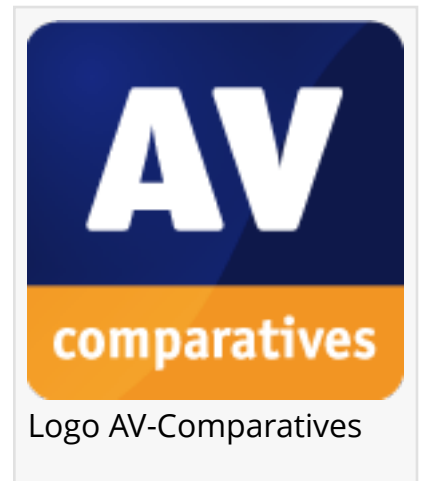


AV-Comparatives testet Internet-Security-Lösungen für Endverbraucher und Unternehmen zum Schutz vor Advanced Attacks

AV-Testlabor veröffentlicht Ergebnisse des Advanced Threat Protection Tests für Cybersecurity Software

INNSBRUCK, TIROL, ÖSTERREICH, November 9, 2021 /EINPresswire.com/ -- Das unabhängige, ISO-zertifizierte Sicherheitstestlabor [AV-Comparatives](#) hat die Ergebnisse seiner Advanced Threat Protection Tests für das Jahr 2021 veröffentlicht. Acht Endverbraucher-Antivirenprodukte und acht auf Windows basierte Endpoint-Security-Programme für Unternehmen wurden auf Herz und Nieren geprüft.



Der Advanced Threat Protection Test von AV-Comparatives verwendet eine Vielzahl unterschiedlicher Angriffsszenarien, gegen die sich die getesteten Programme verteidigen müssen. Gezielte Angriffe verwenden verschiedene Techniken, um die Erkennung durch Security-Software zu umgehen. Dazu gehören dateilose Angriffe, Code-

Verschleierung und die Verwendung von legitimen Betriebssystem-Tools. Auch die Verschleierung von schadhaften Codes macht es für ein Sicherheitsprogramm schwer, sie zu erkennen. Der Missbrauch legitimer Systemprogramme für böswillige Zwecke macht es Cyberkriminellen außerdem leichter, unter dem Radar der Sicherheitsmaßnahmen zu bleiben.



Der gezielte Angriff auf den irischen Gesundheitsdienst zeigt, dass Cyberkriminelle kompetent und skrupellos sind. Unsere Tests zeigen, dass es einen wirksamen Schutz gegen solche Bedrohungen gibt."

Andreas Clementi, founder and CEO, AV-Comparatives

Bei den Advanced Threat Protection Tests verwenden AV-Comparatives Hacking- und Penetrationstechniken, die es Angreifern ermöglichen, auf interne Computersysteme zuzugreifen. Diese Angriffe können in die Cybersecurity Kill Chain von Lockheed Martin und sieben verschiedene

Phasen unterteilt werden - jede mit einzigartigen IOCs (Indicators of Compromise) für die Opfer. Alle unsere Tests verwenden eine Teilmenge der TTP (Tactics, Techniques, Procedures), die im

MITRE ATT&CK(TM) Framework aufgeführt sind. Die Berichte enthalten auch einen Fehlalarmtest.

[Zu den getesteten Sicherheits-Produkten für Unternehmen](#) gehören:

Acronis Cyber Protect Cloud mit Advanced Security Pack; Avast Business Antivirus Pro Plus; Bitdefender Gravity Zone Elite; CrowdStrike Falcon Pro; ESET PROTECT Entry mit ESET PROTECT Cloud; G Data Endpoint Protection Business; Kaspersky Endpoint Security for Business mit KSC; VIPRE Endpoint Cloud.

Alle oben aufgeführten Unternehmensprodukte blockierten mindestens acht von fünfzehn fortgeschrittenen Angriffen und erhielten daher die ATP-Enterprise-Zertifizierung von AV-Comparatives.

[Zu den getesteten Sicherheits-Produkten für Endverbraucher](#) gehören:

Avast Free Antivirus; AVG Free Antivirus; Bitdefender Internet Security; ESET Internet Security; G Data Total Security; Kaspersky Internet Security; McAfee Total Protection; VIPRE Advanced Security.

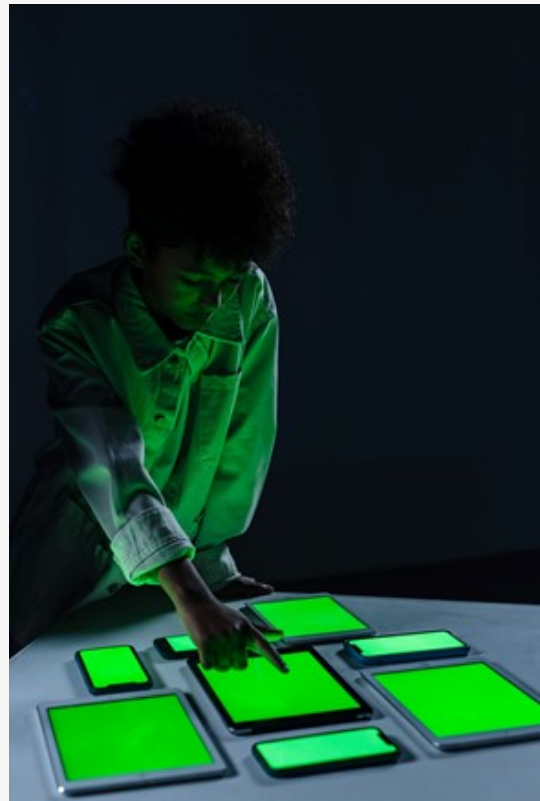
Von diesen erreichten die Endverbraucher-Produkte von Avast, AVG, ESET, Kaspersky und McAfee die höchste Bewertung ADVANCED+.

Der Advanced Threat Protection Test prüft die Fähigkeit eines jeden Sicherheits-

Produkts, einen Computer vor gezielten Angriffen zu schützen, die als "Advanced Persistent Threats" (APTs) bezeichnet werden. Dabei handelt es sich um komplexe, mehrstufige Angriffe, die auf eine bestimmte Person oder Organisation gerichtet sind. Während die meisten dieser Angriffe darauf abzielen, Unternehmensnetzwerke zu infiltrieren, besteht eine offensichtliche Möglichkeit darin, die persönlichen Computer der Mitarbeiter innerhalb der Organisation anzugreifen. Darüber hinaus können Cyberkriminelle auch aus anderen Gründen gezielte



AV-Comparatives testet Internet-Security-Lösungen für Endverbraucher und Unternehmen



AV-Comparatives testet Internet-Security-Lösungen für Endverbraucher und Unternehmen

Angriffe auf Einzelpersonen starten. Das bedeutet, dass der Schutz vor solchen Angriffen sowohl durch Sicherheitsprogramme für Endverbraucher als auch durch Software zum Schutz von Unternehmensendgeräten gewährleistet werden sollte.

Alle getesteten Produkte, sowohl Endverbraucher als auch Unternehmen, mussten sich gegen 15 verschiedene komplexe gezielte Angriffe verteidigen.

AV-Comparatives ist ein unabhängiges AV-Testlabor mit Sitz in Innsbruck, Österreich, und testet seit 2004 öffentlich Computer Security-Software. Es ist nach ISO 9001:2015 für den Bereich "Unabhängige Tests von Anti-Virus Software" zertifiziert. Außerdem besitzt es die EICAR-Zertifizierung als "Trusted IT-Security Testing Lab".

Peter Stelzhammer

AV-Comparatives

+43 720 115542

media@av-comparatives.org

Visit us on social media:

[Facebook](#)

[Twitter](#)

[LinkedIn](#)

This press release can be viewed online at: <https://www.einpresswire.com/article/555888473>

EIN Presswire's priority is source transparency. We do not allow opaque clients, and our editors try to be careful about weeding out false and misleading content. As a user, if you see something we have missed, please do bring it to our attention. Your help is welcome. EIN Presswire, Everyone's Internet News Presswire™, tries to define some of the boundaries that are reasonable in today's world. Please see our Editorial Guidelines for more information.

© 1995-2022 IPD Group, Inc. All Right Reserved.