最近在看下面这个case:

双击锁屏界面"未读信息",手指离开屏幕的前一帧开始计时,至页面跳转到信息页面完全展示结束. 为何9.0版本耗时比8.1版本要多些.多是调度问题.我擦.哈哈

app从被点击启动到完全启动完成,显示第一界面的时间如何计算呢? 以前没仔细研究过.下面记录打卡下.

通过systrace来定义:

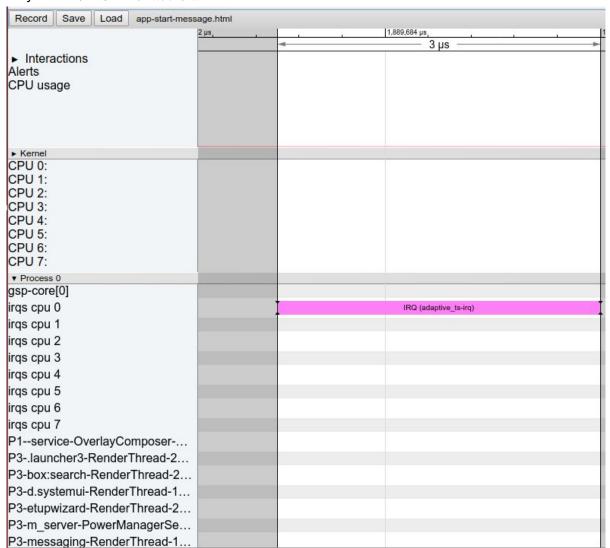
1.查找出用户点击屏幕开始的点,可以看touch的irg中断号:

查看touch的中断号和中断名称:

cat /proc/interrupts:

72: 2070 0 0 0 0 0 0 irq-ap-gpio 144 Edge adaptive_ts-irq

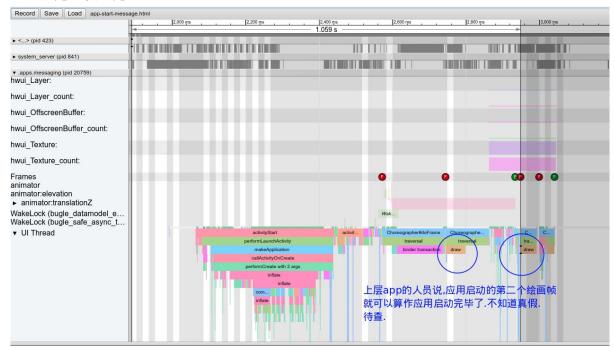
从systrace中查找此中断开始点:



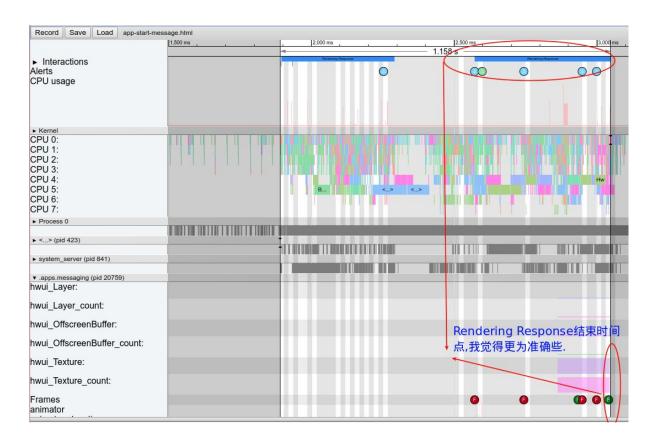
2. 应用被点击到开始展示启动画面(activityShowWindow):



3. 应用完全展示完毕:



我觉得更准确的时间点应该是下面的:



两者相差100ms.

又懂的伙伴求教哈.