

Extreme Networks Configuration Check

(Switches/VLANs/NAC-Systeme)

Wissen Sie, ob Ihr Netzwerk den aktuellen Anforderungen entspricht? Unternehmen entwickeln sich ständig weiter: durch Übernahmen, Wachstum oder Personalwechsel. Ist Ihre Netzwerkinfrastruktur diesen Veränderungen gewachsen?

Ein gründlicher, jährlicher Check Ihrer Netzwerkkonfiguration kann dabei helfen, mögliche Schwachstellen zu identifizieren und zu beheben, bevor sie zu Problemen führen.

Was wir für Sie tun:

- Erfassung und Analyse der aktuellen Konfigurationen Ihrer Switches
- Überprüfung der Software-Versionen und Abgleich mit den Herstellervorgaben
- Prüfung der CPU- und Speichernutzung
- Analyse von Logmeldungen und Alarmen auf ungewöhnliche Ereignisse
- Kontrolle der angelegten Benutzeraccounts und SNMP-Zugänge
- Untersuchung der VLANs
- Überprüfung der Routingkonfiguration und Portkonfiguration
- Identifikation von Portfehlern
- Prüfung der Access-Listen (ACLs) und der NAC-Konfiguration (falls vorhanden)
- Sicherstellung der Loop-Erkennung und -Verhinderung mittels ELRP / SLPP / Spanning Tree
- Erstellung oder Aktualisierung eines detaillierten Netzwerkplans mit der Topologie und den Anbindungen zwischen den Switches

Im Anschluss erhalten Sie eine **Ergebnispräsentation** mit detaillierter **Dokumentation** der Auffälligkeiten, Konfigurationssicherungen aller Switches, **Hinweisen** zu nicht erfüllten Best Practices, konkreten **Verbesserungs- und Optimierungsvorschlägen** sowie einem umfassenden **Netzwerkplan**.

Die Analyse wird von einem unserer zertifizierten Network System Engineers per Fernzugriff durchgeführt.

Umfang:

- **1 bis 15 Switches:** ca. 1 Tag für die Datensammlung
- **15 bis 30 Switches:** ca. 2 Tage für die Datensammlung
- **30 bis 45 Switches:** ca. 3 Tage für die Datensammlung
- und so weiter.

#tatklar für Ihren Erfolg

Checks & Workshops nach Maß – enthus macht's möglich!

Ihre **individuellen** Bedürfnisse stehen bei uns im Mittelpunkt. Jede Anforderung und jedes Projekt ist so einzigartig wie die Ziele dahinter. Deshalb entwickeln wir keine Lösungen von der Stange. Stattdessen bieten wir flexible und anpassbare Services, die Ihre Anforderungen optimal erfüllen.

Erzählen Sie uns von Ihrem **Projekt**, Ihrem **Zeitraum** und Ihrer **Budgetplanung** – wir helfen Ihnen, Ihre Ziele zu erreichen!