

R&S® Unified Firewalls Next-Generation Cybersecurity

Die neuen R&S® Unified Firewalls verfügen über zahlreiche neue Features nach dem letzten Stand der Technik. Innovative Technologien gepaart mit einer intuitiven Administrationsoberfläche sorgen für höchste Sicherheit und Benutzerfreundlichkeit.

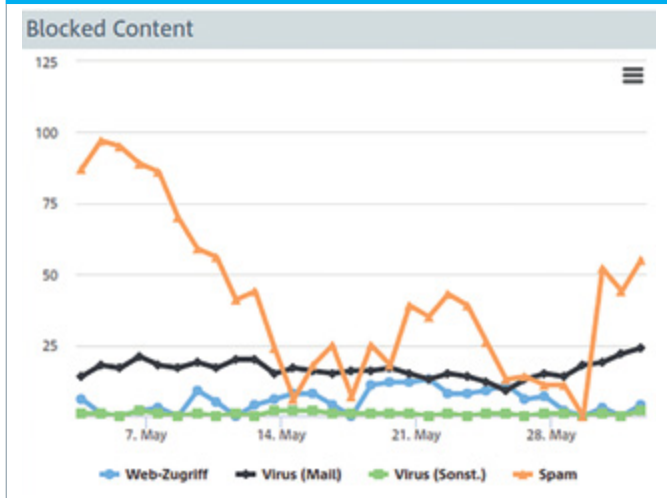
Höchstes Sicherheitsniveau bei einfacher Bedienung

Mit steigenden Cyberrisiken erhöhen sich die Ansprüche an die Unternehmenssicherheit, den Datenschutz und die Verfügbarkeit komplexer IT-Systeme. Die neuesten Versionen der R&S® Unified Firewalls werden diesen Herausforderungen gerecht. Dank zahlreicher neuer Features verbinden sie innovative Sicherheitstechnologien mit hoher Benutzerfreundlichkeit.

Die Integration von Deep-Packet-Inspection (DPI)-Technologien und SSL-Inspection bietet Schutz vor komplexen Cyberangriffen und Einsicht in verschlüsselten Datenverkehr. Durch die verbesserte Performance der Firewalls wird die Netzwerksicherheit jederzeit, selbst bei rechenintensiven Operationen gewährleistet. Eine intuitive Benutzeroberfläche bietet hohe Akzeptanz beim Nutzer für fehlerfreie und reibungslose Funktionalität. Alle Firewalls folgen einer strikten No-Backdoor-Policy und sind frei von versteckten Zugängen.



Effektiver Schutz vor Cyberangriffen



Volle Einsicht in den Netzwerkverkehr

Ab sofort verfügen die Firewalls über die branchenführende DPI Engine R&S®PACE 2. Sie bietet transparenten Einblick in den IP-basierten Netzwerkverkehr und ermöglicht eine hochpräzise Klassifizierung von Netzwerkprotokollen. Somit können fein-granulare Sicherheitsrichtlinien, beispielsweise für die Benutzung bestimmter Applikationen wie Streaming-Dienste oder Browser, konfiguriert werden. Die genaue Analyse des IP-Verkehrs bietet zudem verlässlichen Schutz vor ungewolltem Datenabfluss und gewährleistet somit, dass sensible Informationen ihr Unternehmensnetzwerk nicht verlassen (Data Leak & Data Loss Prevention). Durch die Anwendung der DPI-Technologie passieren allein qualifizierte Datenpakete die Firewall. Zeitraubende Fehlalarme durch False Positives gehören somit der Vergangenheit an.

Schutz vor komplexen und versteckten Cyberangriffen

Dank SSL-Inspection kann die Applikationserkennung und -Filterung selbst auf verschlüsselten Datenpaketen durchgeführt werden. Verschlüsselte Cyberangriffe und versteckte Malware werden somit proaktiv geblockt.

Intuitives und benutzerfreundliches Webinterface

Eine neues Webinterface ermöglicht die komfortable Einstellung der Sicherheitsrichtlinien von jedem Browser aus. Benutzer können im Ernstfall somit schnell und flexibel, auch über Smartphone und Tablet, auf die Administrationsoberfläche zugreifen und Sicherheitsrichtlinien rapide anpassen. Das benutzerfreundliche Design des Webinterfaces sorgt für unkomplizierte und fehlerfreie Konfiguration. Damit wird eine der Hauptursachen für Sicherheitslücken beseitigt. Dadurch wird das Sicherheitsniveau und die Effizienz der Konfiguration weiter erhöht und durch die Zeitersparnis die Betriebskosten reduziert.

Webbasiertes Command Center

Eine neues webbasiertes Command Center ermöglicht die komfortable Überwachung und Administration mehrerer Firewalls von jedem Browser aus. Dadurch kann auf Sicherheitsereignisse schnell, effizient und effektiv reagiert werden. Das Command Center ermöglicht den direkten Zugriff auf die sich im Einsatz befindenden Firewalls und erlaubt die zentrale Steuerung von Backups und Updates.

Kompromisslose Performance

Eine verbesserte und hochverfügbare Sicherheitsarchitektur und höherer Leistung sorgen für größere Stabilität. Somit wird selbst bei rechenintensiven Aufgaben und hohem Datenverkehr kompromisslose Performance gewährleistet.

Rohde & Schwarz Cybersecurity GmbH

Mühlendorfstraße 15 | 81671 München
Info: +49 30 65884-222
E-Mail: cybersecurity@rohde-schwarz.com
www.cybersecurity.rohde-schwarz.com

Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG

www.rohde-schwarz.com

R&S® ist eingetragenes Warenzeichen der Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG

Eigennamen sind Warenzeichen der jeweiligen Eigentümer

PD 3607.3651.31 | Version 04.01 | Juni 2018 (sch)

R&S®Unified Firewalls

Daten ohne Genauigkeitsangabe sind unverbindlich | Änderungen vorbehalten

© 2017 - 2018 Rohde & Schwarz Cybersecurity GmbH | 81671 München



3607365131