Intrusion Prevention Systeme (IPS) - regelmäßige Wartung vom Fachmann



IPS-Wartung

Um ein funktionelles Intrusion Prevention System (IPS) zu betreiben, sind laufend Aktualisierungen und regelmäßige Überprüfungen der Konfiguration unumgänglich. Pattern und Signaturen müssen aktualisiert werden und die IPS Prüfungen an die aktuelle Sicherheitsumgebung angepasst werden. Dies ist mit einem permanenten Personal- und Zeitaufwand verbunden.

Notwendig bzw. sehr hilfreich hierzu sind langjährige Erfahrungen, um das Wichtige vom Unwichtigen unterscheiden und Sicherheitsrisiken realistisch abschätzen zu können. So wird auch vermieden, dass Ihre Netzwerk-Kommunikation durch Aktualisierungen und neue Signaturen beeinträchtigt oder gar blockiert wird.

Bei diesen Aufgaben unterstützen wir Sie gerne als externer Dienstleister mit langjähriger Erfahrung.

Ablauf

Zu Beginn eines Projektes wird uns von Ihnen ein sicherer Remotezugang zu den relevanten Systemen bereitgestellt (VPN Tunnel/GUI Zugriff). Die Klärung weiterer Details und Zugriffsrechte erfolgt in gemeinsamer Absprache.

Danach erfolgt die IPS-Wartung einmal wöchentlich nach Absprache. Hierzu gehören u.a. IPS Updates, Policy Installationen und weitere notwendige Arbeiten auf der Check Point Firewall.

Tätigkeiten

Die IPS-Wartung umfasst folgende Tätigkeiten:

- Aktualisierung des IPS (1-mal wöchentlich)
- Nachverfolgung neuer Patterns
 (1 Woche im Modus *Detect*, dann erst Aktivierung nach Kundenvorgabe)
- Aktivierung neuer IPS Checks nach Ihrer Vorgabe
- Logauswertung auf IPS Events und Export dieser Logfiles in eine CSV Datei. Eine Analyse möglicher Angriffe erfolgt nur nach Absprache mit Ihnen
- Entfernung offensichtlicher "false Positives" aus den gewarteten IPS-Profilen (Definition sog. *Execptions*)
- Dokumentation der Konfiguration des IPS Systems (per Export in eine Datei im Excel-Format)

Preise

Preis für diese Dienstleistung auf Anfrage.

Der übliche Wartungszeitraum beträgt 1 Jahr.

Werden mehr als ein einzelnes aktives IPS Profil einer Check Point Firewall oder Clusters verwendet, sind weitere aktiv verwendete Profile rabattiert.

Weitere Fragen beantworten wir Ihnen gern. Sprechen Sie uns an:

Ihre direkten Ansprechpartner:

Dr. Matthias Leu
Telefon: +49 8102 895 190
E-Mail: mleu@aerasec.de

Bernd Ochsmann Telefon: +49 151 125 999 41 E-Mail: bochsmann@aerasec.de Marco Remmel
Telefon: +49 173 703 92 44
E-Mail: mremmel@aerasec.de



√ Stets aktuelles IPS

✓ Profilanpassungen

✓ Aktivierung neuer

Log Auswertung

Dokumentation

Profile

Tel.: +49 8102 895190 Fax: +49 8102 895199

Mail: sales@aerasec.de