

Fortinet revolutioniert Security-Appliances



Die mit FortiOS 4.0 bestückten Multi-Threat-Security-Appliances der FortiGate-Familie schützen Firmennetze vor schädlichem Datenverkehr und verbessern die Netz-Performance.

FortiOS 4.0 – die wichtigsten Neuheiten im Überblick:

- **Application Control:** Erkennt den Datenverkehr «applikationsnah» und ermöglicht die Definition bzw. das Einhalten von Sicherheitsrichtlinien für unterschiedlichste Applikationen
- **Data Leakage Prevention (DLP):** Erkennt und schützt vertrauliche Informationen ausserhalb des Netzwerks
- **SSL-Inspection:** Verbessert den Schutz sowie die Policy-Überprüfung beim verschlüsselten Datenverkehr
- **WAN-Optimierung:** Beschleunigt den WAN-Zugriff auf Applikationen

Fortinet, führender Anbieter integrierter Multi-Threat-Security-Appliances, erweitert seine FortiGate-Systeme mit weitreichenden Netzdiensten. Dazu gehören Funktionen wie Application Control, DLP (Data Leakage Prevention), SSL-Inspection und WAN-Optimierung.

Was auf den ersten Blick als reine Erweiterung des Betriebssystems anmutet, entpuppt sich bei genauerer Betrachtung als veritabler Innovationsschub. So überwachen die mit FortiOS 4.0 bestückten Security-Appliances von Fortinet den Datenverkehr umfassender denn je und tragen folglich dazu bei, dass sich die wachsende Bedrohung durch e-Kriminalität und unbedachtes Nutzerverhalten wirksam eindämmen lässt.

Hochkarätiges für deutlich gesteigerte Sicherheit

Zu den herausragenden Leistungsmerkmalen der neuen Betriebssystem-Version FortiOS 4.0 zählt u. a. die «applikationsnahe» Kontrolle des Datenverkehrs. Dadurch lassen sich Anwendungen bereits vor dem

Port oder über das Protokoll erkennen und benutzerspezifisch blockieren. Als ebenso wertvoll erweist sich die Funktion SSL-Inspection. Sie erlaubt die Überprüfung verschlüsselter Daten und bildet somit eine wichtige Security-Komponente beim Virenschutz und bei der Intrusion Prevention.

Mit der Funktion «Data Leakage Prevention» (DLP) ermöglicht Fortinet ferner die Identifizierung und den Schutz vertraulicher Informationen ausserhalb der Netzwerk-grenzen. Und mit der integrierten WAN-Optimierung sorgen die FortiGate-Appliances für einen beschleunigten WAN-Zugriff auf Applikationen sowie für eine um Faktoren erhöhte Datenrate. Eine weitere Geschwindigkeitssteigerung lässt sich mittels File Caching erreichen.

Gelebter Investitionsschutz

FortiOS 4.0 ist in der Schweiz ab sofort erhältlich. Dabei werden sämtliche neuen FortiGate-Appliances mit dem neuen Betriebssystem ausgeliefert. Aber auch die bestehenden Kunden können umgehend vom neuen Feature-Set profitieren. So lässt sich das Gros der installierten Systeme mit FortiOS 4.0 erweitern. Kunden mit einem aktiven Wartungsvertrag erhalten die neue Version gratis oder – je nach System – zu geringen Kosten.