

CeBIT 2016 in Hannover, 14.-18. März, Halle 6 / Stand G16

Cybersecurity: hohe Bandbreiten stark gesichert

Bei der Datenübertragung erfordern Bandbreiten im Gigabit-Bereich neue Lösungen bei der IT-Sicherheit. Das gilt besonders für herkömmliche Unified Threat Management (UTM) Firewalls, deren Leistungsfähigkeit begrenzt ist. Das neue IT-Sicherheitsunternehmen Rohde & Schwarz Cybersecurity stellt auf der diesjährigen CeBIT eine innovative Lösung vor, die erstmals den Herausforderungen höherer Bandbreiten gewachsen ist: die Firewall Serie „UTM+“ mit integrierter Next-Generation-Engine. Wie alle Messe-Neuheiten von Rohde & Schwarz Cybersecurity verfolgen die UTM+ Firewalls einen proaktiven Sicherheitsansatz.

München, 23. Februar 2016 — Firewalls der Serie UTM+ wurden speziell für die Bedürfnisse mittelständischer Unternehmen entwickelt: Aufgrund der integrierten Single-Pass Technologie sind sie genauso leistungsstark wie eine Next-Generation-Firewall (NGFW). Während die Leistungsfähigkeit traditioneller UTM-Appliance bereits im Megabit-Bereich endet, schafft die UTM+ mit der neuen V16-Software Performancewerte im zweistelligen Gigabit-Bereich. Weitere Vorteile: die UTM+-Modelle sind leicht zu bedienende All-in-One-Lösungen und deutlich kostengünstiger als NGFWs. Der permanente Layer 7 Scanner gewährleistet eine vollständige und kontinuierliche Überprüfung der Datenpakete. Zudem erlaubt die Application Control eine feingranulare Analyse des Netzwerkverkehrs. Firewalls der Serie UTM+ folgen dem Ansatz „Security by Design“, der Angriffe proaktiv statt reaktiv verhindert.

Alle Messe-Neuheiten mit innovativem Security-by-Design Ansatz

Auch die weiteren Neuheiten des Unternehmens setzen dieses Design-Prinzip um:

Die bewährte **Full-Disk Encryption TrustedDisk** wird als erste die erweiterte BSI-Zulassung für Windows 10 erhalten. Mit TrustedDisk werden alle Daten sowie das Betriebssystem von PCs und Laptops verschlüsselt. Ein verloren gegangener Rechner führt dann nicht mehr zu Datenverlust.

Das **Browser in the Box**-Konzept für sicheres Surfen und den Schutz vor Malware, Zero-Day-Exploits sowie Advanced-Persistent-Threats steht nun auch für zentrale virtualisierte Infrastrukturen mit Terminal Servern und Thin Clients zur Verfügung.

Mit **BizzTrust** und dem **TopSec Mobile** stellt Rohde & Schwarz Cybersecurity anwenderfreundliche Lösungen für den Endgeräteschutz und die abhörsichere mobile Kommunikation vor. BizzTrust ist eine sichere Android-Plattform für Smartphones und Tablets, die Geräte in zwei Sicherheitszonen unterteilt. Anwendungen, Daten und Netzverbindungen im privaten und unternehmenseigenen

Bereich werden streng voneinander getrennt, was Angriffe stark erschwert. Die Unternehmenslösung umfasst auch die sichere Verschlüsselung von Telefonaten und E-Mails.

Das Krypto-Handset TopSec Mobile wird von Unternehmen und Regierungen zur Verschlüsselung sensibler Telefonate eingesetzt. Das BSI hat das System als einziges nun sogar für besonders schützenswerte Telefongespräche zugelassen – für Verschlusssachen bis VS-VERTRAULICH.

Big Player mit breitem Portfolio

Auf der CeBIT bündeln die Rohde & Schwarz Security-Unternehmen gateprotect, Sirrix, Rohde & Schwarz SIT und ipoque erstmals ihre breite Palette an technisch führenden Informations- und Netzwerksicherheitslösungen in der neuen Rohde & Schwarz Cybersecurity GmbH. Die UTM+ V16 ist das erste Produkt dieses neuen Big Players.

Als 100-prozentige Tochter des unabhängigen Elektronikkonzerns Rohde & Schwarz entwickelt und produziert Rohde & Schwarz Cybersecurity ausschließlich in Deutschland. Die Kunden können sich damit bei allen Produkten auf die hohen deutschen Qualitäts- und Datenschutzstandards bei gleichzeitig höchster Performance verlassen.

Ansprechpartner:

Svenja Borgschulte, Tel.: +49 (0)221 801087 85, Fax: +49 (0)221 801087 77, E-Mail: sb@moeller-pr.de

Kontakt für Leser:

Christian Reschke, Tel.: +49 (0)30 65884 232, Fax: +49 (0)30 65884 184, E-Mail: christian.reschke@rohde-schwarz.com

Jetzt online: <https://cybersecurity.rohde-schwarz.com/de>

Rohde & Schwarz

Der Elektronikkonzern Rohde & Schwarz bietet innovative Lösungen auf den Arbeitsgebieten Messtechnik, Rundfunk- und Medientechnik, Cyber-Sicherheit, Sichere Kommunikation sowie Funküberwachungs- und Funkortungstechnik. Vor mehr als 80 Jahren gegründet ist das selbstständige Unternehmen in über 70 Ländern mit einem engmaschigen Vertriebs- und Servicenetz präsent. In seinen angestammten Arbeitsgebieten zählt der Elektronikkonzern zu den führenden Anbietern weltweit. Zum 30. Juni 2015 betrug die Zahl der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter rund 9.900. Der Konzern erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2014/2015 (Juli bis Juni) einen Umsatz von rund 1,83 Milliarden Euro. Der Firmensitz ist in München, Deutschland. Ergänzend steuern starke regionale Hubs in Asien und USA die Geschäfte.

Rohde & Schwarz Cybersecurity

Das IT-Sicherheitsunternehmen Rohde & Schwarz Cybersecurity schützt Unternehmen und öffentliche Institutionen weltweit vor Spionage und Cyber-Angriffen. Mit hochsicheren Verschlüsselungslösungen, Next-Generation-Firewalls sowie Software für Netzwerkanalyse und Endpoint-Security entwickelt und produziert das Unternehmen technisch führende Lösungen für die Informations- und Netzwerksicherheit. Das Angebot der mehrfach ausgezeichneten IT-Sicherheitslösungen „Made in Germany“ reicht von kompakten All-in-one-Produkten bis zu individuellen Lösungen für kritische Infrastrukturen. Im Zentrum der Entwicklung von vertrauenswürdigen IT-Lösungen steht der Ansatz

„Security by Design“, durch den Cyber-Angriffe proaktiv statt reaktiv verhindert werden. Knapp 400 Mitarbeiter sind an den derzeitigen Standorten Berlin, Bochum, Darmstadt, Hamburg, Leipzig, München und Saarbrücken tätig.

R&S ® ist eingetragenes Warenzeichen der Firma Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG.
Alle Pressemitteilungen sind im Internet unter <https://cybersecurity.rohde-schwarz.de> abrufbar.
Dort steht auch Bildmaterial für Sie zum Download bereit.