

R&S®Web Application Firewall

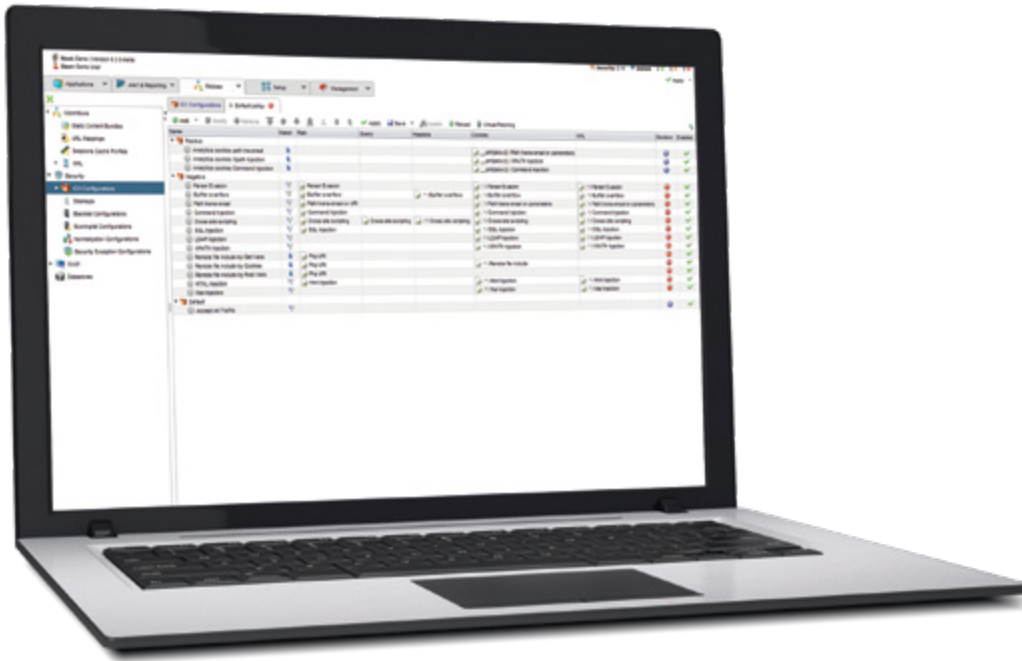
Une fiabilité garantie pour vos applications Web

Un passage au numérique réussi nécessite l'utilisation d'applications Web sûres et disponibles. R&S®Web Application Firewall protège de manière proactive les applications vitales de l'entreprise pour lutter efficacement contre les cyber-attaques et la perte de données sensibles.

Les entreprises de pointe misent sur les applications

Les applications Web, c'est-à-dire celles accessibles depuis un navigateur Internet ou une application mobile, constituent le fondement de processus opérationnels numériques. Les outils de communication et les systèmes CRM et ERP, qui permettent de travailler de manière flexible et mobile, sont désormais accessibles depuis des applications Web. Ces dernières constituent ainsi l'épine dorsale de services numériques avancés tels qu'ils existent par exemple dans les domaines du commerce électronique et de l'administration en ligne.

R&S®Web Application Firewall rend ces applications en permanence disponibles et protégées contre les cyber-attaques. Il garantit le bon fonctionnement des applications Web et empêche les informations sensibles appartenant aux clients et aux entreprises de faire l'objet d'une perte de données et d'être la cible d'espionnage et de manipulation.



Protection des applications et des sites Internet

R&S®Web Application Firewall protège ces applications contre les tentatives d'attaques, les attaques par déni de service, la perte de données et l'usurpation d'identité. Par ailleurs, le WAF bloque les cyber-attaques qui prennent pour cible les sites Internet d'entreprises, l'intranet et les applications extranet ainsi que les bases de données consultées à partir d'applications mobiles.

R&S®Web Application Firewall protège de manière proactive les applications qui sont particulièrement importantes pour l'activité de l'entreprise, permettant ainsi de lutter efficacement contre les cyber-attaques et la perte de données sensibles. Le R&S®Web Application Firewall devient ainsi un élément incontournable de l'architecture avancée des entreprises en matière de sécurité. Une communication sécurisée est ainsi établie, à la fois au sein de l'entreprise et depuis l'extérieur.

Intégration parfaite et mise en place simplifiée

Une interface utilisateur intuitive grâce à une approche innovante basé sur un système de workflow permet de suivre les applications Web en temps réel et de centraliser la configuration des paramètres en matière de sécurité pour la validation, le codage et le décodage du flux de données. La configuration des politiques de l'entreprise s'effectue à l'aide de modèles de règles et sur la base des résultats obtenus par les scans de vulnérabilité. Pour une intégration simplifiée dans des applications Web existantes, il est possible de relier R&S®Web Application Firewall à des API (Application Programming Interface).

R&S®Web Application Firewall peut être utilisé comme solution autonome ou en combinaison avec le scanneur de vulnérabilité et avec le gestionnaire d'accès Internet, en tant que solution globale pour les questions de sécurité.

Caractéristiques de R&S®Web Application Firewall

- Empêcher les attaques connues et inconnues pouvant conduire à une perte et/ou à une surcharge du flux de données, par exemple les attaques de type 0-day et menaces APT (Advanced Persistent Threats)
- Gestion facilitée avec des modèles prédéfinis, notamment QWA, Microsoft® SharePoint™ et SAP
- Garantie de la protection des données et la conformité pour utilisateurs et clients
- Suivre des applications Web en temps réel
- Déployer des patchs virtuels sur les failles de sécurité par intégration avec le scanner de vulnérabilité
- Enregistrer des flux de données pour permettre l'exécution d'analyses post-mortem.
- Sécurisation des flux de données XML et JSON
- Interface utilisateur intuitive avec une technologie des flux de travail pour la configuration centrale des directives de sécurité destinées aux applications Web

Rohde & Schwarz Cybersecurity GmbH
Muehldorfstrasse 15 | 81671 Munich, Allemagne
Info: +49 30 65884-222
Email: cybersecurity@rohde-schwarz.com
www.cybersecurity.rohde-schwarz.com

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
PD 3607.6844.33 | Version 01.00 | avril 2018 (sch)
R&S®Web Application Firewall
Données sans tolérance : sans obligation | Sous réserve de modification
© 2018 Rohde & Schwarz Cybersecurity GmbH | 81671 Munich, Allemagne



3607684433