

Sicherheitsanalyse

Ablauf einer inroi-Sicherheitsanalyse

Das Vorgehen bei einer Sicherheitsanalyse wird nach einem vordefinierten und strukturierten Prozess ausgeführt. Meistens und man beachte diese Aussage, wird eine Analyse erst dann gemacht, wenn bereits ein Vorfall im Netzwerk stattgefunden hat.

Im Vorfeld einer Analyse Ihres Netzwerkes, stellen wir Ihnen einen Fragekatalog zu und verlangen die vorhandenen Dokumentationen, um uns spezifisch vorbereiten zu können.

Was prüfen wir in einer Standardanalyse:

- Verkabelung (Layer 1)
- Netzwerk Switches/Messungen (Layer 2)
- IP-Adressen Konzept/Routing (Layer 3)
- Nutzung und Abtrennung verschiedener Services
- Firewall/Security (Layer 4-7)
- Zentrale Dienste/Services im Netzwerk
- (Layer 4-7)
- Verfügbarkeit im Netzwerk
- Packet Analyse
- Stresstest

Am Ende aller geprüften Bereiche erhalten Sie einen detaillierten Bericht, der Ihnen aufzeigt, wo sich eventuelle Schwachstellen befinden und wie diese kurz- und längerfristig behoben werden können.