secXTREME Information Security

IT-Sicherheitslösungen
für KRITIS

BSI Orientierungshilfe
Einsatz von Angriffserkennungssystemen

Durch eine Vielfalt von IT-Sicherheitslösungen kann secXtreme folgende Aspekte in allen drei Anforderungsbereichen des BSI durch eine komplette Lösung erfüllen.

Protokollierung

· Aufbau einer zentralen Protokollierungsinfrastruktur
· Planung der Umsetzung
· Anbindung der Log-Quellen an das Log-System
· Anpassung der Protokollierung

Detektion

· Kontinuerliche Überwachung der:
  - Protokolldaten
  - Schadcodeerkennungssysteme
  - Netzwerkübergänge
  - Netzwerksegmente
· Zeitsynchronisation der Protokolldaten
· Aktualisierung der Signaturen
· Auswertung der Meldungen
· Identifikation und Reaktion auf sicherheitsrelevante Ereignisse
· Einbindung des Log-Managements und SIEM
· Schulungen und Qualifikationen

Reaktion

· Behandlung festgestellter Sicherheitsvorfälle
· Meldung der Sicherheitvorfälle

Seit dem 1. Mai 2023 ist die Implementierung mindestens eines Systems zur Angriffserkennung verpflichtend.

IT-Sicherheitslösungen

honeyBox

Die honeyBox Appliances von secXtreme bieten Ihnen eine zuverlässige Sicherheitslösung zur Angriffserkennung und Netzwerküberwachung gemäß dem IT-Sicherheitsgesetz 2.0 und NIS-2. Die honeyBox ist ideal für Unternehmen aus dem KRITIS-Bereich. Die angebotene Sicherheitslösung adressiert die drei wesentlichen Phasen im Kampf gegen Cyberangriffe: Detection (Erkennung), Deception (Täuschung) und Mitigation (Entschärfung). So gewinnen Sie mehr Zeit, um auf kritische Situationen zu reagieren.

Log-Management und SIEM

Unsere Log-Management und SIEM-Sicherheitslösung bietet Ihnen die Möglichkeit Ihre sicherheitsrelevanten Daten zu sammeln, zu archivieren und zu analysieren. Dadurch können Sie das Verhalten des Angreifers erlernen, oder Angriffsmuster erkennen, um bessere Schutzstrategien zu implementieren. Da die Lösung Flexibilität bietet, können personalisierte Dashboards, Alarm-Meldungen und vieles mehr an Ihre Strategie angepasst werden.

Weitere Leistungen von secXtreme

- Public Key Infrastruktur
- Information Diode
- Security Managed Service - SOC

Beratungstermin vereinbaren
www.honeybox.com
www.sec-xtreme.com

secXtreme GmbH
Alte Landstraße 21
D-85521 Ottobrunn

E-Mail: info@sec-xtreme.com
Tel. +49(0)89-18 90 80 68-0