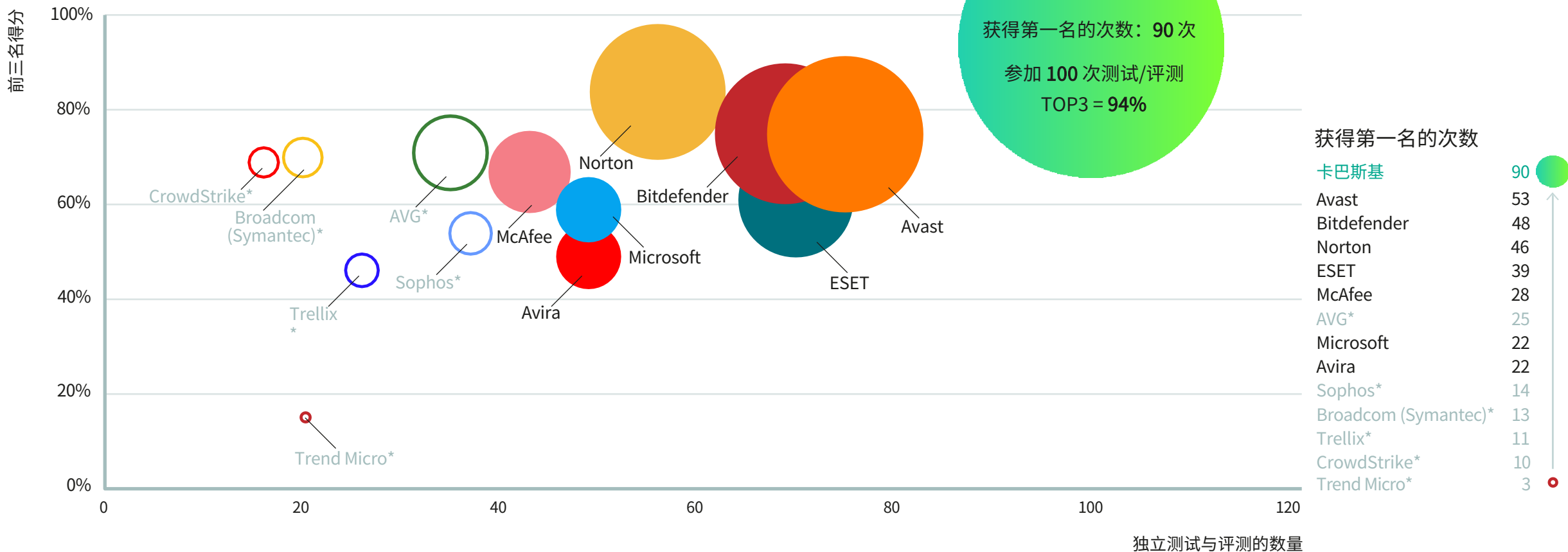


久经考验，屡获殊荣*

2025 年，卡巴斯基产品参与了 100 次独立测试和评测。
我们的产品荣获 90 次第一名，94 次前三名的佳绩。



久经考验*
屡获殊荣*
卡巴斯基安全防护

*kaspersky.com/top3

*备注:

- 2013-2025 年企业及个人消费者产品独立测试结果。
- 汇总结果包括以下机构进行的独立测试: AV-Comparatives、AV-TEST、MRG Effitas、SE Labs、Testing Ground Labs、Virus Bulletin。
- 这些程序中执行的测试会评估针对已知、未知和高级威胁的所有防护技术。
- 气泡的大小反映了获得的第一名的次数。
- 标有 * 的供应商参与测试的次数不到测试总数的 35%，因此它们作为补充添加到图表中。

2025 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测评的成功程度。

测试成功的主要特征是 TOP3 分数，它体现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 的分数计算方式为供应商及其产品的“前三名累计次数”除以“独立测试参与总次数”。

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. 受测试机制差异影响，最终结果形式包括但不限于为参与厂商授予奖项，或仅公示其检测率与误报率列表。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，次位厂商排名依据“高位厂商数量 + 1”核定。例如，不可能出现排名顺序“1,1,2,3”，但“1,1,3,4”或“1,2,2,4”或“1,1,1,1,6”则是可能的。在最新的排名顺序中，仅对标注加粗的厂商核计 TOP3 次数。关于奖项，请参阅以下测试说明中列出的规则。
2. 参与总次数按供应商旗下产品参加测试、评测或综述的频次核计。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 2025 年所得分数的截止日期为 2026 年 2 月 9 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：AhnLab、Avast、AVG、Avira、Bitdefender、Broadcom (Symantec)、CrowdStrike、ESET、F-Secure、卡巴斯基、McAfee、Microsoft、Norton、Trellix、Trend Micro、WithSecure。本文档的末尾提供了参与者的完整列表。

	参与的测试次数	获得前三名的次数	TOP3 分数 (%)	获得第一名的次数
卡巴斯基	100	94	94%	90
Norton	56	47	84%	46
Bitdefender	69	52	75%	48
Avast	75	56	75%	53
AVG*	35	25	71%	25
Broadcom (Symantec)*	20	14	70%	13
CrowdStrike*	16	11	69%	10
McAfee	43	29	67%	28
ESET	70	43	61%	39
Microsoft	49	29	59%	22
Sophos*	37	20	54%	14
Avira	49	24	49%	22
Trellix*	26	12	46%	11
Trend Micro*	20	3	15%	3

*虽然 AVG、Broadcom (Symantec)、CrowdStrike、Sophos、Trellix 和 Trend Micro 仅参与了测试总数的 32%、18%、15%、34%、24% 和 18%，但我们认为在图表中显示这些供应商的结果还是有价值的。

2025 年 TOP3 指标说明

测试覆盖各类恶意软件，包括高级威胁及误报。

具体威胁

APT

- AV-Comparatives 高级威胁防护测试：家用及企业产品
- AV-Comparatives 端点防御与响应 (EPR) 测试
- AV-TEST 高级威胁防护 (ATP) 测试：家用及企业产品
- SE Labs 企业高级安全 (EDR) - 检测

勒索软件

- AV-Comparatives 高级威胁防护测试：家用及企业产品
- AV-Comparatives 端点防御与响应 (EPR) 测试
- AV-Comparatives 企业安全测试
- AV-Comparatives 恶意软件保护测试
- AV-Comparatives 真实世界防护测试
- AV-TEST 高级威胁防护 (ATP) 测试：家用及企业产品
- AV-TEST 双月认证：家用及企业版产品
- MRG Effitas, 360 度评估和认证
- SE Labs 企业高级安全 (EDR) - 检测
- SE Labs 安全评估测试：企业端点安全（保护）
- SE Labs 安全评估测试：中小企业端点安全（保护）
- SE Labs 安全评估测试：家庭反恶意软件（保护）

钓鱼

- AV-Comparatives 反钓鱼认证

无文件

- AV-Comparatives 高级威胁防护测试：家用及企业产品
- AV-Comparatives 端点防御与响应 (EPR) 测试
- AV-TEST 高级威胁防护 (ATP) 测试：家用及企业产品
- MRG Effitas, 360 度评估和认证
- SE Labs 安全评估测试：企业端点安全（保护）
- SE Labs 安全评估测试：中小企业端点安全（保护）
- SE Labs 安全评估测试：家庭反恶意软件（保护）

漏洞利用

- AV-Comparatives 高级威胁防护测试：家用及企业产品
- MRG Effitas, 360 度评估和认证
- SE Labs 企业高级安全 (EDR) - 检测
- SE Labs 安全评估测试：企业端点安全（保护）
- SE Labs 安全评估测试：中小企业端点安全（保护）
- SE Labs 安全评估测试：家庭反恶意软件（保护）

真实世界测试

- AV-Comparatives 高级威胁防护测试：家用及企业产品
- AV-Comparatives 企业安全测试
- AV-Comparatives 真实世界防护测试
- AV-TEST 高级威胁防护 (ATP) 测试：家用及企业产品
- AV-TEST 半月认证一次的客户和企业
- MRG Effitas, 360 度评估和认证
- SE Labs 安全评估测试：企业端点安全（保护）
- SE Labs 安全评估测试：中小企业端点安全（保护）
- SE Labs 安全评估测试：家庭反恶意软件（保护）

ANDROID 测试

- AV-Comparatives 移动安全评测
- AV-TESTAndroid 移动安全产品测试：家用版
- MRG EffitasAndroid 效能评估
- Testing Ground LabsAndroid 恶意软件检测测试：家用及企业产品

MAC 测试

- AV-ComparativesMac 安全测试与评估
- AV-TESTMac 检测和性能测试：家用及企业产品
- SE Labs, macOS 家庭反恶意软件测试

专门测试

- AV-Comparatives 反篡改认证测试
- AV-Comparatives 跟踪软件测试
- AV-Comparatives 虚假商店检测认证
- AV-Comparatives 家长控制审查
- AV-ComparativesDNS 测试
- AV-TESTVPN 测试
- AV-TESTVPN 对比测试

误报 (FP)

- 上述所有测试均包括误报测量

2025 年 TOP3 指标说明

以下测试于 2025 年进行，用于计算指标。
测试实验室按字母顺序排列。

AV-Comparatives

• 高评价产品

该年度奖项授予年度测试周期内综合评级高分的产品。评选指标涵盖：两次恶意软件防护测试 (MPT)、两次真实世界防护测试 (RWPT)、两次性能测试及高级威胁防护测试 (ATP，原“增强型真实世界测试”)。

测试周期内积分不低于 90 分的产品获评“高评价”奖项，同步核计其供应商 TOP3 频次。其余产品的 TOP3 计数不会增加。

在年底，还将为具体测试 (MPT、RWPT、性能、ATP) 中取得最佳结果的产品颁发奖牌 (“金牌”、“银牌”、“铜牌”)。由于这些测试结果已经计入整体 TOP3 指标，因此自 2015 年起，奖牌本身不再计入其中。

在 AV-Comparatives 测试中，只有奖项才能增加 TOP3 计数。

• 恶意软件保护测试

该测试的前身为文件检测测试，包括执行测试文件。该测试每年进行两次，相应地也计入指标两次。测试由两部分组成：检测率和误报。

产品将获得以下奖项：“高级+”、“高级”、“标准”或“通过测试”。只有获得“高级+”的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

• 真实世界防护测试

该测试持续四个月，主要使用当前可见和相关的恶意网站/恶意软件进行测试，并在半年报告中确定结果。该测试每年进行两次，相应地也计入指标两次。由于所有产品组件在整体保护中都发挥着重要作用，因此在该类别取得的结果可以很好地反映反恶意软件产品在真实世界场景中的效率。

产品将获得以下奖项：“高级+”、“高级”、“标准”或“通过测试”。只有获得“高级+”的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

• 高级威胁防护测试：家用和企业级

该测试使用黑客和渗透技术，允许攻击者以特定的外部计算机系统为目标，并评估安全产品抵御此类攻击的效果。该测试可检查对定向高级威胁 (例如漏洞利用和无文件攻击) 的防护。

家用产品主测试默认涵盖全线产品。供应商在测试启动前拥有退出权，因此部分供应商未纳入本次测评。该测试每年执行并计入指标一次。家庭和企业级相关产品分别进行评估。

家用产品获得以下奖项：“高级+”、“高级”、“标准”或“通过测试”。只有获得“高级+”的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

企业级产品在 15 轮攻击测试中阻断不低于 8 轮，且零误报 (无非恶意操作拦截)，即获评实验室认证并核计其供应商 TOP3 次数。

• 端点防御与响应 (EPR) 测试

该测试每年执行并计数一次，可评估安全解决方案对定向攻击的响应能力 (主动响应、被动响应)，以及采取补救措施、调查攻击性质、以易于访问的形式收集和显示有关入侵指标的信息的能力。Enterprise EPR CyberRisk Quadrant 会将每种产品防止泄露的有效性、由此计算出的节省成本、产品购买成本以及产品的准确性成本等因素纳入考量。

只有获得认证的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

• 反篡改认证测试

该测试每年执行并计入指标一次。重点评估 AV/EPP/EDR 产品对通过篡改禁用或修改其组件或功能的防范能力。

只有获得认证的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

2025 年 TOP3 指标说明

以下测试于 2025 年进行，用于计算指标。
测试实验室按字母顺序排列。

- **虚假商店检测认证**

该测试每年执行并计入指标一次。旨在评估网络安全产品在检测虚假网上商店方面的有效性。

只有获得认证的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **跟踪软件测试**

该测试每年执行并计入指标一次。旨在评估网络安全解决方案检测跟踪软件的能力，跟踪软件是一类监控软件，经常被滥用于强制控制、骚扰或侵犯隐私。

只有检测率排名前三的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **企业安全测试**

该测试每年发布两次。相应地，计入指标两次。报告包括对各种企业级安全产品的评测，并评估各类别下的防护效率，例如对不同恶意软件集、网站和漏洞的防护率、误报水平以及对系统性能的影响。

如果产品在恶意软件防护测试中达到至少 90% 的防护率，对常见的企业软件没有误报，并且在整体真实世界保护测试中达到至少 90% 的防护率，对任何干净软件/网站的误报少于 100 次，且没有重大性能问题，将获得测试实验室的认证，并让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **反钓鱼认证**

该测试每年执行并计入指标一次，模拟一种常见情况：用户在浏览网页时依赖其安全产品提供的反网络钓鱼保护。测试由两部分组成：检测率和误报。

如果所有产品均实现零误报，则防护率排名前三的产品的供应商 TOP3 计数将加一。

如果参与测试的任何产品出现误报，则只有通过认证的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **移动安全评测**

该评测每年执行并计入指标一次，包括恶意软件防护测试以及附加功能（防盗、电池消耗等）概述。

如果所有产品均实现零误报，则防护率排名前三的产品的供应商 TOP3 计数将加一。

如果参与测试的任何产品出现误报，则只有通过认证的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **Mac 安全测试与评估**

该评测每年执行并计入指标一次，根据产品功能列表对各种 Mac 保护产品进行评估，并测量各类别的保护级别，例如对单独的 Mac 和 Windows 相关恶意软件集的检测率以及误报水平。

如果所有产品均实现零误报，则防护率排名前三的产品的供应商 TOP3 计数将加一。

如果参与测试的任何产品出现误报，则只有通过认证的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **家长控制审查**

该测试每年执行并计入指标一次，评估安全产品阻止儿童访问有害网站的效率。

只有阻止了至少 95% 的色情网站，对儿童友好网站零误报，并且在评测过程中没有严重的未解决错误（或设计缺陷）的产品才能获得认证，并让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **DNS 测试**

该测试每年执行并计入指标一次，评估 DNS 过滤服务阻止成人内容的有效性。

只有阻止率排名前三的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

2025 年 TOP3 指标说明

以下测试于 2025 年进行，用于计算指标。
测试实验室按字母顺序排列。

AV-TEST

- **最佳保护奖：家用和企业级**

该年度奖项每年颁发一次，获得全年“保护”类别最佳成绩（每两个月进行一次认证）的产品将被授予此奖项。家庭和企业级相关产品分别进行评估。

只有获得此奖项的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **最佳可用性奖：家用和企业级**

该年度奖项每年颁发一次，获得全年“可用性”类别（指防误报）最佳成绩（每两个月进行一次认证）的产品将被授予此奖项。家庭和企业级相关产品分别进行评估。

只有获得此奖项的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **最佳 Android 安全奖：家用级**

该年度奖项每年颁发一次，获得全年 Android 安全测试最佳成绩的产品将被授予此奖项。

只有获得此奖项的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **最佳 Mac 安全奖：家用和企业级**

该年度奖项每年颁发一次，获得全年 Mac 安全测试最佳成绩的产品将被授予此奖项。家庭和企业级相关产品分别进行评估。

只有获得此奖项的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **最佳高级威胁防护奖：家用和企业级**

该年度奖项每年颁发一次，获得整个日历年期间高级威胁防护测试最佳成绩的产品将被授予此奖项。家庭和企业级相关产品分别进行评估。

只有获得此奖项的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **双月认证：家用和企业级**

这个一年之久的认证系列由消费级和企业级两部分组成，每个部分又分为六个单独的、为期两个月的测试，测试结果在每个偶数月发布，即，该测试计入指标 6 次。家庭和企业级相关产品分别进行评估。所有参与产品均接受评估，并获得“保护”、“性能”和“可用性”类别的分数。各个类别所获分数的总和即为总分；排名前三的产品可以让其 TOP3 计数加一。

- **高级威胁防护测试：家用及企业产品**

该测试计入指标六次（[二月](#)、[四月](#)、[六月](#)、[八月](#)、[十月](#)、[十二月](#)）。家庭和企业级相关产品分别进行评估。该测试评估端点解决方案对部署勒索软件和数据窃取程序的 APT 攻击的检测和威胁防御，且不对正常操作产生误报的能力。执行的攻击链分成不同阶段，分别归因于 MITRE ATT&CK 的不同 TTP。各个阶段所获分数的总和即为总分，排名前三的产品可以让其 TOP3 计数加一。

2025 年 TOP3 指标说明

以下测试于 2025 年进行，用于计算指标。
测试实验室按字母顺序排列。

- **Android 移动安全产品测试：家用级**

这个一年之久的认证系列评估各种适用于 Android 的安全保护产品，仅包含消费级部分，分为六个单独的测试。测试结果在每个奇数月发布，即，该测试计入指标 6 次。所有参与产品均接受评估，并获得“保护”、“性能”和“可用性”类别的分数。各个类别所获分数的总和即为总分；排名前三的产品可以让其 TOP3 计数加一。

- **Mac 检测和性能测试：家用和企业级**

该测试评估各种适用于 Mac OS X 的安全保护产品，包含消费级和企业级两部分，测试结果每年发布并计入指标四次。家庭和企业级相关产品分别进行评估。所有参与产品均获得“保护”、“性能”和“可用性”类别的分数。各个类别所获分数的总和即为总分；排名前三的产品可以让其 TOP3 计数加一。

- **VPN 测试**

该测试每年执行并计入指标一次，评估 VPN 产品的性能和安全性，其测试项目模拟日常使用情况。测试框架涵盖了连接稳定性、数据吞吐量、加密强度和用户匿名性。

只有获得认证的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **VPN 对比测试**

该委托测试每年执行并计入指标一次，旨在衡量选定 VPN 服务与未加密参考连接的性能对比，同时评测其包含的功能、实施的安全性、IP 保护能力，以及产品背后供应商的公开透明度。

只有获得认证的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

MRG Effitas

- **360 度评估和认证**

该测试每年进行并发布四次，评估阻止初始感染的能力以及在被入侵的系统上检测并消除恶意软件所需的时间。该测试取代了此前的“检测和补救时间评估”测试，并且自 2020 年第二季度以来包含网上银行部分，用于评估产品防范金融恶意软件的效率。只有获得认证的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

- **Android 效能评估**

该测试每年进行并发布四次，评估将初始感染复制到设备时（所谓的早期检测）和运行时（安装阶段）阻止感染的能力。该测试还包括误报子测试。

如果所有参与产品均获得认证，则两个阶段检测率综合排名前三的产品可以让其供应商的 TOP3 计数加一。

如果任何一个参与产品未通过认证，则只有通过认证的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

2025 年 TOP3 指标说明

以下测试于 2025 年进行，用于计算指标。
测试实验室按字母顺序排列。

SE Labs（前身为 Dennis Technology Labs）

- 安全评估测试：企业端点安全（保护）
- 安全评估测试：中小企业端点安全（保护）
- 安全评估测试：家庭反恶意软件（保护）

这些为期一个季度的测试以前称为“企业端点”、“小型企业端点”和“家庭反恶意软件保护”测试，每年发布并计入指标四次。这些测试旨在比较知名安全公司提供的反恶意软件产品的有效性。企业、家庭和小型企业产品分别进行评估。在测试期间，这些产品将直面实时互联网威胁。这种对决以非常真实的方式进行，紧密反映了客户体验。结果反映了产品在真实的客户用例场景下的表现，即用户访问受感染网站时发生的情况。这些测试包括检测子测试和误报子测试。

总准确率评分（根据两个子测试的得分组合计算）最高的三种产品可以让其供应商的 TOP3 计数加一。

• 企业高级安全 (EDR) 测试 - 检测

该测试在这一年发布并计入指标一次。也称为入侵响应测试，评估受测产品防范一系列旨在入侵系统和渗透目标网络的黑客攻击的有效性，这些黑客攻击的行为方式与犯罪分子和其他攻击者入侵系统和网络的方式相同。这些测试包括检测子测试和误报子测试。

总准确率评分（根据两个子测试的得分组合计算）最高的三种产品可以让其供应商的 TOP3 计数加一。

• macOS 家庭反恶意软件测试

该测试每年执行并计入指标一次，评估内置于 macOS（Apple 的台式机和笔记本电脑运行的操作系统）的安全性。

只有获得认证的产品才能让其供应商的 TOP3 计数加一。

Testing Ground Labs

• Android 恶意软件检测测试：家用及企业产品

该测试评估移动产品保护用户的 Android 设备免受威胁的有效性。包括检测子测试和误报子测试。消费级和企业级相关产品分别进行评估，在这一年相应发布六次和三次。

总分数（根据两个子测试结果的组合计算）最高的三种产品可以让其供应商的 TOP3 计数加一。

VirusBulletin

• VB100 认证

这些测试每个月进行一次，旨在评估不同类型的产品（之前，这些测试在每个偶数月进行一次）；这一年已发布十二次报告。

每个通过认证的产品都会让其供应商的 TOP3 计数加一。

2025 年 TOP3 指标说明

TOP3-2025 中注册的测试参与者完整列表

- 1E
- Acronis
- AhnLab
- 阿里巴巴
- Antiy Labs
- Apple
- ArcaBit
- Avast
- AVG
- Avira
- Bitdefender
- Bkav
- Carbon Black
- Check Point
- CHOMAR
- Cisco
- ClamXav
- Clario
- CleanBrowsing
- CMC Cyber Security
- Combo
- Comodo
- Control D
- Coronet Cyber Security
- CrowdStrike
- CyberGhost
- Cynet
- dns0.eu
- DNS4EU
- Dr.Web
- Elastic
- Elpha Secure
- EmsiSoft
- Enigma Software Group
- ESET
- ESTsecurity
- Exosphere
- ExpressVPN
- Faronics
- Fidelis Security
- Fortect
- Fortinet
- F-Secure
- G DATA
- Google
- Hammock
- HarfangLab
- Hauri
- HP
- 华为
- Ikarus
- INNOVATIVE CONNECTING
- Intego
- K7
- 卡巴斯基
- MacPaw
- Malwarebytes
- ManageEngine
- McAfee
- Microsoft
- MicroWorld
- NAVER Cloud
- Net Protector
- NetSecurity
- NextDNS
- NordVPN
- Norton
- Palo Alto
- Panda
- Point Wild
- Priil
- Protectstar
- Proton VPN
- Qi-ANXIN
- Qihoo 360
- Qualys
- Quick Heal
- Rakeen
- Rapid7
- ReasonLabs
- Rising
- Scanguard
- Securion
- SenseOn
- SentinelOne
- Seqrite
- SGA EPS
- ShieldApps
- SOMANSA
- SonicWall
- Sophos
- Surfshark
- Symantec
- TGSoft
- ThreatBook
- Total Defense
- TotalAV
- Trellix
- Trend Micro
- Tweaking Technologies
- Varist
- 供应商 A (AVC-EPR)
- 供应商 B (AVC-EPR)
- Vietnam Posts and Telecommunications Group
- Viettel Security
- VIPRE
- VMware
- WatchGuard
- Webroot
- WithSecure
- Wontok
- Yandex