



ANDROID 静态分析报告



◆ 前线 • v1.3.1

分析日期: 2025-04-02 11:34:19

i应用概览

文件名称:	前线 v1.3.7.apk
文件大小:	37.99MB
应用名称:	前线
软件包名:	com.vlink.bj.qianxian
主活动:	com.vlink.bj.qianxian.SplashActivity
版本号:	1.3.7
最小SDK:	19
目标SDK:	26
加固信息:	未加壳
开发框架:	Java/Kotlin
应用程序安全分数:	40/100 (中风险)
跟踪器检测:	2/432
杀软检测:	经检测，该文件安全
MD5:	ccb7c8dad58f1fb77df51ff070a96a6f
SHA1:	9d0d9fe12a25dc552381603ef53ee102fe782b2a
SHA256:	705072e77e9aa4589f215c5136ba77a8cb1a671ba19bfadf57538e6765a442219

分析结果严重性分布

高危	中危	信息	安全	关注
6	18	1	1	14

四大组件导出状态统计

Activity组件: 60个, 其中export的有: 6个
Service组件: 1个, 其中export的有: 0个
Receiver组件: 0个, 其中export的有: 0个
Provider组件: 6个, 其中export的有: 0个

应用签名证书信息

二进制文件已签名
v1 签名: True
v2 签名: True
v3 签名: False
v4 签名: False
主题: C=1, ST=1, L=1, O=1, OU=1, CN=1
签名算法: rsassa_pkcs1v15
有效期自: 2019-05-15 03:46:20+00:00
有效期至: 2044-05-08 03:46:20+00:00
发行人: C=1, ST=1, L=1, O=1, OU=1, CN=1
序列号: 0x6254f11f
哈希算法: sha256
证书MD5: da39d8da0f50e0605c3614a4a5bb2804
证书SHA1: 43829bf6d65c272ca413c0beab9571ba309849b5
证书SHA256: 717fa0f9c969fb391fb659bc9778f03fb0620d0eb638e65c2f0266fb0814c31d
证书SHA512: 58875b3681ccc74f1391b0bebbf2e5377e5edf132fea3e64761649cd72a3911fe94a280a233ee180046e1524c5e6d7a31997b13430a23c90b49f7a00ad26e77

公钥算法: rsa
密钥长度: 2048
指纹: 73472fe03e9faf59d3178e4e629bd800a1bfb131cc4a4cfc3fc25987c662a51f
找到 1 个唯一证书

权限声明与风险分级

权限名称	安全等级	权限内容	权限描述
android.permission.INTERNET	危险	完全互联网访问	允许应用程序创建网络套接字。
android.permission.READ_EXTERNAL_STORAGE	危险	读取SD卡内容	允许应用程序从SD卡读取信息。
android.permission.CAPTURE_VIDEO_OUTPUT	普通	允许捕获视频输出	允许应用程序捕获视频输出。
android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE	普通	获取网络状态	允许应用程序查看所有网络的状态。
android.permission.WRITE_EXTERNAL_STORAGE	危险	读取/修改/删除外部存储内容	允许应用程序写入外部存储。
android.permission.SYSTEM_ALERT_WINDOW	危险	弹窗	允许应用程序弹窗。 恶意程序可以接管手机的整个屏幕。
android.permission.ACCESS_WIFI_STATE	普通	查看Wi-Fi状态	允许应用程序查看有关Wi-Fi状态的信息。
android.permission.READ_PHONE_STATE	危险	读取手机状态和标识	允许应用程序访问设备的手机功能。有此权限的应用程序可确定此手机的号码和序列号，是否正在通话，以及对方的号码等。
android.permission.ACCESS_COARSE_LOCATION	危险	获取粗略位置	通过WiFi或移动基站的方式获取用户粗略的经纬度信息，定位精度大概误差在30~1500米。 恶意程序可以用它来确定您的大概位置。
android.permission.ACCESS_FINE_LOCATION	危险	获取精确位置	通过GPS芯片接收卫星的定位信息，定位精度达10米以内。 恶意程序可以用它来确定您所在的位置。
android.permission.CHANGE_WIFI_STATE	危险	改变Wi-Fi状态	允许应用程序改变Wi-Fi状态。
android.permission.REQUEST_INSTALL_PACKAGES	危险	允许安装应用程序	Android8.0 以上系统允许安装未知来源应用程序权限。
android.permission.MOUNT_UNMOUNT_FILESYSTEMS	危险	装载和卸载文件系统	允许应用程序装载和卸载可移动存储器的文件系统。

android.permission.CAMERA	危险	拍照和录制视频	允许应用程序拍摄照片和视频，且允许应用程序收集相机在任何时候拍到的图像。
---------------------------	----	---------	--------------------------------------

可浏览 Activity 组件分析

ACTIVITY	INTENT
com.vlink.bj.qianxian.SplashActivity	Schemes: qianxian://, Hosts: splash, Ports: 8008, Paths: /splash,
com.vlink.bj.qianxian.Main2Activity	Schemes: qianxian://,
com.vlink.bj.qianxian.view.web_activity.News_WebActivity	Schemes: vlink://, Hosts: js,
com.vlink.bj.qianxian.view.huodong_ui.HuoDongInfo_Activity	Schemes: vlink://, Hosts: js,
com.vlink.bj.qianxian.view.huodong_ui.VideoZanActivity	Schemes: vlink://, Hosts: js,
com.tencent.tauth.AuthActivity	Schemes: tencent101572241://,

网络通信安全风险分析

高危: 1 | 警告: 0 | 信息: 0 | 安全: 0

序号	范围	严重级别	描述
1	*	高危	基本配置不安全地配置为允许到所有域的明文流量。

证书安全合规分析

高危: 0 | 警告: 1 | 信息: 1

标题	严重程度	描述信息
已签名应用	信息	应用程序使用代码签名证书进行签名

Manifest 配置安全分析

高危: 3 | 警告: 0 | 信息: 0 | 屏蔽: 0

序号	问题	严重程度	描述信息
1	应用程序具有网络安全配置 [android:networkSecurityConfig="@xml/network_security_config"]	信息	网络安全配置功能让应用程序可以在一个安全的，声明式的配置文件中自定义他们的网络安全设置，而不需要修改应用程序代码。这些设置可以针对特定的域名和特定的应用程序进行配置。
2	应用程序数据可以被备份 [android:allowBackup=true]	警告	这个标志允许任何人通过adb备份你的应用程序数据。它允许已经启用了USB调试的用户从设备上复制应用程序数据。

3	Activity (com.vlink.bj.qianxian.Main2Activity) 未被保护。 存在一个intent-filter。	警告	发现 Activity与设备上的其他应用程序共享，因此让它可以被设备上的任何其他应用程序访问。intent-filter的存在表明这个Activity是显式导出的。
4	Activity (com.vlink.bj.qianxian.view.web_activity.News_WebActivity) 未被保护。 存在一个intent-filter。	警告	发现 Activity与设备上的其他应用程序共享，因此让它可以被设备上的任何其他应用程序访问。intent-filter的存在表明这个Activity是显式导出的。
5	Activity (com.vlink.bj.qianxian.view.huodong_ui.HuoDongInfo_Activity) 未被保护。 存在一个intent-filter。	警告	发现 Activity与设备上的其他应用程序共享，因此让它可以被设备上的任何其他应用程序访问。intent-filter的存在表明这个Activity是显式导出的。
6	Activity (com.vlink.bj.qianxian.view.huodong_ui.VideoZaActivity) 未被保护。 存在一个intent-filter。	警告	发现 Activity与设备上的其他应用程序共享，因此让它可以被设备上的任何其他应用程序访问。intent-filter的存在表明这个Activity是显式导出的。
7	Activity (com.vlink.bj.qianxian.wxapi.WXEntryActivity) 容易受到StrandHogg 2.0的攻击	高危	已发现活动存在 StrandHogg 2.0 栈劫持漏洞的风险。漏洞利用时，其他应用程序可以将恶意活动放置在易受攻击的应用程序的活动栈顶部，从而使应用程序成为网络钓鱼攻击的易受攻击目标。可以通过将启动模式属性设置为"singleInstance"并设置空 taskAffinity (taskAffinity="") 来修复此漏洞。您还可以将应用的目标 SDK 版本 (26) 更新到 28 或更高版本以在平台级别修复此问题。
8	Activity (com.vlink.bj.qianxian.wxapi.WXEntryActivity) 未被保护。 [android:exported=true]	警告	发现 Activity与设备上的其他应用程序共享，因此可被设备上的任何其他应用程序访问。
9	Activity (com.tencent.tauth.AuthActivity) 的启动模式不是standard模式	高危	Activity 不应将启动模式属性设置为"singleTask/singleInstance"，因为这会使它成为根 Activity，并可能导致其他应用程序读取调用 Intent 的内容。因此，当 Intent 包含敏感信息时，需要使用 "standard" 启动模式属性。
10	Activity (com.tencent.tauth.AuthActivity) 容易受到 Android Task Hijacking/StrandHogg 的攻击。	高危	活动不应将启动模式属性设置为"singleTask"。然后，其他应用程序可以将恶意活动放置在活动栈顶部，从而导致任务劫持/StrandHogg 1.0 漏洞。这使应用程序成为网络钓鱼攻击的易受攻击目标。可以通过将启动模式属性设置为"singleInstance"或设置空 taskAffinity (taskAffinity="") 属性来修复此漏洞。您还可以将应用的目标 SDK 版本 (26) 更新到 28 或更高版本以在平台级别修复此问题。
11	Activity (com.tencent.tauth.AuthActivity) 未被保护。 存在一个intent-filter。	警告	发现 Activity与设备上的其他应用程序共享，因此让它可以被设备上的任何其他应用程序访问。intent-filter的存在表明这个Activity是显式导出的。
12	数据短信接收端设置在端口: 8008 上。 [android:port]	警告	一个二进制短信接收器被配置为监听一个端口。发送到设备的二进制短信由应用程序以开发者选择的方式处理。这个短信中的数据应该被应用程序正确地验证。此外，应用程序应该假设接收到的短信来自一个不可信的来源。

</> 代码安全漏洞检测

高危: 2 | 警告: 8 | 信息: 1 | 安全: 1 | 屏蔽: 0

序号	问题	等级	参考标准	文件位置
1	应用程序记录日志信息,不得记录敏感信息	信息	CWE: CWE-532: 通过日志文件的信息暴露 OWASP MASVS: MSTG-STORAGE-3	升级会员：解锁高级权限

2	应用程序可以读取/写入外部存储器，任何应用程序都可以读取写入外部存储器的数据	警告	CWE: CWE-276: 默认权限不正确 OWASP Top 10: M2: Insecure Data Storage OWASP MASVS: MSTG-STORAGE-2	升级会员：解锁高级权限
3	文件可能包含硬编码的敏感信息，如用户名、密码、密钥等	警告	CWE: CWE-312: 明文存储敏感信息 OWASP Top 10: M9: Reverse Engineering OWASP MASVS: MSTG-STORAGE-14	升级会员：解锁高级权限
4	此应用程序使用SSL Pinning 来检测或防止安全通信通道中的MITM攻击	安全	OWASP MASVS: MSTG-NETWORK-4	升级会员：解锁高级权限
5	不安全的WebView视图实现。可能存在WebView任意代码执行漏洞	警告	CWE: CWE-749: 暴露危险方法或函数 OWASP Top 10: M1: Improper Platform Usage OWASP MASVS: MSTG-PLATFORM-7	升级会员：解锁高级权限
6	可能存在跨域漏洞。在WebView中启用从URL访问文件可能会泄漏文件系统中的敏感信息	警告	CWE: CWE-200: 信息泄露 OWASP Top 10: M1: Improper Platform Usage OWASP MASVS: MSTG-PLATFORM-7	升级会员：解锁高级权限
7	如果一个应用程序使用WebView.loadDataWithBaseURL方法来加载一个网页到WebView，那么这个应用程序可能会遭受跨站脚本攻击	高危	CWE: CWE-79: 在Web页面生成时对输入的不转义处理不恰当（'跨站脚本'） OWASP Top 10: M1: Improper Platform Usage OWASP MASVS: MSTG-PLATFORM-6	升级会员：解锁高级权限
8	应用程序使用不安全的随机数生成器	警告	CWE: CWE-330: 使用不充分的随机数 OWASP Top 10: M5: Insufficient Cryptography OWASP MASVS: MSTG-CRYPTO-6	升级会员：解锁高级权限
9	不安全的WebView视图实现。WebView忽略SSL证书错误并接受任何SSL证书。此应用程序易受MITM攻击	高危	CWE: CWE-295: 证书验证不恰当 OWASP Top 10: M3: Insecure Communication OWASP MASVS: MSTG-NETWORK-3	升级会员：解锁高级权限

10	应用程序使用SQLite数据库并执行原始SQL查询。原始SQL查询中不受信任的用户输入可能会导致SQL注入。敏感信息也应加密并写入数据库	警告	CWE: CWE-89: SQL命令中使用的特殊元素转义处理不恰当 ('SQL 注入') OWASP Top 10: M7: Client Code Quality	升级会员：解锁高级权限
11	MD5是已知存在哈希冲突的弱哈希	警告	CWE: CWE-327: 使用了破损或被认为是不安全的加密算法 OWASP Top 10: M5: Insufficient Cryptography OWASP MASVS: MSTG-CRYPTO-4	升级会员：解锁高级权限
12	应用程序创建临时文件。敏感信息永远不应该被写进临时文件	警告	CWE: CWE-276: 默认权限不正确 OWASP Top 10: M2: Insecure Data Storage OWASP MASVS: MSTG-STORAGE-2	升级会员：解锁高级权限

应用行为分析

编号	行为	标签	文件
00096	连接到 URL 并设置请求方法	命令 网络	升级会员：解锁高级权限
00109	连接到 URL 并获取响应代码	网络 命令	升级会员：解锁高级权限
00063	隐式意图（查看网页、拨打电话等）	控制	升级会员：解锁高级权限
00054	从文件安装其他APK	反射	升级会员：解锁高级权限
00036	从 res/raw 目录获取资源文件	反射	升级会员：解锁高级权限
00022	从给定的文件绝对路径打开文件	文件	升级会员：解锁高级权限
00051	通过setData隐式意图（查看网页、拨打电话等）	控制	升级会员：解锁高级权限
00112	获取日历事件的日期	信息收集 日历	升级会员：解锁高级权限
00091	从广播中检索数据	信息收集	升级会员：解锁高级权限
00004	获取文件名并将其放入JSON 对象	文件 信息收集	升级会员：解锁高级权限
00013	读取文件并将其放入流中	文件	升级会员：解锁高级权限
00183	获取当前相机参数并更改设置	相机	升级会员：解锁高级权限
00089	连接到 URL 并接收来自服务器的输入流	命令 网络	升级会员：解锁高级权限
00030	通过给定的 URL 连接到远程服务器	网络	升级会员：解锁高级权限

00192	获取短信收件箱中的消息	短信	升级会员：解锁高级权限
00130	获取当前WiFi信息	WiFi 信息收集	升级会员：解锁高级权限
00033	查询IMEI号	信息收集	升级会员：解锁高级权限
00076	获取当前WiFi信息并放入JSON中	信息收集 WiFi	升级会员：解锁高级权限
00121	创建目录	文件 命令	升级会员：解锁高级权限
00125	检查给定的文件路径是否存在	文件	升级会员：解锁高级权限

敏感权限滥用分析

类型	匹配	权限
恶意软件常用权限	6/30	android.permission.SYSTEM_ALERT_WINDOW android.permission.READ_PHONE_STATE android.permission.ACCESS_COARSE_LOCATION android.permission.ACCESS_FINE_LOCATION android.permission.REQUEST_INSTALL_PACKAGES android.permission.CAMERA
其它常用权限	6/46	android.permission.INTERNET android.permission.READ_EXTERNAL_STORAGE android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE android.permission.WRITE_EXTERNAL_STORAGE android.permission.ACCESS_WIFI_STATE android.permission.CHANGE_WIFI_STATE

常用: 已知恶意软件广泛滥用的权限。

其它常用权限: 已知恶意软件经常滥用的权限。

恶意域名威胁检测

域名	状态	中国境内	位置信息
digit.chinacampus.org.cn	安全	是	IP地址: 43.250.34.170 国家: 中国 地区: 河北 城市: 廊坊 纬度: 39.509720 经度: 116.694717 查看: 高德地图
img44.photophoto.cn	安全	是	IP地址: 103.215.36.34 国家: 中国 地区: 江苏 城市: 盐城 纬度: 33.385559 经度: 120.125282 查看: 高德地图

ac-qygvx1cc.clouddn.com	安全	是	IP地址: 58.222.42.58 国家: 中国 地区: 江苏 城市: 台州 纬度: 32.492168 经度: 119.910767 查看: 高德地图
pic.vjshi.com	安全	是	IP地址: 103.215.36.34 国家: 中国 地区: 江苏 城市: 无锡 纬度: 31.569349 经度: 120.288788 查看: 高德地图
pic44.photophoto.cn	安全	是	IP地址: 103.215.36.34 国家: 中国 地区: 江苏 城市: 盐城 纬度: 33.385559 经度: 120.125282 查看: 高德地图
image.uc.cn	安全	是	IP地址: 43.250.34.170 国家: 中国 地区: 贵州 城市: 遵义 纬度: 27.686441 经度: 106.907135 查看: 高德地图
www.bjqx.org.cn	安全	是	IP地址: 103.215.36.34 国家: 中国 地区: 北京 城市: 北京 纬度: 39.907501 经度: 116.397102 查看: 高德地图
pic.qiantucdn.com	安全	是	IP地址: 43.250.34.170 国家: 中国 地区: 江苏 城市: 盐城 纬度: 33.385559 经度: 120.125282 查看: 高德地图
lmp4.vjshi.com	安全	是	IP地址: 103.215.36.34 国家: 中国 地区: 浙江 城市: 金华 纬度: 30.013470 经度: 120.288658 查看: 高德地图
d040779c2cd49.scdn.itc.cn	安全	是	IP地址: 103.215.36.34 国家: 中国 地区: 江苏 城市: 扬州 纬度: 32.397221 经度: 119.435600 查看: 高德地图

img4.duitang.com	安全	是	IP地址: 103.215.36.34 国家: 中国 地区: 北京 城市: 北京 纬度: 39.907501 经度: 116.397102 查看: 高德地图
img.soogif.com	安全	是	IP地址: 103.215.36.34 国家: 中国 地区: 浙江 城市: 湖州 纬度: 30.870550 经度: 120.093300 查看: 高德地图
appqianxian.ebda.cn	安全	是	IP地址: 103.215.36.40 国家: 中国 地区: 北京 城市: 北京 纬度: 39.907501 经度: 116.397102 查看: 高德地图
photocdn.sohu.com	安全	是	IP地址: 103.215.36.34 国家: 中国 地区: 江苏 城市: 常州 纬度: 31.783331 经度: 119.966667 查看: 高德地图

链接安全分析

URL信息	源码文件
http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/user/headpic/changeuserheadpic	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/ScanHeadActivity.java
- http://appqianxian.ebda.cn:9009/brand.html - http://appqianxian.ebda.cn:9009/brand-gray.html	com/vlink/bj/qianxian/homeFragment/ZhenXianFragment.java
http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/anno/getotheradannolist	com/vlink/bj/qianxian/homeFragment/FiveFragmentNew.java
http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslst	com/vlink/bj/qianxian/qian_xian_fragment/RedBJMore_Activity.java
- http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewsreportapp - http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/newsinfocolumn/getappnewscolumnlistbyavid.do? - http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getothernewsforreport	com/vlink/bj/qianxian/qian_xian_fragment/BoBao_Fragment.java
- http://appqianxian.ebda.cn:9009/privacypolicy.html - http://appqianxian.ebda.cn:9009 - http://appqianxian.ebda.cn:9009/useragreement.html - http://appqianxian.ebda.cn:9009/app - http://appqianxian.ebda.cn:9009/	com/vlink/bj/qianxian/network/NetWorkBean.java
http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslst	com/vlink/bj/qianxian/qian_xian_fragment/PingLun_Fragment.java

• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslst	com/vlink/bj/qianxian/qian_xian_fragmen t/DangDanFragment.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslst	com/vlink/bj/qianxian/qian_xian_fragmen t/RedZIFragment.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/userheadpic/selectpics	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/SetHea dActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/deletesharebyidlist • http://121.69.196.92:9009/newsinfo.html?newsid=	com/vlink/bj/qianxian/view/web_activity/ News_WebActivity1.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/anno/getannobyid	com/vlink/bj/qianxian/view/web_activity/ MessageWebActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/contribute/genimagecode • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/contribute/uploadfile • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/contribute/add	com/vlink/bj/qianxian/view/qianxianfuwu /TougaoActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/home/getuserinfo • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/iflogin/getlist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/index/getstartpage	com/vlink/bj/qianxian/SplashActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/share/wechat/shareintegral • http://appqianxian.ebda.cn:9009/share/zt/index.html?newsid= • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/newsinfocolumn/getappnewscolumnlistbynewsid • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslst	com/vlink/bj/qianxian/view/tuijian/ZtListA ctivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/getcollectstatus • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/newsintegral • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/addandroidbrochure?newsid= • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/insertcomment • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewsinfos • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/userheadpic/getuserheaderpicbyuserid • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/deletenewscommentbyidlist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/getcommentbyobjtypeandobjid • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/share/wechat/shareintegral • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/clickfavour • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/getfavourstate • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/login/getloginaccount • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/deletesharebyidlist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/insertcollect • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewsinfo • http://appqianxian.ebda.cn:9009/newsinfo.html?newsid=	com/vlink/bj/qianxian/view/web_activity/ News_WebActivity.java

• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/getcollectstatus • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/addandroidbrowse?newsid= • http://appqianxian.ebda.cn:9009/share/liveshare.html?liveid= • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/insertcomment • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/deletenewscommentbyidlist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/share/wechat/shareintegral • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/clickfavour • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/user/insertliveactivityuser • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/getfavourstate • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/getliveactivitybyid/ • http://appqianxian.ebda.cn:9009/activedetail.html?newsid= • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/insertcollect • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/deletesharebyidlist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/getcommentbyobjtypeandobjid	com/vlink/bj/qianxian/view/huodong_ui/HuoDongInfo_Activity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/deletesharebyidlist	com/vlink/bj/qianxian/view/web_activity/News_Activity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/getcollectstatus • http://appqianxian.ebda.cn:9009/voteheader.html?id= • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/active/production • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/getfavourcount • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/insertcomment • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/userheaderpic/getuserheaderpicbyuserid • http://appqianxian.ebda.cn:9009/share/liveshare.html?liveid= • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/deletenewscommentbyidlist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/getcommentbyobjtypeandobjid • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/share/wechat/shareintegral • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/getfavourstate • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/getliveactivitybyid/ • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/insertcollect • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/clickfavour • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/deletesharebyidlist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslist	com/vlink/bj/qianxian/view/huodong_ui/VideoZanActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslist	com/vlink/bj/qianxian/view/web_activity/CartoonActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/upload/agreement.html	com/vlink/bj/qianxian/view/qianxianfuwu/TouGaoTipActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/deletesharebyidlist	com/vlink/bj/qianxian/view/web_activity/VideoWebView.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/edition/getnewedition	com/vlink/bj/qianxian/Main2Activity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/subsuggest/insertmysuggest • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/subsuggest/updatemysuggest	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/OptionActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslist	com/vlink/bj/qianxian/qian_xian_fragment/Red_BJ_Fragment.java

• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/getfavoursstate • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/getfavourscount • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/clickfavour • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslst	com/vlink/bj/qianxian/qian_xian_fragment/VideoZanFragment.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/user/getmyactivity	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/MyActiveActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/getcommentbypage	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/MyPingActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/getfavourscount • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/home/getnewrecommendsforhome.do • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/user/insertliveactivityuser • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/getliveactivitybyid/ • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getotherrecomnews	com/vlink/bj/qianxian/qian_xian_fragment/Tuijian_Fragment.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/getcollectstatus • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/getcollectobjbypage • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/deletelistcollect	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/MyCollectActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/integral/select	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/MyScoreDetailActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/integral/listtasks	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/MyScoreRuleActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/share/wechat/getsharebypage	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/MyShareActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/integral/listtasks • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/integral/sum	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/MyScoreActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/anno/getannalist	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/MessageActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/getfavourlistbyuser	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/MyHoverActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/getcollectstatus • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/voteheader.html?id= • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/addandoidbrowse?newsid= • http://appqianxian.ebda.cn:9009/share/liveshare.html?liveid= • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/insertcomment • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/userheaderpic/getuserheaderpicbyuserids • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/deletenewscommentbyidlist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/share/wechat/shareintegral • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/newsintegral • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/getliveactivitybyid/ • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/insertcollect • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/clickfavour • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/collect/deletesharebyidlist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/comment/getcommentbyobjtypeandobjid	com/vlink/bj/qianxian/qian_xian_fragment/VotingIntroduceFragment.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/clickfavour • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/getnewliveactivitybycon • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/dictionary/getdictionarybytype/10010	com/vlink/bj/qianxian/qian_xian_fragment/VotingFragment.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslst	com/vlink/bj/qianxian/qian_xian_fragment/ZhiBu_Fragment.java

• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/subsuggestselectallsuggest • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/subsuggest/selectmysuggest	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/MyOptionActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/favour/getlivepeoplenums • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/getliveactivitybyid/ • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/user/insertliveactivityuser • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/getappnewliveactivitybypage	com/vlink/bj/qianxian/homeFragment/FrouFragment.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/login/logout • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/iflogin/deleteimeis • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/login/cancellation	com/vlink/bj/qianxian/view/wode/InstallActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslist	com/vlink/bj/qianxian/homeFragment/OneFragment.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/getliveactivitybyid/ • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/live/activity/getportfolionamebyactivityid/	com/vlink/bj/qianxian/view/huodong_ui/VotingActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/newsinfocolumn/getappnewscolumnlistbyavid.do?	com/vlink/bj/qianxian/homeFragment/ThreeFragment.java
• http://www.bjqx.org.cn/portal/sites/site-111/pages/qxzz.html • http://digit.chinacampus.org.cn:909/web/index.html	com/vlink/bj/qianxian/view/qianxianfuwu/DukanActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/subtoorder/inserttoorder	com/vlink/bj/qianxian/view/qianxianfuwu/DingKanActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/government/question/getgovernmenttagslist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/userheadpic/getuserheaderpic • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/government/question/getgovernmentquestionbypage	com/vlink/bj/qianxian/homeFragment/TwoFragment.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/home/insert • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/login/sendsmscode? • https://api.weixin.qq.com/sns/oauth2/access_token?appid=wxhd4ec698440d22c6&secret=ee4843fd874c19599a2a68d73b2c6786&code= • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/home/getloginuserinfo • https://api.weixin.qq.com/sns/userinfo?access_token= • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/userheadpic/getuserheaderpic • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/login/inserttimeis • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/login/getloginaccount	com/vlink/bj/qianxian/view/login/LoginActivity.java
• http://sj.qq.com/myapp/detail.htm?apkname=com.ri	com/vlink/bj/qianxian/utills/UserUtil.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/newsinfocolumn/getappnewscolumnlistbyavid.do?	com/vlink/bj/qianxian/view/MoreItemsActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/government/question/getgovernmenttagslist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/government/question/deletefile • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/government/question/uploadfile	com/vlink/bj/qianxian/view/AddTiWen_Activity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/newsinfocolumn/getappnewscolumnlistbyavid.do?	com/vlink/bj/qianxian/view/MissonActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/question/getquestionlist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/question/insertquestion	com/vlink/bj/qianxian/view/CeliangActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslist	com/vlink/bj/qianxian/view/AreaActivity.java

• http://image.uc.cn/o/wemedia/s/2017/7fb1dc97fecf17622990406f5167d50ax590x350x26.jpeg;3,jpegx;3,700x.jpg • http://image.uc.cn/o/wemedia/s/2017/d2cda0ec5eb51cc39ff00ea6be5ae0b0x500x360x29.jpeg;3,jpegx;3,700x.jpg • http://image.uc.cn/s/wemedia/s/2017/07425ddb1aac2573385bb6c56989d9f1x589x300x25.jpeg • http://image.uc.cn/s/wemedia/s/2017/7fb1dc97fecf17622990406f5167d50ax590x350x26.jpeg • http://image.uc.cn/o/wemedia/s/2017/af5007d48496005f34f3a586e1d495b9x299x300x8.jpeg;3,jpegx;3,700x.jpg • http://image.uc.cn/o/wemedia/s/2017/07425ddb1aac2573385bb6c56989d9f1x589x300x25.jpeg;3,jpegx;3,700x.jpg • http://image.uc.cn/o/wemedia/s/upload/2017/17010414216e9e01ac2d3d39ac6b9c81c4eeef70c8x200x200x30.png;3,jpegx;3,40x • http://image.uc.cn/s/wemedia/s/2017/d2cda0ec5eb51cc39ff00ea6be5ae0b0x500x360x29.jpeg • http://image.uc.cn/s/wemedia/s/2017/af5007d48496005f34f3a586e1d495b9x299x300x8.jpeg • http://image.uc.cn/o/wemedia/s/2017/3ca682606e6392166391b2aa1c75cc41x481x300x24.jpeg;3,jpegx;3,700x.jpg • http://image.uc.cn/s/wemedia/s/2017/3ca682606e6392166391b2aa1c75cc41x481x300x24.jpeg	com/vlink/bj/qianxian/Utils/StringUtils.java
• http://undefined/	org.jsoup.helper/HttpConnection.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/question/getquestionlist • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/share/wechat/shareintegral • http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/question/insertquestion	com/vlink/bj/qianxian/View/LeiJiangActivity1.java
• http://d040779c2cd49.scdn.itc.cn/s_big/pic/20161213/184474627873966848.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170729/0847085231427344_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170728/0847085246003750_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170729/0005018303330857_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170722/0847085858434984_s.jpg • http://lmp4.vjshi.com/2017-07-18/80d08ce1a84adfbaed5c7067b73d13ed.mp4 • http://ac-qygvx1cc.clouddn.com/15c5c50e941ba6b0.jpg • http://pic.vjshi.com/2018-06-06/caa296729c8e6e41e6aff2aad4ffefb/online/puzzle.jpg?x-oss-process=style/resize_w_285_crop_h_428 • http://img44.photophoto.cn/20170727/0886088744582679_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170727/0014105802293576_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170720/0847085716198074_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170728/00170303197149534_s.jpg • http://ac-qygvx1cc.clouddn.com/9ec4bc44baf07ec.jpg • http://ac-qygvx1cc.clouddn.com/fa85037137e8791f.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170729/0847085848134910_s.jpg • http://lmp4.vjshi.com/2017-09-27/9a6e69f7c257ff7b7832e8bac6fddf82.mp4 • http://img1.imgtn.bdimg.com/it/u/3770030875,860665188&fm=21&gp=0.jpg • http://img.soogif.com/mesquezn5v8x7ke0xpsneexuf9mau3sa.gif_s400x0 • http://img44.photophoto.cn/20170731/0847085207211178_s.jpg • http://img1.imgtn.bdimg.com/it/u=3016675040,1570239861&fm=21&gp=0.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170727/0847085275944510_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170731/0838084002855326_s.jpg • http://ac-qygvx1cc.clouddn.com/eaf1c9d55c302aaf.jpg • http://ac-qygvx1cc.clouddn.com/ad99de83e1e1f7d4.jpg • http://pic.qiantuedn.com/58pic/11/96/83/96a58picrrx.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170728/0847085200668628_s.jpg • http://photocdn.sohu.com/20160307/mp62252655_1457334772519_2.png • http://lmp4.vjshi.com/2017-05-07/d0bbfc4ac4dd173cc93873ed4eb0be53.mp4 • http://img44.photophoto.cn/20170727/0008118269666722_s.jpg • http://pic.vjshi.com/2017-09-27/9a6e69f7c257ff7b7832e8bac6fddf82/online/puzzle.jpg?x-oss-process=style/resize_w_285_crop_h_428 • http://img44.photophoto.cn/20170721/0847085717385169_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170731/0838084002855326_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170802/0017030376585114_b.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170731/0008118203762697_s.jpg • http://lmp4.vjshi.com/2018-06-07/cf673556cce54ab9cf4633fd7d9d0d46.mp4 • http://img44.photophoto.cn/20170729/0847085581124963_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170727/0847085702814554_s.jpg • http://pic.vjshi.com/2017-05-25/b146e104069c2bd0590bb919269193c4/online/puzzle.jpg?x-oss-proc	

- ess=style/resize_w_285_crop_h_428 • http://img44.photophoto.cn/20170728/0847085969586424_s.jpg • http://img.soogif.com/kkb9warg3pfrz9eex4jdjy6vyg95fgl.gif • http://img1.imgtn.bdimg.com/it/u=2237658959,3726297486&fm=21&gp=0.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170727/0847085751995287_s.jpg • http://lmp4.vjshi.com/2017-09-13/f55a900d89679ac1c9837d5b5aaf632a.mp4 • http://ac-qygvx1cc.clouddn.com/de13315600ba1cff.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170728/0847085265005650_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170728/0847085012707934_s.jpg • http://img.soogif.com/ycpivl3icfbihz1rjku6kl6lckkc8wq.gif_s400x0 • http://img44.photophoto.cn/20170802/0017030319134956_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170729/0847085236829578_s.jpg • http://img5.imgtn.bdimg.com/it/u=1774291582,2563335167&fm=21&gp=0.jpg • http://ac-qygvx1cc.clouddn.com/07915a0154ac4a64.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170721/0847085789079771_s.jpg • http://pic.vjshi.com/2017-05-07/d0bbfc4ac4dd173cc93873ed4eb0be53/online/puzzle.jpg?x-oss-process=style/resize_w_285_crop_h_428 • http://img44.photophoto.cn/20170730/0008118269110532_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170731/0838084023987260_s.jpg • http://img.soogif.com/hfuvvydf7dgiecbebm9ccgcgofdesx.gif_s400x0 • http://img4.duitang.com/uploads/item/201307/02/20130702113059_uegl2.jpeg • http://pic.vjshi.com/2017-07-18/80d08ce1a84adfbad5c7067b73d19ed/online/puzzle.jpg?x-oss-process=style/resize_w_285_crop_h_428 • http://img44.photophoto.cn/20170722/0847085707961800_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170720/0847085769259426_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170722/0847085229451104_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170728/0847085761440022_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170729/0847085226124343_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170721/0847085757949071_s.jpg • http://pic.vjshi.com/2017-09-13/f55a900d89679ac1c9837d5b5aaf632a/online/puzzle.jpg?x-oss-process=style/resize_w_285_crop_h_428 • http://img44.photophoto.cn/20170727/0847085242661101_s.jpg • http://img.soogif.com/mqk3vloyvoipnhnykg6xuwqpc3yag9hr.gif_s400x0 • http://img44.photophoto.cn/20170729/0847085786392651_s.jpg • http://ac-qygvx1cc.clouddn.com/36f0523ee1888a57.jpg • http://img5.imgtn.bdimg.com/it/u=1511364704,3337183105&fm=21&gp=0.jpg • http://pic.qiantucdn.com/58pic/13/09/97/26w58picrjk_1024.jpg • http://lmp4.vjshi.com/2018-01-27/5169bb7bdd7386ce7b44ce1739229424.mp4 • http://img44.photophoto.cn/20170721/0847085781937193_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170730/0018090594006661_s.jpg • http://img0.imgtn.bdimg.com/it/u=985035006,19865976&fm=21&gp=0.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170728/0847085729043617_s.jpg • http://img0.imgtn.bdimg.com/it/u=556348733,1205300389&fm=21&gp=0.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170728/0847085729490157_s.jpg • http://img44.photophoto.cn/20170801/0017029514287804_s.jpg • http://img.soogif.com/sh0fb6mzhngocsvtxcamtsnfm7xpmo8.gif • http://pic.vjshi.com/2018-01-27/5169bb7bdd7386ce7b44ce1739229424/online/puzzle.jpg?x-oss-process=style/resize_w_285_crop_h_428 • http://img.soogif.com/8q8vy8jh6weyct4kyinaazdmzif7grlq.gif_s400x0	com/vlink/bj/qianxian/test/ImageUriConfig.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getnewslst	com/vlink/bj/qianxian/view/SearchActivity.java
• http://appqianxian.ebda.cn:9009/app/api/news/getcolumn databynavid.do	com/vlink/bj/qianxian/view/QianHuListActivity.java
• http://192.168.40.240:11111/login?id=	com/vlink/bj/qianxian/view/QuestionActivity.java

第三方 SDK 组件分析

SDK名称	开发者	描述信息
android-gif-drawable	koral--	android-gif-drawable 是在 Android 上显示动画 GIF 的绘制库。
腾讯开放平台	Tencent	腾讯核心内部服务，二十年技术沉淀，助你成就更高梦想。
EasyPermissions	Google	EasyPermissions 是一个包装器库，用于简化针对 Android M 或更高版本的基本系统权限逻辑。
File Provider	Android	FileProvider 是 ContentProvider 的特殊子类，它通过创建 content://Uri 代替 file:///Uri 以促进安全分享与应用程序关联的文件。
AndroidAutoSize	jessYanCoding	今日头条屏幕适配方案终极版，一个极低成本 Android 屏幕适配方案。

第三方追踪器检测

名称	类别	网址
AutoNavi / Amap	Location	https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/361
Tencent Stats	Analytics	https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/116

敏感凭证泄露检测

可能的密钥
高德地图的=> "com.amap.api.v2.apikey" : "aa8b2cf98a45888717a66b0147b58045"
3ca682606e6392166391b2aa1c75cc41
d2cda0ec5eb51cc39ff00ea6be5ae0b0
d0bbfc4ac4dd173cc93873ed4eb0be53
80d08ce1a84adfbaed5c7067b73d19ed
5169bb7bdd7386ce7bd4ce1739229122
com/8Q8Vy8jh6wEYCT4bYiEAQZmzh7GrLQ
af5007d48496005f34f6a583e6d495b9
com/SH0FB6FmTNg6CvtxcAMtSNfV7XxXm08
f55a900d3b79dc1c9837d5b5aaf632a
9a6e69f7c257ff7b7832e8bac6fd1f82
ee4843fd874c19599a27c8d73b2c6786
470fa103176e9b20c016e1014db82bdd
07425ddc1aac2577385bb6c56989d9f1
com/mQK3MOYVOlpnhNYKg6XuWqpc3yAg9hR
com/KkB9WARG3PFrz9EEX4DJdiy6Vyg95fGI

b146e104069c2bd0590bb919269193c4
caa296729c8e6e41e6aff2aadf4feff3
5ce3c8b83fc195126f0002d6
cf673556cce54ab9cf4633fd7d9d0d46
17010414216e9e01ac2d3d39ac6b9c81c4eeef70c8
com/mESQBeZn5V8Xzke0XPsnEEXUF9MaU3sA
com/yCPIVl3icfblhZ1rjKKU6KI6lCKkC8Wq
6X8Y4XdM2Vhvn0KfzcEatGnWaNU=
7fb1dc97fec17622990406f5167d50a

免责声明及风险提示:

本报告由南明离火移动安全分析平台自动生成，内容仅供参考，不构成任何法律意见或建议。本平台对使用本产品及其内容所引发的任何直接或间接损失概不负责。本报告内容仅供网络安全研究，不得违反中华人民共和国相关法律法规。如有任何疑问，请及时与我们联系。

南明离火移动安全分析平台是一款专业的移动端恶意软件分析和安全评估框架。它能够进行静态分析和动态分析，深入扫描软件中潜在的漏洞和安全隐患。

© 2025 南明离火 - 移动安全分析平台自动生成