



Vendor Benchmark Network Firewalls

Eine Analyse der techconsult GmbH

SECURITY SOLUTIONS



Rechtliche Hinweise

Copyright

Diese Studie wurde von der techconsult GmbH verfasst. Die darin enthaltenen Daten und Informationen wurden gewissenhaft und mit größtmöglicher Sorgfalt nach wissenschaftlichen Grundsätzen ermittelt. Für deren Vollständigkeit und Richtigkeit kann jedoch keine Garantie übernommen werden, daher sollten sie auch nicht als alleinige Handlungsgrundlage genutzt werden. Eine Entscheidung sollte immer einzelfallspezifisch mit der benötigten Sorgfalt und ggf. Beratung getroffen werden. Des Weiteren behält sich die techconsult GmbH das Recht vor, Änderungen oder Ergänzungen der bereitgestellten Informationen vorzunehmen. Alle Rechte am Inhalt dieser Studie liegen bei der techconsult GmbH. Die darin enthaltenen Daten und Informationen bleiben Eigentum der techconsult GmbH und dürfen nur zu internen Zwecken verwendet werden. Vervielfältigungen oder Veröffentlichungen dieses Berichts für öffentliche, kommerzielle oder anderweitige Zwecke, auch auszugsweise, sind nur mit schriftlicher Genehmigung der techconsult GmbH gestattet.

Disclaimer

Die Wiedergabe von Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen etc. in dieser Studie berechtigt auch ohne besondere Kennzeichnung nicht zu der Annahme, dass solche Namen im Sinne der Warenzeichen- und Markenschutz-Gesetzgebung als frei zu betrachten wären und daher von jedermann benutzt werden dürften. In dieser Studie gemachte Referenzen zu irgendeinem spezifischen kommerziellen Produkt, Prozess oder Service durch Markennamen, Handelsmarken, Anbieterbezeichnung etc. bedeuten in keiner Weise eine Bevorzugung durch die techconsult GmbH.



Methodik

An dem von techconsult durchgeführten „Professional User Rating: Security Solutions 2025“ haben über 4.500 Anwendungsexperten von Security-Lösungen teilgenommen und Leistungen in sechs Produktbereichen bewertet.

Die Bewertung der Anbieter innerhalb der Lösungsbereiche erfolgte in den Dimensionen Company Rating (Anbieterbewertung) und Technology/Solution Rating (Lösungsbewertung) mit ca. 60 Kriterien in 14 Unterkategorien. Ein hoher Praxisbezug wird dadurch sichergestellt, dass die Bewertungen aus Unternehmen stammen, die die Lösungen einsetzen.

Die Anbieterbewertung beinhaltet Bewertungskriterien, die sich auf den Anbieter der Lösung konzentrieren, wie zum Beispiel die Innovationsfähigkeit des Anbieters, Gesamtproduktportfolio, Service und Support, Vertriebspartner, Online-Auftritt, Preis- und Bezugsmodelle, Informations-, Beratungs- und Weiterbildungsleistungen.

Die Lösungsbewertung erfolgt sowohl nach lösungsübergreifenden als auch lösungsspezifischen Kriterien im Kontext der jeweiligen Funktionsbereiche, u.a. Leistungsfähigkeit, Funktionsumfang, Benutzerfreundlichkeit, Lösungsnutzen, Zufriedenheit mit der Lösung, Produktloyalität und Kaufempfehlung.

Aus der Gruppe der relevanten Anbieter für den jeweiligen Lösungsbereich werden die Anbieter mit den besten Bewertungen der Nutzer und mit einer ausreichend hohen Interviewanzahl in den „PUR-Diamanten“ aufgenommen und dargestellt. Anbieter mit zu wenig bzw. deutlich negativeren Bewertungen, können nicht in den jeweiligen PUR-Diamanten aufgenommen werden.



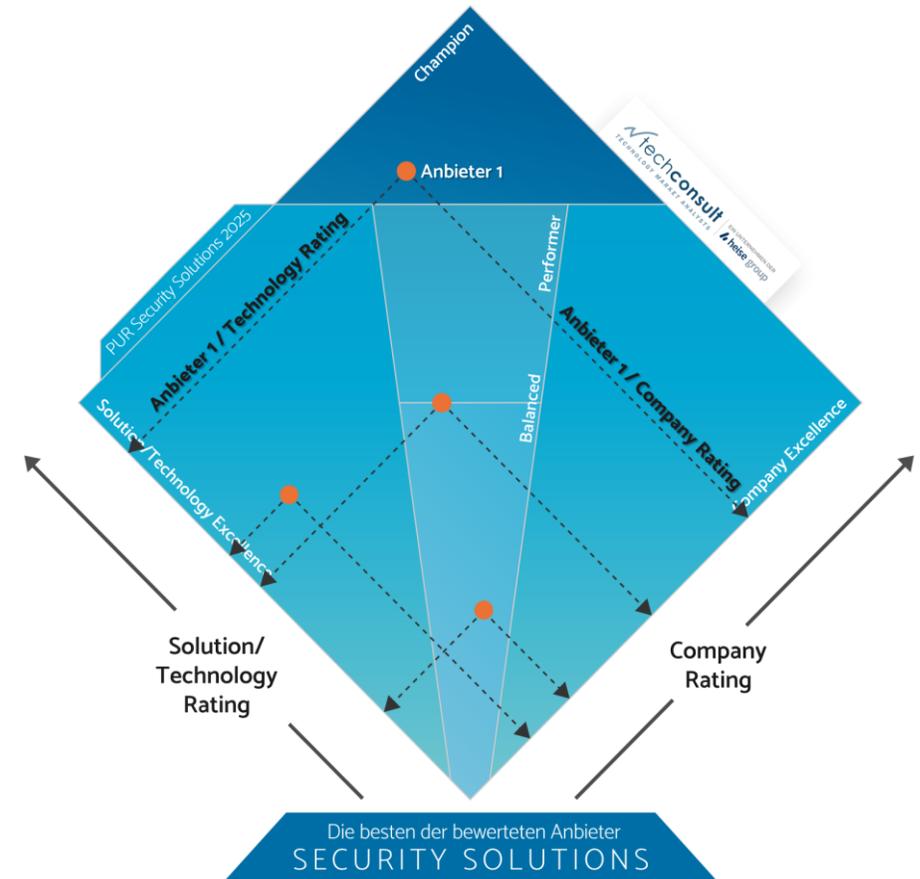
Lese- und Interpretationshinweise PUR-Diamant

Die Positionierung der Top Anbieter erfolgt im sogenannten Diamanten – einem zweidimensionalen Diagramm, das auf einer Spitze steht. Grundsätzlich sind Anbieter umso besser, je höher sie im Diamanten platziert sind. Voraussetzung dafür ist aber, sich in beiden Dimensionen vor Kunden zu profilieren.

Eine Dimension bezieht sich auf Aspekte, die das Unternehmen und seine Aufstellung im Markt betreffen, während sich die zweite Dimension auf Aspekte rund um die Lösung und verwendete Technologien konzentriert. Überwiegt die Bewertung für die Lösung die des Unternehmens deutlich, ordnet sich der Anbieter auf der linken Facette des Diamanten ein und beweist seine „Solution/Technology Excellence“. Im gegenteiligen Fall liegt eine „Company Excellence“ vor und der Anbieter findet seinen Platz in der rechten Facette. Hält der Anbieter ein ausgeglichenes Verhältnis aus beiden Dimensionen, ist er „Balanced“.

Anbieter, die sowohl eine exzellente Unternehmensbewertung als auch eine exzellente Lösungs- und Technologiebewertung erreichen, werden schließlich zum „Champion“ prämiert. Solche, die sowohl die Balance halten als auch kurz vor dem Sprung zum Champion stehen, werden mit dem Prädikat „High Performer“ ausgezeichnet.

Die Positionierung der Anbieter in den Diamanten ist relativ, das heißt die Grenzen des Diagramms werden dynamisch mit Hilfe fester Regeln an den jeweiligen Lösungsbereich angepasst.





Timeline

Das Projekt wurde im August 2024 mit einem Screening und der Analyse über die marktrelevanten Anbieter im deutschsprachigen Raum gestartet. Die Befragung der Anwendungsexperten wurde von September – Oktober 2024 durchgeführt. Nach der Auswertung und Validierung der Ergebnisse durch die techconsult Analysten erfolgte die Erstellung der Diamanten und Fertigstellung der Vendor Benchmarks im November 2024.

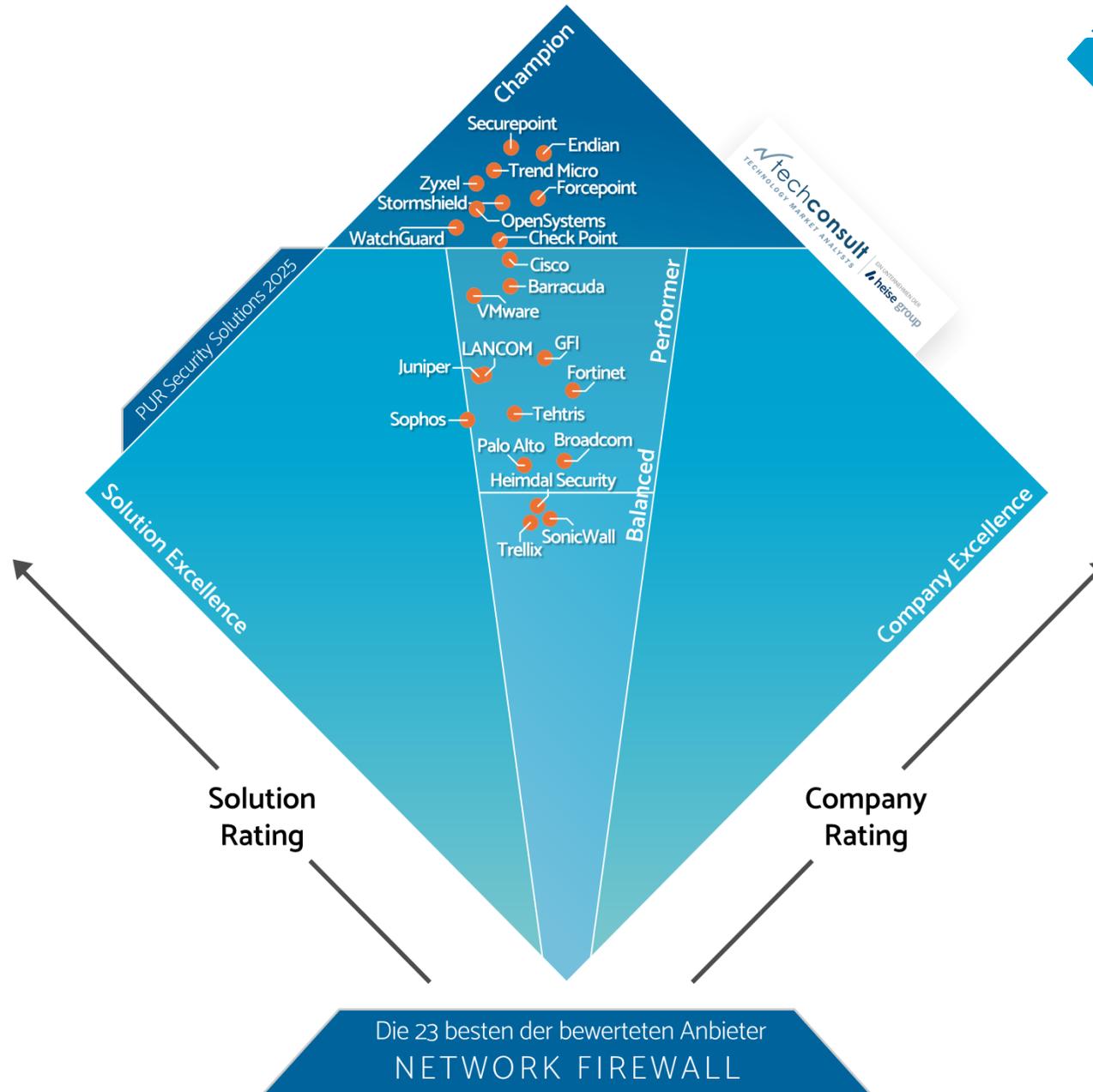
Definition Network Firewalls

Der Lösungsbereich Network Firewall umfasst alle Lösungen, die dem Schutz des Unternehmensnetzwerks zuzuordnen sind. Dies umfasst sowohl Hardware als auch virtuelle oder cloudbasierte Appliances. Die Lösungen überwachen sämtlichen Netzwerkverkehr und stellen durch geeignete Richtlinien sicher, dass sämtlicher Datenverkehr, der den Kriterien nicht entspricht blockiert wird. Network-Firewalls dienen damit der Verhinderung unbefugter Zugriffe auf Unternehmensnetzwerke, die mit dem Internet verbunden sind und schützen Netzwerke sowohl von gezielten Hackerangriffen als auch vor Schadprogrammen.



Network Firewalls

Diamant



Die 23 besten der bewerteten Anbieter
NETWORK FIREWALL



Anbieterbewertung Network Firewalls





Anbieterbewertung

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Bereiche der Anbieterbewertung detailliert dargestellt. Neben den ermittelten Indexwerten für diese Bereiche sind die Bewertungen der Einzelkriterien mittels Symbolen wie nachfolgend beschrieben dargestellt. Diese Bewertungen sind jeweils relativ zum Durchschnitt des Bereichs zu verstehen. Maßgeblich für das Ranking ist der Indexwert. Die symbolische Darstellung (Summe der Symbole) kann rundungsbedingt abweichen.

Symbol	Bedeutung
★★★★★	Deutlich überdurchschnittlich
★★★★	Überdurchschnittlich
★★★	Durchschnittlich
★★	Unterdurchschnittlich
★	Deutlich unterdurchschnittlich

Die Bewertung der Anbieter erfolgt seitens der Anwender u.a. für folgende allgemeingültige Kriterien

- ✓ Innovation
- ✓ Gesamtproduktportfolio
- ✓ Service und Support
- ✓ Vertriebspartner
- ✓ Online-Auftritt
- ✓ Preis- und Bezugsmodelle
- ✓ Informations-, Beratungs- und Weiterbildungsdienstleistungen



Anbieterbewertung Network Firewalls

Innovation

	Innovation	Innovative Produkte	Systematische Verbesserung der Produkte	Integration externer Technologien
Gesamt	64,2			
Endian	71,8	★★★★★	★★★	★★★★
Trend Micro	69,2	★★★★	★★★★	★★★★
Forcepoint	69,1	★★★★	★★★	★★★
OpenSystems	68,6	★★★	★★★★	★★★★
Cisco	68,1	★★★★	★★★★	★★★
Fortinet	66,9	★★★	★★★★	★★★
Stormshield	66,7	★★★★	*	★★★★
Barracuda	65,8	★★★★	★★★	**
WatchGuard	65,2	★★★★	★★★	**
Securepoint	65,1	★★★	★★★	**
Check Point	65,0	★★★	**	★★★
Zyxel	64,3	*	★★★★	★★★
VMware	63,8	**	**	★★★★
Juniper	63,7	**	**	★★★★
GFI	62,7	**	**	★★★
SonicWall	62,3	**	**	**
Heimdal Security	62,2	★★★	**	★★★
Broadcom	61,3	★★★	**	**
Tehtris	60,0	★★★	**	*
Palo Alto	59,6	★★★	**	*
Sophos	58,7	**	*	**
LANCOM	58,3	**	**	*
Trellix	58,2	**	*	★★★



Anbieterbewertung Network Firewalls

Gesamtproduktportfolio

	Gesamtproduktportfolio	Ergänzende IT-Security Lösungen	Management und Integrationstools	IT-Security Individuallösungen
Gesamt	65,4			
Stormshield	77,8	★★★★★	★★★★★	★★★
Endian	75,0	★★★★★	★★★	★★★★★
Securepoint	71,2	★★★★★	★★★★★	★★★
Zyxel	68,5	★★	★★★	★★★
Trend Micro	68,4	★★★	★★	★★★
Fortinet	68,3	★★★	★★★	★★★
Cisco	67,9	★★★	★★★	★★
Forcepoint	67,2	★★★	★★	★★★★
Barracuda	66,0	★★★	★★★	★★
LANCOM	65,3	★★★	★★★	★★
Broadcom	64,9	★★	★★★	★★
Check Point	64,2	★★	★★	★★★★
WatchGuard	64,1	★★★	★★	★★
OpenSystems	63,6	★★★	★★	★★
VMware	63,2	★	★★★	★★
Juniper	62,3	★★	★★	★
Sophos	62,2	★★	★★	★★
Trellix	61,9	★★	★	★★
Palo Alto	61,4	★	★★★	★★
Heimdal Security	61,3	★★	★★	★★
SonicWall	61,3	★★	★★	★
GFI	59,1	★	★★	★★
Tehtris	59,0	★	★★	★



Anbieterbewertung Network Firewalls

Service und Support

		Service und Support des Anbieters	Erreichbarkeit der telefonischen Hotline	Kompetenz der Serviceberater	Abwicklung von Reklamationen/ Behebung von Problemen	Qualität der Dokumentation
Gesamt	63,5					
Trend Micro	69,4	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	
Endian	69,0	★★★★	★★★	★★★★	★★★	
Stormshield	68,3	★★★★	★★★	★★★★	★★★	
Securepoint	67,9	★★★★	★★★★	★★★	★★★	
Zyxel	67,7	★★★★	★★★★★	★★★	★★	
Check Point	67,3	★★★★	★★★	★★★	★★★	
Forcepoint	66,3	★★★★	★★★	★★★	★★★	
OpenSystems	65,6	★★★	★★	★★★	★★★	
LANCOM	65,4	★★	★★	★★★★	★★★★★	
VMware	65,2	★★★	★★★★	★★★	★★	
Cisco	64,6	★★★	★★★	★★★	★★★	
Trellix	63,6	★	★★★★★	★★★	★★	
Fortinet	63,6	★★★	★★★	★★	★★★	
Barracuda	62,9	★★★	★★★★	★★	★★	
Sophos	62,4	★★	★★★	★★★	★★	
WatchGuard	61,5	★★★	★★★	★★	★★	
Tehtris	60,9	★★★	★★	★★★	★★	
GFI	60,5	★★	★★★	★	★★	
Juniper	60,4	★★	★★★	★★	★★	
Broadcom	59,5	★★★	★	★	★★★	
Palo Alto	57,4	★	★	★	★★★	
SonicWall	56,0	★	★★	★	★★	
Heimdal Security	55,7	★	★	★	★★	



Anbieterbewertung Network Firewalls

Vertriebspartner

	Vertriebspartner	Vertriebspartnernetzwerk	Kompetenz der Vertriebsberater	Gestaltung individueller Angebote
Gesamt	62,7			
Securepoint	72,2	★★★★★	★★★★	★★★★★
Forcepoint	69,7	★★★★	★★★	★★★★★
Endian	67,9	★★★	★★★★★	★★★
Trend Micro	67,5	★★★	★★★★	★★★
Zyxel	67,3	★★★★	★★★★	★★★
Cisco	67,0	★★★★	★★★★	★★★★
Check Point	66,0	★★★★	★★★	★★★
VMware	65,9	★★★	★★★★	★★★★
Barracuda	63,8	★★★	★★★	★★★
LANCOM	63,2	★★★	★★	★★★
WatchGuard	63,2	★★★	★★★	★★★
GFI	62,7	★★★	★★	★★★
Fortinet	62,0	★★	★★★	★★★
OpenSystems	61,6	★★★	★★★	★★★
Stormshield	60,9	★★	★★★★	★★
Sophos	60,6	★★★	★★	★★★
Broadcom	60,3	★★	★★★	★★
Palo Alto	60,0	★★	★★	★★★
Juniper	56,9	★★	★★	★★
Tehtris	56,7	★★	★★	★
Trellix	56,2	★★★	★★	★
SonicWall	55,7	★	★	★★★
Heimdahl Security	55,5	★★	★★	★



Anbieterbewertung Network Firewalls

Online-Auftritt

	Online-Auftritt	Struktur und Aussagefähigkeit	Beschreibung und Auffindbarkeit der Produkte	Beratungsfunktion	Shopfunktion
Gesamt	63,0				
Endian	70,8	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★
Check Point	67,1	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
Forcepoint	66,8	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★
Trend Micro	66,6	★★★★	★★★	★★★★	★★★★
Fortinet	66,4	★★★	★★★★	★★★★	★★★★★
OpenSystems	66,2	★★★★★	★★★★	★★★	★★★★
Tehtris	65,1	★★	★★★★	★★★★★	★★★★★
Zyxel	64,6	★★★★	★★★★★	★★★	★★★
GFI	63,7	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
Cisco	63,6	★★★	★★★★	★★★	★★★
Securepoint	63,6	★★★★	★★★★	★★★	★★★
Barracuda	62,3	★★★	★★★	★★★	★★★★
LANCOM	61,9	★★★★	★★★	★★★	★★★
VMware	61,6	★★	★★★★	★★★	★★★★
WatchGuard	61,1	★★★★	★★★	★★★	★★★
Heimdal Security	61,0	★★★	★★★★	★★★	★★★
Broadcom	61,0	★★	★★★	★★★★★	★★★
Palo Alto	60,5	★★★	★★★★	★★★★	★
Stormshield	60,0	★★★	★★★	★★★	★★★
Sophos	59,9	★★★	★★★	★★★	★★★
SonicWall	59,7	★★★	★★★	★★★	★★★
Trellix	57,9	★★	★	★★★	★★★★★
Juniper	57,9	★★★	★★★	★★	★★★



Anbieterbewertung Network Firewalls

Preis- und Bezugsmodelle

	Preis- und Bezugsmodelle	Preismodelle des Herstellers	Auswahl an Bezugsmodellen
Gesamt	63,1		
Securepoint	71,3	★★★★★	★★★★★
Stormshield	70,0	★★★★★	★★★★
Trend Micro	68,2	★★★★★	★★★★
GFI	68,0	★★★★	★★★★★
WatchGuard	67,8	★★★★	★★★★
Endian	67,7	★★★★	★★★★★
Forcepoint	65,9	★★★	★★★★★
OpenSystems	65,3	★★★★★	★★★
Tehtris	65,0	★★★★★	★★
Barracuda	64,6	★★★	★★★★
Cisco	64,2	★★	★★★★★
Zyxel	62,7	★★	★★★★
Juniper	62,4	★★★	★★★
LANCOM	62,3	★★★★	★★
Check Point	62,2	★★★	★★★
VMware	60,6	★★★	★★
Broadcom	60,5	★★	★★★
SonicWall	59,4	★★	★★
Fortinet	58,7	★★★	★
Sophos	57,1	★	★★
Palo Alto	57,0	★	★★★
Trellix	55,7	★★	★
Heimdahl Security	54,0	★★	★



Anbieterbewertung Network Firewalls

Nachhaltigkeit

	Nachhaltigkeit	Soziales Engagement	Unternehmenskultur
Gesamt	62,0		
Endian	72,7	★★★★★	★★★★★
Stormshield	70,0	★★★★★	★★★★★
Forcepoint	67,6	★★★★★	★★★★★
Barracuda	66,9	★★★★★	★★★★★
Securepoint	66,5	★★★★★	★★★★★
WatchGuard	66,4	★★★★★	★★★★★
OpenSystems	64,9	★★★★★	★★★★★
GFI	64,7	★★★★★	★★★★★
Fortinet	64,1	★★★★★	★★★★★
Check Point	64,1	★★★★★	★★★★★
Zyxel	64,0	★★★★★	★★★★★
VMware	61,9	★★★★★	★★★★★
Tehtris	61,8	★★★★★	★★★★★
Cisco	61,5	★★★★★	★★★★★
Trend Micro	61,4	★★★★★	★★★★★
Juniper	61,4	★★★★★	★★★★★
SonicWall	59,7	★★★★★	★★★★★
Heimdal Security	58,8	★★★★★	★★★★★
Broadcom	57,1	★★★★★	★★★★★
Trellix	55,7	★★★★★	★★★★★
Sophos	54,5	★★★★★	★★★★★
LANCOM	50,8	★★★★★	★★★★★
Palo Alto	49,5	★★★★★	★★★★★



Anbieterbewertung Network Firewalls

Informations-, Beratungs- und Weiterbildungsleistungen

		Informations- Beratungs- und Weiterbildungsleistungen	Lösungsbeschreibung und Anwendungsbeispiele	Weiterbildungsangebote für Security-Verantwortliche	Angebote zur Identifikation und Lösung von Problemfeldern
Gesamt	64,5				
Securepoint	73,0	★★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Endian	69,6	★★★	★★★★★	★★★★★	★★★★
Zyxel	69,2	★★★	★★★★	★★★★	★★★★★
Forcepoint	69,0	★★★	★★★★	★★★★	★★★★★
OpenSystems	68,1	★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Check Point	67,9	★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Trend Micro	66,7	★★★★★	★★	★★	★★★
WatchGuard	66,7	★★★★	★★★★	★★★★	★★★
LANCOM	66,7	★★★	★★★	★★★	★★★★
Stormshield	65,6	★★★★	★★★★	★★★★	★
Cisco	65,2	★★★★	★★	★★	★★★★
Barracuda	64,6	★★★	★★★	★★★	★★★
Palo Alto	64,2	★★	★★★	★★★	★★★★
Broadcom	63,7	★★★	★★	★★	★★★
GFI	63,1	★	★★★★	★★★★	★★★
Sophos	62,0	★★	★★★	★★★	★★★
Fortinet	61,9	★★	★	★	★★★★
Trellix	61,0	★★	★★	★★	★★★★
VMware	60,9	★★	★★★	★★★	★★★
Heimdal Security	60,5	★★★★	★	★	★★
Juniper	58,5	★★	★	★	★★★
Tehtris	57,8	★★	★	★	★★
SonicWall	56,6	★	★	★	★★



Anbieterbewertung Network Firewalls

Anbieterzufriedenheit im Kontext der Lösung

	Anbieterzufriedenheit im Kontext der Lösung	Einhaltung von Versprechen	Wiederkauf	Weiterempfehlung
Gesamt	69,5			
Zyxel	77,0	★★★★★	★★★★	★★★★
Trend Micro	76,1	★★★★★	★★★★★	★★★
Forcepoint	75,9	★★★	★★★★★	★★★★
OpenSystems	74,6	★★★★★	★★★★	★★★★
Palo Alto	73,3	★★★★★	★★★	★★★★
Securepoint	73,2	★★★★	★★★★	★★★★
Check Point	72,5	★★★★	★★★★	★★★★
GFI	72,4	★★★★	★★★★	★★★★
WatchGuard	72,2	★★★★	★★★★	★★★
Cisco	71,6	★★★★	★★★★	★★★
VMware	71,5	★★★	★★★★★	★★★
Juniper	71,1	★★★★	★★★	★★★★
Barracuda	70,0	★★★★	★★★	★★★
Tehtris	67,8	★★	★★	★★★★★
Stormshield	67,8	★★	★★★	★★★
Endian	66,7	★★★	★	★★★★
Heimdal Security	66,4	★★	★★★	★★★
Broadcom	66,4	★★	★★★	★★★
SonicWall	64,8	★★	★★★	★★★
Fortinet	63,8	★★	★★	★★★
LANCOM	62,6	★★	★★	★★
Sophos	62,3	★★	★★	★★
Trellix	59,0	★	★★	★★



Lösungsbewertung

Network Firewalls

Security Solutions





Lösungsbewertung

Im Folgenden werden die Ergebnisse der Bereiche innerhalb der Lösungsbewertung detailliert dargestellt. Die Aggregation der Bewertungen dieser Aspekte führt schließlich zum Wert, der die Position des Anbieters auf der Achse „Solution/Technology Rating“ bestimmt. Neben den ermittelten Indexwerten für diese Bereiche sind die Bewertungen der Einzelkriterien mittels Symbolen wie nachfolgend beschrieben dargestellt. Diese Bewertungen sind jeweils relativ zum Durchschnitt des Bereichs zu verstehen. Maßgeblich für das Ranking ist der Indexwert. Die symbolische Darstellung (Summe der Symbole) kann rundungsbedingt abweichen.

Symbol	Bedeutung
★★★★★	Deutlich überdurchschnittlich
★★★★	Überdurchschnittlich
★★★	Durchschnittlich
★★	Unterdurchschnittlich
★	Deutlich unterdurchschnittlich

Die Lösungsbewertung erfolgt sowohl nach lösungsübergreifenden als auch lösungsspezifischen Kriterien im Kontext der jeweiligen Funktionsbereiche

- ✓ Basiseigenschaften
- ✓ Funktionsumfang
- ✓ Lösungsnutzen
- ✓ Produktloyalität und Kaufempfehlung



Lösungsbewertung Network Firewalls

Leistungsfähigkeit

	Leistungsfähigkeit	Performance	Ausfallsicherheit	Instandhaltung
Gesamt	67,0			
Stormshield	76,7	★★★★	★★★★★	★★★★★
Endian	76,5	★★★★★	★★★★	★★★★★
WatchGuard	72,3	★★★★★	★★★★	★★★
OpenSystems	71,0	★★★	★★★★	★★★★
Barracuda	70,6	★★★★	★★★★	★★★
Trend Micro	70,2	★★★	★★★★	★★★★
Check Point	70,0	★★★★	★★★★	★★★
Securepoint	69,4	★★★★	★★★	★★★★
Zyxel	68,5	★★★	★★★★★	★★
Cisco	68,4	★★★★	★★★	★★★
Forcepoint	67,6	★★★★	★★★★	★★★
Fortinet	65,9	★★★	★★	★★★
VMware	65,8	★★★	★★★★	★★★
GFI	65,8	★★★	★★★	★★★
Juniper	65,5	★★★★	★★★	★★
Palo Alto	65,4	★	★★★★	★★★★
LANCOM	64,8	★★★★	★★	★★★
Sophos	64,6	★★★	★★★	★★
Tehtris	63,4	★★★★	★★★	★
Heimdal Security	60,3	★★	★★	★★
SonicWall	59,6	★★	★★	★★
Broadcom	59,4	★★	★★	★★★
Trellix	58,1	★	★★	★★★



Lösungsbewertung Network Firewalls

Funktionsumfang

	Funktionsumfang	Schutz vor bekannter Malware und gezielten Cyberangriffen	Proaktiver Schutz vor unbekanntem Bedrohungen	Integriertes Network Intrusion und Prevention System	Automatisierte Reaktion auf Vorfälle	URL-Filter mit Black- und Whitelisting	Integration mit weiteren Sicherheits-Lösungen
Gesamt	66,7						
Stormshield	76,1	★★★★	★★	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★★★
Trend Micro	73,2	★★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★★
Securepoint	73,0	★★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★
Endian	72,3	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★★	★★★
VMware	70,3	★★★	★★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★
WatchGuard	70,3	★★★	★★★	★★	★★★	★★★	★★★★
Zyxel	69,1	★★★	★★	★★★★	★★★★	★★★	★★
Cisco	68,9	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Forcepoint	68,4	★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Check Point	67,8	★★★★	★★	★★★	★★★	★★★	★★
OpenSystems	67,1	★★★	★★★	★★★	★★	★★★★	★★
Palo Alto	66,7	★★★★★	★	★★	★★★	★★★	★★
Sophos	66,0	★★★	★★★	★★★	★★	★★★	★★
Juniper	65,8	★★★	★★★	★★★	★★★	★★	★★
Barracuda	64,9	★★★	★★	★★	★★	★★★	★★★
LANCOM	64,2	★★★	★★	★★	★★★	★★	★★★
Broadcom	63,8	★★	★★★	★★★	★★	★★	★★
Fortinet	62,8	★★★	★★★	★★	★★	★★★	★★
Tehtris	62,2	★★★	★	★★	★★	★★★★	★
Trellix	61,9	★★	★★	★	★★★	★★	★★★
GFI	61,8	★	★★	★★	★★★	★★★	★★
SonicWall	59,7	★★★	★★	★	★	★★	★★
Heimdal Security	57,7	★★	★	★	★	★★★	★



Lösungsbewertung Network Firewalls

Benutzerfreundlichkeit

	Benutzerfreundlichkeit	Implementierung/Installation	Bedienbarkeit der Benutzeroberfläche	Konfigurierbarkeit	Dokumentation
Gesamt	67,2				
Zyxel	75,0	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Endian	74,7	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★★
Stormshield	74,2	★★★★★	★★★★★	★★★★	★★★
Securepoint	73,1	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Trend Micro	72,7	★★★	★★★★★	★★★★	★★★★
LANCOM	70,2	★★★	★★★	★★★★★	★★★★
VMware	69,8	★★★	★★★	★★★★★	★★★★
Cisco	69,6	★★★★	★★★	★★★★	★★★
Forcepoint	69,5	★★★★	★★★★	★★	★★★★
OpenSystems	69,3	★★★	★★★★	★★★★	★★★★
Check Point	69,3	★★★	★★★★	★★★	★★★★
Barracuda	69,3	★★★★	★★★★	★★★	★★★
WatchGuard	68,5	★★★	★★★	★★★★	★★★★
Juniper	65,8	★★★★	★★	★★★	★★
Sophos	64,8	★★	★★★	★★★	★★★
GFI	64,7	★★	★★★	★★★	★★★
Trellix	63,6	★★★	★★	★★★	★★
Tehtris	63,2	★	★★★	★★★	★★★
Heimdal Security	62,3	★★	★★	★★★	★★
Broadcom	60,2	★★	★★	★	★★
Fortinet	59,6	★	★★	★★★	★★
Palo Alto	59,5	★★★	★★	★	★★
SonicWall	57,3	★	★★	★★	★★



Lösungsbewertung Network Firewalls

Lösungsnutzen

	Lösungsnutzen	Erfüllung der Anforderungen	Erfüllung gesetzliche Auflagen	Erfüllung unternehmenseigener Auflagen	Erfüllung von Zertifizierungsstandards	Verringerung von Schäden aus Sicherheitsvorfällen	Effizienteres Arbeiten durch sichere Lösungen	Entlastung der IT-Abteilung
Gesamt	67,7							
Zyxel	75,1	★★★	★★★★★	★★★★	★★★★	★★★★	★★★★★	★★★
OpenSystems	74,2	★★★★	★★★★★	★★★	★★★★	★★★★	★★★	★★★★
Securepoint	72,1	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★★
Forcepoint	72,0	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★
WatchGuard	72,0	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★★
Check Point	71,7	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★
Trend Micro	71,0	★★★	★★★★	★★★★★	★★★★★	★★★	★★★	★★★
VMware	70,8	★★★	★★★★	★★★	★★★	★★★★	★★★	★★★
LANCOM	70,0	★★★	★★	★★★	★★	★★★	★★★★	★★★★★
Stormshield	69,5	★★★★	★	★★	★★★	★★★★	★★★	★★★★
Barracuda	69,0	★★★★	★★★★	★★★	★★★	★★	★★★	★★★
Cisco	69,0	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★★
Endian	68,3	★★★★	★★★★	★★★	★	★★	★★★	★★★★
Sophos	67,1	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★	★★★
Fortinet	66,9	★★★	★★★	★★★★	★★	★★★	★★	★★
GFI	65,2	★★	★★	★★★	★★★	★	★★★	★★
Trellix	64,2	★★	★★★	★★★	★	★	★	★★★★★
Juniper	63,5	★★	★★★	★★	★★★	★★★	★★	★★
Broadcom	63,0	★★★	★★★	★★	★★	★★★	★★	★★
SonicWall	62,9	★★	★★★	★★	★★★	★★★	★★	★★
Palo Alto	61,3	★★	★★★	★	★	★★	★★	★★
Heimdal Security	60,2	★★	★★	★	★★	★★★	★★	★★
Tehtris	58,3	★★★	★	★	★★	★	★	★★



Lösungsbewertung Network Firewalls

Produktloyalität und Kaufempfehlung

	Produktloyalität und Kaufempfehlung	Erwartungserfüllung	Wiederkauf	Weiterempfehlung
Gesamt	68,2			
OpenSystems	76,8	★★★★★	★★★★★	★★★★★
WatchGuard	75,7	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Tehtris	75,6	★★★★	★★★★★	★★★★★
Securepoint	74,9	★★★★	★★★★★	★★★★★
Zyxel	74,5	★★★★★	★★★★★	★★★★
Trend Micro	74,5	★★★★★	★★★★★	★★★★★
Forcepoint	73,3	★★★★	★★★★	★★★★★
Juniper	72,8	★★★★	★★★★	★★★★★
Check Point	71,6	★★★★	★★★★	★★★★
Cisco	70,2	★★★★	★★★★	★★★★
VMware	69,2	★★★★	★★★★	★★★★
GFI	68,9	★★★	★★★★	★★★★
Barracuda	68,2	★★★★	★★★★	★★★
Sophos	66,1	★★★	★★★	★★★★
Heimdal Security	65,1	★★★	★★★	★★★
Endian	65,0	★★	★★★	★★★★
LANCOM	63,6	★★	★★★	★★★
Fortinet	62,2	★★★	★★★	★★
SonicWall	62,2	★★★	★★	★★★
Broadcom	61,8	★★	★★★	★★
Palo Alto	60,7	★	★★★	★★★
Stormshield	58,9	★★	★★	★★
Trellix	56,2	★	★★	★★



Die 23 Top Anbieter unter den Bewerteten

Network Firewalls

Barracuda Networks AG
Radtkoferstraße 2
81373 München
info@barracuda.de
www.barracuda.com

Forcepoint
Feringastraße 10 A
85774 Unterföhring
www.forcepoint.com

LANCOM Systems GmbH
Adenauerstraße 20 / B2
52146 Würselen
info@lancom.de
www.lancom-systems.de/

Sophos Technology GmbH
Amalienbadstr. 41
76227 Karlsruhe
sales@sophos.de
www.sophos.com/de-de.aspx

VMware LLC
Willy-Brand-Platz 2
81829 München
www.vmware.com

Broadcom, Inc.
Charles de Gaulle Strasse 2
81737 München
www.broadcom.com/

Fortinet, Inc.
899 Kifer Road
Sunnyvale, CA 94086
www.fortinet.com

Open Systems Germany GmbH
Speditionstraße 21
40221 Düsseldorf
www.open-systems.com/de/

Stormshield
Lilienthalstr. 27
85399 Hallbergmoos
www.stormshield.com/de/

WatchGuard Technologies (Panda Security)
Wendenstrasse 379
20537 Hamburg
germanysales@watchguard.com
https://www.watchguard.com/de

Check Point Technologies GmbH
Oskar-Messter-Straße 13
85737 Ismaning
contact-germany@checkpoint.com
www.checkpoint.com/de

GFI Software GmbH
401 Congress Avenue
78701 Austin (US)
gfisoftware.saleseurope@gfi.com
www.gfisoftware.de/

Palo Alto Networks, Inc.
Rosenheimer Str. 143c
81671 München
www.paloaltonetworks.de

Tehtris GmbH
Schillerstraße 4
60313 Frankfurt am Main
germany@tehtris.eu
tehtris.com/de/

Zyxel Deutschland GmbH
Adenauerstr. 20/B3
52146 Würselen
sales-sp@zyxel.de
www.zyxel.de

Cisco Systems GmbH
Parkring 20
85748 Garching
www.cisco.com/c/de_de/index.html

Heimdal Security Deutschland GmbH
Landsberger Str. 302
80687 München
sales.inquiries@heimdalsecurity.com
www.heimdalsecurity.com

Securepoint GmbH
Bleckeder Landstraße 28
21337 Lüneburg
vertrieb@securepoint.de
www.securepoint.de/

Trellix Deutschland GmbH
Pempelfurtstraße 1
140880 Ratingen
www.trellix.com/de-de/

Endian Deutschland GmbH
Hypatiastraße 2
39100 Bozen, IT
info@endian.com
www.endian.com/de/

Juniper Networks GmbH
Oskar-Schlemmer-Str. 15
80807 München
info@juniper.net
www.juniper.net/de

SonicWall GmbH
Maximilianstr. 13,
80539 München
centraleurope@sonicwall.com
https://www.sonicwall.com/de-de/

Trend Micro Deutschland GmbH
Parkring 29
85748 Garching
www.trendmicro.com/de



Alle berücksichtigten Anbieter (alphabetisch)

Network Firewalls

- Barracuda Networks AG
- Broadcom, Inc.
- Check Point Technologies GmbH
- Cisco Systems GmbH
- Endian Deutschland GmbH
- Forcepoint
- Fortinet, Inc.
- GFI Software GmbH
- Heimdal Security
- Juniper Networks GmbH
- LANCOM Systems GmbH
- Open Systems Germany GmbH
- Palo Alto Networks, Inc.
- Securepoint GmbH
- SonicWall GmbH
- Sophos Technology GmbH
- Stormshield
- Tehtris GmbH
- Trellix Deutschland GmbH
- Trend Micro Deutschland GmbH
- VMware LLC
- WatchGuard Technologies
- Zyxel Deutschland GmbH



Kontakt

Raphael Napieralski
Analyst

 +49 561 8109 181

 [Nachricht senden](#)



 info@techconsult.de

Oliver Germershausen
Sales Director

 +49 561 8109 134

 [Nachricht senden](#)

techconsult GmbH
Technology Market Analysts
Baunsbergstr. 37
34131 Kassel

 +49 561 8109 0

Über techconsult GmbH

Seit über 30 Jahren ist techconsult - als Research- und Analystenhaus – ein verlässlicher Partner für Anbieter und Nachfrager digitaler Technologien und Services.

Mehr als 35.000 Interviews/Jahr mit Entscheidern, auf der Business- und Technologie-Ebene, Lösungsanwendern sowie Technologie- und Serviceanbietern, bilden die neutrale Grundlage unserer Beratungs- und Projektaktivitäten.

So werden Nachfrager in ihrer digitalen Standortbestimmung und strategischen Planung ebenso unterstützt, wie in konkreten Sourcing-Prozessen, um fundierte Entscheidungen auf Basis datengestützter Fakten zu treffen.

In der Entwicklung und Umsetzung individueller Go-To-Market-Strategien, profitieren Anbieter sowohl strategisch als auch taktisch von der marktorientierten Unterstützung unserer Analysten und des tc-Partnernetzwerks.