

安卓进入debug模式

原创

木棉的  于 2016-06-30 12:25:28 发布  6977  收藏

分类专栏: [android](#)

版权声明: 本文为博主原创文章, 遵循 [CC 4.0 BY-SA](#) 版权协议, 转载请附上原文出处链接和本声明。

本文链接: <https://blog.csdn.net/u010527630/article/details/51789355>

版权



[android 专栏收录该内容](#)

38 篇文章 0 订阅

订阅专栏

安卓开发如果想调试进入debug,在, Manifest.xml文件修改debuggable=true

对于别的应用, 如果debug动态调试, 则选择apktool工具修改, 重新编译然后签名

这里今天在看雪上找到一个工具, 修改系统属性。大致原理介绍:

Android在根目录中的default.prop文件中的ro.debuggable属性值, 如果把这个值设置成1的话, 那么设备中所有应用都可以被调试, 即使在AndroidManifest.xml中没有android:debuggable=true, 还是可以调试的。而这些系统属性的文件system/build.prop和default.prop, 都是init进程来进行解析的, 系统启动的时候就会去解析init.rc文件, 这个文件中有配置关于系统属性的解析工作信息。然后会把这些系统属性信息解析到内存中, 提供给所有app进行访问, 这块信息也是内存共享的。但是这些ro开头的属性信息只能init进程进行修改。

这个工具就是这样, 利用注入init进程然后修改属性值

附件下载, 看雪论坛

<http://bbs.pediy.com/showthread.php?t=202607>