



5G. Stark. Sicher. Schnell.

Privates 5G: Die CANCOM-Digitalisierungsplattform für das Gesundheitswesen.

Die beste Lösung für eine optimale Sprach- und Datenkommunikation im Healthcare-Bereich ist ein privates 5G-Netz. Dieses Netz wird ausschließlich für die jeweilige Einrichtung aufgebaut und betrieben und ist daher sehr sicher und zuverlässig – bei erstklassiger und hocheffizienter Kommunikationsqualität. Faktoren, die gerade bei den täglichen Herausforderungen in Gesundheitseinrichtungen besonders wichtig sind, Stichwort Sprachübertragung bei Notfällen. Privates 5G ist klassischen DECT- oder Pager- Lösungen haushoch überlegen, hat aber auch klare Vorteile gegenüber WLAN bei Sprachservices und mobilen Anwendungen. CANCOM begleitet Sie bei der Implementierung einer ganzheitlichen Kommunikationslösung mit privatem 5G.

CANCOM

Optimal für die Herausforderungen im Healthcare-Bereich.

Privates 5G von CANCOM: Die zukunftssichere Digitalisierungsplattform für hochverfügbare und sichere Kommunikation im kritischen Bereich. Mit CANCOM haben Sie den Lösungspartner Nummer 1 bei privatem 5G. CANCOM ist führender Digitalisierungsexperte und Systemintegrator und steht für „Alles-aus-einer-Hand“. Von der Beratung über die Systemkonzeption, Aufbau, Integration bis zum laufenden Betrieb.

Das CANCOM-Angebot:

- ✓ Integration in bestehende oder neue Systeme
- ✓ Überwachung 24/7
- ✓ Regelmäßige Wartung
- ✓ Endgerätemanagement
- ✓ Alarm-Meldungen über Alarm-Server und Alarm-App
- ✓ Kooperation mit den weltweit führenden Anbietern von Nebensystemen

Die fünf 5G-Vorteile für das Gesundheitswesen.



Vorteil 1: Lokaler autonomer Betrieb.

Sprach- und Datenverbindung bleiben auch in technischen Ausnahmesituationen erhalten und voll funktionsfähig.



Vorteil 2: Höchste Verfügbarkeit.

Redundantes Systemkonzept, kein Single Point of Failure.



Vorteil 3: Einbindung in lokale IT- Telekommunikationsdienste.

Mobile Geräte werden direkt in die IT-Umgebung integriert, direkter Zugriff auf interne Systeme. Kopplung des 5G-Endgerätes mit der Nebensystemanlage. Auf diese Weise werden Anrufe zwischen 5G-Geräten, Tischapparaten und dem öffentlichen Netz unterstützt.



Vorteil 4: Robuste, hochleistungsfähige 5G-Funkversorgung.

Bei 5G kommt lizenspflichtiges Funkspektrum zum Einsatz. Dieses Funkspektrum kann nicht von anderen Nutzern oder Diensten verwendet oder gestört werden. 5G ist für mobile Anwendungen konzipiert und unterstützt aktiv den Wechsel zwischen Funkzellen – ohne Unterbrechungen oder Abbrüche.



Vorteil 5: Professionelle Endgeräte.

Ein Gerät für Sprache und Daten. Zugriff auf eine Vielfalt von Applikationen. Zentrale Verwaltung durch Mobile-Device-Management.

Was ist privates 5G?

Die Vorteile:

- Baut auf der standardisierten und weltweit eingesetzten Mobilfunktechnologie auf
- Exklusiv aufgebaut und vorgehalten für definierte User, Organisationen oder bestimmte Standorte
- Sichere und zuverlässige Konnektivität
- Flexibel anpassbar an individuelle Anforderungen
- Schutz sensibler Daten
- Sicherstellung eines reibungslosen und effizienten Betriebs
- Privates 5G optimiert Abläufe, reduziert Ausfallzeiten und verbessert die Produktivität



Ihr direkter Kontakt zu privatem 5G.
mobilfunk@cancom.com