

腾讯直播SDK调用权限说明

一、 安卓系统调用的权限说明

权限名称	权限含义	申请原因	是否获取
android.permission.INTERNET	允许程序访问网络连接，可能产生 GPRS 流量	与其他端互动交流，需要网络传输	是
android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE	允许获取网络信息状态	获取当前网络用于优化数据包发送包策略，以便获得更好的音视频流畅体验	是
android.permission.ACCESS_WIFI_STATE	允许获取当前 Wi-Fi 接入的状态以及 WLAN 热点的信息	获取当前 Wi-Fi 状态用于优化数据包发送包策略，以便获得更好的音视频流畅体验	是
android.permission.WRITE_EXTERNAL_STORAGE	允许程序写入外部存储	存储 SDK 配置文件和日志文件	是
android.permission.READ_EXTERNAL_STORAGE	允许应用程序读取设备外部存储空间的文件	读取 SDK 配置文件和日志文件	是
android.permission.RECORD_AUDIO	允许程序通过手机或耳机的麦克录制声音	用于采集用户声音，与其他使用者进行交互	未获取
android.permission.MODIFY_AUDIO_SETTINGS	允许程序修改声音设置信息	SDK 用于修改声音类型，修改听筒和扬声器的配置信息	未获取
android.permission.BLUETOOTH	允许应用程序连接到蓝牙设备配对	需要支持蓝牙耳机和耳麦的接入	未获取
android.permission.CAMERA	允许程序访问摄像头	用于采集摄像头画面，与其他使用者进行交互	未获取

权限名称	权限含义	申请原因	是否获取
android.permission. READ_PHONE_STA TE	允许程序访问电话状态	SDK 需要监听电话的打断，在电话呼入时，停止音频的采集（仅当终端用户的 Android 系统低于 Android 6.0版本时需要申请）	未获取

二、iOS 系统调用的权限说明

权限名称	权限字符串	权限含义	申请原因	是否获取
Camera (相机)	NSCameraUsag eDescription (摄像头)	允许应用访问设备摄像头。 为了保护用户隐私，在 iOS 10.0或之后链接的iOS应用程序以及访问设备摄像头的 iOS 应用程序必须静态声明这样做的意图	用于采集摄像头画面，与其他使用者进行交互	未获取
Microphone (麦克风)	NSMicrophoneU sageDescription (麦克风)	允许应用访问设备麦克风。 为了保护用户隐私，iOS 10.0上或之后链接的 iOS 应用程序访问设备的任何麦克风，必须静态声明这样做的意图	用于采集用户声音，与其他使用者进行交互	未获取