STORMSHIELD

LÖSUNGEN FÜR INDUSTRIELLE UMGEBUNGEN

INDUSTRIAL PACKS

NETWORK SECURITY | ENDPOINT SECURITY | DATA SECURITY

Die Anforderungen für den Datenschutz können bei verschiedenen Unternehmen sehr vielfältig und unterschiedlich sein. Stormshield hat daher einfache, attraktive und für bestimmte Zwecke vorgesehene Sicherheitsservicepakete entwickelt. Diese Dienste bieten standardmäßig Funktionen einer Firewall der neuen Generation (NGFW) und des Schutzes gegen Eindringlinge (IPS) auf der Basis einer umfassenden Kontrolle der Datenpakete (Deep Paket Inspection).

Diese Pakete sorgen für eine kontinuierliche Aktualisierung der Schutzsysteme, die für die Absicherung Ihrer Aktivitäten Priorität haben. Sie umfassen auch die hardwaremäßige Pflege der Produkte, Aktualisierungen der Software zur Korrektur und Weiterentwicklung, den Zugriff zum technischen Support über unser Partnernetzwerk und die Bereitstellung eines Raums für die Sicherheitsüberwachung im Zuge der Stormshield Scurity Intelligence.

INDUSTRIAL SECURITY PACK

Dieses Paket wird speziell für den Schutz von industriellen Infrastrukturen angeboten, die mit der IT-Infrastruktur verbunden werden können. Es bietet die Möglichkeit, den Zugriff zum betrieblichen Netzwerk zu verwalten, zu filtern und dabei die Industrieprotokolle eingehend zu überwachen.

Die Verbindungsfunktion über VPN IPSEC bietet insbesondere einen abgesicherten Zugangspunkt für Fernwartungsaufgaben.

INDUSTRIAL PLUS SECURITY PACK

Dieses Paket ist für Industrieunternehmen bestimmt, die die Sicherheit ihres betrieblichen Netzwerks umfassend übernehmen wollen. Es verbindet die Sicherheitsfunktionen mit einer kompletten Kartographie Ihrer industriellen Umgebung. Diese Kartographie ermöglicht die Erkennung aller PLC, Betreiberkonsolen, Kameras und anderer Elemente, die über das betriebliche Netzwerk kommunizieren. Die Filter-, Prüfungs- und VPN-Verbindungsfunktionen sind mit dem Industrial Security Pack identisch.

Das Stormshield Network Vulnerability Manager-Modul bietet Sichtbarkeit in Echtzeit auf die im Netzwerk oder auf bereitgestellten Geräten vorhandenen Schwachstellen. Die Erkennung von kommunizierenden und im betrieblichen Netzwerk vorhandenen Elementen ist eine wertvolle Begleitfunktion für das Risikomanagement.

AKTUALISIERUNG

Die Vorbeugung gegen Eindringversuche und die Kartographie der industriellen Umgebung stützen sich auf eine Datenbank mit Signaturen. Eine stets aktualisierte Signaturdatenbank garantiert ein optimales Sicherheitslevel. Die Aktualisierung der Signaturen kann nach Bedarf entweder während einer Wartungsperiode oder automatisch und regelmäßig erfolgen. Unabhängig vom Betriebsmodus können Sie die Aktualisierung auch über einen Server vornehmen, der an Ihrem Standort installiert ist.

Hardwaretausch

Alle Sicherheitspakete enthalten auch eine Hardwarewartung, die eine durchgehende Betriebsbereitschaft auch bei Ausfall eines Hardwarebestandteils garantiert. Ihr Produkt wird einfach gegen ein ähnliches Ersatzprodukt ausgetauscht. Drei Servicelevels sind verfügbar.

Standardaustausch

Sie erhalten ein Ersatzprodukt, sobald das fehlerhafte Produkt in unseren Kundendienstzentren eingetroffen ist.

Expressaustausch

Ihr Produkt wird vorbeugend ausgetauscht. Das Ersatzprodukt wird verschickt, sobald unser Supportzentrum eine Störung festgestellt hat, und am Folgetag zugestellt.[1]

Serenity4all

Auf diesem Servicelevel wird das Produkt von Ihnen selbst ausgetauscht, sobald unsere Supportzentren die Störung festgestellt haben.[2]

[1] Die Liste der verfügbaren Länder und Städte erhalten Sie bei uns. Sofern die Diagnose vor 13:00 Uhr erfolgt.

[2] Dieser Dienstlevel erfordert den vorherigen Ankauf eines Ersatzprodukts.

Einheitliche Sicherheit als Standard	Einheitliche Sicherheit Erweitert
Industrial Security Pack	**Industrial Plus Security Pack**
Funktionen	**Funktionen**
✓ NGFW + IPS	✓ NGFW + IPS
✓ VPN (IPSec & SSL)	✓ VPN (IPSec & SSL)
⚙ Vulnerability Manager	✓ Vulnerability Manager
Aktualisierungen	**Aktualisierungen**
✓ Firmware	✓ Firmware
✓ IPS	✓ IPS
✓ Anwendungen	✓ Anwendungen
✓ Schwachstellen*	✓ Schwachstellen
Services	**Services**
✓ Support über zertifizierten Partner	✓ Support über zertifizierten Partner
✓ Security Intelligence	✓ Security Intelligence

*Verfügbar je nach bestellten Optionen

STORMSHIELD SECURITY INTELLIGENCE

Die Ergebnisse der fortlaufenden Überwachung durch die Stormshield-Teams zur Verbesserung des Schutzes unserer Produkte werden in abgesicherten Bereichen unserer Kunden und Partner veröffentlicht.

Dieser Bereich mit der Bezeichnung Stormshield Security Intelligence enthält ein Verzeichnis aller Schwachstellen und Angriffe, die von unseren Sicherheitsteams analysiert wurden und durch die Stormshield Network Security-Lösungen verwaltet werden.

Sie erhalten damit eine komplette Sichtbarkeit auf die von Ihrer Lösung bereitgestellte Schutzebene.

STORMSHIELD

WWW.STORMSHIELD.EU

Version 1.0 – Copyright Stormshield 2017