

# 短视频 产品简介 产品文档



腾讯云

**【版权声明】**

©2013-2018 腾讯云版权所有

本文档著作权归腾讯云单独所有，未经腾讯云事先书面许可，任何主体不得以任何形式复制、修改、抄袭、传播全部或部分本文档内容。

**【商标声明】**

及其它腾讯云服务相关的商标均为腾讯云计算（北京）有限责任公司及其关联公司所有。本文档涉及的第三方主体的商标，依法由权利人所有。

**【服务声明】**

本文档意在向客户介绍腾讯云全部或部分产品、服务的当时的整体概况，部分产品、服务的内容可能有所调整。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模式的承诺或保证。

## 文档目录

产品简介

产品定位

功能列表

产品体验

# 产品简介

## 产品定位

最近更新时间：2017-12-19 17:30:00

### 短视频(UGSV)服务：

我们提供采集、剪接、特效、分享、播放等客户端组件，然后基于快速上传、转码、存储等强大云端能力，整合腾讯的IM、社交、用户画像等数据，令开发者可以轻松制作出基于移动端的短视频内容业务

### 产品定位：

移动端短视频APP具备用户门槛低、使用场景灵活、内容形式丰富等特点，是近年来最有前景的娱乐、社交、传播等垂直应用载体

## 短视频，实质是强大而又轻便的“内容+互动”容器



但是对于开发者而言，为了能达到业务上的效果，仍需要云端、客户端和数据上的支持，这几方面的投入成本并不亚于大型点播、直播等应用，而且客户端所涉及的功能会更多。

因此，我们推出了UGSV服务，帮助开发者轻松构建金字塔下方的基石，使其能够集中精力于短视频内容运营和玩法开发

而其中，短视频SDK套件，即“工具”层，充当了云端和数据、玩法的连接器，为整个业务场景的实现提供了接入实体，开发者可完全通过客户端的接入服务来一站式的云端和数据层的能力



# 功能列表

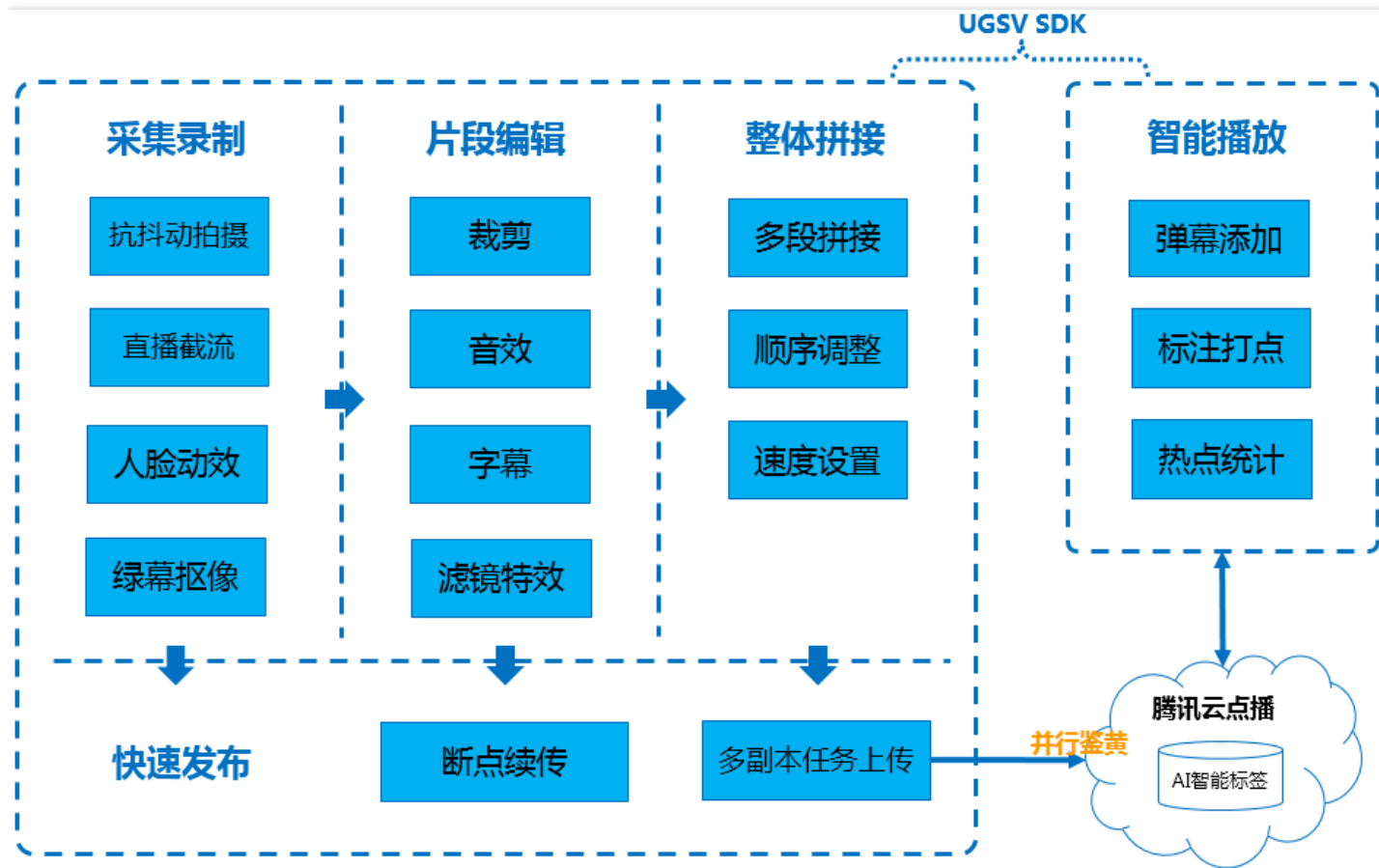
最近更新时间：2018-01-30 15:01:24

## SDK支持功能列表

功能模块	功能点	功能介绍
拍摄	屏比	支持16:9,4:3,1:1多种屏比拍摄
	拍摄控制	拍摄前后摄像头切换、灯光的控制
	变速录制	拍摄时支持慢速和快速录制
	分段录制	拍摄过程中可以暂停分段并且可以回删
	背景音乐	拍摄前可以选择本地的mp3作为背景音
	基础美颜	拍摄设置人脸的美白，磨皮，滤镜等
	高级美颜(商业版)	拍摄设置大眼、瘦脸、小鼻等效果
裁剪	帧时间线	裁剪时在时间线上按设定间隔显示关键帧的图像
	按帧预览	移动时间线时，在预览窗口显示基准游标停留的帧图像
	截取游标	在时间线上移动两个游标，来标记需要截留片段的起始点
	设置速度	设置短视频生成后的速度，比如是正常速度的n倍
混音	选择声音文件	编辑视频选择自带声音文件或用户手机本地的mp3作为背景音
	截取声音片段	编辑视频选择文件后，截取所需要的在视频中播放的长度
	设置声音大小	编辑视频设置背景音量大小(相对于视频原声)
特效	AI贴纸(商业版)	拍摄时，识别出人脸五官，然后添加变形、覆盖贴纸挂件等效果
	AI抠图(商业版)	拍摄时，识别出人的轮廓，把背景抠除，替换成其他的元素，比如动态背景/PPT等
	绿幕抠像(商业版)	拍摄时，将画面中的绿色元素(比如纯绿背景)抠除，替换成其他的元素，比如动态背景/PPT等
	时间特效	编辑时，给视频添加倒放、反复、慢动作的时间特效

	滤镜特效	编辑时，给视频添加幻影、暗黑、分裂、灵魂等特效
字幕	选择字幕容器	编辑视频，添加字幕时可以选择字幕边框背景的样式，比如气泡等等
	设置字幕位置	通过拖放设置字幕在画面中显示的位置
	文字设置	在容器中输入文字内容并且根据容器的样式和大小，自适应文字的颜色和大小
	设置字幕起始帧	一段短视频可以添加多段字幕，每段字幕可以设置其显示的起始时间点
动静态 贴纸	选择动态或者静态贴纸	编辑视频时可以选择动态贴纸或者静态贴纸添加
	设置贴纸位置	通过拖放设置贴纸在画面中显示的位置
	设置贴纸起始帧	一段短视频可以添加多个贴纸，每个贴纸可以设置其显示的起始时间点
拼接	选择文件	在客户端从手机本地选择多个视频文件
	顺序调整	对所选文件的前后顺序进行调整
	文件合成	将选择的视频文件按既定顺序拼接生成一个新的视频

## 整体能力框架图(部分功能尚未开放)





---

# 产品体验

最近更新时间：2018-01-31 17:44:18