南明离火
移动应用检测平台

ANDROID 静态分析报告

Peach VPN • v4.0

分析日期: 2024-05-02 19:50:03

概述

文件名称:	Peach Vpn - v4.0 [M].apk
文件大小:	28.77MB
应用名称:	Peach VPN
软件包名:	com.peacholo.peach
主活动:	com.peacholo.peach.Activity.NetworkActivity
版本号:	4.0
最小SDK:	21
目标SDK:	34
加固信息:	未加壳
MD5:	44c7a87caba90fec9b7945dd44651111
SHA1:	80bb9cd600439393bf946b33d0bc791135462621
SHA256:	35a38c827575cca5d120aa2872e38ad4f481ade3b2adf9d5a80d71b09f4594e6
应用程序安全分数:	50/100 (中风险)
跟踪器检测:	2/432
杀软检测:	AI评估：安全

分析结果严重性

高危	中危	信息	安全	关注
0	10	1	0	2

四大组件信息

Activity组件：11个，其中export的有： 0个
Service组件：7个，其中export的有： 1个
Receiver组件：8个，其中export的有： 1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: C=US, ST=California, L=Mountain View, O=Android, OU=Android, CN=Android, E=android@android.com
签名算法: rsassa_pkcs1v15
有效期自: 2008-02-29 01:33:46+00:00
有效期至: 2035-07-17 01:33:46+00:00
发行人: C=US, ST=California, L=Mountain View, O=Android, OU=Android, CN=Android, E=android@android.com
序列号: 0x936eacbe07f201df
哈希算法: sha1
证书MD5: e89b158e4bcf988ebd09eb83f5378e87
证书SHA1: 61ed377e85d386a8dfee6b864bd85b0bfaa5af81
证书SHA256: a40da80a59d170caa950cf15c18c454d47a39b26989d8b640ecd745ba71bf5dc
证书SHA512:
5216ccb62004c4534f35c780ad7c582f4ee528371e27d4151f0553325de9ccbe6b34ec4233f5f640703581053abfea303977272d17958704d89b7711292a4569

公钥算法: rsa
密钥长度: 2048
指纹: f9f32662753449dc550fd88f1ed90e94b81adef9389ba16b89a6f3579c112e75
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.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.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.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）
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.FOREGROUND_SERVICE_SPECIAL_USE	普通	启用特殊用途的前台服务	允许常规应用程序使用类型为“specialUse”的 Service.startForeground。
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_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_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.peacholo.peach.DYNAMIC_RECEIVER_NOT_EXPORTED_PERMISSION	未知	未知权限	来自 android 引用的未知权限。

网络安全配置

序号	范围	严重级别	描述

证书分析

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	应用程序已使用代码签名证书进行签名

MANIFEST分析

高危: **0** | 警告: **5** | 信息: **0** | 屏蔽: **0**

序号	问题	严重程度	描述信息
1	应用程序可以安装在有漏洞的已更新 Android 版本上 Android 5.0-5.0.2, [minSdk=21]	警告	该应用程序可以安装在具有多个未修复漏洞的旧版本 Android 上。这些设备不会从 Google 接收合理的安全更新。支持 Android 版本 => 10、API 29 以接收合理的安全更新。
2	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。
3	应用程序数据可以被备份 [android:allowBackup=true]	警告	这个标志允许任何人通过adb备份你的应用程序数据。它允许已经启用了USB调试的用户从设备上复制应用程序数据。
4	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。
5	Broadcast Receiver (androidx.work.impl.diagnostics.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。

源代码分析

高危: **0** | 警告: **3** | 信息: **1** | 安全: **0** | 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	bin/mt/signature/KillerApplication.java com/peacholo/peach/Activity/NetworkActivity.java dev/dev7/lib/v2ray/core/V2rayCoreManager.java dev/dev7/lib/v2ray/services/V2rayProxyOnlyService.java dev/dev7/lib/v2ray/services/V2rayVPNService.java dev/dev7/lib/v2ray/utils/Utilities.java org/lsposed/hiddenapibypass/HiddenApiBypass.java
2	IP地址泄露	警告	CWE: CWE-200: 信息泄露 OWASP MASVS: MSTG-CODE-2	com/peacholo/peach/Service/MyVPNService.java dev/dev7/lib/v2ray/services/V2rayVPNService.java
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	bin/mt/signature/KillerApplication.java dev/dev7/lib/v2ray/utils/Utilities.java
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	com/peacholo/peach/BackendResistance/BackendResistanceHelper.java

动态库分析

序号	动态库	NX(堆栈禁止执行)	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)	SYMBOLS STRIPPED(裁剪符号表)

1	arm64-v8a/libgojni.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。	False high 这个二进制文件没有在栈上添加栈哨兵值。栈哨兵是用于检测和防止攻击者覆盖返回地址的一种技术。使用选项-fstack-protector-all来启用栈哨兵。这对于Dart/Flutter库不适用，除非使用了Dart FFI	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	False warning 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	False warning 符号可用
2	arm64-v8a/libnative-lib.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。	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: ['__vsnprintf_chk', '__strlen_chk', '__memmove_chk']	False warning 符号可用

3	arm64-v8a/libnpdcc.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。	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', '__memmove_chk', '__vsnprintf_chk']	False warning 符号可用
4	arm64-v8a/libsckitVMP.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。	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: ['__vsnprintf_chk', '__strlen_chk', '__memmove_chk']	False warning 符号可用

滥用权限

类型	匹配	权限
恶意软件常用权限	1/30	android.permission.WAKE_LOCK
其它常用权限	5/46	android.permission.ACCESS_NETWORK_STATE android.permission.CHANGE_NETWORK_STATE android.permission.INTERNET android.permission.FOREGROUND_SERVICE 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。

域名检测

域名	状态	中国境内	位置信息
pagead2.googlesyndication.com	安全	是	**IP地址:** 180.163.151.38 **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
bit.ly	安全	否	**IP地址:** 67.199.248.11 **国家:** 美利坚合众国 **地区:** 纽约 **城市:** 纽约市 **纬度:** 40.750134 **经度:** -73.997009 **查看:** Google 地图
sholezanza.com	安全	否	**IP地址:** 92.205.129.123 **国家:** 法国 **地区:** Grand Est **城市:** 斯特拉斯堡 **纬度:** 48.583714 **经度:** 7.742745 **查看:** Google 地图
ip.ipchugh.com	安全	否	**IP地址:** 92.205.129.123 **国家:** 法国 **地区:** Grand Est **城市:** 斯特拉斯堡 **纬度:** 48.583714 **经度:** 7.742745 **查看:** Google 地图
zivarsoft.com	安全	否	**IP地址:** 92.205.129.123 **国家:** 法国 **地区:** Grand Est **城市:** 斯特拉斯堡 **纬度:** 48.583714 **经度:** 7.742745 **查看:** Google 地图
pro.ip-api.com	安全	否	**IP地址:** 45.32.34.149 **国家:** 日本 **地区:** 东京 **城市:** 东京 **纬度:** 35.689499 **经度:** 139.692322 **查看:** Google 地图
ip-api.com	安全	否	**IP地址:** 208.95.112.1 **国家:** 美利坚合众国 **地区:** 北卡罗来纳州 **城市:** Skyland **纬度:** 35.483757 **经度:** -82.521996 **查看:** Google 地图

googleads.g.doubleclick.net	安全	是	**IP地址:** 180.163.150.166 **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
admob-gmats.uc.r.appspot.com	安全	否	**IP地址:** 142.250.196.116 **国家:** 美利坚合众国 **地区:** 加利福尼亚 **城市:** 山景城 **纬度:** 37.405991 **经度:** -122.078514 **查看:** Google 地图
peacholo.com	安全	否	**IP地址:** 92.205.129.123 **国家:** 法国 **地区:** Grand Est **城市:** 斯特拉斯堡 **纬度:** 48.583714 **经度:** 7.742745 **查看:** Google 地图
ip.ippooler.com	安全	否	**IP地址:** 92.205.129.123 **国家:** 法国 **地区:** Grand Est **城市:** 斯特拉斯堡 **纬度:** 48.583714 **经度:** 7.742745 **查看:** Google 地图
raw.githubusercontent.com	安全	否	**IP地址:** 185.199.108.133 **国家:** 美利坚合众国 **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
googlemobileadssdk.page.link	安全	否	**IP地址:** 142.250.207.33 **国家:** 日本 **地区:** 东京 **城市:** 东京 **纬度:** 35.689499 **经度:** 139.692322 **查看:** Google 地图
goo.gl	安全	否	**IP地址:** 172.217.175.46 **国家:** 美利坚合众国 **地区:** 加利福尼亚 **城市:** 山景城 **纬度:** 37.405991 **经度:** -122.078514 **查看:** Google 地图

网址

网址信息	源码文件
• https://github.com/l-jinbin/apksignaturekillerex	bin/mt/signature/KillerApplication.java

• http://ip-api.com/json • https://pro.ip-api.com/json/?key=zkvwirnj8rqlxw2 • http://ip.ippooler.com:8080/home/getinfo • http://ip.ipchugh.com:8080/home/getinfo	com/peacholo/peach/Api/IpApiCaller.java
• http://peacholo.com • http://zivarsoft.com • http://sholezanza.com • http://peacholo.com/peach.json • http://zivarsoft.com/peach.json • http://sholezanza.com/peach.json • https://raw.githubusercontent.com/sileacorina2/peach/main/peach.json	com/peacholo/peach/BackendResistance/BackendResistanceHelper.java
• https://play.google.com/store/apps/details?id=	com/peacholo/peach/Dialog/Dialogify.java
• 1.1.1.1 • 127.0.0.1 • 45.85.119.90	com/peacholo/peach/Manager/FakeConfigManager.java
• 10.0.0.2	com/peacholo/peach/Service/MyVPNService.java
• 26.26.26.2 • 255.255.255.252 • 127.0.0.1 • 26.26.26.1 • 1.1.1.1 • 8.8.4.4	dev/dev7/lib/v2ray/services/V2rayVPNService.java

• https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/gen_204?id=gmob-apps • https://googlemobileadssdk.page.link/admob-interstitial-policies • http://ip.ippooler.com:8080/home/getinfo • https://fundingchoicesmessages.google.com/a/consent • http://zivarsoft.com • 255.255.255.252 • 127.0.0.1 • http://ip.ipchugh.com:8080/home/getinfo • https://googlemobileadssdk.page.link/admob-android-update-manifest • https://googlemobileadssdk.page.link/ad-manager-android-update-manifest • www.google.com • https://raw.githubusercontent.com/sileacorina2/peach/main/peach.json • https://www.google.com/dfp/linkdevice • http://peacholo.com/peach.json • https://www.google.com/dfp/senddebugdata • 1.1.1.1 • 45.85.119.90 • https://pagead2.googlesyndication.com/pagead/ping?e=2&f=1 • http://sholezanza.com • https://admob-gmats.uc.r.appspot.com/ • https://plus.google.com/ • 26.26.26.1 • 10.0.0.2 • https://github.com/l-jinbin/apksignaturekillerex • https://www.google.com/dfp/debugsignals • http://ip-api.com/json • https://bit.ly/tooldroid-yt • http://sholezanza.com/peach.json • http://peacholo.com • https://goo.gl/j1swqy • https://pro.ip-api.com/json/?key=zkvwirnj8rqlxw2 • 26.26.26.2 • https://adservice.google.com/getconfig/pubvendors • 8.8.4.4 • https://play.google.com/store/apps/details?id= • https://www.google.com/dfp/inappreview • http://zivarsoft.com/peach.json • https://www.google.com/generate_204preparedomain • http://www.google.com	自研引擎-S
	lib/arm64-v8a/libgojni.so

• http://ip.ippooler.com:8080/home/getinfo • http://zivarsoft.com • 255.255.255.252 • 127.0.0.1 • http://ip.ipchugh.com:8080/home/getinfo • https://raw.githubusercontent.com/sileacorina2/peach/main/peach.json • http://peacholo.com/peach.json • http://sholezanza.com • 26.26.26.1 • 1.1.1.1 • 10.0.0.2 • http://ip-api.com/json • http://sholezanza.com/peach.json • http://peacholo.com • https://goo.gl/j1swqy • https://pro.ip-api.com/json/?key=zkvwirnj8rqlxw2 • 26.26.26.2 • 8.8.4.4 • https://play.google.com/store/apps/details?id= • http://zivarsoft.com/peach.json	lib/arm64-v8a/libsckitVMP.so

第三方SDK

SDK名称	开发者	描述信息
Golang	Google	Go 是一种开源编程语言，可轻松构建简单，可靠和高效的软件。
Tun2Socks	Jason Lyu（xjasonlyu）	Tun2Socks 是一个网络通信库，它可以处理来自当前设备的任意应用的所有网络流量，并通过 HTTP/Socks4/Socks5/Shadowsocks 远程连接，支持 Windows、macOS 等多平台，并且支持 IPv6，可以提供最佳的性能。
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。
Jetpack WorkManager	Google	使用 WorkManager API 可以轻松地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。

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

邮箱

EMAIL	源码文件
jason@zx2c4.comrecei	lib/arm64-v8a/libgojni.so

追踪器

名称	类别	网址
Google AdMob	Advertisement	https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/312
Google Firebase Analytics	Analytics	https://reports.exodus-privacy.eu.org/trackers/49

密钥凭证

可能的密钥
AdMob广告平台的=> "com.google.android.gms.ads.APPLICATION_ID" : "ca-app-pub-3228663599583295~3308873745"
nDIxmkrds0PIhg4D5wdfBbTyJRR0L8WUeERw9lBWHpeULk5n1+c2jzvYf0AiXHUa3fL9IIxNtLLaD
nu7quNwvcWD+U6I2MqIg4xoUuX7NpWxy7qT6C4QrBkYJpVYXMLNJhMZsBDK1ealX77g3XYW4Hchfa
nMRAwDgYDVQQLEwdBbmRyb2lkMRAwDgYDVQQDEwdBbmRyb2lkMIICIjANBgkqhkiG9w0BAQEFAAOC
nG19j98ErOI9+KTg5A5WxoukIJEW5j3i5LTa51VNE49Jkpo0r/octNOb4cLLZo+0fPlmCX+fe07XF
nCkNhbGlmb3JuaWExFjAUBgNVBAcTDU1vdW50YWluIFZpZXcxFDASBgNVBAoTC0dvb2dsZSBJbmMu
nKhC7WkwLU4k4e51Ye4xCmpPSdraHYrBjdpre5xFFj0L0K4lYYrAOaKCfaJrGJa9TARuOe1OK0sPY
nQPvlQQp9M4KFwyW1N1OkvYTh7QtisGnA6APxsC47Pu9EV7Q4cHvwVQzt5OPzJCvw7m00TTHBoIgr
nn+pFPvQFEdqUWWsCAwEAAaMQMA4wDAYDVR0TBAUwAwEB/zANBgkqhkiG9w0BAQsFAAOCAgEAKJmG
nNa2kbZYbwTGTtCC+UDXla350G7RsHxL1o0Rj6uJ0Vwtrn5w4iDN3ZW0V5ZOMu8QDGqBOVNB4rWgs
MIIFiTCCA3GgAwIBAgIVAJ9/wQZuE7tvluTIgM3EZSHQ3ZE9MA0GCSqGSIb3DQEBCwUAMHQxCzAJ
nCvCRADyp3clGus8VOVmphggPL0OtK8toIefDvQJNnxN81sXrcypjUdWI/TM5V5fgxUMuFR8=
nAg8AMIICCgKCAgEAjYNRX5S8DsOPdJO8LOJFq6iUJDj0/aKOYx1KkiOJAPGOqBXZQqSxYnv125QV
nXy8LTyyL8R+irCHSU0dRgnCLC2azafHB6et7MyVsy5Wz+f2Uf3jaq8Gzd1WRSX96X/6Y7X6PaHmC
nBgNVBAYTAlVTMRMwEQYDVQQIEwpDYWxpZm9ybmlhMRYwFAYDVQQHEw1Nb3VudGFpbiBWaWV3MRQw
nxVNN8wZ0g3oTZJIpniU26XTbSGqvG3zhrCaQK8Zso4eANzS3UU5gZ/d2uKqnNYnaQUInmEtB4kPh

nFw0yNDAzMDQxNTA4MzVaGA8yMDU0MDMwNDE1MDgzNVowdDELMAkGA1UEBhMCVVMxEzARBgNVBAgT
nEgYDVQQKEwtHb29nbGUgSW5jLjEQMA4GA1UECxMHQW5kcm9pZDEQMA4GA1UEAxMHQW5kcm9pZDAg
0dd1347e-e342-456c-b802-777
nCGPWmOt8lrnEQRMXkz23aqDhrFa+kG4tPRgwHXS0sec7jYY+JYtmVgFhWoVkWF764tL2gsDCZkRu
nfAQ0zIVLMUAeVifh5XXsJoXykKv3Qy4+EhmE06s+4303XwxqN+Ekyb5rqtCyGbsqgaicrUJ5j4+w

GooglePlay应用信息

标题: ■■■■■■ ■■■ ■■■ ■■■■■ Peach Vpn

评分: 4.6347437 **安装:** 100,000+ **价格:** 0 **Android版本支持:** **分类:** 工具 **Play Store URL:** com.peacholo.peach

开发者信息: Peacholo, Peacholo, None, None, mishappstela@gmail.com,

发布日期: None **隐私政策:** Privacy link

关于此应用:

Peach VPN： □ 斯巴克 □ 拉巴巴 和 巴巴巴 □ ■дќ巴尼尼 24/7 □ 拉蒂巴扎 □ 巴德南 莫德德 德 德 德 德 德 和 德 □ ■巴拉·阿什泰克·马恩·巴尼拉米拉 □ 约莫 下一篇： Peach VPN 是一款免费的 VPN 服务。 2024 年 2024 年非常好。 □ 2023 年 2023 年新年快乐 (Hamrah-e Aval) ???? □ 2023 年 2023 年 2 月 2 日（伊朗） □ 阿尔及利亚 □ 无线网络 (Wifi) □ Ёнать граний ранита задод (Rightel) □ ■натр ■кан бран мгабрат (Mokhaberat) 拉巴巴和巴巴: Нам зрадин ■на тран ■ 和 ■рся ■■ (Peach VPN) Заз град■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■不久之后，我们又开始了新的旅程。 相关内容： - 内布拉斯加州 + 巴耶德·巴克。 - 巴拉莫·阿什·塔拉·阿什 + ■■■■■■■ ■■■■■■■■■■ ■■■■■ ■■■■■■■■ ■■■■■■■■■■ ■■■■■■■■■■■■ ■■■■■■■■■■■■■ - 阿尔巴尼亚·巴克·巴克·巴克·巴克·巴克·巴克 + 暂无说明，留下第一条！土耳其和巴基斯坦。 - 巴尼·巴克·巴克·巴克·巴克·巴克·巴克·巴克·巴克·巴克·巴克·巴克·巴克 □ WhatsApp □ Ёнатр гран бран Ерам (Telegram) □ 阿尔及利亚 (Instagram) □ 克洛普 (YouTube) □ Ёнатр гран бран ■бын мубана (Pubg Mobile) □ 使命召唤 (Call of Duty) - 斯洛文尼亚·巴尼奥·巴尼奥·巴尼奥 □□ ■■■ ■■■■■■■■■■■ (美利坚合众国)□□ 凯纳纳达 (加拿大) □□ 阿尔姆（德国） □□ ■аний（荷兰） □□ □□ □□（英国） □□ 斯图拉扎 (澳大利亚) □□ ■瑞恩森■ （法国） □□ 瑞士 (瑞士) □□ ■p·■ ■ ■ (韩国) □□ (巴西) □□ □□ (马来西亚) □□ 塔瑞克（土耳其） □□ 阿尔巴尼亚 (西班牙) □□ ■ñı（印度） □... - 内容： □ 阿尔及利亚 □ 阿尔及利亚 □ 2023 年 2023 年 □ 阿尔及利亚 □ 2023 年 2023 年 □ 阿尔及利亚 □ 阿尔及利亚 □ 阿尔及利亚 □ 2024 年 □ 阿尔及利亚 □ 阿尔及利亚 VPNService 是为您提供 VPN 服务的。 VPNService、VPNService、VPNService、VPNService 和 VPNService Ì 和 Ì 和 Ì Ì Ì Î Ì Ì Ì Ì Ģ Ì Ģ À Ì Ì Ì Ì Ì Ì Ì Ì Ì 我们的应用程序利用 VPNService 充当 VPN 服务，这是其核心功能的核心。通过使用 VPNService，我们为用户提供对在线资源的安全且私密的访问，从而加强他们的在线隐私和安全。 巴哈马 巴哈马 巴哈马 巴马" " 由于安全警察政策，该服务无法在白俄罗斯、中国、沙特阿拉伯、阿曼、巴基斯坦、卡塔尔、孟加拉国、印度、伊拉克、叙利亚、俄罗斯和加拿大使用。我们对造成的任何不便表示歉意。

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。