

目录结构说明

本目录包含 iOS 版 移动直播 SDK 的Demo 源代码，主要演示接口如何调用以及最基本的功能。

```
├ SDK
├   ├── TXLiteAVSDK_Smart.framework // 如果您下载的是 Smart 专用 zip 包，解压后将出现此文件
├   ├── TXLiteAVSDK_Professional.framework // 如果您下载的是专业版 zip 包，解压后将出现此文件
├   ├── TXLiteAVSDK_Enterprise.framework // 如果您下载的是企业版 zip 包，解压后将出现此文件
├   ├── TXLiteAVSDK_ReplayKitExt.framework // 录屏直播需要的framework
├ Demo // 移动直播 Demo，包括直播推流，直播播放，互动直播（IM）
├ ReplaykitUpload
├ TXLiteAVDemo
├   ├── App // 程序入口界面
├   ├── AudioSettingKit // 音效面板，包含BGM播放，变声，混响，变调等效果
├   ├── BeautySettingKit // 美颜面板，包含美颜，滤镜，动效等效果
├   ├── Debug // 包含 GenerateTestUserSig，用于本地生成测试用的 UserSig
├   ├── LivePlayerDemo // 直播播放，可以扫码播放地址进行播放
├   ├── LivePusherDemo // 直播推流，包含推流时，设置美颜，音效，等基础操作
├   ├── Login // 一个演示性质的简单登录界面
├   └ LiveLinkMicDemoOld // 互动直播，包含连麦、聊天、点赞等特性
```

SDK 分类和下载

腾讯云 移动直播 SDK 基于 LiteAVSDK 统一框架设计和实现，该框架包含直播、点播、短视频、RTC、AI美颜在内的多项功能：

- 如果您追求最小化体积增量，可以下载 Smart 版：[TXLiteAVSDK_Smart.zip](#)
- 如果您需要使用多个功能而不希望打包多个 SDK，可以下载专业版：[TXLiteAVSDK_Professional.zip](#)
- 如果您已经通过腾讯云商务购买了 AI 美颜 License，可以下载企业版：[TXLiteAVSDK_Enterprise.zip](#)

相关文档链接

- [SDK 的版本更新历史](#)
- [SDK 的 API 文档](#)
- [SDK 的官方体验 App](#)
- [全功能小直播 App（Demo）源代码](#)