步更新水印图片预览窗口。
- 设置水印图片显示位置,可通过以下两种方式进行调节:
 - 在水印图片配置栏上拖动图片位置。
 - 设置显示位置 X 轴方向和 Y 轴方向。

3	配置可选功能	
	水印配置 访	● 编辑 开启水印会产生转码费用
	水印图片	\bigotimes
	显示位置	X轴方向 0% Y轴方向 0%



- 填写内容来源信息,当内容类型选择为图片时,不可开启水印配置。
- 开启水印会产生 转码费用。
- 修改水印时,直播源任务立即生效,点播源任务轮播到下一个文件生效。修改水印会对播放产生一定卡顿。使用场景:建议在转推到不具备水印功能的第三方源站时使用:如转推到腾讯云直播,建议使用云直播源站水印功能。

```
5.2 转码配置:
```

○ 单击 ○ ,选择开启转码配置,选择转码配置模板,单击**确定**即可。

转码配置					×
① 拉流转推绑 标地址。用 pp_123456 上行推流计	定转码模板后,分 于转码的推流的淤 78。 可能会额外 费说明 ☑。	会先推流到云直播 和ID样式为"pp_封 产生上行推流费/	健进行转码,再转打 边流转推任务id",; 用,上行推流计费	佳到任务的目 示例: 规则请参看	
模板洗择 (如雲添加編	「模板」 遺前往【	功能模板 凶】中	□讲行设置)		
模板名称/ID	模板类型	编码方式	视频码率	视频宽高	
0	极速高清	H.266	750 kbps	短边 720px	^
\circ	纯音频转码	原始编码	0 kbps	高 Opx	
	标准转码	原始编码	500 kbps	短边 720px	
	极速高清	原始编码	1000 kbps	短边 720px	
\circ	极速高清	H.265	8000 kbps	长边 Opx	
	极速高清	H.264	8000 kbps	长边 Opx	•
		确定 取	消		

() 说明:

- 开启转码会产生 直播转码费用。
- 拉流转推绑定转码模板后,会先推流到云直播进行转码,再转推到任务的目标地址。用于转码的推流的流 ID 样式为 "pp_拉流转推任务 id",示例:pp_12345678。可能会额外产生上行推流费用,上行推流计费规则请参看 上行推流计费说明。
- 开启、关闭、更换转码模板,任务保存后均会立即生效:拉流任务中修改当前已绑定的转码模板内容,需重启任务后才会生效。

5.3 录制配置:

○ 单击 🔵 ,选择开启录制配置,选择录制配置模板,单击**确定**即可。



地域	* 境内随机地域 ~ ()	
内容类型	• • • 直播 - 视频地址路径 - 图片	
	http:	
	开启备用输入源 ①	
配置可选功能	e Ju	
配置可选功的 水印配置 ①	te O	
配置可选功的 水印配置 ()	12 开启水印会产生 转码费用 12	
配置可选功的 水印配置 () 转码配置 ()	能 开启水印会产生 转码费用 12	
配置可选功的 水印配置() 转码配置()	】 开启水印会产生转码费用 Ⅳ 开启转码会产生直播转码费用 Ⅳ	
配置可选功値 水印配置① 转码配置① 录制配置①	に 开启水印会产生 转码费用 に 开启转码会产生 直漏转码费用 に	

模板名称	模板 ID	存储至	录制内容	录制格式	保存时长
		COS	录制原始流	HLS	永久存储
		VOD	录制原始流	HLS	永久存储
		第三方	录制原始流	HLS	永久存储
		VOD	录制原始流	HLS	永久存储
		COS	录制原始流	HLS	永久存储
		COS	录制原始流	HLS	永久存储
		VOD	录制原始流	HLS	永久存储
		VOD	录制原始流	MP4	永久存储

○ 选择录制模式,可选择录制并转推、仅录制不转推。

配置可选功能	:						
水印配置 🛈	○ 开启水印会产生業	转码费用 Ⅳ					
转码配置 ()	() 开启转码会产生	■播转码费用 12					
灵利配置 (j)	一 编辑 开启录制会产生象	受制费用 ピ					
模版内容	模板名称	模板 ID	录制存储	录制内容	录制格式	保存时长	
	-		[VOD]	录制原始流	HLS	智无	
模式	○ 录制并转推	(仅录制不转推	E				

▲ 注意:

- 开启录制会产生 录制费用。
- 拉流转推绑定的录制模板仅支持录制内容为原始流的录制模板,水印流和转码流的录制模板不可选择。
- 在拉流任务进行中修改录制模板,需要停止当前拉流任务30s后,再重新开启拉流任务,新的录制模板方可生效。



若录制模板已被关联,需要先解除绑定,才可以进行删除操作。具体解绑操作请参见 解绑录制配置。

- 6. 填写接收内容的目标地址。
 - 6.1 单击目标地址输入栏下方的**地址生成器**,进入生成器配置页。
 - 单击**添加目标地址**可添加目标地址2。

4	填写接收内容	的地址	
	目标地址*	请输入用于接收内容的目标URL	添加目标地址
		通过 地址生成器 生成	

6.2 选择已有的推流域名,填写 Appname、StreamName 和过期时间。单击确定生成推流地址,该地址自动填写到目标地址栏中。

	地址生成器		×		
	推流域名 *	请选择域名 🗸 🖌			
	AppName	默认为live, 仅支持英文字母、数字和符号			
	StreamName *	test012]		
	过期时间 *	2025-05-14 09:58:42	()		
		确定取消			
i 🛆 t	<mark>注意</mark> : 地址过期时间应:	大于任务结束时间,若任务已开始后更新目标推	流地址,会导致任务中	□断重推。	

7. 填写完所有配置信息后,单击**保存**即可。



← 创建拉流转推任务

任务备注	测试016	
任务时间。	2025-04-14 09:58:42 ~ 2025-05-14 09:58:42 🗎	
事件回调通知	请输入用于接收拉流转推任务事件的回调地址	
植写内突李湄	566	
地域 •		
内容光型	● 直播 ● 抑癌性研究 ● 图片	
HUX2	https://	
	开启备用输入源 ①	
配置可选功能	1 	
水印配置 🛈	────────────────────────────────────	
水印图片		
周示位署	¥抽方向 0% ¥抽方向 0%	
转码配置 ①	1927 1927 1927 1927 1927 1927 1927 1927	
	test0812() 极速高清转码 H.266 750 kbps 短边 720px	
	开启转码会产生直播转码费用 [2]	
录制配置 🛈		
	开启录制会产生录制费用 2	
模版内容	模板名称 模板 ID 录制存储 录制内容 录制格式 保存时长	
	[COS] 录制原始流 FLV 暂无	
描示		
19644	Assess Ladite - O Instants Ladite	
	(A) Utility	
填写接收内容	rtmp://	添加目标地址
填写接收内容 目标地址 •		
填写接收内容 目标地址 •	通过 地址生成器 生成	

管理任务

查看任务详情

在 任务列表 中,选择您需查看的拉流转推任务,单击对应的 任务备注/ID ,右侧弹窗将展示该任务的任务详情信息。



101/11.00 101-10								
◆免费试用 图态光费试用	的空重应用服务癖,内涉转	2位前者小人专属云蓝! 登着注意 >					4	11:51Flis X
拉流转推								任务智注 謝試016 任务ID 107192372
拉流转推功能为付费增值服 拉流转推功能仅提供内容拉	务,包含拉流转推任务时长 取与推送服务,请确保内容	義用,特殊第三方義用和增值功能義用,拉旗特権从来源地赴拉加相 已获得後仅并符合內容传播相关的法律法规。 若內容有侵权或违规相	目当于播放行为,来源 目关问题,云直播会停	地址会产生对应的推动/下载集用,计最观测详情可参见 计微文码 4 。 止相关的功能服务并保留通究法律责任的权利。	请您知悉。			开始时间 2025-04-14 09:58:42 绘束时间 2025-05-14 09:58:42 事件回调 -
^{当前在务问创建在务} 54 / 146		-	^{有奴路数} 1			B过期任务 53路 + 11月19日1日 2015		最近更新时间 2025-04-14 10:17:22当前状态 任务详情
								地域 境内随机地域
创建任务批量处理	~ 査着用量					使用插南 13	任务ID	主源类型 直播 https://
任务备注/ID	主源类型	目标推流地址	状态	任务开始时间 ‡	任务结束时间 ‡		操作	目标地址 rtmp://
测试16	直播	rtmp://	有效	2025-04-14 09:58:42	2025-05-14 09:58:42		开始监	
	自定义视频路径	rtmp:/	过期	2025-04-01 19:35:28	2025-04-03 19:35:28		开始监	
	自定义视频路径	rtmp:/	过期	2025-04-01 11:16:58	2025-04-03 11:16:58		开始监	
	自定义视频路径	rtmp://	过期	2025-04-01 16:38:36	2025-04-02 16:38:36		开始监	
	直播	rtmp://	过期	2025-03-24 15:49:12	2025-03-29 15:49:12		开始监	
	直播	rtmp:///	过期	2025-03-20 10:38:10	2025-03-26 10:38:10		开始监	
	直播	rtme ^{, un}	过期	2025-03-14 10:22:08	2025-03-20 10:22:08		开始监	TTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTTT
-	直播	rtmp://	过期	2025-03-12 14:15:29	2025-03-13 14:15:29		开始监	★前子2025-04-14 10/19/03
① 说明:								

您可在任务详情信息下方单击**编辑、重启**和**禁用**按钮。

查看任务状态

在任务列表中,可查看该任务的任务状态,选择您需查看的拉流转推任务,单击对应的任务备注/ID,右侧弹窗将展示该任务的运行状态。

★热门新品 企业出海想的	肇低各地用户访问延迟? (央用腾讯云EdgeOne提升全球用户体验 查看详情 >								任务详情		×
拉流转推 拉流转推动服为付费增值员 拉流转推动服权提供内容打	2勞,包含拉流转推任务时间 2取与推进服务,请确保内紧	"最早,特殊第三方最早们增强了能要用,拉加特等从来提出社社 但已得提现并存合内容传播相关的法律法规,若内容有使权威违	流相当于攝放行为,来源 规相关问题,云直播会停	地址会产生对应的播放/ 止相关的功能服务并保留	下载集用,计最规则详慎可参见 计裁交结 (2 , 驾进党法律责任的权利,	请您知悉。				任务备注 任务ID 开始时间 结束时间 事件回调	测试0.16 2025-04-14 09:58:42 2025-05-14 09:58:42	
^{当前在务问创建在务} 54 / 146			^{有效路数} 1				已过期任务 53路 未开启定时清理过期任务 §	÷		最近更新时间 当前状态 运行状态	2025-04-14 10:33:34 任务详情 不透訳	
1日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日本の日	✓ 查看用量 ≠源类型	目标推进协计	状态	任务开始时间 t		任务结束时间 土		使用措置 13	任务ID		https://	
测试016	直播	rtmp://	有效	2025-04-14 09:58:42		2025-05-14 09:58:42			开始监	剩余时间 下—个进度		
	自定义视频路径	rtmp://	过期	2025-04-01 19:35:28		2025+04+03 19:35:28			开始当			
	自定义视频路径	rtmp	过期	2025-04-01 11:16:58		2025-04-03 11:16:58			开始当			
	自定义视频路径	rtmp:/	过期	2025-04-01 16:38:36		2025-04-02 16:38:36			开始监			
	直播	rtmp://	过期	2025-03-24 15:49:12		2025-03-29 15:49:12			开始监			
	直播	dmo //	胡	2025-03-20 10:38:10		2025-03-26 10:38:10			停止當			
	直播	rtmp:/	过期	2025-03-14 10:22:08		2025-03-20 10:22:08			开始监			
	直播	rtmp://	过期	2025-03-12 14:15:29		2025-03-13 14:15:29			开始监			
	直播	rtmp://	过期	2025-03-12 10:21:53		2025-03-13 10:21:53			开始监	查询于2025-04	14 11:06:55 📿	
	直播	rtmp://	禁用	2025-03-11 16:38:18		2025-03-12 16:38:18			开始当	编辑	重启 茶用	
任务状态		运行状态			含义							



未开始	不活跃	该任务还未到达任务时间
右动	活跃	该任务到达时间并且正常执行
19XX	不活跃	该任务到达时间但未正常执行
禁用	不活跃	该任务被禁用
过期	不活跃	该任务超过结束时间

开启监播

1. 在 任务列表 中,根据您的业务需求,若需要对拉流转推中推送的直播流进行监播,请选择您已创建成功的拉流转推任务,并单击右侧操作栏的**开启监播**即 可。

◆免费试用 邀您免费试用	用轻量应用服务器,两步	经松部署个人专属云盘! 查看详情 >						×
拉流转推								
拉流特推功能为付费增值服 拉流特推功能仅提供内容拉	g务,包含拉流转推任务时代 2取与推送服务,请确保内军	长费用、韩推摸三方费用印度值功能费用,拉洗粹推从来愿地出拉流相当了 \$PE获得授权并符合内容传播相关的法律法规。若内容有侵权或违规相关\$P	「播放行为,来源地 回题,云直播会停止!	让会 ^冲 生对应的 度 放下触费用,计费规则详慎可争见 计裁文档 (2 ,诸彼) 但光的功能服务并保留进充法体责任的权利。	05.			
^{当前在务问创建在务} 54 / 146		7	双路数			已过期任务 53路 来开启定时消速过期任务 设置		
创建任务批量处理	~ 查看用量						更用描文 任务ID > 请输入关键字进行搜索	Q Q ₹
任务备注/ID	主源类型	目标推流地址	状态	任务开始时间 ‡	任务结束时间 📫		操作	
测试016	直播	rtmp:/	有效	2025-04-14 09:58:42	2025-05-14 09:58:42		开始监播流数据编辑 复制 重启 禁用 删除	
	自定义视频路径	rtmp:/	过期	2025-04-01 19:35:28	2025-04-03 19:35:28		开始监播 流散据 编辑 复制 重启 禁用 删除	
- 7527	自定义视频路径	rtmp://	过期	2025-04-01 11:16:58	2025-04-03 11:16:58		开始监播 流数据 编辑 复制 重启 禁用 删除	
	自定义视频路径	rtmo-/	过期	2025-04-01 16:38:36	2025-04-02 16:38:36		开始监理 流波振 编辑 复制 重启 蒙用 删除	
	直播	rtmp://	过期	2025-03-24 15:49:12	2025-03-29 15:49:12		开始监强 流数操 编辑 复制 重启 禁用 删除	
0.222	直播	rtmp://	过期	2025-03-20 10:38:10	2025-03-26 10:38:10		开始监播 流数据 编辑 复制 重白 禁用 删除	
	直播	rtmp://	过期	2025-03-14 10:22:08	2025-03-20 10:22:08		开始监播 流歌振 编辑 复制 重启 禁用 删除	
• *****	直播	rtmp://	过期	2025-03-12 14:15:29	2025-03-13 14:15:29		开始监播 流数据 编辑 复制 重白 禁用 删除	9
	直播	rtmp://	过期	2025-03-12 10:21:53	2025-03-13 10:21:53		开始监播 流数据 编辑 复制 重启 禁用 删除	C
	直播	rtmo://	葉用	2025-03-11 16:38:18	2025-03-12 16:38:18		开始监强 流数据 编辑 复制 重启 启用 删除	
共54条,已运中0条							10 ~ 景/页 14 4 1	/6页 ▶ ₩

- 2. 跳转至实时监控创建页面,您可以创建实时监控场次。请根据您的业务需求进行以下配置:
- 基本信息
 - 场次名称:固定前缀" Relay_"加上拉流转推任务ID,不可修改。
 - 播放域名:选择已添加过的播放域名。
 - 监播流:默认为拉流转推任务中推送的直播流,不可添加或删除。
- 监播配置: 默认开启断流检测和低帧率检测,可根据您的业务需求,对异常监控和智能识别进行单独的勾选配置。
- 监播通知
 - 在监播回调通知中填写监播回调 URL,当监播中的场次命中异常监控和智能识别相关数据,消息将会统一回调给客户后台,消息示例请参考 监播事件通 知 。
 - 默认勾选"监播报告",根据您的业务需求可进行修改。
- 填写完成后,单击**保存并开启监播**完成创建监播场次。



基本信息			
场次名称• Relay_则试016			
攝放城名 ① = 「清洗择 ✓			
监措流。 手动添加 远直措流			
序号 StreamName	淮流城名	AppName	操作
ii 1 107	- 遺伝学性的な名 シー		HSP:
528 1			
####II			
✓ 新防控測 並推流新行后,即使有垫片,系统也会进行回隔透知	✓ 保姆率控制 监理流频率<10时,系统会进行回调通知	格式异常检测 可检测出PTSIDTS不连续、Video/Audo 偏移或研点推误等导致的卡 领、音画不同步、花屏等,了解要多 12	○内容异常检测 画面出现料动、模糊、马赛克、二维码等内容异常时,系统会进行回调 通知,了解更多 (2)
智能识别			
○ 文学研制 系統会中期出当前场次並開始所有规模中的文字,并将文字信息进行回 環想和 → 中文 → 英文	 ● 请着识别 ■ 振着识别 ■ 販売会保別出当新场次监理的所有视频中的音频,并将音频内容进行回 消费和 → 中文 / 英文 / 日语 / 新請 	更多监理增强功能开发中,取清明许	
监播通知			
塩槽回調 清楡入监描回调URL			
✓ 進行投告 可下航7日内益満配置内容投告			
保存并开启监播 取消			

监播详情

1. 完成创建监播场次后,在开始监播后,当状态转为监播中时,您可以在 实时监播 页面单击**监播详情**以进入监播详情页面。

实时监播					
 实时监握功能为直撞流堤 使用实时监撞功能会产生 开始监撞后,监撞中的任 	供全程监控服务。系统会对网络异常、推造中新等影响 圓譜的 情况进 增值功能费用及智能处理费用,计费规则可参考 计费文档 12 务会持续产生费用,若要停止请你击【停止监播】。	行告答,使于实施快速干扰处理,为重要重建业务保持护制。			
创建场次 监播报告	H				输入场次名称搜索 Q 📿
场次ID	场次名称	状态	开始监播时间	停止监播时间	操作
pp-1071 D	Relay_测试16	些播中(正在计费)	2025-04-14 10:33:34	智无	停止监 <mark>挥 监播详情</mark> 生成报告 修改信息 新除
ø	Caster_	未遊播	2025-04-08 16:06:06	2025-04-08 16:06:36	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 删除
pp-1	Relay	未邀播	2025-03-24 09:59:14	2025-03-26 10:38:11	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 删除
······································		未当播	2025-03-24 17:36:47	2025-03-24 17:45:00	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 删除
٥	1000,00700	当播中 (正在计费)	2025-03-24 16:33:18	2025-03-24 16:32:03	停止监理 监理详情 生成报告 修改信息 影响
•		未监播	2025-03-20 21:01:17	2025-03-21 11:50:38	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 删除
٥	here, restrict	未监播	2025-03-21 11:42:49	2025-03-21 11:42:57	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 删除
٥	Sall-series	未监播	2025-03-20 17:06:36	2025-03-20 17:48:08	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 影响
٥	1000, T070	未监播	2025-03-20 17:28:51	2025-03-20 17:42:09	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 删除
P	1007	未些彊	2025-03-20 17:30:07	2025-03-20 17:41:56	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息
共 18 条				10 🗸 🗄	8/页 н 4 1 /2页 ト 🕑

2. 监控详情页面展示了当前场次的ID,并允许您根据业务需求手动开启或停止监播。

← 监播详情 Relay_测试016



云直播



🕛 说明:

实时监播的**停止监播**功能与拉流转推中的**停止监播**操作是互相联动的,拉流转推任务到期、被禁用会自动停止对应的监播任务,删除拉流转推任务会 同步删除对应的监播任务。

	rzecennizanse, Wywarose		20010201020102	們是正相天的功能服務开保留這份法律要任的权利。				
≝®œ≋ज®⊯œ≋ 54 / 146			^{有效路数} 1		已过票任务 53 路 未开启定时通理过	調任务 设置		
创建任务 批量处理	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●					使用指南 ピ 任务ID、	· 清输入关键字进行搜索 Q	C
任务备注/ID	主源类型	目标推流地址	状态	任务开始时间 ‡	任务结束时间 \$	操作		
测量016	直播	rtmo ///	有效	2025-04-14 09:58:42	2025-05-14 09:58:42	停止监	清 流政塔 编辑 复制 重启 禁用 删除	
	自定义视频路径	rtmp://:	过期	2025-04-01 19:35:28	2025-04-03 19:35:28	开始监	清洗洗涤 编辑 复利重 言 禁用 删除	
	自定义视频路径	rtmp.//	过期	2025-04-01 11:16:58	2025-04-03 11:16:58	开始监	攝 流数据 编辑 复利亚亚富 禁用 删除	
and and a	自定义视频路径	rtmp:///	过期	2025-04-01 16:38:36	2025-04-02 16:38:36	开始监	播 流数据 编辑 复制 重由 禁用 删除	
	直播	rtmp://	= 过期	2025-03-24 15:49:12	2025-03-29 15:49:12	开始监	透洗斑 编编词 复制重正白 禁用制除	
	直播	rtmp://	过期	2025-03-20 10:38:10	2025-03-26 10:38:10	开始监	捐资 流动 環境 经复利重正自禁 用制金	

监播详情页展示当前监播画面播放地址,监控任务中可以选择单个或多个声音输出。



○ 可以根据业务需求手动调整监播画面左下角音频的音量大小,以及是否需要静音。

- 监播画面中左上角展示当前直播流的推流时长,断流后该时间中止,重新推流后会累计时长。
- 监播画面右上角展示当前直播流的视频码率(Kbps)和视频帧率(fps)。
- 监播画面下方中间展示当前流名称。
- 监播画面右下角会以动态方式展示音频音量,该音量会区分左右声道,并以分贝全标度(dBFS)为单位来表示,范围为-60 到0。
- 可根据直播流窗口边框颜色判断当前流是否在线,绿色框表示在线流、红色框表示流离线。

○ 当直播流异常时,例如直播流断流、帧率小于10帧时会有蜂鸣和红框提示。



• 音视频帧率/码率区域

分 腾讯云

- 您可以查看所有监播流在过去30分钟内的视频帧率、视频码率、音频帧率和音频码率趋势图。
- 根据您的业务需求,您可以选择**实时刷新**或暂停刷新监播流趋势图的数据。





• 异常信息统计区

○ 支持异常信息查询,可查询近7天内3小时时间段的数据。功能包括断流检测、低帧率检测、格式异常检测和内容异常检测。

① 说明:



• 支持刷新数据和下载全部数据(下载报告)。



流数据查询

在 任务列表 中,选择您已创建成功的拉流转推任务,并单击右侧操作栏的**流数据**,可查询拉流任务流数据。**事件展示**可查看事件类型、内容类型、时间、源 IP、目标 IP、详细信息。


拉流转推

拉流時港功能为付置增值 拉流時推功能仅還但內容	服务,包含拉流神趣任务时 拉取与推进股务,请确保内	长鼻用,转弯第三方鼻用和增值刀板鼻用,拉送转笔从中那地扯拉涂相 穿已获得换仪并符合内容传播很关约法案法规,若内容有使仪成选购很	当于履放行为,来遵地 关问题,员直播会停止	此 会产生过 应的建数/下载着带,计算规则增值可参见 计重文档 13 ,哪 损失的功能服务并保留违党法律责任的权利。	2735.					
^{当第在集 可预建在集} 52 / 148			***** 2			已以期任务 50路 未开启运动调整过期任务 经置				
AND SUBSE	· · •					使用加減に	任務(0 ~	清输入关键字进行搜索	Q	0 ±
任务备注10	主题类型	目标推进地址	秘密	任务开始时间 :	任务结束时间 :		操作			
	自定义视频路径	rtmp // mark	#22	2025-03-21 11:16:58	2025-03-27 11:16:58		开始监测 法	155 444 211 212 214 214		
2000 1054	ДЯ	rtmp.)/	# 22	2025-03-20 10:38:10	2025-03-26 10:38:10		开始监理。此	编辑 机制 重定 禁用 删除		
	直接	rtmp:X	过期	2025-03-14-10:22:08	2025-03-20 10:22:08		开始直接 ガ	编 编辑 复利 重白 禁用 删除		
- Terra	五項	rtrp.//	过期	2025-03-12 14:15:29	2025-03-13 14:15:29		开始直播 流动	這 编辑 规制 重白 禁用 對除		
	1 .9	rtmp.v.	12248	2025-03-12 10:21:53	2025-03-13 10:21:53		开始监探 流动	运动机 机制工用的 禁用 散除		

• 拉流任务流数据查询页面可查询最近7天单条流视频帧率、视频码率、音频帧率、音频码率的数据。

• 查询的开始时间和结束时间的区间间隔不大于3个小时。



- Change	前王 2024-12-19-00-00-00) ~ 2024.12.19 18-13-18	書物			
· F大 H近7天,音询时间目	9小干3小时,相同IP面新推流会	- 2024-12-19 10.13.18				
)频帧率 (单位	: fps)					
1						
0.8						
0.4						
0.2						
0 2024-12-19 16:03	3:45 2024-12-19 16:04:59	2024-12-19 16:06:14 2024-1:	2-19 16:07:29 2024-12-	19 16:08:44 2024-12-19	16:09:59 2024-12-19 16:11:	4 2024-12-19 16:12:2
2924439 2927457		1 2925060 2925368 9 2927980 2928288	2925376292593 2928296292883	.4_ 2926034_ 25 16_ 2928916_ 25	926343 2926363 29 929224 2929244 29	27038_ = 2927138_ 29819_ = 2929917_
2750250	2330244233089	23310072331313_	- 2991923 299173	19_ 2 331840_ 2 3	2552107_ 25	2552544
)频码率 (单位	: kbps)					
1						
0.8						
0.6						
0.4						
0.2						
2024-12-19 16:0	2024-12-19 16:04:59 2924447 - 292495	2024-12-19 16:06:14 2024-13 1 2925060 2925368	2-19 16:07:29 2024-12- 	19 16:08:44 2024-12-19 44 - 2926034 - 29	16:09:59 2024-12-19 16:11: 26343 2926363 29	4 2024-12-19 16:12:2 27038 2927138
	- 2927463 - 292786 - 2930244 - 293089	9 2927980 2928288 7 2931007 2931315	2928296292881 293132329317	16 2928916 29 39 2931840 29	929224 2929244 29 932148 2932167 29	29819 2929917 22843 2932944
- 222439 - 2927457 - 2930238 - 2930238 - 一 - 一 - 一 - 二 - 二 - 二 - 二 - 二 - 二 - 二 - 二 - 二 - 二	- 232447, - 2209 - 232447, - 22786 - 2390244, - 22786 : kbps)	1. 2025000 - 2025000 - 2025000 7. 2027000 - 2020000 7. 2021007 - 2021007	203376 2239 202826 228 203182 203177	4. 2320014. 232 6. 23291640. 229 9. 2331840. 25	2026343, 2026363, 202 20224, 202024, 2020 122144, 202167, 202	27038_ 2227138_ 9919_ 22029017_ 22843_ 22932944_
0.4 0.2 2024-12-19 16:03 2924439 2927457 2930238	3:45 2024-12-19 16:04:59 292447 292495 2927463 292766 2930244 293089	2024-12-19 16:06:14 2024-1; 1 2925060 2925368 9 2927980 2928288 7 2931007 2931315	2-19 16:07:29 2024-12- 	19 16:08:44 2024-12-19 14 2926034 25 16 2928916 25 19 2931840 25	16:09:59 2024-12-19 16:11: 26543 226363 29 229224 2929244 29 332148 2932167 29	14 2024-12-19 16:12:2 27038 2927138 29819 2929917 22929917 22932944
0.4 0.2 0 • 60 2024-12-19 16:00 • 2924439 • 2927457 • 2930238	2024-12-19 1604-59 2324447 282495 2327463 282786 2330244 293089	2024-12-19 16:06:14 2024-1 - 2925060 222598 9 2927980 2228288 7 2931007 22831315	2-19 16:07:29 2024-12- 2925376 29259 2928266 29259 2931323 293173	19 16:08:44 2024-12-19 14 2326034 232 16 2326034 52 19 2331840 26	16:09:59 2024-12:19 16:11 20041 2024 2024 2024 2024 2024 2024 2024	4 2024-12-19 16:12-2 27038 29919 2929917 28843 2932944
0.4 0.2 00-100 2024-12-19 16:00 2224439 2292457 2930238 4 4件展示	145 2024-12-19 16:04-59 2324417 22294 2327445 222787 2330244 22787 2330244 22787 233059 内容実型	2024-12-19 16-00:14 2024-1 1. 2925590, 2925596, 2922596, 2922596, 2922596, 2922596, 2922596, 2922596, 292296, 29255, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931315, 2931007, 2931007, 2931315, 2931007, 2931007, 2931315, 2931007, 2931007, 2931315, 2931007, 2931007, 2931315, 2931007, 2931007, 2931315, 2931007, 29	2-19 16:07:29 2024-12- 292575 2258 2928286 292382 293123 293123 293177	19 16:08:44 2024-12-19 4 222604-22 16 2228916 25 19 2331840 26	100955 2024-12-19-16-11 20242 20242 202044 202 20224 202044 202 202248 202245 202 202248 202246 202 202248 202268 202248 202248 202248 202248 20228 202268 202248 20228 2022	4 2024-12-19 16:12-2 27038 227138 919 2829917 22843 292944 2932944
0.4 0.2 0 2024-12-19 16.01 2922439 2922437 2930238 9件展示 事件类型 任务异常	b45 2024-12-19 16:04-59 - 232447 22278 - 23305246 22278 - 23305246 22278 - 23305246 22788 - 23305246 22788 - 233059 中容英型 声音振	2024-12-19 16-00:14 2024-1 1. 2925590, 2925396, 2922396 9. 292790, 292397 7. 2931007, 2031315 时间 2024-12-19 16:12:69	2-19 16:07:29 202376 202376 202326 202326 202326 202326 202326 202327 202327 202327 202327 202327 20237 20237 20237 2024-12- 20257 2024-12- 20257 2024-12- 20257	19 16.08-44 2024-12-19 44 2226044 22 16 2228916 22 2391840 22 目标IP	100059 2024-12-19 16:11 20243 202563 202 202024 202563 202 202024 202024 202 202024 202024 202 202024 202024 202 2020247 202 详细微意 主输入源灯开失政	4 2024-12-19 16:12-2 7030 2227138 99919 2229917 22843 29122 2912044
0.4 0.2 0.0 2024-12:191 (2024-12:19) 222459 22459 24559	A45 2024-12-19 16:04-59 - 2324447 2278 - 232447 2278 - 230044 27278 - 230044 27278 - 23009 - 2300 - 20	2024-12-19 16:0:14 2024-1 1 2925060 2222546 9292790 222546 7 2931007 2931315 BJ/R 2024-12-19 16:12:59 2024-12-19 16:12:59	2.191607239 2024-12 235535, 2024-12 235535, 22524 235335, 22524 2351123, 22524 2351123, 235112 23012 20010 20012 20000 20012 20012 20012 20012 20000 20000 2	19 16.08:44 2024-12-19 14 - 2220914 - 20 16 - 222914 - 20 17 - 222914 - 20 18 - 222914 - 20 19 16.08:40 - 20 10 16	160050 2024-12-191611 160050 2024-12-1916161 202224 2209224 2209224 22092244 22092244 22092147 之間 詳細心源打开失敗 主輸入源打开失敗	4 2024-12-19 16:122 2038 — 282718 9899 — 282917 28491 — 281244
0.4 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2	A45 2024-12-19 16:04-59 - 232447 2224 - 2325447 2227 - 2325447 2277 - 2777 - 27	2024-12-19 16:0:14 2024-1 1 2925060 222356 2925060 222356 7 2931007 223115 19360 2024-12-19 16:12-14 2024-12-19 16:12-14 2024-12-19 16:12-14	2.1 99 50275 2.2 99 50275 2.2 99 50275 2.2 99 50275 2.2 99 50275 2.2 99 1027 2.2 99 1007 2.2 99 1007 2.2 99 1007 2.2 99 1007 2.2 99 1007	19 16:08:44 2024-12-19 16 — 202916 — 22 16 — 202916 — 22 17 — 202916 — 22 18 — 22 19 — 22 10 —	100050 2024-12-191611 100050 2024-12-191611 222224 2222244 2222246 28 2222244 2222247 28 译细信息 主输入源打开失致 备用原打开失致	4 2024-12-19 16:122 7038 - 227138 9999 - 222977 8891 - 22977 8891 - 2392842
0.4 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2 0.2		2024-12-19 16-06-14 2024-1 1. 2923596. 2923596. 2923596. 29223597 7. 2931007. 2931315. 1910 2024-12-19 16-12-49 2024-12-19 16-12-42 2024-12-19 16-12-42	2014 60/23 2024 12 202505 202905 20005 20005 20005 20005 20005 20005 20005 20005 20005 20005 20005 20005 20005 20005 20005 200000 20005 200000000	19 16:08:44 2024-12-19 19 16:08:44 2024-12-19 10 - 202916 - 29 0 - 202916 - 29 10 - 202916 - 2029	100050 2024-12-191611 100050 2024-12-191611 222224 22224 2224 22	4 2024-12-19 16:122 7084 - 227138 9999 - 222977 2090 - 222977 2090 - 202944 - 202944 - 202944 - 202944 - 202944 - 202944 - 20294 - 202944 - 20294 - 2029
0.4 0.2 0.2024-12:224449 22249 22249 2249 249		2024-12.19 16-00:14 2024-1 1 2925060 2225366 2925780 2225367 2921007 2231115 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10	2014 6723 2024 17. 2025 2024 17. 2025 2025 2025 2025 2025 2025 2025 2025	19 1608-44 2024-12-19 6 202916 25 7 202916 22 9 5031940 22 10 1000 10 10000 10 1000 10 1000 10 1000 10	100050 2024-12-1916-11 100050 2024-12-1916-11 2222244 22265 228 2222244 22265 228 2222244 222254 2222244 222 2222244 228 2222244 228 2222244 228 2222244 228 2222244 228 2222244 228 2222244 228 222244 228 22244 228 22424 228 2244 228 2245 228 2255 228	4 2024-12-19 16:122 1034 - 22718 2039 - 22718 2039 - 22297 2039 - 22
0.4 0.2 0.1 2024-12:12:22449 222495 22495 2495	h45 2024-12-19 16:04-59 232447 22247 2330544 22278 2330544 22788 2330544 22788 2330544 22788 2330544 22788 2330544 22788 2330545 22788 233054 2330555 2330555555555555555555555555555	2024-12-19 16-00:14 2024-12 1 -2927900 -2922900 -2922900 -2927900 -292391007 -292391007 -29391315	2014 61/3 2024 12 202576 2259 22595 2259 2291321 229137 2017 22 2017 20 2017 2017 20 2017 20 2	19 16.08.44 2024-12.19 19 16.08.44 2024-12.19 10 16.08.42 20 10 16.08.42 20	100059 2024-12-1916-11: 100059 2024-12-1916-11: 222244 22245 282 2222244 22245 282 2222244 282 2222244 282 2222244 282 2222245 282 2222245 282 2222245 282 2222245 282 222245 282 22225 22225 225 255 255 255 25	4 2024-12-19 16:122 1984 - 22718 - 22718 - 292244 - 292244
0.4 0.2 2024-12:2 22449 24567 22449 2457 22449 2457 22449 2457 22449 2457 2457 2457 2457 2457 2457 2457 2457	A45 2024-12-19 16:04-59 - 2324447 - 232447 - 232647 - 232647 - 232647 - 232687 - 332687 - 332687 - 332687 - 332687 - 332687 - 332687 - 332687	2024-12-19 16:00:14 2024-1 2024-12-19 16:00:14 2024-1 2025:00 2225:06 2025:00 2225:06 2025:00 2225:06 2025:00 2225:06 2024-12-19 16:12:69 2024-12-19 16:12:42 2024-12-19 16:12:42 2024-12-19 16:12:42 2024-12-19 16:12:42	2014 61/2 30 2024 12 20257 20258 20	19 16-08-4 2024-12 19 - 2024-12 19 9 - 2029 - 2021-12 9 - 2021-12 9 - 2021-12 - 20 - 20	100050 2024-12-191611 100050 2024-12-191611 2229244 2229244 22292244 2292244 2292244 2292244 主輸入期打开失敗 主輸入期打开失敗 主輸入期打开失敗 主輸入期打开失敗 主輸入期打开失敗	4 2024-12-1916;122 2008 22718; 2008 22718; 2009 22718; 2009 22718; 2009 22718; 2009 2018; 2009
0.4 0.2 0.2 0.1 0.2 0.1 2.024 1.2 2.22449 22449 2.22493 22449 2.22493 224949 4.2 22449 2.22497 232038 4.5 4.5 4.5 7.8 4.5 7.8 4.5 7.8 4.5 7.8 4.5 7.8 4.5 7.8 4.5 7.8 4.5 7.8 4.5 7.8 4.5 7.8 4.5 7.8 4.5 7.8	A45 2024-12-19 16:04-59 232447 2227 232447 2277 2325447 2277 2325447 2277 2277 2277 2277 2277 2277 2277 2	2024-12-19 16:00:14 2024-1 2024-12-19 16:00:14 2024-1 20287090 2223368 20281007 2233168 20281007 2231115 2024-12-19 16:12-69 2024-12-19 16:12-69 2024-12-19 16:12-42 2024-12-19 16:12-42 2024-12-19 16:12-42 2024-12-19 16:12-42 2024-12-19 16:12-42 2024-12-19 16:12-42 2024-12-19 16:12-42	2014 61/2 2024 12 20257 2024 12 20257 20258 20258 20258 20258 20258 20257 20258 2025	19 1608-44 2024-12-19 19 1608-44 2024-12-19 10 - 2020H6 20 - 2020H6 20 - 2020H6 20 -	100050 2024-12-1916/11 100050 2024-12-1916/11 222244 2202244 2202244 2202244 2202244 2202244 2202244 2202244 主輸入源打开失致 主輸入源打开失政 主輸入源打开失政 主輸入源打开失政	4 2024-12-19 16:122 7038 - 227138 9999 - 222977 2039 - 222977 2039 - 20294 - 20
0.4 0.2 0.2 0.1 0.2 0.1 2.02 1.2 2.22449 22449 2.2249 22449 2.2249 22449 2.2249 224949 2.2249 222497 2.2249 222497 2.2249 222497 2.2249 222497 2.2249 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497 222497 2.22497	A45 2024-12-19 16:04-59 232447 22247 232447 2227 2325447 2227 2325447 2227 2227 2227 2227 2227 2227 2227 2	2024-12-19 16:00:14 2024-1 2028/3000 223346 2028/3000 223346 2028/3000 223346 2028/3000 223346 2028/12-19 16:12:69 2024-12-19 16:12:42 2024-12-19 16:12:45 2024-12-19 16:11:57 2024-12-19 16:11:57 2024-12-19 20	2014 61/2 2024 12 20257 2024 12 20258 20258 20258 20258 20258 20258 20258 20258 20258 20258 20258 20258 20258 20258 20258 20258 20258 202	19 16084 4 202412.19 19 16084 4 202412.19 10 202916 2 20 202916 2 20 3031940 2 20 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	100050 2024-12-1916/11 100050 2024-12-1916/11 222244 2202244 2202244 2202244 2202244 2202244 2202244 2202244 2202244 2202244 2202244 2202244 2202244 2202244 2002	4 2024-12-19 16:122 7038 - 227138 9999 - 22907 2049 - 232947 - 332948 -

修改任务

1. 在任务列表中,选择您已创建成功的拉流转推任务,并单击右侧操作栏的编辑,进入修改拉流转推任务。



拉流转推											
拉流转推功能为付赛增值 拉流转推功能仅提供内容	拉克林地动能为对最幸福服务。包含拉瓦林地还存时长展现。铁地其三方展明和幸福功能展明,拉克林地从未漂地站拉克相当于推动行为,未漂地站会产业对应的推动下能展用,计最初附供相可参见 计嵌文档 10、语句和美。 拉流林能功能以强不为自拉勒与相应服务,请教保办自己风得被反并并在内容将面相关的法意来点。自为容易得反或违规相关均衡服务并存留通过完全要任约权利。										
^{当前在务问创建在务} 52 / 148			^{有效路数} 3			已过期任务 49路 未开启定时清理过期任务 设置					
创建任务 批量处理	◎ ~ 査看用量						使用描画 13	任务ID >	请输入关键字进行搜索	Q	C 7
任务备注/ID	主源类型	目标推流地址	状态	任务开始时间 ‡	任务结束时间 📫			操作			
	直播	rtmp://	有效	2025-03-24 15:49:12	2025-03-29 15:49:12			开始监播 流激	如何 编辑 复制 重启 禁用 删除		
- 667	自定义视频路径	rtmo /	有效	2025-03-21 11:16:58	2025-03-27 11:16:58			开始监播 流激	如据 鋼織 复制 重启 禁用 删除		
2015 10	直播	rtmp://	有效	2025-03-20 10:38:10	2025-03-26 10:38:10			开始监播 流劇	如据 编辑 复制 重启 萘用 删除		
	直播	rtmp://	过期	2025-03-14 10:22:08	2025-03-20 10:22:08			开始监播 流費	如果 编辑 复制 重合 禁用 删除		
- Term	直播	rtmp://	过期	2025-03-12 14:15:29	2025-03-13 14:15:29			开始监播 流激	调 编辑复制 重启 禁用 删除		

- 2. 根据您的实际需求修改任务信息,单击保存。
 - 地域及内容类型不支持修改。
 - 修改任务结束时间,需确保目标地址有效期在任务结束前有效。修改目标地址会导致任务中断重新发起。
 - 修改水印时,直播源任务立即生效,点播源任务轮播到下一个文件生效。修改水印会对播放产生一定卡顿。使用场景:建议在转推到不具备水印功能的第
 三方源站时使用;如转推到腾讯云直播,建议使用云直播源站水印功能。
 - 拉流转推绑定的录制模板仅支持录制内容为原始流的录制模板;在拉流任务进行中修改录制模板,需要停止当前拉流任务30s后,再重新开启拉流任务, 新的录制模板方可生效。



	本信息						
任务备注	test01						
任务时间•	2024-05-22 11:	47:57 ~ 2024-0	5-23 11:47:57	1			
事件回调通知	请输入用于接收	Q拉流转推任务事(牛的回调地址				
填写内容来派	原信息						
地域★	撞内随机地域		~	0			
内容送型。	○ 直播 ● 複	师地址路径	图片				
	https://						
	✓ 开启备用输入	源 (1)					
	内容类型・	●直播	自定义视频路径				
	来源地址・	https://					
配置可选功制	it .						
水印配置 🛈	() 编辑						
	开启水印会产生	转码费用 🖸					
水印图片							
显示位置	X轴方向 0%	Y轴方向 0%					
显示位置 转码配置 ③	X铀方向 0%	Y轴方向 0%					
显示位置 转码配置 ③	X轴方向 0% 编辑 模板名称	Y轴方向 0% 模板 ID	模板类型	编码方式	视频码率	声音响度	
显示位置 转码配置 ③	X轴方向 0% 第4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4	Y轴方向 0% 模板 ID	模板类型 转码模板	编码方式 原始编码	视频码率	声音响度	
显示位置 转码配置 3	X独方向 0%	Y轴方向 0% 模板 ID 翻播转码费用 【	楔板类型 转码模板	編码方式 原始编码	视频码率	声音响度	
显示位置 转码配置 ③ 录制配置 ④	X協方向 0% ・ 編組 模板名称 ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	Y轴方向 0% 模板 ID I播转码费用 2	模板类型 转码模板	编码方式 质始编码	视频码率	声音响度 -	
显示位置 转码配置 ③ 录制配置 ④	X独方向 0% 一 編組 模板名称 一 一 一 用記転码金产生費 一 一 第組 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	Y轴方向 0% 模板 ID 翻接转码费用 2 短制费用 2	模板类型 转码模板	編码方式 原始编码	视频码率	海窗响度	
显示位置 转码配置 ① 录制配置 ① 模成内容	X独方向 0% 第4 一 約倍 模板名称 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	(報告)向 0% (根板 ID) (編集時時期 12) (編載時時期 12) (根板 ID)	模板类型 转码模板 梁朝存储	喻弱方式 原始編码 录制内容	提续码率 • 录制格式	声音响成 - 保存时长	
显示位置 转码配置 ① 录制配置 ①	X独方向 0% 编辑	Y抽方向 0% 模板 ID I面積弱角田 C 模板 ID	 根板类型 耗弱機板 录制存储 【vop】 	編码方式 原始编码 录制内容 录制原始流	视频码率 - 录制格式 MP4	声音响度 - 保存时长 水久存储	
显示位置 转码配置 ③ 景称配置 ④ 模成内容	X独方向 0% 編祖 機概名称 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一 一	Y轴方向 0% 模板 ID	 (根板类型) (株容模板) (WOD) 	編码方式 原始編码 录制内容 录制原始流	视频码率 - 录制格式 MP4	声音响度 - 保存时长 永久存储	
 局示位置 執柄配置 ① 刺柄配置 ① 機成内容 機式 填写接收内料 	 X 独方向 0% 第46 線板名称 用品味鍋会产生量 开启味鍋会产生量 保板名称 機板名称 (現板名称) (現本) 	Y地方向 0% 模板 ID 繊維弱費用 ピ 模板 ID (Q家地不能相	 (限振典型) (特码模板) (vob) (vob) 	編码方式 原始编码 录制内容 录制原始流	视频码率 - - MP4	声音响度 - 保存时长 永久存储	
品示位置 转码配置 ① 與版內容 様式 遺写接收内打 目标地址・	 X独方向 0% 第34 東京都会产生量 平台转码会产生量 第44 平台转码会产生量 第45 「「「」」」 第45 第45<	Y轴方向 0% 假板 ID 捕转码费用 [2] 假板 ID (双录地不转相	模板类型 转码模板 录制存储 【VOD】	編码方式 原始编码 录制内容 录制原始流	视频码率 - - MP4	声音响度 - 保存时长 永久存储	添加目标动物社
品示位置 转码配置 ① 录频配置 ① 横版内容 横式 填写接收内到 目标地址・	 X独方向 0% 第4 第4 東部県 平台誌約会产生量 平台誌約会产生量 第4 平台誌約会产生量 第4 第4	Y轴方向 0% 假板 ID 	假版类型 转码模板 梁韧存结 【voD】	編码方式 原始编码 录制内容 录制原始流	视频码率 - - MP4	声音响度 - 保存时长 水久存储	荡加目标地址

3. 在弹出的修改任务确认页中,查看修改前后的对比信息:

○ 当变更内容包括任务备注、开始时间、结束时间、备源类型和备源地址时,对比信息显示如下示例:

修改任务确认		×
变更项	变更前	变更后
结束时间	2024-12-20 15:49:12	2024-12-21 15:49:12
回调地址		https:/
备源类型	直播	自定义视频路径
备源地址	https://	https://
	确定取罪	ŝ

○ 当变更内容包括视频地址路径时,将提示您变更前的来源为自定义视频路径内容,可选择此次修改的更新方式为当前播放视频结束后更新/立即更新;若 不选择,默认为当前播放视频结束后更新。更新后会按照新的顺序重头开始进行拉流转推。

修改任务确认			×
变更项	变更前	变更后	
内容类型	自定义视频路径	自定义视频路径	
来源内容	1. https://r	1. https://c 2	
录制模板ID			
变更前的来源为自	定义视频路径内容,请选择此次修改的更新方式:	当前播放视频结束后更新 🔹	i
		当前播放视频结束后更新	
	确定	立即更新	

○ 当变更内容包括目标地址时,将提示您变更修改目标地址,确认修改后当前拉流转推任务会被中断后重新启动。

影改任务确认			
变更项	变更前	变更后	
目标地址	rtmp://	rtmp://	
录制模板ID			
次变更修改目标	际地址, 确认修改后当前拉流转推任务会	被中断后重新启动,请您知悉。	
		确定 取消	

4. 核实信息无误后,单击确定即可成功修改任务内容。

复制任务

1. 在任务列表中,选择您想复制的拉流转推任务,单击右侧操作栏的复制,进入创建拉流转推任务界面。

拉流转推							
拉流转推功能为付蒙增值的 拉流转推功能仅提供内容打	g务,包含拉流转推任务时 2取与推送服务,请确保内容	长要用,转推算三方费用和谐值功能费用,拉流转推从未源地址拉流相 20日获得极权并符合内容传播相关的法律注规。若内容有侵权或违规相	当于播放行为,来源地 关问题,云直播会停止	社会产生对应的播放下载要用,计要规则详情可参见 计数文档 22,请您 相关的功能服务并保留违犯法律责任的权利。	NH.		
^{当胎在务问创建任务} 52 / 148			^{有效論数} 3		已过期 49 未开届	841% 9 <mark>28</mark> 回回的有限过期任务 ◎篇	
创建任务 批量处理	~ 查看用量					使用指南 ビ 任務ID > 清輸入关键字进行搜索 Q	C 4
任务备注/ID	主题类型	目标推流地址	状态	任务开始时间 ‡	任务结束时间 ‡	操作	
	直播	rtmp://	有效	2025-03-24 15:49:12	2025-03-29 15:49:12	开始监播 流数据 編編 复制 重启 耕用 删除	
- 127	自定义视频路径	rtmp://	有效	2025-03-21 11:16:58	2025-03-27 11:16:58	开始监悟 流数据 编辑 裁制 重启 勝用 翻除	
Aliato15	直播	rtmp://	有效	2025-03-20 10:38:10	2025-03-26 10:38:10	开始监播 流数据 編輯 展制 重局 基明 删除	
	直播	rtmp://	过期	2025-03-14 10:22:08	2025-03-20 10:22:08	开始监督 流数据 编辑 复制 里白 美用 删除	
- Leas	直播	rtmp //	过期	2025-03-12 14:15:29	2025-03-13 14:15:29	开始监理 消散法 编辑 复利 重启 歸用 最除	

- 2. 当前选中的任务信息填充至新增创建任务页面中,您可在复制的原任务信息上进行修改。
- 3. 单击保存即可创建新的拉流转推任务。

重启任务

重启任务后,任务**状态不会改变**,执行中的任务将会**重头开始执行**。若您需重启任务,具体操作如下: 1. 在 任务列表 中,选择您想重启的拉流转推任务,单击右侧操作栏的**重启**。



拉流转推

拉流转推功能为付盡增值 拉流转推功能仅提供内容	服务,包含拉流转推任务时 拉取与推送服务,请确保内!	长豪用,韩维第三方豪用和增值功能赛用,拉流韩推从未提地站拉流相 督已获得接权并符合内容传播相关的法律法规,若内容有侵权或违规相	当于攝放行为,未源地域 关问题,云直攝会停止和	上会产生对应的播放/下载要用,计赛规划计播可参见 计器文档 13,诸您知 目天的功能服务并保留通知法律责任的权利。	15.					
^{当新在务问创建在务} 52 / 148			^{有效語致} 3			已过期任务 49路 来开启定时清理过期任务 设置				
创建任务 批量处理	シー 支着用量					使用指南 13	任务ID >	请输入关键字进行搜索	Q	C 4
任务备注/ID	主源类型	目标推流地址	状态	任务开始时间 ‡	任务结束时间 ‡		操作			
	直播	rtmp:/	有效	2025-03-24 15:49:12	2025-03-29 15:49:12		开始监播 流激	紧 编辑 复彩 重启 禁用 删除		
-	自定义视频路径	rtmp://	有效	2025-03-21 11:16:58	2025-03-27 11:16:58		开始监播 流数	据 编辑 复制 重启 禁用 删除		
型iit015	直播	rtmp://	有效	2025-03-20 10:38:10	2025-03-26 10:38:10		开始监播 流数	選 编辑 复制 重启 禁用 删除		
	直接	rtmp://	过期	2025-03-14 10:22:08	2025-03-20 10:22:08		开始监播 流数	据 编辑 复制 重启 茶用 删除		
- 	直播	rtmp://	过期	2025-03-12 14:15:29	2025-03-13 14:15:29		开始监播 流数	盛 编辑 复利 重启 茶用 删除		

2. 确认是否要重启当前拉流转推任务,单击**重启**即可。

重启任务	×
重启任务后,任务状态不会改变,执行中的任务会重头开始执行,确定是否重启 []?	
重启 取消	

禁用任务

禁用任务后,**任务会直接停止**,需要**启用**才能重新开始执行任务。若您需禁用任务,具体操作如下:

1. 在任务列表中,选择您想禁用的拉流转推任务,单击右侧操作栏的禁用。

拉流转推								
拉流转推功能为付费增值 拉流转推功能仅提供内容	服务,包含拉流转推任务时 1拉取与推送服务,请确保内	1长费用,特维第三方费用和增值功能费用,拉流特推从未源地址拉流档 容已获得抵权并符合内容传播相关的法律法规。若内容有侵权或违规相	1当于播放行为,来源地 1关问题,云直播会停止	8社会产生对应的播放/下载费用,计费规则详情 上相关的功能服务并保留通究法律责任的权利。	何参见 计微文档 12 ,博忠知悉。			
^{当前任务/可创建任务} 52 / 148			^{有效路数} 3		已成票任务 49 版 未开启定时满理过新任务 经量			
创建任务 批量处	理 ✓ 查看用量	E				使用指南 13	任务ID > 清输入关键字进行搜索	0 0 8
任务备注/ID	主源类型	目标推流地址	状态	任务开始时间 ‡	任务结束时间 ‡		操作	
	直播	rtmp://	有效	2025-03-24 15:49:12	2025-03-29 15:49:12		开始监播 流数据 编辑 复制 重启 原用 翻除	
	自定义视频路径	rtmp:	有效	2025-03-21 11:16:58	2025-03-27 11:16:58		开始监播 流数据 编辑 复制 重启 禁用 删除	
测量15	直播	rtmp://	有效	2025-03-20 10:38:10	2025-03-26 10:38:10		开始监播 流数据 编辑 复制 重启 萘用 删除	
	直播	rtmp://	过期	2025-03-14 10:22:08	2025-03-20 10:22:08		开始监捕流数据 编辑 复制 重启 禁用 删除	
а н	直播	rtmp://	过期	2025-03-12 14:15:29	2025-03-13 14:15:29		开始监播 流数据 编辑 复制 重启 發用 翻除	

2. 确认是否要禁用当前拉流转推任务,单击**禁用**即可。



启用任务



1. 在任务列表中,选择您想启用的已被禁用拉流转推任务,单击右侧操作栏的启用。

拉流转推									
拉流转推功能为付费增值能 拉流转推功能仅提供内容打	8务,包含拉流转推任务时+ 2取与推送服务,请确保内¥	< 条册用。转推第二方费用和增值功能费用,拉流转推从来源地址拉流相 中已获得授权并符合内容传播相关的法律法规。若内容有侵权或违规相	当于攝放行为,未源地; 关问题,云直播会停止!	社会产生对应的播放/下载轰用,计轰机则讲情可参见 计器文档 12 ,请你预 目来的功能服务并保留追究该律责任的权利。	0₩.				
^{当前在务问创建在务} 52 / 148			^{有效路数} 3			已过期任务 49路 未开启短时清理过期任务 设置			
创建任务 批量处理	~ 査着用量					使用描南 12	任务ID ~	清输入关键字进行搜索	d C 4
任务备注/ID	主源类型	目标推流地址	状态	任务开始时间 ‡	任务结束时间 🚦		操作		
	直播	rtmp://	有效	2025-03-24 15:49:12	2025-03-29 15:49:12		开始监播 流飘	据 編編 复制 重启 禁用 删除	
-	自定义视频路径	rtmp:/	有效	2025-03-21 11:16:58	2025-03-27 11:16:58		开始监播 流激	援 螭織 复制 重启 禁用 删除	
测试015	直播	rtmp://	有效	2025-03-20 10:38:10	2025-03-26 10:38:10		开始监播 流激	選 網織 复制 重启 禁用 删除	
	直播	rtmp://	过期	2025-03-14 10:22:08	2025-03-20 10:22:08		开始监播流意	援 编辑 复制 重启 萘用 删除	
-	直播	rtmp://	过期	2025-03-12 14:15:29	2025-03-13 14:15:29		开始监播 流动	浩 编辑 复制 重启 萘用 删除	
	直播	rtmp://	过期	2025-03-12 10:21:53	2025-03-13 10:21:53		开始监播 流動	第 編載 复制 重启 禁用 删除	
	直播	rtmp:/	禁用	2025-03-11 16:38:18	2025-03-12 16:38:18		开始监播 流動	医编辑复制 重启 启用 静脉	

2. 确认是否要启用当前拉流转推任务,单击确定即可。

启用任务	×
启用任务后,任务将会重新重头开始执行,确认是否启用【■■■■■■】?	
确定 取消	

删除任务

若您需删除任务,具体操作如下:

^{1.} 在任务列表中,选择您想删除的拉流转推任务,单击右侧操作栏的删除。

拉流转推						
拉流转推动能为付鑫增值 拉流转推动能仅提供内容	編集,包含拉洗精微任务时 拉取与微进服务,请确保内	长義用、轉建第三方義帝和重要功能義用、拉洗時把从来逐始並起流相当 容已成導發仅并符合內容传播相关的法律未规。若內容有很仅或违规相关	于螺纹行为,来源此 问题,云重播合停止	站会产生对应如操动/下鹌鹑用、针霉和别洋鲷可象见 计直文档 B , 编组 ;相关的功能提为并保留意为法律责任的权利。	110si.	
900000 27 / 173			***### 1			ениния 26 и алтенаториские ФЛ
65245% SLEVE	. · .	E				使用指定 (任務の) 当時入共時半進行追求 Q 4
任务备注/ID	主選类型	日标准法地址	850	任然开始时间 :	任命结束时间:	證作
	1178	rtmp./	-	2024-12-19 15:40:12	2024-12-21 15:49:12	洗約減 磷模 发射 重局 预用 翻除
	面片	rtmp//	过期	2024-12-04 11:38:34	2024-12-07 11:38:34	正如道 编辑 复制 重用 新用 删除
	13	dap/	过期	2024-11-11 15:19:22	2024-11-12 15:19:22	无比虑 磷磷 契約 重用 野田 新除
	1178	rtesp.Cr	展用	2024-10-12 15:21:39	2024-10-13 15:21:39	用品 品屋 制制 副称
-	1 3	dap.	2238	2024-07-18 20:36:41	2024-07-19 20:36:41	法定法法 编辑 建制 重定 新用 動物
	自定义视频路径	rtmp:/	过期	2024-07-10 19:38:46	2024-07-12 19:36:46	法定法 编辑 就到 重治 然用 勤快
	13	rtmp.	展用	2024-05-22 11:47:57	2024-05-23 11:47:57	医动脉 磷酸 双射 重用 用带 整种

2. 确认是否要删除当前拉流转推任务,单击**删除**即可。



删除任务	×
删除任务不支持找回,确定是否删除 [test01 (id:)] ?	
删除 取消	

批量操作

拉流转推支持批量删除、禁用、启用任务,批量处理支持**最多10个任务**。

- 1. 在 任务列表 中,勾选您想批量处理的拉流转推任务。
- 2. 选择您想批量处理的操作,可单击选择**批量启用、批量禁用**或**批量删除**。

拉流转推						
拉洗時推动能为付置增值的 拉流時推动能仅提供內容對	2条,包含拉洗精谱任务时间 2取与推进服务,请确保内部	长着用,钟 <mark>地第三方</mark> 着用松增值功能最用,拉洗钟把从中漂她站拉的相当 中已获得吸忆并符合内容传播相关给未拿法机,有内容有使仅成违规相关	于攫放行为,来遵始 问题,云直播会停止	远会产生效应的属放下数量用,计量规则浮稽可参见 计重文档 2 ,诸部 损失的功能服务并保留违约未律责任的权利。	GS.	
^{当晚在我} 可想建在我 27 / 173			******* 1		已就躺在的 26 路 未开后生时间微过场任务 段置	
AND	* 1 2788					使用描稿 15 任务10 × 清洁入关键字进行指数 Q 🕹
	2	目标测试地址	状态	任想开始时间 1	任務拓東財局 :	操作
2 北皇祭用 北皇教科		rtmp.(有效	2024-12-19 15:49:12	2024-12-21 15:49:12	洗款运 编辑 就利 重用 新用 新除
•	图片	rtmp.0	1218	2024-12-04 11:38:34	2024-12-07 11:38:34	11.21日 编辑 和利 重性 祭用 勤除
•	I.I	rtmp.0	1218	2024-11-11 15:19:22	2024-11-12 15:19:22	·····································
•	11.11	rtmp./	盤用	2024-10-12 15:21:39	2024-10-13 15:21:39	法政治 编辑 就利 重用 出用 无种
	1.0	rtmp.ú	1208	2024-07-18 20:36:41	2024-07-19 20:36:41	1535 44 24 28 37 50
	自定义规模描述	rtmp: 0	12148	2024-07-10 19:36:46	2024-07-12 19:36:46	·····································
0.00	直 項	rtms -	業用	2024-05-22 11:47:57	2024-05-23 11:47:57	法政治 编模 放射 整洁 此用 影除

3. 确认是否要启用/禁用/删除当前拉流转推任务,在弹框中单击启用/ 禁用 / 删除即可完成批量处理。

	×
删除任务	
删除任务不支持找回,确定是否删除已选中的6个任务?	
制除 取消	

设置清理过期任务

拉流转推支持设置定时清理任务,任务达到结束时间后会变为过期状态,避免因为创建上限导致任务创建失败。删除任务不支持找回。 1. 选择**直播工具箱** > 拉流转推,单击**设置**。

拉流转推									
拉流時裡功能为付募增值級 拉流時裡功能仅提供內容拉	务,包含拉流转推任务时 , 取号推送服务,请确保内采	"秦用,转接其三方黄用印漆酒功能集用,拉流转接从中爆发起拉拉和田子 2日获得投权并符合内容传播模关的法能法规,有内容有侵权或违规模关**	F攝政行为,来源地均 問題,云直攝会停止的	治产生对应的周期/下数最用,计最短则详细可参见 计重文档 23,诸部如 关始功能很另并有简直记法律责任的权利。	ē.				
		e 1	20388			己は騎任务 26 <u>路</u> 未开局定时清澄は時任务 役置			
00000 0.0010	~ 登費用量					使用编辑 13	任务ID ~	请输入关键字进行搜索 C	<u>ا</u> ب
任务备注1D	主题类型	EH-5/M-2016AL	状态	19779010 :	任务结束时间 :	操作			
	Ш.H	rtmp /	412	2024-12-19 15:49:12	2024-12-21 15:49:12	(7,81)	46 XH 3	LG 禁用 勤除	
0.00	图片	rtmp.	1288	2024-12-04 11:38:34	2024-12-07 11:38:34	10.000	44 X 1 1	18 MR 199	
0.000	正滑	rtmp //	1238	2024-11-11 15:19:22	2024-11-12 15:19:22	152025	88 XH 1	18 MR 29	
	11.11	rtmp)/	盤用	2024-10-12 15:21:39	2024-10-13 15:21:39	15.00 E	44 X 1	18 89 19	
-	直環	rtmp)	1238	2024-07-18 20:36:41	2024-07-19 20:38:41	162702	48 XH 1	18 117 119	
	自建文规切路径	rtmp://	过期	2024-07-10 19:38:46	2024-07-12 19:36:46	洗漱描	998 891 S	LG 新用 勤助	
- Si .	1130	rtmp:/	展用	2024-05-22 11:47:57	2024-05-23 11:47:57	流动横	1958 SEN 3	19 95 89	



2. 单击 _____选择开启定时清理。



3. 根据您的实际需求修改清理等待时间,支持选择1-24小时。

设置定时自动清理任务	×
任务到达结束时间后会变为过期状态,可以设置定时清理删除过期任务,避免因为创建致任务创建失败。删除任务不支持找回,请您知悉。 定时清理	建上限导
清理等待 - 0 + 小时	
任务过期后到达设置的时间后就会被自动清理 确定 取消	



实时监播

最近更新时间: 2025-07-01 19:27:42

实时监播功能为直播流提供全程监控服务,针对重要直播活动,通过实时监播进行直播过程的直观监控,系统会对网络异常、推流中断等影响直播的情况进行告 警,便于客户快速干预处理,为重要直播业务保驾护航。

前提条件

- 已登录 云直播控制台。
- 已添加播放域名,详情请参见添加自有域名。

注意事项

- 实时监播最多支持创建20个场次记录。
- 实时监播业务中的异常监控(包括格式及内容异常检测)和智能识别(包括文字及语音识别)会用到媒体处理(MPS)智能识别功能,该功能自2023年 10月1日起开始正式计费,具体计费规则请参考计费文档。
- 开启实时监播会使用到播放业务,这会产生 流量带宽费用 。
- 开启监播后,无论监播流是否断流,监播中的任务会持续产生增值功能费用,若要停止计费请点击停止监播。

实时监播管理

创建场次

1. 登录 云直播控制台 > 选择 实时监播。

() 说明:

由于使用智能识别及内容质检,**首次**创建监播场次需要您创建服务角色,并授权当前账号角色使用媒体处理产品服务,单击**前往授权**,进入 CAM 进 行授权。

2. 请单击前往授权,进入CAM 角色管理页面。

实时监播	
实时监播提供智能识别及内容质检功能	
使用智能识别及内容质检,需要投权并开通媒体处理产品服务,具体步骤如下:	
1 授权当前账号角色使用媒体处理	
① 您目前还未授权当前账号角色使用媒体处理服务(MPS), <u>前往</u> <u>授权</u> 亿	
2 开通媒体处理	
1 我已周读并同意《媒体处理服务协议》	
开始使用	

3. 在角色管理页面,单击**同意授权**,完成身份校验后即可完成媒体处理授权,正常使用媒体处理服务。



访问管理	← 角色管理
器 概 览	
≗用户 ·	服务授权
毟 用户组	同意赋予 云 <u>直播</u> 权限后,将创建服务预设角色并授予 云 <u>直播</u> 相关权限
□ 策略	角色名称 LVB_QCSRole
图 角色	角色类型 服务角色
回身份提供商 、	角色描述 当前角色为 云直播 服务角色,该角色将在已关联策略的权限范围内访问您的其他云服务资源。
G 联 合账号 •	授权策略 预设策略 QcloudAccessForLVBRoleInMPS ①
(12)访问密钥 、	同意授权取消

- 4. 授权成功后,勾选服务协议并单击**开始使用**,系统会自动引导开通媒体处理产品服务。
- 5. 单击创建场次,进入创建实时监播场次页。

实时监播					
实时监播现已接入腾	讯云直播 AI 助手 R1 版 ・报告快速解读 ・异常精准定位	立 · 支持深度思考 立即使用 >			
 实时监播功能为直播流過 使用实时监播功能会产生 开始监播后,监播中的任 	供全程监控服务,系统会对网络异常、推流中新霉聚项直播的情况进行告 當當為範疇用及智能处理無用,计兼规即可參考 计器交档 13 务会持续产生费用,若要停止请供击【停止监播】。	答,便于实施快速干预处理,为重要直播业务很短护航。			
創建场次 监理报告	품 ' / /				Q 输入场次名称搜索 🖸
场次ID	场次名称	状态	开始监播时间	停止监播时间	操作
ø		未 <u>监</u> 播	2025-05-28 16:17:48	2025-05-28 16:20:59	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 删除
ø	140,0000	监播中 (正在计费)	2025-05-28 15:43.06	2025-05-27 23:06:39	停止监播 监播详情 生成报告 移政信息 删除
		未並播	2025-05-27 16:01:57	2025-05-27 23.06:33	开始监播 监播详情 生成报告 修改值息 删除
ананананананананананананананананананан		未並攢	2025-05-27 10:23:34	2025-05-27 10:24:36	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 删除
e	100.011	未监播	2025-05-27 10:03:19	2025-05-27 10:06:16	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 删除

6. 根据您的业务需求,填写**基本信息**,进行如下配置:

- 场次名称:自定义场次名称。
- 播放域名:选择已添加过的播放域名。

▲ 注意:

监播预览时系统默认按快直播(WebRTC 协议)生成播放地址进行监播画面的播放,相比标准直播延迟更低,对直播流的监控效果更理想,您也可 以自行 拼接标准直播地址 进行监播。进行监播预览会收取播放费用,快直播价格略高于标准直播,请参见 计费详情。

÷	创建实时监持	番场次
	基本信息	
	场次名称 *	请输入场次名称
	播放域名 🛈 🔹	请选择 🗸 🖌
	监擂流 ★	手动添加 选直播流

7. 选择添加监播流,可选择手动添加和选直播流,具体配置如下:

手动添加



选直播流

🕥 腾讯云

单击选直播流: 支持通过输入 StreamName 或推流域名维度进行搜索,选择在线流中已有的直播流,单击确定添加直播流。

译直	播流				已选择 (2)			
Q	请输入 StreamName 或	推流域名 搜索			StreamName	推流域名	AppName	
-	StreamName	推流域名	AppName					
~		100000	live				live	⊗
~		-	live	↔			live	۵
			caster					
			确完		取消			
			WHAE		-权/月			

8. 根据您的业务需求,可选择**监播配置**。分别对异常监控与智能识别进行勾选配置。



✓ 新市市检測	✓ 低較率检測	✔ 格式异常检测	✔ 内容异常检测
监播流断开后,即使有垫片,系统也会进行回调通知	监播流帧率<10时,系统会进行回调通知	可检测出PTS/DTS不连续、Video/Audio 偏移或码流描误等导致的卡 顿、音画不同步、花屏等, 了解更多 12	画面出现抖动,模糊、马麦克、二维码等内容异常时,系统会进行回 调通知, 了解更多 (2
智能识别			
✓ 文字识别	✓		
系统会识别出当前场次监播的所有视频中的文字,并将文字信息进行 回测通知	系统会识别出当前场次监通的所有视频中的音频,并将音频内容进行 回调通知	雨水沙道地南下於五山山 政法部法	
中文, 英文 🗸	中文 ~		
遺法科	· 请选择 🖌 🖌		

监播配置		说明	语言类型
	断流检测	监播流断开后,即便有垫片,系统也会立即进行回调通知。	-
	低帧率检测	监播流帧率 < 10时,系统会立即进行回调通知。	-
异常监控	格式异常检测	当监播流出现 Warning 或 Fatal 级别的异常时,系统会立即进行回调通知。格式 异常检测对应的异常现象及排查请参考 格式异常检测事件类型说明 。	-
	内容异常检测	画面出现抖动、模糊、马赛克、二维码等内容异常时,系统会进行回调通知。 内容异常检测对应的异常现象及排查请参考 内容异常检测事件类型说明 。	-
东口台以口只山	文字识别	系统会识别出当前场次监播的所有视频中的文字,并将文字信息进行回调通知。	目前只支持中文和英文
百形识别	语音识别	系统会识别出所选监播流的音频,并将音频内容按配置的语言类型进行回调通知。	可选中文/英文/日语/韩语

9. 在监播回调通知中填写监播回调 URL,当监播中的场次命中异常监控和智能识别相关数据,消息将会统一回调给客户后台,消息示例请参考 监播事件通 知 。

- 10. 勾选监播报告,可以生成并下载最近7天内该场次勾选的异常回调和智能识别的内容报告。
- 11. 填写完成后,单击**确定**完成创建监播场次。

监播通知		
」监播回调 请输入监播回调URL		
监理报告 可下载7日内监播配置内容报告		
确定取消		

🕛 说明

- 智能识别功能的文字识别与语音识别必须指定监播流。
- 每个场次最多可添加12条流。

开始监播

- 1. 在 场次列表 中,选择您需开始监播的实时监播场次。
- 2. 当状态为未监播时,需单击右侧操作栏的**开始监播**。



实时监播					
次 实时监播现已接入腾	讯云直播 AI 助手 R1 版 ・报告快速解读 ・异常精准定位	立 · 支持深度思考 立即使用 >			
 奕时监攔功能为直攔流過 使用实时监撞功能会产生 开始监攔后,监攔中的任 	供全理监控服务,系统会对网络异常、推洗中新等影响直播的情况进行音 增值功能费用双智能处理费用,计费规则可参考 计费文档 [2 务会特域产生费用,若要将止请你由【停止监播】。	留,便于实验快速干预处理,为重要重 <u>接业</u> 务保险护航。			
创建场次 监播报告	품 개				Q 输入场次名称搜索
场次ID	场次名称	状态	开始监播时间	停止监理时间	操作
		未些攝	督无	督无	开始监播 监播洋情 生成报告 修改信息 删除
•		未並播	2025-05-28 16:17:48	2025-05-28 16:20:59	开始监播 监播洋情 生成报告 修改信息 删除
ي :	100,000 million	监播中 (正在计费)	2025-05-28 15:43:06	2025-05-27 23:06:39	停止监播 监播洋情 生成报告 修改信息 删除
ø	No. 10110-00100-001	未並播	2025-05-27 16:01:57	2025-05-27 23:06:33	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 删除
P		未监播	2025-05-27 10:23:34	2025-05-27 10:24:36	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 删除

3. 需要再次手动确认是否开启监播功能,单击**确认**即可。

是否开启监播? ×	
开启监播后,无论监播流是否断流,监播中的任务会持续产生增值功能费用,若要停止计费 请 点击【停止监播】。	
确认取消	

监播详情

1. 在开始监播后,当状态转为**监播中**时,即可单击**监播详情**以进入监播详情页面。

实时监播					
众 实时监播现已接入腾行	讯云直播 AI 助手 R1 版 ・报告快速解读 ・异常精准定位	2 • 支持深度思考 立即使用 >			
 实时监播功能为直播流提4 使用实时监播功能会产生即 开始监播后,监播中的任务 	共全程益控服务,系统会对网络异常、推流中新等影响直播的情况进行普番省临外能要用及智能处理展用,计器规则可参考 计器文档 (2) 各省功能要用及智能处理展用,计器规则可参考 计器文档 (2) 各合特埃产生费用,智要停止请点主【停止监局】。	8、便于实施快速干预处理,为重要重播业务保制护航。			
创建场次 监播报告	품 '세				Q 输入场次名称搜索 🖸
场次ID	场次名称	状态	开始监播时间	停止监播时间	操作
٩		监護中 (正在计器)	2025-05-28 16 24:42	督无	停止整洁 监法详持 生成报告 修改信息
۹		未並摘	2025-05-28 16:17:48	2025-05-28 16:20:59	开始监播 监播详备 生成报告 修改信息 删除
e	5	> 监攝中 (正在计费)	2025-05-28 15:43:06	2025-05-27 23:06:39	停止塗攝 塗攝洋精 生成报告 修改信息 1999
e	144, 144, 147, 187, 187, 187, 187	未協措	2025-05-27 16:01:57	2025-05-27 23:08:33	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息
		未並摘	2025-05-27 10 23:34	2025-05-27 10 24:36	开始监播 监播详备 生成报告 修改信息 删除
e		未並播	2025-05-27 10:03:19	2025-05-27 10:06:16	开始监播 监播详备 生成报告 修改信息 1999

2. 监控详情页面展示了当前场次的 ID,并允许您根据业务需求手动开启或停止监播。

←	监播详情	停止监播	
您可以を	王对应区域春寿相关信息	自. 如下:	

监播画面

监播详情页展示当前监播画面**播放地址**,监控任务中可以选择单个或多个声音输出。



播放地址 webrtc://		D D	声音输出 无声音输出 🗸	
00:00:00.000	0 kbps 0 fps	1 00.59 .04. 475	+ 17→ 85 ● 里芝属水入肾经	
			39	
			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
85				
00:00:00.000	0 kbps 0 fps	46 08. 475	5 2494 Total 31 Tos	
39				

- 可以根据业务需求手动调整监播画面左下角音频的音量大小,以及是否需要静音。
- 监播画面中左上角展示当前直播流的推流时长,断流后该时间中止,重新推流后会累计时长。
- 监播画面右上角展示当前直播流的视频码率(Kbps)和视频帧率(fps)。
- 监播画面下方中间展示当前流名称。
- 监播画面右下角会以动态方式展示音频音量,该音量会区分左右声道,并以分贝全标度(dBFS)为单位来表示,范围为-60到0。
- 可根据直播流窗口边框颜色判断当前流是否在线,绿色框表示在线流、红色框表示流离线。
- 当直播流异常时,例如直播流断流、帧率小于10帧时会有蜂鸣和红框提示。



音视频帧率/码率区域

- 您可以查看所有监播流在过去30分钟内的视频帧率、视频码率、音频帧率和音频码率趋势图。
- 根据您的业务需求,您可以选择实时刷新或暂停刷新监播流趋势图的数据。





异常信息统计区

支持异常信息查询,可查询近7天内3小时时间段的数据。功能包括断流检测、低帧率检测、格式异常检测和内容异常检测。

🕛 说明:

分 腾讯云

- 展示该任务的所有断流检测、低帧率检测、格式异常检测、内容异常检测总数。无论任务中途开启或关闭多少次,都会统计所有数量。如果数量超过99,则显示为 "99+"。
- 支持刷新数据和下载全部数据(下载报告)。



播放地址 webrtc:/

Т

视频帧率

音频帧率

50 40

30 20

10

视频码率

3500

2800

2100 1400

音频码率

90 60

30

aitest 9.151.215.37

700

24

18

0 kbp

0 kbps 0 fps





输入源 1	内容异常	LowEvaluation	{Start	2025-05-28 16:29:12
输入源 3	内容异常	BlackWhiteEdge	{Start	2025-05-28 16:29:12
输入源 2	内容异常	BlackWhiteEdge	{Start	2025-05-28 16:29:11
输入源 4	内容异常	BlackWhiteEdge	{Start	2025-05-28 16:29:03

生成报告

通过生成报告,您可以查看最近7天内对应场次的所有异常回调和智能识别的结果信息。

1. 若对应场次已勾选了监播报告,在场次列表中,可单击**生成报告**来生成报告。

实时监播					
	翻云直播 AI 助手 R1 版 ・报告快速解读 ・异常精准定(立 · 支持深度思考 立即使用 >			
 实时监播功能为直播流线 使用实时监播功能会产生 开始监播后,监播中的日 	供全理监控服务,系统会对网络异常、推造中断等影调重通的情况进行告 增值功能费用及智能处理费用,计费规则可参考 计费文档 (2 经会钟规产生费用,若要学让条师击【守止监播】。	容,便于实验快速干预处理,为重要直接业务保驾护轨 。			
创建场次 监播报	告 'AI				Q 输入场次若称搜索 🖸
场次ID	场次名称	状态	开始监播时间	停止监播时间	操作
P		监播中 (正在计器)	2025-05-28 16:24:42	碧 无	停止监理 监理详情 生成报告 修改信息 制命
•	100	未並播	2025-05-28 16:17:48	2025-05-28 16:20:59	开始监播 监播详情 生成报告 修改值息 删除
۵	14. (1997)	些獨中 (正在计赛)	2025-05-28 15:43:06	2025-05-27 23:06:39	停止监播 监播详情 生成报告 修改信息 制命
٥	No. 100 (1998)	未並獨	2025-05-27 16:01:57	2025-05-27 23:06:33	开始监播 监播洋情 生成报告 修改信息 1999
•		東监播	2025-05-27 10:23:34	2025-05-27 10:24:36	开始监播 监播详情 生成报告 修改信息 删除

2. 在弹窗中,您可以根据实际业务需求选择生成报告的时间,然后单击确定即可。

生成报告			
报告时间	2025-05-28	~ 2025-05-28	白
		确	淀

3. 确定需要生成报告后,系统会跳转到**监播报告**的页面。生成监播报告预计需要5~15分钟,请耐心等待。

← 監護報告								
☆ 实财监播现已接入膨胀式直播 AI 助手 R1 版 •报告快速解读 •异常籍曲章位 •支持深度思考								
 生成监攔报告预计需要5~15分钟, 清耐心等待。 								
请能入场次名称搜索 选择日期 选择日期	台 董筠							
场次ID	场次名称	生成状态 冒	生成时间	操作				
1100-75-0008-18000V	1200	○ 生成中	2025-05-28 16:27:35	2月 解读下载 删除				
101-011-011-0110-0100-0100-010		 已完成 	2025-05-27 11:05:02	2月 解读 下载 删除				
Research and rest to the	and fail	⑦ 已完成	2025-05-22 12:01:35	/川 解读 下戦 删除				
100.0010		⑦ 巳売成	2025-05-22 11:46:48	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>				
100.000	Tana, Saran	 已完成 	2025-05-19 19:46:23	/// 解读 下鉄 删除				
1.000	No. Alternative	 已完成 	2025-05-09 10:32:39	2月 解读 下载 删除				
*****	has a second sec	 已完成 	2025-05-07 16:51:31	2月 解读 下载 删除				
NAMES OF A DESCRIPTION OF	12.0188	 已完成 	2025-03-11 16:16:46	/// 解读 下戦 動除				
100-101	1000, CON	 已完成 	2025-03-11 10:36:17	2月 解決 下戦 動除				
100.727	546-7975	 已完成 	2025-03-10 16:56:14	2月 解读 下载 删除				
共 22 条				10 ¥ ∰/页 H 4 1 /3页 ▶ H				



() 说明:

每个场次最多可以生成5个监播报告,请在生成新的监播报告前,删除已有的报告。

场次详情

在 场次列表 中,选择您需查看的实时监播场次,单击对应的场次 ID,右侧弹窗将展示该场次详情信息。

●免费试用 邀您免费试用	BDNSPod,实现在外也可访问群踌NAS 查看洋情 >				场次详情 ×		
实时监播					场次名称		
众 实时监播现已接入器	宋时监播现已接入断讯云直播 AI 助手 R1 版 · 报告快速解读 · 异常精准定位 · 支持深度思考 立即使用 >						
 实时监操功能为直播流提 使用实时监播功能会产生 	 实时监理功能为直理点局供全程监计报告, 斯统会如何成界菜、熊流中新审整项直通的描示进行容额, 便于实验快送干预处理, 为重要直通业务领导护站。 使用实时监视功能会产生增强功能最高先发输动过程最高, 计最优时间争 计最次因 B 						
 开始监播后,监播中的任 	务会持续产生费用,若要停止清点击【停止监播】。				异常监控		
创建场次监播报	告 7/1				新高检测		
场次ID	场次名称	秋态	开始监播时间	停止监播时间	监播流斯开后,即使有垫片,系统也会进行回调通知		
۵		些攝中 (正在计器)	2025-05-28 16:24:42	智无	偏 桃奎检测 些攔店敏索<10时,系统会进行闹调通知		
P		未监播	2025-05-28 16:17:48	2025-05-28 16:20:59	格式异策检测		
۵	No	监護中 (正在计赛)	2025-05-28 15:43:06	2025-05-27 23:06:39	司检测出PTS/DTS不连续、Video/Audio 偏移或码流 错误等导致的卡顿、音画不同步、花屏等, 了解更多 C		
٩	Insurance definition of	未並遷	2025-05-27 16:01:57	2025-05-27 23:06:33	内容异常检测		
p		未遊攔	2025-05-27 10:23:34	2025-05-27 10:24:36	画面出现抖动、楼梯、马嘉克、二维码等内容异常时,系统会进行@调透知、了解更多 ピ		
	1000-00710	未並播	2025-05-27 10:03:19	2025-05-27 10:06:16			

修改场次

1. 在 场次列表 中,选择您已创建成功的实时监播场次,并且状态为**未监播**,当状态为监播中时不可修改信息。

2. 在右侧操作栏中单击修改信息,进入修改实时监播场次。

实时监播								
	云直播 AI 助手 R1 版 • 报告快	速解读 •异常精准定位 •支持深度	思考 立即使用 >					
 实时监播功能为直播流提供; 使用实时监播功能会产生增(开始监播后,监播中的任务; 	全程监控服务,系统会对网络异常、推流中 直功能费用及智能处理费用,计费规则可参 会持续产生费用,若要停止请点击【停止监	斯等影响直播的情况进行告答,便于实施快速 考 计器文档 12 播】。	干预处理,为重要直播业务保留护航	e Franklik				
创建场次 监播报告	241						Q 输入场次名和	iter o
场次ID	场次名称	状态		开始监播时间		停止监播时间	操作	5
٥	test0	未监播		2025-05-28 16	24:42	2025-05-28 16:30:29	开始监播 监播详情 生 删除	成报告修改信息
	- Junear	未监播		2025-05-28 16:	17:48	2025-05-28 16:20:59	开始监播 监播详情 生 删除	或报告 修改信息
ø	Relay_104	<u> 単</u> 播中 (正	在计费)	2025-05-28 15:	43:06	2025-05-27 23:06:39	停止监播 监播洋橋 生	或报告 体改信息
•	Relay_pu	未並播		2025-05-27 16:	01:57	2025-05-27 23:06:33	开始监播 监播详情 生	成报告 修改信息
•	Altest	未並攝		2025-05-27 10:	23:34	2025-05-27 10:24:36	开始监播 监播详情 生 删除	成报告 修改信息

3. 修改完毕,单击确定即可。

删除场次

- 1. 在 场次列表 中,选择您已创建成功的实时监播场次,并且状态为未监播,当状态为监播中时不可删除场次。
- 2. 根据您的业务需求,如果您需要删除某个监播场次任务,可单击右侧操作栏中**删除**,即可删除监播场次任务。





实时监播							
实时监播现已接入腾讯	云直播 AI 助手 R1 版 ・报告快速解读 ・ 卵	幹常精准定位 ・支持深度思考	立即使用 >				
 实时监播功能为直播流提供。 使用实时监播功能会产生增(开始监播后,监播中的任务。 	全種協控服务,系統会对网络异常、推測中断等影响直置; 直功能裏用及智能处理裏用,计裏规则可参考 计 <mark>建文档(</mark> 会持续产生费用,若要停止请点击【停止监播】。	9情况进行告罄,便于实施快速干预划 ;	^{上理,} 为重要直接业务保端护航。				
创建场次 监播报告	M					Q 输入场次名称搜索	Ø
场次ID	场次名称	状态		开始监播时间	停止监播时间	操作	
P		未监播		2025-05-28 16:24:42	2025-05-28 16:30:29	开始监播 监播详祷 生成报告 (删除)	修改信息
0	un statistic	未监播		2025-05-28 16:17:48	2025-05-28 16:20:59	开始监播 监播洋情 生成报告 (修改信息
ø	No. 1999	监播中 (正在计量	5)	2025-05-28 15:43:06	2025-05-27 23:06:39	停止监播 监播详情 生成报告 1999	修改信息
e e	Take private statements	未监播		2025-05-27 16:01:57	2025-05-27 23:06:33	开始监播 监播详情 生成报告 (修改信息
	Altest	未遊播		2025-05-27 10:23:34	2025-05-27 10:24:36	开始监播 监播详情 生成报告 (删除	修改信息

3. 需要再次手动确认是否删除任务,单击**确认**即可删除该场次。一旦删除,该场次将无法恢复。在执行此操作时,请务必谨慎。

	×
删除任务	
删除后该场次将不可恢复,确认是否删除?	
确认 取消	

监播报告

查询报告

- 1. 登录 云直播控制台 > 选择 实时监播 。
- 2. 单击**监播报告**,进入监播报告页面。

实时监播			
☆ 实时监播现已接入腾讯云直播 AI 助手 R1 版	 ・报告快速解读 ・昇常精准定位 	・支持深度思考	立即使用 >
 实时並隱功能为直播流退件全程监控服务、系统会对网络則 使用实时监播功能会产生增值功能费用及智能收理费用、 开始监播后、监播中的任务会持续产生费用,若要停止请信 	常、推流中断等影响直播的情况进行告望 "费规则可参考 计费文档 13 法【停止监播】。	》,便于实施快速干预处	理、为重要直覆业务保险护航。
创建场次 监播报告 1/1			

3. 可在左侧的搜索框中输入场次名称进行搜索。选择您需要查询的报告的日期,单击查询即可查询最近30天内生成的报告记录。

← 监播报告				
🏠 实时监播现已接入腾讯云直播 AI 助手 R1 版 🔹	报告快速解读 · 异常糯准定位 · 支持深度思考			
 生成监攔报告预计需要5~15分钟, 请耐心等待。 				
·清辅入场次名称搜索 2025-05-27 ~ 2025-	95-28 🛱 💼			
场次ID	场次名称	生成状态 V	生成时间	操作
B1002-00 82950 -00000.0	-	 已完成 	2025-05-28 16:27:35	2/1 解读 下载 删除
		 已兆成 	2025-05-27 11:05:02	241 解读 下载 删除
共2条				10 ¥ 祭/页 H 4 1 /1页 H H

AI 解读报告

- 1. 登录 云直播控制台 > 选择 实时监播 > 单击监播报告。
- 2. 单击操作下的 AI 解读,进入监播报告页面。AI 小助手支持深度分析监播报告解读。



← 监播报告				
☆ 实时监播现已接入腾讯云直播 AI 助手 R1 版	•报告快速解读 •异常藉准定位 •支持深度思考			
 生成监播报告预计需要5~15分钟, 请耐心等待。 				
请能入场次名称搜索 2025-05-27 ~ 2	025-05-28 台 查询			
场次ID	场次名称	生成状态 冒	生成时间	操作
11121-10101-0010-100401-1	1000	⊘ 已完成	2025-05-28 16:27:35	21 解读下载 熊除
of the set of the set of	100	⊘ 已完成	2025-05-27 11:05:02	201 解读 下载 删除
共2条				10 ¥ ∰/页 H H H /1页 ▶ H

下载报告

1. 登录 云直播控制台 > 选择 实时监播。

2. 单击**监播报告**,进入监播报告页面。

広播					
実附监播現已接入應訊云直播 AI 助手 R1 版 ・报告快速解读 ・异常精准定位 ・支持深度思考 立即使用 >					
• 实时监播功能为重播流提供全程监控服务,系统会对网络异常、推流中斯等影响重播的情况进行告答,便于实施快速干预处理,为重要重播业务保姆护航。 • 使用实时监播功能会产生增值功能费用及智能处理费用,计费规则可参考 计费文档 12 • 开始监播后,监播中的任务会持确产生费用,若要停止请点击【停止监播】。					
□建築次					

3. 若对应场次勾选了监播报告,在监播报告页面,可单击**下载**来下载监播报告。

← 监播报告				
☆ 实时监播现已接入腾讯云直播 AI 助手 R1 版	 ・报告快速解读 ・异常精准定位 ・支持深度思考 			
 生成监播报告预计需要5~15分钟, 请帮心等待。 				
请输入场次名称搜索 2025-05-27 ~ 20	25-05-28 白 查询			
场次ID	场次名称	生成状态 V	生成时间	操作
		 已完成 	2025-05-28 16:27:35	21 解读 下數 翻除
	1488 C	 已完成 	2025-05-27 11:05:02	247 解读 下载 删除
共2豪				10 × 옾/页 H 4 1 // 页 H H

4. 下载监播报告的 PDF 文档中包含最近7天内对应场次的所有异常回调和智能识别的结果信息。

▲ 注意

- 由于低帧率检测是一个持续性事件,报告只包含开始/结束时间,在低帧率事件发生时会持续产生回调。
- 智能识别结果集中的每个具体结果分别进行回调。

删除报告

- 1. 登录 云直播控制台 > 选择 实时监播。
- 2. 单击**监播报告**,进入监播报告页面。

实时监播
• 实时监播功能为直播流提供全程监控服务,系统会对网络异常、推流中断等影响直播的情况进行苦答,便于实施快速干预处理,为重要直播业务保驾护航。 • 使用实时监播功能会产生增值功能费用及智能处理费用,计费规则可参考 计费文档 12
• 开始监握后,监播中的任务会持续产生费用,若要停止请点击【停止监播】。
創建场次

3. 如果您不希望保留某个下载报告,可单击**删除**将其删除。



← 监播报告					
☆ 实时监播现已接入腾讯云直播 AI 助手 R1 版 ・报告快	速解读 ·异常精准定位 ·支持深度思考				
 生成监攔报告预计需要5~15分钟, 清耐心等待。 					
请输入场次名称搜索 2025-05-27 ~ 2025-05-28	台 西海				是否确认删除该报告?
婚次ID	场次名称	生成状态 卫	生成时间	操作	晟 苔
Provide the second residence of	1410	 已完成 	2025-05-28 16:27:35	241 解读 下载 制	8
ACCOUNTS IN ANY OTHER DAY.		⑦ 已完成	2025-05-27 11:05:02	241 解读 下载 翻	*
共2条				10 -	★ 金/页 H 4 1 /1页 ► H



计费用量

最近更新时间: 2024-11-14 12:22:11

计费用量

腾讯云控制台为标准直播和快直播提供计费用量查询功能,若您想了解当前推流流量/带宽、播放流量/带宽、推流路数、直播转码、直播录制、直播时移、直播 截图、音视频增强、直播审核、增值功能、拉流转推时长、转推第三方、实时日志、DRM 加密等服务使用情况,您可以通过云直播控制台**数据中心 > 计费用量** 查看相关数据。您可以查看一个月以内的云直播服务使用的相关数据。

(用重)					
推流流量/带宽 播放流量/带宽	图 推流路数 直播转码	直播录制 直接	番时移 直播截图	直播增强 直播审核	增值功能 拉流转推时长 ▶
天 昨天 近7天 近30	天 2024-03-30 00:00:00 ~ 2024	-04-28 11:05:45	时间粒度 5分钟 🔻	全部域名 (含删除域名) 🔻	全球地区 ▼ 查询
6推流流量 949.407431 _{GB}			_{上行推流带轰峰值} 6.72651	Mbps	
推流流量 推流带宽					
量趋势 (单位:GB)					<u>+</u>
0.3					
0.24		Π			
0.12			/		
0.06	•				
0 2024-03-30 00:00:00 2024-04-02 13:	:40:00 2024-04-06 03:20:00 2024	1-04-09 17:00:00 2024-04			
			13 06:40:00 2024-04-16 流量	20:20:00 2024-04-20 10:00:00) 2024-04-23 23:40:00 2024-04-27 13:20
细信息			-13 Uo:40:00 2024-04-16 流量	20:20:00 2024-04-20 10:00:00	2024-04-23 23:40:00 2024-04-27 13:20
细信息	时间点		-13 Uo:40:00 2024-04-16 流量	20:20:00 2024-04-20 10:00:00 流量(GB)	2024-04-23 23:40:00 2024-04-27 13:20
细信息	时间点 2024-03-30 00:00:00		-13 Uo:40:00 2024-04-16 流量	20:20:00 2024-04-20 10:00:00 流量(GB) 0.111729	2024-04-23 23:40:00 2024-04-27 13:20
细信息	时间点 2024-03-30 00:00:00 2024-03-30 00:05:00		-13 Uo:40:00 2024-04-16 流量	流量(GB) 0.111729 0.11054	2024-04-23 23:40:00 2024-04-27 13:20
细信息	时间点 2024-03-30 00:00:00 2024-03-30 00:05:00 2024-03-30 00:10:00		-13 06:40:00 2024-04-16 流量	20:20:00 2024-04-20 10:00:00 流量(GB) 0.111729 0.11054 0.109985	2024-04-23 25:40:00 2024-04-27 15:20
细信息	时间点 2024-03-30 00:00:00 2024-03-30 00:05:00 2024-03-30 00:10:00 2024-03-30 00:15:00		-13 Uo:40:00 2024-04-16 流量	20:20:00 2024-04-20 10:00:00 流量(GB) 0.111729 0.11054 0.109985 0.109916	2024-04-23 25:40:00 2024-04-27 15:20
细信息	时间点 2024-03-30 00:00:00 2024-03-30 00:05:00 2024-03-30 00:15:00 2024-03-30 00:20:00		-13 Uo:40:00 2024-04-16 流量	2022-04-20 10:00:00 流量(GB) 0.111729 0.11054 0.109985 0.109916 0.11017	2024-04-23 25:40:00 2024-04-27 15:20
细信息	时间点 2024-03-30 00:00:00 2024-03-30 00:05:00 2024-03-30 00:15:00 2024-03-30 00:20:00 2024-03-30 00:20:00		-13 06:40:00 2024-04-16 流量	20:20:00 2024-04-20 10:00:00 流量(GB) 0.111729 0.11054 0.109985 0.109916 0.11017 0.111098	2024-04-23 25:40:00 2024-04-27 15:20
细信息	时间点 2024-03-30 00:00:00 2024-03-30 00:05:00 2024-03-30 00:15:00 2024-03-30 00:15:00 2024-03-30 00:25:00 2024-03-30 00:25:00		-13 06:40:00 2024-04-16 流量	2022-04-20 10:00:00 流量(GB) 0.111729 0.11054 0.109985 0.109916 0.11017 0.111098 0.111859	2024-04-23 25:40:00 2024-04-27 15:20
细信息	时间点 2024-03-30 00:00:00 2024-03-30 00:05:00 2024-03-30 00:15:00 2024-03-30 00:15:00 2024-03-30 00:25:00 2024-03-30 00:30:00		-13 06:40:00 2024-04-16	x20:20:00 2024-04-20 10:00:00 流量(GB) 0.111729 0.11054 0.109985 0.109916 0.11017 0.111098 0.111859 0.110134	
细信息	时间点 2024-03-30 00:00:00 2024-03-30 00:05:00 2024-03-30 00:15:00 2024-03-30 00:25:00 2024-03-30 00:25:00 2024-03-30 00:35:00 2024-03-30 00:35:00		-13 05:40:00 2024-04-16	x20:20:00 2024-04-20 10:00:00 流量(GB) 0.111729 0.11054 0.109985 0.109916 0.11017 0.111098 0.111098 0.111859 0.110134 0.110134	

费用量 播放需量/帶资 推流路数 直播转码 直播录制 直播时移 直播截图 直播增强 直播审核 增值功能 拉流转推时长 今天 昨天 近7天 近30天 2024-03-30 00:00:00 ~ 2024-04-28 11:04:36 首 时间粒度 6分钟 、 标准直播 、 全部域名 (含删脉域名) 、 全球地区 、
時用量 播放流量/帶宽 推流路数 直播转码 直播录例 直播时移 直播电强 直播审核 增值功能 拉流转推时长 今天 昨天 近7天 近30天 2024-03-30 00:00:00 ~ 2024-04-28 11:04:36 回 时间散度 分升 标准直播 * 全部球名 (含删除域名) * 全球地区 * 百
 推放流量/带宽 推放路型 直播转码 直播录码 直播录码 直播录码 直播动移 直播截图 直播增强 直播增强 直播审核 增值功能 拉流转推时长 今天 昨天 近7天 近30天 2024-03-30 00:00:00 ~ 2024-04-28 11:04:36 首 时间粒度 5分钟 ▼ 标准直播 ▼ 全部域名 (含删除域名) ▼ 全球地区 ▼ 在印 都故海區 7.946181_{GB} 推放带宽 推放常宽 推放常数 加速度 5分钟 ▼ 标准直播 ▼ 全部域名 (含删除域名) ▼ 全球地区 ▼ 全球地区 ▼ 和故带宽峰值 れが常数 都が高峰
今天 近7天 近30天 2024-03-30 00:00:00 ~ 2024-04-28 11:04:36 时间取度 5分钟 标准直播 ◆ 全部域名(会删除域名) ◆ 全球地区 ◆ 音荷 会部域名(会删除域名) ◆ 全球地区 ◆ 描放流量 全部域名(会删除域名) ◆ 全球地区 ◆ 描放流量 全球地区 ◆
面 播放流量 7.946181 _{GB} 播放带宽峰值 8.862924 _{Mbps} 播放带宽 指放带宽
播放滞量 7.946181 _{GB} 播放带宽峰値 8.862924 _{Mbps} 播放滞電 月计费滞
7.946181 _{GB} 8.862924 _{Mbps}
播放流量 播放带宽 月计费深
流量趋势 (单位: GB) ▲
0.35
0.28
0.21
0.14
0.07
详细信息
时间点 流量(GB)
2024-03-30 00:00:00 0
2024-03-30 00:05:00 0
2024-03-30 00:10:00 0
2024-03-30 00:15:00 0
2024-03-30 00:20:00 0
2024-03-30 00:25:00 0
2024-03-30 00:30:00 0
2024-03-30 00:35:00 0
2024-03-30 00:40:00 0
2024-03-30 00:45:00 0
± 8482 条 10 ▼ 条/页 K I / 849 页 ▶ ▶

推流路数

🔗 腾讯云



推流流量/带宽	播放流量	/带宽	推流路数	直播转码	直播录制	直播时移	直播截图	图 直播增	强 直播审核	增值功能	拉流转推时长 ▶
天 昨天	近7天	近30天	2024-03-29 (10:00:00 ~ 2024	4-04-28 11:06:30	亡 全部:	域名(含删除域名	;) ▼ 査	甸		
)路数 2024-04-2	8 10:50:00					最大	路数				
路						1	路				
东路数 (单位:	路)										Ŧ
	HU)										_
1											n
0.8											
0.6											
0.4											
0.2											
0											
2024-04-28 00:0	0:00 2024-04-2	28 01:20:00	2024-04-2	3 02:40:00 202	24-04-28 04:00:00	2024-04-28 0 — 路 数	5:20:00 2024-(04-28 06:40:00	2024-04-28 08:00:00	2024-04-28 09:20:0)0 2024-04-28 10:4
近30天最高路数	I									具体流推器	f情况可查询断流记录
			时间						路数		
					(リ 川载失败 重	试				
0条									10 ▼ 条/页		/1页 ▶ ▶

直播转码

天 昨天 〕	近30天 202	24-03-30 00:00:00 ~ 2024-0	4-28 11:07:52 💼	全部域名 (含删除域名)	▼ 全球地区 ▼	查询	
品的长							
,657 _{分钟}							
码时长 2024-03-30(00:00:00 到 2024-04-28	11:07:52 (单位:分钟)					Ŧ
150							
120							
90							
60					Λ		
30							
0	2024 04 02 15:00:00 20	0.24 04 06 06:00:00 2024	04.09.21:00:00 2024	04 13 12:00:00 2024 04	17.03:00:00 2024.04	20.18-00-00 2024 04 24 (
2024-05-50 00.00.00	liveprocessor_H264_720P	Iveprocessor_H264_1080	P liveprocessor	_AAC_480P topspeed	_H264_1080P liv	<pre>/// 10.00.00 2024-04-24 (// eprocessor_H264_2K</pre>	topspeed_H264_720P
			topsp	eed H264 2K			
 夏消费量						具体资源包括	抵扣情况可查询使用明维
宴消费量 StreamName	开始转码时间	结束转码时间	转码时长(分钟)	编码方式	地域	具体资源包 码率(Kbps)	版口情况可查询使用明细 🧕 类型
宴消费量 StreamName	开始转码时间 2024-04-26 15:25:00	结束转码时间 2024-04-26 15:40:00	转码时长 (分钟) 16	编码方式 topspeed_H264	地域 中国大陆(境内)	具体资源包括 码率(Kbps) 2000	版扣情况可查询使用明细 <u>。</u> 类型 转码
宴消费量 StreamName	开始转码时间 2024-04-26 15:25:00 2024-04-26 15:17:00	结束转码时间 2024-04-26 15:40:00 2024-04-26 15:23:00	转码时长 (分钟) 16 7	4編码方式 topspeed_H264 topspeed_H264	地域 中国大陆(境内) 中国大陆(境内)	具体资源包 码率(Kbps) 2000 1024	抵扣情况可查询使用明细 <u></u> 类型 转码 转码
宴消费量 StreamName	开始转码时间 2024-04-26 15:25:00 2024-04-26 15:17:00 2024-04-22 14:31:00	结束转码时间 2024-04-26 15:40:00 2024-04-26 15:23:00 2024-04-22 14:31:00	转码时长 (分钟) 16 7 1	L 编码方式 topspeed_H264 topspeed_H264	地域 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内)	具体资源包括 码率 (Kbps) 2000 1024 2560	抵扣情况可查询使用明细 <u>。</u> 类型 转码 转码 水印
호消费量 StreamName	开始转码时间 2024-04-26 15:25:00 2024-04-26 15:17:00 2024-04-22 14:31:00 2024-04-18 10:44:00	结束转码时间 2024-04-26 15:40:00 2024-04-26 15:23:00 2024-04-22 14:31:00 2024-04-18 16:50:00	转码时长 (分钟) 16 7 1 286	- 「 編码方式 topspeed_H264 topspeed_H264 liveprocessor_H264	地域 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内)	具体资源包括 码率(Kbps) 2000 1024 2560 0	田山情况可査询使用明紹 ▲ 英型 乾码 乾码 乾码 、
宴消费量 StreamName		結束转码时间 2024-04-26 15:40:00 2024-04-26 15:23:00 2024-04-22 14:31:00 2024-04-18 16:50:00 2024-04-17 17:20:00	转码时长 (分钟) 16 7 1 286 7	編码方式 編码方式 topspeed_H264 topspeed_H264 ilveprocessor_H264 ilveprocessor_AAC ilveprocessor_H264	地域 中国大陆 (境内)	具体资源包 一 一 の し 2000 1024 2560 0 2000	(出口情况可直询使用明報 ▲ 类型
宴消费量 StreamName			转码时长 (分钟) 16 7 1 286 7 15	・ 「	地域 中国大陆 (境内)	具体资源包括 码率(Kbps) 2000 1024 2560 0 2000 2000	(出口情况可查询使用明知 类型
宴消费量 StreamName			转码时长(分钟) 16 7 286 7 15 6	L wa和方式 wa和方式 topspeed_H264 topspeed_H264 liveprocessor_H264 liveprocessor_H264 topspeed_H264 liveprocessor_AAC	地域 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内)	具体资源包括 研率(Kbps) 2000 1024 2560 0 2000 2000 2000 0	(出口情况可直询使用明知) (出口情况可直询使用明知) (大型) (未码) (未四) (日)
호消费量 StreamName		 結束转码时间 2024-04-26 15:40:00 2024-04-26 15:23:00 2024-04-26 15:23:00 2024-04-22 14:31:00 2024-04-18 16:50:00 2024-04-18 16:50:00 2024-04-17 17:20:00 2024-04-17 17:34:00 2024-04-15 12:16:00 2024-04-15 12:09:00 	 转码时长(分钟) 16 7 1 286 7 15 6 1 	L Weinford Constraints (1995) 編码方式 topspeed_H264 topspeed_H264 liveprocessor_H264 liveprocessor_H264 topspeed_H264 liveprocessor_AAC liveprocessor_AAC	地域 中国大陆(境内) 中国大陆(境内)	具体资源包括 研率(Kbps) 2000 1024 2560 0 2000 2000 2000 0 0 0	田山博沢可直询使用明知 田山博沢可直询使用明知 美型 美型 末码
夏消费量 StreamName			 转码时长(分钟) 16 7 1 286 7 15 6 1 148 	L weight of the second	地域 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内)	具体资源包括 一 現本 (Kbps) 2000 1024 2560 0 2000 2000 2000 0 0 0 2000 0 2000	田山情况可直询使用明報 英型 英码 转码
支消费量 StreamName - <		結束转码时间 2024-04-26 15:40:00 2024-04-26 15:23:00 2024-04-26 15:23:00 2024-04-22 14:31:00 2024-04-18 16:50:00 2024-04-17 17:20:00 2024-04-17 17:34:00 2024-04-15 12:16:00 2024-04-15 14:16:00 2024-04-15 11:50:00	转码时长(分钟) 16 7 1 286 7 15 6 1 148 6	、 編码方式 topspeed_H264 topspeed_H264 iveprocessor_H264 iveprocessor_AAC iveprocessor_AAC iveprocessor_AAC iveprocessor_AAC iveprocessor_AAC iveprocessor_AAC	地域 中国大陆 (境内) 中国大陆 (境内) 中国大陆 (境内) の日大陆 (境内) 中国大陆 (境内) 中国大陆 (境内) 日本国大陆 (境内) の日本武陆 (境内) 日本国大陆 (境内)	具体资源包括 一 現本 一 現本 2000 1024 1025 10	田山博况可査询使用明解 業型 年 税 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、 、

直播录制



	1面/JX///	【重/市兑	1年)元哈致	且頒牧的	且頒求利	且頒的校	且′増働凶	且頒增強	且頒甲核	增值切形	拉流转推的长	
天昨天	近7天	近30天	2024-03-30 00	:00:00 ~ 2024-04	-28 11:09:57	全部域:	呂(含删除域名)▼	全球地区 ▼	查询			
制路数峰值						录制投	递至COS总时长					
路						0 🗲	钟					
录制路数	录制投递至CO	s										
制路数 (单位:	路)										4	Ť
制路数(单位:	路)										F	Ŧ
制路数(单位: 1 ——	路)										4	Ŧ
(単位: 1	路)										3	Ţ
2 制路数 (单位: 1 0.8	路)										<u>.</u>	Ţ
北制路数 (単位: 1 0.8 0.6	路)										L	Ţ
北制路数 (単位: 1 0.8 0.6	路)										E Contraction of the second seco	ţ
北制路数 (単位: 1 0.8 0.6 0.4	路)											<u>↓</u>
(単位: 1 0.8 0.6 0.4 0.2	路)											<u>↓</u>
24 制路数 (単位: 1 0.8 0.6 0.4 0.2 0	路)											↓

直播时移

直播审核

增值功能

▼ 全部域名 (含删除域名) ▼

拉流转推时长

⊧

Ŧ



时间	域名	地域	时移天数	时移写入量
2024-04-28 10:55:00	u.top	中国大陆	7天	0.1 GB
2024-04-28 10:50:00	ı.top	中国大陆	7天	0.11 GB
2024-04-28 10:45:00	ı.top	中国大陆	7天	0.11 GB
2024-04-28 10:40:00	ı.top	中国大陆	7天	0.1 GB
2024-04-28 10:35:00	ı.top	中国大陆	7天	0.11 GB
2024-04-28 10:30:00	.top	中国大陆	7天	0.11 GB
2024-04-28 10:25:00	ı.top	中国大陆	7天	0.11 GB
2024-04-28 10:20:00	ı.top	中国大陆	7天	0.1 GB
2024-04-28 10:15:00	top	中国大陆	7天	0.11 GB
2024-04-28 10:10:00	ı.top	中国大陆	7天	0.11 GB
132 条			10 ▼ 条/页	₩ ◀ 1 /14页 ▶ №

直播截图

推流流量/带宽	播放流量/带宽	推流路数	直播转码	直播录制	直播时移	直播截图	直播增强	直播审核	增值功能	拉流转推时长	
今天 昨天	近7天 近30天	2024-03-30 0	0:00:00 ~ 2024-04	-28 11:12:39	全部域名	(含删除域名) 🔻	全球地区 🔻	查询			
₹计截图张数 こ / 2 2											
5,400 ⊮											
战图 2024-03-30 0	0:00:00 到 2024-04-28	8 11:12:39(单	位:张)							-	Ŧ
150					п						
120											
90											
60											
30 0 2024-03-30 00:00	0:00 2024-04-02 13:40:0	00 2024-04-06	03:20:00 2024-0	4-09 17:00:00 2	2024-04-13 06:40: 截图	00 2024-04-16 2	0:20:00 2024-0	4-20 10:00:00 2	2024-04-23 23:4	40:00 2024-04-27	13:20
30 0 2024-03-30 00:00	2024-04-02 13:40:0	0 2024-04-06	03:20:00 2024-0	4-09 17:00:00 2	2024-04-13 06:40:	00 2024-04-16 2	0:20:00 2024-0	4-20 10:00:00 2	2024-04-23 23:4	40:00 2024-04-27	13:20
30 0 2024-03-30 00:00]度消费量	2024-04-02 13:40:0	0 2024-04-06	03:20:00 2024-0	4-09 17:00:00 2	2024-04-13 06:40: - 載選 鼓图数量 (3K)	00 2024-04-16 2	0:20:00 2024-0	4-20 10:00:00 2	2024-04-23 23:4	40:00 2024-04-27	13:20
30 0 2024-03-30 00:00	月份 2024-04-02 13:40:0	0 2024-04-06	03:20:00 2024-0	4-09 17:00:00 2	2024-04-13 06:40: - 新選 載图数量 (张) 6488	00 2024-04-16 2	0:20:00 2024-0	4-20 10:00:00 2	1 2024-04-23 23:4 操作 导出详情	40:00 2024-04-27	13:20
30 0 2024-03-30 00:00	100 2024-04-02 13:40:0 月份 2024-04	0 2024-04-06	03:20:00 2024-0	4-09 17:00:00 2	2024-04-13 06:40: 一 載選 鼓闘数量 (张) 6488	J0 2024-04-16 2	0:20:00 2024-0	4-20 10:00:00	1 2024-04-23 23:4 操作 导出详情	40:00 2024-04-27	13:20
30 0 2024-03-30 00:00	DOD 2024-04-02 13:40:0 月份 2024-04 2024-04	0 2024-04-06	03:20:00 2024-0	4-09 17:00:00 2	2024-04-13 06:40: - 載選 載图数量 (张) 6488 1480	00 2024-04-16 <i>2</i>	0:20:00 2024-0	4-20 10:00:00 2	1 2024-04-23 23:4 操作 导出详情 导出详情	40:00 2024-04-27	13:20
30 0 2024-03-30 00:00	D2024-04-02 13:40:0 月份 2024-04 2024-03 2024-02	0 2024-04-06	03:20:00 2024-0	4-09 17:00:00 2	2024-04-13 06:40: 一 新選 鼓图数量 (张) 6488 1480 6944	00 2024-04-16 2	0:20:00 2024-0	4-20 10:00:00 2	1 2024-04-23 23:4 操作 导出详情 导出详情	40:00 2024-04-27	13:20
30 0 2024-03-30 00:00	100 2024-04-02 13:40:0 月份 2024-04 2024-03 2024-02 2024-01	0 2024-04-06	03:20:00 2024-0	4-09 17:00:00 2	2024-04-13 06:40: 一 載選 範囲数量 (3K) 6488 1480 6944 605	00 2024-04-16 2	0:20:00 2024-0	4-20 10:00:00	1 2024-04-23 23:4 県作 号出详情 号出详情	40:00 2024-04-27	13:20
30 0 2024-03-30 00:00	D:00 2024-04-02 13:40:0 月份 2024-04 2024-04 2024-03 2024-02 2024-01 2023-12	0 2024-04-06	03:20:00 2024-0	4-09 17:00:00 2	2024-04-13 06:40: 一 載選 載聞数量 (张) 6488 1480 6944 605 0	00 2024-04-16 2	0:20:00 2024-0	4-20 10:00:00 2	() 2024-04-23 23:4 课作 导出详情 导出详情 导出详情	40:00 2024-04-27	13:20
30 0 2024-03-30 00:00 引度消费量	100 2024-04-02 13:40:0 月份 2024-04 2024-04 2024-04 2024-04 2024-04 2024-02 2024-01 2023-12 2023-11	10 2024-04-06	03:20:00 2024-0	4-09 17:00:00 2	2024-04-13 06:40: 一 載選 鼓団政量 (3K) 6488 1480 6944 605 0 51164	00 2024-04-16 2	0:20:00 2024-0	4-20 10:00:00	1 1 2024-04-23 23:4 操作 号出详情 号出详情 号出详情	40:00 2024-04-27	13:20
30 0 2024-03-30 00:00 引度消费量	100 2024-04-02 13:40:0 月份 2024-04 2024-04 2024-04 2024-03 2024-02 2024-01 2024-01 2023-12 2023-11	0 2024-04-06	03:20:00 2024-0	4-09 17:00:00 2	2024-04-13 06:40: 一 載選 戦闘数量 (3K) 6488 1480 6944 605 0 51164	00 2024-04-16 2	0:20:00 2024-0	4-20 10:00:00 ;	1 2024-04-23 23:4 操作	40:00 2024-04-27	13:20

音视频增强

🔗 腾讯云



港用 量											
推流流量/带宽	播放流量/带宽	推流路数 『	直播转码 直捕	番录制 · 直播的	时移 直播截图	音视频增强	直播审核	增值功能	拉流转推时长	转推第三方)
今天昨天	近7天 近30天	2024-10-14 00:00:00) ~ 2024-11-12 20	0:08:38 📋	全部域名	✓ 全部增强	助能 ~	全部分辨率	~		
部帧率	✓ 查询										
曾强总时长											
0 _{分钟}											
憎强时长 单称 - 4	合轴									. U	k.
										Ľ	-
消费量											
1+1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1-1		神理中的		1. 10/0 2027		A.2. 201		-			
成百		4首5虫4月6		刀拼牛		·哎/华		83.			
					暂无数据						
共0条								10 🗸 条/页	₩ ◀ 1	/1页 ▶ ▶	

直播审核



推沇流量/带宽 播放流量	副/带宽 推流路数	直播转码	直播录制	直播时移	直播截图	直播增强	直播审核	增值功能	拉流转推时长	Þ
今天 昨天 近7天	近30天 2024-03-30	00:00:00 ~ 2024-04	4-28 11:20:11	全部域名	(含删除域名) 🔻	查询				
累计图片审核张数 O 张				累计部 0 分	页审核时长 冲					
图片审核 音频审核									Ŧ	
				暂无数据						
				暂无数据						
				暂无数据						
				暂无数据						
羊细信息				暂无数据						Ŧ
并细信息 时间		域名		暂无数据		圈片审核	张数			Ŧ
羊细信息 时间		域名		暂无数据		圈片审核	3KgX			<u>+</u>

增值功能



	(师皇/市克 推而始致 1	当加较时 巨加灰耐 巨油的核	旦捕戰國 且備增強	旦油甲核 增值幼能	拉加特祖山区
天 昨天 近7天	近30天 2024-03-30 00:00:0	0 ~ 2024-04-28 11:20:33 💼 全部域	洛(含删除域名)▼ 査询		
计费用量 フ つ					
▶ 1 ∠ 计费单位					
费用量 单位:计费单位					<u>+</u>
500					
400		•			
300					
200					
100					
0					
	📥 监播 🛛 📥 拉流转推本地模式	2024-04-18 00:0 	10:00 智能弹幕500ms 👥 虚拟背景 👥 延时	播放 💼 直播垫片	
费量					Ŧ
或名	类型	实际时长 (分钟)	系数 (计费单位/分钟)	计费时长 (计费单	位)
J.top	监播	295	1.6	472	
H 4 冬			1	0 – 冬/五 H J 1	
共 1 家			'		

拉流转推时长



推流流量/带宽	播放流量/带宽 推流路线	数 直播转码 直播录制	直播时移 直播截图	直播增强 直播审核	增值功能 拉流	专推时长 ▶
у∠	近7天 近30天 2024-03-3	30 00:00:00 ~ 2024-04-28 11:21:17 🛅	全球地区 ▼ 直询			
1988时长 24 _{分钟}						
E务时长 (单位:分	钟)					Ŧ
25						
20						
15						
10						
5						
5		202	4-04-26 00:00:00 — ∰891₭			
5 0 当耗明细		202	4-04-26 00:00:00 - 任务时长			
5 0 当耗明细 任务id	任务类型	202 任务开始时间	4-04-26 00:00:00 - 任务时长 任务结束时间	任务地域	任务时长	
50 0 当耗明细 任务id	任务类型 点播	202 任务开始时间 2024-04-26 15:14:38	4-04-26 00:00:00 — 任务时长 任务结束时间 2024-04-26 15:15:38	任务地域 中国大陆(境内)	任务时长 00:01:00	
5 0 	任务类型 点播 点播	202 任务开始时间 2024-04-26 15:14:38 2024-04-26 15:17:45	4-04-26 00:00:00 ● 任务时长 任务结束时间 2024-04-26 15:15:38 2024-04-26 15:23:45	任务地域 中国大陆(境内) 中国大陆(境内)	任务时长 00:01:00 00:06:00	
5 0 当耗明细 任务id	任务类型 点播 点播 点播	202 任务开始时间 2024-04-26 15:14:38 2024-04-26 15:17:45 2024-04-26 15:25:31	4-04-26 00:00:00 - 任务时长 任务时长 2024-04-26 15:15:38 2024-04-26 15:23:45 2024-04-26 15:40:31	任务地域 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内)	任务时长 00:01:00 00:06:00 00:15:00	
5 0	任务类型 点播 点播 点播	202 任务开始时间 2024-04-26 15:14:38 2024-04-26 15:17:45 2024-04-26 15:25:31	4-04-26 00:00:00 ● 任务封长 任务结束时间 2024-04-26 15:15:38 2024-04-26 15:23:45 2024-04-26 15:40:31	任务地域 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 10 v 条/页	任务时长 00:01:00 00:06:00 00:15:00	<u></u>
5 0 当耗明细 任务id 	任务类型 点播 点播	202 任务开始时间 2024-04-26 15:14:38 2024-04-26 15:17:45 2024-04-26 15:25:31	4-04-26 00:00:00 - 任务时长 任务时长 2024-04-26 15:15:38 2024-04-26 15:23:45 2024-04-26 15:40:31	任务地域 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 10 * 条/页	任务时长 00:01:00 00:15:00	页 > N
5 0	任务类型 点播 点播	202 任务开始时间 2024-04-26 15:14:38 2024-04-26 15:17:45 2024-04-26 15:25:31	4-04-26 00:00:00 — 任务时长 任务结束时间 2024-04-26 15:15:38 2024-04-26 15:23:45 2024-04-26 15:40:31	任务地域 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 10 v 条/页	任务时长 00:01:00 00:06:00 00:15:00	页
5 0	任务类型 点播 点播 点播	202 任务开始时间 2024-04-26 15:14:38 2024-04-26 15:17:45 2024-04-26 15:25:31	4-04-26 00:00:00 一任务时ド 任务结束时间 2024-04-26 15:15:38 2024-04-26 15:23:45 2024-04-26 15:40:31	任务地域 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 中国大陆(境内) 10 * 条/页	任务时长 00:01:00 00:06:00 00:15:00	页 ▶ भ

费用 量	长达四米	古接柱印	古採马山	古接叶汐	古矮耕肉	古栎峋沢	古探守技		おなた堆けと	姑概等二十	ふらしキ	
/市処	1在;元哈致	且頒授的	且熘求刑	且熘凹校	且頒戲園	且頒增強	且頒甲核	增恒功能	拉流转推时长	特推弗二力	头时日志	•
今天	昨天 近7天	近30天	2024-03-30 00	:00:00 ~ 2024-04	4-28 11:22:12	全部域名	3(含删除域名)▼	全部地域	•	查询		
带宽峰值 ∩												
U Mbps												
转推带宽	(单位:Mbps)										Ŧ	
						暂无数据						
												_



付日志											
十费用量 ∢ /带宽	推流路数	直播转码	直播录制	直播时移	直播截图	直播增强	直播审核	增值功能	拉流转推时长	转推第三方	实时日志 ▶
今天	昨天 近7天	近30天	2024-03-30 00:	00:00 ~ 2024-04	1-28 11:22:38	主 全部域名	(含删除域名)▼	全部日志类	型 ▼	查询	
投递条数	(单位:条)										Ŧ
						暂无数据					



计费说明

计费服务	统计项	说明				
	上行推流流量	展示用户在当前时间粒度内直播推流产生的上行流量。				
做这这是/世空	上行推流带宽峰值	展示当前时间粒度内直播推流产生的上行带宽峰值。				
推派派里/审兑	推流流量/带宽曲线图	每5分钟内的推流流量/带宽累计数据。				
	详细信息	近30天每小时推流的流量/带宽消耗量。				
播放流量/带宽	播放流量	展示用户在当前时间粒度内直播播放产生的下行流量,支持按标准直播和快直播筛选。				
	播放带宽峰值	展示当前时间粒度内直播播放产生的下行带宽峰值,支持按标准直播和快直播筛选。				



	播放流量/带宽曲线图	每5分钟内的播放流量/带宽累计数据,支持按标准直播和快直播筛选。						
	详细信息	近30天每小时播放的流量/带宽消耗量。						
	当前路数	展示当前的推流路数。						
始运改称	最大路数	展示最大路数。						
7年1716年193	推流路数曲线图	每5分钟内推流路数累计数据。						
	最近30天最高路数	近30天每天的路数峰值。						
	转码总时长	查询时间内直播转码使用的总时长。						
直播转码	转码时长曲线图	每5分钟内的转码时长累计数据。						
	月度消费量	近30天流维度的转码明细信息。						
	录制路数峰值	查询时间内录制频道的并发峰值数。						
直播录制	录制投递至 COS 总时长	查询时间内录制投递至 COS 的总时长。						
	录制路数/录制投递至 COS 总时 长曲线图	每5分钟内录制并发路数峰值/录制投递至COS的时长累计数据。						
	时移写入量	查询时间内时移写入量。						
直播时移	时移写入量曲线图	每5分钟内的时移写入量累计数据。						
	详细信息	域名及时移天数维度的时移写入量。						
	累计截图张数	查询时间内截图功能产生的图片总数。						
直播截图	截图曲线图	每5分钟内的截图累计数据。						
	月度消费量	近半年每个月的截图总数量。						
	增强总时长	查询时间内增强总时长。						
音视频增强	增强时长曲线图	每5分钟内增强时长数据。						
	消费量	近30天的直播增强的消费数据。						
	累计图片审核张数	查询时间内图片审核产生的图片总数。						
古採宙坊	累计音频审核时长	查询时间内音频审核产生的时长。						
且油中1次	图片审核/音频审核曲线图	每5分钟内的图片审核/音频审核累计数据。						
	详细信息	近30天直播审核记录。						
	总计费用量	查询时间内增值功能(监播、实时字幕、智能弹幕、拉流转推本地模式、虚拟背景、延时 播放、直播垫片)等总计费用量。						
增值功能	计费用量曲线图	每5分钟内增值功能(监播、实时字幕、智能弹幕、拉流转推本地模式、虚拟背景、延时播 放、直播垫片)等计费用量数据。						
	消费量	近30天的增值功能的消费数据。						
	任务总时长	查询时间内拉流转推任务总时长。						
拉流转推时长	任务时长曲线图	每5分钟内拉流转推任务时长数据。						
	消耗明细	以任务维度展示任务开始和结束时间等明细信息。						
萨坡第二七	带宽峰值	查询时间内转推第三方的并发峰值数。						
	转推带宽曲线图	每5分钟内的转推服务的并发峰值数。						


实时日志	投递条数	查询时间内推流日志/播放日志的投递条数总数。
DDM m家	DRM License 总请求数	近30天的 DRM License 总请求数。
DRM 加密	DRM License 请求数曲线图	每5分钟内的 DRM License 请求数。



健康报告

最近更新时间:2025-06-30 15:23:11

云直播健康报告将从推流、播放、录制、截图、转码、回调和拉流转推这七个模块来分析您的直播系统,并根据检测到的问题为您提供优化建议,以帮助您更好 地开展直播活动;您也可以在健康报告首页点击订阅健康报告,以便更加及时地查看您的直播系统的健康状况。本文档将为您介绍云直播健康报告管理及评分细 则。

前提条件

- 已开通 腾讯云直播服务。
- 已登录 云直播控制台。

注意事项

- 健康报告页面的实时数据统计上报存在一定延迟(1小时左右)。
- 健康报告功能默认展示当天直播系统的健康状况。支持通过域名和流 ID 进行筛选,并支持查询最近7天的数据。

健康报告管理

查看健康报告数据

您可以通过以下两种方式打开直播健康报告界面:

- 1. 登录云直播控制台 > 概览页。单击右上方的"健康报告"卡片,查看直播健康报告。
- 2. 选择左侧菜单栏中的**业务监控 > 健康报告**,进入健康报告界面查看相关数据。

	2025-06-21 ~ 2025-06-27 📋	全部城名 (含硼除城名) > 細入 StreamName	查询				出 [订阅消息,	定期获取直播健康
告閲览 90 平時分	#流异爱占比 0%	爆然开致占让 0%	^{其他异爱占比} 100 %	评合规则	7 政起势 100 50 2025-06-21	2025-06-23	2025-06-25	2025-06-2
推流异常 描放异常	其他异常 [●] AppName	域名 异爱供息	炭生次数 ①	产生影响	时间段	优化建议	操作	
StreamName								

 进入健康报告页面,可以查看报告概览、分数趋势、推流异常、播放异常以及其他异常信息,并了解异常信息及其优化建议。建议根据实际业务需求,单击立 即优化进行处理。

推流异常	





播放异常

i								
m 近7天 202	5-06-21 ~ 2025-06-27 📋 全	部城名 (含動映城名) ・ 縮入 Stream	Name 查询				土 订阅	188,定期获取 <u>直</u> 播健康报告通知
假克 90 ^{平均分}	merrait O %	^{瑞放开索点比} 0 %	^{яержан} 100 ж	评分规则	分数趋势 100 50 2025-06-21	2025-06-23	2025-06-25	2025-08-27
高异常 播放异常 其他	2 52							
ĩ	异觉信息	发生次数 ①	产生影响	时间将		优化建议	操作	
			🗋 智无异常					
ά.							10 ~ 옾/页 🛛 🕫 4	1 /1页 ▶ ▶

其他异常 健康报告 今天 昨天 近7天 2025-06-21 ~2025-06-27 自 全部域名(金融除域名) ∨ 输入 StreamName 查询 占 🔄 订阅消息,定期获取直播健康报告通知 报告概览 分数趋势 100 50 推流异常占比 0% 播放异常占比 0% ^{其他异常占比} 100 % 90 推流异常 預放异常 其他异常。 域名 AppName 异常信息 发生次数 ① 产生影响 时间段 优化建议 操作 短暂失败会自动重传;如果持续失败, 请检查截回授权,bucket及账户状态是 立即优化 否正常 截图上传失败 60次 可能导致截图失败 2025-06-22 12:00-13:00 live 短暂失败会自动重传;如果持续失败, 请检查戴图授权,bucket及账户状态是 否正常 截图上传失败 60次 可能导致截图失败 2025-06-22 11:00-12:00 立即优化 live 截图上传失败 清检查截图 否正常 图授权, bucket及账 立即优化 .com live 60次 可能导致截图失败 2025-06-22 10:00-11:00 状态层 短暂失败会自动重传;如果持续失败, 请检查截图授权,bucket及账户状态是 否正常 live 截图上传失败 60次 可能导致截图失败 2025-06-22 09:00-10:00 立即优化

下载异常数据



1. 根据您的实际业务需求,可以单击 土 下载健康报告。该 PDF 文档包含最近7天内检测到的直播异常结果信息,以便您进行查阅和分析。

健康报告								
今天 昨天 近7天 2025-06	6-21 ~ 2025-06-27 白 全部	端名 (含糊除域名)	查询				子	總,定期获取直播健康报告通知
报告概览				评分规则	分数趋势			
90 TEM	#違异號占比 0 %	攝敵异號為比 0 %	其他异型占比 100 %		100 50 2025-06-21	2025-06-23	2025-06-25	2025-06-27
推流异常 播放异常 其他异?	≅ *							
域名	异常信息	发生次数 ①	产生影响	时间段		优化建议	操作	
			□ 暫无异:	8				
共0急							10 ∨ ዿ/页 🛛 🕅 ∢	1 /1页 ▶ א

2. 在下载异常数据时,默认会全选所有模块,也支持手动选择所需的模块。

下载异常数据			×				
请选择需要下载哪些功能模块的异常数据							
数据收集整理需要一定时长,完成后会自动进行下载							
✔ 全选							
✔ 推流异常	✔ 播放异常	✓ 录制异常					
✓ 截图异常	✓ 转码异常	✔ 回调异常					
✓ 拉流转推异常							
	下载 取消						

免费订阅直播健康报告

1. 我们提供消息订阅服务,根据您的实际业务需求,只需勾选订阅选项,就可以定期接收直播健康报告通知。

昨天 近7天 2025-0	86-21 ~ 2025-06-27	全部城名 (含删除城名) > 4	入 StreamName 董词				上 」「「「「「「」」」」「「」」」「「」」」」「「」」「「」」」」「「」」「」」
告概览 90 ^{平均分}	###F#dit 0 %	Harradie O %	яержан 100 ж	¥ s> Mate	分数趋势 100 50 2025-06-21	2025-06-23 202	25-06-25 2025-06-27
他流异常 描放异常 其他另 灵利异常 截图异常 转码	" ¹ " •	异常					
缩	AppName	异常信息	发生次数 ①	产生影响	时间段	优化建议	操作
com	live	截图上传失败	60次	可能导致截图失败	2025-06-22 12:00-13:00	短暂失败会回动重传;如果侍候失败 请检查戴器授权,bucket及账户状态 否正常	最 立即优化
com	live	截图上传失败	60次	可能导致截图失败	2025-06-22 11:00-12:00	短暂失败会自动重传;如果持续失败 请检查截图授权,bucket及账户状态 否正常	是 立即优化
com	live	截图上传失败 截因上传失败	60次 60次	可能导致截图失败 可能导致截图失败	2025-06-22 11.00-12.00 2025-06-22 10.00-11.00	超重实现会自动理传;如果特殊实现 谢德查戴圈硬权,bucket及张卢快态 否正常 把暂失致会自动置传;如果持续失现 谢他曾戴图硬权,bucket及张卢快态 否正常	量 立即优化 量 立即优化

2. 一旦订阅成功,我们会按周为单位,将您的云直播健康报告分析发送至这些渠道:腾讯云控制台站内信、电子邮件和短信。



🕟 直播健康报告免费订阅成功	
订阅成功后,将以周维度将您的云直播业务异常分析发送至	以下渠道
✓ 腾讯云控制台站内信 ✓ 邮件 ✓ 短信	
完成取消	

3. 若您选择取消订阅,只需单击**取消订阅**。

前天 近7天 2025-	06-21 ~ 2025-06-27 芭	全部域名(含删除域名) >	入 StreamName 重词				🛓 🔽 巳订阅
				-			
告概览				评分规则	分數趋势		
					100	2025-06-23	
	推流异常占比	播放异常占比 〇	其他异常占比		50	— 分数 100	
90	0 %	0 %	100%		2025 05 24		
- T*477					2020-00-21	2020-00-23 2025-1	2025-06
推進异常 播放异常 其他界	·**						
爱制异常 截图异常 转码	异常 回调异常 拉流转推进	**					
語	AppName	异常信息	发生次数 ①	产生影响	时间段	任心理议	+55, 22-
						PERMIT	INTE
						如何在外心中的情法。 · · · 可让法生物	DRTF
.com	live	截图上传失败	60次	可能导致截图失败	2025-06-22 12:00-13:00	短暂失败会自动重传;如果结绩失败, 请检查截面接权,bucket及账户状态是	如 立 即 优 化
com	live	截图上传失败	60次	可能导致截图失败	2025-06-22 12:00-13:00	短暂失败会自动重传;如果持续失败, 请检查者团接权,bucket及账户状态是 否正常	如TF 立即统化
com	live	截因上传失败	60次	可能导致截图失败	2025-06-22 12:00-13:00	短期基本 短期大阪会自动置待:如果持续失败, 请检查者面积极,bucket及联冲状态是 否正常 短期失败会自动重待:如果持续失败, 遗给考虑和新知, bucket及是	1987年 立即优化 2980代化
.com om	live	截至上传失败 截至上传失败	600%	可能导致截至失敗 可能导致截至失敗	2025-06-22 12:00-13:00 2025-06-22 11:00-12:00	11日本 11日本 11日本 11日本 11日本 11日本 11日本 11日	1987年 立即554後 立即554後
om	live	截至上修失致 截至上修失致	60% 60%	可能导致截毁失败 可能导致截毁失败	2025-06-22 12:00-13:00 2025-06-22 11:00-12:00	增加成本 增全实现合的遗传: 如果持续失败, 增合重要预研风, bucket风际户状态是 百正常 短暂失败全自动通传: 如果特殊失败, 诸空重重要使见, bucket风际户状态是 百正常	ARTE 立即時代 立即時代
om com	ive ive	截面上传失攻 截面上传失攻 制面上传失攻	600; 600; 600;	可能导致截到失效 可能导致截到失效 可能导致截到失效	2025-06-22 12 00-13 00 2025-06-22 11 00-12 00 2025-06-22 10 00-11 00	「「「「「」」」 「「「「」」」」 「「」」」」」 「「」」」」 「「」」」」 「」」 「」」」 「」」」 「」」 「」」 「」」 「」」」 「」」」 「」 「	2000/04 2000/04 2000/04 2000/04
om	live live	截图上侍庆政 截图上侍庆政 截图上侍庆政	6007 6007 6007	可能导致截至失效 可能导致截至失效 可能导致截至失效	2025-06-22 12 00-13 00 2025-06-22 11 00-12 00 2025-06-22 10 00-11 00	開始大学会自然展行、知識特殊大変、 構造全蔵部研究人、bucket及用中や水準 百正常 短望大学会自动運行、知識特殊大変、 確全意識研究人。bucket及用中や水準備 百正常 短望大学会自动運行、如識特殊大変、 確全意識研究人。bucket及用中や水準備 百正常	2009042 3009052 3009052

×

4. 弹窗提醒,需再次单击确定即完成取消订阅操作。建议您保持订阅状态,以便定期接收直播健康报告通知。



健康状态说明

直播系统的健康状态分为三个等级:

等级	健康评分	分数颜色	状态说明
异常	0分-59分	红色	您的直播健康状况存在异常,请您尽快处理。
风险	60分-79分	橙色	您的直播健康状况存在风险,建议您及时处理。
较好	80分-100分	绿色	您的直播健康状况较好,需继续保持,定期检测。

评分规则说明

根据不同模块的权重和出现比例,评分规则如下:

模块	权重	满分	次数与扣分对应关系	扣分上限
推流	20%	20分	3次 /分	20分
播放	20%	20分	1次 /10分	20分



录制	15%	15分	2次 /分	15分
截图	10%	10分	1次 /分	10分
转码	15%	15分	50次 /分	15分
回调	10%	10分	1次 /10分	10分
拉流转推	10%	10分	1次 /5分	10分

请您及时查看健康报告,以便更好的发现和解决直播中遇到的问题。



运营分析

最近更新时间: 2025-05-15 16:59:22

云直播控制台提供运营分析 页面,您可在该页面中查看直播播放、用户分布、播放排行、设备统计与源站回源数据。

运营分析										
直接播放 用户分布 播放排行 设备统计 源站回源										
窓可以在云道独や役置義帝章,配置沈島県南党尊奏和組は役法国時代通知信告部件440内告号通知の。 役置兵管 15 当前辺国政策通知法院生産利時代方式2日1番政策不同。仅外征告分所任何,对张者明任意用中心进行登场。 全面称単ぷ時 >> 15 当前辺園が武治政策時十上校存在一項延迟(1945年5),可隔运用新进行宣書。										
今天 昨天 近7天 近30天 2024-12-25 00:00:00 ~ 2024-12-25	11:15:55 首 违理或合标签 > 全部成名 (含删除成名) > 中国;	大陆(境内) > 全部运業商 > 査協								
тана 10.42 _{Мbps}	8889 32,776.62 MB	^{கத்தது} 28,827 ₍₂	#眾這麼歌編曲 11 次							

▲ 注意:

- 对于直播播放页面、用户分布页面,数据以用户端所在地 IP 作为统计标准。
- 源站回源不支持查询2022年02月18日前的数据。
- 中国港澳台地区及境外地区不区分运营商。

直播播放

直播播放提供带宽、流量、请求数、并发连接数的查询展示功能。支持查询(播放)域名粒度的数据,可选择地区和运营商。支持查询最近3个月的数据,每次 查询的时间跨度最长支持1个月。



运营劳分析 直播播放 用户分布 播放排行 设备统计	十 源站回源			
您可以在云监控中设置告警,配置流量/带宽等参数超过设定值 当前页面数据的数据规度与统计方式与计费数据不同,仅供运 当前页面的实时数据统计上报存在一定延迟(1小时左右),『	时通过短信/邮件站内信等通知您。 设置告警 12 宫分析使用,对账请前往费用中心进行查询。 查看账单详情 >: 7稍后刷新进行查看。	2		
今天 昨天 近7天 近30天 2024-11-20	5 00:00:00 ~ 2024-12-25 11:18:02 📋 选择线	名标签 > 全部域名 (含删除域名) >	中国大陆(境内) > 全部运营商 > 直询	
#萊峰值 14.21 Mbps	^{еже} 1,881,557.04 мв	^{总请求数} 1,834,443次	#发连接数峰值① 559 次	
带宽趋势 (单位:Mbps)				<u>*</u>
15 12 9 6 3 May hun	nahullulululul	han	mmlunderladellad	
0 2024-11-26 00:00:00 2024-11-29 06:00:00 2024-	12-02 12:00:00 2024-12-05 18:00:00 2024-12-09 00:00	00 2024-12-12 06:00:00 2024-12-15 12:0	0:00 2024-12-18 18:00:00 2024-12-22 00:00:00 2024-12-2!	5 06:00:00

时间点	带宽(Mbps)
2024-11-26 00:00:00	9.26
2024-11-27 00:00:00	6.31
2024-11-28 00:00:00	5.98
2024-11-29 00:00:00	6.53
2024-11-30 00:00:00	5.93
2024-12-01 00:00:00	6.09
2024-12-02 00:00:00	5.41
2024-12-03 00:00:00	6.47
2024-12-04 00:00:00	7.33
2024-12-05 00:00:00	8.67
共30条	10 ❤ 条/页 K ◀ 1 /3页 ▶ H

统计项	说明
带宽峰值	直播下行播放带宽峰值数据。
总流量	直播下行播放总流量数据。
总请求数	直播过程中,播放端对腾讯云直播平台请求数的总值。
并发连接数峰值	直播过程中,播放端和云直播平台并发连接数的峰值。

用户分布

用户分布提供观看直播用户的地域、流量、请求数据的查询展示功能。支持查询(播放)域名粒度的数据,可以选择地区和运营商。支持查询最近3个月的数 据,每次查询的时间跨度最长支持1个月。数据将根据查询条件,按照大区-区域进行归类,并按照区域流量占比进行排序展示。



굸	直	播

运营分析									
直播播放 用户	分布 播放排行	设备统计 源站	回源						
当前页面数据的数据	拉度与统计方式与计费数据	不同,仅供运营分析使用,氵	时账请前往费用中心进行查)	旬。 查看账单详情 >> 🖸					
今天昨天	近7天 近30天	2024-11-26 00:00:00	~ 2024-12-25 11:19:26	兰 选择域名标题	全部域名(含)	删除域名) > 中国	大陆(境内) 🖌	全部运营商 > 查询	
查看流量趋势	查看带宽趋势	-							-
排名	大区	区域	总流量 (MB)	流量占比()	流量总占比()	总请求数 (次)	请求占比数 🛈	请求数总占比 ()	操作
1	华东	江苏	1877571.51	99.78%	99.78%	227381	12.39%	12.39%	流量趋势 带宽趋势
2	华东	上海	2735.88	0.15%	0.15%	2278	0.12%	0.12%	流量趋势 带宽趋势
3	西南	重庆	725.37	0.04%	0.04%	2449	0.13%	0.13%	流量趋势 带宽趋势
4	华南	广东	427.97	0.02%	0.02%	1589651	86.65%	86.65%	流量趋势 带宽趋势
5	华北	北京	150.41	0.01%	0.01%	910	0.05%	0.05%	流量趋势 带宽趋势
6	华中	湖北	47.88	0%	0%	252	0.01%	0.01%	流量趋势 带宽趋势
7	华北	天津	5.71	0%	0%	11441	0.62%	0.62%	流量趋势 带宽趋势
8	华东	浙江	0.04	0%	0%	138	0.01%	0.01%	流量趋势 带宽趋势
共8条							1	0 ❤ 条/页	/1页 ▶ ▶

• 查询中国大陆(境内)数据时,大区包括华北、西北、东北、华东、华中、西南、华南、其他。区域为各个大区下的具体省份。

• 查询国际/港澳台(境外)数据时,大区包括亚太一区、亚太二区、亚太三区、北美、欧洲、南美、中东、非洲、其他。区域为各大区下的具体国家和地区。



运营分析															
直播播放	用户	分布	播放排行	设备统计 源	站回源										
			5405 6 11 5												
当前页面数	当前页面数据的数据粒度与统计方式与计费数据不同,仅供运营分析使用,对账请前往费用中心进行查询。 查看账单详情 >> 12														
				_						_					_
今天	昨天	近7天	近30天	2024-11-26 00:00:00	~ 2024-12-25 11:19:26	Ë	选择域名标签	~	全部域名(含删	除域名) 🖌	中国大陆(境内	内) 🖌	全部运营商	▶ 査询	
查看流量起	势	查看带贯	建势							- (1987-etm.)					
							-			; (現内)	「内帯士	一山田	一 河北	二十海	
排名		大区		区域	总流量 (MB)	流量占比	; (1)	流量总占	-+				 P546 東海 		
1		华东		江苏	1877571.51	99.78%		99.78%	四36 一 U	▼ 丁夏	₩四		▶ 戸冯	1111世	
2		华东		上海	2735.88	0.15%		0.15%	乐北	✓ 黒ル江		✓ UT		— 1 M—	
									华乐	✔ 福建	☑ 江苏	✔ 安徽	☑ 山东	✔ 上海	TUR 🔽
3		西南		重庆	725.37	0.04%		0.04%	华中	✔ 河南	✓ 湖北	✓ 江西	✓ 湖南	_	
4		华南		广东	427.97	0.02%		0.02%	西南	✓ 贵州	✓ 云南	✓ 重庆	🖌 ШЛ	✓ 西藏	
5		46-1k		北京	150.41	0.01%		0.01%	华南	✔ 广东	✔ 广西	🖌 海南			
•				104	100.11	0.0170		0.0170	其他	✓ 其他					
6		华中		湖北	47.88	0%		0%		副ムネ (計画力に)					
7		华北		天津	5.71	0%		0%	亚太一区	中国香港	新加速	坡	中国澳门	越南	
				110° \						泰国	尼泊	尔	柬埔寨	巴基斯坦	
8		华乐		3m1	0.04	0%		0%	亚太二区	中国台湾	日本		韩国	印尼	马来西亚
共8条									亚太三区	菲律宾	印度		澳大利亚		
									北美	美国	加拿	大	墨西哥		
									医疗分析	英国	德国		法国	俄罗斯	
										意大利	西班:	牙	爱尔兰	荷兰	
									南美	巴西	哥伦!	比亚	阿根廷		
									中东	沙特阿拉	伯阿联	酋	土耳其	卡塔尔	
										白林	(F12) 黎巴/	兄 嫩	回要 以色列	料 威特 也门	巴勒斯坦
									3E3M	南非	埃及		阿尔及利亚	摩洛哥	
									其他	其他					
									5410						
									*勾选的地区	做积累统计					
												确定	取消		

统计项	说明
总流量(MB)	按大区和区域归类后,各区域的总流量。
流量占比	此区域流量占列表中所有区域流量的比例。
流量总占比	此区域流量占中国大陆(境内)或国际/港澳台(境外)所有区域流量的比例。例如,当用户选择中国大陆(境内) 时,则该统计量表示此区域流量占中国大陆(境内)总流量的比例。
总请求数(次)	按大区和区域归类后,各区域的总请求次数。
请求数占比	此区域请求次数占列表中所有区域请求次数的比例。
请求数总占比	此区域请求数占中国大陆(境内)或国际/港澳台(境外)所有区域请求数的比例。例如,当用户选择中国大陆(境 内),则该统计量表示此区域请求数占中国大陆(境内)所有请求数的比例。

在列表中,您还可以对其中一个区域或者勾选多个区域,查看对应的流量趋势与带宽趋势。



运营分析										
直播播放	用户分布	播放排行	设备统计 源	占回源						
当前页面	教据的教据粒度与统计	方式与计费数据	不同,仅供运营分析使用,	对账请前往费用中心进行查	旬。 查看账单详情 >> 12					
			_							
今天	昨天 近7天	近30天	2024-11-26 00:00:00	~ 2024-12-25 11:19:26	送 择域名标约	▲ 全部域名(含	删除域名) >	中国大陆(境内) 🖌	全部运营商 > 查询	
查看流量	趋势 查看帮	德趋势								
- 排名	×	X	区域	总流量 (MB)	流量占比()	流量总占比()	总请求数 (次)	请求占比数 🛈	请求数总占比 🛈	操作
1	华	东	江苏	1877571.51	99.78%	99.78%	227381	12.39%	12.39%	流量趋势 带宽趋势
2	华	东	上海	2735.88	0.15%	0.15%	2278	0.12%	0.12%	流量趋势 带宽趋势
Z 3	西	南	重庆	725.37	0.04%	0.04%	2449	0.13%	0.13%	流量趋势 带宽趋势
4	华	南	广东	427.97	0.02%	0.02%	1589651	86.65%	86.65%	流量趋势 带宽趋势
5	华	lt	北京	150.41	0.01%	0.01%	910	0.05%	0.05%	流量趋势 带宽趋势
6	华	ф	湖北	47.88	0%	0%	252	0.01%	0.01%	流量趋势 带宽趋势
7	华	4Ľ	天津	5.71	0%	0%	11441	0.62%	0.62%	流量趋势 带宽趋势
8	华	东	浙江	0.04	0%	0%	138	0.01%	0.01%	流量趋势 带宽趋势
共8条								10)∨条/页 🛛 🛋	1 /1页 🕨 🕨

以同时勾选多个区域为例,展示的**流量趋势**图如下:



以同时勾选多个区域为例,展示的**带宽趋势**图如下:



播放排行

播放排行功能提供了 TOP 100 **流数据、TOP 100 客户端 IP、TOP 100 URL** 和 TOP 100 Referer 的查询展示功能,帮助您了解直播流的热度和观众分布 等情况。此外,该功能还支持查询排名、流量、流量占比、次数、次数占比等多种数据指标,支持查询(播放)域名粒度等数据,并且支持选择地区、支持查询 最近3个月的数据,每次查询的时间跨度最长支持1天。

主要特点

- TOP 100流数据:可以查询并展示播放量最高的前100个直播流,包括排名、流量和流量占比等信息。
- TOP 100客户端 IP: 可以查询并展示观看直播最多的前100个客户端 IP, 方便您了解观众分布情况。
- TOP 100 URL:可以查询并展示按照次数进行排名的前 100 个 URL(请求路径),包括排名、域名、URL、次数和次数占比等信息。方便您了解观众对 不同 URL 的访问情况。
- TOP 100 Referer:可以查询并展示按照次数进行排名的前 100 个 Referer(请求来源),包括排名、域名、Referer 和次数占比等信息。方便您了解 观众对从不同 Referer 的访问情况。

▲ 注意:

当前页面流、IP、URL 和 Referer 的 TOP 排行数据仅供运营分析使用,具体的数据分析结果请以实际日志数据为准。



运营分析 直播播放 用户分布 播放	排行 设备统计 源站	回源							
当前页面流和IP的TOP排行数据仅供运营 当前页面的实时数据统计上报存在一定预	营分析使用,具体请以实际日志数据分 重迟(30分钟左右),可稍后刷新进行	析为准。 行查看。							
今天 昨天 2024-12-24	~ 2024-12-24	名(含删除域名) 🗸	全球地区 🗸	查询					
TOP 100 流									۰
排名	域名		StreamName		流	量 (MB)		流量占比 (i)	
1	com		-		55	5483.29		80.23%	
2	com		-		13	3663.21		19.76%	
3	com		$(\alpha,\beta) \in \{1,\dots,n\}$		7.	28		0.01%	
4	301	n	100		1.	06		0%	
共4条							10 ∿	• 条/页	/1页
TOP 100 客户端iP									يە.
排名	域名		IP		流	量 (MB)		流量占比()	
1	com		-		41	410.88		59.88%	
2	som		-	h	27	27735.62 40.11%			
3	com		1000	1	7.	28		0.01%	
4	cor	n	1000		0.	53		0%	
5	.cor	n		0.53		53		0%	
共5条							10 🗸	• 条/页	/1页 ▶ ₩
Top 100 URL									⊻
排名	域名	URL		次数 🛈		次数占比()		总流量(MB)	
1	com	10000		53655		87.21%		7.28	
2	.com	147303		7840		12.74%		1.06	
3	.com	1.481		14		0.02%		27735.62	
4	.com	10.000		12		0.02%		27747.67	
5	.com			5		0.01%		13663.21	
共5条							10 ~	✔条/页 🛛 ◀ 1	/1页 ▶ ₩
Top 100 Referer									<u>ب</u>
排名	域名		Referer		次	数 (i)		次数占比 🛈	
1	com				53	3655		87.21%	
2	COI	n			78	340		12.74%	
3	com		-		31	I		0.05%	
共3条							10 🗸	• 条/页	/1页 🕨 🕅



统计项	说明
TOP 100流 — 流量占比	该流的流量占列表中所有流的流量的比例。
TOP 100客户端 IP 一 流量占比	该IP的流量占列表中所有 IP 的流量的比例。
TOP 100 URL—次数占比	该流的次数占列表中所有流的次数的比例。
TOP 100 Referer—次数占比	该流的次数占列表中所有流的次数的比例。

设备统计

设备统计功能提供了设备类型、浏览器类型和操作系统类型的查询和展示。支持查询(播放)域名粒度等数据,并且支持选择地区、支持查询最近 3 个月的数 据。

运营分析									
直播播放	用户分布	播放排行	设备统计	源站回源					
今天	昨天 2024-12-	25 00:00:00 ~	2024-12-25 11:2	28:29 📋	全部域名 (含删除域名) 🗸	中国大陆(境内) 🖌	查询		
设备	类型								놊
排名				设备类型		次数		次数占比	
1				Other		33460		100%	
2				Desktop		5		0%	
浏览	器类型								Ł
排名				浏览器类型		次数		次数占比	
1				Other		33460		100%	
2				Chrome		5		0%	
操作3	系统类型								.¥
排名				操作系统类型		次数		次数占比	
1				Other		33466		100%	
2				Windows		5		0%	

统计项	说明
设备类型	设备类型 包括:平板(Tablet)、手机(Mobile)、桌面(Desktop)、电视(TV)和其他(Other)。
浏览器类型	浏览器类型 包括:空(Empty)、Chrome、Safari、Opera、QQ浏览器(QQBrowser)、猎豹浏览器 (LBBrowser)、傲游浏览器(MaxthonBrowser)、搜狗浏览器(SouGouBrowser)、百度浏览器 (BIDUBrowser)、淘宝浏览器(TaoBrowser)、UC浏览器(UBrowser)、IE、Microsoft Edge、机器人(Bot) 和其他(Other)。
操作系统类型	操作系统类型 包括:空(Empty)、安卓(Android)、苹果iOS(IOS)、苹果Mac OS(Mac OS)、Windows、 Linux、Chromium OS、NetBSD、机器人(Bot)和其他(Other)。

源站回源

源站回源提供回源流量和回源带宽峰值的查询展示功能。支持查询(播放)域名粒度的数据。支持查询最近3个月的数据,每次查询的时间跨度最长支持1个月。







流数据查询

最近更新时间:2024-07-2214:23:31

登录云直播控制台 > **业务监控** > 流数据查询,输入流 ID 可查询 播放数据 、推流数据 、直播记录 和 回调事件 。如下图:

播放数据查询

播放数据页面可查看带宽、流量和并发连接数的数据。播放数据查询只能查询最近20天,查询时间段小于24小时。

	前天 2023-09-21 00:00:00	~ 2023-09-21 16:44:51 📋 🖆	≧部 ▼			
间最近20天,查询时间段	小于24小时。					导出线
洝 (単位: Mbps)						
0						
2023-09-21 00:00:00	2023-09-21 02:54:00	2023-09-21 05:48:00	2023-09-21 08:42:00	2023-09-21 11:36:00	2023-09-21 14:30:00	
			— 带宽			
0						
2023-00-21 00:00:00	2023-00-21 02:54:00	2022-00-21 05:48:00	2023-00-21 08:42:00	2023-00-21 11:36:00	2023-09-21 14:30:00	
2023-09-21 00:00:00	2023-09-21 02:54:00	2023-09-21 05:48:00	2023-09-21 08:42:00 — 流量	2023-09-21 11:36:00	2023-09-21 14:30:00	
2023-09-21 00:00:00	2023-09-21 02:54:00	2023-09-21 05:48:00	流量	2023-09-21 11:36:00	2023-09-21 14:30:00	
2023-09-21 00:00:00	2023-09-21 02:54:00	2023-09-21 05:48:00	2023-09-21 08:42:00 — 流量	2023-09-21 11:36:00	2023-09-21 14:30:00	
2023-09-21 00:00:00 发连接数 (单位:次)	2023-09-21 02:54:00	2023-09-21 05:48:00	2023-09-21 08:42:00 一 流量	2023-09-21 11:36:00	2023-09-21 14:30:00	
2023-09-21 00:00:00 发连接数 (单位:次)	2023-09-21 02:54:00	2023-09-21 05:48:00	2023-09-21 08:42:00 — 流量	2023-09-21 11:36:00	2023-09-21 14:30:00	
2023-09-21 00:00.00 茨连接数 (単位: 次)	2023-09-21 02:54:00	2023-09-21 05:48:00	2023-09-21 08:42:00 — 流量	2023-09-21 11:36:00	2023-09-21 14:30:00	
2023-09-21 00:00.00 发连接数 (单位: 次) 0	2023-09-21 02:54:00	2023-09-21 05:48:00	2023-09-21 08:42:00 — 流量	2023-09-21 11:36:00	2023-09-21 14:30:00	
2023-09-21 00:00.00 发连接数 (单位:次) 0	2023-09-21 02:54:00	2023-09-21 05:48:00	2023-09-21 08:42:00 — 流量	2023-09-21 11:36:00	2023-09-21 14:30:00	
2023-09-21 00:00.00 发连接数 (单位:次)	2023-09-21 02:54:00	2023-09-21 05:48:00	2023-09-21 08:42:00 — 流量	2023-09-21 11:36:00	2023-09-21 14:30:00	

推流数据查询

推流数据可查询单条流的流量、带宽、视频帧率、视频码率、音频帧率和音频码率的数据,可查询最近7天,查询时间段小于3小时,相同 IP 重新推流会以不同 颜色曲线显示。

输入流 ID 可查询后,选择查看推流数据可查询直播流推流信息。如下图:



导出数据



腾讯云

今天 昨天

流母 (単位: MB)

播放数据 推流数据 直播记录 回调事件

查询最近7天,查询时间段小干3小时,相同IP重新推

前天 2023-09-21 14:40:08 ~ 2023-09-21 17:40:08 📋



直播记录查询

直播记录页面可查看关于直播流的流名称、推流域名、直播应用名称、开始/结束时间、推流时长和推流客户端 IP(显示为"--"代表该直播流是拉流转推模块推的流),还可单击**详细信息**查看推流数据。直播记录可查询最近60天,查询时间段小于30天的数据。

			会 至何							
播放数据	推流	数据	直播记录 回调事件							
今天	昨天	前天	2023-09-21 00:00:00 ~ 2023	-09-21 17:00:11 📋						
可查询最近6	60天,查询时间		天的数据。							
	StreamName	9	域名	AppName	开始时间	结束时间	推流时长	推流客户端IP	新流原因	操作
				live	2023-09-21 17:00:08	2023-09-21 17:00:08	0秒		推流流名称处于禁播状态	详细信息
				live	2023-09-21 16:51:08	2023-09-21 16:59:57	8分49秒		收到客户调用的禁播请求	详细信息
				live	2023-09-21 16:48:38	2023-09-21 16:50:59	2分21秒		收到客户调用的断流请求	详细信息

回调事件查询

回调事件可查看直播流推流回调、断流回调和录制回调,各类回调事件的流名称、推流域名、回调触发时间、应答时间和回调结果,当回调结果显示失败状态, 可单击查看排查回调事件失败的原因。回调事件可查询最近5天,查询时间段小于24小时的数据。

	٢	查询			
播放数据 推流数据	直播记录	调事件			
2023-09-21 00:00:00 ~ 202	3-09-21 16:44:51 📋	推流回调 ▼			
可查询最近5天,查询时间段小	于24小时的数据。	推流回调			
		断流回调			
StreamName	推流域名	录制回调		事件类型	事件类型 结果
		2023-09-2	21 16:44:44	21 16:44:44 推流回调	21 16:44:44 推流回调 失败



异常事件记录

最近更新时间: 2025-03-31 18:06:23

腾讯云直播支持通过异常事件功能,让您能够快速查看直播推流过程中发生的异常事件。此外,通过查看主备流事件,您可以了解主备流的状态。

前提条件

已登录 云直播控制台。

注意事项

您可以在 直播回调 中配置推流异常事件回调,当直播服务内部有事件发生时,消息将会经由事件消息通知服务统一回调。

推流异常事件查询

1. 在直播推流出现异常后,选择左侧菜单栏中的**业务监控 > 异常事件记录**,进入异常事件页面。

2. 在异常事件页面中,支持通过流 ID 进行查询,可查询最近7天推流异常事件,查询时段小于3小时的数据。

异常事件							
推流异常事件 主备流事件							
您可以在直播回调中配置推流异常事件回调,当							
今天 前天 前天 2025-03-06 可查询能近7天推流异常事件,查询时段小于3小时	14:52:37 ~ 2025-03-06 17:52:37 🗎 📑	青榆入StreamName(湾D)进行查询	童時				导出数据
StreamName	域名	AppName	发生时间	事件类型	异常详情	操作	
The second classes	com	live	2025-03-06 17:52:20	音频顿时间戳间隔太大	(video timestamp - audio timestamp) abs value	流数据查询	
100,000,000	.com	trtc_	2025-03-06 17:52:20	两帧视频帧到达时间太长	video frame arrive interval bigger than 1000(ms)	流数据查询	
AND A VALUE AND A VALUE AND A	com	live	2025-03-06 17:52:15	音频畅时间戳间隔太大	(video timestamp - audio timestamp) abs value \ldots	流数描查询	
Ministration Charles	com	live	2025-03-06 17:52:10	音频帧时间戳间隔太大	(video timestamp - audio timestamp) abs value	流数据查询	
	.com	live	2025-03-06 17:52:10	两帧视频帧到达时间太长	video frame arrive interval bigger than 1000(ms)	流数据查询	
100.0000.000	.com	live	2025-03-06 17:52:05	音频帧时间翻间隔太大	(video timestamp - audio timestamp) abs value	流数摆查询	
100,010000000	com	live	2025-03-06 17:52:02	两帧视频帧到达时间太长	video frame arrive interval bigger than 1000(ms)	流数据查询	
	.com	live	2025-03-06 17:52:01	两帧视频帧到达时间太长	video frame arrive interval bigger than 1000(ms)	流数据查询	
AND A CONTRACTOR OF A	com	live	2025-03-06 17:52:00	音频帧时间翻间隔太大	(video timestamp - audio timestamp) abs value	流数摆查询	
Ministration Charles	com	live	2025-03-06 17:51:55	音频顿时间戳间隔太大	(video timestamp - audio timestamp) abs value	流数据查询	
10.000	com	live	2025-03-06 17:51:55	两帧视频帧到达时间太长	video frame arrive interval bigger than 1000(ms)	流数据查询	
100.000 (00.000)	.com	live	2025-03-06 17:51:50	音级被时间戳间隔太大	(video timestamp - audio timestamp) abs value	流激振查询	

主备流事件查询

- 1. 选择左侧菜单栏中的**业务监控** > 异常事件记录,进入主备流事件页面。
- 2. 在主备流事件页面中,支持通过流 ID 进行查询,可查询最近7天主备流事件,查询时段小于3小时的数据。

异常事件 推流异業事件	主备流事件					
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	近7天 2025-03-06 00:00 00 ~ 2025-03-06 17:55:55	请输入StreamName (宽D) 进行查询	古向 M			导出数据
StreamName	域名	AppName	发生时间	事件类型	操作	
			暂无数据			
共0条					10 V 条/页 H K K 1 /	1页 ▶ ⊨

事件类型

事件类型见下表:

序号	事件类型
1	视频时间戳回退
2	音频时间戳回退
3	视频时间戳突然变大
4	音频时间戳突然变大



5	chunk size 太大
6	两帧视频帧到达时间太长
7	两帧音频帧到达时间太长
8	视频编码类型发生变化
9	音频编码类型发生变化
10	视频帧到来前没有 codec 头
11	音频帧到来前没有 codec 头
12	视频头无法解析
13	Chunk Size 过大
14	视频帧率过低
15	音频帧时间戳间隔太大
16	GOP Size 过大
17	音视频编解码格式不常用



断流记录

最近更新时间: 2025-01-10 15:07:23

腾讯云直播支持通过断流记录,快速查看直播推流断流的记录与断流原因。

前提条件

- 已登录 云直播控制台。
- 当前腾讯云账号下,有直播流的推流出现中断。

操作步骤

- 1. 在直播推流中断后,选择左侧菜单栏中的**业务监控 > 断流记录**,进入断流记录页。
- 2. 支持通过推流名称查询近30天断流记录,提供精确和模糊搜索。可以查看流名称、路径、域名、起止时间、推流时长、客户端 IP 和断流原因等信息。

195	100	27		ε.
1971	1716	н	- 73	τ.

今天 昨天 近7天 近30天	2024-12-11 00:00:00	~ 2025-01-09 16:53:22	1.名称	設案 模糊波索 查询			
流名称	踏径	域名	开始时间	结束时间 ‡	推流时长	推流客户端IP	断流原因
	live	com	2025-01-09 15:06:01	2025-01-09 16:46:27	1小时40分26秒	-	系统主动断开长时间无数据的推流
	live	com	2025-01-09 13:37:06	2025-01-09 16:40:36	3小时3分30秒	-	系统主动断开长时间无数据的推流
	live	com	2025-01-09 15:02:16	2025-01-09 15:06:08	3分52秒	-	系统主动断开长时间无数据的推流
1966, (1969), 1979, 1979, 197	live	com	2025-01-09 15:05:12	2025-01-09 15:05:43	31秒	-	系统主动断开长时间无数据的推流
1999, 1999, 1999, 1999, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 19	live	.com	2025-01-09 15:03:04	2025-01-09 15:04:56	1分52秒		系统主动断开长时间无数据的推流
1999, 1999, 1999, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 1997, 19	live	.com	2025-01-09 15:00:49	2025-01-09 15:02:45	1分56秒		系统主动断开长时间无数据的推流
1000 (1000 0.1000 0.1000 0.1000	live	.com	2025-01-09 14:48:31	2025-01-09 15:02:01	13分30秒		系统主动断开长时间无数据的推流
100,00000.00000.000000	live	.com	2025-01-09 14:50:06	2025-01-09 15:00:32	10分26秒		系统主动断开长时间无数据的推流
	live	com	2025-01-09 14:49:02	2025-01-09 14:49:54	52秒		系统主动斯开长时间无数据的推流
1944, (1944), 1974, (1974), (1	live	com	2025-01-09 14:46:33	2025-01-09 14:48:55	2572280		系统主动斯开长时间无数据的推流
共 10000 条						10 ~	条/页 间 ◀ 1 /1000页 ▶ 用

其中:

- 路径: 推流地址中的 AppName。
- 流名称: 推流地址中的 StreamName。

断流原因

断流原因及错误码见下表:

errcode	sub_errcode	errmsg
0	0	未知原因
1	0	推流客户端主动断流
2	0	推流客户端主动断流
3	0	推流客户端主动断流
4	0	推流客户端主动断流
5	0	直播系统内部错误
6	0	RTMP 协议内容异常
7	0	RTMP 单个帧大小超过配置允许的最大值
8	0	系统主动断开长时间无数据的推流
9	0	直播系统内部错误
10	0	代理层收到断流命令

11	0	直播系统内部错误
12	0	推流链路网络异常
13	0	推流链路网络异常
14	0	推流链路网络异常
15	0	推流链路网络异常
16	0	推流链路网络异常
17	0	推流链路网络异常
18	100	直播系统内部错误
18	101	直播系统内部错误
18	102	直播系统内部错误
18	103	直播系统内部错误
18	104	直播系统内部错误
18	200	获取推流链接对应的客户信息失败
18	201	您的直播服务已被关停
18	202	账号欠费,您的直播服务已被暂时关停,请及时充值
18	203	您的直播服务已被强制关停
18	300	不允许直接使用 IP 地址推流
18	301	无法识别推流域名
18	302	推流域名不合法
18	303	推流域名被禁用
18	304	推流应用名被禁用
18	305	推流的流名称处于禁播状态
18	306	接入模式为频道模式,但尚未创建相应的推流频道
18	307	接入模式为频道模式,但当前推流频道已关闭
18	308	推流的流名称中含有非法字符
18	309	推流应用名中含有非法字符
18	400	推流客户端 IP 在黑名单中
18	401	推流客户端 IP 不在白名单中
18	500	推流未携带过期时间参数
18	501	推流时间戳参数值已过期
18	502	推流未携带鉴权参数
18	503	校验鉴权参数不通过
18	600	当前推流条数超过配置允许的最大值
18	601	当前流名称对应的推流条数超过配置允许的最大值
18	602	推流优先级参数低于已经存在的推流链接



19	0	第三方鉴权失败
20	0	系统主动断开长时间无数据的推流
21	100	收到客户调用的断流请求
21	101	收到客户调用的禁播请求
21	102	收到新的推流链接顶替当前推流
21	103	收到新的推流链接顶替当前无数据的推流
22	0	未知原因
23	0	RTMP 协议内容异常
24	0	直播系统内部错误
25	0	未知原因
26	0	未知原因
27	0	未知原因
28	0	未知原因
29	0	未知原因
30	0	未知原因
31	0	未知原因
32	0	未知原因
33	0	RTMP AMF 数据异常
34	0	未知原因
35	0	推流客户端主动断流
36	0	未知原因
37	0	SRS 断开没有播放的流
38	0	直播系统内部错误
39	0	推流帧率大小超过系统允许的最大值

日志服务 实时日志分析

最近更新时间:2025-03-2817:44:43

实时日志分析通过对云直播访问日志的实时采集、投递到日志服务 CLS 产品,实现对日志数据的快速检索、分析及存储,通过对日志数据的挖掘来实现数据驱 动运维及运营,从而快速准确地制定运营策略。

△ 注意:

实时日志分析现已全新支持将日志投递至 日志服务 CLS,欢迎体验,本文档将指引您如何使用最新版实时日志功能。

注意事项

- 日志数据实时采集,三分钟后日志检索、报表数据趋于稳定;
- 目前仅对播放日志提供报表分析,如有其他日志管理需求可前往 日志服务 CLS;
- 开启日志投递功能后请确保日志服务处于正常使用状态,日志服务停服将导致日志无法投递;
- 日志中记录的带宽或流量数据为应用层(HTTP 协议)回包数据,由于 TCP 包头消耗和失败重传等机制,比通过 TCP 层统计得出的消耗带宽或消耗流量 要小。

操作说明

创建日志主题

- 1. 进入云直播控制台,选择**业务监控 > 日志服务 > 实时日志分析**,进入实时日志分析。
- 2. 若当前使用的是旧版实时日志分析,可单击**这里**升级至新版。因兼容性需要,升级将清空已有日志主题。

日志服务			
实时日志分	沂 日志下载		
(〕 • 实	日志分析全新支持将日志投递至日志服务 CLS 🖸	,如需启用可点击这里 🖸 。腾讯云日志服务 CLS 为	独立计费产品,计费标准请参见 CLS 计费详情 🖸 。可将云直播推流或播放 ¹
创建日志主			
主题名称/ID		创建时间	状态
		20	停止投递
e R		20'. 5	停止投递

3. 首次使用需授权云直播服务角色,授权成功后,需要勾选服务协议并单击**开始使用**,系统将自动开通日志服务 CLS 产品并打开实时日志分析管理页面。



日志服务		
实时日志分析	日志下載	
	云直播 CSS 实时日志分析支持将日志投递到日志服务 CLS ,实现	
	日志从采集、日志存储到日志检索等全方位的日志服务。	
	使用实时日志分析会将日志投递至日志服务 CLS,这将产生云直播日志投递费用及日志服务相关费用,详情参	
	考 计费说明 22, 腾讯云日志服务 CLS 为独立计费产品, 计费标准请参见 CLS 计费详情 22. 使用该功能需	
	要授权并开通日志服务 CLS,具体步骤如下:	
	✓ 授权当前账号角色使用日志服务 CLS	
	2 开通日志服务 CLS	
	▼ 2日周读并同意《日志服务等级协议》	
	开始使用	

4. 选择地域并创建日志集,单击页面上的**这里**,创建新的日志集。

 说明: 地域包含广 际/港澳台 	广州和新加坡,广州地域的日志集下创建的日志主题只能投递 à(境外)的日志。	中国大陆(境内)的日志,新加坡地域	的日志集下创建的日志主题只能投递国
日志服务 实时日志分析 日志下载			
 可将云直播推说或播放场名的实时日志规道 该模块会把日志按道至日志服务 CLS、合产 您可后续通过 日志服务 (CLS) 区 傳覽等 	жавложие фотовливани, италижаен-неници. продажаювае в парамание и накие и макие и макие парамание създание създание и парамание създание и парамание и продажают.		
1516 新加坡 - 〇 尚未留建日志第、18 广州	, RADE UN ORDERRETEST		

状态 骰无数据

5. 单击确定,即可创建新的日志集。

创建日志集		×
云直播 服务角色	色将创建以下日志集	
地域	广州	
日志集名称	cloud_css_lct_cn	
日志保留时间	30天	
	确定取消	

1981 PLA

6. 创建日志集成功后,您需要单击创建日志主题,进入日志主题创建页面。新创建的日志主题状态默认为投递中,会投递日志到日志服务 CLS 产品中。

10 × ⊕/页 × + 1 /1 页 > ×



	= T.#						
 可将云直播推流面 该模块会把日本部 您可后候通过日 	いる。 成職故域名的契时日志税進到日志級务进行日司 現進至日志服务 (LS, 会产生芸算満日志規選) 志服务 (CLS) に創管理日志集等模块。	志的检索分析,便于及时发现业务中存在的问题。 费用及日志能务相关费用,详 计费说明 (2,腾讯云日志极)	号 CLS 为独立计费产	语,计最标准请参见 CLS 计微评情 已,			
地域 广州 ・	日志集名称 cloud_css_logset_cn 日志	留存时间: 30天 创建时间 2024-02-01 11:06:36					
主题名称/ID		创建时间		状态		操作	
避死此01		2024-12-26 16:28:23		投递中		报表 检索 更多 ~	
共1条						11)∨ 条/页 ⊨ ◀ 1 /1页 ⊨ ⊮
创建日志	主題					×	
日志主题	请输入日志主题						
	仅支持中文、英文、	数字、_、-, 不超过255个字符	<u>5</u>				
日志类型	播放日志	推流日志					
域名列表				已选择 (0)			
输入域名	搜索		Q			Q	
域名		加速区域	^	域名	加速区域		
	com	境内 境外			暂无数据		
	com	境内境外					
	.com	境内境外	+				
).com	境内境外					
	com	境内境外					
	.com	境内境外					
	000		•				
没有找到域	名? 可以在 域名管理	中添加域名。					
		đ	諚	取消			

修改日志主题

1. 进入实时日志分析中的日志主题列表,单击您需修改的日志主题操作栏的管理。



日志服务 实时日志分析 日志下载				
 可將云直機能流成機欲域名的契約日本税過到日本税 该機体会把日本税過至日本税券(CLS) 公例性至三直構 您可后換通过日本税券(CLS) 公例管理日本集等 	岩迪行日志的检查分析,便于及封发现业务中存在的问题。 日志校道義用及日志服务相关费用,详 计凿说明 ピ,腾讯云日志服务 CLS 为线 繁荣。	这计器产品,计器际电通参贝 CLS 计数详错 C。		
地域 广州 V 日志県合称 cloud_css_logset_cr 前線日志主類	n 日志福符时间: 30天 创造时间 2024-02-01 11:06:36			
主题名称/ID	创建时间	状态	操作	
沒所式01	2024-12-26 16:28:23	投進中	报表 检索 更多 ~	
共1条			停止	ਸ ਵ 1 /1页 ▶ ਸ
			割除	

2. 进入日志主题编辑页面,您可修改日志主题信息。

分析日志报表

仅播放日志类型的日志主题提供报表分析,页面有四类数据,分别是:基础数据分析、资源分布分析、异常诊断分析、用户分析。 1. 进入**实时日志分析**中的日志主题列表,单击您需查看的日志主题右侧的报表。

日志服务			
实时日志分析 日志下载			
 ・可将云直環境式互属技術名約(支付日本税)後到日本総務法行日本約1位気分 ・成環境会紀日本税場項日本総務 CLS、会产生 三直調日本税場項 用及日本 ・您可启映通过 日本総称 (CLS) ピ 創管理日本集等構築。 	忻,使于及时发现业务中存在的问题。 服务但关展用,详 计振识时 (3)	CLS 计振进者 U.	
地域 广州 ~ 日志県名称 deud_ces_logsel_cn 日志福存时间: 创造日志主題	30天 创建时间 2024-02-01 11:06 36		
主题名称ID	创建时间	状态	操作
(Bisto)	2024-12-26 16 28:23	投進中	振天 絵案 更多 ~
共1会			10 ¥ 条/页 H 4 1 /1页 ▶ H

2. 进入日志报表页查看报表数据,可分别查看基础数据、资源分布、异常诊断、用户分析。

基础数据		





	-
时间范围 最近1分钟 ~	时间范围 最近1分钟 ~
健康度	下载速度
100.00%	0 мв/я
时间范围 最近15分钟 >	时间范围 最近15分钟 >
带宽 (单位: Mbps)	流量 (单位: MB)
1	1
0.8	0.8
0.6	0.6
0.4	0.4
0.2	0.2
0	0
2024-12-20 10.20.00 2024-12-20 10.21.00 2024-12-20 10.34.00 一 完党	2024-12-2010.20.00 2024-12-2010.21.00 2024-12-2010.34.00
1000000000000000000000000000000000000	
	2014年 10月17日の10日日 1日本10月1日日 1日本10月1日 1日本10月11日 1日本10月11日 1日本10月11日 1日本10月11日 1日本10月11日 1日本10月11日 1日本10月11日 1日本10月11日 1日本10月11日 1日本10月111111101 1日本10月111101 1日本10月1111111111111111 1日本10月1111111111111111111111111111111111
	首无政站
暂无数据	共0条 10 ∨ 条/页 н ◀ 1 /1页 ▶ н
	时间的记题 藏近15分钟 ~
	访问次数
时间范围 最近16分钟 >	
运营商统计	
	67794G
运宫時 访问次数(次) 下载流量(MB) 下载速度(MB/s)	暂无数据
暂无数据	
共0条 10 ∨ 条/页 № ◀ 1 /1页 ▶ №	
	时间范围 最近15分钟 ~
	下载流量



↑ 布	
报表 数据 资源分布 异常诊断 用户分析	📿 刷新
时间范围 最近15分钟 > 访问域名TOP10	时间范围 最近15分钟 ~ 访问URI TOP10
域名 访问次数(次) 下载流量(MB) 下载速度(MB/s)	URI 访问次数(次) 下载流量(MB) 下载速度(MB/s)
暂无数据	暂无数据

异常诊断

·				
时间范围 最近15分钟 > 地区 中国 >	时间范围 最近	£15分钟 ¥ 地区	中国~	
指误码占比趋势	错误详情			
0	省份	运营商	错误码	错误次数
		(〕 加载失败 重试	
	共0条	·	10 ∨ 条/页 ◀ ◀	1 /1页 🕨 🕅

用户分布



加范围 最近15分钟 > 地区 中国 >	时间范围 最近15分钟 > 地区 中国 >
戋人数	访问用户TOP100
)	用户 省份 错误访问次数 访问总次数 下载流量(MB)
	暂无数据
	共0条 10 ∨ 条/页 № ◀ 1 /1页 ▶ №
	时间范围 最近15分钟 > 地区 中国 >
16:22 16:25 16:28 16:31 16:34 16:37 — 在线人数	下载用户TOP100
	用户 省份 下载浏览(MB) 访问总次数 错误访问次数
时间范围 最近15分钟 > 地区 中国 >	暂无数据
	共0条 10 ∨ 条/页 🛛 ∢ 1 /1页 🕨 🕅
目户 省份 错误访问次数 访问总次数 下载流量(MB)	
暂无数据	

日志检索

日志检索支持多种类型的检索分析方式及图表分析形式,详细说明可见 日志检索 。 以日志主题为单元进行日志检索。选择您需要检索的日志主题,单击**检索**,进入日志检索页面。

停止日志主题投递至 CLS

1. 进入实时日志分析中的日志主题列表,单击您需要停止投递的日志主题右侧的停止。

日志服务 实时日志分析 日志下载				
 ・可将云直搏機能成構故域名的实时日告段進到日告級約 ・该模块会約日告税進至日告服券 CLS、会产生云直構日 ・您可能快通过 日告服券 (CLS) 2 的管理日告展等機能 	出行日本約检索分析。 便子及时送現业条中存在的问题。 由税運動用及日本服务相关商用。伴 计器识明 ピ。 顕讯云日本服务 CLS 为族 %。	立计概产品,计概称推诿参阅 CLS 计部件描 U。		
地域 广州 V 日志集名称 cloud_css_logsel_cn	日志留存时间: 30天 创建时间 2024-02-01 11.06 36			
主题名称/ID	创建时间	状态	操作	
限1501	2024-12-26 16:28:23	投递中	祝末 检索 更多 >	
共1景			停止	H 4 1 /1页 ▶ H
			離除	

2. 在弹窗中确认是否停止投递,点击确认即可,对应日志主题的状态将变为停止投递,日志将不在投递至 CLS 产品。





删除日志主题

1. 进入**实时日志分析**中的日志主题列表,单击您需删除的日志主题右侧的**删除**。

日志服务				
实时日志分析 日志下载				
 ・可将云置構造流或構改域名的实时日本投递到日本服务 ・病構体会把日本投递至日本服务 CLS、合产生云置運行 ・認可后検通过 日本服务 (CLS) は 例管理日本展等構 	进行日本的检索分析,使于及时发现业务中存在的问题。 1本较温雾用及日本服务相关高用,详 计删询时 它,腾讯正日本服务 CLS 为H 块。	立计费产品,计费标准高参观 CLS 计费序语 22。		
地域 广州 V 日志集高称 doud_css_logset_cn 创建日志主题	日志留存时间: 30天 创建时间 2024-02-01 11:06:36			
主题名称/ID	创建时间	状态	操作	
演(武01	2024-12-26 16:28:23	授進中	报表 检索 更多 ~	
共1条			停止 管理	н ∢ 1 /1页 ► н
			制除	

2. 在弹窗中确认是否删除日志主题,单击确定即可。

	×
确定删除当前日志主题 ?	
删除后将停止相关域名的日志投递,生效时间约5-10分钟。已经投递的日志将会全部清空。	
确定取消	

△ 注意:

- 若您删除了日志主题,就会停止推送相关域名的日志数据,日志服务产品中对应的日志主题也将被删除并清空已经投递的日志,同时您将无法再使用 该主题对应的报表。
- 删除日志主题后将无法恢复,请谨慎操作。

日志字段

推流日志

顺序	日志字段	说明
1	time	请求时间
2	client_ip	客户端 IP
3	host	被访问的域名
4	url	URL
5	size	推流字节数大小
6	country_id	country_id



7	prov	省份
8	isp	运营商
9	streamname	流ID
10	node_ip	节点 IP
11	server_region	服务器地区
12	server_country	服务器国家

播放日志

顺序	日志字段	说明
1	type	播放类型,lvb代表标准直播,leb代表快直播
2	time	请求时间
3	client_ip	客户端 IP
4	host	被访问的域名
5	url	URL
6	size	本次访问字节数大小
7	country_id	country_id
8	prov	省份
9	isp	运营商
10	http_code	HTTP 状态码
11	referer	Referer 信息
12	process_time	处理时长(单位:毫秒)
13	ua	User - Agent 信息
14	range	Range 参数
15	method	HTTP Method
16	streamname	流 ID
17	hit	缓存 HIT/MISS
18	node_ip	节点 IP(因无法获取部分CDN集群节点IP,此字段可能为空)
19	server_region	服务器地区
20	server_country	服务器国家
21	connect_fd	connect_fd(连接端口号)
22	lost_rate	丢包率,仅type=leb时才有值
23	rtt	rtt,仅type=leb时才有值

▲ 注意:

日志中特殊状态码说明如下:

• 0: 连接建立。

• 4:请求超时,鉴权超时或者响应超时。



- 5:回源断连接或者流销毁。
- 6: 客户端断连接。

国家(地区)、省份、运营商、服务器地区与国家(地区)映射同日志下载。

名词解释

日志集

日志集(Logset)是对日志主题及指标主题的分类,一个日志集可包含多个日志主题和指标主题。日志集本身不存储任何日志数据,仅方便用户管理主题。云 直播日志集有以下基本属性信息:

• 地域:日志集所属 地域 。

说明:
 目前支持广州和新加坡地域。

- 日志集名称:日志集命名。
- 日志保留时间:当前日志集里数据的保存时间周期,默认是30天。
- 创建时间:日志集创建时间。

日志主题

日志主题(Log Topic)是日志数据在日志服务(Cloud Log Service,CLS)平台进行采集、存储、检索和分析的基本单元,采集到的海量日志以日志主题 为单元进行管理,包括采集规则配置、保存时间配置、日志检索分析以及日志下载/消费/投递等。 从场景功能上理解,日志主题主要提供:

- 采集日志到日志主题。
- 以日志主题为单元存储管理日志。
- 以日志主题为单元检索分析日志。
- 以日志主题为单元投递日志到其他平台。
- 从日志主题下载、消费日志。

() 说明:

以上信息摘自日志服务(CLS)产品文档,详情见 日志/指标主题与日志集,请以日志服务(CLS)侧的说明为准。



离线日志下载

最近更新时间: 2024-12-27 18:01:52

腾讯云直播为您提供最近30天各域名的详细访问日志。

日志下载

您可以登录 云直播控制台:

1. 单击左侧菜单栏的**业务监控 > 日志服务 > 日志下载**,进入日志下载页面。

2. 选择您希望下载日志的时间范围和域名,然后单击确定以获取日志下载链接。单击链接即可开始下载日志。

日志服务		
实时日志分析 日志下载		
① 日志学会包括: 遠求時間,當户論PF被访问的成名 UPL 本次访问学节数大小 country_16, 备份 运营常等, 详情, 日本数据打包存在一定延迟, 正常练定下 2-3 小时后数据包括子先至, 日本中记录的有宽流流量数据为应用启	含美学 日志下致 化。 2. (HTTP 协议) 回做数据,由于TCP包头调耗,失败重件等机制,出通过 TCP 层统计模址的调料带宽成调料流量要小	
昨天 近7天 近30天 2024-11-27 00:00:00 ~ 2024-12-26 16:08:06 曽 播放日志	✓ 标准直播 > 城名 com >	
8960	日本設備包 Q	操作
2024-12-04 11:00:00	2024120411 (下载
2024-12-04 12:00:00	2024120412	下載
2024-12-04 13:00:00	2024120413 com	下載
2024-12-04 14:00.00	2024120414- c com	下載
2024-12-04 15:00:00	2024120415-1 com	下载
2024-12-04 16:00:00	2024120416- com	下载
2024-12-04 17:00:00	2024120417 c #2	下载
2024-12-04 20:00:00	2024120420-	下载
2024-12-05 11:00:00	2024120511 com.gz	下载
2024-12-05 14:00.00	2024120514 com.gz	下载
共21条		10 ¥ 会/页 H 4 1 /3页

▲ 注意:

- 直播日志默认按小时分割,每天24个日志文件。若某个小时域名无请求,则不会产生日志数据包;若选择的域名当天无请求,也不会产生日志数据。
- 直播日志从各 CDN 加速节点收集而来,因此存在一定延迟,一般情况下日志包可查询、下载延迟约30分钟,日志包会不断追加,约24小时左右趋 于稳定。
- 直播日志中记录的下行字节数统计而来的流量数据,是应用层数据。在实际网络传输中,产生的网络流量要比纯应用层流量多5% 15%。
 - TCP/IP 包头消耗:基于 TCP/IP 协议的 HTTP 请求,每一个包的大小最大是1500个字节,包含了 TCP 和 IP 协议的40个字节的包头,包 头部分会产生流量,但是无法被应用层统计到,这部分的开销大致为3%左右。
 - TCP 重传:正常网络传输过程中,发送的网络包会有3%-10%左右会被互联网丢掉,丢掉后服务器会对丢弃的部分进行重传,此部分流量应用层也无法统计,占比约为3%-7%。

在业内标准中,计费流量一般在应用层流量的基础上加上上述开销,腾讯云 CDN 取10%,因此监控流量约为日志计算流量的110%。

• 直播日志中记录仅供数据分析和参考使用,计费数据请以账单为准。

推流日志

将下载的日志数据包解压,以文本方式查看,可以看到各字段信息以空格隔开。推流日志中对应的字段顺序(从左到右)及含义如下表所示:

顺序	推流日志内容
1	请求时间
2	客户端 IP
3	被访问的域名
4	URL



5	推流字节数大小
6	country_id
7	省份
8	运营商
9	流ID
10	节点IP
11	服务器地区
12	服务器国家

播放日志

将下载的日志数据包解压,以文本方式查看,可以看到各字段信息以空格隔开。播放日志中对应的字段顺序(从左到右)及含义如下表所示:

顺序	播放日志内容
1	请求时间
2	客户端IP
3	被访问的域名
4	URL
5	本次访问字节数大小
6	country_id
7	省份
8	运营商
9	HTTP 状态码
10	Referer 信息
11	播放时长(单位:毫秒)
12	User - Agent 信息
13	Range 参数
14	HTTP Method
15	流 ID
16	缓存 HIT/MISS
17	节点 IP(因无法获取部分CDN集群节点IP,此字段可能为空)
18	服务器地区
19	服务器国家
20	connect_fd(连接端口号)
21	丢包率
22	rtt

▲ 注意:


- 播放日志中丢包率和 rtt 为快直播专属字段,可用于自助分析网络状态。
- 日志中特殊状态码说明如下:
 - 0: 连接建立。
 - 4:请求超时,鉴权超时或者响应超时。
 - 5:回源断连接或者流销毁。
 - 6: 客户端断连接。
- 国家(地区)映射:

中国: 1,**巴林: 2**,**韩国: 3**,**黎巴嫩: 4**,**尼泊尔: 5**,**泰国: 6**,**巴基斯坦: 7**,**阿拉伯联合酋长 国: 8**, **不丹: 9**, **阿曼: 10**, **阿塞拜疆: 11**, **朝鲜: 12**, **菲律宾: 13**, **柬埔寨: 14**, **卡塔尔: 15**, ****吉尔吉斯斯坦:** 16**, ****马尔代夫:** 17**, ****马来西亚:** 18**, ****沙特阿拉伯:** 20**, ****塞浦路斯:** 21**, ****文莱:** 22**,****老挝:** 23**,****日本:** 24**,****土库曼斯坦:** 25**,****土耳其:** 26**,****哈萨克斯坦:** 27**,****巴勒斯坦国:** 28**,**塔 吉克斯坦: 29**,**格鲁吉亚: 30**,**科威特: 31**,**叙利亚: 32**,**印度: 33**,**印度尼西亚: 34**,**亚美尼亚: 35**,****阿富汗:** 36**,****乌兹别克斯坦:** 37**,****斯里兰卡:** 38**,**伊拉克: 39**,**越南: 40**,**伊朗: 41**,****也门:** 42**,****约旦:** 43**,****缅甸:** 44**,****锡金:** 45**,****孟加拉:** 46**,****新加坡:** 47**,****以色列:** 48**,****埃及:** 49**, 布基纳法索: 50**, **马达加斯加: 51**, **阿尔及利亚: 52**, **布隆迪: 53**, **赤道几内亚: 54**, **多哥: 55**, **安哥 拉: 56**, **埃塞俄比亚: 57**, **尼日利亚: 58**, **南非: 59**, **塞内加尔: 60**, **佛得角: 61**, **圣多美和普林西比: 62**,**斯威士兰: 63**,**尼日尔: 64**,**毛里求斯: 65**,**几内亚比绍: 66**,**厄立特里亚: 67**,**坦桑尼亚: <u>68**, **苏丹:</u> 69**, ****几内亚:** 70**, ****科特迪瓦:** 71**, ****乍得:** 72**, ****科摩罗:** 73**, ****塞拉利昂:** 74**, ****中非:** 亚: 82**, **津巴布韦: 83**, **刚果: 84**, **马里: 85**, **莱索托: 86**, **加蓬: 87**, **摩洛哥: 88**, **冈比亚: ****加纳:** 90**,****肯尼亚:** 91**,**马拉维: 92**,**纳米比亚: 93**,**塞舌尔: 94**,**博茨瓦纳: 95**,**莫桑比 克: 96**,****贝宁:** 97**,**卢旺达: 98**,**<mark>索马里:</mark> 99**,**<mark>突尼斯:</mark> 100**,****象牙海岸:** 101**,**<mark>法国:</mark> 102**,****阿尔** 巴尼亚: 103**, **都柏林: 104**, **爱沙尼亚: 105**, **安道尔: 106**, **摩纳哥: 107**, **卢森堡: 108**, **西班牙: 109**, **瑞典: 110**, ****马其顿:** 111**, **意大利: 112**, **圣马力诺: 113**, **匈牙利: 114**, **南斯拉夫: 115**, ** 希腊:116**,**瑞士:117**,**摩尔多瓦:118**,**立陶宛:119**,**拉脱维亚:120**,**梵蒂冈:121**,**冰岛: 122**, **波兰: 123**, **英国: 124**, **列支敦士登: 125**, **斯洛伐克: 126**, **荷兰: 127**, **乌克兰: 128**, **葡 **萄牙:** 129**,****马耳他:** 130**,****比利时:** 132**,****克罗地亚:** 133**,****芬兰:** 134**,****保加利亚:** 135**,****德国:** 136**,****捷克:** 137**,****罗马尼亚:** 138**,****挪威:** 139**,****斯洛文尼亚:** 140**,****奥地利:** 141**,****白俄罗斯:** 142**, ****丹麦:**143****,****波<mark>斯尼亚和黑塞哥维那:</mark>144**,**爱尔兰:145**,**阿根廷:146**,**巴拉圭:147**,**巴西:148**, 玻利维亚: 149**,**委内瑞拉: 150**,**智利: 151**,**乌拉圭: 152**,**苏里南: 153**,**秘鲁: 154**,**哥伦比亚: 155**, ****厄瓜多尔:** 156**, ****圭亚那:** 157**, ****马提尼岛:** 158**, ****巴哈马:** 160**, ****巴拿马:** 161**, ****尼加拉瓜:** 162**, ****巴巴多斯:** 163**, ****牙买加:** 164**, ****海地:** 165**, **墨西哥: 166**, ****危地马拉**: <u>167**</u>, ****古巴:** 168**, ****洪** 都拉斯: 169**, **格林纳达: 170**, **哥斯达黎加: 171**, **多米尼加共和国: 172**, **圣基茨和尼维斯: 173**, **美国: 174**, ****圣文森特和格林纳丁斯:** 175**, ****特立尼达和多巴哥:** 176**, ****安提瓜和巴布达:** 177**, ****多米尼克国:** 178**, ****伯 利兹:**179**,****萨尔瓦多:**180**,****加拿大:**181**,****圣卢西亚:**182**,****澳大利亚:**183**,**<mark>瑙鲁:</mark>184**,****帕劳:** 185**, ****巴布亚新几内亚:** 186**, ****萨摩亚:** 187**, ****斐济:** 188**, ****所罗门群岛:** 189**, ****基里巴斯:** 190**, ****密克罗尼** 西亚联邦: 191**, **图瓦卢: 192**, **新西兰: 193**, **汤加: 194**, **马绍尔群岛: 195**, **瓦努阿图: 196**, **蒙古:

• 省份映射:

北京市: 1, **天津市: 2**, **河北省: 3**, **山西省: 4**, **内蒙古: 5**, **江苏省: 6**, **安徽省: 7**, **山东省: 8**, **辽宁省: 9**, **吉林省: 10**, **黑龙江省: 11**, **上海市: 12**, **浙江省: 13**, **江西省: 14**, **福建省: 15**, **湖北省: 16**, **湖南省: 17**, **河南省: 18**, **广东省: 19**, **广西: 20**, **海南省: 21**, **重庆市: 22**, **四川省: 23**, **贵州省: 24**, **云南省: 25**, **西藏: 26**, **陕西省: 27**, **甘肃省: 28**, **宁夏: 29**, **青海省: 30**, **新疆: 31**, **香港: 32**, **澳门: 33**, **台湾省: 34**。

• 运营商映射:

电信: 1, **网通: 2**, **教育: 3**, **移动: 4**, **联通: 5**, **铁通: 6**, **长宽: 7**, **电信通: 8**, **电讯盈 科: 9**, **东方有线: 10**, **和记电讯: 11**, **城市电讯: 12**, **歌华有线: 13**, **方正宽带: 14**, **天威: 15**, ** 香港有线: 16**, **数码通: 17**, **大学: 18**, **咨询联网: 19**, **中信泰富: 20**, **新世界电讯: 21**, **恒通国际: 22**, **九仓电讯: 23**, **亚太环通: 24**, **第一线: 25**, **互联优势: 26**, **科盈电讯: 27**, **互联通: 28**, **新 网络: 29**, **新力讯: 30**, **中华电信: 31**, **新电: 32**, **先达: 33**, **香港资讯科技: 34**, **南凌: 35**, **阿

里巴巴: 36**, **腾讯: 37**, **鹏博士: 38**, **广电: 40**, **香港宽频: 41**, **科技网: 42**, **网宿: 43**, **akamai: 44**, **浙江华数: 45**。

• 服务器地区和国家(地区)映射:

地区	国家(地区)
中国	中国
亚太1	中国香港
	中国澳门
	新加坡
	越南
	泰国
	中国台湾
	日本
亚太2	马来西亚
	印尼
	韩国
	菲律宾
亚太3	印度
	澳大利亚
	沙特
中东	阿联酋
	土耳其
小关	美国
10天	加拿大
	英国
欧洲	德国
	法国
	意大利
	爱尔兰
	西班牙
南美	巴西
非洲	南非



SDK 质量监控

最近更新时间: 2024-01-29 10:04:41

注意事项

- •统计分析仅适用于使用腾讯云的直播 SDK,其它 SDK 无法监控。
- 推流数据查询只能查询最近3天,且时间跨度在6小时之内。

操作步骤

1. 登录云直播控制台,在左侧菜单栏选择**业务监控 > SDK 质量监控**,进入质量监控页查看推流数据(**需使用直播 SDK**)。

2. 可选择查看**全局推流统计、全局播放统计、单路推流统计、单路播放统计**或运**营数据统计**。具体数据说明请看下文。

数据说明

全局推流统计

可选择日期进行查询,或选择设备系统进行数据查询,详细数据列表将显示筛选后的 StreamName、发送码率(kbps)、发送帧率(fps)、网络运营商、 推流机型、操作。

列表字段	说明
发送码率	用户查询日内该路流的平均发送码率。
发送帧率	用户查询日内该路流的平均发送帧率。
网络运营商	该路流返回数据中最近的一条,展示其网络运营商名称。
推流机型	该路流返回数据中最近的一条,展示其推流机型名称。

若您需查看单路流的数据,单击**推流数据查询**和**拉流数据查询**。

质量监控							
全局推流统计 全局	司播放统计 单路推流统计	单路播放统计	运营数据统计				
当未统计到平台的推流数	握时,请使用腾讯云视立方直播SDK进行	行推流直播,方可产生并_	上报推流直播数据。				
今天 昨天 F 可查询最近3天内的数据	前天						10S 安卓 全部
StreamName		发送码率 (kbps)	2	芟送帧率 (fps)	网络运营商	推流机型	操作
				智无数据			
共0条							10 • §/页 н < 1 /1页 ⊨ н

全局播放统计

可通过设定开始时间和结束时间,输入流 ID、或选择设备系统进行数据查询。数据统计包括平均首屏时长、平均缓存时长、拉流成功率、CPU 使用率、平均播 放帧率、平均卡顿率。

统计项	说明
平均首屏时长	不同时刻单路流播放端平均首帧时长。
平均缓存时长	不同时刻单路流播放端平均缓存时长。
拉流成功率	每路流成功拉流数/每路流总拉流数,多路流取平均值。
CPU 使用率	播放端 CPU 使用率,分为 App/系统。
平均播放帧率	不同时刻单路流播放端平均播放帧率。
平均卡顿率	不同时刻播放端卡顿拉流数 / 总的拉流数。



质量监控	
今天 昨天 前天	Web iOS 安卓 全部
- 1 2 19 00 C 3 / 7 3 2 9 0 8	
半时目阱的云(=12.ms)	本均遵行的社① (圭亚3)
10	10
8	8 2024-01-28 15:14:00
6	6 杨准直播 •
4	4
2	2
2024-01-28 00:00:00 2024-01-28 03:36:00 2024-01-28 07:12:00 2024-01-28 10:48:00 2024-01-28 14:24:00	2024-01-28 00:00:00 2024-01-28 03:36:00 2024-01-28 07:12:00 2024-01-28 10:48:00 2024-01-28 14:24:00
标准直播	— 标准直播
竹浩成功率① (≜位 %)	CPU使用率 ① (差位 %)
投源成功率① (華位 %)	CPU使用筆 ① (単位 %)
投源成功率① (単位3%) 10	CPU使用筆 ① (単位 %) 10
投源成功率① (単位%) 	CPU使用筆 ① (単位%)
投源成功率① (単位%) 	CPU使用筆 ① (単位:%) 10 8
投資成功率① (単位)%) 10 6 6	CPU使用单① (单位为) 10 6
	CPU硬用筆 ① (単位%) 10 6 1
	CPU硬用筆① (単位%) 10 6 4 4
払漁成功単① (単位:%) 10 3 4 2 2	CPU硬用筆① (単位%) 10 6 4 2 2
	CPU硬用筆 ③ (単位为) 10 6 6 4 2 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	CPU硬用筆①(単位為) 10 8 6 4 2 2024-01-28 00.00.00 2024-01-28 03.8.00 2024-01-28 07.12.00 2024-01-28 10.48.00 2024-01-28 14.24.00
	CPU硬用单① (单位%) 10 6 6 6 7 7 2024-01-28 00.00.00 2024-01-28 03.8.00 2024-01-28 07.12.00 2024-01-28 14.24.00 一 标准直接
	CPU使用单① (単位為) 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
	CPU使用单① (単位為) 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
	CPU使用单① (单位%) 10 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
	CPU使用单① (单位%) 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10
	CPU使用傘① (単位為) 10 10 10 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2
	CPU使用車① (単位為) 10
	CPU使用单① (単位物) 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10

单路推流统计

可通过设定开始时间和结束时间,或输入流 ID 进行数据查询。数据统计包括发送码率、推流堆积、发送帧率和 CPU 使用率。

统计项	说明
综合得分	单路流综合得分由各项指标汇聚取平均。
发送码率	视频应发速率与音频应发速率之和与网络实发速率之间的关系。越接近,则主播端推送越流畅,反之主播推送不流畅,易引起播 放端观看卡顿。
推流堆积	主播端不能及时发送到云端的音视频数据会被堆积,数据堆积超过三秒(图中红色警示线以上部分)会被主动丢弃。因此当主播 的上行网络不理想时,观看端会出现画面的卡顿和明显的跳帧。
发送帧率	当视频推送帧率 低于10FPS ,播放端观看会有看幻灯片的感觉,欠流畅。
CPU 使用率	主播端推流过程中 CPU 占比超过95%,将可能影响主播的推流程序运行的流畅度,可能引起推流卡的情况。当前 Android 8.0 以上的系统 CPU 数据暂时无法获取。



质量监控 全局推流统计 全局播放统计 单路推进统计 单路播放统计 运营数据统计	
今天 航天 2024-01-28 09-28:19 → 2024-01-28 15:28:19 首 唐鉱人StreamName进行重用 査询 可重換最近決力。重定时設小子6-043的数据	重要流变向
综合得分① ・发送两率 0分 O ・CPU使用率 0分	・推測地府 0分 ・推送校主 0分
发送周章① (無位 köps)	推流堆积① (単位 仰5)
腦无数据	留无政策
发送领 事① (单位:fps)	CPU使用奉① (单位%)
暂无数编	智无数编

单路播放统计

可通过设定开始时间和结束时间,输入流 ID、或选择设备系统进行数据查询。数据统计包括平均首屏时长、平均缓存时长、平均播放帧率、下行网络码率、拉流 成功率、在线观看人数、平均卡顿率、CPU 使用率。

统计项	说明
平均首屏时长	不同时刻单路流播放端平均首帧时长。
平均缓存时长	不同时刻单路流播放端平均缓存时长。
平均播放帧率	不同时刻单路流播放端平均播放帧率。
下行网络码率	不同时刻单路流播放端平均下行拉流码率。
拉流成功率	单路流的成功拉流数/单路流的总拉流数。
在线观看人数	不同时刻单路流播放端的拉流数。
平均卡顿率	不同时刻播放端卡顿拉流数 / 总的拉流数。
CPU 使用率	播放端 CPU 使用率,分为 App/系统。



质量监控	
全局推流统计 全局播放统计 单路推流统计 单路播放统计 运营数据统计	
当未统计部级激励调整数据时,诸使用器而云视立方理的器SDK进行如点观察,方可产生并上提拉点观器数据。	
	Web IOS 安重 全部
平均 首屏射长 (準位 ms)	平均能存时长 ① (德位 5)
智无政策	¥1元8038
平均播放映率(半位中s)	下行関编码率 (帝位 kbps)
留无政策	新元 約38
拉逸成功率 (坐位∞)	在城場看人数 (半位人)
警无数增	智元政措
爭均卡頻率 (単位1%)	CPU使用事 ③ (#① %)
婚无政策	賢元政項

运营数据统计

运营数据

可通过设定开始时间和结束时间,或选择设备系统进行数据查询。数据统计包括播放页面访问、推流页面访问、在线观看人数、在线主播人数、SDK DAU。

统计项	说明
播放页面访问	不同时刻不同维度播放端被访问的次数 PV。
推流页面访问	不同时刻不同维度推流端被访问的次数 PV。
在线观看人数	不同时刻不同维度播放端被访问的次数 UV。
在线主播人数	不同时刻不同维度推流端被访问的次数 UV。
SDK DAU	不同时刻不同维度 SDK 的活跃程度 = 播放端 UV + 推流端 UV。



质量监控	
全局推涡统计 全局播放统计 单路推流统计 基路播放统计 运营数据统计	
运营数据 版本分布	
可查询最近3天内,查询时间段小于6小时的数据	
播放页面访问 (单位/次)	推流页面访问① (单位/次)
暂无政强	暫无欺握
在线项看人数 (单位人)	在线主播人数 (单位人)
智无效病	智无效描
SDK DAU (单位次)	
智无数据	

版本分布

统计项		说明
Web	浏览器版本分布	过去一周内,您的用户使用 SDK 的版本分布情况。
	系统版本分布	过去一周内,您的用户设备机型的版本分布情况。
iOS	SDK版本分布	过去一周内,您的用户使用 SDK 的版本分布情况。
	系统版本分布	过去一周内,您的用户设备系统的版本分布情况。
	设备类型	过去一周内,您的用户设备系统的版本分布情况,此处仅统计展示 top20的系统版本。
安卓	SDK版本分布	过去一周内,您的用户使用 SDK 的版本分布情况。
	系统版本分布	过去一周内,您的用户设备系统的版本分布情况。
	设备类型	过去一周内,您的用户设备系统的版本分布情况,此处仅统计展示 top20的系统版本。



质量监控								
全局推流统计	全局播放统计	单路推流统计	单路播放统计	运营数据统计				
运营数据 版	本分布							
浏览器版本分布 ③	**							
					智元政援			过去一周
系统版本分布 🕄								
								过去一周
					智无数据			



常用工具 Web 推流

最近更新时间: 2025-04-27 14:13:12

腾讯云为您提供 Web 推流功能,支持摄像头采集、屏幕分享采集和本地文件采集三种采集方式进行直播。可实现快速生成推流地址,在线推流测试直播功能。

前提条件

- 已登录 云直播控制台。
- 已添加 推流域名。
- 您的设备已安装摄像头,并允许浏览器调用摄像头权限。

单路推流

- 1. 登录云直播控制台,进入常用工具 > 选择 Web 推流,单击单路推流。
- 2. 选择**采集方式**。您可选择摄像头采集、屏幕分享采集和本地文件采集三种采集方式进行直播。

摄像头采集

摄像头采集是通过摄像头/麦克风(支持外接)进行视频/声音的采集。单击 **开启摄像头/ 开启麦克风**,首次开启需授予浏览器使用摄像头和麦克风权限。

单路推流	多路混流							
摄像头采纲	■ 屏幕分享采集	本地文件采集						
通过摄像头/麦	通过摄像头/麦克风(支持外接)进行视频/声音的采集。							
设备选择								
摄像头设备	开启摄像头							
麦克风设备 开启麦克风								
采集配置								
采集质量	推荐配置 - 720P							
画面分辨率	1280 x 720							
视频帧率	15 fps							
声音采样率	48000 Hz							

屏幕分享采集

屏幕分享采集是通过浏览器捕获对应窗口/界面进行分享采集。单击**选择屏幕分享**选择分享的内容,可为整个屏幕/某个窗口/浏览器标签页。屏幕分享采集 支持选择音频源,目前只有 Chrome 74+ 和 Edge 79+ 支持采集声音,在 Windows 系统可以采集整个系统的声音,在 Linux 和 Mac 上面只能采集 标签页的声音。



单路推流	多路混流	
摄像头采	屏幕分享采集 本地文件采集	
通过浏览器捕	甫获对应窗口/界面进行分享采集。	
屏幕分享		
音频源()	○ 浏览器或系统 ○ 麦壳风	
画面捕获	选择分享屏幕	
声音捕获	开启麦克风	
采集配置		4 4
采集质量	推荐配置 - 720P	
画面分辨率	1280 × 720	
视频帧率	15 fps	

本地文件采集

本地文件采集是通过指定本地文件进行画面采集,再通过 Web 推流工具推送到云直播。单击**选择本地文件** 选择需要推流的内容,目前仅支持 MP4 格式 文件。

	東 屏幕分享采集 本地文件采集	
「指定本地	文件进行画面采集,再通过 Web 推流工具推送到云直播。	
注意: 由	于浏览器本身功能限制,本地文件采集需要保持当前正在推流的页面处于激活状态,最小化或者被其他应用完全遮盖会导致推流画面的暂停。	
集本地文	牛	
选择本地	文件	
前仅支持 N	P4 格式	
集配置		编辑
集质量	推荐配置 - 720P	
	1280 × 720	
凹 分辨率		

▲ 注意:

在开启预览或选定分享屏幕内容后,不可切换采集方式,需关闭预览或取消分享屏幕后才可切换采集方式。

 3. 采集配置。设置采集配置,默认为推荐配置(不同分辨率有不同推荐配置),可在右上角单击 编辑 进入自定义编辑配置。(摄像头采集和屏幕分享采集额外 增加声音采样率的设置选项,本地文件采集只有分辨率和视频帧率的设置选项。)



单路推流	多路混流					
摄像头采	集 屏幕分享采集	本地文件采集				
通过摄像头周	是克风 (支持外接) 进行视频	√声音的采集。				
设备选择						
摄像头设备	摄像头设备 开 启摄像头					
麦克风设备	开启麦克风					
采集配置						
采集质量	推荐配置 - 720P					
画面分辨率	1280 × 720					
视频帧率	15 fps					
声音采样率	48000 Hz					

4. **推流配置**。设置推流配置,默认为推荐配置(不同分辨率有不同视频码率的推荐配置,音频码率不支持修改),可在右上角单击<mark>编辑</mark> 进入自定义编辑配置, 可自定义修改视频码率和音频码率。

① 说明: Web 推流的音频编码方式为 OPUS 编码,推荐使用快直播 WebRTC 地址进行播放。若使用标准直播的播放地址(RTMP/FLV/HLS),系统 会自动转换为 AAC 编码才能正常播放,从而会产生音频转码费用,详情请参见 计费文档。

推流配置	я марти на страна на марти на страна на стр	帛 撰
配置选择	推荐配置 - 720P	
视频编码	H.264 编码	
视频码率	1500 kbps	
音频编码	opus 编码 🕧	
音频码率	40 kbps	

5. 推流预览。在确定采集方式和配置以及推流配置后,开启预览,即可在右侧看到推流预览。

单路推流	多路混流	
摄像头采绑	集 屏幕分享采集 本地文件采集	
通过指定本地对	文件进行画面采集,再通过 Web 推流工具推送到云直播。	
注意: 由于 停。	F浏览器本身功能限制,本地文件采集需要保持当前正在推流的页面处于激活状态,最小化或者被其他应用完全遮盖会导致推流画面的暂	
采集本地文(test视频 .mp4	牛 开启预览 蓄换文件	
采集配置		编
采集质量	推荐配置 - 720P	
画面分辨率	1280 x 720	
视频帧率	15 fps	





6. 输入 WebRTC 推流地址或单击快速生成,进行以下配置:



6.1 选择您的推流域名。

- 6.2 编辑 AppName,用于区分同一个域名下多个 App 的地址路径,默认值为 live。
- 6.3 填写自定义的流名称 StreamName,例如: test 。
- 6.4 选择过期时间,例如: 2024-07-18 15:42:04 。
- 6.5 单击确定,快速自动生成 WebRTC 推流地址填入地址栏。



地址生成器		
推流域名	.com 🗸	
AppName	live	
StreamName	test	
过期时间	2024-07-18 15:42:04	

7. 单击**开始推流**,即可开始推流。



7.1 您可单击 C³关闭画面 和 O^{关闭声音}按钮来关闭/开启画面和声音,单击关闭画面或声音系统依旧正常采集,但是无法预览,推流可以正常发起但是没 有画面和声音。





webrtc:// com/live/test?txSecret=4b1c61a3024ffa09c28a939fdbcdf888&bxTime=6698C74C 快速生成
开始推流 〇 美術画面 〇 美術声音

7.2 采集方式为摄像头采集时,单击**开启美颜**,即可开启美颜能力。

开始推流	人 7开启画面	♀ 关闭声音	分 开启美颜	
			للسلب	,

7.3 美颜能力模块可以对画面中人物进行美化,增加互动贴纸以及提供美妆、虚拟背景等能力。

美颜特效	仅提供功能体验	脸,并不包含	在云直推	播产品服务范围内,	了解详情 腾讯特效 SDK	12
美颜	美妆	滤镜	贴纸	背景		
美白 🔿 –			0	磨皮 🔵		0
瘦脸 🔵			0	削脸 🔿		0
大眼 🔿			0	下巴 〇		0

⚠ 注意:

美颜能力仅提供功能体验,并不包含在云直播产品服务范围内,了解产品情况,详见 腾讯特效 。

8. 推流成功后您可在下方单击**立即查看**,快速跳转至查看直播流推流相关数据。非当前账号推流地址无法获取推流数据和播放地址,您可以通过当前账号下的推 流域名生成推流地址,或者使用拉流转推功能,将直播流同时转推到当前账号下。



<image/> <text><text></text></text>	快速生成
直播流推流数据 获取播放地址	立即查看

9. 若您在**域名管理**中已添加播放域名,即可在下方**选择播放域名**快速生成的播放地址。若您需生成有转码配置的播放地址,需先将播放域名绑定转码模板,才可 生成播放转码流。



webrtc://	com/live/test?bxSecret=4b1c61a3024ffa09c28a939fdbcdf888	&txTime=(6698C74C 快速生成
停止推流			
直播流推流数	牧据		立即查看
获取播放地址	Ŀ		选择播放域名
地址生成器		×	
播放域名	com		
AppName	live		
StreamName	● 播放原始流 ── 播放转码流 ── 播放自适应码流		
	test		
过期时间	2024-07-18 16:48:28		
	确定取消		

其中,播放地址由以下4部分组成:



http://domain/	AppName	StreamName ?	txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)
Ļ	ļ	ļ	Ļ
域名	应用名称	流ID	鉴权 Key

支持 RTMP、FLV 、 HLS 和 UDP 协议,可以单击播放地址后的二维码,通过 腾讯云工具包 App 扫码查看播放地址:

直播流推流数据		立即查看
获取播放地址		选择播放域名
地址类型	原始流播放地址	
有效时间 🛈	2024-07-18 16:48:32 (UTC+8)	
RTMP 地址	rtmp://	
FLV 地址	http://;	
HLS 地址	http://; .com/live/test.m3u8?txSecret=5b83df275E	9
UDP 地址 (推荐)	webrtc://com/live/test?txSecret=5b83df27587b	<u>(1</u>
低延时直播(快直	番)基于 UDP 协议进行优化,可将播放延迟降低至毫秒级别。快 直播计费价格不同于标准直播 ,详情可参考 快直播说明 Ⅰ 。	9
		Fri

△ 注意:

腾讯云

当选择的播放域名已开启 HTTPS 配置时,生成的 FLV 和 HLS 地址会默认带上 HTTPS。

多路混流

输入配置

- 1. 登录云直播控制台,选择 Web推流,单击多路混流。
- 2. 在输入配置中单击添加。

单路推流	多路混流
输入配置	添加
输入源	操作
	暂无数据

3. 选择采集方式。您可选择摄像头采集、屏幕分享采集和本地文件采集三种采集方式,并且可添加文本配置进行多路混流直播。**最多可添加10个输入源**。

摄像头采集
摄像头采集是通过摄像头/麦克风(支持外接)进行视频/声音的采集。单击 开启摄像头/ 开启麦克风 ,首次开启需授予浏览器使用摄像头和麦克风权限。



Web推議 《元惠寺使用 Chrome 武范器、其他刘启昌会有部分功能元法正常使用			添加			×
Web 推动页面仅用于功能体验。您可以通过我们提供的 SOK 快速集成到自有业务实现相同的功能效果,集成并见 直接他点。Web 朱式	范围 2.		摄像头采集 通过摄像头/麦列	屏幕分享采集 本地文 死风 (支持外接) 进行视频/声音的采	件采集 文本配置 集	
単語推充 多語混逸 输入配置	满加					
银入图 操作 智元說編			輸入源名称。 摄像头设备	摄像头采集1 开启摄像头		
推流配置 配图5年 推荐配置 - 720P	编辑		慶克风设备 采集配置① 采集质量	开启表党风 ● 推荐配置 720P ~		
電気分析車 1280×720 低気候時 H284構構 化気防薬 1500 https 電灯候所 count 装成 ①			画面分辨率 视频帧率	1280 x 720 ~	tps	
章师师主 40 kbps 看景颜色 #000000		请能入 WebRTC 推流地址 开始形式 □3 关闭图面	声音采祥率 高级设置 ▶	48000	Hz	
			6.17	取消		

屏幕分享采集

屏幕分享采集是通过浏览器捕获对应窗口/界面进行分享采集。单击 **选择屏幕分享** 选择分享的内容,可为整个屏幕/某个窗口/浏览器标签页。需选择分享屏 幕后才可进行保存。

屏幕分享采集支持选择音频源,目前只有 Chrome 74+ 和 Edge 79+ 支持采集声音,在 Windows 系统可以采集整个系统的声音,在 Linux 和 Mac 上面只能采集标签页的声音。



添加			×
摄像头采集	展開幕分享采集	本地文件采集 文本配置	
通过浏览器捕纲	英对应窗口/界面进行分享新	《集。	
輸入源名称 ★	屏幕分享采集1		
音频源 🛈	 浏览器或系统 	麦克风,	
画面捕获	选择分享屏幕		
采集配置①			
采集质量	●推荐配置 720P	▶ 自定义配置	
画面分辨率	1280 x 720	~	
视频帧率	15	fps	
声音采样率	48000	Hz	
高级设置▶			
保存	取消		

本地文件采集

本地文件采集是通过指定本地文件进行画面采集,再通过 Web 推流工具推送到云直播。单击 **选择本地文件** 选择需要推流的内容,目前支持选择 MP4、 MP3、JPG、PNG和BMP 格式文件。单击开启预览才可进行保存。



添加			×	
摄像头采集	長 屏幕分享采集 本地文件	采集 文本配置		
通过指定本地了	文件进行画面采集,再通过 Web 推流工	具推送到云直播。		
输入源名称 *	本地文件采集1			
本地文件	选择本地文件			
L	目前仅支持 MP4、MP3、JPG、PNG	. BMP 格式		
采集配置() 采集质量	▲ 推荐配置 720P >			
画面分辨率	1280 x 720	0		
视频帧率	15	fos		
声音采样率	48000	Hz		
高级设置▶				
保存	取消			
文本配置				
文本配置为混荡	流画面添加文本,再通过 Web 推	流工具推送到云直播。在文本内	容中输入文本。	
可在画面配置中	中对字体、颜色、阴影、透明度、	祖细、文本坐标等进行配置。文	本坐标默认是页面中间。	



- 可对摄像头采集、屏幕分享采集、本地文件采集设置采集配置,默认为推荐配置(不同分辨率有不同推荐配置),采集过程中不支持切换或修改配置,需在关 闭预览的情况下进行修改。
- 5. 可对摄像头采集、屏幕分享采集、本地文件采集设置高级配置,可对画面、坐标、镜像、对比度、亮度和饱和度进行调整。
- 6. 单击**保存**,该输入源添加进配置中。

修改配置

- 1. 在输入配置中,可对已配置的输入源进行操作。
- 2. 选择您需要修改配置的输入源,单击**配置**,右侧弹窗展示该输入源的配置信息,可重新修改配置信息。采集过程中不支持切换或修改配置,需在关闭预览的情况下进行修改。



- 3. 输入源之间可以通过拖动输入源左侧按钮上下调节其展示层级。
- 4. 单击删除可删除该输入源。
- 5. 单击关闭画面,则关闭该输入源的预览,但是在画面编辑中可以选中画面进行编辑。
- 6. 有音频输入的输入源可进行调节音量,单击调节音量,拖动音量条,单击**确定**即可。

单路推流 多路混流	
输入配置	添加
输入源	操作
*** 本地文件采集1	配置 删除 关闭画面 调节音量
文本配置1	配置 删除
詳 屏幕分享采集1	配置 删除 关闭画面

推流配置

推流配置。设置推流配置,默认为推荐配置(不同分辨率有不同视频码率的推荐配置,音频码率不支持修改),可在右上角单击**编辑**进入自定义编辑配置,可自 定义修改视频码率和音频码率。

推流配置			
配置选择	推荐配置 - 720P		
画面分辨率	1280 × 720		
视频编码	H.264 编码		
视频码率	1500 kbps		
音频编码	opus 编码 🕛		
音频码率	40 kbps		
背景颜色	#000000		

() 说明:

web 推流的音频编码方式为 opus 编码,推荐使用快直播 WebRTC 地址进行播放。若使用标准直播的播放地址(RTMP/FLV/HLS),系统会自动 转换为 aac 编码才能正常播放,从而会产生音频转码费用,详情请参见 计费文档 。

画面编辑

- 1. 在确定输入配置以及推流配置后,可在右侧预览框中看到预览画面,并且可对画面进行画面编辑。
- 2. 单击进入画面编辑,选中预览框中需要调整的画面,可对画面进行拖动与缩放大小。
- 3. 调整完成后单击退出画面编辑,若是处于推流中,保存后将按新画面布局继续推流。



Web推流 优先推荐使用 Chrome 浏览器,其他浏览器会有部分功能无法正常使用

单路推流 多路混流			
俞入配置		添加	
输入源	操作		
*** 本地文件采集1	配置 删除 关闭画面 调节音量		
	配置 删除		A A A A A A A A A A A A A A A A A A A
####################################	配置 删除 关闭画面		
a valen m			and an and a state of the state
推 流 配 置		编辑	The charges and the second s
置选择 推荐配置 - 720P			
面分辨率 1280 x 720			
顺编码 H.264 编码			请输入 WebRTC 推流地址 快速生
.烦码率 1500 kbps			
i频编码 opus 编码 ()			→ 开始推筑 □•关闭画面 • 关闭声音 进入画面编辑
III灰哈率 40 kbps			

() 说明:

进入画面编辑可以在预览框中调整画面布局,退出画面编辑可在预览框中查看推流的预览画面,编辑页面不影响实时推流,退出编辑才会保存配置。

推流地址

1. 在预览框下输入 WebRTC 推流地址或单击 快速生成,进行以下配置:



1.1 选择您的推流域名。

1.2 编辑 AppName,用于区分同一个域名下多个 App 的地址路径,默认值为 live。

1.3 填写自定义的流名称 StreamName,例如: test 。

1.4 选择过期时间,例如: 2024-07-18 17:49:17 。



1.5 单击确定,快速自动生成 WebRTC 推流地址填入地址栏。

地址生成器		×
推流域名	.com 🗸	
AppName	live	
StreamName	test	
过期时间	2024-07-18 17:49:17	
	确定取消	

开始推流

1. 单击**开始推流**,即可开始推流。



1.1 您可单击 C³关闭画面 和 O⁴关³方闭声音</sup>按钮来关闭/开启画面和声音,单击关闭画面或声音系统依旧正常采集,但是无法预览,推流可以正常发起但是没 有画面和声音。

webrtc:// .com/live/test?bxSecret=d213a89bbdd0bb767a108779f3c2b473&txTime=6698E51D 快速生	成
开始推流 □● 关闭画面 ● 关闭声音 进入画面编辑 (Ð

1.2 推流成功后您可在下方单击**立即查看**,快速跳转至查看直播流推流相关数据。非当前账号推流地址无法获取推流数据和播放地址,您可以通过当前账号下 的推流域名生成推流地址,或者使用拉流转推功能,将直播流同时转推到当前账号下。



<image/>	<image/>
停止推流 〇3 关闭画面 〇 关闭声音	进入画面编辑 🛈
直播流推流数据	立即查看
获取播放地址	选择播放域名

1.3 若您在**域名管理**中已添加播放域名,即可在下方**选择播放域名**快速生成的播放地址。若您需生成有转码配置的播放地址,需先将播放域名绑定转码模板, 才可生成播放转码流。



webrtc://			快速生成
停止推流		进入	画面编辑 ①
直播流推流数据			立即查看
取播放地址			选择播放域名
址生成器	>	<	
放城名 .com	v		
pName live			
	话应码流		
eamName O 播放原始流 描放转码流 描放自			
eamName O 播放原始流 播放转码流 播放自 test 印时间 2024-07-19 10:39:17 片	UNCH		
eamName O 播放原始流 / 播放转码流 / 播放自test 相时间 2024-07-19 10:39:17 日 确定 取消			
eamName O 播放原始流 播放转码流 播放自 test 即时间 2024-07-19 10:39:17 日 確定 取消 播放地址由以下4部分组成:	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,		
eamName	Secret=Md5/boutStee	amNamethey/	time))&tvTime=bev
eamName O 播放原始流 播放转码流 播放自 test 即时间 2024-07-19 10:39:17 白	Secret=Md5(key+Stre	eamName+hex(t	time))&txTime=hex



直播流推流数据	ž	立即查看
获取播放地址		选择播放域名
地址类型	原始流播放地址	
有效时间 🛈	2024-07-19 10:39:21 (UTC+8)	
RTMP 地址	rtmp:// com/live/test?txSecret=05419253796e3:	۵ 🔤
FLV 地址	http://j .com/live/test.flv?txSecret=05419253796e	₽器 ⊙
HLS 地址	http:// .com/live/test.m3u8?txSecret=054192537	₽號⊙
UDP 地址 <mark>(推荐)</mark>	webrtc:// com/live/test?txSecret=05419253796e	₽器 ⊙
低延时直播(快直)	图) 基于 UDP 协议进行优化,可将播放延迟降低至毫秒级别。快 直	罱计费价格不同于标准直播,详情可参考快直播说明 Ⅳ。

△ 注意:

当选择的播放域名已开启 HTTPS 配置时,生成的 FLV 和 HLS 地址会默认带上 HTTPS。



推拉流助手

最近更新时间:2025-07-0210:48:02

推拉流助手是一款开箱即用的直播工具,两步操作即可迅速体验直播推拉流功能。本文将模拟管理侧、主播侧、观众侧三个角色,分别对直播间管理、直播推流 以及观看直播进行操作说明。

前提条件

- 已登录 云直播控制台。
- 已添加 播放域名。

注意事项

- 使用推拉流助手,会相应产生流量带宽及相关增值功能费用 。系统会按实际使用的功能收取费用,详情参见 计费说明 。
- 本功能仅用于功能体验,您可以通过我们提供的 SDK 快速集成到自有业务实现相同的功能效果,集成指引详见 SDK 接入引导 。
- 播放器暂不支持其他编码方式,开启观看转码流时,建议选择H.264编码方式,以确保视频的正常播放。

直播间管理(管理侧)

创建直播间

- 1. 登录云直播控制台,进入常用工具 > 选择 推拉流助手。
- 2. 单击新建直播间,进入直播间创建窗口。

推拉流助手	1				
 该页 	面仅用于功能体验,	您可以道	通过我们提供的 SDK	快速集成到自有业务实现相同的功能效果,	集成指引详见 SDK 接入引导 🖸
新建直播的					
达中古福河43		*** ***	*** ====	工物计20人中的	

- 3. 填写**直播间名称**,仅支持中文、英文、数字、_、-, 不超过20个字符。
- 4. 根据您的实际业务需求选择**开始时间,**单击确定即可。
- 5. 选择您在域名管理中已添加的播放域名。
- 6. 直播封面,默认封面,如需自主上传,单击更换封面,推荐尺寸为1280*720px,大小2M以内,JPG 或 PNG 格式的图片。
- 7. 单击**创建**即可。

新建直播间		×
直播间名称 *	test002	
开始时间 *	2025-04-09 15:41:13	
播放域名 *	.com 👻 🥥	
直播封面	・ ・ ・	3,



直播控制

- 1. 登录云直播控制台,进入**常用工具** > 选择 推拉流助手。
- 2. 选择已创建的直播间,单击**直播间管理。**管理侧可以根据实际业务需求,删除已创建的直播间。也可以复制直播观看链接进行分享。

推拉流助手				
 该页面仅用于功能体验,您可以通过我们提供的 SDK 快 	速集成到自有业务实现相同的功能效果,集成指引详见 SDK 接入引导			
新建直播间				
 未开選 test002 2025-04-09 15.41:13 C2 直通時管型 ジ 互制成众社授 … 	日本本 2025-04-01 16:37:41 こ 真語問題で の 友利成众独議 …	日本文 2025-03-06 17:20:59 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □	日本文 2025-02-24 21:13:45 □ 真陽明哲理 ② 其前风众错报	日本

- 3. 进入直播控制页面,根据实际业务需求选择开播方式。可以选择 网页直播 、推流直播 或 拉流直播:
 - 网页直播:主播侧使用推拉流助手提供的 web 端开播工具进行直播的场景,可选择摄像头直播、本地文件或屏幕共享等形式开播;
 - 推流直播:主播侧通过第三方工具例如 OBS 开播时,可将系统提供的推流地址填入第三方开播工具开播,详情参见 OBS 推流;
 - 拉流直播:针对需要实现录播视频转直播(伪直播)的效果或者拉取第三方平台的直播流到腾讯云进行播放的场景;

场景一: 网页直播

1. 当您选择**网页直播**的开播方式时,您可以将页面地址分配给主播,主播打开页面即可开播。单击**复制链接**,即可复制地址。

主播碼 用于主用开握,可何只面地站分配始主用 https:// Apushkay=zerg 就的相關 #D入主用编	

2. 复制页面上方的**观看地址**的链接或点击分享复制,将观看地址分享给观众。





3. 如需开启评论功能,请前往**直播间配置**进行设置。

场景二: 推流直播

- 1. 默认情况下,系统会生成推流URL和流名称信息,支持复制到第三方推流工具上进行直播,例如 OBS。
- 2. 可将复制的推流 URL 和流名称,分别粘贴到 OBS 的服务器及推流码中进行推流。这里分别提供了 rtmp、WebRTC 两种协议的推流地址,可根据需要进 行选择。





() 说明:

WebRTC 推流的音频编码方式为 OPUS 编码,推荐使用快直播 WebRTC 地址进行播放。若使用标准直播的播放地址(RTMP/FLV/HLS),系 统会自动转换为 AAC 编码才能正常播放,从而会产生音频转码费用,详情请参见 计费文档。

场景三: 拉流直播

- 1. 源流地址支持的直播拉流协议包括:RTMP、HLS和FLV等。
- 在源流地址输入框中,您可以输入源流地址,其功能等同于 拉流转推中的内容源设置为直播源。在输入地址后,单击右侧开始拉流,即可拉取对应直播流, 并推送至腾讯云。

直播倒管理 test002 東井福 开播时间: 2025-04-09 15:41:13	权港价格体验超级延时直播,立即 种
<text></text>	Year Hamman Year Hamman Year Hamman

() 说明:

使用拉流直播时,除了可能产生的流量带宽费用外,还会产生 拉流转推 费用。

直播间配置

基础配置

- 1. 登录云直播控制台,进入常用工具>选择推拉流助手> 直播间管理>直播间配置。
- 2. 在完成 基础配置 后,您可以对基础配置内容(包括直播间名称、开始时间、播放域名和直播封面)进行调整和修改。



基础配置		
直播间名称 *	test002	
干始时间 *	2025-04-09 15:41:13	
罾放域名 ★	com	
直播封面		

功能配置

1. 观看方式

观看方式默认为公开,您也可以选择加密或设置白名单进行限制。

○ 当观看方式选择加密时,需要填写直播观看密码,其长度应为8-14个字符,并且不允许包含空格、中文及特殊符号。

功能配置		
观看方式 *		
	20250409	\odot
观看转码流		
	开启后则观众端可接收到转码后的直播流,观看体验更	好且带宽费用更低,同时会产生转码费用,详情见直播转码 🛛。
直播互动评论	● 不开启	

○ 当观看方式选择**白名单**时:

○ 单击**新增成员**。在弹窗中,您可以根据需求连续添加新成员,或勾选已有成员进行删除操作。

功能配置 观看方式 *	○ 公开 ○ 加密 ○ 白名单			
	新增成员 模板导入 下载槽	额		删除选中
	验证信息	服約	操作	
		暫无数据		
	共 0 条		10 ▼ 条/页	H < 1 /1页 > H
观看转码流	开启后则观众满可接收到转码后的直播流, X	见著体验更好且带竞费用更低,同时会产生转码费用,详情见 <u>直播转码</u> [2]。		
直播互动评论	● 不开启			

- 验证信息:请输入相应的验证信息,如员工号、手机号等。
- 昵称:请设置观众昵称,可以使用观众姓名或自定义昵称。

新增成员		×
验证信息	13 356	
昵称	amy	
	创建取消	

○ 单击创建即可。



○ 单击模板导入,支持导入 CSV 和 Excel 类型的文件,快捷增加可观看直播的用户名单。

○ 单击**下载模板**,可以下载导入的模板,在此基础上维护名单信息后再导入,否则可能导致导入异常。

新增成员模板导入下载模板			删除选中
验证信息	服品称	操作	
139 356	amy	删除	
50 28	dora	删除	
共 2 条		10 * 条/引	ң ∢ 1 /1页 ▶ н

2. 观看转码流

观看转码流默认关闭,根据您的实际业务需求,可单击 🔵 开启。

开启后则观众端可接收到转码后的直播流,观看体验更好且带宽费用更低,同时会产生转码费用,详情见直播转码 22。

○ 选择自适应码率模板,单击**确定**即可。

模板名称/ID	编码方式	视频码率	视频宽高
	-	-	-
O test22(3 8)	-		-
	H.265	6000 kbps	宽 2000p×
100	H.265	6000 kbps	宽 1500px
100	H.265	3000 kbps	宽 2000px
	-	1 Inninin	Internet
	-	-	-
0	-	. di	-
O.	-	Intrin -	Letter Internet

○ 如有需要,您可以根据实际业务需求更换模板。



模板名称/ID 编码方式 视频码率 视频宽高 test22(3 \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	观看转码流	更换模板				
▶ test22(3 3 3) 开启后则观众携可接收到转码后的直播流,观看体验更好且带宽费用更低,同时会产生转码费用,详情见直播转码 12。		模板名称/ID	编码方式	视频码率	视频宽高	
开启后则观众满可接收到转码后的直播流,观看体验更好且带宽费用更低,同时会产生转码费用,详情见直播转码 亿。		▶ test22(3 8)	-	-	-	
		开启后则观众端可接收到转码后的直	播流,观看体验更好且带宽费用更低,	同时会产生转码费用,详情见直播转码	ዸ.	

🕛 说明:

- 开启后观众端可接收到转码后的直播流,观看体验更好且带宽费用更低,同时会产生转码费用,详情见 直播转码。
- 在配置保存后会自动绑定播放域名与自适应码率模板。

3. **直播互动评论**

直播互动评论默认关闭,根据您的实际业务需求,可单击 🔵 开启。

功能配置	
观看方式 *	
观看转码流	开启后则观众请可接收到转码后的直播流,观看体验更好且带宽费用更低,同时会产生转码费用,详情见直播转码 12.
直播互动评论	

🕛 说明:

直播间互动聊天、互动弹幕等功能由 腾讯云即时通信 IM 提供服务,默认创建的应用为开发版(应用名以"elvb_"开头),开发版的有效期为一 个月,到期后可前往 IM 控制台 操作延期或结合后续业务需求,随时进行版本升级。

运营配置

运营配置的信息默认关闭,根据您的实际业务需求,可单击 🔵 开启。

运营配置	
组织/企业名称	不展示
组织/企业logo C	一不展示
联系方式	一不展示

- 组织/企业名称:请填写组织或企业名称,字符数不得超过60个。
- 组织/企业 Logo:单击上传 Logo,可自主配置组织或企业的 Logo。推荐尺寸为 1280*720px,大小不超过 2M,支持 JPG 或 PNG 格式的图片。
- 联系方式:单击上传二维码,您可以配置观众触达二维码。当观众点击"联系我们"时,界面将弹出该二维码。

织/企业名称	展示				
	CSS	0			
뗈/企业logo	● 展示				
	\mathcal{S}	文件大小: 33K 上传日期: 2025-04-08 16:47:57			
	可自主配置组织/企业logo,		PNG格式的图片		
蒸方式	🔵 展示				
		■ 文件大小:4K 上传日期:2025-04-08 16:48:47			
	1653070	▶			



配置预览

1. 修改直播间相关配置时,您可以通过查看右侧的配置预览实时查看效果。



2. 在进行配置预览确认后,单击**保存**,即可根据需要开始直播。

注意: 配置完成后大约需要1分钟才会生效。

主播侧

主播未开播时

1. 即使未到开播时间,您也可以提前开启直播。单击右下角的**开始直播**。




2. 在弹窗中确认是否要提前开播,单击确定,即可开始直播。

test002 🗰 LangoAnia Millioner 🛇 🗘 🕻	直播评论
	(用户1349821595 加入群語)
未到开播9间,临远按应开始自损? ×	
後、 ○2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2 - 2	8.8H2

主播开播期间

- 1. 在 Web端进行直播推流时,使用的是 WebRTC 推流协议(Web 端仅支持该协议)。
- 2. 可以通过摄像头、屏幕共享或本地文件等方式进行直播。单击**开始直播**按钮后,系统将开始推流。以本地文件方式上传视频进行直播举例:
 - 2.1 在页面中,选择**本地文件上传**,选择要上传的视频文件。等待视频上传完成后,单击**开始直播**,即可开始直播。建议提前进行测试,确保直播间的设置和 视频质量符合要求。





2.2 主播可以单击右上角的 💿 💸 🔾 ,选择**复制文案**(直播间的名称、时间和 URL)或**下载二维码**的方式,转发分享给观众。分享出去的链接是 直播间链接,观众可以通过扫描主播分享的二维码或访问链接来观看主播正在直播的画面。



2.3 当正式的直播结束后,主播可以单击结束直播,即可停止直播。



🔗 css



() 说明:

如果在直播期间删除直播间,正在进行的直播不会被影响。

观众侧

主播未开播时

当观众打开主播或管理侧分享的观看地址后,默认可以直接打开并观看直播。如果主播设置了加密或者白名单观看方式,观众需要在弹窗验证栏中输入验证信息(昵称和密码),验证通过后才能打开直播间页面进行观看。



2. 当主播未开播时,观众进入直播间可以看到直播倒计时,可以直观地了解到直播开始的时间。





主播开播期间

- 1. 进入直播间后,观众可以观看直播、查看和发表评论。
- 2. 为了让您体验到更优质的直播效果,在 Web端进行播放时,使用的是快直播(超低延时直播) WebRTC 拉流协议。



直播结束

直播间依旧可以打开,可查看和发表评论。







地址生成器

最近更新时间: 2024-12-04 10:16:12

云直播控制台提供地址生成器功能,支持通过填写地址拼接信息,辅助用户快速生成推流/播放地址。其中直播地址主要由域名(domain)、应用名称 (AppName)、流名称(StreamName)以及鉴权 Key 组成。



地址生成后,可通过**选择复制、单击复制按钮**或**扫描二维码**的方式提取地址信息。

注意事项

- 若您需同时生成多个直播地址,建议使用自主拼接方法生成,具体操作文档请参见 自主拼接直播 URL 相关 。
- 云直播默认提供测试域名 xxxx.livepush.myqcloud.com ,您可通过该域名进行推流测试,但不建议您在正式业务中使用这个域名作为推流域名。
- 播放转码流时,播放地址中 StreamName 要通过后缀"_转码模板名"来实现。建议 StreamName 中不要带有"_",若"_"后的字符串与转码模板
 名相同,则会把"_"后的部分作为转码模板名来识别,导致拉流失败。
- 直播地址二维码可通过使用 腾讯云工具包 App 扫码直接获取使用。
- 地址生成器的近期记录保存在浏览器本地缓存中,清除浏览器缓存后地址生成器的近期记录也将被清空。

前提条件

已登录 云直播控制台,并添加 推流/播放域名。

配置参数说明

配置参数	说明
地址类型	 可选择以下三种地址类型配置: 推流地址 播放地址 播放地址 推流和播放地址组
选择域名	可选择: 推流域名 播放域名 同时选择推流域名与播放域名
AppName	直播的应用名称,用于区分直播流媒体文件存放路径,默认为 live。仅支持填写英文字母、数字和符号。
StreamName	自定义的流名称,每路直播流的唯一标识符。仅支持填写英文字母、数字和符号。StreamName 长度限制为255个字符。
加密类型	默认加密类型: MD5,可选择: SHA256。
过期时间	 播放地址过期时间为设置时间戳加播放鉴权设置的有效时间。 推流地址过期时间即设置时间。
转码模板	仅在选择地址类型为播放地址,选择域名为播放域名时使用。 若选择 转码模板 生成的播放地址为转码后的直播播放地址。若需播放原始直播流,则无需选择转码模板生成地址。 若选择 自适应码率模板 生成的播放地址为自适应码率直播播放地址。若需播放原始直播流,则无需选择转码模板生成地址。

生成推流地址

操作步骤

1. 登录云直播控制台,进入**常用工具 > 地址生成器**,进入地址生成器。



- 2. 选择地址类型为**推流地址**。
- 3. 选择您已添加到域名管理的推流域名。
- 4. 填写 AppName, 默认值为: live。
- 5. 填写流名称 StreamName, 例如: liveteststream 。
- 6. 您需要选择一种加密类型,请根据您的安全需求和性能考虑进行权衡。加密类型可以选择 MD5 或 SHA256 ,默认 MD5 。
- 7. 选择地址过期时间,例如: 2024-10-01 11:19:16。
- 8. 单击生成地址即可。

业生成器			
地址类型 *	● 推流地址 播放地址 推流和播放地址组		
选择域名 *	l.com	~	
AppName *	live		0
	默认为live,仅支持英文字母、数字和符号		
StreamName *	liveteststream		0
	仅支持英文字母、数字和符号		
加密类型	MD5 SHA256		
过期时间	2024-10-01 11:19:16	白	
	播放地址过期时间为设置时间戳加播放鉴权设置的有效时间		
	生成地址 自主拼接 近期记录		

推流地址说明

推流支持 RTMP 、WebRTC、SRT、RTMP over SRT 和 RTMP over QUIC 协议,可通过地址生成器功能生成前缀为 rtmp:// 、 webrtc:// 、 srt:// 和 rtmp:// 的推流地址。

直播地址 ② 地址将自动保存到浏选器缓存,缓存清空后历史地址也将清空					
地址类型	推流地址				
有效时间	2024-10-01 11:19:16 (UTC+08:00) 参考文档 C				
RTMP 地址	rtmp://	复制 扫码			
OBS服务器	rtmp://	复制			
OBS推流码	liveteststream	复制			
WebRTC 地址 ^{编秒级磁路}	webrtc.// .com/live/liveteststream	复制 Web推流 Web 推流文档 C OBS 推流文档 C			
SRT 地址	srt:// .com:9000? streamid=#I::h=1 .com,r=live/liveteststream	复利			
RTMP over SRT 地址	rtmp:// com:3570/live/liveteststream	复制			
RTMP over QUIC 地址	rtmp:// com:443/live/live/teststream	复制			

生成播放地址

操作步骤

- 1. 登录云直播控制台,进入**常用工具** > 地址生成器,进入地址生成器。
- 2. 选择地址类型为播放地址,并选择您已添加到域名管理的播放域名。
- 3. 填写 AppName, 默认值为: live。
- 4. 填写流名称 StreamName,例如: liveteststream 。



5. 您需要选择一种加密类型,请根据您的安全需求和性能考虑进行权衡。加密类型可以选择 MD5 或 SHA256 ,默认 MD5 。

- 6. 选择地址过期时间,例如: 2024-10-01 11:19:16。
- 7. 选择是否引用已创建的转码模板。
- 8. 单击**生成地址**即可。

地址生成器

神中心流行		
1041 天王 *		
选择域名 *	top	~
AppName *	live	
	默认为live,仅支持英文字母、数字和符号	
StreamName *	liveteststream	
	仅支持英文字母、数字和符号	
加容米刑	MD5 SHA256	
//www.040.886		
过期时间	2024-10-01 11:19:16	É
	推流地址过期时间即设置时间	
转码模板	请选择	~
	若选择转码模板,生成的播放地址为转码后的直播播	放地址。若需播放原
	牛成地址 自主拼接 近期记录	

若使用转码模板,生成的播放地址为转码后的直播播放地址。其中播放支持 RTMP、FLV、HLS 和 WebRTC 协议。可通过地址生成器生成前缀为

播放地址说明

▲ 注意: UDP 协议的:	播放地址为快直播地址,可通过 快 <mark>直播快速入门</mark> 了解使用,	,快直播费用详细参见 计 费概述 。
直播地址 📀 地址将	自动保存到浏览器缓存,缓存清空后历史地址也将清空	
地址类型	播放地址	
有效时间	2024-10-01 11:19:16 (UTC+08:00) 参考文档 C	
RTMP 地址	rtmp://top/live/liveteststream	复制 扫码
FLV 地址	http://	复制 扫码 快速播放
HLS 地址	http:// t.top/live/liveteststream.m3u8	复制 扫码 快速播放
WebRTC 地址 ^{南砂级延迟}	webrtc:// top/live/liveteststream	复制 扫码 《快速播放 查看文档 13

rtmp:// 、 http:// 和 webrtc:// 的播放地址。相比原始直播流,在 StreamName 后需追加"_转码模板名"。

生成推流和播放地址组

操作步骤

- 1. 登录云直播控制台,进入**常用工具** > <mark>地址生成器</mark>,进入地址生成器。
- 2. 选择地址类型为**推流和播放地址组**。
- 3. 选择您已添加到域名管理的推流域名与播放域名。
- 4. 填写 AppName, 默认值为: live。
- 5. 填写流名称 StreamName, 例如: liveteststream 。
- 6. 您需要选择一种加密类型,请根据您的安全需求和性能考虑进行权衡。加密类型可以选择 MD5 或 SHA256 ,默认 MD5 。
- 7. 选择地址过期时间,例如: 2024-10-01 11:19:16。
- 8. 选择是否引用已创建的转码模板。
- 9. 单击**生成地址组**即可。



地址类型★	● 推流地址 ● 播放地址 ● 推流和播	放地址组 NEW ①
推流域名 *	.com	~
擂放域名★	top	~
AppName *	live	(
	默认为live,仅支持英文字母、数字和符号	
StreamName *	liveteststream	(
	仅支持英文字母、数字和符号	
加密类型	MD5 SHA256	
过期时间	2024-10-01 11:19:16	白
	播放地址过期时间为设置时间戳加播放鉴权设	置的有效时间,推流地址过算
转码模板	请选择	~
	若选择转码模板,生成的播放地址为转码后的	直播播放地址。若需播放原始
	生成地址组 自主拼接 近期记录	

推流和播放地址组说明

推	推流地址							
推 r	推 <mark>流支持 RTMP 、WebRTC、SRT 、RTMP over SRT 和 RTMP over QUIC 协议,可通过地址生成器功能生成前缀为</mark> rtmp://、webrtc:// 、 srt://和rtmp:// <mark>的推流地址</mark> 。							
	直播地址 ② 地址将目动保存到浏览器缓存,缓存清空后历史地址也将清空							
	推流地址 播放力	bu:						
	有效时间	2024-10-01 11:19:16 (UTC+08:00) 参考文档 区						
	RTMP 地址	rtmp://	复制 扫码					
	OBS服务器	rtmp://	SE(1)					
	OBS推流码	liveteststream	复制					
	WebRTC 地址 ^{毫秒级超迟}	webrtc:// I.com/live/liveteststream	复制 Web推流 Web 推流文档 ビ OBS 推流文档 ビ					
	SRT 地址	srt.// I.com:9000? streamid=#I::h=".com,r=live/liveteststream	复制					
	RTMP over SRT 地址	rtmp://1.com:3570/live/liveteststream	复制					
	RTMP over QUIC 地址	rtmp:// .com:443/live/liveteststream	S(%)					

播放地址

若使用转码模板,生成的播放地址为转码后的直播播放地址。其中播放支持 RTMP、FLV、HLS 和 WebRTC 协议。可通过地址生成器生成前缀为 rtmp://、http:// 和 webrtc:// 的播放地址。相比原始直播流,在 StreamName 后需追加"_转码模板名"。



效时间	2024-10-01 11:19:16 (UTC+08:00) 参考文档 C			
MP 地址	rtmp://top/live/liveteststream	复制扫码		
V 地址	http://	复制 扫码 快速播放		
S 地址	http:// top/live/liveteststream.m3u8	复制快速播放		
ebRTC 地址	webrtc:// top/live/liveteststream	复制扫码 快速播放 查	港 文档 12	

自适应码率地址说明

- 如果您使用自适应码率模板,生成的播放地址为自适应码率播放地址。
- 该播放地址支持 HLS 和 WebRTC 协议。您可以通过地址生成器生成前缀为 http:// 和 webrtc:// 的播放地址。
- 对于使用 HLS 协议的自适应码率拉流地址,处理方式与普通转码地址相同。

转码模板	Ⅲ(自适应码率) ▼ 取消转码
	若选择转码模板,生成的播放地址为转码后的直播播放地址。若需播放原始直播流,则无需选择转码模板生成地址。
自适应码率子模版	
	生成地址 自主拼接 近期记录
直播地址(☞ 地址将自动保存到浏览器缓存,缓存清空后历史地址也将清空
地址类型	播放地址
有效时间	2023-09-07 13:47:54 (UTC+8) 参考文档 🗹
HLS 地址	http:// .com/live/liveteststream_lili.m3u8 复制 扫码 快速播放
WebRTC 地址 ^{编史表成的}	webrtc://* com/live/liveteststream? 复制 扫码 快速播放 查看文档 II tabr_bitrates=lilli&tabr_start_bitrate=lilli&tabr_control=auto

自主拼接说明

1. 登录云直播控制台,进入常用工具 > <mark>地址生成器</mark>,进入地址生成器。单击**自主拼接**,进入自主拼接管理页面。

过期时间					
播放地址过期时间为设置时间翻加播放鉴权设置的有效时间					
	生成地址 自主拼接 近期记录				

2. 在弹出的地址解析说明示例窗口中,各示例如下:



- 10	æ		5
Л	Þ	1)	IL

HH-1_671473X802_101	
	X
推流地址生成规则:	
推流域名(domain) + AppName(默认live) + StreamName(流D) + 鉴权信息	
例:	
RTMP指式	
rtmp://domain/AppName/StreamName?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)	
WebRTC格式	
webrtc://domain/AppName/StreamName?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)	
1. 请根据实际情况对示例中的数据进行替换,详情请参考自主拼袭URL II 与播放鉴权配置 II。	
2. 低延时直播(快直播)基于UDP协议进行优化,可将播放延迟降低至犟秒级别。快直播计费价格不同于标准直播,详情可参考 快直播说明 [2] ,	

原始流播放

地址解析说明示例 推流 原始流播放 韩码流播放 自适应码率播放 时移播放	×
原始流播放地址生成规则: 播放域名(domain) + AppName(默认live) + StreamName(流D) + 鉴权信息	
例:	
RTMP指式 rtmp://domain/AppName/StreamName?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)	
FLV倍式 http(s)://domain/AppName/StreamName.flv?txSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&txTime=hex(time)	
M3U8格式。 http(s)://domain/AppName/StreamName.m3u8?b:Secret=Md5(key+StreamName+hex(time))&bxTime=hex(time)	
WebRTC格式 webrtc://domain/AppName/StreamName?bxSecret=Md5(key+StreamName+hex(time))&bxTime=hex(time)	
说明:	
1. 请根据实际情况对示例中的数据进行替换,详情请参考 自主拼装URL 🗹 与 播放鉴权配置 亿 。	
2. 低延时直播(快直播)基于UDP协议进行优化,可将播放延迟降低至電秒级别。快直播计费价格不同于标准直播,详情可参考 快直播说明 2 。	

转码流播放



地址解析说明示例 ×
推流 原始流播放 转码流播放 自适应码率播放 时移播放 转码流播放地址生成规则:
操放域名(domain) + AppName(默认live) + StreamName(流D) + 转码模板名(transcode) + 鉴权信息
RTMP指式 rtmp://domain/AppName/StreamName_transcode?txSecret=Md5(key+StreamName_transcode+hex(time))&txTime=hex(time)
FLV倍式 http(s)://domain/AppName/StreamName_transcode.flv?bxSecret=Md5(key+StreamName_transcode+hex(time))&bxTime=hex(time)
M3U8指式 http(s)://domain/AppName/StreamName_transcode.m3u8?b:Secret=Md5(key+StreamName_transcode+hex(time))&b:Time=hex(time)
WebRTC格式 webrtc://domain/AppName/StreamName_transcode?txSecret=Md5(key+StreamName_transcode+hex(time))&txTime=hex(time)
说明: 1. 请假握实际情况对示例中的数据进行替换,详情请参考 <mark>自主拼装URL 12. 与播放鉴权配置 12 。</mark>
2.低延时直播(快直播)基于UDP协议进行优化,可将播放延迟降低至電秒级别。快直播计器价格不同于标准直播,详情可参考 快直播说明 [2],

自适应码率播放

地址解析说明示例	×
推恭 原始流攝故 转码流播放 <mark>推移</mark> 自适应码率播放 时移播放	
自适应码率播放地址生成规则(M3U8格式):	
撞放域名(domain) + AppName(默认live) + StreamName(流D) + 自适应码率模板名(autobitrate) + 鉴权信息	
例: 假设自适应码率模板名为test	
实际格式 http:///dom/im//http//stram/lame_tectm2//2/secret=Md5//au+Stram/lame_autobiteta+bay(fima))2fyTime=bay(fima)	
https://domann/sphrame/subanname_testinisuo/cosetiet=mus/cosy+subanname_autounitate+hex/unite/box/time=hex/unite/	
自适应码率播放地址生成规则(WebRTC格式):	
指放域名(domain) + AppName(默认ive) + StreamName(流D) + 鉴权信息 + 自适应码率模版名列表 + 起始播放码率子模版名	
码率切换控制方式	
例:	
假设自适应码率子模版1名为: test1, 码率200; 子模版2: test2, 码率300; 子模版3: test3, 码率400	
实际格式	
webrtc://domain/AppName/StreamName?	
说明:	
1. 请根据实际情况对示例中的数据进行替换,详情请参考 自主拼袭URL 🗹 与 播放鉴权配置 🖸 。	
2.低延时直播(快直播)基于UDP协议进行优化,可将播放延迟降低至窒秒级别。快直播计费价格不同于标准直播,详情可参考快直播说明 🕻。	

时移播放

\mathbf{S}	腾讯云
--------------	-----

地址解析说明示例
推訪 推流 原始流播放 转码流播放 自适应码率播放 时移播放
时移播放地址生成规则(指定时间区间):
播放域名(domain) + AppName(默认live) + StreamName(流D) + 时移开关 + 时间格式 + 起始时间 + 结束时间 +
++thef(#)(#)((((()))(U))) 例:
unix 相式同间 http(s)://domain/AppName/StreamName.m3u8?txTimeshift=on&tsFormat=unix_s&tsStart=1675302995&tsEnd=1675303025&tsCodecname=transcode
human 指式时间 http(s)://domain/AppName/StreamName.m3u8?
txTimeshift=on&tsFormat=human_s_8&tsStart=20230202095635&tsEnd=20230202095705&tsCodecname=transcode 时移播放地址生成规则(相对当前时间的编移):
<u>損</u> 放域名(domain) + AppName(默认live) + StreamName(施D) + 时移开关 + 偏移量 + 转码模版名称(transcode)
例: http(s)://domain/AppName/StreamName.m3u8?btTimeshift=on&tsDelay=30&tsCodecname=transcode
说明:
1. 请根据实际情况对示例中的数据进行替换,详情请参考 直播时移 12 与 自主拼袭URL 12 。

近期记录说明

根据您的业务需求,您可以查看或删除最近生成地址的记录。这些记录包括推流地址、播放地址、地址组等信息。

查看记录

1. 登录云直播控制台,进入常用工具> <mark>地址生成器</mark>,进入地址生成器。单击**近期记录**,进入近期记录管理页面。

过期时间			
	播放地址过期时间	间为设置时间戳	加播放鉴权设置的有效时间
	生成地址	自主拼接	近期记录

2. 选择对应要查看的直播地址记录信息,单击**查看**。

← 近期记录				
地址生成器的近期记录保存在浏览器本地缓存中,清除浏览器缓存的	言地址生成器的近期记录也将被清空。			
读名	地址类型	StreamName	生成时间	操作
com	地址组	liveteststream	2024-09-11 19:28:14	查查 爱师 》
com	地址组	liveteststream	2024-09-11 19:28:12	查看 删除
.com	地址组	liveteststream	2024-09-11 19:21:27	空石 影吟
.com	地址组	liveteststream	2024-09-11 19:21:23	查看 影吟
com	播放地址	liveteststream	2024-09-11 19:18:52	查證 删除
com	推流地址	liveteststream	2024-09-11 19:01:49	建石 新 除
共6条				10×⊛/页 H 4 1 /1页 ▶ H

删除直播地址记录

如果您需要删除某个直播地址记录,可以先选择需要删除的地址类型,然后单击页面右侧的**删除**。接下来会跳转至删除确认窗口,再次单击**确定**即可删除对应的 直播地址记录。



← 近期记录				
地址生成器的近明记录保存在刘诜器本地课存中,清除刘诜器振存后	地址生成器的近期记录也将被清空。			确定要删除直播地址? 删除后,本地记录将金属失
过名	地址类型	StreamName	生成时间	機定 取消
com	地址组	liveteststream	2024-09-11 19:28:14	查看 删除
com	地址组	liveteststream	2024-09-11 19:28:12	查看 删除
La la com	均址组	liveteststream	2024-09-11 19:21:27	查看 删除
.com	地址组	liveteststream	2024-09-11 19:21:23	查看 删除
t.com	播放地址	liveteststream	2024-09-11 19:18:52	查看 删除
.com	推流地址	liveteststream	2024-09-11 19:01:49	查看 影钟
共商量				10 ¥ ≙/页 H 4 1 /1页 ► H

直播地址 ● 地址将自动保存到浏览器缓存,缓存清空后历史地址也将清空



自助诊断

最近更新时间: 2024-12-04 10:16:12

腾讯云直播提供自助诊断工具,本工具能够帮助您进行自助检测,快速诊断常见直播推流/播放问题,包括用户、URL、域名和流等诊断项,并提供解决建议。 目前处于开放内测阶段,诊断结果仅提供参考。

前提条件

- 已通过 自主拼装 URL 或 地址生成器 生成方式,生成推流/播放地址。
- 推流地址已在线 直播推流。

诊断步骤

当发现某个直播推流/播放出现异常时,您可以通过故障诊断发起检测。步骤如下:

- 1. 登录云直播控制台,进入**常用工具** > 选择 自助诊断 。
- 2. 请输入需诊断的推流地址或播放地址。
- 3. 单击执行诊断,即可生成诊断结果。

自助诊断	
自助诊断功能全新升级,快速诊断常见直播推流/播放问题,目前	处于开放内测阶段,诊断结果仅提供参考。
请输入需诊断的推流地址或播放地址	执行诊断



自助诊断
自助诊断功能全新升级,快速诊断常见直播推流播放问题,目前处于开放内测阶段,诊断结果仅提供参考。
rtmp://
诊断项 操作
 ✓ 资取客户信息 收起
Appld
状态 正常
▼ Ø 域名检测 收起
城名 com
城名兴型 推流城名
应配置解析:
当前解析:com.
 ▼ ① 流状态检测 收起
流 test
状态 无输入流
▼ Ø URL检测 收起
URL rtmp:// .com/live/test?txSecret=al011fec714fee5531ffc8449302c311&txTime=66ED40E5
AppName IIve
StreamName test
金火町画 Cが后 盗犯主key: OHtL
塗权备key: NB;
推流签权 鉴权成功
鉴权StreamName: test
加密类型: MD5
txSecret: all 31f
txTime: 66t 5 (2024-09-20 17:31:17)
▼ ① 业务自拾 收起
客户端自检 按场置使用如下推流工具进行对比测试,排标推流客户端设置问题
PC 编推流: 建议使用 OBS 推施 🖸
Web 端推流: 建议使用 Web 推流 🖸
小星序租加:建议使用小程序"酶讯视频云" [2] 提, 选择 RTMP 推流 移动操推流: 下载安装 腾讯云视立方 App [2] 提, 选择 RTMP 推流
■成成监社 方質直撞原头の当此数据,判断运台因出现网络相塞、科切序规模导致的异希 宣看函数据

诊断结果

诊断完成后,会在下方生成诊断结果,您可参考诊断建议处理异常。诊断项如下:

诊断项	诊断类型	描述
本 即安 亡 信自	APPID	用户账号 APPID
狄耿合广旧志	状态	用户账号状态
	域名	域名
域名检测	域名类型	推流/播放域名
	CNAME	CNAME 解析情况



冻状太检测	流	流ID
1167/12/12/189	状态	流状态
	URL	推流/播放地址
	AppName	URL 路径参数
	StreamName	用于计算 txSecret 鉴权信息的 StreamName
		开启/关闭状态
	鉴权配置	鉴权主 key
山口 检测		鉴权备 key
		鉴权成功/鉴权失败
		失败原因
	堆沟/採动收切	鉴权 StreamName
	推流/抽放金仪	txSecret:开启推流/播放鉴权后生成的鉴权串
		txTime:推流/播放地址设置的时间戳
		URL 实际过期时间
	带宽封顶配置	已开启/已关闭
法问带安检测		加速区域
נאושרטע קו ניין נא	访问情况	状态
		当前带宽
		 ● PC 端推流:建议使用 OBS 推流 ● PC 端播放:建议使用 VLC 播放器
	之子当人	● Web 端推流:建议使用 Web 推流 ● Web 端播放:建议使用 TCPlayer 播放器
业务自检	各尸啮曰位	 小程序推流:建议使用小程序"腾讯视频云",选择 RTMP 推流 小程序播放:建议使用小程序"腾讯视频云",选择直播播放
		 移动端推流:下载安装 腾讯云视立方 App ,选择 RTMP 推流 移动端播放:下载安装 腾讯云视立方 App ,选择标准直播播放
	IP 限制自检	检查 IP 黑白名单、IP 区域限制,排除因 IP 限制导致的异常
	流数据监控	分析直播流实时监控数据,判断是否因出现网络阻塞、抖动等现象导致的异常查看流数据

() 说明:

若诊断报告无法解决您的问题,我们建议您 提交工单,或联系腾讯云技术人员排查问题。



直播SDK 应用管理

最近更新时间: 2024-12-04 10:16:12

旧版移动直播连麦功能已下线,应用管理功能仅对连麦老用户开放使用。

创建应用

1. 进入**云直播控制台 > 应**用管理,单击**创建应用**。

应用管理						
移动直播连麦现已升级 旧版连麦方案(RTMP_	至新版连麦方案(RTC),方案详情请 ACC) 现已下线,老用户仍可继续使	≸参见 新版连麦方案 ☑,接入描引请参 用,接入指引请参见 RTMP连麦方案 ☑	见 RTC观众连奏 ビ 。 ・			
创建应用						援索应用名称 Q Ø
SDKAPPID	应用名称	业务版本	应用类型	创建时间	到期时间	操作
		IM	视频	2023-12-29 15:35:32	永久	管理升级停用删除
		IM	视频	2023-03-02 19:03:30	永久	管理 升級 停用 删除

2. 在弹出的**添加应用**对话框中,配置以下参数:

- 应用名称:必填参数,可以根据实际业务需求进行命名,可自定义应用名称。
- 应用简介: 必填参数,可以根据实际业务需求进行命名,可自定义应用简介。

添加应用				×
应用名称	test01			
应用简介	测试			
		确定	取消	

3. 单击确定添加应用。

4. 添加成功后在应用管理列表中可以查看 SDKAPPID、应用名称、业务版本、应用类型、创建时间、到期时间和操作。

创建应用						搜索应用名称	Q Ø
SDKAPPID	应用名称	业务版本	应用类型	创建时间	到期时间	操作	
	test01	IM	视频	2024-01-27 18:04:57	永久	管理升级停用删除	
		IM	视频	2023-12-29 15:35:32	永久	管理升级停用删除	
		IM	视频	2023-03-02 19:03:30	永久	管理升级停用删除	

() 说明:

- 新建应用的业务版本默认为体验版,状态默认为启用。
- 同一个腾讯云账号,最多可创建100个即时通信 IM 应用。若已有100个应用,您可以先 停用并删除 无需使用的应用后再创建新的应用。应用删除
 后,该 SDKAppID 对应的所有数据和服务不可恢复,请谨慎操作。

管理应用



● 进入云直播控制台 > 应用管理,在列表中选择您所需管理的应用,单击应用的 SDKAppID 或管理,进入应用的详情页,查看应用的详细信息和配置。

应用管理						
() 移动直播连表现已升级3 旧版连表方案(RTMP_)	至新版连麦方案(RTC),方案详情请参 ACC)现已下线,老用户仍可继续使用	●见 新版连麦方案 ピ,接入指引请参见 RT ,接入指引请参见 RTMP连麦方案 ピ。	C观众连奏 L.			
创建应用						援売应用名称 Q Ø
SDKAPPID	应用名称	业务版本	应用类型	创建时间	到期时间	操作
	test01	IM	视频	2024-01-27 18:04:57	永久	管理 升级 停用 删除
		IM	视频	2023-12-29 15:35:32	永久	管理 升級 停用 删除

查看基本信息

• 支持查看该应用的基本信息包含: SDKAPPID、应用名称、应用类型、应用简介和创建时间。

基本信息	应用管理	辅助工具			
基本信息					
SDKAPPID					
应用名称	test01				
应用类型	视频				
应用简介	测试				
创建时间	2024-01-27 18:	04:57			

应用管理

1. 进入云直播控制台 > 应用管理,在列表中选择您所需管理的应用,单击应用的 SDKAppID 或管理,进入应用的详情页。

应用管理						
移动直播连表现已升级至条 旧版连表方案(RTMP_AC	新版连麦方案(RTC),方案详情请参贝 CC)现已下线,老用户仍可继续使用,整)新版连麦方案 记 ,接入描引请参见 RT 奏入描引请参见 RTMP连麦方案 记。	C观众连奏 🖸。			
创建应用						推索应用名称 Q Ø
SDKAPPID	应用名称	业务版本	应用类型	创建时间	到期时间	操作
	test01	IM	视频	2024-01-27 18:04:57	永久	管理 升级 停用 删除
		IM	视频	2023-12-29 15:35:32	永久	管理升级 停用 删除
		IM	视频	2023-03-02 19:03:30	永久	管理升级停用删除

2. 单击**应用管理**,进入可查看当前应用的管理员及验证方式信息。

基本信息 应用管理	辅助工具	
应用管理		辑
应用管理员 🚯 admin		
验证方式 (1) 查看密钥		

() 说明:

- 应用管理员具有最高管理权限,可读取和操作应用内容,详细请参考文档。
- 系统生成的公私钥便于开发者快速开发,每次下载不会重新生成密钥,请注意私钥的保密性。

添加管理员



1. 若您需添加管理员,可单击应用管理页签右上角的**编辑**,进入管理员添加页。

基本信息 应用管	辅助工具	
应用管理	編編	1
应用管理员 🚯 admin 验证方式 🚯 查看者		

2. 单击**添加**,在新增的表单中填写新的管理员名称。

添加管理员		×
管理员名称	admin	
[请输入管理员名称,如admin1 🗙	
	添加	
	确定取消	

3. 单击确定即可。

	意:
i	多可添加10个管理员。

删除管理员

1. 若您需删除管理员,可单击应用管理页签右上角的编辑,进入管理员添加页。

基本信息 应用管理	辅助工具
应用管理	編組
应用管理员 () admin1 admin admin2	
验证方式 () 查看密钥	

2. 选择您需删除的管理员右侧的 × 删除,单击确定即可。



添加管理员				×
管理员名称	admin1			
	admin		×	
	admin2		×	
	添加			
		确定	取消	

查看管理员

• 支持查看该应用下的应用管理员。

基本信息 应用管	曾理 辅助工具	
应用管理		編辑
应用管理员 () adm adm	nin 1 nin	
验证方式 ① 查看	喜密玥	

查看验证方式

• 支持查看验证方式,您可单击应用管理页签中的查看密钥查看该应用的 secretKey。

基本信息	
应用管理	编辑
应用管理员 ① admin1 admin 验证方式 ① 查看密钥	
基本信息 应用管理 辅助工具	
	编辑
应用管理员 ① admin1	
admini 验证方式 ① 隐藏密钥	
secretKey 7dd67 356e46 9a8° 19ed32 69b° 1ad54	
使用旧版公私钥	

▲ 注意:

密钥信息为敏感信息,请妥善保密,谨防泄露。2019年08月15日前创建的应用(SDKAppID)默认使用区分公钥和私钥的 ECDSA-SHA256 签 名算法,您可以选择升级至 HMAC-SHA256 签名算法,升级过程不会影响现网业务。



辅助工具

此工具可以快速生成签名(UserSig),用于本地跑通 Demo 以及功能调试。

1. 进入云直播控制台 > 应用管理,在列表中选择您所需管理的应用,单击应用的 SDKAppID 或管理,进入应用的详情页。

应用管理								
③ 移动直播连套现已升级至新新连表方案(RTC),方案详情请参见新新进金方案 Ⅰ,接入指引请参见 RTC规众连委 Ⅰ. 旧新连表方案(RTMP_ACC)现已下线,老用户仍可继续使用,接入指引请参见 RTMP连案方案 Ⅰ.								
创建应用						「提案应用名称」 Q		
SDKAPPID	应用名称	业务版本	应用类型	创建时间	到期时间	操作		
	test01	IM	视频	2024-01-27 18:04:57	永久	管理升级停用删除		
		IM	视频	2023-12-29 15:35:32	永久	管理 升级 停用 删除		
		IM	视频	2023-03-02 19:03:30	永久	管理 升级 停用 删除		

2. 单击**辅助工具**进入到该应用的辅助工具页。

基本信息	应用管理 辅 助工具
基本信息	
SDKAPPID	
应用名称	test01
应用类型	视频
应用简介	测试
创建时间	2024-01-27 18:04:57

- 3. 根据您的实际需求填写进行如下配置:
 - 用户名称: **必填**参数,请输入用户名称。
 - 密钥: **必填**参数,请输入密钥。(可在应用管理页查看相应的密钥)
- 4. 单击**生成签名**即可生成签名,**签名有效期默认为180天**。

基本信息	应用管理	辅助工具	
用户名称 (j)			
test002			
密钥			
7dd6	.566	2469	
生成签名			
签名			
eJyr' gHz GBk' Mwo	WpxSU WpxSU WUJStE MoFS		
E1N YPv	ZA3M WST	-	

升级应用



应用管理									
⑦ 移动直播连囊现已升级至新版座麦方盒(RTC),方面详情清参见新版连差方盒 2,接入指引语参见 RTC规众连表 2. 旧版连麦方盒(RTMP_ACC)现已下线,老用户仍可建筑使用,接入指引语参见 RTMP注意方盒 2.									
创建应用						援策应用名称 Q Ø			
SDKAPPID	应用名称	业务版本	应用类型	创建时间	到期时间	操作			
	test01	IM	视频	2024-01-27 18:04:57	永久	管理 升级 停用 删除			
		IM	视频	2023-12-29 15:35:32	永久	管理升级停用删除			
		IM	视频	2023-03-02 19:03:30	永久	管理 升级 停用 删除			

🕛 说明

腾讯云

- 应用使用套餐包从体验版升级至专业版或旗舰版,不支持退回至体验版。
- 当应用出现欠费、退费导致停服后,如需继续使用原应用,您可以续费专业版或旗舰版套餐包。如果您想重新使用体验版,请创建新的应用。

停用应用

△ 注意:

请务必确认您的操作意图,并备份好相关数据和配置信息。停用后暂不支持应用恢复,请谨慎处理。

• 若您需要停用应用,单击需要停用的应用右侧的停用。

应用管理								
● 移动直播绘表现已升级至新版绘表方案(RTC),方案详情请参见新版绘表方案 2. 提入指引请参见 RTC % 众性表 2. 旧版生素方案(RTMP_ACC)现已下线,老用户仍可继续使用,提入指引请参见 RTMP / 注意方案 2.								
创建应用						援索应用名称 Q Ø		
SDKAPPID	应用名称	业务版本	应用类型	创建时间	到期时间	操作		
	test01	IM	视频	2024-01-27 18:04:57	永久	管理升级 停用 删除		
	test01	IM IM	视频	2024-01-27 18:04:57 2023-12-29 15:35:32	永久 永久	管理于级(停用新除 管理于级(停用新除		

在弹窗中确认是否停用该应用,单击确认后即可停用该应用。

×

删除应用

△ 注意:

- 删除应用的操作在停用应用后才可进行。
- 请务必确认您的操作意图,并备份好相关数据和配置信息。删除后暂不支持应用恢复,请谨慎处理。

• 若您需要将已停用的应用删除,单击所需要删除的应用右侧的删除。



应用管理

移动置描绘表现已升级至新版生表方案(RTC),方案详情语参见新版生表方案(2),接入描引请参见(RTCR20注表(2), 旧版连表方案(RTMP_ACC))现已下线,老用户仍可继续使用,接入描引请参见(RTMP)连定方案(2)。								
创建应用						援索应用名称		
SDKAPPID	应用名称	业务版本	应用类型	创建时间	到期时间	操作		
	test01	IM	视频	2024-01-27 18:04:57	永久	管理升级停用删除		
		IM	视频	2023-12-29 15:35:32	永久	管理升级停用删除		
	1000	IM	视频	2023-03-02 19:03:30	永久	管理升级停用 删除		

在弹窗中确认是否删除该应用,单击确认后即可删除该应用。

×





快速上手

最近更新时间:2024-01-2910:04:41

新版连麦管理方案的多个功能已集成至**云直播控制台**的 连麦管理,便于用户快捷使用,具体分为快速上手、连麦应用、用量统计和地址生成器四个功能页面。更 多连麦功能说明,请参见 新版连麦方案 。

连麦管理模块提供快速跑通 SDK Demo 功能,在本页面按照步骤简单配置,即可快速跑通 MLVB-API-Example Demo,体验新版连麦方案。

注意事项

- 已开通 腾讯云直播服务。
- 已开通 实时音视频服务。

操作步骤

步骤一:下载源码

登录 云直播控制台,单击左侧**连麦管理 > 快速上手。根据您的实际业务需求,选择下载对应的压缩包并单击下一步**。控制台提供全功能版本(All)SDK 作为 体验,可前往 SDK 下载 体验更多版本 SDK。

⚠ 注意 基础直播 Smart 版本不能用于连麦方案体验。	
快速上手	
① 新版连麦方案基于 RTC 协议,更加简单灵活,帮助您快速实现连麦需求,您可以在本页	面按照以下步骤快速跑通 demo、体验新版连麦方案, <u>了解新版连麦</u> 🛽
1 下载源码 > 2 配置 License > 3 新建连麦应用 请下载 SDK 及 MLVB-API-EXAMPLE 源码来快速跑通 Demo,并体验新版连麦方案	> 4 配置域名 > 5 Demo 体验
平台	操作
IOS	打开GitHub链接 下载Zip文件 宣香文档指引
Andriod	打开GitHub链接 下载Zip文件 宣看文档指引
上一步	

步骤二: 配置 License

- 1. 新版连麦功能需要使用您的 License 资源,选择已解锁直播推流 License 的应用,处于有效期内的正式/测试应用均可。
- 2. 选择应用后,查看对应的 License Url 和 License Key,并按照下方提示在 Demo 源码中进行参数替换。可单击切换查看 IOS 和 Andriod 环境操作说明。
- 3. 完成 Demo 源码替换后,单击**下一步**。

nse Url nse Key ③ 请选择 License 所属应用并查看 LicenseUrl & Key, 复 平台 ● Andriod ● IOS 解压步骤②下载的源码(此处以Professional为例), com/tencent/mivb/debug./GenerateTestUserSig.java ● GenerateTestUserSig (5 * # Reference: https://claud.tencent.com/document. 5 * # Reference: https://claud.tencent.com/document. 5 * # #RtsLicense管理页面(https://console.cloud. * #SignambLicense ElizameUrl 5 * License Wanagesent View (https://console.cloud. 5 * Url * #SignameUrl * License Wanagesent View (https://console.cloud. 5 * Url * #SignameUrl * License Wanagesent View (https://console.cloud. 5 * Url * #SignameUrl * License Wanagesent View (https://console.cloud. 5 * Url * #SignameUrl * License Url * SignameUrl * S	に ま お 粘 始 到 下 图 示 意 位 置 ま お 粘 始 到 下 图 示 意 位 置 ・ 打 升 LiteAVSDK_Professional_Android版本 号 //MLVB-API-Example/Debug/src/main/java/ a文件, 把GenerateTestUserSig.java文件中的LICENSEURL和LICENSEKEY参数进行 替 持 ·/product/647/17275#Server .tencent.com/Live/License) claud.tencent.com/Live/License)
Inse Key ③ 请选择 License 所属应用并查看 LicenseUrl & Key, 复 IFA O Andriod IOS 解压步骤②下载的源码(此处以Professional为例), com/tencent/mivb/debug/GenerateTestUserSig.java GenerateTestUserSig.java × S5 * Reference: https://claud.tencent.com/document. S6 */ S6 */ S7 ** S6 ** S7 ** S7 ** S8 ** S6 ** S7 ** S8 ** S6 ** S7 ** S8 ** S6 ** S7 ** S6 ** S7 ** S7 ** S8 ** S6 ** S7 ** S8 ** S6 ** S7 ** S8 ** S7 ** S8	市 制粘贴到下图示意位置 , 打开LiteAVSDK_Professional_Android版本号/MLVB-API-Example/Debug/src/main/java/ a文件, 把GenerateTestUserSig.java文件中的LICENSEURL和LICENSEKEY参数进行替换 ./product/647/17275#Server .tencent.com/Live/License)
③ 请选择 License 所属应用并查看 LicenseUrl & Key, 复 评合 ● Andriod ● IOS 解压步骤②下载的源码(此处以Professional为例), com/tencent/mivb/debug/GenerateTestUserSig.java ● GenerateTestUserSig.java ● GenerateTestUserSig.java ● GenerateTestUserSig.java ● GenerateTestUserSig { 55	制粘贴到下图示意位置 , 打开LiteAVSDK_Professional_Android版本号/MLVB-API-Example/Debug/src/main/java/ a文件, 把GenerateTestUserSig.java文件中的LICENSEURL和LICENSEKEY参数进行替换 ./product/647/17275#Server .tencent.com/Live/License)
平台 Andriod IOS 解圧步課①下載的源码 (此处以Professional为例), com/tencent/mlvb/debug./GenerateTestUserSig.java © GenerateHatUserSig java × 53 * Reference: https://claud.tencent.com/document 54 * Reference: https://claud.tencent.com/document 55 public class GenerateTestUserSig { 56 * / /** 57 * 新祝云License管理页面(https://console.cloud. 58 * License Wangement View (https://console. 59 * License Wangement View (https://console. 50 * License Wangement View (https://console. 50 * License URL of your application 51 * License URL of your application 52 * License URL of your application 53 * License URL of your application 54 * #	, 打开LiteAVSDK_Professional_Android版本号/MLVB-API-Example/Debug/src/main/java/ a文件, 把GenerateTestUserSig.java文件中的LICENSEURL和LICENSEKEY参数进行替换 /product/647/17275#Server .tencent.com/Live/License)
平台 Andriod IOS 解圧参環①下载的源码 (此处以Professional为例) com/tencent/mlvb/debug./GenerateTestUserSig.javi © GeneratifiatUverBig.vs > 53 * Reference: https://claud.tencent.com/document 54 */ 55 public class GenerateTestUserSig { 56 */ 58 // /** 59 //** 59 //** 59 //** 50 //** 50 //** 50 //** 50 //** 50 //** 51 // /** 52 //cnsole.cloud. 53 */ 54 //** 55 /// /** 55 /// /** 56 /// /** 57 //** 56 // /** 57 //** 58 // /** 59 //** 59 //** 59 //** 59 //** 50 //** 50 //** 50 //** 50 //** 51 //** 52 //** 53 /// /** 54 //** 55 ///** 55 ///** 56 //** 57 //** 56 //** 57 //** 57 //** 58 /// /** 59 //** 59 //** 50 //** 50 //** 50 //** 50 //** 51 //** 52 //** 53 ///** 54 //** 55 ///** 55 /////** 56 //** 57 //** 57 //** 58 ////////////////////////////////////	, 打开LiteAVSDK_Professional_Android版本号/MLVB-API-Example/Debug/src/main/java/ a文件, 把GenerateTestUserSig.java文件中的LICENSEURL和LICENSEKEY参数进行替换 /product/647/17275#Server .tencent.com/Live/License)
Refl至び事項)下級の知道数時(旧人に人に人下び195310181人分例)) com/tencent/mlvb/debug./GenerateTestUserSig.jav. Com/tencent/mlvb/debug./GenerateTestUserSig.jav. Com/tencent/mlvb/debug./GenerateTestUserSig { S3 * Reference: https://cloud.tencent.com/document S4 0 e/ public class GenerateTestUserSig { S5 public class GenerateTestUserSig { S5 # 新成用的License ∰理页面(https://console.cloud. S5 # UP 0 /** S5 # Signer Anagement View (https://console.cloud. S4 # License Management View (https://console. S4 # License URL of your application S5 # UP 0 /**	, fjftlieAVSDK_Frolessional_Andronato+s/MLVB-API-Example/Debug/sic/main/jaVa/ a文件, 把GenerateTestUserSig.java文件中的LICENSEURL和LICENSEKEY参数进行替换 /product/447/17275#Server .tencent.com/Live/License)
GenerateIstUserSig jave ≫ S3 * Reference: https://cloud.tencent.com/document 64	/product/647/17275#Server .tencent.com/live/license) cloud.tencent.com/live/license)
** Reference: https://claud.tencent.com/document */ public class GenerateTestUserSig { b6 b7 59 * 勝讯云License管理页面(https://console.cloud. * 当新应用的License LicenseUrl 61 * License Management View (https://console. c3 * License URL of your application */ public static final String LICENSEURL = http://claud. c5 public static final String LICENSEURL = http://claud. c5	/product/647/17275#Server .tencent.com/Live/License) cloud.tencent.com/Live/License)
55 public class GenerateTestUserSig { 56 57 58 * 携讯元にcense管理页面(https://console.cloud. 61 * 当前应用的License LicenseUrl 62 * License Management View (https://console. 63 * License URL of your application 64 * */ 65 public static final String LICENSEURL = https://console. 66 67	tencent.com/live/license) cloud.tencent.com/live/license)
57 58 IF (59 * 時讯記License管理页面(https://console.cloud. 59 * 当時取用的License LicenseUrl 61 * License Management View (https://console. 63 * License URL of your application 64 #/ 65 public static final String LICENSEURL * https://console. 65 file /**	tencent.com/live/license) cloud.tencent.com/live/license)
59 * 携讯元:License管理页面(https://console.cloud. 66 * 当前应用的License LicenseUrl 61 * 62 * License Management View (https://console. 63 * License URL of your application 64 */ 65 public static final String LICENSEURL = https://console. 66 67 68 /**	<pre>tencent.com/Live/License) cloud.tencent.com/Live/License)</pre>
61 * 62 * License Management View (https://console. 63 * License URL of your application 64 */ 65 public static final String [ICENSEURL * http 66 67 68 /**	cloud.tencent.com/Live/License)
63 * License URL of your application 64 */ 65 public static final String LICENSEURL = htt 66 67 68 /**	
66 67 68 /**	1.将License Url 填写至此参数
67 68 J /##	p://license
	terrent en Olive Olenne M
70 * 当前应用的License Key	Lencent, complexely Labertse Jak
72 * License Management View (https://console. 73 * License keu of your application!	cloud.tencent.com/live/license)
74 */	2. 将 License Key 填写至此参数
上一步 说明 若无可用应用,请单击前往 License 管理页面 创 图	皇应用并绑定 License 或 创建测试 License ,具体请参见 License 指引 。
本自語	操制、 立動造高>>
22 構成 回 域名管理 License 資源	
 ⑤ 流管理 ① 温馨提示: 	
· 鄭田記,旧板 SDK License 管理已升级为1 · 阿只指定规格的直播流量包。点播流量包。	新活動示式规立方 License 智速,新版 License 可通过一級 License URL & Key 管理所有线通规仪,详知 新版 License <mark>说明 亿。</mark> 即可分别解如算通,提起须依通故器(基础版)功能,有效期间购买完量包出日就计算,详见计看就期文格 亿 点击例实资源包 亿。
・正式 License 線電的 Bundle ID 和 Packag ・ 助協調置 ・ ・・ ・ ・ SDK 下載文冊洋见 SDK 下載 ID、Licens・	ee Name 将不可以再进行惨战,请先确认未或占用后再保存确认。 e 使用文物并见License 使用说明 CI。
D 快直播 解發形式 License 解接测试 License	3.3)
□ 云号捕台 □ 式号捕台 □ 拉流转推 □ 新聞 License	SE
□ 实时监播 Package Namecom.txl/vecdn	.com Bunde ID test-1
 ・ ・ ・	
License URL https://icense. in 计费用型	commodenser i vtv_cube scense ID 4ct592149 ID
○ 业务监按 ~ 直播	升级 编辑
白澤正員論	Redenting
	zx

步骤三:新建连麦应用

新版连麦方案使用**实时音视频 TRTC** 能力。

1. 进入连麦管理 > 连麦应用,您可选择在此新建 TRTC 应用或者关联已有的 TRTC 应用。



新建应用

- 1. 单击**新建应用**,填写应用名称,单击**确定**。
- 2. 查看应用的 SDKAppID 和密钥并按照下方提示在 Demo 源码中进行参数替换。可单击切换查看 iOS 和 Andriod 环境操作说明。

日泊村)*	test	
	限数字、	中美文和下划线,不能超过15个字符
	确定	
KA	_	
каррі		
明		Ci i i i i i i i i i i i i i i i i i i
() 请复	夏制 SDKAppl	D 和秘明,并相处到下图示意位置
平台	Andriod	
角化	解は芝衆①ト 件中的SDKAF	認知論は(以及以Protessional75例), 717+LteAVSUK_Protessional_Android版本号MLVB-API-Example/Debug/src/manijava/ com/encent/mivbidebug/Generate/estUserSig_java文件, 把Generate/estUserSig_java文件, Use
	G GenerateTes	ttierSalwa ×
	86	You can view your survappin agree creating an application in the (<u>IKIL</u> console)(https://console.clava.tencent.com/rav).
	87	* 'SDRAppID' uniquely identifies a Tencent Cloud account. */
	89	public static final in SDKAPPID =: 1.将 SDKAppID 填写至此参数
	90	
	91	
	92 0	/## - ##2114884420 18/01/28/01/88/
	93	* 含名这那时间,硬以个要说面的过程
	95	* Mile + 対策局位: 約
	96	* \$style="background-color: blue;">\$\text{style="background-color: blue;">\$\text{style="ba
	97	*
	98	* Signature validity period, which should not be set too short
	99	* *
1	100	* Unit: second
1		* Default value: 604800 (7 days)
1		"/ private static final int EXPIRETINE = 6848800:
1	104	
1	105	
1	186 👳	/**
1		* 计算篮名用的加密密钥,获取步端如下:
1	108	ま
1	109	* Step1. 近人間加及決計員代則任何的目(Inttps://comsole.cloud.tencent.com/rav), 如果定没有加持病語編一'', + etan? 動本物的の間 #は一些技術性が後日 王 # WGA
1		* 31696、中山の町辺市、744一9433 (2014) 中辺の * 87603、自市*営業務所学校制、数可以運転計算 UserSia 使用約加密的密钥7、请将其拷贝計算制例如下的安量中
1	112	*
1	113	* 注意:该方案仅适用于调试Demo,正式上线前请将 UserSig 计算代码和密钥迁移到您的后台服务器上,以避免加密密钥泄器导教的流量盗用。
1	114	* 文档: https://cloud.tencent.com/document/product/647/17275#Server
1	115	
1	115	* Sollow the stars helper to obtain the key people of the field of the stars helper to be stars helper to be th
1	118	* recom une scepe becom to obtain the key required for observing totocolation.
1	119	* Step 1. Log in to the [TRTC console](https://console.cloud.tencent.com/rav), and create an application if you don't have one.
1	120	* Step 2. Find your application, click "Application Info", and click the "Quick Start" tab.
1	121	* Step 3. Copy and paste the key to the code, as shown below.
1	122	*
1	123	* Note: this method is for testing only. Before commercial launch, please migrate the UserSig calculation code and key to your back
	124	* Decumentation: https://cloug.tencent.com/document/prod/C将密钥填写室此参数
1	12.0	
1	126	DUDLIE SLALIE LIDAL SLEAD SELKELSET E TUT

关联 TRTC 应用

1. 单击关联 TRTC 应用,下拉选择 TRTC 应用,单击确定。



2. 查看应用的 SDKAppID 和密钥并按照下方提示在 Demo 源码中进行参数替换。可单击切换查看 iOS 和 Andriod 环境操作说明。



2. 完成 Demo 源码替换后,单击下一步。

步骤四: 配置域名

新版连麦功能需要使用您的播放域名资源。

- 1. 进入配置域名步骤,选择播放域名,查看域名 CNAME 并按照下方提示在 Demo 源码中进行参数替换。
 - 若无可用的播放域名,请前往 域名管理 添加域名或者启用已有的播放域名。
 - 若您所选播放域名的 CNAME 显示未配置,请单击查看 如何配置域名 CNAME 文档,完成配置后再回到本页面继续操作。
- 2. 完成 Demo 源码替换后,单击下一步。



✓ 下载源码 〉 ✓ 配置 License 〉 ✓ 新建连麦应用 〉 4 配置域名 〉 5 Demo 体验	
攝放城名 ③・ ▼	
城名 CNAME ① 百	
· 请选择播放域名并按照下列说明完成域名相关配置	
送择平台 〇Andriod (DS) 期価步骤①下载的源码(此处以Professional为例),打开LiteAVSDK_Professional_Android版本号/MLVB-API-Example/Debug/src/main/java/ com/tencent/mlvb/debug/GenerateTestUserSig.java文件,把GenerateTestUserSig.java文件, Testing PLAY_DOMAIN+ 请设置为您所追悼在的Chame	iva
127 128 /** 129 * 129 * 130 * 131 * 132 */ 133 public static final String PUSH_DOMAIN = .myqcloud.com"; 134 /** 135 /** 136 * NEEDDDDR.https://console.cloud.tencent.com/live/domainmanage 137 * 138 * NETEDDDDR.https://console.cloud.tencent.com/live/domainmanage 139 */ 140 public static final String PLAY_DOMAIN = .myqcloud.com"; 141 * 142 /** 143 * 如果开通篮权配量的监狱Key	

步骤五: Demo 体验

完成上述步骤后,编译并运行源码工程 MLVB-API-Exapmle,选择观众连麦/主播 PK 场景,按照图示步骤操作即可体验连麦场景。

下载源码 > 🗸	配置 License	>	✓ 新建连麦应用	>	✓ 配置域名	> 5	Demo 体验
观众连麦 主播PK							
并运行源码工程 MLVB-API-Exa	apmle,按照下述步骤	即可在demo中	中体验观众连麦场景。				
本验说明							
上播和观众需要打开 MLVB-API-	Example,在基础功能	٤ > 连麦互动进	进行测试;				
弊验完整功能需要主播端、连麦	·观众端、晋通观众端3	1个设备体验;					
腾讯云MLVB API Example							
基础功能							
录屏推流							
直腸拉流	-						
连麦互动	-						
РК互动							
进阶功能							
动态切换渲染组件							
自定义视频采集							
第三方美談							
RTC连麦+超低延时播放							
						上一步	继续体验下一步

体验完成后,可前往应用管理页面查看连麦相关配置。



连麦应用

最近更新时间:2025-03-1215:53:13

新版连麦管理方案的多个功能已集成至**云直播控制台**的 连麦管理,便于用户快捷使用,具体分为快速上手、连麦应用、用量统计和地址生成器四个功能页面。更 多连麦功能说明,请参见 新版连麦方案 。

连麦管理模块提供针对连麦应用的配置查看和应用管理功能,在本页面您可新建连麦应用、选择 SDK 下载、快速设置 CDN 播放、混流和录制相关功能以及标 签管理。

注意事项

- 已开通 腾讯云直播服务。
- 已开通 实时音视频服务。

新建应用

△ 注意:

- 新建连麦应用,该数据将同步至 TRTC 应用管理 。
- 使用连麦服务,会产生 TRTC 连麦费用,单击 计费概述 进行查看。
- 在使用之前请确保您已开通 TRTC 服务并购入套餐包用于连麦服务的消耗。

1. 登录云直播控制台 > 连麦管理 > 连麦应用。

2. 单击**新建连麦应用**。

ì	至麦	连麦应用				
	(新版连麦方案基于 RTC 协议,更加简单灵活,考	帮助您快速实现连麦需求,	您可以在本页面按照以下步骤快速跑通 Demo、	体验新版连麦方案,	了解新版连麦 🖸 。
Ì	新	新建连麦应用				

3. 填写应用名称,即可新建1个 TRTC 应用。

新建连麦应用	×
若您首次使用连麦配置,建议先移步至 快速上手 体验新版连麦方案完整流程。	
应用名称★ 请道写应用名称	
限数字、中英文和下划线,不能超过 15 个字符	
這择新建连表应用, 该数据将同步至TRTC 应用管理 2. 使用连麦服务, 会产生TRTC连麦费用, 点击 计费概述 2 进行查看。 在使用之前请确保您已开通 TRTC 服务并购入套餐包用于连麦服务的消耗。	
保存取消	

4. 应用列表展示所有 TRTC 应用的基本信息,已启用状态的 TRTC 应用即可用于体验新版连麦方案。



用					
① 新版连表方案基于 RTC 协议	,更加简单灵活,帮助您快速实现连麦需求,您可以在本页面按5	照以下步骤快速跑通 Demo、体验筹	新版连麦方案,了解新版连麦 记,		
新建连素应用				· 諭入 SDKAg	pID 搜索 Q
应用名称	SDKAppID	状态 🚯	创建时间	操作	
test001	1000100	已启用	2025-03-10 11:43:21	管理	
		已启用	2024-10-21 16:36:37	管理	
100 C	400071-1	已启用	2024-10-21 16:34:03	管理	
-	10000	已启用	2024-09-19 15:38:15	管理	
1.00		已启用	2023-12-29 16:01:11	管理	
	100.00	已启用	2023-10-11 09:40:24	管理	
	1000.000	已启用	2023-10-10 18:17:48	管理	
10.000		已启用	2023-03-21 14:45:30	管理	
fasters,	100,000	已启用	2023-03-01 20:24:16	管理	
#01	100,000	已启用	2023-03-01 20:23:32	管理	
共 11 条				10 ▼ 条/页 🛛 🔻 🔺	1 /2页 ▶ ▶

应用管理

在**连麦应用**中单击应用列表中某个应用操作栏的管理,即可进入应用管理界面,可查看 应用信息 并进行 CDN 观看、混流 及 录制 配置。

连麦应用

 新版连表方案基于 RTC 协议,更加简 	单灵活,帮助您快速实现连妻需求,您可以在本页	面按照以下步骤快速跑通 Demo、体验	新版连麦方案,了解新版连麦 🖸 。		
新建连表应用				输入 SDKAppID 搜索	Q,
应用名称	SDKAppID	状态 ③	创建时间	操作	
test001		已启用	2025-03-10 11:43:21	管理	
	And the second sec	已启用	2024-10-21 16:36:37	管理	
6000	Constraint in the local sector of the local se	已启用	2024-10-21 16:34:03	管理	
-		已启用	2024-09-19 15:38:15	管理	
		已启用	2023-12-29 16:01:11	管理	
-	-	已启用	2023-10-11 09:40:24	管理	
		已启用	2023-10-10 18:17:48	管理	
ALC: NO.	Comparison of Co	已启用	2023-03-21 14:45:30	管理	
tallers.	100000	已启用	2023-03-01 20:24:16	管理	
100	100000	已启用	2023-03-01 20:23:32	管理	
共 11 条				10 v 条/页 H 4 1 /2页 I	H

应用信息

进入**应用信息**页面,您可查看应用的全量信息,包括信息概览、CDN 功能配置情况、SDK 下载链接、License 解锁说明以及标签信息。单击信息概览右上角 的**编辑**,可修改应用名称。



test001 ()			
用信息 CDN 观看	看配置 混流配置	录制配置		
0	新版连麦方案基于 RTC 协	心,更加简单灵活,帮助您快速实现连麦需求,您可以	↓在本页面按照以下步骤快速跑通 Demo、	体验新板造费方案,了解新版选表 12.
信息	息概览		編輯	License 说明
应用 SDK	用名称 test001 KAppID			注表功能需要 License 进行解锁,请在 SDK 代码中对应位置添加已解锁直播推流 License 的 License Uri 和 Key、若无 正式应用可能住 License 管理页面 新建测试 License、了解算多 License 说明 亿。 License Uri 和 License Key 在 SDK 中的配置说明请参照直播推流 亿。
秘钥	月 皇时间 2025-03-10 11:4:	321	-	
功能	能概党		查若功能配置	特金() 编辑 未设量任何标签,如需得改请点走在上角"编辑"按钮。
直提	田 CDN 观音 已关闭 高 点击宣看			
录制	創 点击查看			
SDI	DK 下载			
IOS	S 🗹 Android 🗹			
更多	≶ SDK 版本及使用详情,请餐	◎见描引说明 22.		

CDN 观看配置

新版连麦方案使用 TRTC 协议推流,开启旁路推流后,在观众端通过 CDN 拉流观看。在 **CDN 观看配置**页可查看当前应用是否开启旁路推流开关,可前往 TRTC 控制台 – 应用管理 开启旁路推流开关。

test001 (
应用信息 CDN 观看配置 混流配置 录制配置
③ 基于 UDP 传输协议的 TRTC 服务,通过协议转换将音视频流过接到云重摄系统,这个过程称之为"旁路推点"。 旁路推动把重调音视频泡推进至云鸠后,即可通过 CDN 方式拉流观着。所产生的祖夫愚用,请参见云色播 > 法最带常计费说明 I2。
CDN 配置 秀温能気开关

混流配置

在本页面通过对混流的原理讲解以及配套示例代码,您可详细了解新版连麦方案中,针对观众连麦和主播 PK 两个典型互动直播场景,是如何实现混流。

← test001 ()	
应用信息 CDN 观看配置 录制配置 录制配置	
① 计套视明 若在实时音视须则完成混流,则是通过 MCU 混流转码集附进行混流转码,云满混流费用将根据混流转码后输出的分辨率大小和转码时长进行计费,更多计费详细说明详见实时	自视频 - 云诚混流转码计费说明 🖸 。
パの注意 主撮 PK 石沼の注意が長下、現众・主播建立注意状态后、活電要配置混沌功能、把多物洗混合成一施洗、現众プロ以着到注意后的混合面面。 ドローン アダイン アダイン アダイン アイン アイン アイン アイン アイン アイン アイン アイン アイン ア	连麦展示效果
MLVB-APT-EXERPT-UterND 任年初完成高加度完整宣(学规保定生学),下面将小和国内化 SUK 甲目分元成高加度宣。 此处由重要进步、灾害流爆作。也能量解主播自己和连要说众、混合成一路流、预众可以在一路选上看到正常知道要说从进行互动。A 请用 setMixTranscodingConfig 接口启 动力消息流。请用时需要设置重流性关论参数。例如:音频采样准 audioSampleRate、音频码准 audioBitrate 和 声道数 audioChannels 等。 如果想的业型结果中也包含视频、调同时设置视频相关的参数。例如:视频规度 videoWidth、视频规度 videoHaght、视频码率 videoBitrate、视频转率 videoFramerate 等。 元例代码和下:	
Java Copectare-C VZTLLivelef VZTLivelef vzTLivelif vzTLivelifizatione local = new VzTLivelef vzTLivelifizatione local	
⑦ 混流时,默认混流后的 Stream Id 为发起者的 Stream Id,此处为主播的流 ID。 如果必需要描述其他流 ID,需要进行参数传入。	



录制配置

若您在使用新版连麦方案时,需要使用云端录制服务,可在本页面查看录制相关说明。





用量统计

最近更新时间: 2024-12-27 18:01:52

连麦管理模块提供连麦应用用量统计页面,支持查看已创建应用消耗的详细用量数据。

注意事项

- 已开通 腾讯云直播服务。
- 已开通 实时音视频服务。
- 用量统计非实时刷新,每5分钟统计一次,数据展示可能会有5分钟 20分钟延迟。

操作步骤

- 1. 进入云直播控制台,选择左侧栏的**连麦管理 > 用量统计**。
- 2. 选择您需要查看的应用,选择需要查看的时间段。

用量统计				
① 用量统计非实时刷新,每5分钟统计一次,数据	家可能会有 5-20 分钟延迟。			
请选择应用	时间 今天 昨天 近7天 近	30天 2024-11-27 ~ 2024-12-26 白		
累计时长 (2024-11-27 至 2024-12-26)				
语音 0 分钟	标清 0 _{分钟}	商清 〇 分钟	超清 O 分钟	
时长趋势 (2024-11-27 至 2024-12-26) (单位:分钟)		00:00:00 至 00:04:59 河空 gabb		
10		— 后首 0分钟 — 标清 0分钟 — 高清 0分钟 — 超清 0分钟		
4				
2		00:00:00		
	— 语音	— 标清 — 高清 — 超清		

详细流水

流水显示数据以秒计算,再按分钟取整,不足1分钟计为1分钟。因此若将以下每行流水显示的分钟数直接相加,将与实际结算分钟数略有差异。最终计费用量以 费用中心 输出的账单为准。



详细流水 (2024-11-27 至 2024-12-26)

流水显示数据以秒计算,再按分钟取整,不足1分钟计为1分钟。因此若将以下每行流水显示的分钟数直接相加,将与实际结算分钟数略有差异。最终计费用量以账单中心 🛚 输出的账单为准。

时间	语音(分钟)	标清 (分钟)	高清 (分钟)	超清(分钟)
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0
00:00:00 至 00:04:59	0	0	0	0

版权所有:腾讯云计算(北京)有限责任公司



腾讯云

连麦地址生成器

最近更新时间: 2025-06-04 10:19:32

新版连麦管理方案的多个功能已集成至**云直播控制台**的 连麦管理 ,便于用户快捷使用,具体分为快速上手、连麦应用、用量统计和连麦地址生成器四个功能页 面。更多连麦功能说明,请参见 新版连麦方案 。

连麦管理模块提供快速生成可用于新版连麦方案的 TRTC 推/拉流地址和 CDN 播放地址的工具。

注意事项

- 已开通 腾讯云直播服务。
- 已开通 实时音视频服务。

配置参数说明

配置参数	说明
连麦应用	连麦方案需要使用1个 TRTC 应用资源
Stream ID	自定义的流名称,每路直播流的唯一标识符,仅支持填写英文字母、数字和符号 • 观众连麦:包括主播和连麦观众两种 Stream ID • 主播 PK:包括主播 A 和主播 B 两种 Stream ID
User ID	自定义的用户名称,用于互相推拉流时的用户标识,仅支持填写英文字母、数字和符号 • 观众连麦:包括主播和连麦观众两种 User ID • 主播 PK:包括主播 A 和主播 B 两种 User ID
App Name	连麦的应用名称,默认为 live。仅支持填写英文字母、数字和符号
播放域名	可选择已配置、启用的播放域名
有效时间	 观众连麦:为播放地址的有效时间,设置时间即为过期时间点 主播 PK:播放地址过期时间为设置时间戳加播放鉴权设置的有效时间

生成地址

1. 登录 **云直播控制台 > 连麦管理 > 连麦地址生成器**,根据您的场景需求选择**观众连麦/主播PK**。

- 2. 下拉选择 1 个用于连麦的 TRTC 应用。
- 3. 填写自定义 Stream ID 和 User ID,分为主播和连麦观众两类。
 - 观众连麦:包括主播和连麦观众两种 Stream ID 和 User ID。
 - 主播 PK:包括主播 A 和主播 B 两种 Stream ID 和 User ID。
- 4. 选择已配置、启用的播放域名。
- 5. 填写 AppName, 默认值为: live。
- 6. 选择地址有效时间,例如: 2024-09-20 14:47 。
 - 观众连麦:为播放地址的有效时间,设置时间即为过期时间点。
 - 主播 PK: 播放地址过期时间为设置时间戳加播放鉴权设置的有效时间。
- 7. 单击 **生成地址** 即可。

观众连麦

主播 PK


		选择连麦应用 • 132 •
先择连麦应用 *	test	
主播的 Stream Id *	1	
	仅支持英文字母、数字和符号	1%支持英义子母、数子和付亏
主播的 User Id *	2	主播 A User Id • 2
	仅支持英文字母、数字和符号	仅支持英文字母、数字和符号
车麦观众的 Stream Id *	3	主播 B Stream Id * 3
	仅支持英文字母、数字和符号	仅支持英文字母、数字和符号
连麦观众的 User Id *	4	主播 B User Id • 4
	仅支持英文字母、数字和符号	仅支持英文字母、数字和符号
选择域名 🚯 🔹	.com 💌	选择域名①•
App Name	live	App Name live
	默认为 live,支持自定义设置,可输入英文字母、数字和符号	默认为 live,支持自定义设置,可输入英文字母、数字和
有效时间 *	2024-09-20 14:47	有效时间• 2022-01-11 16:05 📋

生成结果说明

生成结果包含 播放地址 和 场景解析图 两部分。

播放地址

可用于观众连麦/主播 PK 的 TRTC 推流/拉流地址和 CDN 播放地址。您可查看并快速复制地址用于您的 SDK 集成。

🕗 腾讯云

• 观众连麦:

2. 石間为观众注意结果解析图》展示观众注意实现过程和原理。点击图中逻辑 3. CDN播放地址是基于您播放域名的实际已有配置自动拼接生成,若您需要进 直播 URL [2]:	2.000000000000000000000000000000000000
主播推/拉流地址③	
推流地址 trtc://cloud.tencent.com/push/1?sdkappid= . 厄	
宜流地址 trtc://cloud.tencent.com/play/3?sdkappid=	
生麦观众推/拉流地址	主播A 云端
推流地址 trtc://cloud.tencent.com/push/3?sdkappid=	2.CDN和減損放 播放地址 主播单画面
拉流地址 trtc://cloud.tencent.com/play/1?sdkappid=	
CDN 播放地址①	
播放地址(快直播) webrtc:// 『ive/1 Г	
播放地址(FLV) http:// /live/1.ftv 口	
播放地址(HLS) http:// live/1.m3u8口	连麦观众上麦
播放地址(RTMP) rtmp:// /live/1口	↓
连麦观众单画面播放地址③	1.trto推进上云 推造地址
播放地址(快直播) webrtc:// top/live/3口	ソメ 3.tnc拉流连麦现公B 拉流地址 2.tnc推流上云 推流地址
播放地址(FLV) http:// live/3.flv后	主播A 5.发起混流A和B的画面 云端 4.tto投流主播A 拉派地址 连麦观众B
播放地址(HLS) http:// live/3.m3u8 口	连麦观众单画 6.CDN拉波播放 面描放地址
播放地址(RTMP) rtmp:// /live/3 ī	连麦画面 播放地址
JserSig计算说明 🗹	
	观众C 观众D

• 主播 PK:



场景解析图

在观众连麦的场景解析图中,可单击图中的步骤查看实现该步骤的示例代码和说明:





单击步骤中的下划线文本查看该步骤所需地址:







CAM 访问控制

最近更新时间: 2024-12-10 09:56:23

云直播通过 CAM 访问控制进行权限管理,以便于您管理账户的云直播域名、配置和数据信息。您可以创建、管理或销毁用户(组),将不同的接口权限授予子 用户(组),以实现身份管理和策略控制。

当您使用 CAM 的时候,可以将策略与一个用户或一组用户关联起来,策略能够授权或者拒绝用户使用指定资源完成指定任务。

基本概念

- 主账号: 注册的腾讯云账号。
- 子用户: 通过主账号创建,完全归属于主账号。
- 协作者:拥有主账号的身份,被添加为当前主账号的协作者,为当前主账号的子账号之一。
- 用户组:为相同职能的一类用户创建的组,可为其关联策略,便于统一批量授权管理。

() 说明:

详细定义和权限请参见 CAM 用户。

操作步骤

步骤1:新建子用户/用户组

主账号可以创建一个或多个子用户,以为其分配特定的角色和策略。子用户有确定的身份 ID 和身份凭证,可登录控制台并完成设置,同时具有 API 访问权限。 登录腾讯云控制台,进入 访问管理 页面,可新建用户,如下图所示:

访问管理	F	用户列表					CAM用户使用说明 I
器 概 览							
≗ 用户	^	● 如何查看更多信息? 访问管理对您的敏感信息进行安: 进入田户详细信息中香香式编辑	全升级保护,您可以点击列	表中左侧下拉按钮【▶】查醒	后用户的身份安全状态、已J	11入组以及消息订阅等更多信	息。您也可以点击用户名
• 用户列表			•				
- 用户设置		新建用户 更多操作 ▼			搜索用户名/ID	//SecretId/手机/邮箱/督注(多	关键词空格隔开) Q 🗘
ዲ 用户组			FT - 3- 346 TU	IK R ID	مارية مراد	ALCINY / Provide	10.10
□ 策略		用尸省标	用戶夾型	账号ID	创建时间	天联信总	招飛行手
国 角色		> 🔲 🧰	主账号		2019-05-13 14:17:12	L. 15	授权 更多操作 ▼
回 身份提供商			之田白		2021 06 05 11:10:13		近灯 百名操作 ▼
G。联合 账号	-				2021-00-03 11.13.13		IEIX SEPTRIP
(1)访问密钥	~	•	子用户		2021-05-30 15:51:50	G	授权 更多操作 ▼

```
🕛 说明:
```

详细步骤请参见访问管理 子用户 和 用户组。

步骤2:为用户/用户组添加策略

用户/用户组管理和策略管理页均可完成策略添加和授权,详细请参见 授权管理,简述如下:

方法一: 用户/用户组添加策略

进入用户/用户组页面,选择需添加策略的用户/用户组。



• 单击左侧的 用户 > 用户列表 或 用户组,选择需添加策略的用户/用户组,单击其右侧的 授权,选中相应的直播策略,单击 确定 即可添加成功。

关联策略					×	操作
选择策略 (共1条)			已选择4条			授权 更多操作 ▼
QcloudCamFullAccess	0 Q		策略名	策略类型		
策略名	策略类型 ▼		QcloudLIVEFullAccess	25:042:00	0	授权 更多操作 ▼
	预设策略		云直擂 (CSS) 全读写访问权限		G	授权 更多操作 ▼
用户与KAR(CAM)全旗与切内KAR			QcloudLIVEReadOnlyAccess	预设策略	0	
		↔	云直摘(CSS)只腐功可仪限			授权 更多操作 ▼
			QcloudTAGFullAccess 标签(TAG)全读写访问	预设策略	0	授权 更多操作 ▼
			QcloudCamFullAccess 用户与权限(CAM)全读写访问权限	预设策略	۵	授权 更多操作 ▼
						授权 更多操作 ▼
支持按住 shift 输进行多选						授权 更多操作 ▼
	确定		取消			授权 更多操作 ▼

单击左侧的 用户 > 用户列表 或 用户组,单击需添加策略的用户/用户组名称进入详情页。单击 关联策略,选中相应的直播策略,单击 确定 即可添加成功。

子用户			编辑信息	快捷操作	
K号ID	手机	· /		订阅消息	删除用户 禁用用户
皆注 -	邮箱 - 🖍 更换	ŧ.		快捷登录	
前问方式 ③ 编程访问	微信 - 🥕				
					6
权限 服务 组(0) ▼ 权限策略	安全 🕧 🛛 API 密钥	小程序			
 权限 服务 组(0) √权限策略 ① 关联策略以获取策略 	安全 ① API 密钥 回含的操作权限。解除策略将失去策略	小程序 略包含的操作权限。特别的,解	除随组关联类型的策略是	画过将用户从关联该策略	的用户组中移出。
 权限 服务 组(0) √权限策略 ① 关联策略以获取策略 ★联策略 	安全 ① API 密钥 回合的操作权限。解除策略将失去策略	小程序 略包含的操作权限。特别的,解	除随组关联类型的策略是	通过将用户从关联该策略	切用广组中移出。
 权限服务组(0) ▼ 权限策略 ① 关联策略以获取策略 ★ KK策略 新設策略 	安全 ① API 密钥 回含的操作权限。解除策略将失去策略	小程序 略包含的操作权限。特别的,解	除随组关联类型的策略是	風过樽用户从关联该策略	的用户组中移出。

方法二:策略添加关联用户/用户组 单击左侧的 **策略**,选择需添加的策略,单击操作列表中的 **关联用户/组**,选中需授权的用户,单击 **确定** 即可添加成功。



	策略								CAM策略使用说明
	新建自定)							描述/备注(多う	
		关联用户/用户组/角色					×		
	第	选择添加的用户(共 1 个)			已选择 (1) 个				
	Q	livetest1		© Q	名称	类型		1:42:07	
		✔ 用户	切换成用户组或角色	T	livetest1	田户	0	9:25:45	
	Q	V livetest1	用户			15	•	1:42:07	
								1-42-07	
					↔			1.42.07	
	Q							1:42:07	
	Q							0:50:26	
	— Q							6:02:06	
	Q							5:39:56	
		支持按住 shift 键进行多选						1:42:07	
				确定	取消			1.49.07	
				NUNC.				-1:42:07	

可添加的策略

- 添加系统预设策略:通过左侧边栏进入策略页面,可查询当前所有的策略信息。
 - 云直播系统预设策略为 QcloudLIVEFullAccess(全读写策略)和 QcloudLIVEReadOnlyAccess(只读策略)。
 - 若需使用标签,需授权 QcloudTAGFullAccess (标签(TAG)全读写访问策略)。
 - 若需使用实时日志,需授权 QcloudCamFullAccess (用户与权限(CAM)全读写访问权限策略)。
 - 若需使用截图鉴黄,需授权 QcloudAccessFoLVBRoleInSaveLiveScreenshottoCOS (该策略供云直播服务角色进行关联,用于云直播访问 COS资源)。
- 添加自定义策略:进入策略页面,单击新建自定义策略,选择按策略生成器创建,详细请参见自定义策略。

() 说明:

目前云直播部分接口已支持资源级授权,具体接口可参见 API 鉴权规则。

操作示例:若需将 DescribeLiveDomains 查询域名列表 接口授权给子用户,且仅可用于指定域名,按照下述步骤配置。

1.1 新建允许访问此接口的域名级策略,进入策略生成器创建策略页面,填写各输入项:

配置项	是否必填	说明
效果	是	选择 允许
服务	是	选择 云直播
操作	是	选择 DescribeLiveDomains 查询域名列表
资源	是	 选择全部资源或您要授权的特定资源 授权粒度为操作级、服务级的云产品不支持填写具体资源六段式,选择全部资源即可。 授权粒度为资源级的云产品,可选择特定资源,资源描述方式请参见 支持 CAM 的产品 中对应产品的访问管理指南文档。云产品支持的授权粒度请参见 支持 CAM 的产品 中的授权粒度。
条件	否	设置上述授权的生效条件,输入需授权的来源 IP,仅当请求来自指定 IP 地址范围内时才允许访问指定操作。 还可添加其他条件对策略进一步约束,详细请参见 生效条件 。

▼ 云直播(1	1 个操作)		到低低
效界	果(Effect) ★	● 允许 ○ 拒绝	
服务	务(Service) *	云直播 (live)	
操作	乍(Action) *	读操作 编辑	
		DescribeLiveDomains 查询域名列表	
资源	原(Resource) *	全部资源 (*)	
条件	牛(Condition)	✓ 来源 IP ①	
		请输入IP值(段),例如 210.75.12.75/16。按回车确认。	
		が知識である	
 ▲ 注意: 若要支持多行 击下一步即可当 	字符数: 206 (最多6144 个服务的授权,可 上成该策略。策略) 单击 添加权限 ,继续添加多个授权声明,对另外的服务进行授权策略配置。 生成后,通过上述两种方法关联用户/用户组即可。	
 ▲ 注意: 若要支持多行 学 即可当 ✓ 编辑策略 	字符数: 206 (最多6144 个服务的授权,可 生成该策略。策略 〉 2 关	⁾⁾ 单击 添加权限 ,继续添加多个授权声明,对另外的服务进行授权策略配置。 生成后,通过上述两种方法关联用户/用户组即可。 联用户/用户组/角色	
 ▲ 注意: 若要支持多付 型击下一步即可当 ✓ 编辑策略 基本信息 	字符数: 206 (最多6144 个服务的授权,可 主成该策略。策略	单击 添加权限 ,继续添加多个授权声明,对另外的服务进行授权策略配置。 生成后,通过上述两种方法关联用户/用户组即可。 联用户/用户组/角色	
 ▲ 注意: 若要支持多小 2击下一步即可当 ✓ 编辑策略 基本信息 策略名称・ 	字符数: 206 (最多6144 个服务的授权,可 生成该策略。策略) 2 关) 单击 添加权限 ,继续添加多个授权声明,对另外的服务进行授权策略配置。 生成后,通过上述两种方法关联用户/用户组即可。 获用户/用户组/角色	
 ▲ 注意: 若要支持多付 注意: 若要支持多付 生击 下一步 即可当 ◆ 編辑策略 基本信息 策略名称・ 描述 	字符数: 206 (最多6144 个服务的授权,可 生成该策略。策略 > 2 ¥) 单击 添加权限 ,继续添加多个授权声明,对另外的服务进行授权策略配置。 生成后,通过上述两种方法关联用户/用户组即可。 建联用户/用户组/角色	
 ▲ 注意: 若要支持多イ 2:击下一步即可当 ✓ 编辑策略 基本信息 策略名称・ 描述 关联用户/用户组/ 	字符数: 206 (最多6144 个服务的授权,可 E成该策略。策略 2 关 请输入策略括) 单击 添加权限,继续添加多个授权声明,对另外的服务进行授权策略配置。 生成后,通过上述两种方法关联用户/用户组即可。 联用户/用户组/角色	
 ▲ 注意: 若要支持多イ 2. 古下一步即可当 ◆ 编辑策略 基本信息 策略名称・ 描述 关联用户/用户组/ 将此权限授权给用户 	字符数: 206 (最多6144 个服务的授权,可 生成该策略。策略 > 2 ≭ 请输入策略招 /角色 - -) 单击 添加权限,继续添加多个授权声明,对另外的服务进行授权策略配置。 生成后,通过上述两种方法关联用户/用户组即可。 张联用户/用户组/角色	
(注意: 若要支持多イ (主下一步即可当 (本市下一步即可当 (本市下一步即可当 (本市下一步即可当 (本市下一步即可当 (本市下一步即可当 (本市下一步和) (本市下一步和) (本市下一步和) (本市下一步和) (本市下一年) (本市下一) (本市下一) (本市下一) <	字符数: 206 (最多6144 个服务的授权,可 主成该策略。策略 > 2 关 请输入策略招 /角色) 单击 添加权限,继续添加多个授权声明,对另外的服务进行授权策略配置。 生成后,通过上述两种方法关联用户/用户组即可。 ****用户/用户组/角色	
 ▲ 注意: 若要支持多イ 金 注意: 若要支持多イ 金 編辑策略 基本信息 策略名称・ 描述 关联用户/用户组/ 将此权限授权给用户 将此权限授权给用户 将此权限授权给用户 	字符数: 206 (最多6144 个服务的授权,可 主成该策略。策略 > 2 ≭ 「蒲输入策略拼 /角色 重新选择用户 2 重新选择用户) 单击 添加权限,继续添加多个授权声明,对另外的服务进行授权策略配置。 生成后,通过上述两种方法关联用户/用户组即可。 实联用户/用户组/角色	



步骤3:子账号使用

使用子账号身份(主账号创建的子账号 ID 和密码),调用已授权的 API 接口(例如:"查询域名列表"等),可以获取相应的云直播信息(例如:该账号下的 所有域名)。



切换至新版控制台

最近更新时间: 2022-01-11 16:53:59

云直播新版控制台新增播放鉴权、直播流管理和自定义模板配置等功能,新版控制台与直播 API3.0 协同使用,提供更全面更便捷的配置和管理。云直播旧版控 制台将持续维护,但不再上线新功能,您可切换新版控制台以使用持续升级的云直播功能和服务。

切换新版控制台后,旧版录制和回调配置将从全局切换到域名维度,后续新增的推流域名,可以分别绑定不同的录制和回调模板。同时,截图和鉴黄配置将保持 全局配置,若您需取消全局配置,可 <mark>提交工单</mark> 取消,若您新增域名维度的截图和鉴黄配置,域名配置将优先生效。

若您当前为「直播码接入」方式,可通过云直播控制台 <mark>直播码接入</mark>页面的**切换新版控制台**切换,详细如下图所示:

直播码管理	bizid : 🗖 🗖		_					
云直播升级新版控	制台 , 功能更全面、配	3置项更丰富,点击「切换新	版控制台」诚邀您体验	切换新版控制台				
			L					
接入配置	房间列表	地址生成器						
通过直播码接入的	的所有视频都在下面列	表中显示, 您可以直接在此	进行操作。若直播流超过7	天未使用,对应流ID将从此列表中	清除。			
云直播升级新版	空制台,功能更全面、	配置项更丰富,点击右上角	「体验新版控制台」诚邀約	恐体验				
加周珠法?	林爆日解运入纫							
STIFITE DIE :	亲旗句剧加川泊							
查看房间 全部				输入id进行搜索	×Q			
ID		直播状态	创建时间 ↑	操作				
列表为空								

若您当前为「频道托管」方式,请您 提交工单,我们的技术人员将协助您切换新版控制台。旧版控制台的使用文档请参见 控制台指南,新版控制台的使用文档 请参见 控制台指南(新版) 。



旧控制台概览

最近更新时间: 2022-01-11 16:54:05

△ 注意

云直播已上线新版控制台,新版控制台新增播放鉴权、直播流管理和自定义模板配置等功能,与直播 API3.0 协同使用,提供更全面更便捷的配置和管理。**云直播旧版控制台将持续维护,但不再上线新功能**,您可切换新版控制台以使用持续升级的云直播功能和服务。具体切换操作请参见 切换新版控制 台相关。

- 1. 登录 腾讯云控制台,完成实名认证。
- 2. 选择云产品 > 视频服务 > 云直播进入申请开通云直播服务。
- 3. 勾选**同意**开通后单击**申请开通**,即可开通云直播服务,进入云直播管理页面。

控制台默认进入概览页面,可对套餐流量和直播实时数据等进行查看。

计费情况	今日数据			
当前为月结带宽计费	实时下行带宽	今日下行流動	井发连接数 ①	
	$0_{\rm Mbps}$	0 мв	0,	
今天 昨天 近7天	近30天 202	0-06-16 00:00:00 ~ 2020-06-16 18	域名 全部选项 ▼	
区域 中国大陆	▼ 确定			
带宽趋势 流量趋势				
时间粒度 5分钟 ▼	○ 缩放 重置			Ŧ
10				
8				
6				
4		2020-06-16 05:35:00		
-		➡ 带宽 0Mbps		
2				
2020-05-16 00:00:00	2020-06-16 04:35:00	2020-06-16 09:10:00 — 带宠	2020-06-16 13:45:00 2020	-06-16 18:25:00



直播码接入

最近更新时间: 2022-01-11 16:54:11

接入配置

在云直播控制台中选择**直播码接入**进入直播码接入页面,选择**接入配置**设置对应的回调 URL 地址,即可接入直播码,还可开启直播录制。新版控制台提供更全 面更便捷的直播功能,可参考 切换新版控制台 进行切换。

▲ 注意

仅直播旧版控制台用户有直播码接入模式,不支持切换频道模式,频道模式后续将下线并暂停使用。若您为新版控制台用户,将无直播码接入模式,请 使用域名管理和流管理功能。

云直播 《	直播码管理 bizid: G
概览	云直播升级新版控制台,功能更全面、配置项更丰富,点击「切换新版控制台」诚邀您体验,切换新版控制台
城名管理	接入配置 房间列表 地址生成器
直播码接入	
截图鉴黄	应用信息
全局设置	推流防盗链Key 🕑 : 6
统计分析	API鉴权key 😨 : n
日志分析	回调URL: 未设置设置URL
导播台	
直播SDK ▼	上一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一
辅助工具 ▼	直播录制为按月计费功能,开启功能后,实际推流录制则开始收费。收费标准:每录制频道30元/月。频道数取月并发录制频道峰值。 查看详细
	直播录制 未开启

房间列表

接入直播码后进入房间列表,可查看通过直播码接入的所有视频,并进行操作。

接入配置	房间列表	地址生成器				
通过直播码接入 云直播升级新版	的所有视频都在下面列 控制台 , 功能更全面、	表中显示,您可以直接 配置项更丰富,点击右	在此进行操作。若直播流超过7天末使用, 上角「体验新版控制台」诚邀您体验	对应流ID将从此列表中清	除。	
如何推流?	禁播与断流介绍					
查看房间全部]				输入id进行搜索	XQ
ID		直播状态	创建时间 ↑		操作	
			列表为空			

地址生成器



单击**地址生成器**,可选择您需使用的推流域名或播放域名以生成对应的地址。

接入配置 房间列]表 地址生成器
请选择您需使用的推流域名画	就播放域名以生成对应的地址,若无可用域名、请于【域名管理】添加或设置。
地址生成器	
域名:	◇ 流ID: 推流过期时间: 2019-11-25 23:59:59 ◇ 生成推流地址
推流地址:	rtmp:// &txSecret=912ada1e1327a2740622decffa276651&txTime=5DDBFA7F
OBS推流地址:	rtmp://
OBS推流名称:	&txSecret=912ada1e1327a2740622decffa276651&txTime=5DDBFA7F
地址解析说明示例	

录制

您可以开启录制功能,将直播流内容录制下来并保存于云点播中。新版控制台支持更灵活和全面的录制配置,建议您选择切换 新版控制台。 录制回看功能依托于腾讯云的**云点播服务**,如果您想要对接这个功能,首先需要在腾讯云的管理控制台 开<mark>通云点播服务</mark>,服务开通之后,就可以在云点播控制台 的 <mark>媒资管理</mark> 里找到新录制的文件。

△ 注意

直播录制为按月计费功能,开启功能后,实际推流录制则开始收费。收费标准:每条频道30元/月。频道数取月并发录制频道峰值,请参见 <mark>直播录制计</mark> 费说明 。



频道托管

最近更新时间: 2022-01-11 16:54:16

启用及管理

在视频直播菜单栏内选择**接入管理**,单击**频道托管**即可进入启用频道接入页面。

▲ 注意

因直播新功能都将在新版控制台迭代更新,因此推荐您使用新版控制台。您可以通过提交工单的方式切换成新版控制台。

视频直播 《	播管理 appid: 后
概览	
域名管理	启用频道接入 ×
接入管理	注意:启用频道接入方式后,直播码接入模式将会自动关闭,原有的直播码接入的直播有可能会受到影响。若原来您使用过
・ 直播码接入(推荐)	频道接入,且在频道相关内容,启用后,这些内容会全部恢复。
・频道托管	
质量监控	
截图鉴黄	
全局设置	
统计分析	
移动直播连麦	

在启动频道接入后,您可以查看当前直播频道概况,包括直播名称、ID、直播状态、创建时间和操作等。您可以对直播名称和 ID 进行搜索,也可以批量对直播 频道进行启动、关闭和删除。直播频道建立后,将出现在列表中,相关状态如下:

• 无输入流:当前直播频道已经启动,但是未发现输入流。该状态下可关闭、测试该直播频道。

- 直播中:当前直播频道已经启动,且发现输入流。该状态下可关闭、测试该直播频道。
- 已关闭:当前直播频道已经关闭。系统不接收输入流也不分发输出流。

直播管	🖺 appid:						
创建频	道 启动 关闭	删除				i入频道ID搜频道	Q
直播赠道 览	56个免费推流频道, 正在推流并	发频道数超过5个时(不包括未推济	流频道),按照每月并发实际推流线	而道峰值数减去5个免费频道收费。	超出部分收取60元/视频/月的	费用,计费详情及示例请 参	考价格总
					过滤显示: 💿 全部	○ 手动创建 ○ 接	口创建
	直播名称	ID	直播状态	水印	创建时间 ↑	操作	
	hexing123		直播中	不使用水印	2018-11-21 11:51:19	确认关闭测试。分享	URL
	test		无输入流	zzgo	2018-11-14 16:33:02	确认关闭 测试 分享	URL
	hxinli_test		已关闭	不使用水印	2018-09-29 16:18:59	开启	

创建频道

在直播管理页面单击**创建频道**。



直播管	理 appid:	n. 1949 To
创建筑	随 启动	关闭删除
直播赠	送5个免费推流频道	, 正在推流并发频道数超过5个时(不包括未推流频道), 按照每月并
	直播名称	ID
	hexing123	
	test	

填写直播频道的基本设置信息,包括**频道名称**和**频道描述**。

频道名称*		
	中英文和数字,下划线,不超过12 个中文字符	
频道描述*		
		1
	中英文和数字,下划线,不超过30个中文字符	
	中英文和数字,下划线,不超过30个中文字符	//

转码设置

选择是否进行实时转码。勾选后,会在后续步骤中获得对应链接地址。

编码*	☑ 原始视频
	□ 转标清 (分辨率 960*540 , 码率 550kbps , 会增加2-3s延时)
	□ 转高清(分辨率 1280*720,码率 900kbps,会增加2-3s延时)

高清:分辨率1280x720,码率900kbps。

标清:分辨率960x540,码率550kbps。

原始:原始分辨率,码率为原始码率(始终出现)。

指定后后台将在生成播放地址处提供对应码率的不同地址,方便用户选择调用。由于生成的视频分辨率将严格按照以上比率,用户需注意推流原始分辨率尽可能 接近以上比率,以避免画面拉伸变形的问题。

在用户第一次访问新的码率地址时,首位触发链接的访问用户将会感到加载时间稍长,属正常现象。后续用户访问则将获得一致的体验。

可使用如下方式,使用实时转码功能:

1. 如果使用腾讯云 Web 播放器 SDK,开启编码后则播放器在右下角清晰度选择处,自动根据频道设置显示相应的可用码率,用户可自行手动调整,默认判断 逻辑为:

1.1 PC 端:优先使用原片分辨率。

1.2 移动端:优先使用转高清即900kbps分辨率,如果不可用则使用原片分辨率。

2. 直接获取对应不同码率地址,通过第三方播放器直接播放。

直播源设置

直播源名称:以作为标识,当前系统仅支持一个直播源。

协议类型:支持 RTMP 推流功能,支持 FLV/HLS/RTMP 拉流功能。

如果选择 RTMP 推流,则系统自动生成推流地址,该地址将在配置结束后展示,用户可复制该地址并在已有的服务器、RTMP 编码器或软件上进行配置;如果 选择 FLV/HLS/RTMP 拉流,则用户需输入已有的 FLV/HLS/RTMP 公网地址,以便系统从该地址拉取视频流。



直播源设置					
直播源名称 <mark>*</mark>	直播源ID	协议类型			
中英文和数字,下划线,不超过30个中式		RTMP ~			

接收方多协议和多码率设置

配置接收方设置,当前支持 RTMP/FLV 或 HLS 协议的下发,勾选后会在后续步骤中获得对应链接地址。

接收	收方设置			
	视频流协议支持			
	RTMP/FLV			
	HLS			
例如,	,如果配置多码率以及多协议后,将获取如	下地址:		

接收方设置	▶ 编辑	
HLS地址		
原始码率	http://	
标清	http://	
高清	http://	
RTMP地址		
原始码率	rtmp://	
标清	rtmp://	
高清	rtmp://	
FLV地址		
原始码率	http://	
标清	http://	
高清	http://i 6	

将水印应用于频道

可选择预先在全局设置中的水印(含水印样式和位置),水印设置需在创建频道或者频道关闭状态时完成,在直播已经开始后水印将无法修改,如图所示:

水印设置*	不使用水印	~	
	(增加水印会导致2-	5延时,如对延时敏感,可以在播放器中进行水的	印渲染

查看和修改频道信息

查看和修改直播频道设置

在已关闭状态下可以单击直播频道的名称,查看直播配置、输出地址或对直播频道的配置进行修改。 直播设置信息如下,单击基础设置旁边的**编辑**,可进行对应信息修改的操作。



基础设置 💉 编辑

频道名称	test
频道ID	Contraction (1996) (1996) (1997)
频道状态	无输入流
频道描述	测试
编码	原始码率 标清 高清
水印设置	不使用水印

▲ 注意

仅在已关闭状态下才能对直播频道设置进行修改。

查看和编辑直播发布播放器代码

用户可以查看直播发布播放器代码,由此可以轻松的将直播显示能力同网页应用集成起来。该代码支持桌面和移动设备播放。

播放器代码 → 编辑	
播放器大小 1024x768	
播放密码	
自适应HTML代码	
<div id="id_video_container_10905947996253800716" style="width:100%;height:1px;"></div> <script charset="utf-8" src="//imgcache.qq.com/open/qcloud/video/live/h5/live_connect.js"></script> <script type="text/javascript"></script>	

如果观看者没有使用播放器,该功能不生效。



截图鉴黄

最近更新时间: 2022-01-11 16:54:22

注意事项

- 截图设置可单独开启使用,但鉴黄设置需要先开启截图,不可单独使用。
- 截图与鉴黄为收费功能,启用后,截图功能按每干张0.1元收费;鉴黄功能按每干张1.3元收费。查看 智能鉴黄计费说明。
- 在控制台开启截图功能之后新推的流才会产生截图,之前推的流不管是否正在推流均不会产生截图。请知悉,以免给您的业务带来影响。

操作步骤

进入云直播控制台,选择截图鉴赏即可进入启动页面,单击截图设置或鉴黄设置的启动状态键后,即可设置截图和鉴黄功能。

截图设置

截图设置		
启动状态	✓	
截图保存时 长	默认保存15天	
截图频率	10s ~	
截图回调地 址		

配置项	说明
启动状态	单击 启动状态 开启截图功能,再次单击该按钮,即可关闭该功能。
截图保存时长	截图通常是用于关键帧编辑、视频封面和鉴黄等场景。这些场景通常不需要长时间的保存图片,所以直播云有一个定期删除策略,默 认保存15天,15天后自动删除,如果需要保存更长时间,可以 <mark>提交工单</mark> ,通过审核后可通过后台处理实现。
截图频率	截图频率是指每隔多长时间截一张图,取值范围是5s - 300s。
截图回调地址	可以通过配置的截图回调地址,将截图的相关信息反馈给您。

鉴黄设置

鉴黄设置		
启动状态	✓	
鉴黄回调地 址		
操作回调地 址		
secretId	回调验证信息,用于防盗链的ID	6
secretKey	回调验证信息,用于防盗链的KEY	r <u>c</u>

配置项	说明
启动按钮	单击 启动状态 开启鉴黄功能,再次单击该按钮,即可关闭该功能。



鉴黄回调地址	根据配置的鉴黄回调地址将鉴黄结果反馈给您。
操作回调地址	根据配置的操作回调地址将相关操作信息反馈给您,您在执行警告、断流和封号操作时,平台自动调用接口将执行的操作信息反馈到 此回调地址。
secretId	用于标识 API 调用者身份。
secretKey	用于加密签名字符串和服务器端验证签名字符串的密钥。



全局设置

最近更新时间:2023-07-04 18:05:42

水印管理

在视频直播菜单栏内选择**全局设置**即可进行直播的水印管理,单击**添加新水印**即可开始添加。

云直播	« 4	2局设置		
概览		水印管理		
域名管理				
直播码接入				
截图鉴黄				
全局设置				
统计分析	~	☞ 腾讯云	十 添加新水印	
日志分析				
导播台				
直播SDK	-			
辅助工具	*	ID:14049 test 左上角位置	注意: 1.支持png格式;2.具体效果请 以播放器为主	
		预览 编辑 删除 设为默认水印		



设置水印的基本信息,水印的显示位置可自行选择,可调节 x 轴和 y 轴方向将水印放置在自己想要的位置。

编辑水印	×
水印名称	支持中英文,数字和下划线,不超过30个字符
水印图片	注意:为了最佳视觉效果,水印应为透明图片 即g 格式。如果需要更换水印,请修改默认图 样。 上传
显示位置	●左上角 ○ 右上角 ○ 左下角 ○ 右下角
	X轴方向 10 % Y轴方向 10 %
效果预览	播放页面示意
	确定取消

▲ 注意

- 为了最佳视觉效果,水印应为透明图片 png 格式。
- 图片文件大小应小于200KB,尺寸小于200*200像素。

频道模式添加水印

频道模式下编辑某一路频道(或者新建一路频道)时,在**基本设置 > 水印设置**中选择要添加的水印名称。另外,用户可设置其中某个水印为默认水印,一旦设置 了默认水印,则所有新创建的频道将默认为使用该水印,也可在配置中通过下拉框选择其他水印或不使用水印。

基础设置	
频道名称*	hxinli_test
	中英文和数字,下划线,不超过12个中文字符
频道ID	Construction Products (Construction)
频道状态	已关闭
频道描述*	hxinli_test
编码*	田汉子英文子母、数子和下划线和常见中英文标记组成,长度在1到30之间 原始视频
	□ 转标请(分辨率 960*540,码率 550kbps,会增加2-3s延时)
	□ 转高清(分辨率 1280*720, 码率 900kbps, 会增加2-3s延时)
水印设置*	不使用水印 ~
	(增加水印会导致2-3s处时,如对延时敏感,可以在播放器中进行水印渲染)
	保存 取消

直播码模式添加水印

直播码模式下实际推流时,在推流 URL 参数中携带水印参数即可添加水印。水印参数如下:

参数名	参数含义	参数值	是否必填
wm	控制是否开启水印	0表示关闭,1表示开启	Υ
wmid	上传水印后获取的水印 ID	直播后台分配	Υ
wml	水印位置	1 表示左上角 2 表示右上角 3 表示右下角 4 表示左下角 如果不填,水印位置由水印管理中的设置决定	Ν

例如,添加水印 ID 为14049的水印,则推流 URL 为:

rtmp://8888.livepush.myqcloud.com/live/8888_test? bizid=8888&txSecret=xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxtxTime=5A0C647F&wm=1&wmid=14049&wml=1



直播录制回看

最近更新时间: 2022-01-17 15:20:46

操作场景

录制回看是指您可以把用户整个直播过程录制下来,然后作为点播视频用于回看,如下图:



在 App 上线的初期阶段,由于主播数量比较少,所以在直播列表中加入录制回看,能够在一定程度上丰富 App 在观众端的信息量。即使到 App 成长起来,并 且主播数量形成规模以后,好的直播内容的沉淀依然是必不可少的一个部分,每个主播的个人介绍里除了有名字、照片和个人信息,历史直播的视频回看更是不 可或缺的重要组成部分。

操作步骤

步骤1:开启点播服务

录制回看功能依托于腾讯云的**云点播服务**后台集群,如果您想要对接这个功能,首先需要在腾讯云的管理控制台 <mark>开通点播服务</mark>。开通云点播服务之后,新录制的 文件也可以在云点播控制台的 视频管理 里找到。

步骤2:开启直播录制



腾讯云支持对视频直播过程进行全程录制,您可以在 云直播管理控制台 中对其进行设置,如下图:

云直播	«	直播码管理 bizid:
概览		
域名管理		接入配置 房间列表 地址生成器
直播码接入		
截图鉴黄		应用信息
全局设置		推流防盗链Key :
统计分析	-	APT 鉴权 key 3
直播SDK统计	-	
辅助工具	-	
		直播录制 编辑 直播录制为按月计费功能,开启功能后,实际推流录制则开始收费。收费标准:每录制频道30元/月。频道数取月并发录制频道峰值。 查看详细 直播录制 未开启

步骤3:录制文件落地

一个新的录制视频文件生成后,会相应的生成一个观看地址,您可以按照自己的业务需求进行处理。例如:您可以将其追加到主播的资料信息里,作为该主播曾 经直播的节目而存在。或者将其放入回放列表中,将优质的视频推荐给您的 App 用户。



那么怎样才能拿到文件的地址呢?腾讯云给出了两种解决方案:

• 方案一: 消息通知

您可以使用腾讯云的 事件通知服务:您的服务器注册一个自己的回调 URL 给腾讯云,腾讯云会在一个新的录制文件生成时通过这个 URL 通知到您。

• 方案二: 主动查询获取

录制文件生成后自动存储到云点播系统,您可以直接在云点播系统查看,或直接通过云点播 API 查询,详情请参见 录制文件获取 。

步骤4: App 视频播放

您的服务器获得录制的文件后,就可以生成播放 URL 了,App 拿到 URL 后交给 RTMP SDK 的云点播播放模块就可以观看回放:

- iOS 平台参考文档
- Android 平台参考文档
- Web 平台参考文档