



ANDROID 静态分析报告



小米粒 · v1.0

本报告由南明离火移动安全分析平台生成
本报告由南明离火移动安全分析平台生成

分析日期: 2025-04-06 05:09:00

i应用概览

文件名称:	小米粒 v1.0.apk
文件大小:	1.61MB
应用名称:	小米粒
软件包名:	com.xiaomili.csjxi
主活动:	xnjin.w716.xtwq.aron
版本号:	1.0
最小SDK:	16
目标SDK:	33
加固信息:	未加壳
开发框架:	Java/Kotlin
应用程序安全分数:	43/100 (中风险)
跟踪器检测:	1/432
杀软检测:	5 个杀毒软件报毒
MD5:	d02f99fa858990038d6919d8216d9dcc
SHA1:	419ddbc4161d2c25a78c24b0ece2609ea7c22cb12
SHA256:	89beb36acfcbe9a11d1c063575430ff5c2ffb8b993b3e186e4709d0131421609

分析结果严重性

高危	中危	信息	安全	关注
4	15	2	1	0

四大组件信息

Activity组件: 4个, 其中export的有: 3个
Service组件: 2个, 其中export的有: 0个
Receiver组件: 0个, 其中export的有: 0个
Provider组件: 2个, 其中export的有: 0个

证书信息

二进制文件已签名

v1 签名: True

v2 签名: True

v3 签名: True

v4 签名: False

主题: CN=xiaomili, OU=xiaomili, O=xiaomili, L=xiaomili, ST=xiaomili, C=xiaomili

签名算法: rsassa_pkcs1v15

有效期自: 2025-01-16 01:14:19+00:00

有效期至: 2035-01-14 01:14:19+00:00

发行人: CN=xiaomili, OU=xiaomili, O=xiaomili, L=xiaomili, ST=xiaomili, C=xiaomili

序列号: 0x1946caceb27

哈希算法: sha256

证书MD5: cc73f90b7cab31efadf02a552d513ff3

证书SHA1: 2d81ec54dc7dda379f7bed2f020e1fca4b1d8575

证书SHA256: 59c62f034a605b16433ce1164bb9ee8ceb901d067bc3509793d5437d99011231

证书SHA512:

fe40f02a5ebdb3076d7c2de6bd2714c1c85ab6440f1924cbe055f76dc4086210f9ec882baea43773493397505aa3148a570c2d45676ced9d48320055f76496cc

公钥算法: rsa

密钥长度: 2048

指纹: 3c1f29fc335597009a52455330f717facf1c4964ee272dde074376859daa2ef2

找到 1 个唯一证书

应用权限

权限名称	安全等级	权限内容	权限描述
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。
android.permission.RECORD_AUDIO	危险	获取录音权限	允许应用程序获取录音权限。
android.permission.FLASHLIGHT	普通	控制闪光灯	允许应用程序控制闪光灯。
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.MICROPHONE	未知	未知权限	来自 android 引用的未知权限。
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.VIBRATE	普通	控制振动器	允许应用程序控制振动器，用于消息通知振动功能。
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.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.READ_SETTINGS	未知	未知权限	来自 android 引用的未知权限。
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.REQUEST_INSTALL_PACKAGES	危险	允许安装应用程序	Android 8.0 以上系统允许安装未知来源应用程序权限。
android.permission.WAKE_LOCK	危险	防止手机休眠	允许应用程序防止手机休眠，在手机屏幕关闭后后台进程仍然运行。
android.permission.CHANGE_NETWORK_STATE	危险	改变网络连通性	允许应用程序改变网络连通性。

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.MODIFY_AUDIO_SETTINGS	危险	允许应用修改全局音频设置	允许应用程序修改全局音频设置，如音量。多用于消息语音功能。
android.permission.MANAGE_EXTERNAL_STORAGE	危险	文件列表访问权限	Android11新增权限，读取本地文件，如简历，聊天图片。
com.google.android.gms.permission.AD_ID	普通	应用程序显示广告	此应用程序使用 Google 广告 ID，并且可能会投放广告。
com.xiaomili.csjxi.DYNAMIC_RECEIVER_NOT_EXPORTED_PERMISSION	未知	未知权限	来自 android 引用的未知权限

可浏览的Activity组件

ACTIVITY	INTENT
xnjin.w716.xtwq.aron	Schemes: http://, https://, about://, javascript://, inline://, tlopen://, a://, Hosts: xnjin.w716.browser, Mime Types: text/html, text/plain, application/xhtml+xml, application/vnd.wap.xhtml+xml, Path Prefixes: /index.html,

网络通信安全

高危: 2 | 警告: 1 | 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。
2	*	警告	基本配置配置为信任系统证书。
3	*	高危	基本配置配置为信任用户安装的证书。

证书安全分析

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分析

高危: 1 | 警告: 4 | 信息: 0 | 屏蔽: 0

序号	问题	严重程度	描述信息
1	应用程序已启用明文网络流量 [android:usesCleartextTraffic=true]	警告	应用程序打算使用明文网络流量，例如明文HTTP，FTP协议，DownloadManager和MediaPlayer。针对API级别27或更低的应用程序，默认值为“true”。针对API级别28或更高的应用程序，默认值为“false”。避免使用明文流量的主要原因是缺乏机密性，真实性和防篡改保护；网络攻击者可以窃听传输的数据，并且可以在不被检测到的情况下修改它。

2	应用程序具有网络安全配置 [android:networkSecurityConfi g=@xml/rz96]	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。
3	Activity (xnjn.w716.xtwq.oy_ y) 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。
4	Activity (xnjn.w716.xtwq.m4 xj.activity.ivyn) 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。
5	Activity (xnjn.w716.xtwq.f0l x) 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。
6	Activity (xnjn.w716.xtwq.aron) 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", 因为这会使其成为根 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。

</> 安全漏洞检测

高危: 1 | 警告: 8 | 信息: 2 | 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
2	不安全的Web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
3	可能存在跨域漏洞。在WebView中启用X-URL访问文件可能会泄漏文件系统上的敏感信息	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
4	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

5	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
6	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
7	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
8	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
9	不安全的Web视图实现。Web视图忽略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	此应用程序将数据复制到剪贴板。敏感数据不应复制到剪贴板, 因为其他应用程序可以访问它	信息	OWASP MASVS: MSTG-STORAGE-10	升级会员: 解锁高级权限
11	应用程序创建临时文件。敏感信息永远不应该被写入临时文件	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
12	SHA-1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

行为分析

编号	行为	标签	文件
00162	创建 InetAddress 对象并连接到它	socket	升级会员: 解锁高级权限

00163	创建新的 Socket 并连接到它	socket	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
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
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
00094	连接到 URL 并从中读取数据	命令 网络	升级会员: 解锁高级权限
00108	从给定的 URL 读取输入流	网络 命令	升级会员: 解锁高级权限
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
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
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
00024	Base64解码后写入文件	反射 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
00054	从文件安装其他APK	反射	升级会员: 解锁高级权限

敏感权限分析

类型	匹配	权限
恶意软件常用权限	9/30	android.permission.CAMERA android.permission.RECORD_AUDIO android.permission.VIBRATE android.permission.READ_PHONE_STATE android.permission.REQUEST_INSTALL_PACKAGES android.permission.WAKE_LOCK android.permission.ACCESS_COARSE_LOCATION android.permission.ACCESS_FINE_LOCATION android.permission.MODIFY_AUDIO_SETTINGS
其它常用权限	8/46	android.permission.FLASHLIGHT android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE android.permission.INTERNET android.permission.WRITE_EXTERNAL_STORAGE android.permission.ACCESS_WIFI_STATE android.permission.READ_EXTERNAL_STORAGE android.permission.CHANGE_NETWORK_STATE com.google.android.gms.permission.AD_ID

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。

URL链接分析

URL信息	源码文件
<ul style="list-style-type: none"> https://github.com/lingochamp/filedownloader/wiki/filedownloader.properties 	l1/q.java

第三方SDK

SDK名称	开发者	描述信息
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。
Jetpack App Startup	Google	App Startup 库提供了一种直接、高效的方法在应用程序启动时初始化组件。库开发人员 and 应用程序开发人员都可以使用 App Startup 来简化启动顺序并显式设置初始化顺序。App Startup 允许您定义共享单个内容提供程序的组件初始化程序，而不必为需要初始化的每个组件定义单独的内容提供程序。这可以大大缩短应用启动时间。
FileDownloader	LingoChamp	Android 文件下载引擎，稳定、高效、灵活、简单易用。

追踪器

名称	类别	网址
Umeng Analytics		https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/119

密钥凭证

可能的密钥
友盟统计的=> "UMENG_CHANNEL": "website"
Y8WrxJVmYcSDQ29udGVudC1UeXBle2mHfEg2bHmMSB
YseaxlTmYcSDaHR0cDovL3NjaC9vdy9MbW5kcm9pZC5jb2UyXBrL3Jlcy9hbmRyb2lkZmHEg2XHmsSL
ZMeUxIVmYcSDYW5kcm9pZC5wZXUtaXNzaW9uLk1lQm9TU9GSU5FX0xPQ0FUSU9OZmHEg2bHnMSF
x5THmMSPZmHEg2NsYXNzZXNfdG9fcmlzZm9yZWZhcXlPHmmXEjw==
xatlxlNmYcSDc3RhbmRhcmlzZm9yZWZhcXlPHmmXEjw==
x5rDucSPZmHEg3NvZmFyZmHEg2bHnMSF
w7nFq8STZmHEg+aJq+eggeVwkselupWZhxINIZsST
w7ljxI9mYcSDRmFpbGVmHRVlGludm9rZSBzZXRMXYlvdXREaXJlY3Rpb24oaW50KSB2aWEgcmVmbGVjdGlubmZhcXlPHfQ8eYxl8=
YmHEIWZhxIN2YlIgdmlkZW9zPWRvY3VtZW50LmdldEVsZW1lbnRzQnlUYWdOYW1lKfWndmlkZW9cJyk7XG5mb3loaT0wO2k8dmlkZW9zLmxlbmd0aDtpKyspXG57XG52aWRlbnNbaV0uYWRkRXZlbnRMaXN0ZW5lcihcJ3dlYmtpdGZlbgx3JlZm5jaGFuZ2VjYwZnVuY3Rpb24oZSkge1xuZmHEg2NhxIE=
ZMO6xI9mYcSDc3VvcG9ydExpdGVXbmRmYcSDZu6fiMSP

xatxlTmYcSD6aG16Z2i5YaF5YWo5bGP5pKt5pS+5qih5byPZmHEg8ecxavEiw==
xavFq8SVZmHEg+W8gOWQr1g15YWo5bGP5pKt5pS+5qih5byPZmHEg8Wrx5TEgQ==
w7xhxJNmYcSDIOivt+axguaCqOeahOS9jee9ruS/oeaBr2ZhxIPHIMWrxJM=
ZMecxINmYcSDICAgICAgICBSb2NhdGlvbi5ocmVmPWW2ZW50LnNyY0VsZW11bnQuY3VycmVudFNyYztcZmZlPHnMO6xIM=
xavDucSTZmHEg3dlaXhpbjovL2ZhxIPDvGPEkw==
x5jHlSsdZmHEg2FuZHJvaWQucGVyblz2lvbi5SRUNPUKRfQVVESU9mYcSD7p+lxavEgw==
ZseYxllmYcSDZmlsZWRvd25sb2FkZXJDb25uZWNOaW9uZmHEg8O6xavEiQ==
ZWPEjWZhxIPlnvZHpobXml6Dms5XmiZPlvlBmYcSDxatmxI0=
x5bHlsSFZmHEg1BhcmFtZXRlciBzcGVjaWZpZWQgYXMGbm9uLW51bGwgaXMGbnVsbDogbWV0aG9kIGZhxINiZcS
ZceWxIVmYcSDcl97aS0xfSB3YXMgemVyY2ZhxIPHnGTEhQ==
7p+IYsSLZmHEg2phdmFfb2JqZmHEg8O5w7nEiw==
x5THIMSDZmHEg3N0YXR1c2ZhxIPFq8eaxIM=
w7pJxJVmYcSDREVMRVRfIEZST00gZmlsZWRvd25sb2FkZXJDb25uZWNOaW9uFdlIRVJfGkl1D0gZmHEg+6fiMecxIE
x5jHmsSDZmHEg1Jlc291cmNlc0NvbXBhdGZhxINjx5rEgw==
Y8ecxINmYcSDaHR0cHM6Ly9mYcSDZGTEgw==
w7rDucSTZmHEg2FuZHJvaWQuaW50ZW50LmFjdGlvbi5WSUVXZmHEg8Oobx5rEkw==
Y8eaxI1mYcSDaXNIYXNQZXJtaXNzc2lvbmZhxINlx5TEjQ=
Y2bEiWZhxINpbWFnZS8qZmHEg8O5x5zEiQ==
xavDucSFZmHEg2N1cnJlbnRPZmZzZXRMycSD7p+lv7rEhQ==
x5bDucSVZmHEg2FsaXBheXM6Ly9mYcSD7p+lx5TEgQ==
w7ljxJNmYcSDLHJlc3VsdENvZGU6ZmHEg8eYysST
x5jDusSTZmHEg2FuZHJvaWQucGVybnVscz2lvbi5SRUNPUKRfQVVESU9mYcSD7p+lxavEgw==
ZseWxI9mYcSDRGVmYcSDZmHEg8O6xavEiQ==
Y2HEk2ZhxINhcmVudCklbnBlcm1pc3Npb24uV1lVVEVfRVhURVJfOQUxfU1RPUkFHRWZhxINhYsST
Y8WrxIdmYcSDY29zdCB0aW10iBmYcSDY3BT1HlsSH
Y8O6xlMycSDU3RvcmluZyBkeGZmYcSDY3BT1HlsSH
x5jDusSJZmHEg3RleHRvaWQucGVybnVscz2lvbi5SRUNPUKRfQVVESU9mYcSD7p+lxavEgw==
Y8O6xIdmYcSDY3ZGFsbGF0aW9uIGZhaWxlZCAoZmHEg8O8x5jEhw==
x5ZkxllmYcSDY3ZGFsbGF0aW9uIGZhaWxlZCAoZmHEg8eYysST
YcWrxJVmYcSD5oKo55qE5rOo5YaM56CB5bCG5ZyoZmHEg8eYysST
xathxllmYcSD5py65Zmo56CB5bey57uP5ou36LSd5Yiw5Ymq5YiH5p2/ZmHEg8eYZMSJ

Y8O8xJVmYcSDYnJvd3NlcmZhxIPFq8WrxIE=
ZceaxJVmYcSD5paH5Lu25ZCN5LiN5q2j56GuZmHEg2FixIE=
YmXEi2ZhxINhbmRyb2lkLm1IZGhLmFjdGlvbi5JTUFHRV9DQVBUVVJFZmHEg2PDusSL
w7pixllmYcSDLjNncGZhxIPHIsO5xIk=
x5bDusSFZmHEg3N1cHBvcnRMaXRIV25kZmHEg8eUw7nEhQ==
ZceUxIVmYcSDQmFKlENvbXBvbmVudE5hbWUgd2hpbGUgdHJhdmVyc2luZyBhY3Rpdml0eSBwYXJlbnQgbWV0YWRhdGFmYcSDx5pikU=
ZmLEi2ZhxINzdGFuZGFyZEEZ1bGxTY3JlZW5mYcSDx5jDusSL
ZmbEg2ZhxINzdGFuZGFyZEEZ1bGxTY3JlZW5mYcSDYWHegw==
x5rHnMSJZmHEg2FuZHVjaWQuaW50ZW50LmFjdGlvbi5WSUVXZmHEg8ec7p+lxIk=
w7zHnMSFZmHEg3d0YWk6ZmHEg8O5w7rEhQ==
7p+lw7rEkWZhxINvbKfjdGl2aXR5UmVzdWw0LCByZXF1ZXN0Q29kZTpmYcSDw7lixJE=
w7run4jEk2ZhxIPnoa7lppmYcSDxavHIsST
w7rHnMSVZmHEg2V4Y2VwdGlvbmZhxIPHmsecxIE=
YceWxldmYcSDYW5kcm9pZC5wZXJtaXNzaW9uLldSSVRFX0VYVEVSTkFMX1NlU1JlbnQmYcSDYmTEhw==
ZMO8xJVmYcSDY29ubmVjdGlvbkluZGV4ZmHEg8O8x5zEgQ==
w7rDvMSNZmHEg3N0YW5kYXJkRnVsbFJmVlBmZhxINhYcSN
ZceYxJFmYcSDYW5kcm9pZC5pbmRlbnQuY2F0ZWdvcnkucUPY1NBQxkZmHEg8eUY8kR
x5bHIsSHZmHEg3dlaXhpbjovL2ZhxIPHmMWRxcI=
x5rHnMSVZmHEg05vIEFwcGxpY2F0aW9uSW50bmVudE5hbWUgd2hpbGUgdHJhdmVyc2luZyBhY3Rpdml0eSBwYXJlbnQgbWV0YWRhdGFmYcSDx5pikUgdCBsaWJyYXJ5IGlzlGRpc2FibGVkLmZhxIPHmMWRxcI=
x5RjxllmYcSDaHR0cDovL3d3dy5iYWwkaW50bmVudE5hbWUgd2hpbGUgdHJhdmVyc2luZyBhY3Rpdml0eSBwYXJlbnQgbWV0YWRhdGFmYcSDx5pikU=
w7nDvMSFZmHEg19pZD0/ZmHEg8eUw7rEhQ==
Y8eUx1mYcSDc3VwcG9udExpdCw7XbmRmYcSDZMOW5kZmHEg8eUw7rEhQ==
x5hixl1mYcSDc3RhdHVzLnHEg8eUw7rEjQ=
7p+lw7zEj2ZhxINnaWxIOi8vL2FuZHVjaWQuaW50ZW50LmFjdGlvbi5JTUFHRV9DQVBUVVJFZmHEg2PDusSL
7p+lx5bEk2ZhxIPmgqjnmotmnlmjmajnoIHvvljngnrh7vkulvmlrnmnlrlmajnoIHlpl3liLbvvlnvvJpmYcSDx5jDusST
YsWrxlNmYcSDdGV4dC9odG1mZmHEg2XHmMSD
ZsWrxlNmYcSDYW5kcm9pZC5pbmRlbnQuYWN0aW9uLlBJQ0tmYcSDxavDucSD
7p+lw7nEiWZhxINzZXRWaWRlbnBhcmFtc2ZhxIPHmGLEiQ==
ZWTEiWZhxINmEcmF3YWJsZUNvbXBhdGZhxIPHIMecxIk=
YWHEjWZhxINGYWIsZWQgdG8gcmV0cmllmUgc2V0TGf5b3V0RGlyZWNOaW9uKGludCkgbWV0aG9kZmHEg8WrxavEjQ==

x5run4jEiWZhxINhbmRyb2lkLnBlcm1pc3Npb24uV1JJVEVfRVhURVJOQUxfU1RPUkFHRWZhxINkYsSJ
x5RlxI9mYcSDbXfd3BhOi8vZmHEg2Vixl8=
7p+lw7rEhWZhxIPmlofku7bkulvovb3lpLHotKVmYcSDYceWxlU=
xavFq8SLZmHEg3BhdGhmYcSDYseYxls=
ZMO6xJNmYcSDZmlsZTovLy9hbmRyb2lkX2Fzc2V0L3JlcGxhY2VmVGFnX3ByaXZhdGUuaHRtZmHEg2NlxJM=
x5THnMSLZmHEg2ZpbGU6Ly8vYW5kcm9pZf9hc3NldC9yZXBsYWNIzmxhZ19sYXZdlm0bWZhxINmx5jEiw==
ZWbEg2ZhxIPngl/opr3lmahmYcSDY8O6xIM=
Y2bEi2ZhxIN1cGRhdGUgYnV0IG1vZGVsID09IG51bGwhZmHEg8eWw7rEiw==
w7nHIMSZNmHEg2ZpbGVkb3dubG9hZGVyZmHEg2FlxI0=
YWXEg2ZhxINDYW5ub3QgcmVhZCBtZXRhZGF0YS5mYcSDx5rHlsSD
7p+lZcSPZmHEg3NldFZpZGVvUGFyYW1zZmHEg8ea7p+lxl8=
w7lhxlTmYcSDYwpcGF5Oi8vZmHEg8eUw7rEiw==
ZGTEj2ZhxINmaWxlOi8vL2FuZHVjaWRfYXNzZXQvd2VicGFnZS9maWxlQ2hvb3Nlci5odG1vZmHEg2LDucSP
x5mxmJFmYcSDY29ubmVjdGlvbklvNvdW50ZmHEg2NixJE=
x5jun4jEi2ZhxIMubXBjZmHEg8ecYsSL
x5zFq8SHZmHEg2N1cnJlbnRPZmZzZXRmYcSD7p+lw7rEhw==
ZseaxlTmYcSDMDEyMzQ1Njc4OEF3ZXJ0eXVpb3Bhc2RmZ2h0a2x0eGN2Ym5tZmHEg8D5zMSL
7p+lx5bEi2ZhxINzZXRMXYlvdXREaXJlY3Rpb25mYcSDYseWxls=
x5bDvMSFZmHEg+a1j+iniOWZqGZhxIPDvMeYXU=
w7rFq8SDZmHEg0dlbmVyaWNHRlRlbnVhZGRmZ2VudCBoYXZlIHhhbmUgR2YwZmHEg2YpY0dGIGZpZWxkZmHEg8eWZcSD
x5bHmMSVZmHEg+aCqOeahOazqOWGjOegge+8iOmVv+aMieS4aWuei+k+WFpeahhueymOi0tOazqOWGjOegge+8ie+8mmZhxIPHmmHEgQ==
x5jDucSHZmHEg1JFUE9SVGZhxIPun4hklc=
YcO6xldmYcSDY29ubmVjdGlvbklvNvdW50ZmHEg+6fiGPEhQ=
x5bDucSVZmHEg8DUG9naW5tcXE6Ly9mYcSDZseYxlE=
w7nHmMNSZNmHEg21xcXdwYTovlZmZmHEg2NixJE=
ZcO6x1mYcSDYw5kcm9pZHJuc2F2dWRzdGF0ZS55ZXN0YXJ0ZXJmYcSDw7plxI0=
ZmLEjWZhxIMgZnVuY3R5b24uZmV0RG5hbWUocyl7ICAgICAgdmFyIGU9ZG9jdW1lbnQuZmV0RWxlbWUudHNCeVRhZ05hbWUoXCdhXCcpOyAgIHZhciBoPvVnXCc7ICAgZm9uKGlldCBpPTA7aTxlLmXlbnlmd0aDtpKyspeyAgICBj25zb2xlLmXvZyhhW2ldLmhyZWYpOyAgICBpZihhW2ldLmhyZWY9PT1zKXsgICAgICAgICBpPWFbaV0uZG93bmxvYWQ7ICAgICBpPWEubGVuZ3RoOyAgICB9ICAgfSAgIGNvbnNvbGUubG9nKGgpOyAgIHJldHVybiBoOyAgfSAgdmFyIHJlcXVlc3QgPmZuZmVudW50ZmHEg2ZmVudCBoYXZlIHhhbmUgR2YwZmHEg2YpY0dGIGZpZWxkZmHEg8eWZcSD
x5bHIMSFNmHEg2phdmFfb2JqZmHEg+6fiGPEhQ=
x5Tun4jEkWZhxINhcHBsaWNhdGlvb19sb2NhbgVzZmHEg8Wrx5jEkQ==

本报告由明鉴人移动安全分析平台生成

7p+IYcSRZmHEg2FuZHJvaWQucGVybWlzc2lubi5SRUFEX0VYVEVSTkFMX1NUT1JBR0VmYcSDYsO8xJE=
x5jDvMSPZmHEg09QVEIPTINmYcSDZseYxl8=
Yu6fiMSFZmHEg2ltYWdlLypmYcSDxatmxIU=
ZGPEk2ZhxIN3aW5kb3dmYcSDZcecxJM=
7p+lx5zEh2ZhxINjbGlvYm9hcmRmYcSDx5zHlsSH
ZGbElWZhxINJbWFfnZSBdaG9vc2VyZmHEg2bDvMSB
x5jHnMSTZmHEg1Vuc3VwcG9ydGVkiHBpY3R1cmUgZm9ybWF0OiBmYcSDx5bDucST
x5pkxINmYcSDexI5eeW5tE1N5pylZGTml6VmYcSDZmTEgw==
x5zDusSTZmHEg2FuZHJvaWQucGVybWlzc2lubi5XUklURV9FWFRFuk5BTf9TVE9SQUdFZmHEg2RlxJM=
x5ZhxJVmYcSD5ZCM5oSPZmHEg8Wrw7rEgQ==
w7rHmsSPZmHEg2RhdGFYXNlZmHEg2FkxI8=
x5zun4jEiWZhxINhbmRyb2lkLmludGVudC5hY3Rpb24uVklFV2ZhxIPHIMeWxlk=
ZsO8xJVmYcSDaHR0cDovL2ZhxINlw7nEgQ==
x5rHmMSJZmHEg2Nvbm5IY3Rpb25Db3VudGZhxIPDVGTEiQ==
ZWbEjWZhxINGYWlsZWQgdG8gcmV0cmllldmUgZ2V0TGF5b3V0RGlyZWNoaWsuKkkgbWV0aG9kZmHEg8ecY8SN
xavFq8SNZmHEg2ZpbGVfZmHEg8ecw7rEjQ==
x5jDusSJZmHEg3RpbWUtY29zdGZhxIPDuseaxlk=
w7rDvMSPZmHEgy9zZGNhcmQvUGljdHVyZXMvZmHEg8ecY8SP
x5jDvMSLZmHEgyAgICAgICAgbG9jYXRpb24uYXNlZj4ldmVudC5zcmNFbGVuZW50LmN1cnJlbnRTcmM7XG5mYcSDx5rFq8SL
7p+lx5TEh2ZhxINpc19yZWdfb2tmYcSDw7liXk=
x5jFq8STZmHEg0FuZHJvaWRmYcSDx5bDucST
ZseaxltmYcSDYw5kcm9pZC5pbmNlbnQuYWN0aW9uLkRlQUx1mYcSDx5TDusSL
ZmHEk2ZhxIMgcGVyc2lzaGVkiHN1Y2Nlc3NmLWxseS9mYcSDY8O8xJM=
xavDvMSHZmHEg+atp+WcqOajq+aPjy4ulmZhxIPHlu6fiMSH
YseWxJFmYcSDYw5kcm9pZhg6YXByY29fZGF0ZmHEg2FixJE=
x5rHlsSJZmHEg3N0YW5kYXJkbn5ibnJlcmVlbnZmHEg2bDucO8xIk=
x5hxxl9mYcSDVGHlGvbnRlbnQgdmlldyBpbjBQdHJGcmFtZUxheW91dCBpcyBibXB0eS4gRG8geW91IGZvcmlldCB0byBzcGVjaWZ5IGl0cyBpZCBpbiB4bWwgbGF5b3V0IGZpbGU7ZmHEg8O8ZcSP
x5xmxlNmYcSDYw5kGF5Oi8vZmHEg+6fiGXEgw==
x5Rixl1mYcSDRGVmYXVsdFZpZGVvU2NyZWVuZmHEg8eaZsSN
w7pkxJFmYcSDUHRyRnJhbWVMYXlvdXQgb25seSBjYW4gaG9zdCAyIGVsZW1lbnRzZmHEg2bHlsSR

w7rFq8SRZmHEg291dHB1dGZhxIPHseaxJE=
xatlxltmYcSDYW5kcm9pZC5pbNrlbnQuY2F0ZWdvcnkuT1BFTkFCTEVmYcSDx5zHIMSL
7p+lxavEkWZhxIMubXBnZmHEg2TDvMSR
x5THnMSTZmHEg2FuZHJvaWQuc2V0dGluZ3MuTUFOQUdFX0FMTF9GSUxFU19BQ0NFU1NfUEVSTUITU0IPTmZhxIPFq8ecxJM=
ZsWrxJNmYcSDRmFpbGVklHRvIGluZmxhdGUgQ29tcGxleENvbG9yLmZhxIPun4jFq8ST
7p+IZsSLZmHEg2lucHV0X21ldGhvZGZhxINiY8SL
w7llxIVmYcSDQ29udGVudC1EaXNwb3NpdGlubmZhxIPDucO5xIU=
x5TDusSHZmHEg3dpbmRvdY5hZGRFdmVudExpc3RlbnVyKfWnY29udGV4dG1lbnVcJywgZnVuY3Rpb24oZSI7IFxulCAglGUucHJmVudERlZmF1bHQoKTsgXG59KTmYcSDx5zun4jEhw==
w7zFq8SVZmHEg2NvbS5hbmlRyb2lkLmludGVybmFsLlIkZGlZmZmYcSDx5bHmMSB
x5xixllmYcSDRXJyb3IgbG9jYXRvcikBkZWdyZWUgZG9lcyBub3QgbWF0Y2ggbnVtYmVlIG9mlHJvb3RzZmHEg2RkxIk=
x5hmxl9mYcSD5oKo55qE5rOo5YaM56CB5bey57uP6L+H5pyf77yM6K+36YeN5paw6L6T5YWl5paw55qE5rOo5YaM56CBZmHEg8eav7zEjw==
x5THmMSVZmHEgywgckxhc3Q6IGZhxIPDusO5xIE=
w7rHmMSPZmHEg+aJq+eggeWksei0pWZhxIPHImTEjw==
7p+lx5zEg2ZhxINoYXNBZ3JlZWRMYXdmYcSDx5jFq8SD
w7zun4jEk2ZhxINzdGF0dXNmYcSDw7plxJM=
x5bHmMSHZmHEg2FuZHJvaWRfaWRmYcSDw7zFq8SH
Y8eYxltmYcSDc2lnbWFUaWxkZSgwKSB3YXMgemVyb2ZhxINx5TLw==
w7nHIMSNZmHEg2ZpbmFsX2RhdGVmYcSDw7run4jEjw==
7p+lw7nEkWZhxIPmlOfku7blpKrlpKfVvlzmmlm7bkul3og73kulvovb1mYcSDw7plxJE=
x5xlxJNmYcSDZmlsZWRvd25sb2FkZj09bn25uZWNoaW9uZmHEg8O6kplkw==
xavFq8SRZmHEg2FuZHJvaWQucG9ybWlzc2lubi5DQU1FUkkmYcSDZcO6xJE=
x5zHmMSLZmHEg+aBc1WkiXdnmtpdOWIneWni7p7puaAgWZhxIPHmseWxls=
ZO6fiMSVZmHEg+M8gOWQr+Wwj+eql+apceWj2ZhxIPHImbEgQ==
w7pxlNmYcSD6K+36L6T5YWl5rOo5YaM56CBZmHEg8eUx5jEgw==
w7rFq8SRZmHEg3l1djQyMHBmYcSDx5zHxJE=
w7zFq8SVZmHEg1N0b3JpbmcgQXBwLExvY2FsZXMGoiBGaWxlTm90Rm91bmRFeGNicHRpb246IENhbm5vdCBvcGVuIGZpbGUgXMGZm9yIHdaXRpbmcgZmHEg8O8w7zFq8SH
x5jHIMSJZmHEg0BnydhymxlQ29tcGF0ZmHEg8O5w7zEiQ==
x5bun4jEg2ZhxIN0uGUgcHJvdmlkZWQyY29udGV4dCBtdXN0IG5vdCBiZSBudWxsIWZhxIPHnMO5xlc=
ZGbEiWZhxINzZXRWaWRlB1BhcmFtc2ZhxIPDvGLEiQ==
w7nDusSNZmHEg2hhc0FncmVIZExhd2ZhxIPHmseUxI0=

7p+lxavEk2ZhxIM8dGhpcz5mYcSDx5THmMST
w7xjxlDmYcSDLCBwYXJhbWW0ZXlgZmHEg8WrxavEhw==
w7xhxl9mYcSDRmFpbGVkIHRvIGludm9rZSBnZXRMdXlvdXREaXJlY3Rpb24oKSB2aWEgcmVmbGVjdGlvbWZhxIPHmMWxl8=
ZWTEiWZhxINhbmRyb2lkLnBlcm1pc3Npb24uV1JJVEVfRVhURVJOQUxfU1RPUkFHRWZhxINhw7nEIQ==
x5plxltmYcSDYw5kcm9pZC5wZXJtaXNzaW9uLlJFURfRVhURVJOQUxfU1RPUkFHRWZhxIPDuWPEiw==
x5hhxIVmYcSDTXVsdGIEZXggaW5zdGFsbGF0aW9uIGZhaWx1cmVmYcSDx5plxIU=
x5zFq8SRZmHEg1NFTEVDVCAqIEZST00gJXMgV0hFUKUgJXMgPSA/ZmHEg2jxJE=
ZWLEkWZhxINhbmRyb2lkLnBlcm1pc3Npb24uUkVBRf9FWFRFUK5BTf9TVE9SQUdFZmHEg8eYZMSR
x5rDusSRZmHEg2Vyck1zZ2ZhxIPDuseYxJE=
w7rHmMSNZmHEg21xcWFwaTovL2ZhxIPHmMeWxl0=
w7pjl9mYcSDc3RhdHVzZmHEg2XFq8SP
x5RhxIVmYcSDUfJPUFBBVENIZmHEg2XDvMSF
w7xlxINmYcSDYw5kcm9pZC5pbmRlbnQuYWN0aW9uLkdFVF9DT05URU5UZmHEg8eYx5bEhw==
Y8O5xJFmYcSDRGVmYXVsdFZpZGVvU2NyZWVuzmHEg2bHmsSR
ZO6fiMSPZmHEg3NtczpmYcSDw7phxl8=
7p+lZMSDZmHEg2V0YWdmYcSD7p+lxavEgw==
x5hhxl1mYcSDS5zdGFsbGluZyBhcHBsaWNhdGlubWZhxIPHmGHEjQ==
x5pixltmYcSDaGFzQWdyZWVktGF3ZmHEg8O5x5bEhw==
w7phxJNmYcSDZmlsZWRvd25sb2FkZXJDb25hZmVudm9uZmHEg8WrY8ST
w7zHmMSHZmHEg2FuZHZJvaWQucGVybWlze2Vmbi5XUKiURV9FWFRfUk5BTf9TVE9SQUdFZmHEg8O5YcSH
Y2TEhWZhxINzdXBwb3J0TGl0ZVduZGVzZmVudm9uZmHEg8eYx5bEhw==
ZGPEg2ZhxINzdGF0dXNfYmF5ZXhlaWdodGZhxINlw7rEgw==
w7nHIMSJZmHEg2FuZHZJvaWQucGVybWlze2Vmbi5XUKiURV9FWFRfUk5BTf9TVE9SQUdFZmHEg8eYx5bEhw==
x5ZmxINmYcSDaGFzQWdyZWVkb25lZmHEg2jxJE=
x5rHIMSJZmHEg2FuZHZJvaWQucGVybWlze2Vmbi5XUKiURV9FWFRfUk5BTf9TVE9SQUdFZmHEg8eYx5bEhw==
x5Tun4jEh2ZhxINEZwZhdWx0VnRkZm9TY3JlZW5mYcSDxatixlc=
ZsO8xIVmYcSDYw5kcm9pZC5wZXJtaXNzaW9uLkdFDQ0VTU19GSU5FX0xPQ0FUSU9OZmHEg2bHnMSF
w7zun4jEh2ZhxINEZwZhdWx0VnRkZm9TY3JlZW5mYcSDx5jFq8SH
x5zFq8SPZmHEg19pZCA9ID8gZmHEg8O6w7zEjw==
x5rHISSTZmHEg3NldFZpZGVvUGFyYw1zZmHEg8O6ZMST
w7rDvMSPZmHEg011bHRpRGV4ZmHEg2LDucSP

7p+lx5bEjWZhxIN3dGxvZ2lubXFxOi8vZmHEg8O6w7rEjQ==

YmLEjWZhxINhbmRyb2lkLmludGVudC5hY3Rpb24uVklFV2ZhxIPHlsO6xl0=

YmXEjWZhxINwYXRoQXNEaXJlY3RvcnImYcSDw7xixl0=

x5xhxlNmYcSDYW5kcm9pZC5wZjtaXNzaW9uLlJFQURfRVhURVJOQUxfU1RPUkFHRWZhxIPHlu6fiMSD

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。它能够执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