



entwickelte Software am Start. Dank einer ausgewogenen Leistung ohne grobe Patzer errang Norton Internet Security den zweiten Platz im Test. Es gab zwar in jeder Kategorie mindestens ein Produkt, das ähnlich gut oder sogar etwas besser abschneidet, aber Norton sammelte fleissig Punkte und landete am Ende nur knapp hinter dem Kaspersky-Produkt.

PC Tools Internet Security 2009

Der von PC Tools integrierte Virensch scanner kommt wie bei Outpost Security Suite Pro 2009 von Virus Buster. Daher sind auch die Testergebnisse für diesen Teil des Tests fast identisch mit den Outpost-Werten. Allerdings übersah PC Tools ei-

nen bekannten und alten Wildlist-Schädling – das darf nicht passieren. Wirklich punkten konnte PC Tools mit seiner Firewall, die mit einer guten verhaltensbasierten Analyse alle schädlichen Aktivitäten vorbildlich entdeckte. Lediglich eine Aktion konnte die Suite nicht blockieren. Damit und durch eine geringe Systembelastung erreichte PC Tools In-

ternet Security 2009 einen guten sechsten Platz im Test.

Fazit

Alle getesteten Sicherheitspakete bieten einen guten Grundschutz. Deutliche Unterschiede zeigten sich jedoch in der Qualität einzelner Schutzfunktionen. Empfehlenswert

sind die Pakete, die im Test die Plätze eins bis fünf belegen, wobei Testsieger Kaspersky mit 83 von 100 möglichen Punkten die ausgewogenste Leistung ohne gravierende Schwächen bietet. Die Schutzpakete von Symantec und Avira folgen mit 80 beziehungsweise 77 Punkten dicht dahinter.

Guido Habicht, Maik Morgenstern, Frank Ziemann

Produkt	Symantec / Norton Internet Security 2009	Avira / Antivir Premium Security Suite 2008	Gdata Internet Security 2009	F-Secure Internet Security 2009	PC Tools Internet Security 2009	Bitdefender Internet Security 2009	Agnitum / Outpost Security Suite Pro 2009
www.symantec.de	www.avira.de	www.gdata.ch	www.f-secure.de	www.pctools.com/de	www.bitdefender.de	www.agnitum.de	
www.brack.ch	www.digitec.ch	www.gdata.ch	www.digitec.ch	www.pctools.com/de	www.computer-trade.ch/shop	www.agnitum.de	
61 Franken	86 Franken	89 Franken	74 Franken	67 Franken	87 Franken	75 Franken	
38	47	41	37	24	38	32	
20	10	15	16	24	4	11	
9	9	9	9	7	6	7	
3	3	2	1	3	1	1	
10	8	9	7	4	8	4	
80	77	76	70	62	57	55	
gut	gut	gut	befriedigend	befriedigend	ausreichend	ausreichend	
sehr gut	befriedigend	gut	befriedigend	befriedigend	befriedigend	befriedigend	
Gutes Schutzpaket, häufigste Updates, schnell, sehr preisgünstig	Besten Virenschutz im Test, schwache Firewall	Ausgewogenes Paket, Schädlingsentfernung problematisch	Guter Schutz, System wird ausgebremst	Schwacher Virensch scanner, beste Firewall im Test	Gutes Schutzpaket, verhaltensbasierte Analyse deaktiviert	Schwacher Virensch scanner, schwache Firewall	
100%	100%	100%	100%	99.90%	100%	100%	
100%	100%	100%	100%	99.90%	100%	100%	
98.21%	99.94%	99.94%	99.70%	96.78%	99.17%	96.78%	
99.63%	99.90%	99.74%	98.85%	81.67%	97.74%	81.67%	
99.65%	99.48%	99.87%	99.08%	91.47%	98.99%	91.47%	
97.96%	99.87%	99.71%	94.69%	87.57%	98.33%	87.57%	
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	
95%	80%	50%	70%	70%	70%	95%	
66.90%	86.51%	82.24%	66.05%	55.26%	79.55%	72.16%	
60.79%	93.53%	70.14%	60.61%	62.95%	68.17%	72.66%	
90%	80%	100%	70%	100%	30%	90%	
70%	0%	20%	60%	90%	0%	0%	
96.78%	91.87%	98.29%	95.27%	93.82%	93.78%	91.74%	
96.00%	95.20%	96.20%	95.00%	90.40%	91.20%	85.60%	
0.11%	0.09%	0.15%	0.18%	0.25%	0.39%	0.08%	
16.11 MByte/s	12.35 MByte/s	9.50 MByte/s	8.93 MByte/s	12.78 MByte/s	9.04 MByte/s	5.61 MByte/s	
16.11 MByte/s	11.40 MByte/s	9.50 MByte/s	6.80 MByte/s	10.90 MByte/s	6.93 MByte/s	5.61 MByte/s	
6.80 MByte/s	9.50 MByte/s	4.28 MByte/s	4.55 MByte/s	10.44 MByte/s	7.34 MByte/s	2.98 MByte/s	
6.80 MByte/s	7.41 MByte/s	4.01 MByte/s	1.93 MByte/s	9.75 MByte/s	4.05 MByte/s	2.88 MByte/s	
Stunde	alle 5 bis 10 Minuten	zirka 4 bis 6 pro Tag	zirka alle 2 Stunden	zirka 4 bis 6 pro Tag	zirka 1 pro Tag	zirka alle 2 Stunden	zirka 1 pro Tag
en	zirka 0 bis 2 Stunden	zirka 0 bis 2 Stunden	zirka 0 bis 2 Stunden	zirka 2 bis 4 Stunden	zirka 6 bis 8 Stunden	zirka 2 bis 4 Stunden	zirka 6 bis 8 Stunden
id: 75 – 58 Punkte	Note ausreichend: 57 – 41 Punkte	Note mangelhaft: 40 – 20 Punkte	Note ungenügend: 19 – 0 Punkte	¹⁾ Kopieren bei aktivem Wächter			

ANZEIGE

Captain WebCreator
- LOST IN WEBSpace -
KEIN AUSWEG?

IN DEN UNENDLICHEN WEITEN DES WEBSpace GIBT ES VIELE WEGE UND MÖGLICHKEITEN, DIE ZU EINER EIGENEN HOMEPAGE FÜHREN – DA KANN MAN SICH LEICHT VERIRREN UND DIE ÜBERSICHT VERLIEREN ...

Un glaublich
schnell • einfach • hilfreich • unschlagbar

www.captain-webcreator.ch
Ihre eigene Homepage in nur 7 einfachen Schritten!

genotec
Internetdienste ohne Kompromisse

MIT WETTBEWERB!
3 Netbooks zu gewinnen