南明离火
移动应用检测平台

ANDROID 静态分析报告

Tuna Cash - v1.0.0

分析日期: 2025-08-28 14:45:52

应用概览

文件名称:	com.efectivo.presto.credi.tuna.apk
文件大小:	35.06MB
应用名称:	Tuna Cash
软件包名:	com.efectivo.presto.credi.tuna
主活动:	com.efectivo.presto.credi.tuna.presentation.ui.screens.main.MainActivity
版本号:	1.0.0
最小SDK:	21
目标SDK:	35
加固信息:	未加壳
开发框架:	Java/Kotlin
应用程序安全分数:	57/100 (中风险)
跟踪器检测:	4/432
杀软检测:	经检测，该文件安全
MD5:	316167c7edeb91334e63ebc9862998d3
SHA1:	642002e820d9eda2b2ef9b9de2d1e5b6a0c2b17b
SHA256:	3f9a0af3e26b0dc7589d84be31052aa0d7484c34e8e12fde5c9f5e4ce8ace046

分析结果严重性分布

高危	中危	信息	安全	关注
1	17	2	3	0

四大组件导出状态统计

Activity组件：4个，其中export的有： 0个
Service组件：10个，其中export的有： 0个
Receiver组件：7个，其中export的有： 3个
Provider组件：3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: 2025-06-12 15:12:58+00:00
有效期至: 2055-06-12 15:12:58+00:00
发行人: C=US, ST=California, L=Mountain View, O=Google Inc., OU=Android, CN=Android
序列号: 0xb3b2fef74a515fdfd151ca0552ebe9a48a66368a
哈希算法: sha256
证书MD5: b92aa2c8c3b76c5fec4c5b9ea30e0b10
证书SHA1: 2e6126fc99bcee9a47aa5e4912005e7a5e764414
证书SHA256: d27cd62ab5210eb0241bab4f239ed73d755835242ab897b5b55e54ed82c8d0ca
证书SHA512:
ecd9880e1996c65d69dc1fb2cb154b6598300bde4a3575f54c3179a24812f2e15cc687620ff10b38a3c2ce0cac7e2f333320d84d65b666b76de5756ea00b118b9

公钥算法: rsa
密钥长度: 4096
指纹: a6757dfb088de3bd5570ad22c7df82b937ff5fd95213eb3e06d34562ce5d9c80
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.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.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.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.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.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.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.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。
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_ADSERVICES_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。

android.permission.ACCESS_ADSERVICES_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.ACCESS_ADSERVICES_CUSTOM_AUDIENCE	未知	未知权限	来自 android 引用的未知权限。
android.permission.ACCESS_ADSERVICES_TOPICS	普通	允许应用程序访问广告服务主题	这使应用程序能够检索与广告主题或兴趣相关的信息，这些信息可用于有针对性的广告目的。
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。
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.efectivo.presto.credi.tuna.DYNAMIC_RECEIVER_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.efectivo.presto.credi.tuna.presentation.ui.screens.main.MainActivity	Schemes: https://, Hosts: @7F0E0023,

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: **4** | 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=@7F110004]	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	应用数据允许备份 [android:allowBackup=true]	警告	该标志允许通过 adb 工具备份应用数据。启用 USB 调试的用户可直接复制应用数据，存在数据泄露风险。

3	Broadcast Receiver (com.appsflyer.SingleInstallBroadcastReceiver) 未受保护。 [android:exported=true]	警告	检测到 Broadcast Receiver 已导出，未受任何权限保护，任意应用均可访问。
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	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: **1** | 警告: **11** | 信息: **2** | 安全: **2** | 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	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	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。敏感信息也应该加密并写入数据库	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
4	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

5	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
6	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
7	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
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	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
10	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
11	此应用程序未检测有Root检测功能	安全	OWASP MASVS: MSTG-RESILIENCE-1	升级会员：解锁高级权限
12	应用程序可以写入应用程序目录。敏感信息应加密	信息	CWE: CWE-276: 默认权限不正确 OWASP MASVS: MSTG-STORAGE-14	升级会员：解锁高级权限
13	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

14	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
15	此应用程序可能会请求root（超级用户）权限	警告	CWE: CWE-250: 以不必要的权限执行 OWASP MASVS: MSTG-RESILIENCE-1	升级会员：解锁高级权限
16	该文件是World Readable。任何应用程序都可以读取文件	高危	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
00015	将缓冲流（数据）放入 JSON 对象	文件	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
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
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
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
00091	从广播中检索数据	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
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	命令 网络	升级会员：解锁高级权限
00153	通过 HTTP 发送二进制数据	http	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
00083	查询IMEI号	信息收集 电话服务	升级会员：解锁高级权限
00075	获取设备的位置	信息收集 位置	升级会员：解锁高级权限
00025	监视要执行的一般操作	反射	升级会员：解锁高级权限
00137	获取设备的最后已知位置	位置 信息收集	升级会员：解锁高级权限
00113	获取位置并将其放入 JSON	信息收集 位置	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
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
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
00191	获取短信收件箱中的消息	短信	升级会员：解锁高级权限
00078	获取网络运营商名称	信息收集 电话服务	升级会员：解锁高级权限
00009	将游标中的数据放入JSON对象	文件	升级会员：解锁高级权限
00010	读取敏感数据（SMS、CALLLOG）并将其放入 JSON 对象中	短信 通话记录 信息收集	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
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
00159	使用辅助服务执行通过文本获取节点信息的操作	无障碍服务	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	升级会员：解锁高级权限
00171	将网络运算符与字符串进行比较	网络	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
00117	获取 IMSI 和网络运营商名称	电话服务 信息收集	升级会员：解锁高级权限
00066	查询ICCID号码	信息收集	升级会员：解锁高级权限

00067	查询IMSI号码	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
00024	Base64解码后写入文件	反射 文件	升级会员：解锁高级权限
00046	方法反射	反射	升级会员：解锁高级权限
00026	方法反射	反射	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
00163	创建新的 Socket 并连接到它	socket	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
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
00116	获取当前WiFi MAC地址并放入JSON中	WiFi 信息收集	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
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	3/30	android.permission.CAMERA android.permission.READ_SMS android.permission.WAKE_LOCK
其它常用权限	4/46	android.permission.INTERNET android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE android.permission.ACCESS_WIFI_STATE com.google.android.finsky.permission.BIND_GET_INSTALL_REFERRER_SERVICE com.google.android.gms.permission.AD_ID com.google.android.c2dm.permission.RECEIVE

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
sonelink.s	安全	否	No Geolocation information available.
scdn-ssettings.s	安全	否	No Geolocation information available.
simpression.s	安全	否	No Geolocation information available.
svalidate-and-log.s	安全	否	No Geolocation information available.
sapp.s	安全	否	No Geolocation information available.
loansapp.tunacash.com	安全	否	**IP地址:** 47.88.88.165 **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:** Google 地图
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:** 高德地图
graph-video.s	安全	否	No Geolocation information available.
finger-app.tunacash.com	安全	否	**IP地址:** 47.251.59.194 **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:** Google 地图
sgcdsdk.s	安全	否	No Geolocation information available.
spia.s	安全	否	No Geolocation information available.
privacy-sandbox.appsflyersdk.com	安全	否	**IP地址:** 18.155.202.106 **国家:** 美国 **地区:** 加利福尼亚 **城市:** 旧金山 **纬度:** 37.774929 **经度:** -122.419418 **查看:** Google 地图
slaunches.s	安全	否	No Geolocation information available.
sinapps.s	安全	否	No Geolocation information available.

collect-web.tunacash.com	安全	否	**IP地址:** 47.251.59.194 **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:** Google 地图
facebook.com	安全	否	**IP地址:** 31.13.70.36 **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:** Google 地图
pagead2.googlesyndication.com	安全	是	**IP地址:** 180.163.150.38 **国家:** 中国 **地区:** 上海 **城市:** 上海 **纬度:** 31.230416 **经度:** 121.473701 **查看:** 高德地图
graph.s	安全	否	No Geolocation information available.
smonitorsdk.s	安全	否	No Geolocation information available.
sadrevenue.s	安全	否	No Geolocation information available.
sattr.s	安全	否	No Geolocation information available.
sdlsdk.s	安全	否	No Geolocation information available.
www.tunacash.com	安全	否	**IP地址:** 47.88.88.165 **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:** Google 地图
ssdk-services.s	安全	否	No Geolocation information available.
scdn-stestsetting.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:** Google 地图
sconversions.s	安全	否	No Geolocation information available.
sregister.s	安全	否	No Geolocation information available.
svalidate.s	安全	否	No Geolocation information available.

URL 链接安全分析

URL信息	源码文件
• https://loansapp.tunacash.com/h5/repayment/bill/v1/repayment-bill-page	com/efectivo/presto/credi/tuna/presentation/ui/screens/home/IIIlL.java
• https://firebase.google.com/support/privacy/init-options	LLLLI/LLiIl.java
• https://plus.google.com/	LlLilL/iiiIL.java
• https://loansapp.tunacash.com/h5/repayment/bill/v1/repayment-bill-page	com/efectivo/presto/credi/tuna/presentation/ui/screens/bill/LILli.java
• 1.2.2.1 • https://finger-app.tunacash.com/ • https://collect-web.tunacash.com/api/	lIiiI/LLIIl.java
• https://%svalidate.%s/api/v • https://%smonitorsdk.%s/api/remote-debug/v2.0?app_id= • https://%sinapps.%s/api/v • https://%sadrevenue.%s/api/v2/generic/v6.17.0/android?app_id= • https://%sregister.%s/api/v • https://%sattr.%s/api/v • https://%sdlsdk.%s/v1.0/android/ • https://privacy-sandbox.appsflyersdk.com/api/trigger • https://%sconversions.%s/api/v • https://%slaunches.%s/api/v	com/appsflyer/internal/AFj1fSDK.java
• https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/gen_204?id=gmob-apps	IiLil/lLILIl.java
• https://%sonelink.%s/shortlink-sdk/v2 • https://%sgcdsdk.%s/install_data/v5.0/ • https://%ssdk-services.%s/validate-android-signature • https://%svalidate-and-log.%s/api/v1.0/android/validateandlog?app_id= • https://%spia.%s/api/v1.0/pia-android-event?app_id=	com/appsflyer/internal/AFd1oSDK.java
• https://loansapp.tunacash.com	com/efectivo/common/base/provider/LLiIl.java
• https://loansapp.tunacash.com/api/getprotocol	com/efectivo/presto/credi/tuna/presentation/ui/screens/confirm/LiLlLil.java
• https://%s/%s/%s	LLIll/LlLlL.java
• https://graph-video.%s • https://graph.%s	LIlLIlL/LlLlL.java
• https://www.tunacash.com/userterms.html • https://www.tunacash.com/privacy_notice.html	LliILl/lIIiL.java
• https://goo.gl/naqooi	LLlii/lILII.java
• https://%simpression.%s	com/appsflyer/share/CrossPromotionHelper.java

• https://%scdn-%ssettings.%s/android/v1/%s/settings • https://%scdn-%stestsettings.%s/android/v1/%s/settings	com/appsflyer/internal/AFe1zSDK.java
• https://%sapp.%s	com/appsflyer/internal/AFk1wSDK.java
• javascript:findwebrtcinfo	com/datavisorobfus/h.java
• https://%smonitorsdk.%s/remote-debug/exception-manager	com/appsflyer/internal/AFd1wSDK.java
• https://app-measurement.com/a • https://app-measurement.com/s/d	LLlii/liIiIiI.java
• https://.facebook.com • https://facebook.com	LIlLlIL/IILii.java
• https://graph.%s	IliILL/lLLIi.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/227018219643/namespaces/firebase:fetch?key=AIzaSyDGfqc5DdYw2XhQBkG738M45HggAFoPn5k ） 已禁用。响应内容如下所示：
		{
		"state": "NO_TEMPLATE"
		}

第三方 SDK 组件分析

SDK名称	开发者	描述信息
Google Play Service	Google	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	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。
Firebase	Google	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	Google	让库能够提前预填充要由 ART 读取的编译轨迹。
Firebase Analytics	Google	Google Analytics（分析）是一款免费的应用衡量解决方案，可提供关于应用使用情况和用户互动度的分析数据。

Jetpack AppCompat	Google	Allows access to new APIs on older API versions of the platform (many using Material Design).

邮箱地址敏感信息提取

EMAIL	源码文件
test@hotmail.com test@gmail.com test@outlook.com	com/efectivo/presto/credi/tuna/presentation/ui/dialog/search/ILi.java

第三方追踪器检测

名称	类别	网址
AppsFlyer	Analytics	https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/12
Facebook Analytics	Analytics	https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/66
Google CrashLytics	Crash reporting	https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/27
Google Firebase Analytics	Analytics	https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/49

敏感凭证泄露检测

可能的密钥
"com.google.firebase.crashlytics.mapping_file_id" : "00000000000000000000000000000000"
"facebook_app_id" : "2225403037914366"
"facebook_client_token" : "92a840acb6cc776e21adae6ade193[illegible]"
"google_api_key" : "AIzaSyDGfqc5DdYw2XhQBbG738M45HggAFoPn5k"
"google_app_id" : "1:227018219643:android:2905a2ef1a3b2a73802de"
"google_crash_reporting_api_key" : "AIzaSyDGfqc5DdYw2XhQBbG738M45HggAFoPn5k"
E3F9E1201F99D0E56A055BA65E241533[illegible]F7CEA524326B0CDD6EC1327ED0FDC1
a4b7452e2ed8f5f191058ca7[illegible]bfa26b0d3214bfc
38cb07f1-21ce-47ed-b557-384[illegible]381fbaa92
a3d20250509929[illegible]703
8a3c4b262d721acd49a4bf97d5213199c86fa2b9
3BAF59A2E5331C30675FAB35FF5FFF0D116142D3D4664F1C3CB804068B40614F

FFE391E0EA186D0734ED601E4E70E3224B7309D48E2075BAC46D8C667EAE7212
c56fb7d591ba6704df047fd98f535372fea00211
KZGR3Uffq88OW6tuEewC9j5V3A==
df6b721c8b4d3b6eb44c861d4415007e5a35fc95
FBA3AF4E7757D9016E953FB3EE4671CA2BD9AF725F9A53D52ED4A38EAAA08901
2438bce1ddb7bd026d5ff89f598b3b5e5bb824b3
9b8f518b086098de3d77736f9458a3d2f6f95a37
cc2751449a350f668590264ed76692694a80308a
H6ik7UfoqtAwYIZxE9A68jVW8J/oAjw=
MJCR3nbjtc8ARKt9HOAI/AZAzrHiEyhubQ==
MJCR3nbjtc8ARKt/AP825zhTxLPuFzw=
dI2H2mzZqo8OQIQxI/oZ8itF3Lf7XC57dQ==

Google Play 应用市场信息

标题: Tuna Cash - Confía y Avanza

评分: 4.8076925 **安装:** 100,000+ **价格:** 0 **Android版本支持:** **分类:** 财务 **Play Store URL:** com.effectivo.presto.credi.tuna

开发者信息: QUARK, QUARK, None, https://www.tunacash.com/, tuna_soporte@tunacash.com,

发布日期: None **隐私政策:** Privacy link

关于此应用:

Tuna Cash，一款让您轻松、快捷、无忧地订购寿司的应用程序！ 如果您需要资金支持，Tuna Cash 随时为您服务。我们提供 100% 在线个人贷款，无需信用审查，几分钟内即可收到回复。 我们提供什么服务？ 贷款金额：1,000 至 30,000 比索 日利率：0.09% 年利率：最高 32.85% 期限：91 至 365 天 增值税：16% 手续费：0 贷款示例： 如果您已申请一笔 10,000 墨西哥比索的贷款，期限为 91 天，并选择分 3 次还款，则计算方式如下： 总利息：10,000 * 32.85% * 91 / 365 = 819 美元 利息增值税：819 美元 × 16% = 131.04 美元 手续费：0 应付总额：10,000 美元 + 819 美元 + 131.04 美元 = 10,950.04 美元 分期付款：10,950.04 美元/3 = $3,650.014 此示例仅供参考，不保证批准金额或最终适用利率。 您实际收到的金额将根据您的信用记录确定。 要求： - 年满 18 周岁 - 持有有效国民保险卡（INE）的墨西哥公民 - 在墨西哥拥有个人银行账户 使用 Tuna Cash 的优势 100% 手机线上申请 几分钟内即可获批，无需信用审查 直接转账到您的银行账户 无需担保人或抵押品 按时还款 = 下次贷款时获得更多资金和更长期限！ 您的信息始终受到保护 如有疑问？ 请联系我们！ 电话：+52 55 4000 1170 邮箱：tuna_soporte@tunacash.com 网站：https://www.tunacash.com/ 地址：墨西哥城贝尼托·胡亚雷斯市长办公室，EUGENIA 197 - SUR #831 INT. 604 COL. DEL VALLE CENTRO, C.P. 03100 营业时间：周一至周五，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，深入扫描软件中中潜在的漏洞和安全隐隐患。