南明离火
移动应用检测平台

ANDROID 静态分析报告

91看片 • v1.0.4

分析日期: 2025-10-17 09:14:45

应用概览

文件名称:	91看〔懒1.0.4解锁〕.apk
文件大小:	16.26MB
应用名称:	91看片
软件包名:	vjgoe.vecaip.jdomn
主活动:	vjgoe.vecaip.jdomn.MainActivity
版本号:	1.0.4
最小SDK:	21
目标SDK:	34
加固信息:	未加壳
开发框架:	Flutter
应用程序安全分数:	55/100 (中风险)
杀软检测:	AI评估：可能有安全隐患
MD5:	409e6165bcb1190e2cdf4a87d36bb916
SHA1:	af1f74a5a7ec91f406777d9e3dd[illegible]e1e5a0a1
SHA256:	30e72b779bc01021ad0f[illegible]5cc83f053bd7659ca[illegible]9ce20c4d8398f70cde

分析结果严重性分布

高危	中危	信息	安全	关注
0	25	1	2	0

四大组件导出状态统计

Activity组件：11个，其中export的有：6个
Service组件：2个，其中export的有：0个
Receiver组件：1个，其中export的有：1个
Provider组件：4个，其中export的有：0个

应用签名证书信息

APK已签名
v1 签名: True

v2 签名: True
v3 签名: True
v4 签名: False
主题: C=CN
签名算法: rsassa_pkcs1v15
有效期自: 2025-02-20 05:01:06+00:00
有效期至: 2050-02-14 05:01:06+00:00
发行人: C=CN
序列号: 0x702e3b1e
哈希算法: sha256
证书MD5: 4985e93301962eead4b7f9dd1cdc8311
证书SHA1: 2a91db4d10cdb405974be8f6f0de00768e7ad3a1
证书SHA256: e3cc90a8ddf750e4a0d62165bb0153d98e9de42854cf4b19b6ec88ec69757f7a
证书SHA512:
4c94751d1a0549fea3fe5b4d0ba1c783c1e8a15d82ace6ed4a21c2796f25ea5c5626a346e7a32be5bf80210f36200ae93a6882b9e3e9e94945aea8cbec0ddab

公钥算法: rsa
密钥长度: 2048
指纹: eefbbd973592143c5743aed224f9db618c3568e97f993c5ffe9aece4f6d8c15e
共检测到 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.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.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.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.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.READ_MEDIA_IMAGES	危险	允许从外部存储读取图像文件	允许应用程序从外部存储读取图像文件。
android.permission.READ_MEDIA_VIDEO	危险	允许从外部存储读取视频文件	允许应用程序从外部存储读取视频文件。
android.permission.READ_MEDIA_AUDIO	危险	允许从外部存储读取音频文件	允许应用程序从外部存储读取音频文件。
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.CALL_PHONE	危险	直接拨打电话	允许应用程序直接拨打电话。恶意程序会在用户未知的情况下拨打电话造成损失。但不被允许拨打紧急电话。
android.permission.ADD_VOICEMAIL	危险	将语音邮件添加到系统	允许应用程序将语音邮件添加到系统中。
android.permission.USE_SIP	危险	收听/发出网络电话	允许应用程序使用SIP服务拨打接听互联网通话。
android.permission.READ_CALL_LOG	危险	读取通话记录	允许应用程序读取用户的通话记录
android.permission.WRITE_CALL_LOG	危险	写入通话记录	允许应用程序写入（但不读取）用户的通话记录数据。

android.permission.ACCESS_MEDIA_LOCATION	危险	获取照片的地址信息	更换头像，聊天图片等图片的地址信息被读取。
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.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.FOREGROUND_SERVICE	普通	创建前台Service	Android 9.0以上允许常规应用程序使用 Service.startForeground，用于podcast播放（推送悬浮播放，锁屏播放）
vjgoe.vecaip.jdomn.DYNAMIC_RECEIVER_NOT_EXPORTED_PERMISSION	未知	未知权限	来自 android 引用的未知权限。

网络通信安全风险分析

序号	范围	严重级别	描述

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	应用已使用代码签名证书进行签名。

Manifest 配置安全分析

高危: **0** | 警告: **18** | 信息: **0** | 屏蔽: **0**

序号	问题	严重程度	描述信息
1	应用已配置网络安全策略 [android:networkSecurityConfig=@7F120003]	信息	网络安全配置允许应用通过声明式配置文件自定义网络安全策略，无需修改代码。可针对特定域名或应用范围进行灵活配置。
2	应用数据存在泄露风险 未设置[android:allowBackup]标志	警告	建议将 [android:allowBackup] 显式设置为 false。默认值为 true，允许通过 adb 工具备份应用数据，存在数据泄露风险。
3	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityDzdp) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
4	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityDy) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
5	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityIns) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。

本报告由南明离火移动安全分析平台生成

6	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityQq) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
7	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityFacebook) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
8	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityZh) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
9	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityQqmail) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
10	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityXhs) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
11	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityWx) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
12	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityWb) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
13	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityTuite) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
14	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityTt) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
15	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityMm) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
16	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityKs) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
17	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.NewActivityJsq) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。

本报告由南明离火移动安全分析平台生成

18	Activity-Alias (vjgoe.vecaip.jdomn.DefaultAlias) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Activity-Alias 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
19	Broadcast Receiver (androidx.profileinstaller.ProfileInstallReceiver) 受权限保护，但应检查权限保护级别。 Permission: android.permission.DUMP [android:exported=true]	警告	检测到 Broadcast Receiver 已导出并受未在本应用定义的权限保护。请在权限定义处核查其保护级别。若为 normal 或 dangerous，恶意应用可申请并与组件交互；若为 signature，仅同证书签名应用可访问。

代码安全漏洞检测

高危: **0** | 警告: **6** | 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
3	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
4	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
5	IP地址泄露	警告	CWE: CWE-200: 信息泄露 OWASP MASVS: MSTG-CODE-2	升级会员：解锁高级权限
6	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
7	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

本报告由南明离火移动安全分析平台生成

8	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

Native 库安全加固检测

序号	动态库	NX(堆栈禁止执行)	PIE	STACK CANARY(栈保护)	RELRO	RPATH（指定SO搜索路径）	RUNPATH（指定SO搜索路径）	FORTIFY(常用函数加强检查)	SYMBOLSSTRIPPED(裁剪符号表)
1	arm64-v8a/libapp.so	True info 二进制文件设置了 NX 位。这标志着内存页面不可执行，使得攻击者注入的 shellcode 不可执行。	动态共享对象 (DSO) info 共享库是使用 -fPIC 标志构建的，该标志启用与地址无关的代码。这使得面向返回的编程 (ROP) 攻击更难可靠地执行	True info 这个二进制文件在栈上添加了一个栈哨兵值，以便它在被溢出返回地址的栈缓冲区覆盖。这样可以通过在函数返回之前验证栈哨兵的完整性来检测溢出	Not Applicable info RELRO 检查不适用于 Flutter/Dart 二进制文件	None info 二进制文件没有设置运行时搜索路径或 RPATH	None info 二进制文件没有设置 RUNPATH	False info 二进制文件没有任何加固函数。加固函数提供了针对 glibc 的常见不安全函数（如 strcpy，gets 等）的缓冲区溢出检查。使用编译选项 -D_FORTIFY_SOURCE=2 来加固函数。这个检查对于 Dart/Flutter 库不适用	True info 符号被剥离

2	arm64-v8a/libwebcrypto.so	True info 二进制文件设置了 NX 位。这标志着内存页面不可执行，使得攻击者注入的 shellcode 不可执行。	动态共享对象 (DSO) info 共享库是使用 -fPIC 标志构建的，该标志启用与地址无关的代码。这使得面向返回的编程 （ROP） 攻击更难可靠地执行。	True info 这个二进制文件在栈上添加了一个栈哨兵值，以便它会被溢出返回地址的栈缓冲区覆盖。这样可以通过在函数返回之前验证栈哨兵的完整性来检测溢出	Full RELRO info 此共享对象已完全启用 RELRO。 RELRO 确保 GOT 不会在易受攻击的 ELF 二进制文件中被覆盖。在完整 RELRO 中，整个 GOT（.got 和 .got.plt 两者）被标记为只读。	None info 二进制文件没有设置运行时搜索路径或 RPATH	None info 二进制文件没有设置 RUNPATH	True info 二进制文件有以下加固函数: ['__strlen_chk', '__read_chk', '__memset_chk', '__memcpy_chk']	True info 符号被剥离

应用行为分析

编号	行为	标签	文件
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
00161	对可访问性节点信息执行可访问性服务操作	无障碍服务	升级会员：解锁高级权限
00173	获取 AccessibilityNodeInfo 屏幕中的边界并执行操作	无障碍服务	升级会员：解锁高级权限
00162	创建 InetSocketAddress 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
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
00036	从 res/raw 目录获取资源文件	反射	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
00191	获取短信收件箱中的消息	短信	升级会员：解锁高级权限
00001	初始化位图对象并将数据（例如JPEG）压缩为位图对象	相机	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
00077	读取敏感数据（短信、通话记录等）	信息收集 短信 通话记录 日历	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

00072	将 HTTP 输入流写入文件	命令 网络 文件	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
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
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
00005	获取文件的绝对路径并将其放入 JSON 对象	文件	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
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
00189	获取短信内容	短信	升级会员：解锁高级权限
00126	读取敏感数据（短信、通话记录等）	信息收集 短信 通话记录 日历	升级会员：解锁高级权限
00188	获取短信地址	短信	升级会员：解锁高级权限
00200	从联系人列表中查询数据	信息收集 联系人	升级会员：解锁高级权限
00187	查询 URI 并检查结果	信息收集 短信 通话记录 日历	升级会员：解锁高级权限
00201	从通话记录中查询数据	信息收集 通话记录	升级会员：解锁高级权限
00014	将文件读入流并将其放入 JSON 对象中	文件	升级会员：解锁高级权限
00104	检查给定路径是否是目录	文件	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
00011	从 URI 查询数据（SMS、CALLLOGS）	短信 通话记录 信息收集	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
00132	查询ISO国家代码	电话服务 信息收集	升级会员：解锁高级权限

00028	从assets目录中读取文件	文件	升级会员：解锁高级权限
00202	打电话	控制	升级会员：解锁高级权限
00203	将电话号码放入意图中	控制	升级会员：解锁高级权限
00012	读取数据并放入缓冲流	文件	升级会员：解锁高级权限
00053	监视给定内容 URI 标识的数据更改（SMS、MMS 等）	短信	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	8/30	android.permission.WAKE_LOCK android.permission.REQUEST_INSTALL_PACKAGES android.permission.READ_PHONE_STATE android.permission.CALL_PHONE android.permission.READ_CALL_LOG android.permission.WRITE_CALL_LOG android.permission.CAMERA android.permission.RECORD_AUDIO
其它常用权限	8/46	android.permission.INTERNET android.permission.READ_EXTERNAL_STORAGE android.permission.WRITE_EXTERNAL_STORAGE android.permission.READ_MEDIA_IMAGES android.permission.READ_MEDIA_VIDEO android.permission.READ_MEDIA_AUDIO android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE android.permission.FOREGROUND_SERVICE

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
default.url	安全	否	No Geolocation information available.
journeyapps.com	安全	否	**IP地址:** 13.225.239.13 **国家:** 比利时 **地区:** 布鲁塞尔首都大区市镇 **城市:** 布鲁塞尔 **纬度:** 50.850849 **经度:** 4.348780 **查看:** Google 地图
aomedia.org	安全	否	**IP地址:** 185.199.109.153 **国家:** 美国 **地区:** 宾夕法尼亚 **城市:** 加利福尼亚 **纬度:** 40.065647 **经度:** -79.891724 **查看:** Google 地图

dashif.org	安全	是	**IP地址:** 221.228.32.13 **国家:** 中国 **地区:** 中国江苏 **城市:** 南京 **纬度:** 32.060255 **经度:** 118.796877 **查看:** 高德地图

URL 链接安全分析

URL信息	源码文件
• https://default.url	b1/m0.java
• https://github.com/baseflow/flutter-permission-handler/issues	o3/t.java
• http://dashif.org/guidelines/last-segment-number • data:cs:audiopurposecs:2007 • http://dashif.org/thumbnail_tile • http://dashif.org/guidelines/thumbnail_tile • file:dvb-dash: • http://dashif.org/guidelines/trickmode	a1/d.java
• https://aomedia.org/emsg/id3 • https://developer.apple.com/streaming/emsg-id3	f2/a.java
• https://github.com/journeyapps/zxing-android-embedded • https://journeyapps.com/	自研引擎-S

第三方 SDK 组件分析

SDK名称	开发者	描述信息
Flutter	Google	Flutter 是谷歌的移动 UI 框架，可以快速在 iOS 和 Android 上构建高质量的原生用户界面。
ZXing Android Embedded	JourneyApps	Barcode scanning library for Android, using ZXing for decoding.
PictureSelector	LuckSiege	一款针对 Android 平台下的图片选择器，支持从相册获取图片、视频、音频 & 拍照，支持裁剪(单图 or 多图裁剪)、压缩、主题自定义配置等功能，支持动态获取权限&适配 Android 5.0+ 系统的开源图片选择框架。
Jetpack App Startup	Google	App Startup 库提供了一种直接，高效的方法来在应用程序启动时初始化组件。库开发人员和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。
Jetpack ProfileInstaller	Google	让库能够提前预填充要由 ART 读取的编译轨迹。

敏感凭证泄露检测

可能的密钥
"library_zxingandroidembedded_author" : "JourneyApps"
"library_zxingandroidembedded_authorWebsite" : "https://journeyapps.com/"

16a09e667f3bcc908b2fb1366ea957d3e3adec17512775099da2f590b0667322a
edef8ba9-79d6-4ace-a3c8-27dcd51d21ed

免责声明及风险提示: