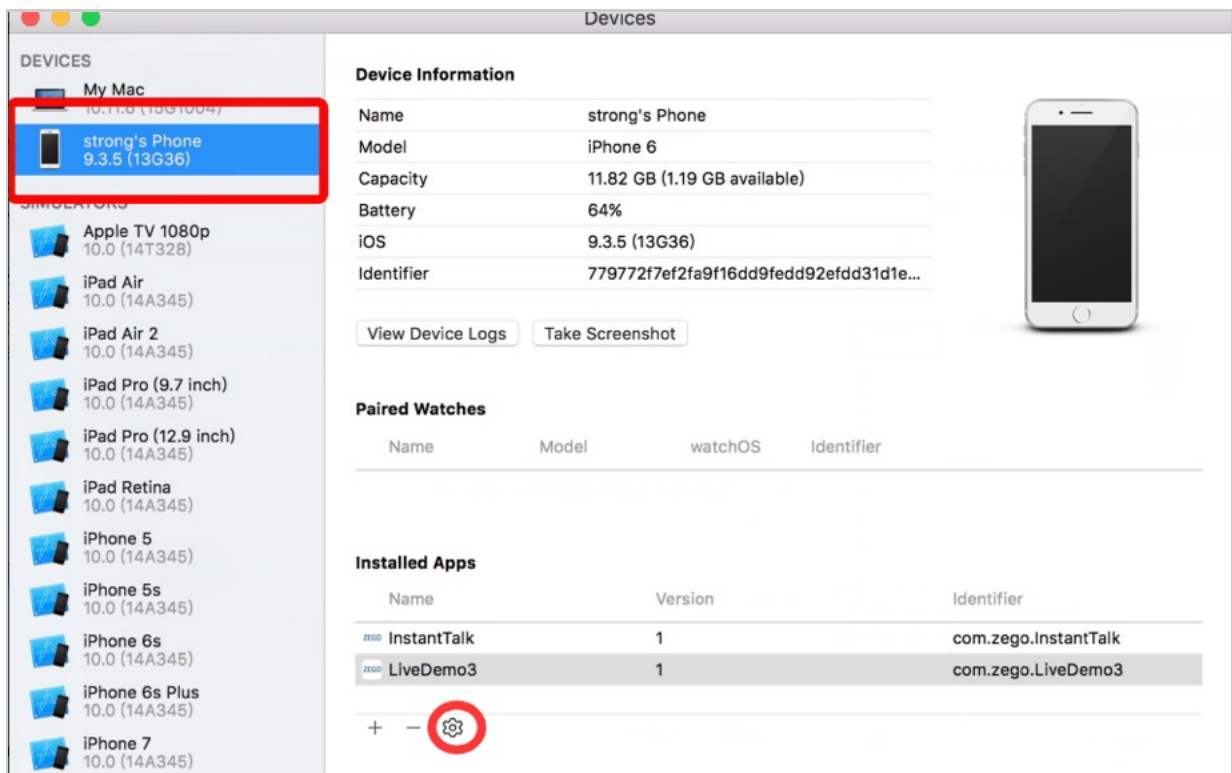


# 取日志/堆栈

## 1 取日志的方法

1. 安卓取日志路径： `/storage/Android/data/应用包名/files`下，将 `zegoavlog`发过来。
2. iOS取日志的路径： 真机下xcode->window->devices菜单，设置下的 `Download Containers`，保存文件后，将 `zegoavlog`发过来。



3. PC端取日志路径（demo日志文件在可执行文件下面[Release]）： 在我的电脑 路径下直接输入 `%APPDATA%` 找到 `zegoalive`所在文件夹

## 4. Mac端取日志路径:

4.1 沙箱下的日志路径: `~/Library/Containers/[appi-bundle-id]/Data/Library/Caches/ZegoLogs`

4.2 非沙箱下的日志路径: `~/Library/Caches/ZegoLogs`

## 2 取堆栈的方法

### 1. android打印native层crash堆栈信息:

1) `adb logcat | ndk-stack -sym so文件路径` 打印日志(so文件目录:arm64-v8a/armeabi/armeabi-v7a)

2) `adb logcat | ndk-stack -sym 目标abi(armeabi/armeabi-v7a/arm64-v8a)的so所在的目录。`

2. iOS取堆栈日志: 手机连接电脑--真机下xcode-->window-->devices-->View Device Logs 选择Process对应自己的应用名,Type选Crash。

3. Mac取堆栈日志目录: `~/Library/Logs/DiagnosticReports`