

安卓 reverseToy 使用说明

```
java -jar apktool- reverseToy.jar m -ak (appkey) -ai -ah -ap -atc -atck -atfp
-atp -cfu http:// config_url: 8080 -upu http:// upload_url: 9090 -deu wss://
debug_wss: 3000 -chl channel -dm 2 -enc 0 -ene -mdti 223 -st eguan host.apk
abc.jar|libs/|sdk.aar >##### Apktool 使用说明请参考这里
```

简单使用

java -jar apktool-reverseToy.jar abc.apk libs >libs 是文件夹路径, 路径下面是易观的 jar
注意: 包缺少包可能引起 app 崩溃启动 *analysys_core.jar analysys_push.jar analysys_encrypt.jar*
analysys_visual.jar

配置全局变量使用 (macos 举例)

```
cd /usr/local/bin/ touch reverse echo "#!bin/bash>>reverse" echo 'exec java -jar
{你自己的 apktool-reversetoy jar 包路径}.jar "$@"' >> reverse chmod +x reverse
```

参数查看

```
usage: apktool m[erge] [options] <file_apk> <[AAR]_file>|<[LIB]_dir> -ah,--autoHeatMap
设置 autoHeatMap true 默认:false -ai,--autoInstallation 设置
autoInstallation false 默认:true -ak,--appkey <tag> 更
换 appkey 默认: 2709692586aa3e42 -ap,--auto_profile 设置
auto_profile false 默认:true -atc,--autoTrackClick 设置 autoTrackClick
true 默认:false -atck,--allowTimeCheck 设置 allowTimeCheck false
默认:true -atfp,--autoTrackFragmentPageView 设置 autoTrackFragmentPageView
true 默认:false -atp,--autoTrackPageView 设置 autoTrackPageView
false 默认:true -cfu,--configUrl <tag> 更换 configUrl 默认:https://
arkpaastest.analysys.cn:4089 -chl,--channel <tag> 更换 channel
默认:AnalysysReverse -deu,--debugUrl <tag> 更 换 debugUrl 默
认:wss:// arkpaastest.analysys.cn: 4091 -dm,--debug_mode <tag> 更
换 debugMode 可选项 0, 1, 2 默认: 2 -enc,--encrypt_type <tag> 更 换
encrypt_type 可选项 0(empty), 1(aes), 2(aes_cbc) 默认:1 -ene,--enableException
```

```

设置 enableException false 默认:true    -mdti,--maxDiffTimeInterval <tag>    设置
maxDiffTimeInterval int 类型 默认:300 秒    -st,--sdk-type <tag>                集
成 SDK 类型, eguan or yaohe 默认:eguan    -upu,--uploadUrl <tag>                更换
uploadUrl 默认:https://arkpaastest.analysys.cn:4089</br>> 支持合并 aar 文件 reverse
-a appkey abc.apk abtest-v1.2.2.aar # 环境配置要求

```

java7+ MacOS(10.12+)

项目打开

IntelliJ IDEA(2019-2 版本)

支持其他 SDK (已经实现支持易观和吆喝)

- 主要步骤继承 AbstractSmaliOper 类子类实现父类抽象方法, 提供 SDK 初始化 Application 代码文件 (用于添加到没有 application 实现类的 apk) 和代码片段 (用于修改已有 application 实现类的项目)

windows 用户使用

需要在 apktool-lib/src/main/resources/prebuilt/下面添加两个文件 jar.exe 和 javac.exe

打包

执行 brut.apktool/apktool-cli/build.gradle proguard task jar 生成位置 brut.apktool/apktool-cli/build/libs/apktool-reverseToy-*.jar