



报告编号: SKD HPBG 2021-02-10-04

赛可达实验室

测试报告

测试项目: 18款PC中文杀毒软件防护能力-查杀率横评

测试时间: 2022年3月

1 赛可达实验室

赛可达实验室（SKD Labs）是国际知名第三方网络安全检测服务机构，是中国合格评定国家认可委员会 CNAS 认可实验室及国际 ISO/IEC 17025 认证实验室，拥有世界领先的网络安全检测技术、多年丰富的国际测评经验和专业的测试团队，依托全球威胁情报资源优势，以及自主创新研发国际领先的安全能力测试靶场平台，在国内率先开创了以“安全能力检测”为核心的新一代第三方网络安全检测服务，在保障符合“标准合规”的基础上，提供“安全能力+标准合规”的检测认证服务，并根据客户实际需求提供定制化测试服务，助力安全企业打造同步全球网络威胁防护能力的世界级产品，提升国内外市场竞争力。同时，助力行业用户构建牢固的安全防御体系。

赛可达实验室严格采用国内外通用以及自主研发的测试标准体系和技术，强调产品和系统在真实环境中特别是在中国实际应用环境下的性能表现。测评业务范围包括：软硬件产品安全测评认证、网络安全有效性测试、项目验收测试、OTA 系统安全检测、产品入围选型测试服务、APP 安全合规检测认证、信创测试、代码审计、渗透测试、攻击样本分析、人工智能安全测试、车联网安全测试等。赛可达实验室的测评认证不仅有效提升了中国网络安全产品的安全能力和市场竞争力，为中国企业走向国际市场提供了高效捷径和坚固桥梁，也为政企用户的网络安全建设提供质量保证。

电话：+86 10 82696081

传真：+86 10 82696082

电邮：info@skdlabs.com

网址：www.skdlabs.com

地址：北京市海淀区知春路 6 号锦秋国际大厦 A 座 15 层

邮编：100191

2 测试产品

杀毒软件产品均来源于官方网站下载或购买。

以厂商首字母排序。

厂商	产品名称	产品版本	MD5
360	360 杀毒	5.0.0.8200	18F71E28D40450BBD168E91C3B4CA1B8
Avast	Avast Free Antivirus	22.1.2504	50C2BA6F7900BFD3673E5CC2CDF38E37
AVG	AVG Internet Security	22.1.3219	B770DB15318BD5C524ED2BB8F99967BE
Avira	Avira 防病毒免费版	15.0.2201.2134	CFBF1B204377BAE1A9F0CD3F52435EF0
ESET	ESET NOD32 Security	14.2.24.0	B81F68E9C40F1578075E7C86B6A28AE6
Norton	Norton AntiVirus	22.22.1.58	7D8F9DB26635E2E241E241BA67C7E69C
比特梵德	Bitdefender Security	26.0.12.56	CBA694E69749C2C527BBC64A9110EA66
大蜘蛛	Dr.Web Security Space	12.0	FDC60D78B264A5E95DDD21DC5F281D21
费尔	费尔智能杀毒 8	8.1.7.6865	4F4EBABE4FDD35DDE1A6869AA7BAC57D
江民	江民速智版杀毒软件	16.0.13.129	A10D7A5A9B4179AB5F66939BD9C0A9ED
金山	金山毒霸	11.2022.0.8.022400	539F6CADCFC8611AF46DBE513CD679B6
卡巴斯基	卡巴斯基反病毒软件	21.3.10.391	50F1EE870A02516F40942B086E70A6DC
科摩多	COMODO Internet Security	12.2.2.8012	553488C483F2E14A460B4543AD69C4A7
迈克菲	迈克菲®全面安全保护套装	16.0	D41A1716699A368556BB1524753FBF00
趋势科技	PC-cilli™ 云端版	17.7.1289	65878496168C0A81A57D3CB1B3FEAF65
瑞星	瑞星杀毒软件	25.00.08.32	A9F0F4DC806E317149023301FF184E25
腾讯	腾讯电脑管家	15.2.22570.220	1104BA7BBC8DC28A5175329498DE7E17
微软	Windows Defender	1.359.1570.0	-

3 测试概述

测试 18 款 PC 中文杀毒软件对流行病毒样本的查杀能力。

测试环境为 Windows 10 专业版 (64 位)。

4 防护能力-查杀率

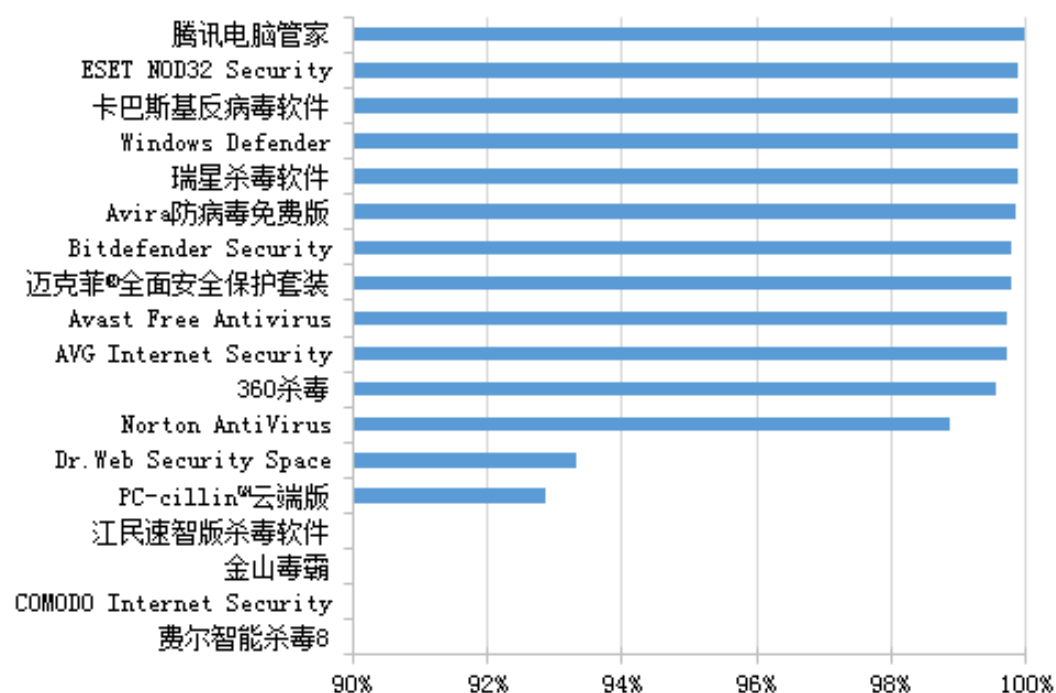
首先使用杀毒软件对病毒样本进行静态扫描查杀，再运行静态扫描未检出病毒样本，检测杀毒软件的实时查杀能力，最后得出产品查杀率。

本次测试选取中国流行的 12000 个病毒样本。

测试结果：

厂商	测试产品	查杀率
腾讯	腾讯电脑管家	99.99%
ESET	ESET NOD32 Security	99.89%
卡巴斯基	卡巴斯基反病毒软件	99.89%
微软	Windows Defender	99.89%
瑞星	瑞星杀毒软件	99.87%
Avira	Avira 防病毒免费版	99.84%
比特梵德	Bitdefender Security	99.79%
迈克菲	迈克菲®全面安全保护套装	99.77%
Avast	Avast Free Antivirus	99.70%
AVG	AVG Internet Security	99.70%
360	360 杀毒	99.55%
Norton	Norton AntiVirus	98.88%
大蜘蛛	Dr. Web Security Space	93.33%
趋势科技	PC-cilliTM 云端版	92.86%
江民	江民速智版杀毒软件	<90%
金山	金山毒霸	<90%
科摩多	COMODO Internet Security	<90%
费尔	费尔智能杀毒 8	<90%

病毒查杀率图示：



3月PC杀毒软件防护能力-查杀率横评

免责声明

赛可达实验室在此特别提醒，在使用本实验室报告前，请认真阅读、充分理解本声明中各条款。如果您对本声明中的任何条款表示异议，可以选择不使用本报告，您使用本报告的行为将被视为对本声明全部内容的认可。

1. 本报告由赛可达实验室向读者提供，所载全部内容仅系提供读者参考之用，并不构成对其选择、购买、使用产品之建议，也不构成对其选择、购买、使用报告中所涉产品的邀请或保证。赛可达实验室不担保内容的绝对准确性和完整性，读者不应单纯依靠本报告而取代个人的独立判断。
2. 本报告所载内容为赛可达实验室在报告发表当日对有关产品性状的判断，赛可达实验室无义务或责任将原报告涉及内容及时更新并由此通知读者，在此情形下赛可达实验室不对读者因使用本报告所产生的损失负任何责任。
3. 本报告可能会涉及公司或个人所有的商标或其相关照片、图案，若任何单位或个人认为涉嫌侵犯其合法权益，可及时与赛可达实验室联系，以便赛可达实验室迅速作出处理。

对上述声明的解释、修改及更新权属赛可达实验室所有。