



ANDROID 静态分析报告



Authenticate • v25.1.22

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: 2025-03-11 10:02:16

i应用概览

| | |
|-----------|--|
| 文件名称: | Authenticate v25.1.22.apk |
| 文件大小: | 20.06MB |
| 应用名称: | Authenticate |
| 软件包名: | secureauth.android.token |
| 主活动: | com.accepttomobile.common.ui.splash.SplashActivity |
| 版本号: | 25.1.22 |
| 最小SDK: | 23 |
| 目标SDK: | 34 |
| 加固信息: | 未加壳 |
| 开发框架: | Java/Kotlin |
| 应用程序安全分数: | 48/100 (中风险) |
| 跟踪器检测: | 4/432 |
| 杀软检测: | 2个杀毒软件报毒 |
| MD5: | d52002438b7bc04e9db44485176026bc |
| SHA1: | 12f2d7b2a074e45c723c15c7d1511a89fcd18880 |
| SHA256: | f2962a4849b9b4a26c4e521eb894f03f38cffe095e90ebb511279d62f5864aa1 |

分析结果严重性

| 高危 | 中危 | 信息 | 安全 | 关注 |
|----|----|----|----|----|
| 5 | 27 | 4 | 3 | 2 |

四大组件信息

| |
|---------------------------------|
| Activity组件: 41个, 其中export的有: 1个 |
| Service组件: 21个, 其中export的有: 3个 |
| Receiver组件: 6个, 其中export的有: 4个 |
| Provider组件: 4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: C=US, ST=CA, L=Irvine, O=SecureAuth Corp, OU=Software, CN=SecureAuth
 签名算法: rsassa_pkcs1v15
 有效期自: 2013-03-28 21:05:42+00:00
 有效期至: 2043-03-21 21:05:42+00:00
 发行人: C=US, ST=CA, L=Irvine, O=SecureAuth Corp, OU=Software, CN=SecureAuth
 序列号: 0x5154b0a6
 哈希算法: sha1
 证书MD5: 58fadbb3fe4d20d0fd1701e89ffd1056
 证书SHA1: f29263d08f8a749d11039c5ff95a4ec8ce242efe
 证书SHA256: 4c8c18a7269c02df90da7b1d85326bf0073a5ab0a5e3511f4f74a3f315cdcd75
 证书SHA512:
 de662479c04e4007848c6ec2c7de69abb1f2c1b49a0fa064de71d09ed437e0c82231aadb88772e00f0b961b003b3d449ba10cb2c3e9aacdd4118bd247532a49df
 公钥算法: rsa
 密钥长度: 1024
 指纹: fea430f4fc85d128994604c2820da4117c3fac750009d0e3dcff7c9cfd6f2c4
 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.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.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.USE_BIOMETRIC | 普通 | 使用生物识别 | 允许应用使用设备支持的生物识别方式。 |
| 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.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 | 发送通知的运行时代码 | 允许应用发布通知，Android 13 引入的新权限。 |
| 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.samsung.android.providers.smc.context.permission.WRITE_USE_APP_FEATURE_SURVEY | 未知 | 未知权限 | 来自 android 引用的未知权限。 |
| 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_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.RECEIVE_BOOT_COMPLETED | 普通 | 开机自启 | 允许应用程序在系统完成启动后即自行启动。这样会延长手机的启动时间，而且如果应用程序一直运行，会降低手机的整体速度。 |
| android.permission.BLUETOOTH | 危险 | 创建蓝牙连接 | 允许应用程序查看或创建蓝牙连接。 |
| android.permission.BLUETOOTH_ADMIN | 危险 | 管理蓝牙 | 允许程序发现和配对新的蓝牙设备。 |
| 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.ACCESS_BACKGROUND_LOCATION | 危险 | 获取后台定位权限 | 允许应用程序访问后台位置。如果您正在请求此权限, 则还必须请求ACCESS_COARSE_LOCATION或ACCESS_FINE_LOCATION。单独请求此权限不会授予您位置访问权限。 |
| 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) |
| com.acceptto.m2m.permission.UA_DATA | 未知 | 未知权限 | 来自 android 引用的未知权限。 |
| 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。 |
| 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_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.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.AUTHENTICATE_ACCOUNTS | 危险 | 作为帐户身份验证程序 | 允许应用程序使用 AccountManager 的帐户身份验证程序功能, 包括创建帐户以及获取和设置其密码。 |
| android.permission.GET_ACCOUNTS | 普通 | 探索已知账号 | 允许应用程序访问帐户服务中的帐户列表。 |
| android.permission.READ_SYNC_SETTINGS | 普通 | 读取同步设置 | 允许应用程序读取同步设置, 例如是否为 联系人 启用同步。 |
| android.permission.WRITE_SYNC_SETTINGS | 危险 | 修改同步设置 | 允许应用程序修改同步设置。 |
| com.google.android.gms.permission.ACTIVITY_RECOGNITION | 危险 | 允许应用程序识别身体活动 | 允许应用程序识别身体活动。 |
| 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.USE_FINGERPRINT | 普通 | 允许使用指纹 | 此常量在 API 级别 28 中已弃用。应用程序应改为请求USE_BIOMETRIC |
| 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。 |
| secureauth.android.token.DYNAMIC_RECEIVER_NOT_EXPORTED_PERMISSION | 未知 | 未知权限 | 来自 android 引用的未知权限。 |
| com.samsung.android.providers.context.permission.WRITE_USE_APP_FEATURE_SURVEY | 未知 | 未知权限 | 来自 android 引用的未知权限。 |
| android.permission.NFC | 危险 | 控制nfc功能 | 允许应用程序与支持nfc的物体交互。 |
| org.fidoalliance.uaf.permissions.FIDO_CLIENT | 未知 | 未知权限 | 来自 android 引用的未知权限。 |
| com.sec.android.fido.uaf.asm.permissions.FIDO_UAF_ASM | 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 |
|----------|--------|
|----------|--------|

| | |
|--|---|
| com.accepttomobile.common.ui.start.StartActivity | Schemes: https://, mfa.acceptto.com://, dev.eguardian.io://, m2m.acceptto.net://, eg.coupang.acceptto.com://, secureauthotp://, Hosts: mfa.acceptto.com, dev.eguardian.io, m2m.acceptto.net, eg.coupang.acceptto.com, app, Path Prefixes: /app, |
|--|---|

🔒 网络通信安全

高危: 1 | 警告: 1 | 信息: 0 | 安全: 0

| 序号 | 范围 | 严重级别 | 描述 |
|----|----|------|-------------------|
| 1 | * | 警告 | 基本配置配置为信任系统证书。 |
| 2 | * | 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: 15 | 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 | App 链接 assetlinks.json 文件未找到 [android:name=com.accepttomobile.common.ui.start.StartActivity] [android:host=https://eg.coupang.acceptto.com] | 高危 | App Link 资产验证 URL (https://eg.coupang.acceptto.com/well-known/assetlinks.json) 未找到或配置不正确。(状态代码: None)。应用程序链接允许用户从 Web URL/电子邮件重定向到移动应用程序。如果此文件丢失或为 App Link 主机/域配置不正确, 则恶意应用程序可以劫持此类 URL。这可能会导致网络钓鱼攻击, 泄露 URI 中的敏感数据, 例如 PII、OAuth 令牌、魔术链接/密码重置令牌等。您必须通过托管 assetlinks.json 文件并通过 Activity intent-filter 中的 [android:autoVerify="true"] 启用验证来验证 App Link 网络。 |
| 3 | Activity 设置了 TaskAffinity 属性 (com.accepttomobile.common.ui.start.StartActivity) | 警告 | 如果设置了 taskAffinity, 其他应用程序可能会读取发送到属于另一个任务的 Activity 的 Intent。为了防止其他应用程序读取发送或接收的 Intent 中的敏感信息, 请始终使用默认设置, 将 affinity 保持为包名 |
| 4 | Activity (com.accepttomobile.common.ui.start.StartActivity) 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 设置了 TaskAffinity 属性 (com.accepttomobile.common.ui.splash.SplashActivity) | 警告 | 如果设置了 taskAffinity, 其他应用程序可能会读取发送到属于另一个任务的 Activity 的 Intent。为了防止其他应用程序读取发送或接收的 Intent 中的敏感信息, 请始终使用默认设置, 将 affinity 保持为包名 |

| | | | |
|----|---|----|---|
| 6 | Activity设置了TaskAffinity属性 (com.accepttomobile.com.on.ui.MainActivity) | 警告 | 如果设置了 taskAffinity, 其他应用程序可能会读取发送到属于另一个任务的 Activity 的 Intent。为了防止其他应用程序读取发送或接收的 Intent 中的敏感信息, 请始终使用默认设置, 将 affinity 保持为包名 |
| 7 | Activity设置了TaskAffinity属性 (com.accepttomobile.com.on.ui.notification.NotificationActivity) | 警告 | 如果设置了 taskAffinity, 其他应用程序可能会读取发送到属于另一个任务的 Activity 的 Intent。为了防止其他应用程序读取发送或接收的 Intent 中的敏感信息, 请始终使用默认设置, 将 affinity 保持为包名 |
| 8 | Activity设置了TaskAffinity属性 (com.accepttomobile.com.on.ui.lock.PasscodeActivity) | 警告 | 如果设置了 taskAffinity, 其他应用程序可能会读取发送到属于另一个任务的 Activity 的 Intent。为了防止其他应用程序读取发送或接收的 Intent 中的敏感信息, 请始终使用默认设置, 将 affinity 保持为包名 |
| 9 | Activity设置了TaskAffinity属性 (com.accepttomobile.basic.BasicModeActivity) | 警告 | 如果设置了 taskAffinity, 其他应用程序可能会读取发送到属于另一个任务的 Activity 的 Intent。为了防止其他应用程序读取发送或接收的 Intent 中的敏感信息, 请始终使用默认设置, 将 affinity 保持为包名 |
| 10 | Service (com.accepttomobile.common.wear.WearableReceiverService) 未被保护。 [android:exported=true] | 警告 | 发现 Service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。 |
| 11 | Broadcast Receiver (com.google.firebase.iid.FirebaseInstanceIdReceiver) 受权限保护, 但是应该检查权限的保护级别。 Permission: com.google.android.c2dm.permission.SEND [android:exported=true] | 警告 | 发现一个 Broadcast Receiver被共享给了设备上的其他应用程序, 因此让它可以被设备上的任何其他应用程序访问。它受到一个在分析的应用程序中未定义的权限的保护。因此, 应该在定义它的地方检查权限的保护级别。如果它被设置为普通或危险, 一个恶意应用程序可以请求并获得这个权限, 并与该组件交互。如果它被设置为签名, 只有使用相同证书签名的应用程序才能获得这个权限。 |
| 12 | Service (androidx.work.impl.background.systemjob.SystemJobService) 受权限保护, 但是应该检查权限的保护级别。 Permission: android.permission.BIND_JOB_SERVICE [android:exported=true] | 警告 | 发现一个 Service被共享给了设备上的其他应用程序, 因此让它可以被设备上的任何其他应用程序访问。它受到一个在分析的应用程序中未定义的权限的保护。因此, 应该在定义它的地方检查权限的保护级别。如果它被设置为普通或危险, 一个恶意应用程序可以请求并获得这个权限, 并与该组件交互。如果它被设置为签名, 只有使用相同证书签名的应用程序才能获得这个权限。 |
| 13 | Broadcast Receiver (androidx.work.impl.diagnostic.DiagnosticsReceiver) 受权限保护, 但是应该检查权限的保护级别。 Permission: android.permission.DUMP [android:exported=true] | 警告 | 发现一个 Broadcast Receiver被共享给了设备上的其他应用程序, 因此让它可以被设备上的任何其他应用程序访问。它受到一个在分析的应用程序中未定义的权限的保护。因此, 应该在定义它的地方检查权限的保护级别。如果它被设置为普通或危险, 一个恶意应用程序可以请求并获得这个权限, 并与该组件交互。如果它被设置为签名, 只有使用相同证书签名的应用程序才能获得这个权限。 |
| 14 | Service (com.assabio.mobilekeys.api.AccessService) 受权限保护, 但是应该检查权限的保护级别。 Permission: android.permission.BIND_NFC_SERVICE [android:exported=true] | 警告 | 发现一个 Service被共享给了设备上的其他应用程序, 因此让它可以被设备上的任何其他应用程序访问。它受到一个在分析的应用程序中未定义的权限的保护。因此, 应该在定义它的地方检查权限的保护级别。如果它被设置为普通或危险, 一个恶意应用程序可以请求并获得这个权限, 并与该组件交互。如果它被设置为签名, 只有使用相同证书签名的应用程序才能获得这个权限。 |

| | | | |
|----|--|----|--|
| 15 | Broadcast Receiver (no.nordicsemi.android.support.v18.scanner.PendingIntentReceiver) 未被保护。 [android:exported=true] | 警告 | 发现 Broadcast Receiver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。 |
| 16 | Broadcast Receiver (android.x.profileinstaller.ProfileInstallerReceiver) 受权限保护, 但是应该检查权限的保护级别。 Permission: android.permission.DUMP [android:exported=true] | 警告 | 发现一个 Broadcast Receiver被共享给了设备上的其他应用程序, 因此让它可以被设备上的任何其他应用程序访问。它受到一个在分析的应用程序中没有定义的权限的保护。因此, 应该在定义它的地方检查权限的保护级别。如果它被设置为普通或危险, 一个恶意应用程序可以请求并获得这个权限, 并与该组件交互。如果它被设置为签名, 只有使用相同证书签名的应用程序才能获得这个权限。 |
| 17 | 高优先级的Intent (500) - {1} 个命中 [android:priority] | 警告 | 通过设置一个比另一个Intent更高的优先级, 应用程序有效地覆盖了其他请求。 |

</> 安全漏洞检测

高危: 3 | 警告: 9 | 信息: 3 | 安全: 2 | 屏蔽: 0

| 序号 | 问题 | 等级 | 参考标准 | 文件位置 |
|----|--|----|---|--------------|
| 1 | 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 |
| 2 | 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 |
| 3 | 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 |
| 4 | 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 |
| 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 | 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 |

| | | | | |
|----|---|----|---|------------------------------|
| 7 | 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 |
| 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 | 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 |
| 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 |
| 13 | 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 |
| 14 | 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 |
| 15 | 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 |

| | | | | |
|----|---|----|---|--------------|
| 16 | 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: MST G-RESILIENCE-1 | 升级会员: 解锁高级权限 |
| 17 | 应用程序使用带PKCS5/PKCS7填充的加密模式CBC。此配置容易受到填充oracle攻击。 | 高危 | CWE: CWE-649: 依赖于混淆或加密安全相关输入而不进行完整性检查 OWASP Top 10: M5: Insufficient Cryptography OWASP MASVS: MST G-CRYPTO-3 | 升级会员: 解锁高级权限 |

行为分析

| 编号 | 行为 | 标签 | 文件 |
|-------|------------------------------|--------------------------|--------------|
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 00204 | 获取默认铃声 | 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 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 |
| 00029 | 动态初始化类对象 | 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 | 8/30 | android.permission.VIBRATE android.permission.WAKE_LOCK android.permission.RECEIVE_BOOT_COMPLETED android.permission.ACCESS_COARSE_LOCATION android.permission.ACCESS_FINE_LOCATION android.permission.CAMERA android.permission.GET_ACCOUNTS android.permission.READ_PHONE_STATE |
| 其它常用权限 | 14/46 | android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE android.permission.INTERNET com.google.android.c2dm.permission.RECEIVE android.permission.ACCESS_WIFI_STATE android.permission.BLUETOOTH android.permission.BLUETOOTH_ADMIN android.permission.ACCESS_BACKGROUND_LOCATION android.permission.FOREGROUND_SERVICE android.permission.WRITE_EXTERNAL_STORAGE android.permission.READ_EXTERNAL_STORAGE android.permission.CHANGE_WIFI_STATE android.permission.AUTHENTICATE_ACCOUNTS com.google.android.gms.permission.ACTIVITY_RECOGNITION com.google.android.finsky.permission.BIND_GET_INSTALL_REFERRER_SERVICE |

常用: 已知恶意软件经常滥用的权限。

其它常用权限: 已知恶意软件经常滥用的权限。

域名检测

| 域名 | 状态 | 中国境内 | 位置信息 |
|----|----|------|------|
|----|----|------|------|

| | | | |
|---|----|---|---|
| www.rfc-editor.org | 安全 | 否 | IP地址: 172.67.31.145 国家: 美国 地区: 加利福尼亚 城市: 旧金山 纬度: 37.775700 经度: -122.395203 查看: Google 地图 |
| mfa.arculix.com | 安全 | 否 | No Geolocation information available. |
| dev-transport.mobilekeys.assaabloy.net | 安全 | 否 | No Geolocation information available. |
| docs.secureauth.com | 安全 | 否 | IP地址: 3.169.252.124 国家: 美国 地区: 华盛顿 城市: 西雅图 纬度: 47.627499 经度: -122.346199 查看: Google 地图 |
| secureauth.com | 安全 | 否 | IP地址: 107.178.240.159 国家: 美国 地区: 得克萨斯州 城市: 奥斯丁 纬度: 30.271158 经度: -97.741699 查看: Google 地图 |
| yaml.org | 安全 | 否 | IP地址: 185.199.110.153 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 |
| eg.coupang.acceptto.com | 安全 | 否 | IP地址: 3.39.50.125 国家: 大韩民国 地区: 京畿道 城市: 利川市 纬度: 37.279179 经度: 127.442421 查看: Google 地图 |
| mfa.arculix.dev | 安全 | 否 | No Geolocation information available. |
| demo-transport.mobilekeys.assaabloy.net | 安全 | 否 | IP地址: 206.17.82.228 国家: 美国 地区: 加利福尼亚 城市: 圣地亚哥 纬度: 32.894405 经度: -117.200951 查看: Google 地图 |
| decide.mixpanel.com | 安全 | 否 | IP地址: 107.178.240.159 国家: 美国 地区: 密苏里州 城市: 堪萨斯城 纬度: 39.099731 经度: -94.578568 查看: Google 地图 |

| | | | |
|---|----|---|--|
| tools.ietf.org | 安全 | 否 | <p>IP地址: 3.234.115.250 国家: 美国 地区: 加利福尼亚 城市: 旧金山 纬度: 37.775700 经度: -122.395203 查看: Google 地图</p> |
| pagead2.googleadsyndication.com | 安全 | 是 | <p>IP地址: 180.163.151.166 国家: 中国 地区: 上海 城市: 上海 纬度: 31.224333 经度: 121.468948 查看: 高德地图</p> |
| transport.mobilekeys.assaabloy.net | 安全 | 否 | <p>IP地址: 3.234.115.250 国家: 美国 地区: 弗吉尼亚州 城市: 阿什本 纬度: 39.039474 经度: -77.491806 查看: Google 地图</p> |
| dashboard.bugfender.com | 安全 | 否 | <p>IP地址: 185.206.63.65 国家: 荷兰 (王国) 地区: 北荷兰省 城市: 阿姆斯特丹 纬度: 52.378502 经度: 4.899980 查看: Google 地图</p> |
| test-seos-mobile-services.api.assaabloy.com | 安全 | 否 | <p>IP地址: 18.205.121.203 国家: 美国 地区: 弗吉尼亚州 城市: 阿什本 纬度: 39.039474 经度: -77.491806 查看: Google 地图</p> |
| mfa.acceptto.com | 安全 | 否 | <p>IP地址: 35.201.97.85 国家: 美国 地区: 弗吉尼亚州 城市: 阿什本 纬度: 39.039474 经度: -77.491806 查看: Google 地图</p> |
| secureauth-cm-sagpservice.firebaseio.com | 安全 | 否 | <p>IP地址: 35.201.97.85 国家: 美国 地区: 密苏里州 城市: 堪萨斯城 纬度: 39.099731 经度: -94.578568 查看: Google 地图</p> |
| safecurveservn.to | 安全 | 否 | <p>IP地址: 131.193.32.108 国家: 美国 地区: 伊利诺伊州 城市: 内珀维尔 纬度: 41.771000 经度: -88.153046 查看: Google 地图</p> |

| | | | |
|---|----|---|---|
| seostsm-acceptance-alb-2077998301.us-east-1.elb.amazonaws.com | 安全 | 否 | No Geolocation information available. |
| m2m.acceptto.net | 安全 | 否 | IP地址: 34.205.150.129 国家: 美国 地区: 弗吉尼亚州 城市: 阿什本 纬度: 39.039474 经度: -77.491806 查看: Google 地图 |
| firebase-settings.crashlytics.com | 安全 | 是 | IP地址: 180.163.150.34 国家: 中国 地区: 上海 城市: 上海 纬度: 31.224333 经度: 121.468948 查看: 高德地图 |
| www.usenix.org | 安全 | 否 | IP地址: 23.185.0.4 国家: 美国 地区: 加利福尼亚 城市: 旧金山 纬度: 37.792030 经度: -122.406253 查看: Google 地图 |
| eg-dev.apac.acceptto.us | 安全 | 否 | IP地址: 13.125.23.63 国家: 韩国 地区: 京畿道 城市: 利川市 纬度: 37.279179 经度: 127.442421 查看: Google 地图 |
| uaf.acceptto.com | 安全 | 否 | No Geolocation information available. |
| fido2.acceptto.com | 安全 | 否 | IP地址: 40.121.176.151 国家: 美国 地区: 弗吉尼亚州 城市: 华盛顿 纬度: 38.713848 经度: -78.159439 查看: Google 地图 |
| itsme-localization.s3-us-west-2.amazonaws.com | 安全 | 否 | IP地址: 52.92.190.226 国家: 美国 地区: 俄勒冈 城市: 博德曼 纬度: 45.839859 经度: -119.700577 查看: Google 地图 |
| api.bugfender.com | 安全 | 否 | IP地址: 31.170.103.43 国家: 荷兰 (王国) 地区: 北荷兰省 城市: 阿姆斯特丹 纬度: 52.378502 经度: 4.899980 查看: Google 地图 |

| | | | |
|--|----|---|--|
| api.mixpanel.com | 安全 | 否 | IP地址: 107.178.240.159 国家: 美国 地区: 密苏里州 城市: 堪萨斯城 纬度: 39.099731 经度: -94.578568 查看: Google 地图 |
| test-transport.mobilekeys.assaabloy.net | 安全 | 否 | IP地址: 10.3.240.63 国家: - 地区: - 城市: - 纬度: 0.000000 经度: 0.000000 查看: Google 地图 |
| aiml-dashboard-development.herokuapp.com | 安全 | 否 | IP地址: 177.129.128.48 国家: 美国 地区: 弗吉尼亚州 城市: 阿什本 纬度: 39.039474 经度: -77.491806 查看: Google 地图 |
| staging-transport.mobilekeys.assaabloy.net | 安全 | 否 | IP地址: 44.216.23.234 国家: 美国 地区: 弗吉尼亚州 城市: 阿什本 纬度: 39.039474 经度: -77.491806 查看: Google 地图 |
| dev.eguardian.io | 安全 | 否 | IP地址: 3.218.41.194 国家: 美国 地区: 弗吉尼亚州 城市: 阿什本 纬度: 39.039474 经度: -77.491806 查看: Google 地图 |
| seos-mobile-services.api.assaabloy.com | 安全 | 否 | IP地址: 18.205.121.203 国家: 美国 地区: 弗吉尼亚州 城市: 阿什本 纬度: 39.039474 经度: -77.491806 查看: Google 地图 |

URL链接分析

| URL信息 | 源码文件 |
|---|-----------|
| <ul style="list-style-type: none"> http://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/ https://answers.io/terms https://fabric.io/terms https://raw.githubusercontent.com/booncol/Pulsator4Droid/master/LICENSE http://www.bouncycastle.org/licence.html http://bit.ly/crashlytics.com/terms/terms-of-service.pdf | 自研引擎-A |
| <ul style="list-style-type: none"> https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/gen_204?id=gmob-apps | vb/b.java |

| | |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> • https://mfa.acceptto.com • https://m2m.acceptto.net • https://dev.eguardian.io • https://mfa.arculix.com • https://eg-dev.apac.acceptto.us/ • https://mfa.arculix.dev • https://eg.coupang.acceptto.com/ | com/accepttomobile/common/w0.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://tools.ietf.org/html/rfc7518#section-3.4 • https://tools.ietf.org/html/rfc7518#section-3.3 • https://tools.ietf.org/html/rfc7518#section-3.2 | io/jsonwebtoken/SignatureAlgorithm.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://aiml-dashboard-development.herokuapp.com/ • https://aiml-dashboard-development.herokuapp.com/api/v1/ • http://aiml-dashboard-development.herokuapp.com/api/v1/ | kd/k.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://staging-transport.mobilekeys.assaabloy.net/transportservice/ • https://seostsm-acceptance-alb-2077998301.us-east-1.elb.amazonaws.com/transportservice/ • https://transport.mobilekeys.assaabloy.net/transportservice/ • https://test-transport.mobilekeys.assaabloy.net/transportservice/ • https://dev-transport.mobilekeys.assaabloy.net/transportservice/ • https://demo-transport.mobilekeys.assaabloy.net/transportservice/ | mnmnmnm/bbgbgbj.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://fido2.acceptto.com/ | com/accepttomobile/common/ItsMeApplication.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://dashboard.bugfender.com | u8/a.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://%/s/%s/%s | kg/c.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://seos-mobile-services.api.assaabloy.com/mobile-statistics • https://test-seos-mobile-services.api.assaabloy.com/mobile-statistics | mmmmmm/yyyyt.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://uaf.acceptto.com/v1/public/ | x3/l.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://plus.google.com/ | ec/r0.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://mfa.acceptto.com | com/acceptto/android/sdk/api/license/ItsMeLicense.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://firebase.google.com/docs/firebase/tips/get-started?platform=android#add-plugin | of/r.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7518.html#section-2 | io/jsonwebtoken/impl/lang/BigIntegerUBytesConverter.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc8037.html#section-3.2 | io/jsonwebtoken/impl/security/EdSignatureAlgorithm.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7518.html#section-3.4 | io/jsonwebtoken/impl/security/EcSignatureAlgorithm.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://safecurves.cr.yptwist.html | io/jsonwebtoken/impl/security/EcPublicKeyFactory.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc8037#section-3.1 | io/jsonwebtoken/impl/security/EcdhKeyAlgorithm.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7518.html#section-3.2 | io/jsonwebtoken/impl/security/DefaultRsaKeyAlgorithm.java |
| <ul style="list-style-type: none"> • https://tools.ietf.org/html/rfc7518#section-3.2 | io/jsonwebtoken/impl/security/DefaultMacAlgorithm.java |

| | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> https://github.com/jwt/jwt#custom-json-processor https://github.com/jwt/jwt#json-jackson-custom-types | io/jsonwebtoken/impl/DefaultClaims.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://tools.ietf.org/html/rfc7518#section-3.2 | io/jsonwebtoken/security/Keys.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://secureauth.com/ | fj/a.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://mfa.acceptto.com | d4/a.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://api.bugfender.com/ | i8/a.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7518.html#section-4.1 https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7515.html#section-4.1.11 https://tools.ietf.org/html/rfc7518#section-3.6 https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7516.html#section-4.1.2 https://www.usenix.org/system/files/conference/usenixsecurity15/sec15-paper-pellegrino.pdf https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7516.html#section-4.1.1 https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7515.html#section-4.1.1 https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7518.html#section-3.6 | io/jsonwebtoken/impl/DefaultJwtParser.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://aiml-dashboard-development.herokuapp.com/ https://aiml-dashboard-development.herokuapp.com/api/v1/ http://aiml-dashboard-development.herokuapp.com/api/v1/ | t5/k.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7518.html#section-3.2 | io/jsonwebtoken/impl/security/SecretJwkFactory.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://secureauth.com/ | gi/l.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://tools.ietf.org/html/rfc7518#section- | io/jsonwebtoken/impl/security/RsaSignatureAlgorithm.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://itsme-localization.s3-us-west-2.amazonaws.com | com/accepttomobile/common/localization/f.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://firebase-settings.crashlytics.com/spi/v2/platforms/android/gmp/%s/settings | vf/f.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://api.mixpanel.com/engage https://decide.mixpanel.com/decide https://api.mixpanel.com/track?ip= https://api.mixpanel.com/groups | com/mixpanel/android/mpmetrics/i.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7518.html#section-6.3.2 | io/jsonwebtoken/impl/security/RsaPrivateJwkFactory.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://yaml.org/spec/1.1/#id934537 | org/yaml/snakeyaml/DumperOptions.java |
| <ul style="list-style-type: none"> 4.8.1.2 https://www.rfc-editor.org/rfc/rfc7518.html#section-4.8.1.2 | io/jsonwebtoken/impl/security/Pbes2HsAkwAlgorithm.java |
| <ul style="list-style-type: none"> https://secureauth-com-sagpservice.firebaseio.com https://docs.secureauth.com/help/en/secureauth-authenticate-app-user-guide.html | 自研引擎-S |

FIREBASE数据库分析

| 标题 | 严重程度 | 描述信息 |
|------------------|------|---|
| 应用与Firebase数据库通信 | 信息 | 该应用与位于 https://secureauth-com-sagpservice.firebaseio.com 的 Firebase 数据库进行通信 |

| | | |
|-----------------|----|--|
| Firebase远程配置已禁用 | 安全 | <p>Firebase远程配置URL (https://firebaseremoteconfig.googleapis.com/v1/projects/567393951382/namespaces/firebase:fetch?key=AlzaSyAC2sPRyQZ2OJ_LF11x3UD7tDB28k9DQKc) 已禁用。响应内容如下所示:</p> <pre>{ "state": "NO_TEMPLATE" }</pre> |
|-----------------|----|--|

第三方SDK

| 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。 |
| ZXing Android Embedded | JourneyApps | Barcode scanning library for Android, using ZXing for decoding. |
| 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。 |
| Jetpack WorkManager | Google | 使用 WorkManager API 可以轻松调度即使在应用退出或设备重启时仍运行的可延迟异步任务。 |
| 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。 |
| Android BLE Scanner Compat library | NordicSemiconductor | Scanner Compat 库解决了在 Android 上扫描 BLE 设备的问题。 |
| Jetpack Room | Google | Room 持久性建立在 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, 获得更强健的数据库访问机制。 |

追踪器

| 名称 | 类别 | 网址 |
|---------------------------|----------------------------|---|
| Bugfender | Analytics, Crash reporting | https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/233 |
| Google CrashLytics | Crash reporting | https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/27 |
| Google Firebase Analytics | Analytics | https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/49 |
| MixPanel | Analytics | https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/118 |

密钥凭证

| |
|-------|
| 可能的密钥 |
|-------|

| |
|--|
| 谷歌地图的=> "com.google.android.maps.v2.API_KEY" : "AlzaSyCm6qW8icucXnfdxyoUYQcEO49AhUcbzME" |
| "about_cognitive_authenticator" : "AB0002" |
| "auth_before_pair_biometric_authenticate_title" : "SP0011" |
| "biometrics_authentication_not_strong_enough" : "ES0125" |
| "biometrics_authentication_too_many_attempts" : "ES0126" |
| "com.google.firebase.crashlytics.mapping_file_id" : "95b8f769b32741599facde76cfc2c07e" |
| "fido_authenticate_to" : "FS0030" |
| "fido_fido_authenticator" : "FS0004" |
| "fido_now_you_can_enable_a_fido2_pin_biometric_authenticator_inside_it_sme_and_authorize_your_mfa_requests" : "FS0005" |
| "fido_please_authenticate_with_biometrics" : "FS0022" |
| "fido_row_authenticate" : "FS0018" |
| "fido_would_you_like_to_enable_acceptto_s_fido_authenticator" : "FS0006" |
| "fido_your_acceptto_fido_authenticator_has_been_registered_successfully" : "FS0017" |
| "firebase_database_url" : "https://secureauth-com-sagpservice.firebaseio.com" |
| "google_api_key" : "AlzaSyAC2sPRyQZ2OJ_LF11x3UD7tDB28k9DQKc" |
| "google_app_id" : "1:567393951382:android:b650293461019f38" |
| "google_crash_reporting_api_key" : "AlzaSyAC2sPRyQZ2OJ_LF11x3UD7tDB28k9DQKc" |
| "hid_key_office_door" : "HK0001" |
| "mfa_authenticate_to" : "MF0004" |
| "mirana_secrets_amount_of_data_sent" : "MI0001" |
| "mirana_secrets_angle_delta" : "MI0002" |
| "mirana_secrets_end_now" : "MI0015" |
| "mirana_secrets_lates_notification_received_at" : "MI0005" |
| "mirana_secrets_lates_record" : "MI0011" |
| "mirana_secrets_location_lat_lon" : "MI0012" |
| "mirana_secrets_records_count" : "MI0016" |
| "mirana_secrets_screen_title" : "MI0001" |
| "mirana_secrets_share_str" : "MI0008" |
| "mirana_secrets_time_iso_utc" : "MI0003" |
| "mirana_secrets_time_ms" : "MI0013" |
| "mirana_sync_authorities" : "us.acceptto.mirana.syncadapter.provider" |

| |
|---|
| "profile_auth_profile" : "DC0011" |
| "profile_v3_auth_profile" : "DC0015" |
| "quick_access_header_authentication_methods" : "QA0002" |
| "quick_access_header_force_authentication" : "QA0006" |
| "settings_dialog_are_you_sure_you_want_to_unpair_your_device_you_will_no_longer_be_able_to_use_it_for_it_sme_authentication" : "SE0014" |
| "sso_detail_dialog_remove_session" : "SD0006" |
| "sso_no_active_sessions" : "SO0003" |
| "start_offline_authenticator" : "LS0005" |
| "start_system_requirements_secret_key_not_hardware_backed" : "SS0005" |
| "token" : "Token:" |
| "totp_manual_key" : "TA0006" |
| "totp_manual_username" : "TA0005" |
| "username" : "Username" |
| "vault_password" : "VS0006" |
| "vault_please_enter_password" : "VS0004" |
| "vault_your_password_in_your_hand" : "VS0002" |
| "workstations_sorting_username" : "WS0014" |
| fca682ce8e12caba26efccf7110e526db078b05edecbcd7eb4a208f3ae1617ae01f35b91a47e6d63413c5e12ed0899bcd132acd50d99151bdc43ee737592e17 |
| RtQsRUaCaDLvh8bvSWcUmajSPfdo2YeP |
| 85053bf24bba75239b16a601d9387e17 |
| e054eb924eacca0bf94379f8f6035f77 |
| 5c3e45889c6eee60aa97e4717446b4f |
| 5c320f72a95ae1fd8ca04ca71606e415 |
| 962eddcc369cbar7eb7160ee6b6a126d9346e38c5 |
| b869c82b35d70e1b1ff91b28e37a62ecd3409b |
| 77d0f8c4dad15eb8c4f2f8d6746ced96d5bb399 |
| 8d5155894229d5e689fe01e6018a237e2cae64cd |
| 82c62205f0ef0494602a8 |
| 3a5d27489c6cb161e322f8d8b1b13f8 |
| 818dd5cb7a3dfbb3eecc94634dabba70 |
| 520bc9aa3899e8154622a96a5b342b5d |

| |
|--|
| ff29052e-75b8-40cb-b41c-2404a5a31a53 |
| 9747ba803239cf475ca29faa108fe278 |
| 4747474752450653d7387d8f42698bfa3557f0d9e791a83231d0a8aec6f69d70 |
| 2c94422adaeef51dfab90706db997894 |
| c5c8a58e2309dd4f500de460a0ace695c579c4bc8f693e91d66a7d56c1d3cf58 |
| 47474747487408fb703a79fe63c967f7120da0fe92b5b2a2c43c303524533f19 |
| MIIICEjCCAbgCCQDJPP0w3hWewzAKBggqhkjOPQDDAjCBkDELMAkGA1UEBhMCVVMxChZAJBgNVBAGMAk9SMREwDwYDVQQHDAhOb3JDbGFuZDZERM A8GA1UECgwIQWNjZXB0dG8xETAPBgNVBAsMCEFjY2VwdHRvMREwDwYDVQQDDAhBY2NlcHR0bzEoMUYGCSqGSIb3DQEJAAQwZbWFlcC5yb3NhbmIv QGFjY2VwdHRvLmNvbTAeFw0xODA1MDIwNDU1MDZaFw0yODA0MjkwNDU1MDZaMIGQMQuwCQYDVQGEwJVUzELMAIjGA1UECwCT1xETAPBgN VBAcMCFBvcnRsYW5kMREwDwYDVQQKDAhBY2NlcHR0bzERMA8GA1UECwwlQWNjZXB0dG8xETAPBgNVBAMMCEFjY2VwdHRvMREwDwYDVQGEwJVUzELMAIjGA1UECwCT1xETAPBgN AqBFHltYXR0LnJvc2FuaW9AYWNjZXB0dG8uY29tMFkwEwYHKoZIzj0CAQYIKoZIzj0DAQcDQgAEAjPvAFRLCz3PiQXJlXpBbQnaIFPkmMgbTrp+UPzmulUD KJaMjiQrspfvcdJs+0QOSVLQ2BRKFhe29MTBZRIwzAKBggqhkjOPQDDAgNIADBFaiEA6rSGiWojPBOjZUFs81qih8xzLCMmTdaAfd3H+LWzJyLECIA8wQEJ7 OFnq6ZfGiK2qVUKGsnQB75yns7EDmsGeOV11 |
| 678471b27a9cf44ee91a49c5147db1a9aaf244f05a434d6486931d2d14271b9e35030b71fd73da179069b32e2935630e1c2062354d0d420e1c416e50be79 4ca4 |
| 9cdbd84c9f1ac2f38d0f80f42ab952e7338bf511 |
| 258EAFa5-E914-47DA-95CA-C5AB0DC85B11 |
| 9760508f15230bccb292b982a2eb840bf0581cf5 |
| MFkwEwYHKoZIzj0CAQYIKoZIzj0DAQcDQgAEAjPvAFRLCz3PiQXJlXpBbQnaIFPkmMgbTrp+UPzmulUDKJaMjiQrspfvcdJs+0QOSVLQ2BRKFhe29MTBZRI ww== |
| f7e1a085d69b3ddecbbcab5c36b857b97994afbffa3aea82f9574c0b3d0772675159578ebad459ffe7107108180b449167123e84c281613b7cf09328cc8a 6e13c167a8b547c8d28e0a3ae1e2bb3a675916ea37f0bfa213562f1fb627a01243bcc44f1bea2519089a883dfe15ae59f06928b665e807b552564014c3bfec f492a |
| 470fa2b4ae81cd56ecbcda9735803434cec591fa |
| xJXZd/zR0io4+XWtcwbtnyYutpO4NX7DhE7xbq4 |
| 30470ad5a005fb14ce2d9dcd87e38b27a1b1c5facbaecbe95f1907a7a271d3c4dbbcbe06174544401a5b2c020965d8c2bd2171d3668445771f74ba084d20 29d83c1c158547f3a9f1a2715be23d5fa4c3e5a1f6a7064f316933a346d7f529252 |
| fd7f53811d75122952df4a9c20ee4e7f611b7523cef4400c31e3f80b6512669455d402251fb593d8d58fabfc5f5ba30f6cb9b556cd7813b801d346ff26660b 76b9950a5a49f9fe8047b1022c24f6ba9d7feb7c61bf67b7e7cfa8a6150f04fb83f6d3c51ec3023554135a169132f675f3ae2b61d72aeff22203199dd14801 c7 |
| a5f769eb00efe36e04104c96c2b4fc3 |
| ad120db79b5b77a39da92b11ba417a1fb6480e2c0d9248728a5c80111e9e4 |
| e9e642599d355f37c97ffd3567120b6e25c9cd43e927b3a9670fbec5d890141922d2c3b3ad2480093799869d1e846aab49fab0ad26d2ce6a22219d470bce7 d777d4a21fbc9c270b57f607002f3c1f8393694cf45ee3688c11a8c56ab127a3daf |
| xBkDPNxUEiMRX5vPP2vqvCR4Grb8GZQqrKNyC0Y |
| 14201c8e11ccd1dd92cc98d5d7b72f6d5404a8f233c9fc8b1930bd8f3fb547b9 |
| d61496402910791465933c3d81ab4f80 |
| acce6770-163d-11e8-b642-0ed5f89f718b |
| -11e8-b642-0ed5f89f718b |

▶ GooglePlay应用信息

标题: SecureAuth Authenticate

评分: 3.3960395 **安装:** 500,000+ **价格:** 0 **Android版本支持:** 分类: 办公 **Play Store URL:** [secureauth.android.token](https://play.google.com/store/apps/details?id=com.secureauth.android.token)

开发者信息: SecureAuth, SecureAuth, None, <http://www.secureauth.com>, support@secureauth.com,

发布日期: 2013年3月28日 **隐私政策:** [Privacy link](#)

关于此应用:

SecureAuth Authenticate是一种现代的移动应用程序,可验证您的身份,以便您可以安全地访问您的应用程序。SecureAuth Authenticate支持针对个人,工作或学校应用程序和帐户的多因素身份验证(MFA)。身份验证器生成两位数身份验证(2FA)流中常用的6位一次性密码/令牌(OTP代码)。SecureAuth身份验证供个人使用 两步验证可确保您的个人帐户不被帐户接管。通过SecureAuth Authenticate,您可以保护自己的Gmail, Outlook, LinkedIn, Dropbox和数以千计的其他云应用程序。个人特色: •支持多个帐户 •快速QR码设置 •无需Wi-Fi或数据连接即可离线工作 •可以安装到任何基于Wear OS的设备上。SecureAuth认证以用于商业与企业部署中的SecureAuth IDaaS配对时,SecureAuth Authenticate可提供其他强大的身份验证优势。该应用程序旨在与自适应/无密码身份验证一起使用,适用于云/SaaS和本地应用程序单点登录(SSO)方案。关键业务功能: •推送通知-提示批准/拒绝需要MFA的登录 •符号到接受-高安全提示,要求用户匹配特定的符号 •解锁检测-禁用电话锁定保护时的安全保护 •防克隆-将电话操作系统克隆到另一部电话时的安全保护 •PIN码保护-提示输入PIN码以显示OTP码 •脱机模式-为受MFA保护的Windows或MacOS登录生成OTP代码 •QR码或激活链接注册-配置应用程序的便捷方法 入门 请按照您要保护的中的应用中的2FA或MFA设置步骤进行操作。扫描QR码或输入设置代码后,您的帐户将被设置为2FA。请访问<https://www.secureauth.com/secureauth-authenticateli>开始使用。

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