



Ihr Bedürfnis

Ihr Unternehmen ist auf ein flexibles und performantes LAN-Netzwerk angewiesen. Es können Firmeninterne wie auch -externe Personen physischen Zutritt zu Räumen mit Ethernet Port haben. Sie möchten nur autorisierten Systemen Zugriff auf das LAN gewähren, die Auslastung der Kabel und Ports erhöhen, Besuchern Zugriff auf ein „guest LAN“ ermöglichen und spezifischen Projekten, die auf verschiedene Räume oder Gebäude verteilt sind, rasch dynamische Sub-Netzwerke zur Verfügung stellen.

Unser Angebot

NAC verwaltet die Zugriffe auf Ihr Cisco LAN. Mit Hilfe einer anwenderfreundlichen Benutzeroberfläche werden alle Zugriffsversuche von Endgeräten irgendwelcher Art überprüft, dem vorbestimmten VLAN zugeordnet und inventarisiert. Unbefugte Zugriffsversuche werden blockiert und per Alarm gemeldet. NAC ermöglicht die dynamische Konfiguration des Netzwerks, das Dokumentieren der Verkabelung, ausserdem das Bestimmen des Orts von Endgeräten, des letzten Zeitpunkts der Verwendung von Ports oder Endgeräten sowie des Betriebssystems von Endgeräten und den darauf laufenden Services.

Ihre Vorteile

- Ein effizientes LAN Access Management
- Eine einfachere Virtual LAN Verwaltung
- Netzwerkzugangskontrolle für alle Endgeräte, keine Installation von Zusatzsoftware auf den Endgeräten,
- Ein stets aktuelles Netzwerkinventar
- Eine zentrale Bedienungs Oberfläche
- Eine optimalere Ausnutzung der vorhandenen Ethernetkabel und Switchports

NAC ist OpenSource!

Leistungen auf einen Blick

- Dynamische VLAN Verwaltung und Zuteilung
- Zugriffskontrolle für LAN Endgeräte (Authentisierung, Autorisierung, Zuweisen eines VLANs)
- Effizientes stets aktuelles und Inventar von Netzwerkelementen, Endgeräten und Ethernet Verkabelung
- Erlaubt das verwenden des selben Endgeräts in verschiedenen Räumen / Gebäuden: „PC Roaming“