阿里云服务

1. 相关账号

主账号：20816433 密码：advanced666888@

* 1. 操作API的编程访问账号

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **账号** | **ALI\_AccKey** | **ALI\_AccSecret** | **说明** |
| adv\_sms@20816433.onaliyun.com | LTAI4GDiewWfAHW2KivVxNHG | cOWGwHNbGNYOGTRXpjJC4JZ73M08xF | 短信API |
| adv\_live@20816433.onaliyun.com | LTAI4G8QvSrcFowyR5x2N9b8 | 7AEkBCVVJTGD0559dwBuxonF3Le0Tp | 直播API  VOD API |

* 1. 阿里播放器

文档、配置及诊断工具

https://player.alicdn.com/aliplayer/index.html?spm=a2c4g.11186623.2.44.bb8b192bpcz3fn

1. 短信服务

云通讯🡪短信服务

1. 点播服务
   1. 服务端SDK

点播服务、直播服务、短信服务，服务端都可使用：Alibaba Cloud SDK for PHP

安装指南在：https://help.aliyun.com/document\_detail/123461.html?spm=a2c4g.11186623.6.947.5489448b2KgI1l

项目中采用Composer安装到：ywz/vendor目录中

* 1. 回调设置

在完成视频上传、转码、完成直播录像等事件都会发出回调请求通知业务服务器。回调设置在：点播控制台🡪配置管理🡪媒体处理配置🡪回调设置

回调开发文档路径：视频点播🡪开发指南🡪事件通知

* 1. 媒体上传

媒体上传包括视频、图片(含视频封面)上传。上传可以通过URL、服务端及客户端上传。

* + 1. Web客户端上传

下载JavaScript上传SDK 1.5.0

https://help.aliyun.com/document\_detail/51992.html?spm=a2c4g.11186623.2.42.3f136bd1IKZfUp

**客户端上传视频：**需要请求向AppServer发送请求，AppServer通过OpenApi向阿里云点播服务发送CreateUploadVideo请求。请求成功将返回上传地址，上传凭证以及VideoId，AppServer需要将结果返回给客户端。

**客户端上传图片：**需要请求向AppServer发送请求，AppServer通过OpenApi向阿里云点播服务发送CreateUploadImage请求。请求成功将返回上传地址，上传凭证以及ImageURL，AppServer需要将结果返回给客户端，然后通过上传地址，上传凭证上传图片，后面流程和上传视频一样，不过不需要处理断点续传，因为图片没有续传功能。

**上传地址和凭证方式**

第一步请求获取的上传地址和凭证初始化时无需设置，而是在开始上传开始后触发的onUploadStarted回调中调用setUploadAuthAndAddress(uploadFileInfo, uploadAuth, uploadAddress,videoId);方法进行设置。当token超时，会触发onUploadTokenExpired回调，需要调用resumeUploadWithAuth(uploadAuth)方法，设置新的上传凭证继续上传。

1. 直播服务

在控制台设置了推流/断流回调地址后，服务端可以获取相关消息。

通过API接口，服务端可控制断流及把指定的流列入黑名单。

1. 使用Alibaba Cloud SDK的模块

webapp/avision/Common/vod/vidSite5.class.php 集中使用Alibaba Cloud SDK完成与阿里云视频点播相关的操作。

webapp/public/alivoduploadsdk/ 视频点播中服务端上传接口，阿里云这时独立的模块，不知为何不整合到Alibaba Cloud SDK中。

ywz/secret/ 此目录包含了阿里各操作账号的ID、key等不可对外泄露

aliyun/ 原有的阿里云短信接口，以后将废弃，整合到Alibaba Cloud SDK中