

WLAN- Lösungen

Schnelle und sichere Wireless-Netzwerke
für jede Anforderung und jedes Gerät.

ProComp



Digital. Experts.

Ihre Vorteile:

- **effizientes Arbeiten durch schnelle, mobile Datenverbindungen**
- **optimaler Hardware-Einsatz**
- **schnelle, reibungslose Installation**
- **lückenlose Abdeckung**
- **zuverlässige Bandbreite (z. B. für IP-Telefonie)**
- **Schutz vor unerwünschten Zugriffen**

Im gesamten Unternehmen mobil Arbeiten durch hochwertige WLAN-Lösungen.

Ermöglichen Sie Ihren Mitarbeitern flexibel und schnell zu Arbeiten und erhöhen Sie Ihre Produktivität.

Effizienz bei Besprechungen und gewährleisten ein reibungsloses Roaming.

Mit einer WLAN-Lösung von ProComp stehen Ihre Daten ortsunabhängig, schnell und sicher zur Verfügung. Durch die zuverlässige WLAN-Abdeckung steigern Sie die

ProComp plant, simuliert, verifiziert und installiert Ihre individuelle WLAN-Lösung.

Technische Grundlagen:

- Absicherung der WLAN-Netze mit Enterprise Authentifizierung bzw. sicheren Gastzugängen
- Überlappende Access Points mit abgestimmter Feldstärke und Kanalwahl
- Eingrenzung von Störern durch Spektrumanalyse (besonders im 2,4-GHz-Bereich / 802.11 b/g/n)
- Planung der Wireless-Umgebung mit aktuellster Soft- und Hardware

5 Schritte zum professionellen WLAN:

Simulation

Mit Hilfe einer Simulationssoftware designen wir Ihr WLAN aufgrund Ihrer Anwendungen, Gebäudepläne und -daten. Das Ergebnis ist eine realistische Heatmap.

Verifizierung

Wir überprüfen die Ergebnisse vor Ort und erkennen Störquellen wie Bluetooth-Geräte oder Funkkameras und abschirmende Objekte wie Metallregale oder Maschinen.

Dokumentation

Sie erhalten eine detaillierte Dokumentation mit Vorschlägen, wie Sie Ihre Access Points positionieren, die Antennen ausrichten und die Infrastruktur verkabeln.

Installation

Auf Wunsch installieren und konfigurieren wir Ihre komplette WLAN-Lösung. Dabei achten wir auf modernste Sicherheitsvorkehrungen.

Referenzmessung

Abschließend überprüfen wir bei Bedarf die Ergebnisse und führen Messungen in der installierten Umgebung durch.

Was wir von Ihnen benötigen:

- Pläne und Daten Ihres Gebäudes
- Angaben zu Ihren Anwendungen (VoIP, Datenzugriff, E-Mail, Internet, usw.)
- Angaben zu Ihren Endgeräten (Laptops, Tablets, Smartphones, usw.)
- Begleitung durch einen Mitarbeiter vor Ort

Kontakt:

ProComp GmbH | Industriallee 11 | 95615 Marktredwitz
+49 9231 9970-31 | andreas.ernstberger@procomp.de