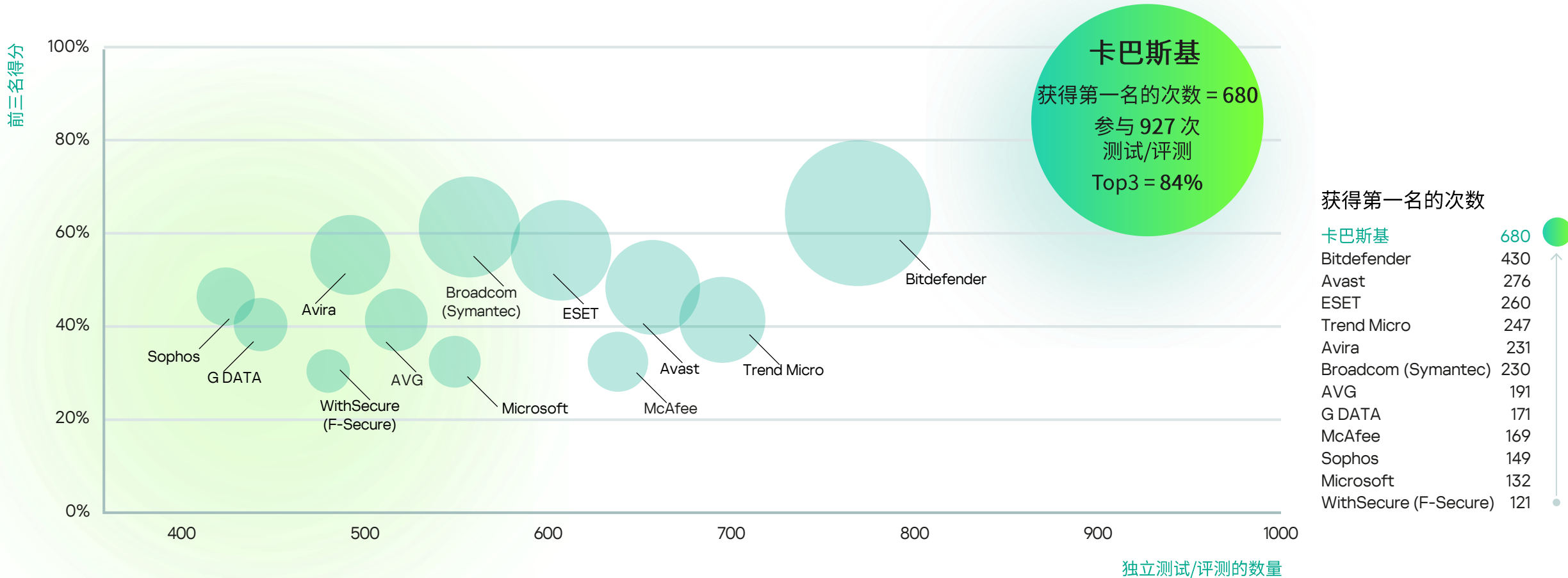


久经考验。屡获殊荣。卡巴斯基保护。*

2013-2023 年期间，卡巴斯基产品参与了 927 次独立测试和评测。
我们的产品荣获 680 次第一名，并取得 779 次前三名的佳绩。



MOST TESTED*
MOST AWARDED*
KASPERSKY PROTECTION

*kaspersky.com/top3

*备注:

- 根据 2013-2023 年企业和消费者产品的独立测试结果。
- 汇总结果包括以下机构进行的独立测试: AppEsteem、AV-Comparatives、AV-TEST、Dennis Technology Labs、ICSA Labs、Matousec、MRG Effitas、NSS Labs、PCSL、SE Labs、Testing Ground Labs、The Tolly Group、Virus Bulletin。
- 所执行的测试评估了针对已知、未知和高级威胁的防护技术。
- 圆圈越大，相应公司的解决方案在独立测试中排名第一的次数越多。

2013-2023 年 TOP3 指标说明

TOP3 指标反映了一家供应商在一个日历年内参与独立比较测试的成功程度。

成功的主要特征是 **TOP3 分数**，它显示了一家供应商及其产品在报告期内参与的独立测试中获得第一、第二或第三名的次数。**TOP3 分数**的计算方式是将供应商的 **TOP3 计数**除以该供应商的**参与计数**。

每个参与的供应商的 **TOP3 分数**都是单独确定的，然后相互比较。

1. 根据测试的不同，最终测试结果可能会有所不同，有的测试为所有参与的供应商授予奖项，有的测试只要求提供检测率和误报列表。
供应商每在一次测试中赢得奖项或排名前三，其 **TOP3 计数**就会加一。该计数不能因同时获奖并排名前三而增加两次。
多家供应商可能在检测率或汇总结果上取得相同的结果，或者赢得相同等级的奖项。在这种情况下，这些供应商在同一测试中共享同一排名。
对于检测率或汇总结果，结果较低的供应商的排名计算为“较高排名的供应商数量 + 1”。例如，排名顺序“1,1,2,3”是不可能出现的，而“1,1,3,4”或“1,2,2,4”或“1,1,1,1,6”是可能的。在最新的排名顺序中，只有加粗的供应商的 **TOP3 计数**会递增。
关于奖项，请参阅以下测试说明中列出的规则说明。
2. 供应商的一个产品每参与一项测试/评测/综述，该供应商的参与计数就会加一。
在某些测试中，一个供应商的多个产品可能参加同一测试。在这种情况下，由于所有产品都会增加该供应商的参与计数，因此参与计数可能高于测试总数。

只有参与 35% 或更多测试的供应商的结果会在图表中展示。

提交 2023 年取得的分数的截止日期是 2024 年 2 月 1 日，在此日期之后不得添加任何测试/评测。

参与 TOP3 测评的安全供应商包括：Avast、AVG、Avira、Bitdefender、Broadcom (Symantec)、ESET、WithSecure (F-Secure)、G DATA、卡巴斯基、McAfee、Microsoft、Sophos、Trend Micro。本文档的末尾提供了参与者的完整列表。

	测试次数	获得前三名的次数	TOP3 分数 (%)	获得第一名的次数
卡巴斯基	927	779	84%	680
Bitdefender	769	489	64%	430
Broadcom (Symantec)	557	339	61%	230
ESET	607	337	56%	260
Avira	492	269	55%	231
Avast	657	318	48%	276
Sophos	424	195	46%	149
Trend Micro	695	288	41%	247
AVG	517	210	41%	191
G DATA	443	179	40%	171
Microsoft	549	175	32%	132
McAfee	638	202	32%	169
WithSecure (F-Secure)	480	146	30%	121

2013-2023 年 TOP3 指标说明

每年纳入 TOP3 指标的测试，以及按各种威胁类型（包括高级威胁）和测试类型划分的测试分布情况，均列于相应的 PDF 文档中：

- TOP3-2023 <https://content.kaspersky-labs.com/se/media/top3/TOP3-2023-cn.pdf>
- TOP3-2022 <https://content.kaspersky-labs.com/se/media/top3/TOP3-2022-en.pdf>
- TOP3-2021 <https://content.kaspersky-labs.com/se/media/top3/TOP3-2021-en.pdf>
- TOP3-2020 <https://content.kaspersky-labs.com/se/media/top3/TOP3-2020-en.pdf>
- TOP3-2019 <https://content.kaspersky-labs.com/se/media/top3/TOP3-2019-en.pdf>
- TOP3-2018 <https://content.kaspersky-labs.com/se/media/top3/TOP3-2018-en.pdf>
- TOP3-2017 <https://content.kaspersky-labs.com/se/media/top3/TOP3-2017-en.pdf>
- TOP3-2016 <https://content.kaspersky-labs.com/se/media/top3/TOP3-2016-en.pdf>
- TOP3-2015 <https://content.kaspersky-labs.com/se/media/top3/TOP3-2015-en.pdf>
- TOP3-2014 <https://content.kaspersky-labs.com/se/media/top3/TOP3-2014-en.pdf>
- TOP3-2013 <https://content.kaspersky-labs.com/se/media/top3/TOP3-2013-en.pdf>

2013-2023 年 TOP3 指标说明

TOP3-2013-2023 中注册的测试参与者完整列表：

Vendor A (EPR), 7Labs, Acronis, AdSpider, AegisLab, Agnitum, AhnLab, AI Max Dev Labs, AiDevLab, Airo, Alibaba, Amazon, AMD, Anguanjia, Anonimous, Antibot CD, Antivirus Apps Studio, Antiy Labs, Anvisoft, Apex Apps, Apple, Apple iOS, APUS Group, ArcaBit, Ariasecure, Armor for Android, Ars Nova Systems, Ashampoo, Avast, Avc Security, Avetix, AVG, Avira, AVL Team, AVSoftware (UnThreat), Baidu, BaiSi, BangStudio, Barracuda, Bastiv, Best App, Best Tools Pro Cleaner, BeyondTrust, Bitdefender, BitMedic, BKAV, Blackberry (Cylance), BlackFort, Blue Coat, Bluepex, Bornaria, Brainiacs Apps, Broadcom (Symantec), Bsafe Labs, BullGuard, CA Uber Apps, CAP Lab, Check Point, Cheetah Mobile, Chili Security, CHOMAR, Cisco, ClamAV, ClamXav, Clario, Clean Boost+, ClearSight, CMC Cyber Security, Combo, Commtouch, CompuClever, ContentKeeper, ContentWatch, CORE, Coronet Cyber Security, Counter Tack, Cranes, CrowdStrike, Cryptoprevent, Cyber Intell Solutions, Cybereason, CyberGhost S.A., CYBERSitter, Cynet, Cyphort, CyRadar, CYREN, Data443, Deep Instinct, Defenx, DevStudio99, Digital Defender, Dr.Web, DSC, DU Apps Studio, DU Group, Elastic, Emsisoft, Endgame, Enigma Software Group, Ensilo, Entensys, eScan, ESET, ESTsecurity, ESTsoft, Exosphere, ExpressVPN International, Faronics, Fast Track, FileMedic, Filseclab, FireEye, FixMeStick, Forcepoint, Fortinet, Fotoable, Frisk, G DATA, GearMedia, GFI/Sunbelt, GizmoLife, G-Lock, GO Security, Google, GoSecure, Gpaddy, G-Protector, Green Booster, Hammock, Hauri, Hawk App, Heimdal, Heise, Hi Dev Team, Hi Security Lab, High Security Team, Himlamo, HitmanPro, Hyper Speed, iBoss, Ikarus, Inca, INetCop, Innovana, Intego, Intel, IntelliAV, Invincea, IObit, Iolo, IronNet, iSheriff, Jarviz, Jetico, Jiangmin, Jumpshot, Juniper, JusProg, K7, K9, Kaspersky, Kiddoware, KinderServer, Kingsoft, KromTech, KSMobile, Kyrol, Lavasoft, LBE Security, Lenovo, LINE, LionMobi, Lookout, Lumension, Mailcow, Malwarebytes, MalwareFox, Max Dev Labs, Max Mobi Secure, maya, McAfee, Media Master, Microsoft, Microworld, Mimecast, MINUSOFT, MMGuardian, Mobicip, MobiDev Studio, Mobile Agency, MobileAppDev, MSecure, MY-DATA, MYMobileSecurity, MyPCwash, NANO, NAVER Cloud, Net Nanny, NetMove, NetQin, NEWAPPSDEV, newborntown, NightCorp, NOAH Security, NordVPN, Norman ASA, NorthGuard, NortonLifeLock, Nox, nProtect, NQ, NSHC, Nyotron Security, ONE App Limited, OpenDNS, Optenet, Palo Alto, Panda, Pango, Panzor, PC Booster, PC Matic (PC Pitstop), PC Tools, PCKeeper, PCProtect, PCVARK, Perception-Point, Phone Clean Apps, Photo Editor Creative Cleaner, PICOO Design, Playcastle, Pocao, Pocket Bits, Power Tools Team, Prevention, Pribno, Privacy Lab, Private Internet Access Inc., Privax Limited, ProDot, Product A, Proofpoint, Protectstar, ProtectWorks AntiVirus, Proton Technologies, PSafe, Qi-ANXIN, Qihoo 360, Quarri, Quick Heal, Qustodio, Ranger Pro, RCS LT, RevBits, REVE, Rising, Roboscan, SafeDNS, Safer Networking, Saint, Salfeld, Samsung, Sangfor, Scandium Security, Scanguard, Screen Time Labs, Secucloud, SecuraLive, SecureAge, SecureAlive, SecureBrain, SecureIT, SecureTeen, Securetek IT Solutions, Securion, Security Apps Studio, Security Cleaner Team, Security Elite, Security Mobile, Security Safe Protect Team, SentinelOne, Senvira, Seqrite, Sequestec, SGA EPS, Shield Antivirus, SK Telecom, skydns, SmartCOP, Smooth Apps Studio, SoftSphere Technologies, SOMANSA, SonicWall, Sophos, SourceFire, SparkCognition, Spybot, STOPzilla, Super Cleaner Studio, Super Security Studio, Super Security Tech, Super Speed, SUPERAntiSpyware, Supermobilesafe, Surfgraben, Surfshark, SUVsoft, Symantec, Tabidus, TAPI Security Labs, TeamViewer, Telekom, Tencent, TGSoft, Thirtseven4, ThreatBook, ThreatMetrix, ToolsDevelope, Total Defense, TotalAV, Trellix, Trend Micro, Trusteer, TrustGo, Trustlook, TrustPort, Trustwave, TTB, Tuxguard, Tweaking Technologies, ULIS, Utililab, UtilTool, Vendor A (AVC-EPR), Vendor A (AVC-PC), Vendor B (AVC-EPR), Vendor B (AVC-PC), Vendor C (AVC-EPR), Vendor C (AVC-PC), Vendor D (AVC-EPR), Vendor D (AVC-PC), Vendor E (AVC-EPR), Vendor F (AVC-EPR), Vendor G (AVC-EPR), Vendor H (AVC-EPR), VendorA, VendorB, VendorC, VendorD, VexxGuard, Vietnam Posts and Telecommunications Group, Viettel Security, VIPRE, Visual Threat, Vitekco K, VMware (Carbon Black), Wantagetech Solutions, Watchdog, WatchGuard, We Make It Appen, Webroot, Wecool, WeMakeltHappen, White Gate, WhiteArmor, wifi protector, WithSecure (F-Secure), Witigo, Wontok, Xcitium (Comodo), Z Lock Screen Team, Z Security Apps, Zemana, ZeoBIT LLC, Zillya!, Zoner.