



# ANDROID 静态分析报告



Starpresta v4.0.3

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: 2025-08-28 11:41:08

## i应用概览

文件名称:	com.app.dinero.hoy.loan.mx.apk
文件大小:	17.0MB
应用名称:	Starpresta
软件包名:	com.app.dinero.hoy.loan.mx
主活动:	com.dinero.hoy.MainActivity
版本号:	4.0.3
最小SDK:	23
目标SDK:	35
加固信息:	未加壳
开发框架:	Flutter
应用程序安全分数:	54/100 (中风险)
跟踪器检测:	4/432
杀软检测:	经检测, 该文件安全
MD5:	151f09c98c480f83d5f8ef5b0ec9e9c3
SHA1:	4d31c6368091af901b111f3bfd274caffb4c6b48
SHA256:	d3f573f797afb0c4630c8b90e8834e0f72db8d2d7f3d5430ce36b686cec8ee637

## 📊 分析结果严重性分布

🚨 高危	⚠️ 中危	ℹ️ 信息	✅ 安全	🔍 关注
2	19	1	3	0

## 📦 四大组件导出状态统计

Activity组件: 20个, 其中export的有: 0个
Service组件: 16个, 其中export的有: 2个
Receiver组件: 13个, 其中export的有: 4个
Provider组件: 5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=US, ST=California, L=Mountain View, O=Google Inc., OU=Android, CN=Android

签名算法: rsassa\_pkcs1v15

有效期自: 2023-04-23 10:57:55+00:00

有效期至: 2053-04-23 10:57:55+00:00

发行人: C=US, ST=California, L=Mountain View, O=Google Inc., OU=Android, CN=Android

序列号: 0x313a080f069f0deaddc8621e6d8d7d2af8779b37

哈希算法: sha256

证书MD5: 3907802823e0009782b6b73576202562

证书SHA1: b4e01af4e0d5dad1eeb152552285b24bae04d3bf

证书SHA256: 512be08eb02b5a140f8d50642a180fed42728996b8d9372266963de4ac130f00

证书SHA512:

86f8dc0aa96e67f58aa9956f2dfae3dcab9c4128425a5adda54e2e27dccadefbc086d262e72e9d11ea5cf8205460cb8c15400adf8d9d5706f80c6b0028183843

公钥算法: rsa

密钥长度: 4096

指纹: 40b129d451f3b49e3e85c3d5729940c7dd4e48a70d2c2cb0e4c93f045be20885

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.READ_SMS	危险	读取短信	允许应用程序读取您的手机或 SIM 卡中存储的短信。恶意应用程序可借此读取您的机密信息。
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.POST_NOTIFICATIONS	未知	未知权限	来自 android 引用的未知权限。
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。
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。
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。
com.google.android.providers.gsf.permission.READ_GSERVICES	未知	未知权限	来自 android 引用的未知权限。
android.permission.ACCESS_AD_SERVICES_ATTRIBUTION	普通	允许应用程序访问广告服务归因	这使应用能够检索与广告归因相关的信息，这些信息可用于有针对性的广告目的。应用程序可以收集有关用户如何与广告互动的数据，例如点击或展示，以衡量广告活动的有效性。
com.samsung.android.mapsagent.permission.READ_APP_INFO	未知	未知权限	来自 android 引用的未知权限。

com.huawei.appmarket.service.commondata.permission.GET_COMMON_DATA	未知	未知权限	来自 android 引用的未知权限。
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.POST_NOTIFICATIONS	危险	发送通知的运行 时权限	允许应用发布通知，Android 13 引入的新权限。
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。
com.google.android.c2dm.permission.RECEIVE	普通	接收推送通知	允许应用程序接收来自云的推送通知。
com.google.android.finsky.permission.BIND_GET_INSTALL_REFERRER_SERVICE	普通	Google 定义的权限	由 Google 定义的自定义权限。
android.permission.ACCESS_AD_SERVICES_AD_ID	普通	允许应用访问设备的广告 ID。	此 ID 是 Google 广告服务提供的唯一、用户可重置的标识符，允许应用出于广告目的跟踪用户行为，同时维护用户隐私。
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）
com.app.dinero.hoy.loan.mx.DYNAMIC_RECEIVE_NOT_EXPORTED_PERMISSION	未知	未知权限	来自 android 引用的未知权限。

## 可浏览 Activity 组件分析

ACTIVITY	INTENT
com.dinero.hoy.MainActivity	Schemes:dhl://, dhadj://, Hosts:dinero.hoy.loan.MainActivity,

## 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: 7 | 信息: 0 | 屏蔽: 0

序号	问题	严重程度	描述信息
1	应用已启用明文网络流量 [android:usesCleartextTraffic=true]	警告	应用允许明文网络流量（如 HTTP、FTP 协议、DownloadManager、Media Player 等）。API 级别 27 及以下默认启用，28 及以上默认禁用。明文流量缺乏机密性、完整性和真实性保护，攻击者可窃听或篡改传输数据。建议关闭明文流量，仅使用加密协议。
2	Broadcast Receiver (io.flutter.plugins.firebase.messaging.FlutterFirebaseMessagingReceiver) 受权限保护，但应检查权限保护级别。 Permission: com.google.android.c2dm.permission.SEND [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。
3	Service (com.google.android.gms.auth.api.signin.RevocationBoundService) 受权限保护，但应检查权限保护级别。 Permission: com.google.android.gms.auth.api.signin.permission.REVOCATION_NOTIFICATION [android:exported=true]	警告	检测到 Service 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。
4	Broadcast Receiver (com.google.firebase.iid.FirebaseInstanceIdReceiver) 受权限保护，但应检查权限保护级别。 Permission: com.google.android.c2dm.permission.SEND [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。
5	Service (androidx.work.impl.background.systemjob.SystemJobService) 受权限保护，但应检查权限保护级别。 Permission: android.permission.BIND_JOB_SERVICE [android:exported=true]	警告	检测到 Service 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。
6	Broadcast Receiver (androidx.work.impl.diagnostic.DiagnosticsReceiver) 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。

7	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: 2 | 警告: 10 | 信息: 1 | 安全: 2 | 屏蔽: 0

序号	问题	等级	参考标准	文件位置
1	<a href="#">应用程序使用不安全的随机数生成器</a>	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	<a href="#">升级会员: 解锁高级权限</a>
2	<a href="#">此应用程序可能会请求root (超级用户) 权限</a>	警告	CWE: CWE-250: 以不必要的权限执行 OWASP MASVS: MSTG-RESILIENCE-1	<a href="#">升级会员: 解锁高级权限</a>
3	<a href="#">应用程序记录日志信息, 不得记录敏感信息</a>	信息	CWE: CWE-532: 通过日志文件的信息暴露 OWASP MASVS: MSTG-STORAGE-3	<a href="#">升级会员: 解锁高级权限</a>
4	<a href="#">MD5是已知存在哈希冲突的弱哈希</a>	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	<a href="#">升级会员: 解锁高级权限</a>
5	<a href="#">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</a>	安全	OWASP MASVS: MSTG-NETWORK-4	<a href="#">升级会员: 解锁高级权限</a>
6	<a href="#">该文件是World Readable。任何应用程序都可以读取文件</a>	高危	CWE: CWE-276: 默认权限不正确 OWASP Top 10: M2: Insecure Data Storage OWASP MASVS: MSTG-STORAGE-2	<a href="#">升级会员: 解锁高级权限</a>

7	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
8	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
9	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
10	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
11	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
12	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: Impeller Platform Usage OWASP MASVS: MSTG-PLATFORM-7	升级会员: 解锁高级权限
13	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
14	此应用程序可能具有Root检测功能	安全	OWASP MASVS: MSTG-RESILIENCE-1	升级会员: 解锁高级权限

15	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
----	--	----	--	-------------

## 应用行为分析

编号	行为	标签	文件
00191	获取短信收件箱中的消息	短信	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
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
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
00089	连接到 URL 并接收来自服务器的输入流	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
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
00130	获取当前WiFi信息	WiFi 信息收集	升级会员：解锁高级权限
00016	获取设备的位置信息并将其加入JSON对象	位置 信息收集	升级会员：解锁高级权限
00062	查询WiFi信息和WiFi MAC地址	WiFi 信息收集	升级会员：解锁高级权限
00034	查询当前数据网络类型	信息收集 网络	升级会员：解锁高级权限
00082	获取当前WiFi MAC地址	信息收集 WiFi	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

00146	获取网络运营商名称和 IMSI	电话服务 信息收集	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00078	获取网络运营商名称	信息收集 电话服务	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00171	将网络运算符与字符串进行比较	网络	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00005	获取文件的绝对路径并将其放入 JSON 对象	文件	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00117	获取 IMSI 和网络运营商名称	电话服务 信息收集	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00137	获取设备的最后已知位置	位置 信息收集	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00033	查询IMEI号	信息收集	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00004	获取文件名并将其放入 JSON 对象	文件 信息收集	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00066	查询ICCID号码	信息收集	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00067	查询IMSI号码	信息收集	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00076	获取当前WiFi信息并放入JSON中	信息收集 WiFi	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00083	查询IMEI号	信息收集 电话服务	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00113	获取位置并将其放入 JSON	信息收集 位置	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00014	将文件读入流并将其放入 JSON 对象中	文件	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00012	读取数据并放入缓冲流	文件	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00153	通过 HTTP 发送二进制数据	http	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00001	初始化位图对象并将数据（例如JPEG）压缩为位图对象	相机	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00091	从广播中检索数据	信息收集	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00108	从给定的 URL 读取输入流	网络 命令	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00125	检查给定的文件路径是否存在	文件	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00162	创建InetSocketAddress 对象并连接到它	socket	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00163	创建新的 Socket 并连接到它	socket	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00025	监视要执行的一般操作	反射	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
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	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00173	获取 AccessibilityNodeInfo 屏幕中的边界并执行操作	无障碍服务	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>

00030	通过给定的 URL 连接到远程服务器	网络	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00192	获取短信收件箱中的消息	短信	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
00011	从 URI 查询数据 (SMS、CALLLOGS)	短信 通话记录 信息收集	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>
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	<a href="#">升级会员：解锁高级权限</a>

## 敏感权限滥用分析

类型	匹配	权限
恶意软件常用权限	4/30	android.permission.READ_SMS android.permission.ACCESS_COARSE_LOCATION android.permission.WAKE_LOCK android.permission.CAMERA
其它常用权限	6/46	android.permission.INTERNET com.google.android.gms.permission.AD_ID android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE com.google.android.c2dm.permission.RECEIVE com.google.android.finsky.permission.BIND_GET_INSTALL_REFERRER_SERVICE 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
scdn-ssettings.s	安全	否	No Geolocation information available.
docs.flutter.dev	安全	否	IP地址: 199.36.158.100 国家: 美国 地区: 加利福尼亚 城市: 山景城 纬度: 37.386051 经度: -122.083847 查看: <a href="#">Google 地图</a>
sgcdsdk.s	安全	否	No Geolocation information available.

goo.gl	安全	否	IP地址: 142.250.217.142 国家: 美国 地区: 佛罗里达州 城市: 迈阿密 纬度: 25.774269 经度: -80.193604 查看: <a href="#">Google 地图</a>
simpimpression.s	安全	否	No Geolocation information available.
pub.dev	安全	否	IP地址: 34.36.0.14 国家: 美国 地区: 密苏里州 城市: 堪萨斯城 纬度: 39.099731 经度: -94.578518 查看: <a href="#">Google 地图</a>
sconversions.s	安全	否	No Geolocation information available.
sapp.s	安全	否	No Geolocation information available.
slaunches.s	安全	否	No Geolocation information available.
sinapps.s	安全	否	No Geolocation information available.
scdn-stestsettings.s	安全	否	No Geolocation information available.
sars.s	安全	否	No Geolocation information available.
spia.s	安全	否	No Geolocation information available.
sdl sdk.s	安全	否	No Geolocation information available.
ssdk-services.s	安全	否	No Geolocation information available.
svalidate.s	安全	否	No Geolocation information available.
sregister.s	安全	否	No Geolocation information available.
smonitorsdk.s	安全	否	No Geolocation information available.
sattr.s	安全	否	No Geolocation information available.
app-measurement.com	安全	是	IP地址: 180.163.150.161 国家: 中国 地区: 上海 城市: 上海 纬度: 31.230416 经度: 121.473701 查看: <a href="#">高德地图</a>

privacy-sandbox.appsflyersdk.com	安全	否	IP地址: 3.168.132.24 国家: 美国 地区: 加利福尼亚 城市: 洛杉矶 纬度: 34.052570 经度: -118.243904 查看: <a href="#">Google 地图</a>
sonelink.s	安全	否	No Geolocation information available.
svalidate-and-log.s	安全	否	No Geolocation information available.
sadrevenue.s	安全	否	No Geolocation information available.
sviap.s	安全	否	No Geolocation information available.

## 🌐 URL 链接安全分析

URL信息	源码文件
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://%scdn-%stestsettings.%s/android/v1/%s/settings</li> <li>https://%scdn-%ssettings.%s/android/v1/%s/settings</li> </ul>	com/appsflyer/internal/AFe1iSDK.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://%spia.%s/api/v1.0/pia-android-event?app_id=</li> </ul>	com/appsflyer/internal/AFf1jSDK.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://pub.dev/packages/in_app_review#testing-read-carefully</li> <li>https://play.google.com/store/apps/details?id=</li> </ul>	i00I0ii/i0III0I.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://%smonitorsdk.%s/remote-debug/exception-manager</li> </ul>	com/appsflyer/internal/AFd1aSDK.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://%sregister.%s/api/v</li> </ul>	com/appsflyer/internal/AFg1jSDK.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://%sapp.%s</li> </ul>	com/appsflyer/internal/AFj1fSDK.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://plus.google.com/</li> </ul>	i00I0ii/i000I.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://github.com/baseflow/flutter-permission-handler/issues</li> </ul>	i000Ii0/i0III00I.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://%sars.%s/api/v2/android/validate_subscription_v2?app_id=</li> <li>https://%sviap.%s/api/v1/android/validate_purchase?app_id=</li> <li>https://%svalidate-and-log.%s/api/v1.0/android/validateandlog?app_id=</li> <li>https://%sviap.%s/api/v1/android/validate_purchase_v2?app_id=</li> <li>https://%sonelink.%s/shortlink-sdk/v2</li> <li>https://%sars.%s/api/v2/android/validate_subscription?app_id=</li> <li>https://%scdsdk.%s/install_data/v2.0/</li> </ul>	com/appsflyer/internal/AFe1qSDK.java

<ul style="list-style-type: none"> <li>https://%sconversions.%s/api/v</li> <li>https://privacy-sandbox.appsflyersdk.com/api/trigger</li> <li>https://%ssdk-services.%s/validate-android-signature</li> <li>https://%smonitorsdk.%s/api/remote-debug/v2.0?app_id=</li> <li>https://%svalidate.%s/api/v</li> <li>https://%sinapps.%s/api/v</li> <li>https://%slaunches.%s/api/v</li> <li>https://%sattr.%s/api/v</li> <li>https://%sdl%sd%sv1.0/android/</li> <li>https://%sadrevenue.%s/api/v2/generic/v6.15.2/android?app_id=</li> </ul>	com/appsflyer/internal/AFj1jSDK.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://accounts.google.com/o/oauth2/ revoke?token=</li> </ul>	i00I0I0I/i0I0I0I.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>javascript:findwebrtinfo</li> </ul>	com/data/visorobfus/h.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://%simpimpression.%s</li> </ul>	com/appsflyer/share/CrossPromotionHelper.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://goo.gl/naoooi</li> <li>www.google.com</li> <li>https://www.google.com</li> </ul>	i00I0I0I/b6.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://app-measurement.com/a</li> <li>https://app-measurement.com/s/d</li> </ul>	i00I0I0I/i00I0I0I.java
<ul style="list-style-type: none"> <li>https://docs.flutter.dev/deployment/android#what-are-the-supported-target-architectures</li> </ul>	i0I0I0I/I0I0I0I0I.java

## 🔌 Firebase 配置安全检测

标题	严重程度	描述信息
Firebase远程配置已禁用	安全	Firebase远程配置URL (https://firebaseremoteconfig.googleapis.com/v1/projects/66920932801/namespaces/firebase:search?key=A1zaSyCW5TZ4cmVvPF3qbwJS0jEEB4aVuhWrer4) 已禁用。响应内容如下所示： <pre>{   "state": "NO_TEMPLATE" }</pre>

## 📦 第三方 SDK 组件分析

SDK名称	开发者	描述信息
Google Sign-In	<a href="#">Google</a>	提供使用 Google 登录的 API。
Google Play Service	<a href="#">Google</a>	借助 Google Play 服务，您的应用可以利用由 Google 提供的最新功能，例如地图，Google+ 等，并通过 Google Play 商店以 APK 的形式分发自动平台更新。这样一来，您的用户可以更快地接收更新，并且可以更轻松地集成 Google 必须提供的最新信息。
File Provider	<a href="#">Android</a>	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	<a href="#">Google</a>	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 WorkManager	<a href="#">Google</a>	使用 WorkManager API 可以轻松调度即使在应用退出或设备重启时仍应运行的可延迟异步任务。
Firebase	<a href="#">Google</a>	Firebase 提供了分析、数据库、消息传递和崩溃报告等功能，可助您快速采取行动并专注于您的用户。
Jetpack ProfileInstaller	<a href="#">Google</a>	让库能够提前预填充要由 ART 读取的编译轨迹。
Firebase Analytics	<a href="#">Google</a>	Google Analytics（分析）是一款免费的应用衡量解决方案，可提供关于应用程序使用情况和用户互动度的分析数据。
Jetpack AppCompat	<a href="#">Google</a>	Allows access to new APIs on older API versions of the platform (many using Material Design).
Jetpack Room	<a href="#">Google</a>	Room 持久性库在 SQLite 的基础上提供了一个抽象层，让用户能够在充分利用 SQLite 的强大功能的同时， 获享更强健的数据库访问机制。

### 第三方追踪器检测

名称	类别	网址
AppsFlyer	Analytics	<a href="https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/12">https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/12</a>
Bugly		<a href="https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/190">https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/190</a>
Google AdMob	Advertisement	<a href="https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/312">https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/312</a>
Google Firebase Analytics	Analytics	<a href="https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/49">https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/49</a>

### 敏感凭证泄露检测

可能的密钥
AdMob广告平台的 > "com.google.android.gms.ads.APPLICATION_ID" : "ca-app-pub-3940256099942544~3347511713"
"google_api_key" : "AIzaSyCW5TZ4cmVvPF3qbwjS0jEEB4aVuhWrer4"
"google_app_id" : "1:66920932801:android:b476369e4d37ea6c6efb40"
"google_crash_reporting_api_key" : "AIzaSyCW5TZ4cmVvPF3qbwjS0jEEB4aVuhWrer4"
MJCR3nbjtc8ARKt9HOA1AZrHiEyhubQ==
E3F9E1E0CF99D0E56A055BA65E241B3399F7CEA524326B0CDD6EC1327ED0FDC1
KZGR3Uff168OW6tuEewC9j5V3A==
FBA3AF4E7757D9016E953FB3EE4671CA2BD9AF725F9A53D52ED4A38EAAA08901

3BAF59A2E5331C30675FAB35FF5FFF0D116142D3D4664F1C3CB804068B40614F
H6ik7UfoqtAwYIZxE9A68jVW8j/oAjw=
dI2H2mzZqo8OQIQxI/oZ8itF3Lf7XC57dQ==
MJCR3nbjtc8ARKt/AP825zhTxLPuFzw=
B3EEABB8EE11C2BE770B684D95219ECB
FFE391E0EA186D0734ED601E4E70E3224B7309D48E2075BAC46D8C667EAE7212

## Google Play 应用市场信息

标题: Starpresta: Crédito Seguro

评分: 4.85102 安装: 1,000,000+ 价格: 0 Android版本支持: 分类: 财务 Play Store URL: [com.app.dinerchoy.loan.mx](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.app.dinerchoy.loan.mx)

开发者信息: Starpresta, Starpresta, None, <https://www.starpresta.com/>, [ayuda@starpresta.com](mailto:ayuda@starpresta.com)

发布日期: None 隐私政策: [Privacy link](#)

关于此应用:

无需手续, 无需等待! Starpresta 最快 5 分钟即可为您提供现金。安全可靠, 随时准备借款! 立即借款, 生活更美好! Starpresta 贷款详情: 贷款金额: 500 - 30,000 墨西哥比索。贷款期限: 91 - 180 天。利息: 0.01% - 0.1% 手续费: 贷款金额的 5% - 20% 增值税: 16% 年利率: 188% - 540%。利息计算示例: 假设您获得一笔 10,000 比索的贷款, 年利率为 182.5%, 您有 120 天 (4 个月) 的还款期限。您的还款计划如下: 应付利息:  $10,000 \times 0.05\% \times 120 = 600$  墨西哥比索。费用:  $10,000 \times 6\% = 600$  墨西哥比索。增值税:  $600 \times 16\% = 96$  墨西哥比索。应付总额:  $10,000 + 600 + 600 + 96 = 11,296$  墨西哥比索。每月应付金额:  $11,296/4 = 2,824$  美元 申请贷款要求: - 年满 18 周岁 - 墨西哥籍且居住在墨西哥。 - 拥有一个以您名义开设且至少有效一年的银行账户。 - 持有有效的 IFE/INE (西班牙国民身份证件)。 - 下载 Starpresta 应用程序。申请流程: 下载 Starpresta 应用程序。在应用程序中完成申请, 无需首付或任何文书工作。通过我们安全的系统进行身份验证。立即批准并将款项存入您的银行账户。优势与注意事项: 100% 在线流程, 无需任何文书工作或繁琐手续。即时到账: 贷款获批后即可快速获得贷款。按时还款可以提高您的信用额度并延长您的未来贷款期限。您的信用记录将与信用评级机构共享, 这可能会影响您的信用评分。我们提供全天候 (24/7)、全年 365 天的高质量专业支持服务。选择 Starpresta, 让您安心无忧, 快速安全地管理您的财务。立即申请, 获得所需的支持。您值得拥有。联系我们: 网站: <https://www.starpresta.com/> WhatsApp: +52 55 3106 5674 客服电话: +52 55 9331 4687 邮箱: [ayuda@starpresta.com](mailto:ayuda@starpresta.com) 地址: 墨西哥城, 米格尔·伊达尔戈区 - 波兰科, 胡安·巴斯克斯·梅拉街481号, 邮编11510 营业时间: 周一至周六: 上午9:00至下午6:00

## 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