

Private 5G Networks

Hochgeschwindigkeit für Ihr Business

Die Herausforderung

Die zunehmende Digitalisierung stellt hohe Anforderungen an Netzwerke. Datenintensive Anwendungen, IoT und Echtzeitkommunikation benötigen stabile, sichere und leistungsfähige Infrastrukturen. Private 5G-Campusnetze bieten hier die optimale Lösung mit Latenzen unter 1 ms, Datenraten bis 10 Gbit/s und der nahtlosen Anbindung tausender Geräte.

Als Siemens 5G-Lösungspartner begleiten wir Sie von der Machbarkeitsstudie über die Implementierung bis zum Betrieb. Unsere Lösung basiert auf hochwertiger Hard- und Software aus europäischer Produktion und erfüllt höchste Sicherheits- und Qualitätsstandards.



Die Lösung



- 5G mit niedrigerer Latenz <1 Millisekunde
- Nahtlose Anbindung und Konnektivität zu tausenden Devices
- Durchgängige 5G-Funkabdeckung, auch über große Standorte hinweg, sowohl im Innen- als auch im Außenbereich sowie in der Produktion.
- Hohe Netzabdeckung und stabile Verbindung auch beim Funkzellenwechsel
- Höhere Datenübertragungsrate und geringerer Energieverbrauch als 4G

Unsere Leistungen



- Beratung zu 5G Campuslösung
- Machbarkeitsstudie bis Implementierung und Betrieb
- Siemens 5G Lösungspartner – Hard- und Software aus europäischer Produktion
- Rolloutmanagement und Rollout von 5G Infrastruktur (Antennenmasten, Basisstationen etc.)

Ihre Vorteile



- Zukunftssicher aufgestellt, um neuen technologischen Anforderungen gerecht zu werden (KI, AR, VR, ...)
- Geringerer baulicher Aufwand im Vergleich zu LAN oder WIFI
- Bestehende Prozesse können optimiert und neue Geschäftsmodelle entwickelt werden, die auf extrem schneller Datenübertragung, niedriger Latenz und der Fähigkeit zur gleichzeitigen Verbindung vieler Geräte beruhen

Seit 1989 unterstützen wir als IT-Dienstleister unsere Kunden bei der digitalen Transformation und Automatisierung. Für uns stehen eine vertrauensvolle Partnerschaft, höchste Qualitätsstandards und die Zufriedenheit unserer Kunden an oberster Stelle.



COMPUSAFE
Agile Solutions

Ein Unternehmen der
audius

 +49 89 72699100

 info@compusafe.de

 www.compusafe.de

