Umfassender Netzwerkschutz aus einer Hand

Netzwerkbedrohungen weisen ein beträchtliches Schadenpotenzial auf. Mit der Total Security Suite von WatchGuard erhalten IT-Sicherheitsverantwortliche die volle Kontrolle über ihr Netzwerk.

Die Total Security Suite von WatchGuard beinhaltet sämtliche Komponenten und Services zur Etablierung einer umfassenden IT-Security.



KMUs und dezentral aufgestellte Organisationen fallen trotz vorhandener Sicherheitsstrukturen immer wieder ausgefeilten Angriffen zum Opfer — mit erheblichen Beeinträchtigungen für den operativen Betrieb. Doch um ein wirksames Abwehrdispositiv zu schaffen, reichen Einzelmassnahmen oder eine begrenzte Anzahl an Sicherheitstechnologien nicht mehr aus. Vielmehr benötigen Netzwerke und Systeme unterschiedlichste Sicherheitsfunktionen, um sich beispielsweise vor Spyware und Viren, bösartigen Anwendungen, Datenverlust, Ransomware, Botnets, APT (Advanced Persistent Threats) und Zero-Day-Schadprogrammen zu schützen.

Mit der Total Security Suite von WatchGuard erhalten IT-Sicherheitsverantwortliche nun eine umfassende Plattform auf Enterprise-Niveau zur Erkennung und wirksamen Abwehr unterschiedlichster Gefahren. Die intelligente Gesamtlösung bietet nicht nur die branchenweit umfassendsten Sicherheitskontrollen, sondern ist auch wegweisend bei der Erkennung und Abwehr neuer Bedrohungen – namentlich von hochentwickelter Schadsoftware (Advanced Malware) und Ransomware.

Sicherheit auf Enterprise-Niveau

Die Total Security Suite von WatchGuard steht synonym für eine umfassende Funktionalität zur Prävention, Erkennung und Abwehr aller denkbaren Bedrohungen

> vom Perimeter bis zum Endgerät.
> Dabei spielt unter anderem das cloudbasierte Modul ThreatSync

eine wichtige Rolle. Es ermöglicht das Erkennen von Korrelationen sowie die Bewertung von Bedro-

hungen. Dazu erfasst das Modul kontinuierlich Netzwerkereignisdaten von verschiedenen Sicherheitsdiensten der Firebox-UTM-Appliances – einschliesslich APT Blocker, Reputation Enabled Defense, Gateway AntiVirus und WebBlocker.

Durch den Abgleich mit den vom sogenannten Watch-Guard-Host-Sensor erkannten Bedrohungsaktivitäten und durch intelligente Analysen ergibt sich eine einzigartige Übersicht über das gesamte Netzwerk. Dazu gehört auch die Bewertung des Schweregrads einzelner Bedrohungen.

Visualisierung schafft ein Maximum an Sicherheit

Eine wesentliche Komponente der Total Security Suite von WatchGuard bildet das Modul WatchGuard Dimension – eine cloudfähige Visualisierungslösung, die der Maximierung der Netzwerksicherheit dient. Dabei lassen sich dank integrierten Big-Data-Visualisierungsund Reporting-Werkzeugen wichtige Bedrohungen für die Netzwerksicherheit sowie Probleme und Trends zeitnah erkennen und analysieren. Dadurch können entsprechende Sicherheitsrichtlinien für das gesamte Netzwerk schnell und einfach festgelegt und umgesetzt werden.

Mit dem Modul «Dimension Command» erhalten IT-Sicherheitsverantwortliche zudem einen einfachen Zugriff auf diverse Netzwerksteuerelemente. Besonders erwähnenswert sind dabei Funktionen wie die komfortable Umsetzung von Konfigurationsänderungen, die Wiederherstellung vorheriger Konfigurationen, der direkte Zugriff auf einzelne UTM-Appliances (via Weboberfläche) sowie ein komfortables VPN-Management.

Eine Plattform, totale Sicherheit

Mit der wegweisenden Total Security Suite bietet WatchGuard das wohl umfassendste Paket an Netzwerksicherheitsdiensten an. Dabei werden klassische Komponenten wie IPS, GAV, Application Control, Spamblocking und Webfilterung nahtlos ergänzt mit Diensten zum wirksamen Schutz vor Advanced Malware, Ransomware und dem Verlust sensibler Daten. Zum Gesamtpaket gehören Funktionen wie:

- Intrusion Prevention Service (IPS)
- Anwendungskontrolle (Application Control)
- WebBlocker
- SpamBlocker (Anti-Spam)
- Gateway Anti Virus (GAV)
- Reputation Enabled Defense (RED)
- Network Discovery
- APT-Blocker
- Data Loss Prevention (DLP)
- Threat Detection and Response (TDR)
- DNSWatch
- Access Portal
- IntelligentAV
- Dimension Command
- Support



BOLL Engineering AG

Jurastrasse 58 5430 Wettingen Tel. 056 437 60 60 info@boll.ch www.boll.ch