

Rohde & Schwarz Cybersecurity

PRÉSENTATION DES PRODUITS

ROHDE & SCHWARZ

Make ideas real



Votre fournisseur européen de confiance

ROHDE & SCHWARZ CYBERSECURITY

Rohde&Schwarz Cybersecurity est l'un des leaders en sécurité informatique qui protège les ressources numériques des entreprises et des institutions publiques au niveau mondial contre les cyberattaques. La société fournit des solutions innovantes de protection des données pour les environnements cloud, une sécurité avancée pour les sites Web, les applications Web et les Web services, ainsi que le cryptage réseau, la sécurité des postes de travail et des appareils mobiles. Pour prévenir les cyberattaques de manière proactive, nos solutions informatiques de confiance sont développées selon l'approche de la sécurité by design.

Rohde&Schwarz Cybersecurity fait partie du groupe Rohde&Schwarz. Le groupe technologique Rohde&Schwarz développe, produit et commercialise des produits innovants dans le domaine des technologies de l'information et de la communication pour les utilisateurs professionnels.



Rohde & Schwarz Cybersecurity

APPLICATION & CLOUD SECURITY

Sécuriser les partages de fichiers, le stockage dans le cloud, les applications dans le cloud et les services Web est la base d'une transformation numérique réussie.

Notre portefeuille de produits R&S®Trusted Gate garantit le chiffrement sécurisé des données dans le cloud et sur des plateformes collaboratives, ainsi qu'un échange de données hautement sécurisé et à l'échelle mondiale.

Les applications critiques des entreprises et des institutions publiques sont fortement protégées par R&S® Web Application Firewall et la version SaaS R&S®Cloud Protector.

Produits pour la sécurité des applications et du cloud :

- ▶ R&S®Cloud Protector
- ▶ R&S®Web Application Firewall
- ▶ R&S®Trusted Gate

R&S® CLOUD PROTECTOR

R&S®Cloud Protector protège les sites Web, les commerces en ligne et les fournisseurs de services Web contre les cyberattaques sur la couche applicative. Le pare-feu applicatif basé sur le cloud a été développé spécifiquement pour protéger les applications dans le cloud. Il protège efficacement les applications Web contre les cyberattaques les plus courantes tout en préservant d'importantes ressources internes.

Le pare-feu applicatif dans le cloud offre une protection fiable sans interrompre le flux de travail.



R&S®Cloud Protector peut être intégré en temps réel pour protéger les services Web tels que les intranets et extranets ainsi que les applications, les portails partenaires et les services de messagerie Web, en particulier dans les grandes entreprises dont les sites Web attirent un grand nombre de visiteurs.

La solution de sécurité SaaS simple et entièrement évolutive pour les entreprises utilise des mécanismes de sécurité tels que l'heuristique, l'analyse grammaticale et la validation des adresses IP. Cela prévient les cyberattaques sur les sites Web, les applications Web, les back-ends et les environnements cloud.

R&S®WEB APPLICATION FIREWALL

R&S®Web Application Firewall offre une protection complète pour les applications web critiques. L'API et le trafic XML sont au cœur des solutions informatiques distribuées pour les applications cloud et mobiles.

The R&S®Web Application Firewall protège vos services Web et assure une communication machine à machine fiable. Il est adapté aux processus opérationnels qui concernent les salariés, les clients, les fournisseurs et les autorités de réglementation.

Notre suite de sécurité holistique est disponible dans les éditions "Enterprise" et "Business".



R&S® WEB APPLICATION FIREWALL – BUSINESS EDITION

Les applications, sites web et APIs bien connus tels que Microsoft® Outlook Web Access™, Exchange™, SharePoint™, SAP®, WordPress, Drupal et Joomla sont protégés contre les attaques connues et inconnues, y compris OWASP Top 10, par Business Edition de R&S® Web Application Firewall.

La disponibilité des appliances matérielles et virtuelles offre une flexibilité maximale. Notre solution d'entrée de gamme est idéale pour les appliances à bande passante limitée ou les machines virtuelles avec un environnement prédéfini de fonctions de sécurité centralisées.



R&S® WEB APPLICATION FIREWALL – ENTERPRISE EDITION

Les applications Web critiques de l'entreprise, y compris les applications existantes et les API personnalisées, sont totalement protégées par R&S®Web Application Firewall Enterprise Edition. Il est entièrement évolutif, conçu pour protéger les applications Web de hautes performances globales ainsi que pour prendre en charge le cycle continu de développement des applications Web.

Il analyse et répertorie l'activité des utilisateurs en fonction du contexte pour empêcher les attaques qui ciblent la logique applicative. Les activités anormales peuvent être bloquées et les vulnérabilités potentielles peuvent être virtuellement corrigées directement sur la couche applicative. Enterprise Edition permet les déploiements multi-cloud ou de cloud hybride.



R&S® TRUSTED GATE

Le produit R&S®Trusted Gate couvre les solutions suivantes : une collaboration sécurisée dans le cloud sur des plateformes telles que Office 365™ et un échange de données sécurisé, quelle que soit l'infrastructure utilisée. L'approche centrée sur les données pour la sécurisation des informations confidentielles protège les entreprises des cyberattaques, du vol et de la manipulation de données. La combinaison unique de fichiers virtualisés dans le cloud, de chiffrement et de stockage distribué dans des destinations de stockage définissables permet un contrôle total sur le niveau de sécurité dans le cloud public.



A aucun moment, les fournisseurs de services cloud n'ont la possibilité d'obtenir les données client. Il est même possible, en cas de besoin, d'organiser facilement un échange de données hautement sécurisé avec des parties externes en synchronisant des dossiers de fichiers définis.

Grâce à R&S®Trusted Gate, les politiques de sécurité, les exigences de conformité et les règles de protection des données telles que le RGPD peuvent être respectées sans ajouter de logiciel client supplémentaire sur les terminaux des utilisateurs.

R&S®Trusted Gate peut être intégré en toute transparence dans Microsoft® Office 365™, SharePoint™, Teams™ ou bien OneDrive™. De plus, il fournit un accès sécurisé aux données via des appareils mobiles et un transfert sécurisé des pièces jointes.

Rohde & Schwarz Cybersecurity

NETWORK SECURITY

Les solutions complètes pour la sécurité du réseau garantissent des connexions sûres entre les sites et répondent aux exigences de sécurité les plus strictes.

Nos dispositifs de cryptage Ethernet protègent les entreprises et les autorités gouvernementales contre l'espionnage et la manipulation des données transportées par Ethernet sur les lignes de communication, les relais radio et les liaisons satellite. Le cryptage de la couche 3 du réseau avec R&S®SITLine IP garantit un cryptage de groupe puissant pour le trafic IP. Les appareils de la famille de produits sont approuvés par le BSI pour le VS-NfD, NATO RESTRICTED et EU RESTRICTED.

Entièrement automatisé, R&S®Trusted VPN fournit une infrastructure de sécurité complète et ultramoderne en tant que solution prête à l'emploi.

Produits de la sécurité réseau :

- ▶ R&S®SITLine ETH
- ▶ R&S®SITLine IP
- ▶ R&S®Trusted VPN

DESKTOP SECURITY

En matière de cyberattaques, les terminaux tels que les PC et les ordinateurs portables sont souvent utilisés pour compromettre les réseaux d'entreprise. Ainsi, la protection des terminaux est un élément essentiel de toute stratégie de sécurité informatique.

Rohde & Schwarz Cybersecurity développe des solutions de sécurité innovantes et proactives pour ordinateurs de bureau et portables. Notre portefeuille comprend un environnement virtuel pour une navigation sécurisée avec une protection complète contre les menaces persistantes avancées et les logiciels malveillants. De plus, nous offrons une solution de chiffrement très répandue pour les terminaux et les appareils mobiles, avec un chiffrement complet des disques et des mécanismes d'authentification multi-niveaux, ainsi qu'une solution combinée de sécurité informatique pour les terminaux distants basée sur Microsoft® Windows 10™.

Produits pour la sécurité des systèmes bureautiques :

- ▶ R&S®Trusted Endpoint Suite
- ▶ R&S®Trusted VPN Client
- ▶ R&S®Browser in the Box
- ▶ R&S®Trusted Disk

Rohde & Schwarz Cybersecurity

MOBILE SECURITY

La sécurité des appareils et des applications mobiles est essentielle, en particulier du fait que de plus en plus de processus commerciaux sont exécutés depuis des smartphones ou des tablettes. Aujourd'hui, la plupart des employés a accès aux données de l'entreprise depuis un appareil mobile. Par conséquent, la protection des informations sensibles avec des solutions de sécurité appropriées pour le milieu professionnel est important.

R&S®Trusted Mobile – la plate-forme sécurisée pour smartphones et tablettes – répond aux exigences de sécurité les plus élevées avec un noyau de sécurité renforcé.

Produits pour la sécurité mobile :

▶ R&S®Trusted Mobile

Service à valeur ajoutée

- ▶ Mondial
- ▶ Local et personnalisé
- ▶ Spécifique au client et flexible
- ▶ Qualité sans compromis
- ▶ Fiabilité à long terme

Rohde & Schwarz Cybersecurity SAS

9-11 rue Jeanne Braconnier

92366 Meudon, France

Tél.: +33 (0)1 46 20 96 00

info-fr.cybersecurity@rohde-schwarz.com

www.rohde-schwarz.com/cybersecurity

Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG

www.rohde-schwarz.com

R&S® est une marque déposée de

Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG | Les noms de produits et d'entreprises sont les marques de leurs propriétaires respectifs

Données sans tolérance : sans obligation

© 2019 Rohde & Schwarz Cybersecurity GmbH

Version 02.00 | octobre 2019

PD 3607.4235.63



3607423563