**Linear项目基于Monkey的测试**

# 一、基本用法

1、启动模拟器或连接真机

adb devices

2、确定被测应用的包名

adb logcat|findstr START > D:\Android\monkeydemo\ SolarLinear.txt

或

aapt dump badging D:\Android\LinearProject\app-release.apk>D:\Android\monkeydemo\linear.txt

# 二、测试场景

场景一：向Linear发送1000次随机事件，各个随机事件的时间间隔为500毫秒

adb shell monkey -p me.tictok.linear --throttle 500 --ignore-crashes --ignore-timeouts --ignore-security-exceptions --ignore-native-crashes --monitor-native-crashes -v -v -v 1000>D:\Android\monkeydemo\MonkeyLinear.log

# 三、测试结果分析

1、被测项目Linear的包名为：me.tictok.linear

2、场景一测试结果：

|  |  |
| --- | --- |
| 生成文档 | MonkeyLinear.log |
| 测试包 | me.tictok.linear |
| 本次测试seed值 | 1557335907634 |
| 执行次数 | 1000次 |
| 事件执行次数 | 1000次 |
| 所花费时间 | 108796ms |
| Exception事件 | 0 |
| CRASH事件 | 0 |
| ANR事件 | 0 |

测试过程中会出现如下界面，并且当出现该界面时无法退出，根据日志判断可能为.MainActivity的错误导致

