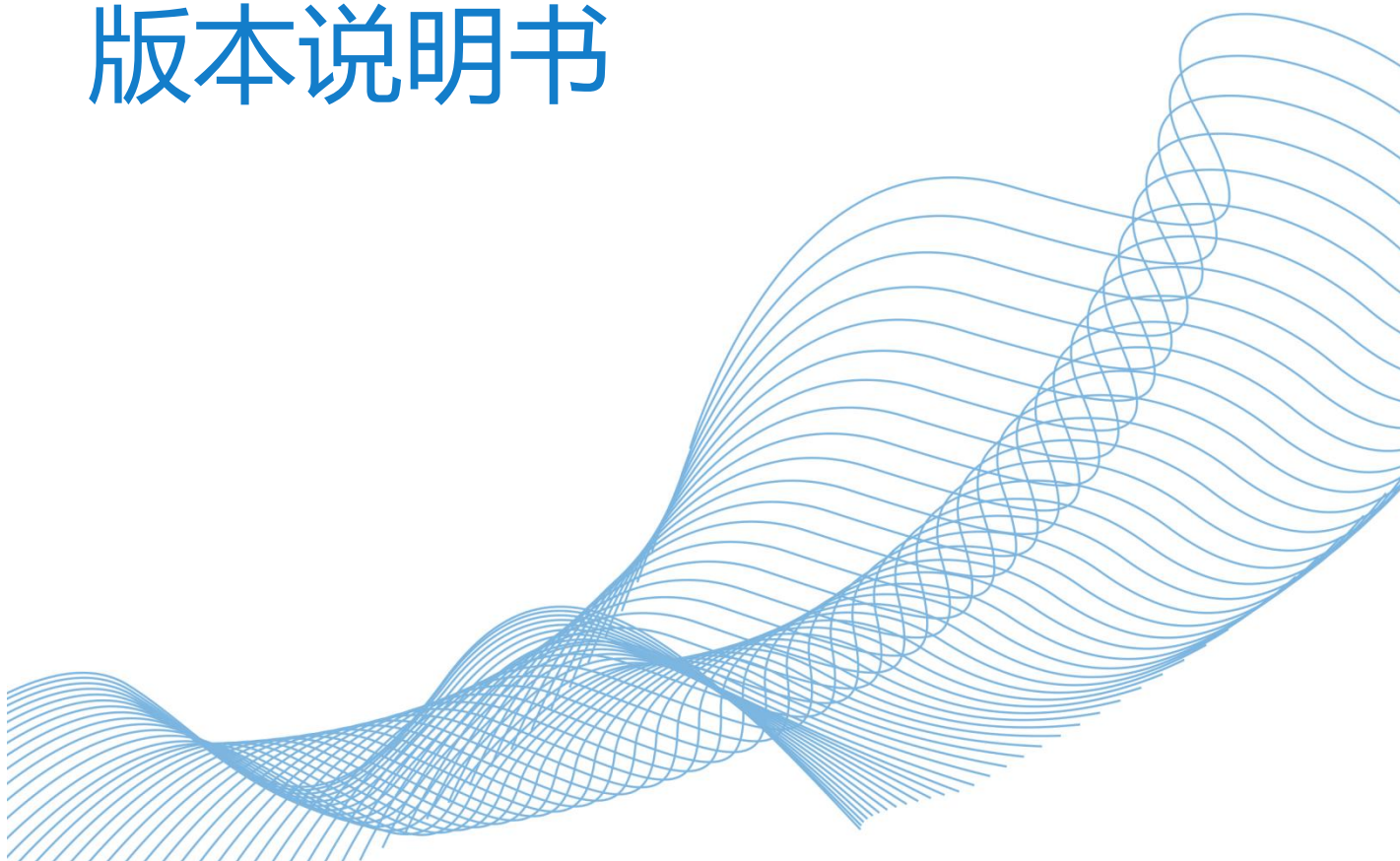




LeagSoft UniVPN 客户端

版本说明书



修改记录

文档版本	发布日期	修改说明
01	2022-08-31	第一次正式发布。
02	2022-09-30	第二次正式发布。
03	2022-10-31	第三次正式发布。
04	2022-11-30	第四次正式发布。
05	2022-12-30	第五次正式发布。
06	2023-01-31	第六次正式发布。
07	2023-02-14	第七次正式发布。
08	2023-03-27	第八次正式发布。
09	2023-04-10	第九次正式发布。
10	2023-05-31	第十次正式发布。

1

2023 年 05 月发布版本

1.1 PC 端 UniVPN-产品版本信息

产品名称	UniVPN 客户端 -Linux
产品版本	10781.13.0.0522
软件名称	univpn-linux-64-10781.13.0.0522.run
安装包 MD5	B8B2F384B328BA83C1F0270959A68CB3

产品名称	UniVPN 客户端 -AMD
产品版本	10781.13.0.0522
软件名称	signed_cn.com.huawei-security-commercial-alliance.univpn_10781.13.0.0522_amd64.deb
安装包 MD5	63E44998BE54973D5EE1DC9D6845443A

产品名称	UniVPN 客户端 -arm
产品版本	10781.13.0.0522
软件名称	signed_cn.com.huawei-security-commercial-alliance.univpn_10781.13.0.0522_arm64.deb
安装包 MD5	3574FB4182E2D728DC43C8810FDC9359

1.2 UniVPN 病毒扫描结果

本软件包及相关文档经过 virustotal 在线病毒分析平台扫描，没有发现病毒。扫描结果如下：

linux:

dafacdb3076d343405dcf3d0b943efae0bb67251292b5fe11afea292e9af4
Size
27.93 MB
Last Analysis Data
18 minutes ago

[url](#) | [ids](#) | [detect debug environment](#)

Community Score

DETECTION

Join the VI Community and enjoy additional community insights and crowdsourced detections, plus an API key to **automate checks**.

Security vendors' analysis

Do you want to automate checks?

Acronis (Static ML)		Undetected	AbrutLab-VJ		Undetected
ALYac		Undetected	AnalytAly		Undetected
Avast		Undetected	Avast		Undetected
AVG		Undetected	Avira (no cloud)		Undetected
Baidu		Undetected	BitDefender		Undetected
BitDefenderThreat		Undetected	Blav Pro		Undetected
ClimAV		Undetected	CMC		Undetected
Cyren		Undetected	Cyren		Undetected
DVIAk		Undetected	Emailsift		Undetected
eScan		Undetected	ESET NOD32		Undetected
F-Secure		Undetected	Fortinet		Undetected
GData		Undetected	Google		Undetected
Gridinsoft (no cloud)		Undetected	Ikarus		Undetected
Jiangmin		Undetected	K7AntiVirus		Undetected
K7GW		Undetected	Kaspersky		Undetected
Lionic		Undetected	Malwarebytes		Undetected
MAX		Undetected	MaxSecure		Undetected
McAfee		Undetected	McAfee-GH-Edition		Undetected
Microsoft		Undetected	NANO-Antivirus		Undetected
Panda		Undetected	QuickHeal		Undetected
Rising		Undetected	Sangfor Engine Zero		Undetected
Sophos		Undetected	SUPERAntiSpyware		Undetected
Symantec		Undetected	TACHYON		Undetected
Tencent		Undetected	Traffic (FreeEye)		Undetected
TrendMicro		Undetected	TrendMicro-HouseCall		Undetected
VBA32		Undetected	ViRE		Undetected
VAT		Undetected	VIRIDUT		Undetected
Xillm		Undetected	Yandex		Undetected
Zillya		Undetected	ZonaAlarm by Check Point		Undetected
Zoner		Undetected	Alibaba		Unable to process file type
Avast-Mobile		Unable to process file type	BitDefender-Felix		Unable to process file type
CrowdStrike Falcon		Unable to process file type	Cybereason		Unable to process file type
Cylance		Unable to process file type	DeepInstinct		Unable to process file type
Elastic		Unable to process file type	Palo Alto Networks		Unable to process file type
SecureAge		Unable to process file type	SentinelOne (Static ML)		Unable to process file type
Symantec Mobile Insight		Unable to process file type	TEHTRIS		Unable to process file type
Tegrisone		Unable to process file type	Trustlook		Unable to process file type
Webroot		Unable to process file type			

Arm:

c5153c2d4dc2136d513894c15493c3c2f4fbaaa5b70da12db5461

0
159

Community Score

No security vendors and no sandboxes flagged this file as malicious

Reanalyze

Download

Similar to

More

c5153c2d4dc2136d513894c15493c3c2f4fbaaa5b70da12db5461

Size
26.31 MB

Last Analysis Date
1 day ago

DB

deb

print

perms

postfix

postscript

DETECTION

DETAILS

COMMUNITY

Join the VT Community and enjoy additional community insights and crowdsourced detections... plus an API key to automate checks.

Security vendors' analysis

Do you want to automate checks?

Ahnlab (Static ML)	Undetected	AhnLab-V3	Undetected
ALYac	Undetected	Anity-AVL	Undetected
Avast!	Undetected	Avast	Undetected
AVG	Undetected	Avira (no cloud)	Undetected
Baidu	Undetected	BitDefender	Undetected
BitDefender Theta	Undetected	Blair Pro	Undetected
ClimAV	Undetected	CMC	Undetected
Cynal	Undetected	Cyran	Undetected
DVWeb	Undetected	Emsisoft	Undetected
eScan	Undetected	ESET-NOD32	Undetected
F-Secure	Undetected	Farlist	Undetected
GData	Undetected	Google	Undetected
Gridinsoft (no cloud)	Undetected	Ikarus	Undetected
Jiangmin	Undetected	K7AntiVirus	Undetected
KOHJ	Undetected	Kaspersky	Undetected
Lionic	Undetected	Malwarebytes	Undetected
MAX	Undetected	MaxSecure	Undetected
McAfee	Undetected	McAfee-GW-Edition	Undetected
Microsoft	Undetected	NANO-Antivirus	Undetected
Panda	Undetected	QuickHeal	Undetected
Rising	Undetected	Sangfor Engine Zero	Undetected
Sophos	Undetected	SUPERAntispyware	Undetected
Symantec	Undetected	TACHYON	Undetected
Tencent	Undetected	Trojan (FinEye)	Undetected
TrendMicro	Undetected	TrendMicro-HouseCall	Undetected
VBA32	Undetected	VIRPE	Undetected
VET	Undetected	VRbot	Undetected
Xiklum	Undetected	Yandex	Undetected
Zillya	Undetected	ZonaAlarm by Check Point	Undetected
Zener	Undetected	Alibaba	Unable to process the type
Avast-Mobile	Unable to process the type	BitDefender-False	Unable to process the type
CrowdStrike Falcon	Unable to process the type	Cyberason	Unable to process the type
Cylance	Unable to process the type	DeepProtect	Unable to process the type
Elastic	Unable to process the type	Palo Alto Networks	Unable to process the type
SecureAge	Unable to process the type	SentinelOne (Static ML)	Unable to process the type
Symantec Mobile Insight	Unable to process the type	TEHTIS	Unable to process the type
Traegis	Unable to process the type	Trustlook	Unable to process the type
Webroot	Unable to process the type		

Virus Total

[Contact Us](#)
[Get Support](#)
[How It Works](#)
[TOS / Privacy Policy](#)
[Blog / Releases](#)

Community

[Join Community](#)
[Vote and Comment](#)
[Contributors](#)
[Top Users](#)
[Community Buzz](#)

Tools

[API Scripts](#)
[YARA](#)
[Desktop Apps](#)
[Browser Extensions](#)
[Mobile App](#)

Premium Services

[Get a demo](#)
[Intelligence](#)
[Hunting](#)
[Graph](#)
[API v3 | v2](#)

Documentation

[Searching](#)
[Reports](#)
[API v3 | v2](#)
[Use Cases](#)

Amd:

7b6cd48b255705b09959502a9baf180818611a067d405a0900384dc17

0 / 55

No security vendors and no sandboxes flagged this file as malicious

ReanalyzeDownloadSimilar toMore

7b6cd48b255705b09959502a9baf180818611a067d405a0900384dc17
cn.com.huawei-security-commercial-alliance.univpn_10781.13.0.0522_amd64.deb

Size
29.53 MB

Last Analysis Date
1 day ago

DB

Community Score

DETECTIONDETAILSCOMMUNITY

Join the VT Community and enjoy additional community insights and crowdsourced detections, plus an API key to automate checks.

Security vendors' analysis

Do you want to automate checks?

Acronis (Static ML)	Undetected	AbnLab-V3	Undetected
ALYac	Undetected	Avast-AML	Undetected
Antal	Undetected	Avast	Undetected
AVG	Undetected	Avira (no cloud)	Undetected
Baidu	Undetected	BitDefender	Undetected
BitDefenderThreat	Undetected	Blav Pro	Undetected
ClamAV	Undetected	CMC	Undetected
Cymal	Undetected	Cyren	Undetected
DrWeb	Undetected	Emisoft	Undetected
eScan	Undetected	ESET-NOD32	Undetected
F-Secure	Undetected	Fortinet	Undetected
GDData	Undetected	Google	Undetected
Gridinsoft (no cloud)	Undetected	Ikarus	Undetected
Jiangmin	Undetected	KTAVirus	Undetected
K7GW	Undetected	Kaspersky	Undetected
Lionic	Undetected	Malwarebytes	Undetected
MAX	Undetected	MaxSecure	Undetected
McAfee	Undetected	McAfee-GW-Edition	Undetected
Microsoft	Undetected	NANO-Antivirus	Undetected
Panda	Undetected	QuickHeal	Undetected
Rising	Undetected	Sangfor Engine Zero	Undetected
Sophos	Undetected	SUPERAntiSpyware	Undetected
Symantec	Undetected	TACHYON	Undetected
Tencent	Undetected	Trellix (FosEye)	Undetected
TrendMicro	Undetected	TrendMicro-HouseCall	Undetected
VBA32	Undetected	VIPRE	Undetected
Vet	Undetected	Virusbot	Undetected
Xcitium	Undetected	Yandex	Undetected
Zillya	Undetected	ZoneAlarm by Check Point	Undetected
Zoner	Undetected	Avast	Unable to process file type
Avast-Mobile	Unable to process file type	BitDefenderFelix	Unable to process file type
CrowdStrike Falcon	Unable to process file type	Cybereason	Unable to process file type
Cylance	Unable to process file type	DeepInsight	Unable to process file type
Elastic	Unable to process file type	Palo Alto Networks	Unable to process file type
SecureAge	Unable to process file type	SentinelOne (Static ML)	Unable to process file type
Symantec Mobile Insight	Unable to process file type	TEHTRS	Unable to process file type
Trapsense	Unable to process file type	Trustlook	Unable to process file type
VirusTotal	Unable to process file type		

VirusTotal

Contact Us
Get Support
How It Works
TOS | Privacy Policy
Blog | Releases

Community

Join Community
Vote and Comment
Contributors
Top Users
Community Buzz

Tools

API Scripts
YARA
Desktop Apps
Browser Extensions
Mobile App

Premium Services

Get a demo
Intelligence
Hunting
Graph
API v3 | v2

Documentation

Searching
Reports
API v3 | v2
Use Cases

深圳市联众科技股份有限公司 <http://www.lzgroup.com> 服务热线: 400-8288-118

1.3 更新说明

新增特性

无

修改特性

无

删除特性

特性	目的
取消国产化平台“检测新版本”功能	国产化平台客户端不支持升级，防止确认升级导致客户端无法使用。

1.4 已解决问题

【UniVPN】【国产化】取消国产化平台客户端“检测新版本”功能

问题单号	79568
问题现象	国产化平台客户端不支持升级但会弹窗提示是否升级
重现条件	网关上传 linux 高版本客户端，国产化平台客户端会触发升级
问题影响	确认升级后国产化平台会安装 linux 客户端导致无法使用
严重级别	严重
根因分析	网关未针对国产化平台和 linux 平台作区分
解决方案	取消国产化平台“检测新版本”功能
修改影响	无。

【UniVPN】【国产化】最小化国产化客户端部分文件权限

问题单号	79569
问题现象	国产化平台客户端用户配置文件权限属主为 root
重现条件	安装国产化平台部分老版本客户端
问题影响	可能导致请求权限过大
严重级别	严重
根因分析	客户端脚本未区分权限。
解决方案	修改国产化平台客户端用户配置文件权限属主为当前用户
修改影响	无。

1.5 遗留问题

无

2

2023 年 04 月发布版本

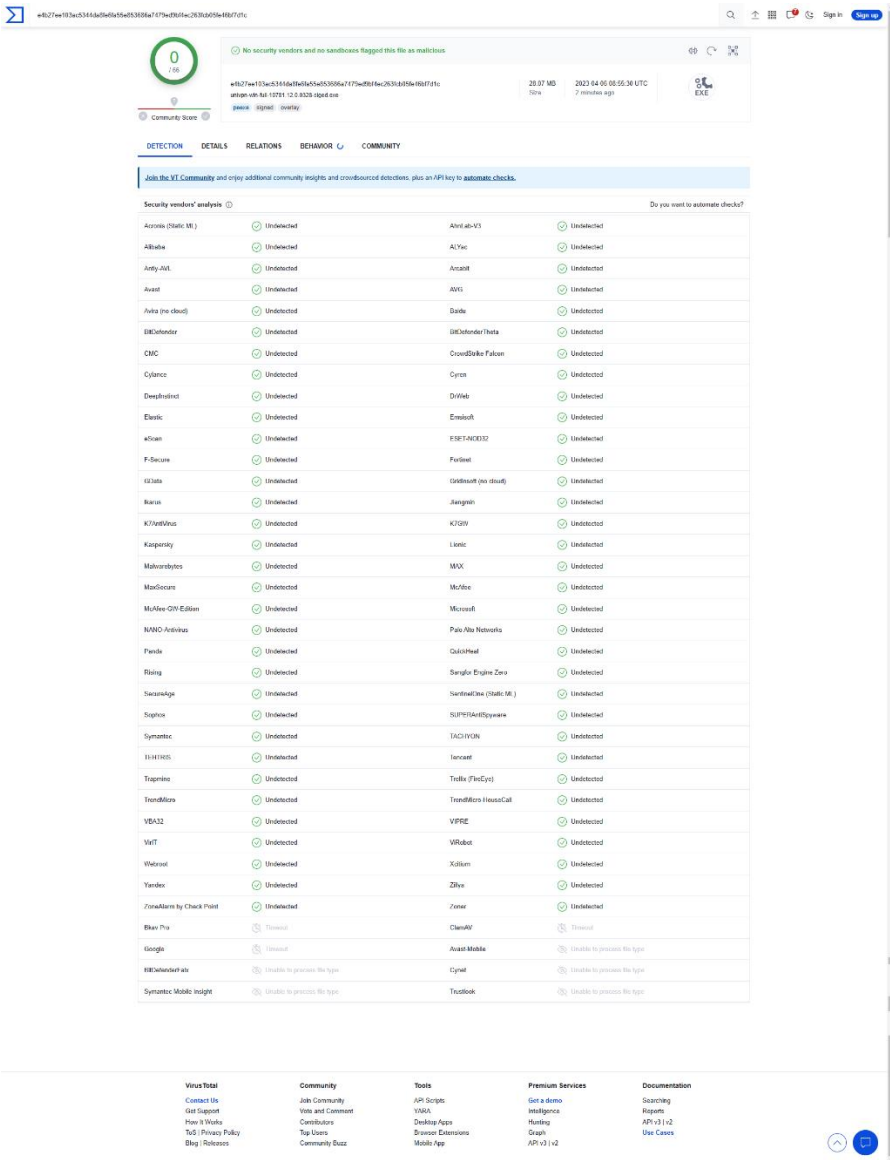
2.1 PC 端 UniVPN-产品版本信息

产品名称	UniVPN 客户端 –Windows
产品版本	10781.12.0.0328
软件名称	univpn-win-full-10781.12.0.0328-signed.exe
安装包 MD5	06EE43235F3FBE01F4C1F545FFDDE35A

2.2 UniVPN 病毒扫描结果

本软件包及相关文档经过 virustotal 在线病毒分析平台扫描，没有发现病毒。扫描结果如下：

windows:



2.3 更新说明

新增特性

无

修改特性

无

删除特性

无

2.4 已解决问题

【UniVPN】【全平台】登录界面失败一次后，不会再去进行登录操作

问题单号	80097
问题现象	登录界面失败一次后，不会再去进行登录操作
重现条件	使用客户端连接云杉墙，提示网络拓展启动失败后继续发起认证
问题影响	客户端报文发送错误，导致无法认证成功
严重级别	严重
根因分析	提示网络拓展启动失败后再次认证重置了标识，发送报文为 V5 墙报文格式，而非云杉墙报文，发送报文错误，无法认证
解决方案	退出认证时不重置标识
修改影响	无。

2.5 遗留问题

无

3

2023 年 03 月发布版本

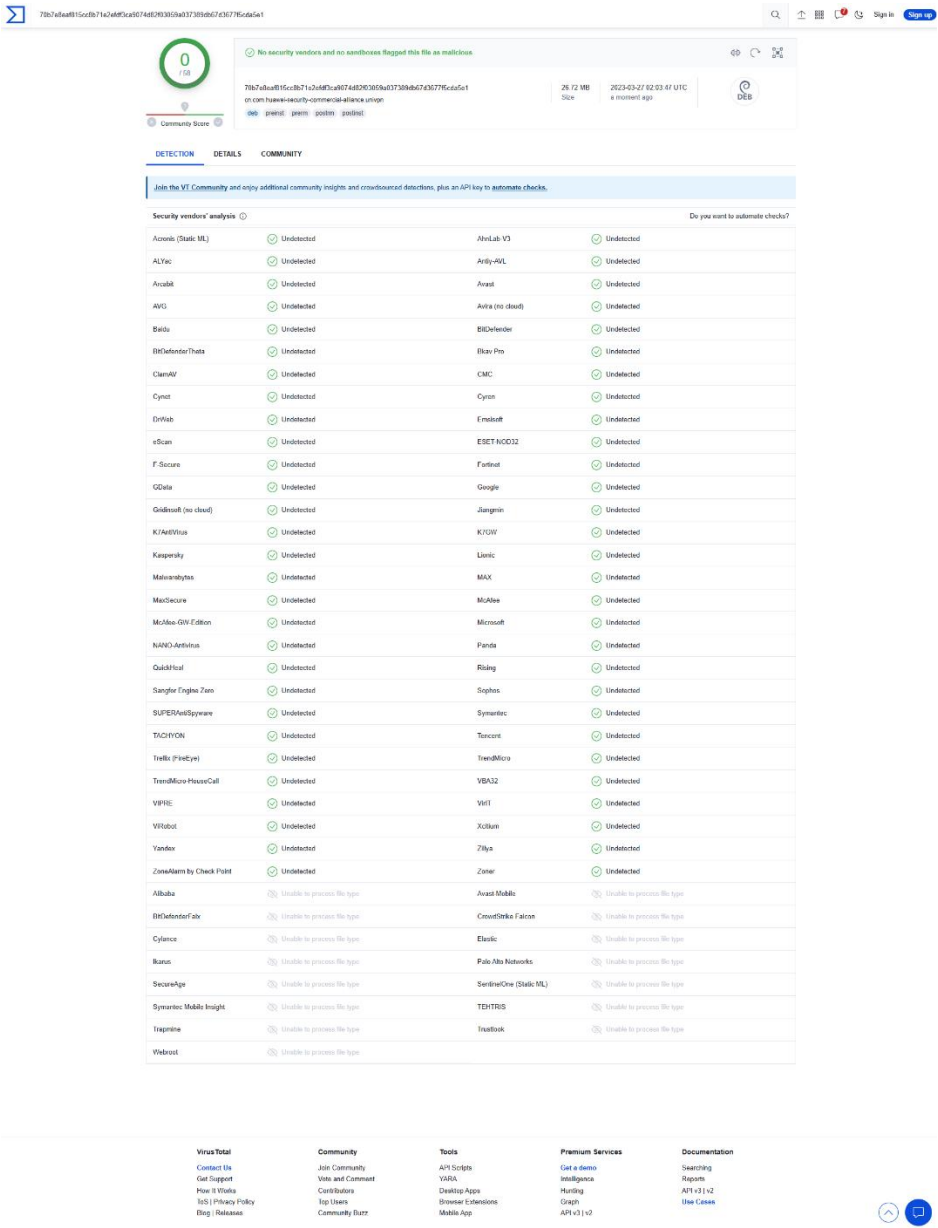
3.1 PC 端 UniVPN-产品版本信息

产品名称	UniVPN 客户端 – KOS/UOS + loongson（MIPS）
产品版本	10781.12.0.0325
软件名称	cn.com.huawei-security-commercial-alliance.univpn_10781.12.0.0325_mips64.deb
安装包 MD5	D0E886439A2A227E8984105D920B720D

3.2 UniVPN 病毒扫描结果

本软件包及相关文档经过 virustotal 在线病毒分析平台扫描，没有发现病毒。扫描结果如下：

MIPS:



3.3 更新说明

新增特性

无

修改特性

无

删除特性

无

3.4 已解决问题

【UniVPN】【MIPS】命令行删除连接时卡顿

问题单号	79567
问题现象	Linux 或国产化平台使用命令行删除连接配置时会打卡住
重现条件	使用命令行删除 vpn 连接
问题影响	删除后程序卡住无回显，无法继续操作
严重级别	严重
根因分析	while 多层循环中，有一层没有跳出。
解决方案	在判断输入删除配置的循环中跳出到最外层
修改影响	无。

【UniVPN】【MIPS】客户端登录时发送报文丢失

问题单号	79281
问题现象	客户端登录时偶尔出现发送报文丢失，导致客户端超时
重现条件	重复多次连接断开操作
问题影响	导致客户端超时，需重启客户端
严重级别	严重
根因分析	tassl 库问题，再特殊情况下数据返回发送成功，实际未发出
解决方案	增加异常提示，客户端会提示网络扩展失败
修改影响	无。

3.5 遗留问题

无

4

2023 年 02 月发布版本

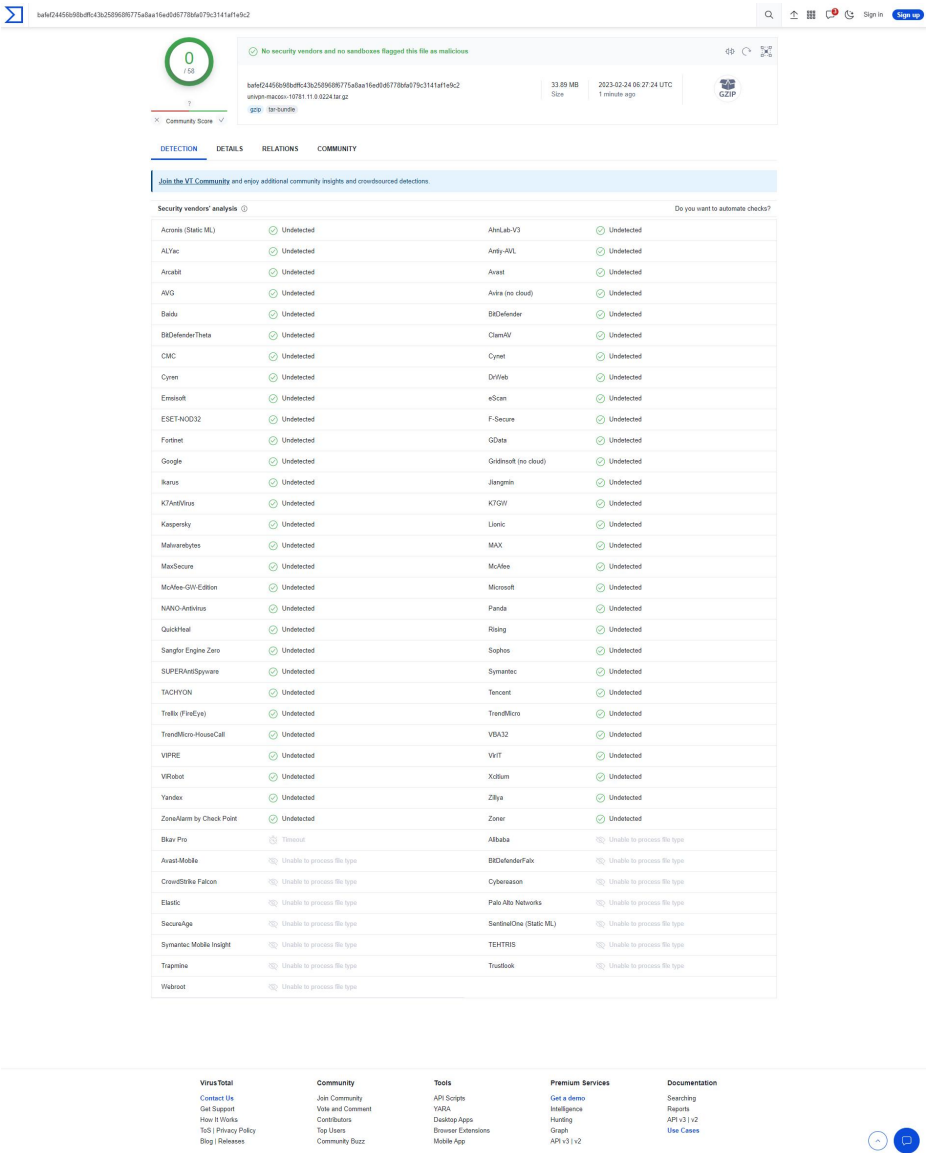
4.1 PC 端 UniVPN-产品版本信息

产品名称	UniVPN 客户端 – Mac OS
产品版本	10781.11.0.0224
软件名称	univpn-macosx-10781.11.0.0224.tar.gz
安装包 MD5	2AF61F5CAA0EAB37CAA89CCBC0BB79A8

4.2 UniVPN 病毒扫描结果

本软件包及相关文档经过 virustotal 在线病毒分析平台扫描，没有发现病毒。扫描结果如下：

MacOS:



4.3 更新说明

新增特性

无

修改特性

无

删除特性

无

4.4 已解决问题

无

4.5 遗留问题

无

5

2023 年 1 月发布版本

5.1 PC 端 UniVPN-产品版本信息

产品名称	UniVPN 客户端 – windows
产品版本	10781.7.1.0131
软件名称	univpn-win-full-10781.7.1.0131-signed.exe
安装包 MD5	8CE1D5B9E2ADC8BAE2E2B7C7118C65DA

产品名称	UniVPN 客户端 – arm
产品版本	10781.10.0.0207
软件名称	cn.com.huawei-security-commercial-alliance.univpn_10781.10.0.0207_arm64.deb
安装包 MD5	860A1485D5E99E286396EA357678CCD7

产品名称	UniVPN 客户端 – amd
产品版本	10781.10.0.0207
软件名称	cn.com.huawei-security-commercial-alliance.univpn_10781.10.0.0207_amd64.deb
安装包 MD5	91F1D270073EC33996B5DBB72DF3EA39

5.2 移动端 Uniconnect-产品版本信息

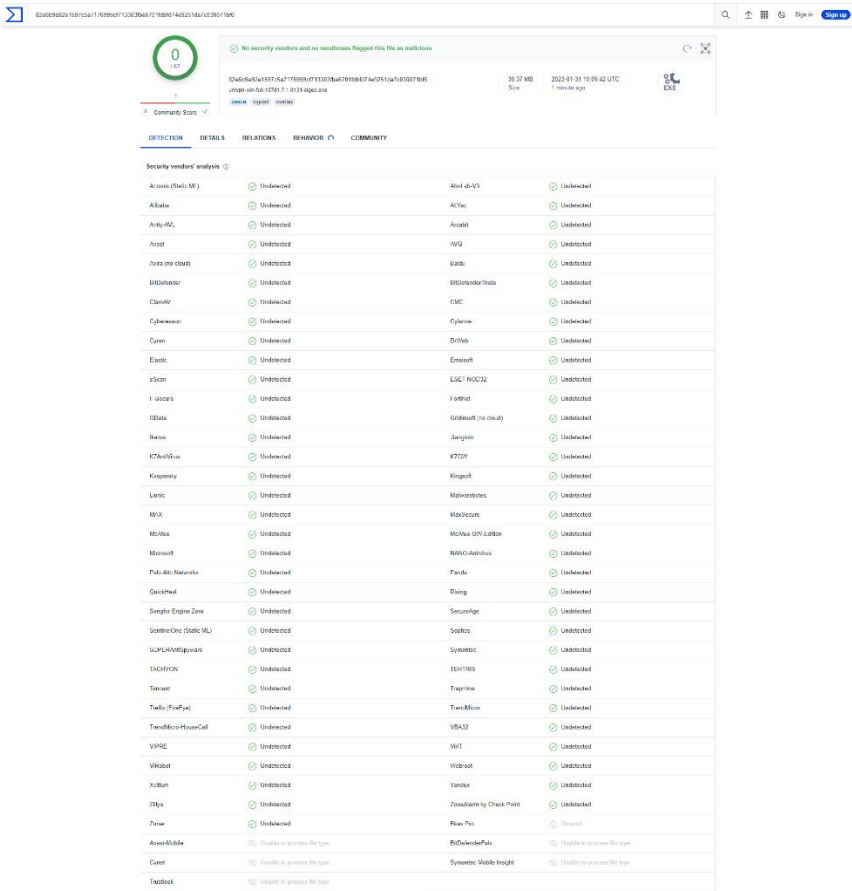
产品名称	UniConnect 客户端-安卓
产品版本	V2.1.3
软件名称	UniConnect_2.1.3.apk
支持的应用市场平台	OPPO、VIVO、GOOGLE、HUAWEI、XIAOMI

产品名称	UniConnect 客户端-IOS
产品版本	V2.1.3
软件名称	UniConnect_2.1.3.ipa
支持的应用市场平台	IOS

5.3 UniVPN 病毒扫描结果

本软件包及相关文档经过 virustotal 在线病毒分析平台扫描，没有发现病毒。扫描结果如下：

Windows:



Windows 客户端 360 软件开放平台检测，加入白名单。

软件ID:4191942预计2月1日18时之前完成软件检测

24小时

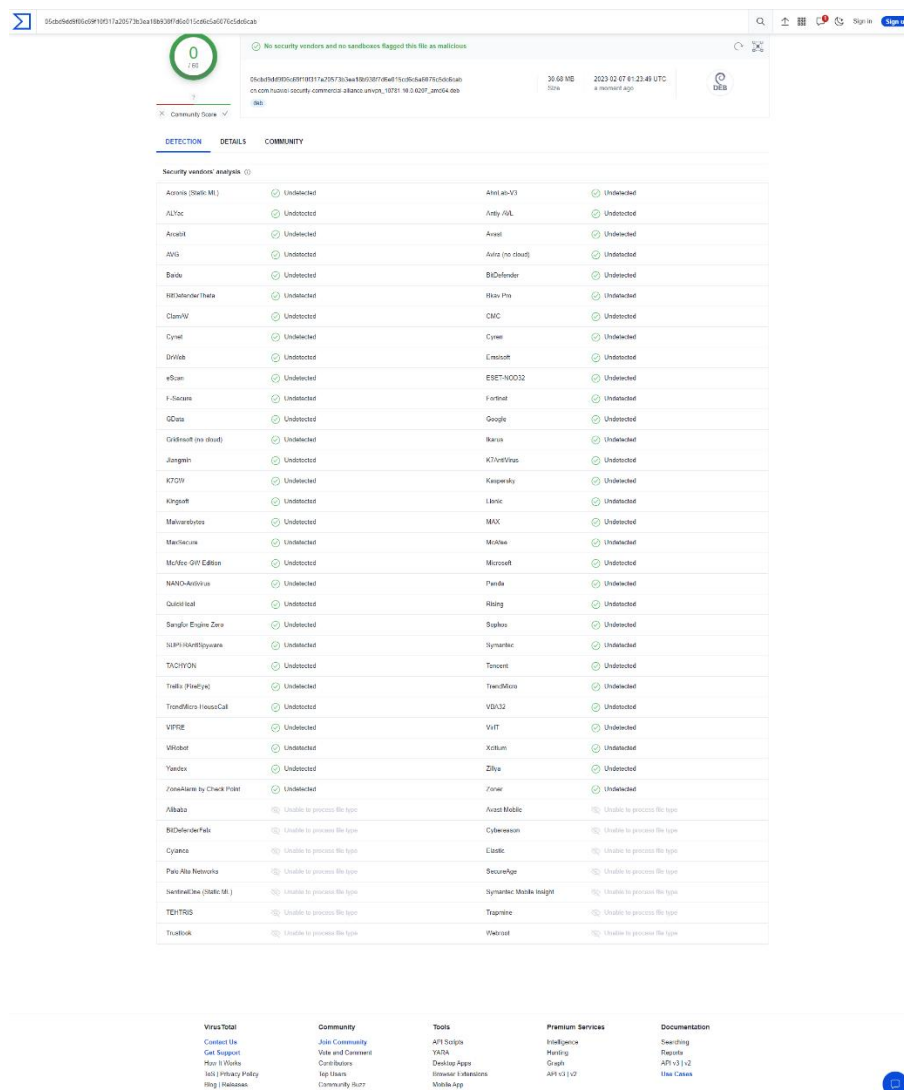
提交软件
01-31 18:02

软件检测

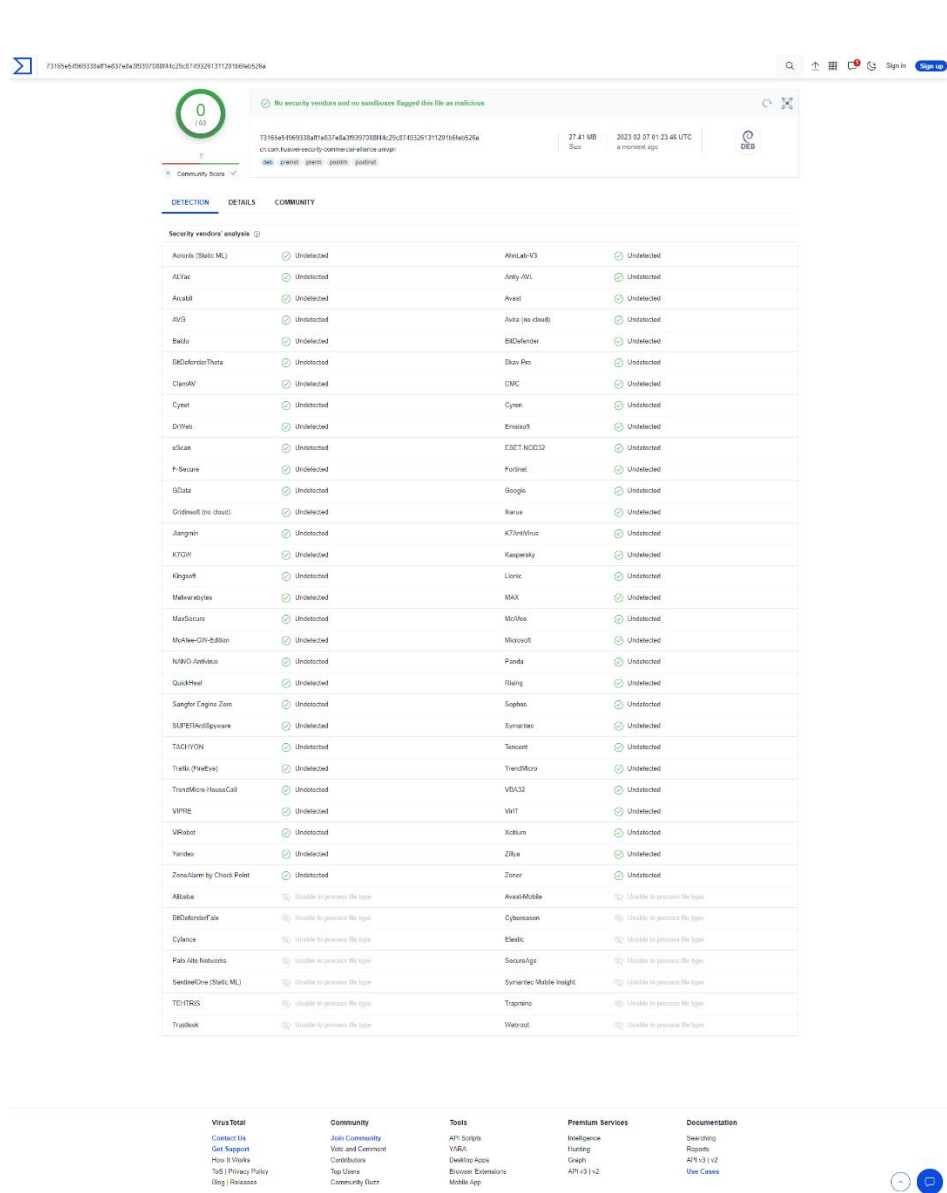
基本信息

软件名称	UniVPN
软件版本	10781.7.1.0131
备注说明	
本地上传	已上传文件univpn-win-full-10781.7.1.0131-signed.exe
检测状态	正在检测

Amd:



Arm:



5.4 更新说明

新增特性

PC 端 UniVPN 客户端新增适配操作系统和芯片组合：

特性	目的
增加 KOS V10 适配范围	系统：KOS（银河麒麟）V10 CPU：zhaoxin
增加 UOS V20(64bit) 适配范围	系统：UOS V20 CPU：kunpeng

修改特性

无

删除特性

无

5.5 已解决问题

【Uniconnect】【安卓】设置特殊网络拓展资源时 Uniconnect 客户端闪退

问题单号	91987
问题现象	VPN 登录直接闪退
重现条件	网关下发网络扩展资源 64.0.0.0/192.0.0.0 和 128.0.0.0/224.0.0.0 必现
问题影响	影响用户配置相关网络扩展时闪退
严重级别	严重
根因分析	存在 127 网段添加时判断为无效网段，强制添加时，会抛出 <code>IllegalArgumentException</code> ，如果未判断会导致崩溃
解决方案	所有添加路由表的字段强制捕获，无效网段打印日志，不进行 <code>addRoute</code>
修改影响	无。

【Uniconnect】【安卓】老墙国密算法填 default 无法支持

问题单号	7506
问题现象	老墙国密算法填 default 无法支持
重现条件	老墙国密算法填 default 配置
问题影响	无法支持老墙国密支持 default
严重级别	严重
根因分析	一期开发未支持此功能
解决方案	1 月版本支持此功能
修改影响	影响界面国密证书填入

【Uniconnect】【IOS】老墙国密算法填 default 无法支持

问题单号	7507
问题现象	老墙国密算法填 default 无法支持
重现条件	老墙国密算法填 default 配置
问题影响	无法支持老墙国密支持 default
严重级别	严重

根因分析	一期开发未支持此功能
解决方案	1 月版本支持此功能
修改影响	影响界面国密证书填入

【UniVPN】【Windows】弱网环境下上传文件客户端有概率崩溃

问题单号	46905
问题现象	弱网环境下上传文件客户端有概率崩溃闪退
重现条件	偶现
问题影响	客户端崩溃闪退
严重级别	严重
根因分析	由于网络异常导致导致多个线程同时解绑同一个通道导致
解决方案	优化代码，使其不能同时进入。
修改影响	无。

【UniVPN】【Windows】UniVPN 客户端存在提权漏洞

问题单号	155345
问题现象	UniVPN 客户端存在提权漏洞
重现条件	必现
问题影响	权限泄露
严重级别	严重
根因分析	客户端通过 ShellExecute 调用 netsh.exe 导致权限泄露
解决方案	改变函数实现方式。
修改影响	无。

【UniVPN】【Windows】开启主机检查时登录 vpn，excel 有概率打不开

问题单号	152060
问题现象	UniVPN 客户端在开启主机检查时登录 vpn，excel 大概率无法打开
重现条件	偶现
问题影响	登录 vpn 后，无法使用 excel 软件
严重级别	严重
根因分析	UniVPN 注入程序，GetWindowText 获取窗口标题死锁
解决方案	改变函数实现方式
修改影响	无

5.6 遗留问题

无

6

2022 年 12 月发布版本

6.1 PC 端 UniVPN-产品版本信息

产品名称	UniVPN 客户端 – linux
产品版本	10781.9.0.1229
软件名称	univpn-linux-64-10781.9.0.1229.run
安装包 MD5	62C26F0658A65698A497B730D23CE250

产品名称	UniVPN 客户端 –UOS+FT2000（arm 架构）
产品版本	10781.9.0.1229
软件名称	cn.com.huawei-security-commercial-alliance.univpn_10781.9.0.1229_arm64.deb
安装包 MD5	C1402570D36340139B4B5EF89A4EF170

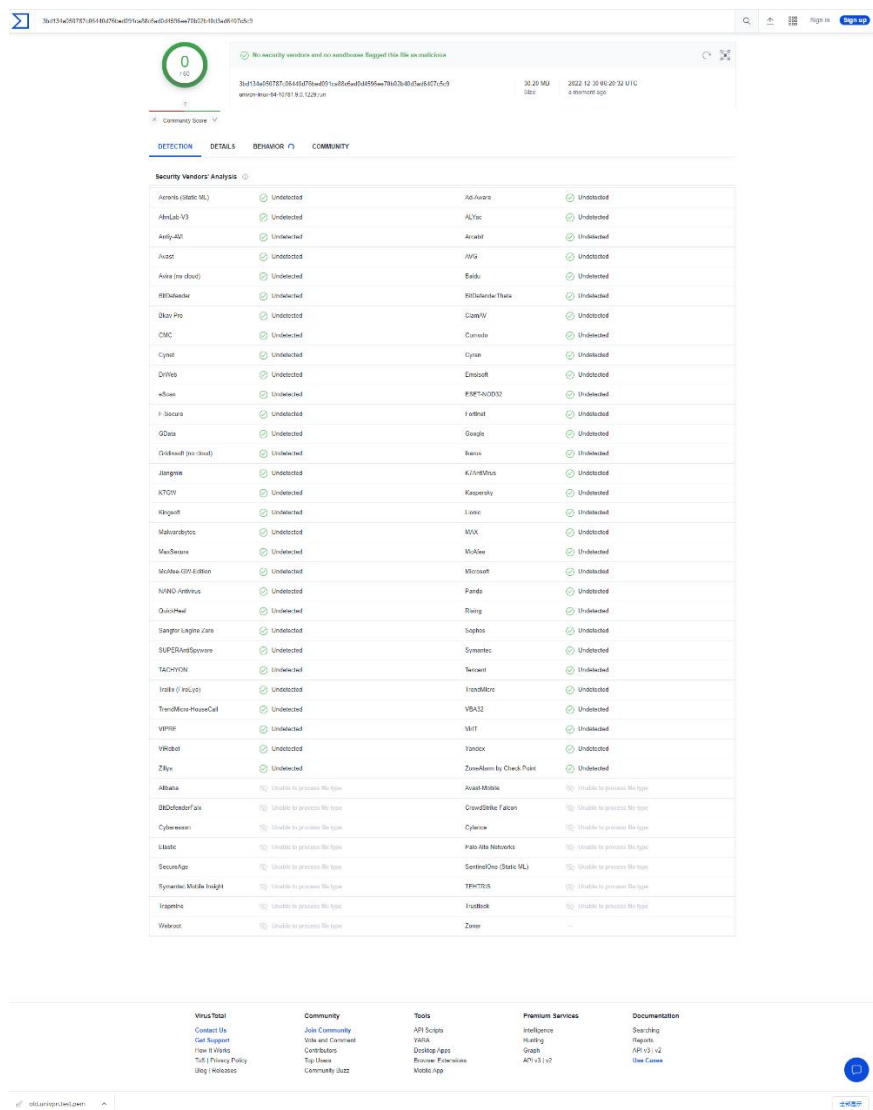
产品名称	UniVPN 客户端 –UOS+loongson（mips 架构）
产品版本	10781.9.0.1229
软件名称	cn.com.huawei-security-commercial-alliance.univpn_10781.9.0.1229_mips64.deb
安装包 MD5	D24FCF3D4D0B4A7468DB40A328747E63

产品名称	UniVPN 客户端 –UOS+兆芯（amd64 架构）
产品版本	10781.8.1.1226
软件名称	cn.com.huawei-security-commercial-alliance.univpn_10781.8.1.1226_amd64.deb
安装包 MD5	B4E8B301FF48DC9E93234999DC3FF906

6.2 UniVPN 病毒扫描结果

本软件包及相关文档经过 virustotal 在线病毒分析平台扫描，没有发现病毒。扫描结果如下：

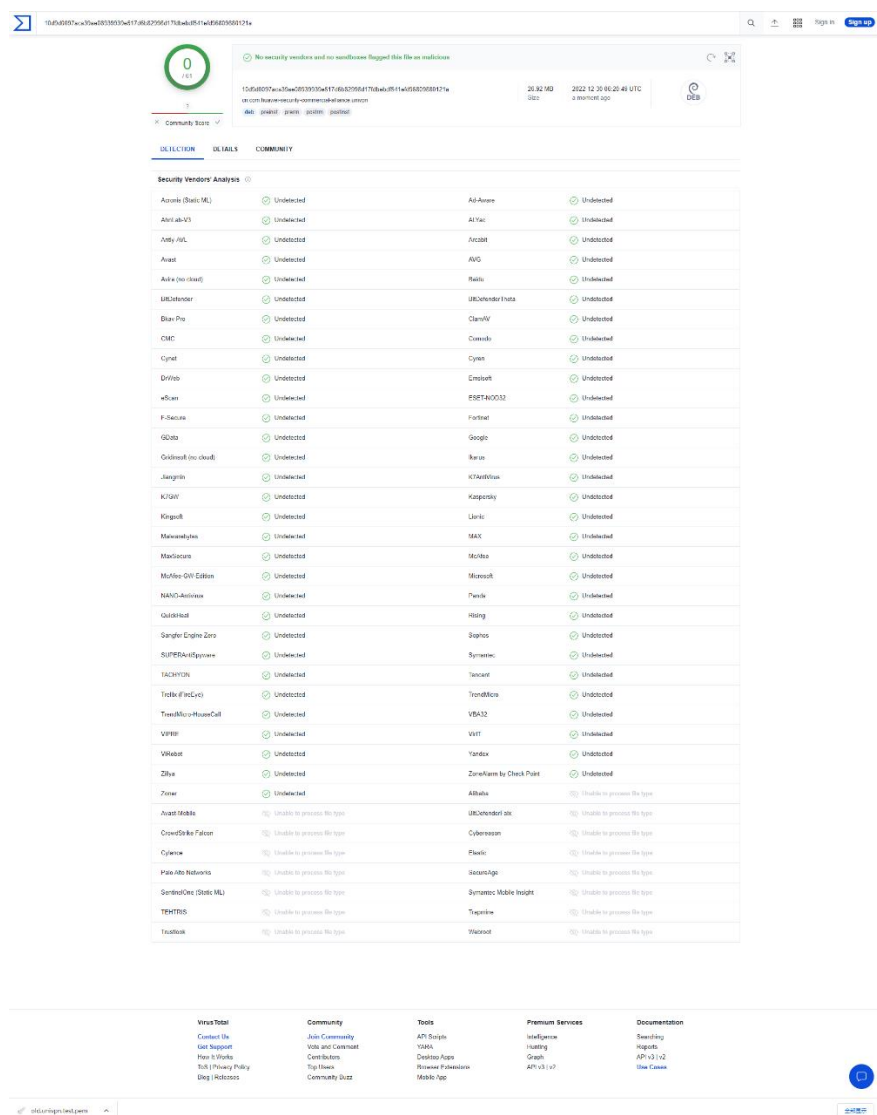
Linux:



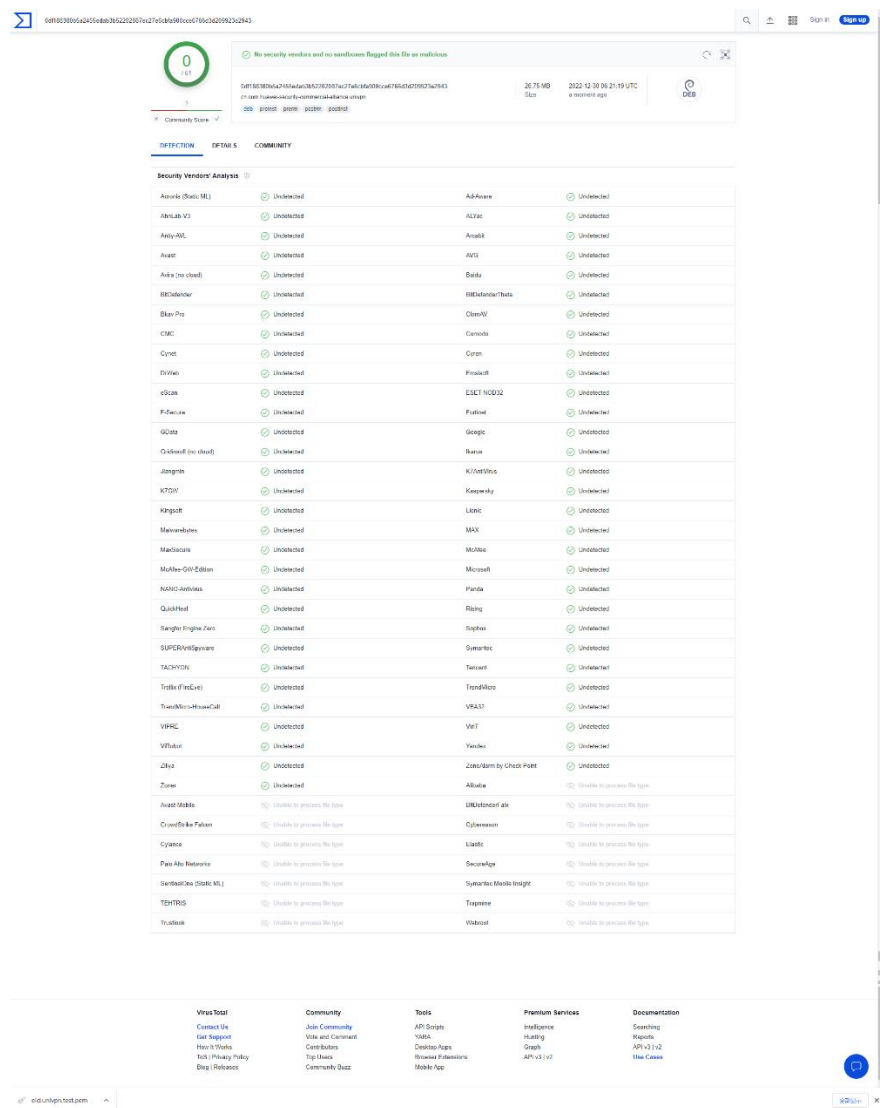
UOS+兆芯:



UOS+FT2000:



UOS+loongson:



6.3 更新说明

新增特性

PC 端 UniVPN 客户端：

特性	目的
Linux 适配	UniVPN 新增适配 Linux 操作系统： Ubuntu 22.04
统信 UOS V20 (64bit) 适配	UniVPN 新增适配操作系统和芯片组合： 系统：UOS V20 (64bit) CPU：FT2000

特性	目的
	系统：UOS V20 (64bit) CPU：loongson

修改特性

PC 端 UniVPN 客户端：

特性	目的
新增服务器证书可信校验读取 ca 证书路径	Linux 系统新增支持从系统证书路径 (/usr/share/ca-certificates/mozilla) 读取 ca 证书消除服务器不可信提示。
优化国产化系统客户端服务进程启动方式	客户端服务进程不再单独启动，由原开机自启方式修改为跟随客户端启动。

删除特性

无

6.4 已解决问题

【UniVPN】Linux 操作系统客户端权限最小化

问题单号	146493
问题现象	UniVPN 客户端安装后，文件权限过大
重现条件	必现
问题影响	客户端文件权限过大存在隐患及不合规
严重级别	严重
根因分析	客户端规范要求及安全收编。
解决方案	优化客户端权限，最小化客户端权限。
修改影响	无。

6.5 遗留问题

无

7

2022 年 11 月发布版本

7.1 PC 端 UniVPN-产品版本信息

产品名称	UniVPN 客户端 – Windows
产品版本	10781.8.0.1125
软件名称	univpn-win-full-10781.8.0.1125-signed.exe
安装包 MD5	AAF545E962A9DFD149143596DFA126E5

产品名称	UniVPN 客户端 –Mac OS
产品版本	10781.8.0.1125
软件名称	univpn-macosx-10781.8.0.1125.tar.gz
安装包 MD5	B4CEAB25407C92C341AF44E8DA061A42

产品名称	UniVPN 客户端 –UOS+兆芯（amd64 架构）
产品版本	10781.8.0.1125
软件名称	cn.com.huawei-security-commercial-alliance.univpn_10781.8.0.1125_amd64.deb
安装包 MD5	14E38944A4C3655F46FBA00741DF2115

产品名称	UniVPN 客户端 –UOS+HUAWEI Kirin（arm 架构）
产品版本	10781.7.1.1122
软件名称	univpn_10781.7.1.1122_arm64.deb
安装包 MD5	BAD4A604A0FB479F3B4BB80932880C31

7.2 移动端 Uniconnect-产品版本信息

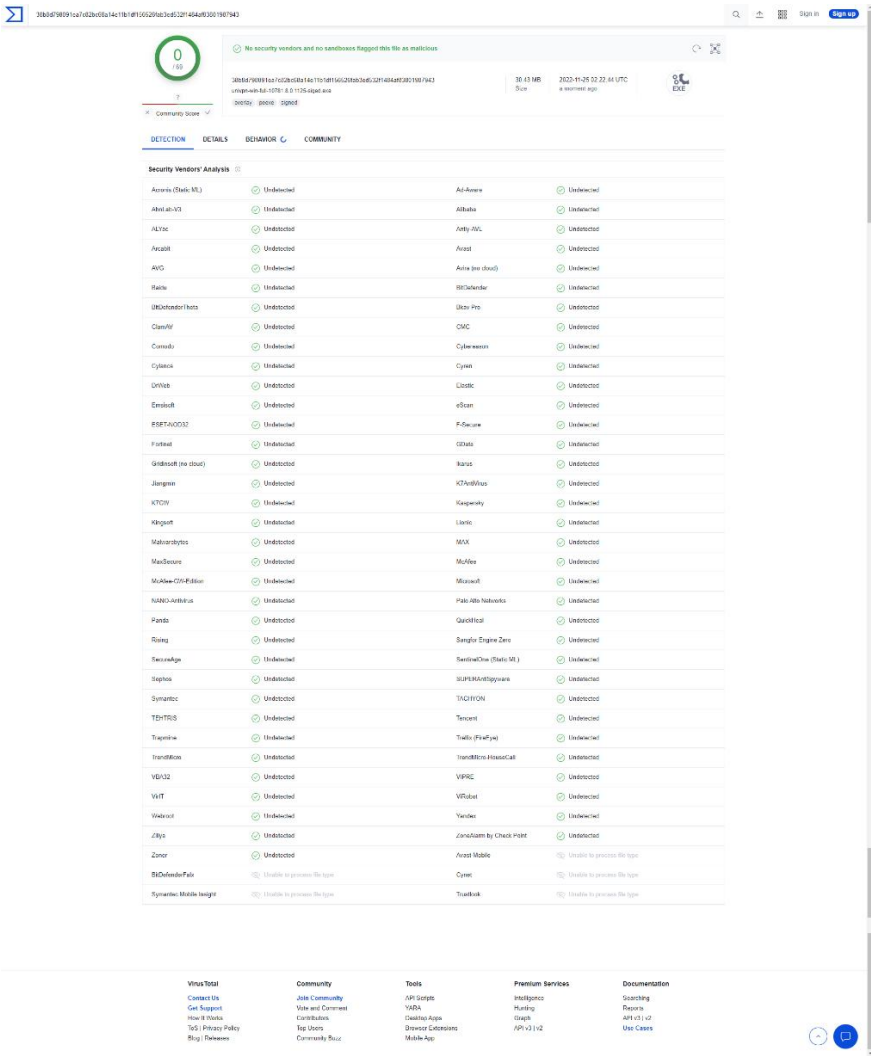
产品名称	UniConnect 客户端-安卓
产品版本	V2.1.2
软件名称	UniConnect_2.1.2.apk
支持的应用市场平台	OPPO、VIVO、GOOGLE、HUAWEI、XIAOMI

产品名称	UniConnect 客户端-IOS
产品版本	V2.1.2
软件名称	UniConnect_2.1.2.ipa
支持的应用市场平台	IOS

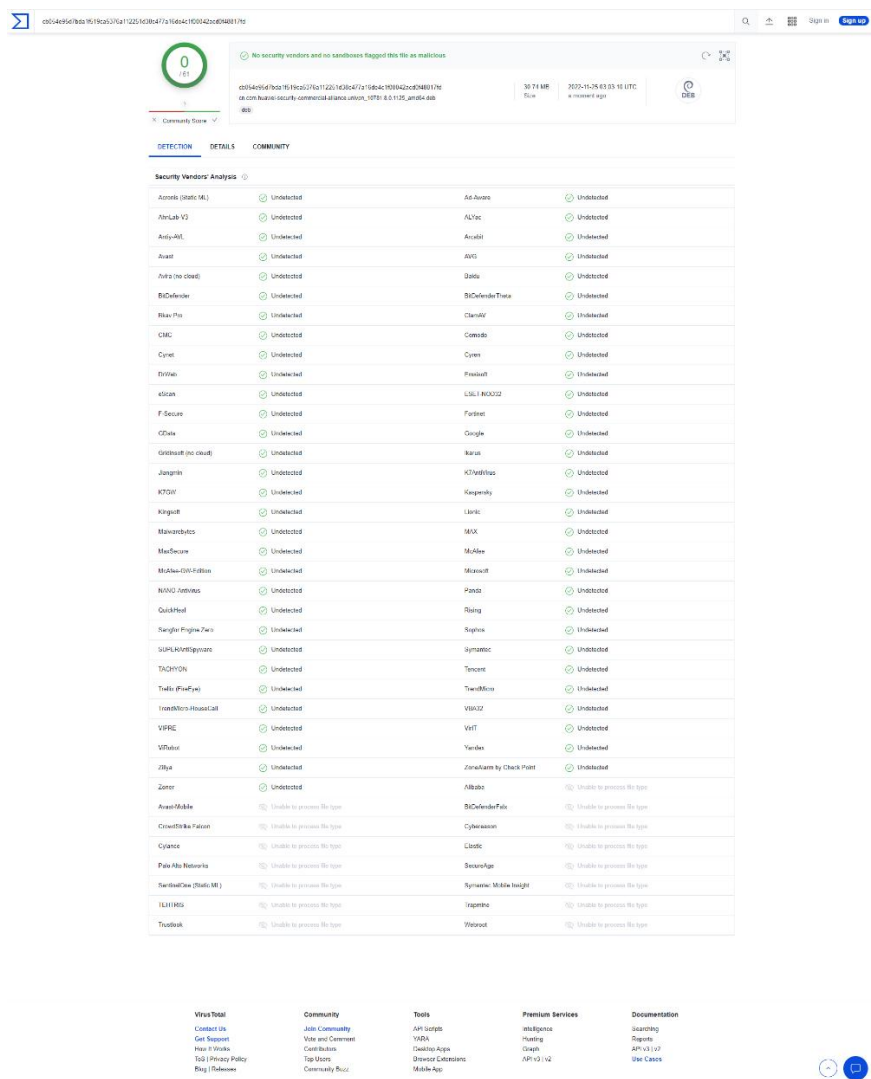
7.3 UniVPN 病毒扫描结果

本软件包及相关文档经过 virustotal 在线病毒分析平台扫描，没有发现病毒。扫描结果如下：

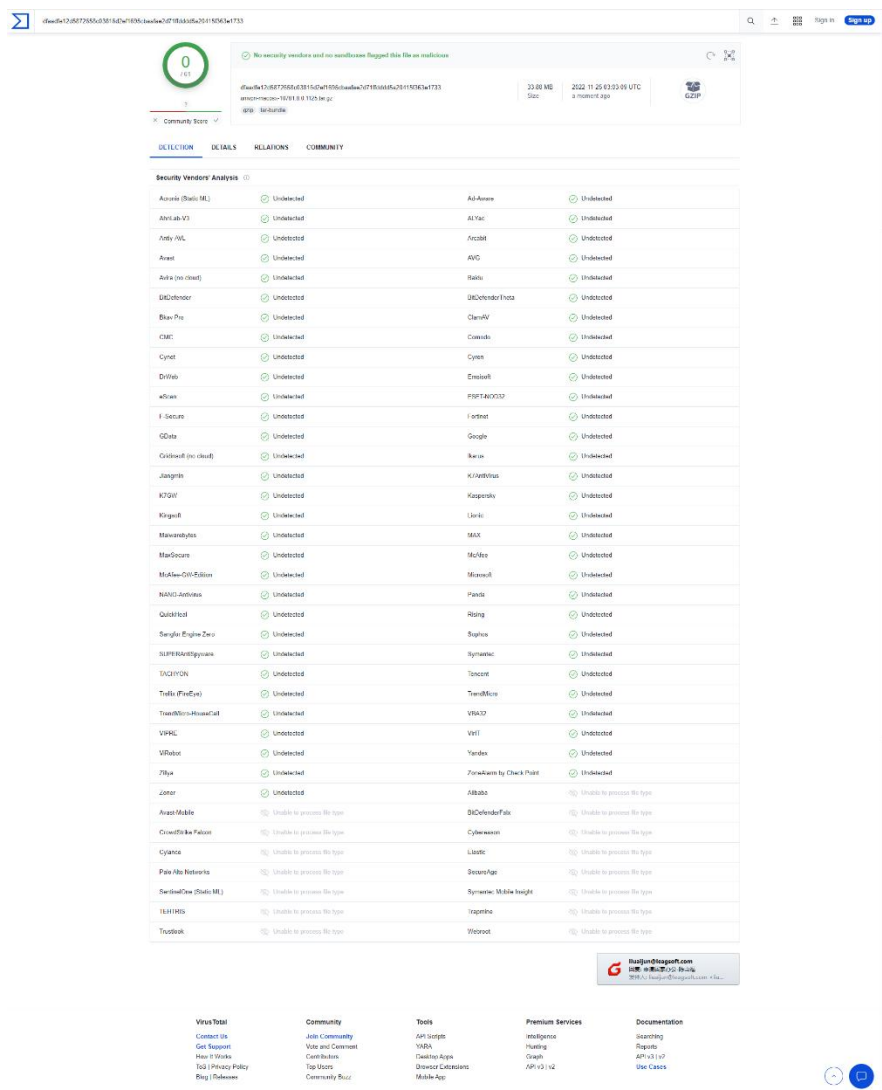
Windows:



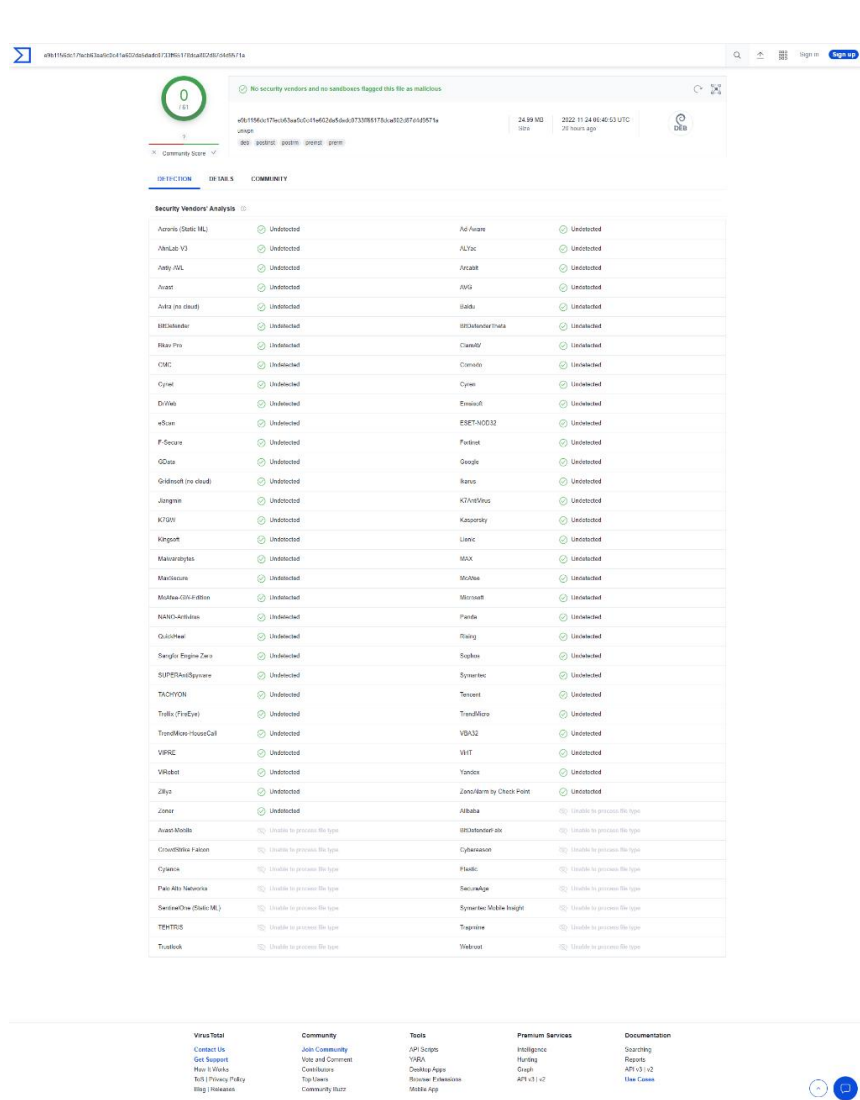
UOS+兆芯:



MacOS:

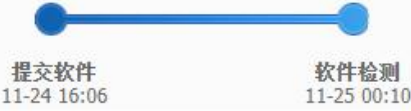


Arm:



Windows 客户端已通过 360 软件开放平台检测，加入白名单。

软件ID:4159514 (通过软件检测)



基本信息

软件名称	UniVPN
软件版本	10781.8.0.1125
备注说明	
本地上传	已上传文件univpn-win-full-10781.8.0.1125-siged.exe
检测状态	通过检测

7.4 更新说明

新增特性

无

修改特性

无

删除特性

无

7.5 已解决问题

【UniVPN】国产化操作系统域用户无法启动 UniVPN 客户端

问题单号	146492
问题现象	域用户安装客户端后，客户端启动提示“写入配置文件失败”
重现条件	域用户安装启动客户端
问题影响	客户端无法启动
严重级别	严重
根因分析	系统信息中不存在域用户信息，客户端获取用户信息失败。
解决方案	优化客户端获取域用户系统配置方式，获取正确的路径。
修改影响	无。

【UniVPN】Mac OS 系统用户名称与系统用户路径名称不同无法启动客户端

问题单号	148193
问题现象	系统用户名称与系统用户路径名称不同时，UniVPN 客户端启动报错“写入配置文件错误”
重现条件	必现
问题影响	客户端无法启动
严重级别	严重
根因分析	系统用户名称与系统用户路径名称不同，客户端获取用户路径失败。
解决方案	修改获取用户路径代码
修改影响	无

【UniVPN】UOS 系统安装客户端且第一次连接成功后，无法读取配置文件

问题单号	147554
问题现象	统信电脑安装连接一次后，无法读取配置文件，一直提示连接失败
重现条件	必现
问题影响	首次连接成功后，再次连接会一直失败
严重级别	严重
根因分析	使用低版本 UOS（1022）系统
解决方案	对配置文件再次赋权
修改影响	无

【全平台】UniVPN 和 Uniconnect 客户端优化

问题单号	147553
问题现象	客户端内部优化
重现条件	必现
问题影响	无
严重级别	严重
根因分析	客户端内部优化
解决方案	客户端内部优化
修改影响	无

7.6 遗留问题

无

8

2022 年 10 月发布版本

8.1 PC 端 UniVPN-产品版本信息

产品名称	UniVPN 客户端 – Windows
产品版本	10781.7.0.1025
软件名称	univpn-win-full-10781.7.0.1025-signed.exe
安装包 MD5	36257DCF268FDC898DC59A05FD8A758B

产品名称	UniVPN 客户端 –Linux
产品版本	10781.7.0.1025
软件名称	univpn-linux-64-10781.7.0.1025.run
安装包 MD5	8B4C5FA8E35E5C1F7448191FF0747715

产品名称	UniVPN 客户端 –Mac OS
产品版本	10781.7.0.1025
软件名称	univpn-macosx-10781.7.0.1025.tar.gz
安装包 MD5	E25D2D6138F8DDB390F9BBB144CAEB6D

产品名称	UniVPN 客户端 –KOS+loogson（mips 架构）
产品版本	10781.7.0.1025
软件名称	univpn_10781.7.0.1025_mips64el.deb
安装包 MD5	FB614A0DD77A082089F65AD560A76682

产品名称	UniVPN 客户端 –UOS+HUAWEI Kirin（arm 架构）
产品版本	10781.7.0.1025
软件名称	univpn_10781.7.0.1025_arm64.deb
安装包 MD5	6906C8BF89997323E7E3867B79D180B9

8.2 移动端 Uniconnect-产品版本信息

产品名称	UniConnect 客户端-安卓
产品版本	V2.1.1
软件名称	UniConnect_2.1.1.apk
支持的应用市场平台	OPPO、VIVO、GOOGLE、HUAWEI、XIAOMI

产品名称	UniConnect 客户端-IOS
产品版本	V2.1.1
软件名称	UniConnect_2.1.1.ipa
支持的应用市场平台	IOS

8.3 UniVPN 病毒扫描结果

本软件包及相关文档经过 virustotal 在线病毒分析平台扫描，没有发现病毒。扫描结果如下：

Windows:



Linux:

dbf5ba-fa7bf2255d5e7f8ac227ab89bc2019a8d58af2632be1c35cc155da

[Home](#)
[Security](#)
[Sign In](#)

0
100

No security vendors and no sandboxes flagged this as malicious

dbf5ba-fa7bf2255d5e7f8ac227ab89bc2019a8d58af2632be1c35cc155da
vmpro-hub-404-0791 / 7.4.102 on
[\[View Log\]](#) [\[View Details\]](#)
28.56 MB Size 2023-10-26 07:19:48 UTC
32 minutes ago

+ Community Score
✓

DETECTION
DETAILS
RELATIONS
BEHAVIOR
COMMUNITY

Security Vendors' Analysis (?)

Acroria (Static ML)	✔ Undetected	Ad-Aware	✔ Undetected
Almalinux-Y3	✔ Undetected	ALYac	✔ Undetected
Antiy AVL	✔ Undetected	AnsisB	✔ Undetected
Avast	✔ Undetected	AVG	✔ Undetected
Avira (no cloud)	✔ Undetected	Baidu	✔ Undetected
BitDefender	✔ Undetected	BitDefenderThreat	✔ Undetected
Bit9 Pro	✔ Undetected	CipherV	✔ Undetected
CMC	✔ Undetected	Comodo	✔ Undetected
Cyren	✔ Undetected	Cyren	✔ Undetected
Dnifish	✔ Undetected	Emsisoft	✔ Undetected
eScan	✔ Undetected	ESET NOD32	✔ Undetected
F-Secure	✔ Undetected	Fortinet	✔ Undetected
GData	✔ Undetected	Google	✔ Undetected
Gridinsoft (no cloud)	✔ Undetected	Karadit	✔ Undetected
Jiangmin	✔ Undetected	K7AntiVirus	✔ Undetected
K7DIX	✖ Undetected	Kaspersky	✖ Undetected
Kingsoft	✔ Undetected	Linnix	✔ Undetected
Makawabytes	✔ Undetected	MAX	✔ Undetected
MacJSecure	✔ Undetected	McAfee	✔ Undetected
McAfee GDI Edition	✔ Undetected	Microsoft	✔ Undetected
<hr/>			
Gambitral	✔ Undetected	Rising	✔ Undetected
Sangfor Engine Zero	✔ Undetected	SUPERSpyEngine	✔ Undetected
Esymeter	✔ Undetected	Taichron	✔ Undetected
Tencent	✔ Undetected	Trojan (FreeEye)	✔ Undetected
TrendMicro	✔ Undetected	TrendMicro HouseCall	✔ Undetected
VBA32	✔ Undetected	VERIS	✔ Undetected
VBIT	✔ Undetected	VRUSoft	✔ Undetected
Varonis	✔ Undetected	Zillya	✔ Undetected
Zscaler by Check Point	✔ Undetected	Zoner	✔ Undetected
Sophos	✖ Unrooted	Altavie	✖ Unable to process the type
Avast-Mobile	✖ Unable to process the type	BitDefender-Mob	✖ Unable to process the type
CrowdStrike Falcon	✖ Unable to process the type	Cybereason	✖ Unable to process the type
Cylance	✖ Unable to process the type	Elastic	✖ Unable to process the type
Palo Alto Networks	✖ Unable to process the type	SecomAge	✖ Unable to process the type
SentinelOne (Static ML)	✖ Unable to process the type	Symantec Mobile Insight	✖ Unable to process the type
TENEBIS	✖ Unable to process the type	Trelogene	✖ Unable to process the type
Trustlook	✖ Unable to process the type	Webroot	✖ Unable to process the type

View Post
[Contact Us](#)
[Get Support](#)
[View Privacy Policy](#)
[Terms & Conditions](#)

community
[Join Community](#)
[Vote and Comment](#)
[Contribute](#)
[Top Users](#)
[Licensing report](#)

Note
[API Scripts](#)
[YARA](#)
[Desktop Apps](#)
[Browser Extensions](#)
[Import API](#)

Previous Versions
[Intelligence](#)
[Hardening](#)
[Graph](#)
[API v1 v2](#)

Documentation
[Searching](#)
[Reports](#)
[API v1 v2](#)
[Use Cases](#)

MacOS:

uni-vpn-macos-1079.1.7.5.1023.dmg

52.53 MB
Size

2022-10-26 07:28:55 UTC
4 months ago

0
Community Score

No security vendors and no sandboxes flagged this file as malicious

DETECTION DETAILS RELATIONS COMMUNITY

Security Vendors' Analysis

Acronis (Static ML)	Undetected	Ad-Aware	Undetected
AbusLab-V3	Undetected	ALYac	Undetected
Adiy-AVL	Undetected	Avast	Undetected
Avast	Undetected	AVG	Undetected
Aura (no cloud)	Undetected	Baidu	Undetected
BitDefender	Undetected	BitDefender Theta	Undetected
BitDefender	Undetected	ClamAV	Undetected
CIMC	Undetected	Comodo	Undetected
Cyren	Undetected	Cyren	Undetected
Dnsmalware	Undetected	Emisoft	Undetected
Dr.Web	Undetected	ESET-NOD32	Undetected
F-Secure	Undetected	F-Secure	Undetected
GSafe	Undetected	Google	Undetected
Grisoft (no cloud)	Undetected	Karar	Undetected
Juniper	Undetected	K7AntiVirus	Undetected
K7AntiVirus	Undetected	Kaspersky	Undetected
Kingsoft	Undetected	Linux	Undetected
Malwarebytes	Undetected	MAX	Undetected
MaxSecure	Undetected	McAfee	Undetected
McAfee-GW-EDS	Undetected	Microsoft	Undetected
NANO-Antivirus	Undetected	Panda	Undetected
QuickHeal	Undetected	Rising	Undetected
Sangfor-Engine Zero	Undetected	Sangfor	Undetected
SUPERAntiSpyware	Undetected	Symantec	Undetected
TACHYON	Undetected	Tencent	Undetected
Trojan (Fooly)	Undetected	TrendMicro	Undetected
TrendMicro-HouseCall	Undetected	VBA32	Undetected
VFPRE	Undetected	VIT	Undetected
VirusShare	Undetected	Yandex	Undetected
Zillya	Undetected	ZoneAlarm by Check Point	Undetected
Zoner	Undetected	Abuse	Unable to process file type
Avast Mobile	Unable to process file type	BitDefender-Foxit	Unable to process file type
CrowdStrike Falcon	Unable to process file type	Cybereason	Unable to process file type
Cybereason	Unable to process file type	Elastic	Unable to process file type
Palo Alto Networks	Unable to process file type	SecureAge	Unable to process file type
SentinelOne (Static ML)	Unable to process file type	Symantec Mobile Insight	Unable to process file type
Tencent	Unable to process file type	Trojan	Unable to process file type
Avast	Unable to process file type	malware	Unable to process file type

VirusTotal
Contact Us
How it works
TOS / Privacy Policy
enfr / releases

Community
Join Community
View any comments
Contributors
Top Users
Community Hall

Tools
API Scripts
vsnm
Docker Scripts
Browser Extensions
Review app

Premium Services
Intelligence
Security
Graph
API (2) / 12

Documentation
Getting started
FAQs
New Cases

Mips:



删除特性

无

8.5 已解决问题

【全平台】UniVPN 和 Uniconnect 客户端优化连接提示，新增“服务器繁忙”提示

问题单号	137464
问题现象	VPN 服务器繁忙时，UniVPN 客户端提示“无法建立 VPN 连接，VPN 服务器可能不可到达”
重现条件	VPN 服务器访问繁忙，使用 UniVPN 拨号连接
问题影响	客户端提示不直观清晰
严重级别	严重
根因分析	服务器繁忙时，回复客户端探测报文超时，客户端关闭连接，提示“无法建立 VPN 连接，VPN 服务器可能不可到达”
解决方案	客户端新增返回码适配，服务器繁忙时返回提示“当前 VPN 服务器繁忙,请稍后再连接”
修改影响	全平台新增“当前 VPN 服务器繁忙,请稍后再连接”的提示。

【UniVPN】UniVPN 客户端开源组件 qt 升级

问题单号	137465
问题现象	UniVPN 客户端开源组件 qt 升级
重现条件	必现
问题影响	开源开源组件 qt 升级
严重级别	严重
根因分析	UniVPN 使用的部分开源组件存在已知问题
解决方案	升级开源组件版本
修改影响	UniVPN 客户端不再适配 Mac OS-10.12 版本系统，其他平台无影响。

8.6 遗留问题

无

9

2022 年 09 月发布版本

9.1 PC 端 UniVPN-产品版本信息

产品名称	UniVPN 客户端 – KOS + HUAWEI Kirin (arm)
产品版本	107816.0.0920
软件名称	univpn_10781.6.0.0920_arm64.deb
安装包 MD5	8B4C5FA8E35E5C1F7448191FF0747715

产品名称	UniVPN 客户端 – KOS + FTD2000 (arm)
产品版本	10781.6.0.0920
软件名称	univpn_10781.6.0.0920_arm64.deb
安装包 MD5	8B4C5FA8E35E5C1F7448191FF0747715

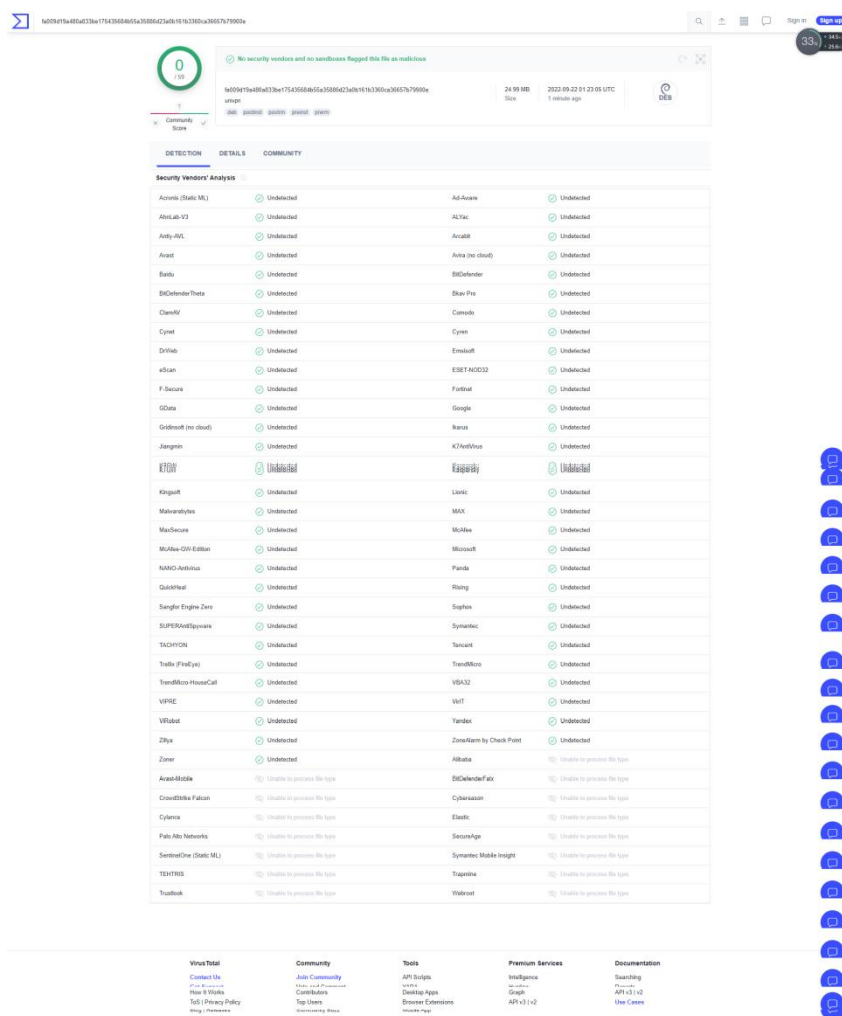
9.2 移动端 UniConnect-产品版本信息

产品名称	UniConnect 客户端-安卓
产品版本	V2.1.0
软件名称	UniConnect_2.1.0.apk
支持的应用市场平台	OPPO、VIVO、GOOGLE、HUAWEI、XIAOMI

产品名称	UniConnect 客户端-IOS
产品版本	V2.1.0
软件名称	UniConnect_2.1.0.ipa
支持的应用市场平台	IOS

9.3 UniVPN 病毒扫描结果

本软件包及相关文档经过 virustotal 在线病毒分析平台扫描，没有发现病毒。扫描结果如下：



9.4 更新说明

新增特性

PC 端 UniVPN 客户端:

特性	目的
KOS（银河麒麟） V10 适配	UniVPN 新增适配操作系统和芯片组合组合： 系统：KOS（银河麒麟）V10 CPU：HUAWEI Kirin990 系统：KOS（银河麒麟）V10 CPU：HUAWEI Kirin9006C 系统：KOS（银河麒麟）V10 CPU：FTD2000

移动端 Uniconnect 客户端

特性	目的
Android13 适配	安卓系统适配相关操作系统，扩大应用面
Android13 适配	安卓系统适配相关操作系统，扩大应用面
IOS16 适配	IOS 系统适配相关操作系统，扩大应用面

修改特性

无

删除特性

无

9.5 已解决问题

无

9.6 遗留问题

无

10

2022 年 08 月发布版本

10.1 PC 端 UniVPN-产品版本信息

产品名称	UniVPN 客户端 - Windows
产品版本	10781.5.0.0825
软件名称	univpn-win-full-10781.5.0.0825-signed.exe
安装包 MD5	DE2CF341F7C0E181B2FCABEA79C8BE58

产品名称	UniVPN 客户端 - Linux
产品版本	10781.5.0.0825
软件名称	univpn-linux-64-10781.5.0.0825.run
安装包 MD5	01E0FA8AB7B6F09C4F30F1C55949DE4A

产品名称	UniVPN 客户端 - Mac os
产品版本	10781.5.0.0825
软件名称	univpn-macosx-10781.5.0.0825.tar.gz
安装包 MD5	DB9A0807318A46DFFAB4E393D5BCD0AE

产品名称	UniVPN 客户端 - Kos + loongson (mips)
产品版本	10781.5.0.0825
软件名称	univpn_10781.5.0.0825_mips64el.deb
安装包 MD5	2ACD39CD17A735F7F700620BECF01152

产品名称	UniVPN 客户端 - Uos + Huawei Kirin (arm)
产品版本	10781.5.0.0825
软件名称	univpn_10781.5.0.0825_arm64.deb
安装包 MD5	99CC10024DC5BA9BA7BE00DF62D89B67

10.2 移动端 Uniconnect-产品版本信息

产品名称	UniConnect 客户端-安卓
产品版本	V2.1.0
软件名称	UniConnect_2.1.0.apk
支持的应用市场平台	OPPO、VIVO、GOOGLE、HUAWEI、XIAOMI

产品名称	UniConnect 客户端-IOS
产品版本	V2.1.0
软件名称	UniConnect_2.1.0.ipa
支持的应用市场平台	IOS

10.3 UniVPN 病毒扫描结果

本软件包及相关文档经过 virustotal 在线病毒分析平台扫描, 没有发现病毒。扫描结果如下:

618b6164b3330240596264877643098844156a41123aa853a829		Sign in Sign up	
Acronis (Static ML)	Undetected	Ad-Aware	Undetected
AlmLab-V3	Undetected	ALYac	Undetected
Antiy-ASL	Undetected	Avast	Undetected
Avast	Undetected	Avira (no cloud)	Undetected
BitDefender	Undetected	BitDefender	Undetected
BitDefender Theta	Undetected	Blau Pro	Undetected
ClamAV	Undetected	Comodo	Undetected
Cyren	Undetected	Cyren	Undetected
Dnlib	Undetected	Emisoft	Undetected
eScan	Undetected	ESET NOD32	Undetected
F-Secure	Undetected	Fortinet	Undetected
GDData	Undetected	Google	Undetected
Gridinsoft (no cloud)	Undetected	Ikarus	Undetected
Jiangmin	Undetected	K7AntiVirus	Undetected
K7DIN	Undetected	Kaspersky	Undetected
Kingsoft	Undetected	Lenix	Undetected
Malwarebytes	Undetected	MAX	Undetected
MaxSecure	Undetected	McAfee	Undetected
McAfee GFI Edition	Undetected	Microsoft	Undetected
NANO-Antivirus	Undetected	Panda	Undetected
QidGuard	Undetected	Rising	Undetected
Sangfor Engine Zero	Undetected	Sophos	Undetected
SUPERAntiSpyware	Undetected	Symantec	Undetected
TACHION	Undetected	Tencent	Undetected
Trojan (ProEye)	Undetected	TrendMicro	Undetected
TrendMicro HouseCall	Undetected	VBA32	Undetected
VPRE	Undetected	Verit	Undetected
VRbot	Undetected	Yandex	Undetected
Zillya	Undetected	ZinWarrior by Check Point	Undetected
Zoner	Undetected	Alibaba	Unable to process the type
Avast Mobile	Unable to process the type	BitDefender Fat	Unable to process the type
CrowdStrike Falcon	Unable to process the type	Cyberason	Unable to process the type
Cybereason	Unable to process the type	Elastic	Unable to process the type
Foxit All Networks	Unable to process the type	SecureAge APEX	Unable to process the type
SentinelOne (Static ML)	Unable to process the type	Symantec Mobile Insight	Unable to process the type
TECHNICS	Unable to process the type	Tagmin	Unable to process the type
Trustlook	Unable to process the type	Webroot	Unable to process the type

VirusTotal
Contact Us
Get Support
How to Report a
False Positive
TOS / Privacy Policy
Using a VirusTotal

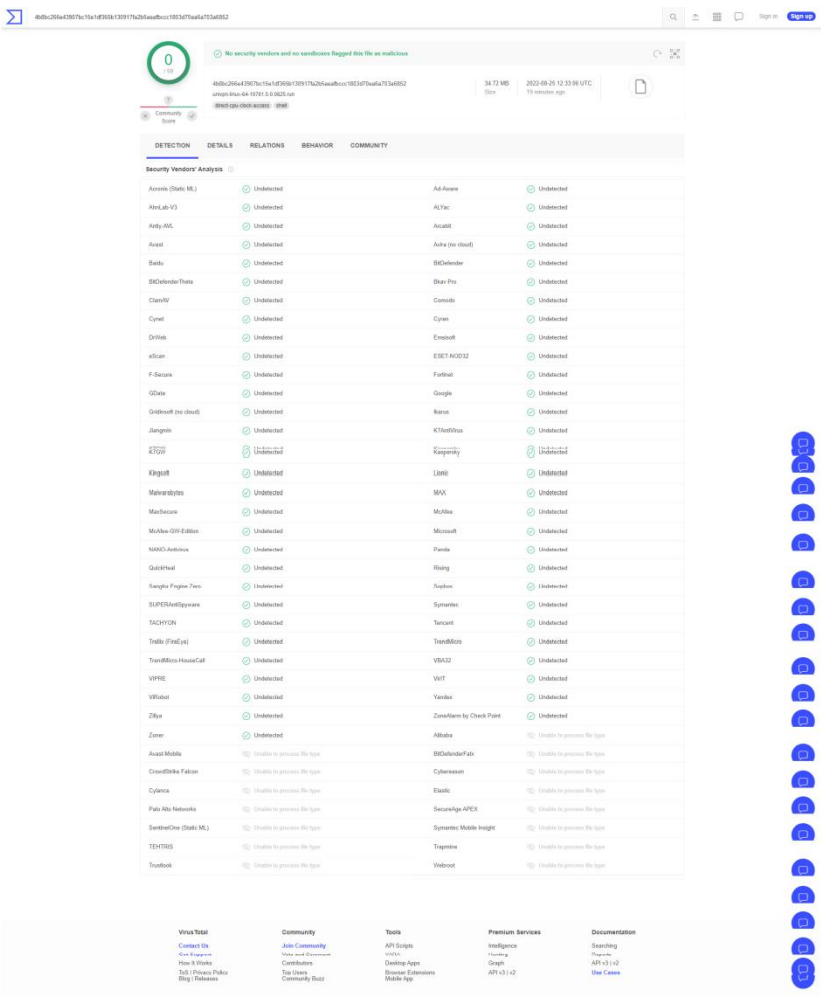
Community
Join Community
How to Report a
False Positive
Top Users
Community Rules

Tools
API Scripts
Desktop Apps
Browser Extensions
Mobile Apps

Premium Services
Intelligence
Hacking
Graph
API v2 (v2)

Documentation
Searching
API v2 (v2)
Use Cases

618b6164b3330240596264877643098844156a41123aa853a829		Sign in Sign up	
Detection		Details	
Security vendor Analysis		Community	
Acronis (Static ML)	Undetected	Ad-Aware	Undetected
AlmLab-V3	Undetected	ALYac	Undetected
Antiy-ASL	Undetected	Avast	Undetected
Avast	Undetected	Avira (no cloud)	Undetected
BitDefender	Undetected	BitDefender	Undetected
BitDefender Theta	Undetected	Blau Pro	Undetected
ClamAV	Undetected	Comodo	Undetected
Cyren	Undetected	Cyren	Undetected
Dnlib	Undetected	Emisoft	Undetected
eScan	Undetected	ESET NOD32	Undetected
F-Secure	Undetected	Fortinet	Undetected
GDData	Undetected	Google	Undetected
Gridinsoft (no cloud)	Undetected	Ikarus	Undetected
Jiangmin	Undetected	K7AntiVirus	Undetected
K7DIN	Undetected	Kaspersky	Undetected
Kingsoft	Undetected	Malwarebytes	Undetected
MAX	Undetected	McAfee	Undetected
McAfee	Undetected	McAfee GFI Edition	Undetected
Microsoft	Undetected	NANO-Antivirus	Undetected
Panda	Undetected	QidGuard	Undetected
Rising	Undetected	Sangfor Engine Zero	Undetected
Sophos	Undetected	SUPERAntiSpyware	Undetected
Symantec	Undetected	TACHION	Undetected
Tencent	Undetected	Trojan (ProEye)	Undetected
TrendMicro	Undetected	TrendMicro HouseCall	Undetected
VBA32	Undetected	VPRE	Undetected
Verit	Undetected	VRbot	Undetected
Yandex	Undetected	Zillya	Undetected
ZinWarrior by Check Point	Undetected	Zoner	Undetected
Alibaba	Unable to process the type	BitDefender Fat	Unable to process the type
Cyberason	Unable to process the type	Elastic	Unable to process the type
SecureAge APEX	Unable to process the type	Symantec Mobile Insight	Unable to process the type
Tagmin	Unable to process the type	Webroot	Unable to process the type



0
No security vendors and no windows flagged this file as malicious

676862219124f1564641685616881267256347339465552a6da
unzip-macos-10f91.1.0.8023.apk
26.17 MB
Size
2022-08-25 12:33:17 UTC
4 months ago
GZIP

Comments
Score

DETECTION DETAILS RELATIONS COMMUNITY

Security Vendors' Analysis

Acronis (Static ML)	Undetected	Ad-Aware	Undetected
AlotLab V3	Undetected	ALYac	Undetected
Avast-ML	Undetected	Avast	Undetected
Avast	Undetected	Avira (no cloud)	Undetected
Baidu	Undetected	BitDefender	Undetected
BitDefender Theta	Undetected	BitDefender	Undetected
CipherML	Undetected	Comodo	Undetected
Cyren	Undetected	Cyren	Undetected
Dynab	Undetected	Dr.Web	Undetected
eScan	Undetected	ESet NOD32	Undetected
F-Secure	Undetected	Fortinet	Undetected
GDData	Undetected	Google	Undetected
Gridinsoft (no cloud)	Undetected	Ikarus	Undetected
Jiangmin	Undetected	K7AntiVirus	Undetected
K7AntiVirus	Undetected	K7AntiVirus	Undetected
Kingsoft	Undetected	Lenovo	Undetected
Malwarebytes	Undetected	MAX	Undetected
MaxSecure	Undetected	McAfee	Undetected
McAfee-GW-Engine	Undetected	Microsoft	Undetected
NANO-Antivirus	Undetected	Panda	Undetected
QuickHeal	Undetected	Rising	Undetected
Sangfor Engine Zero	Undetected	Sangfor	Undetected
SUPERAntiSpyware	Undetected	Symantec	Undetected
SCHYON	Undetected	Tencent	Undetected
Tencent (FirstEye)	Undetected	Tencent	Undetected
Tencent-HouseCat	Undetected	VBA32	Undetected
VPRE	Undetected	VET	Undetected
Webroot	Undetected	Yandex	Undetected
Zillya	Undetected	ZonaLabs by Check Point	Undetected
Zoner	Undetected	Alibaba	Unable to process file type
Avast-Mobile	Unable to process file type	BitDefender-Felix	Unable to process file type
CrowdStrike Falcon	Unable to process file type	Cyberason	Unable to process file type
Cylance	Unable to process file type	Elastic	Unable to process file type
Foxit-Alpha Networks	Unable to process file type	SecureAge APEX	Unable to process file type
SentinelOne (Static ML)	Unable to process file type	Symantec Mobile Insight	Unable to process file type
TEHTREB	Unable to process file type	Tagwin	Unable to process file type
TrojanBot	Unable to process file type	Webroot	Unable to process file type

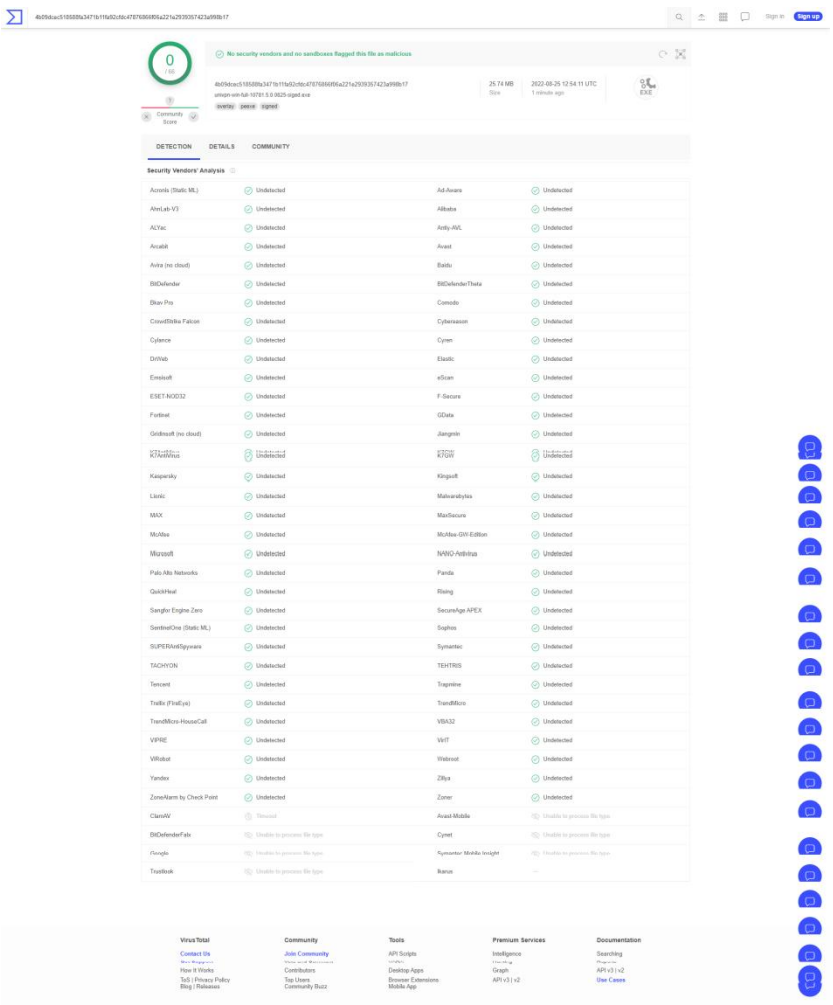
Virus Total
Connect Us
How to Work
Toll / Privacy Policy
Blog / Release

Community
Join Community
Contribute
Top Users
Community Buzz

Tools
API Tools
Desktop Apps
Browser Extensions
Mobile App

Premium Services
Intelligence
Group
API (V1 & V2)

Documentation
Getting Started
API (V1 & V2)
Use Cases



Windows 客户端已通过 360 软件开放平台检测，加入白名单。



基本信息	
软件名称	UniVPN
软件版本	10781.5.0.0825
备注说明	
本地上传	已上传文件univpn-win-full-10781.5.0.0825-signed.exe
检测状态	通过检测

10.4 更新说明

新增特性

特性	目的
客户端图标替换为华为商业联盟	软件图标变更
VPN 快速切换	支持通过悬浮窗或托盘菜单快速切换 VPN 连接
上下行流量统计	提高客户端易用性，显示连接期间上下行流量总量
显示虚拟 IP	提高客户端易用性，显示获取的虚拟 IP

修改特性

特性	目的
IOS 国密库合一	解决国密库问题

删除特性

无

10.5 已解决问题

【UniVPN】UniVPN-PC 客户端升级问题

问题单号	137463
问题现象	UniVPN 客户端升级过程下载升级包存在漏洞，存在被攻击篡改升级包内容的风险
重现条件	必现
问题影响	升级失败
严重级别	严重
根因分析	升级过程下载升级包未做相关校验，导致存在攻击篡改的风险
解决方案	升级过程下载升级包时，增加证书的可信校验，当校验为不可信时，弹框提示用户当前升级下载链接为不可信，并提供入口供用户选择是否继续升级
修改影响	全平台升级流程

【UniConnect】IOS 国密连接不上

问题单号	1
问题现象	IOS 国密连接不上
重现条件	必现
问题影响	IOS 无法使用国密了解
严重级别	严重
根因分析	IOS 不支持动态库
解决方案	合并新老墙 ssl 库
修改影响	修改后 IOS 能连上老墙、新墙国密

【UniConnect】IOS 多 VPN 使用的问题

问题单号	4189
问题现象	Univpn 只有一个配置时，启用其他用过的 VPN 客户端，打开 univpn 不会自动选择 VPN 配置
重现条件	必现
问题影响	多 VPN 时影响使用
严重级别	一般
根因分析	IOS 客户端未兼容低版本

解决方案	利用钥匙串存储的 VPN 信息进行强制切换
修改影响	低版本升级后，多 VPN 能正常切换

10.6 遗留问题

无

11 版本配套文档

11.1 版本配套文档

文档名称	内容简介	交付形式
LeagSoft UniVPN 客户端 管理员指南 01、LeagSoft UniVPN 客户端 终端用 户接入指南 01 和 UniVPN 维护宝典	介绍 UniVPN 客户端的定 位、组网、配置、维护等 资料。	网站发布

11.2 版本配套文档更新说明

详细的文档变更信息请参考“产品文档”中的“修订记录”一节。

11.3 获取文档方法

您可以登录到 <https://www.leagsoft.com/doc/article/103107.html>, 在 UniVPN 或 UniConnect 下载链接列表中获取该产品的相关文档。