

Case Study - HBC-radiomatic GmbH

Leistungsstark. Übersichtlich. Zuverlässig:

sysLogixx erneuert komplette Netzwerk-Infrastruktur für Funkspezialisten

Das Unternehmen

Seit über 60 Jahren entwickelt und produziert die HBC-radiomatic GmbH in Crailsheim hochwertige Funkssysteme für Industrie, Bau und Forstwirtschaft. HBC-Funksteuerungen sind sowohl national als auch international sehr gefragt, was zur Folge hat, dass das Unternehmen seine Qualitätsprodukte in über 60 Länder exportiert.

Wer über ein so großes internationales Netzwerk verfügt, der braucht natürlich auch eine perfekt funktionierende interne Infrastruktur. Genau die richtige Aufgabe für die IT-Spezialisten von sysLogixx:

Herausforderung

- Auslaufende Wartungs- und Serviceverträge der bestehenden Netzwerk-Infrastruktur (3Com)
- Erneuerung der kompletten Infrastruktur
- >> 1x Core-Switch und 8x Verteiler: insgesamt ca. 800 Ports
- Der Zugriff der internationalen Niederlassungen auf die Serverumgebung am Standort Crailsheim muss rund um die Uhr gegeben sein
- >> Ausfallsicherheit, Redundanzen, kurze Reaktionszeiten und garantierte Wiederherstellung müssen gegeben sein
- VLAN Netzwerksegmentierung
- Starke Gewichtung auf hohe Performance für Desktopvirtualisierung

Lösung

- Zusammen mit dem Kunden wird eine passgenaue Lösung generiert, die über individuelle Funktionen und Features verfügt
- Einsatz von Stack-Switches
- >> einfache Skalierbarkeit
- >> redundanter Core-Switch
- Redundante Backbone-Verkabelung
- Servicevertrag für garantierte Reaktions- und Wiederherstellungszeiten

Ergebnis

- Leistungsfähiges System, das die Kundenanforderungen voll erfüllt
- Klar strukturiertes und übersichtlich verkabeltes Netzwerk
- Ausfallsicherheit und Zuverlässigkeit
- Individuell auf den Kunden zugeschnittener Supportvertrag
- Im Servicefall werden Switches voll konfiguriert zu den garantierten Reaktionszeiten ausgetauscht

„Mit Hilfe von sysLogixx ist es uns gelungen, unsere veraltete und heterogene Switchumgebung auf eine redundante und leistungsfähige Basis zu heben und das bei einem überaus guten PreisLeistungsverhältnis.“