金山云移动广告SDK常见问题FAQ

未分类

2017-1-22 V1.0.0 版本 - 汤洛

1.提交初版

目录

金山云移动广告SDK常见问题FAQ

目录

- 1、常见问题
 - 1.1、SDK中的appId指的是什么,如何获取到?
 - 1.2、调用初始化时,SDK返回appId不存在?
 - 1.3、hasAd接口和hasLocalAd接口区别?
 - 1.4、SDK预加载机制是怎样的?相关接口如何使用?
 - 1.5、SDK请求不到广告问题

1、常见问题

1.1、SDK中的appId指的是什么,如何获取到?

SDK中的appId,即应用的唯一ID,其对应的是客户在金山云SSP平台生成的媒体Id。需要客户方运营同学提供对应资料,在金山云SSP平台中创建对应的应用后即可得到。

1.2、调用初始化时,SDK返回appId不存在?

SDK内部分为测试环境和线上环境两种请求环境,默认请求环境为测试环境,通过设置 KsyunAdSdkConfig的setSdkEnvironment接口,可以切换环境。

不同的环境,需要分别使用对应环境的appId,SDK返回appId不存在,有可能是环境错误或者appId本身有误,请务必确认使用了正确环境下的appId。

1.3、hasAd接口和hasLocalAd接口区别?

hasLocalAd接口,仅当存在本地已缓存好的视频广告配置及资源时,才返回ture,仅支持本地广告视频文件播放。

hasAd接口,在本地存在视频广告配置时即返回true,同时支持播放网络视频内容(仅WIFI下,移动流量会弹窗提示)和本地视频文件播放两种形式。

1.4、SDK预加载机制是怎样的?相关接口如何使用?

SDK本身提供预加载全部广告位preloadAd()对应广告资源和预加载单个广告位preloadAd(String adslotId)对应广告资源两种类型的接口,并提供对应的预加载事件回调。

SDK内部负责请求和维护预加载的广告内容,客户负责在合适的时机,触发调用预加载行为本身。

推荐客户根据自己的实际情况,在以下几个时机,触发SDK预加载行为:

- 1、初始化成功之后,调用预加载全部广告位preloadAd()接口。
- 2、在hasAd及hasLocalAd接口返回False时,调用预加载单个广告位preload(String adSlotId)接口。
- 2、广告播放事件IKsyunAdListener的结果回调onShowSuccess & onShowFailed中,调用预加载单个广告位preload(String adSlotId)接口(可选)。

1.5、SDK请求不到广告问题

目前在测试环境下,客户每次调用预加载请求广告操作,SDK服务端基本能保证每次均有广告返回。但在线上环境中,并不能完全保证每次请求能拉到广告(服务端返回没有广告,对应错误码为2001),这个具体跟线上广告配置策略有关,建议客户直接跟我方商务同学沟通,以保证一定的广告填充率。