

**Spreenauten.de**  
**Die Spreenauten GmbH**  
**Funktechnik (DMR, TETRA,**  
**ATEX, WLAN & 5G)**

- > DMR Funktechnik
- > Funkgeräte
- > TETRA Funkgeräte & Funkzellen
- > ATEX Funkgeräte
- > Akku- & Ladetechnik für Funkgeräte
- > Headsets & Lautsprechermikrofone
- > WLAN - Wireless LAN als MESH-LAN & konservatives WIFI
- > DECT Telefone & Repeater (Base Stations)
- > Personenführungsanlagen
- > Antennen & Antennentechnik
- > 5G Installation & Planung

**Motorola & Hytera**  
**Reparatur & Wartung von**  
**Funktechnik**  
**Software für Funktechnik**

**Spreenauten GmbH**  
Meeraner Str. 11b  
12681 Berlin. Germany

**Fon**  
+49.(0)30.293.8197-0

**Freecall International**  
00800.11.88.44.00

**Fax**  
+49.(0)30.293.8197-0

**E-mail**  
support@spreenauten.com

**Website**  
www.spreenauten.de

**HRB**  
AG Berlin-Charlottenburg  
136729B

**UST-ID Deutschland**  
DE279088233

**Funktechnik > 5G**

<https://www.spreenauten.de/funktechnik/5g/>

Ob IOT (Internet of Things) oder mobiles Arbeiten - flächendeckendes 5G wird die Technologien, über die wir bisher kommunizieren, grundlegend verändern. Und das nicht nur wegen der wesentlich höheren Datenübertragungsrate von bis zu 5 Gigabit/s.



Die Spreenauten GmbH arbeitet bereits im aktuellen GSM (4G, LTE) Bereich und unterstützt Ihre Geschäftspartner bei der Planung und Umsetzung von Projekten auf diesem Gebiet.

**5G - Beratung, Planung, Umsetzung. Die 5G Schwerpunkte der Spreenauten GmbH****> Optimierungsmöglichkeiten Ihrer Infrastruktur auf 5G**

Wie lässt sich Ihre bisherige Infrastruktur an das 5G Netz anbinden? Welche Vorteile entstehen, speziell für Sie und Ihr Unternehmen, durch die Nutzung von 5G?

**> Anbindung Ihrer Facility an 5G (flächendeckend bis in den Keller)**

Wie lassen sich Gebäude und Industriekomplexe an das 5G Netzwerk anbinden?

**> Elektromagnetische Verträglichkeit im 5G Bereich**

Was ist bei der Installation und der Nutzung von einer 5G Infrastruktur und 5G Devices zu beachten?

**> Sicherheit im 5G Netz**

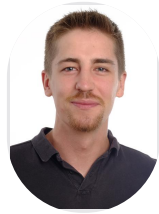
Wie sichern Sie Ihre Daten sinnvoll und wirksam gegen den Hochgeschwindigkeitstransfer via 5G? In welchen Bereich macht eine solche Absicherung Sinn?

Selbstverständlich monitoren wir sehr kritisch potentielle gesundheitlichen Auswirkungen und sind hier immer auf dem aktuellen Studienstand. Derzeit erkennen wir hier noch keinen Handlungsbedarf, solange der Goldstandard in der Funktechnik eingehalten wird "So viel wie notwendig so wenig wie möglich".

Diese Best Practice Richtlinie setzen wir konsequent bei allen von uns betreuten Projekten durch und natürlich auch (und ganz besonders) im 5G Bereich.

Sehr gerne entwickelt unsere IT auch individuelle Apps zur Kommunikation und

Somit gerne entwickelt unsere IT auch individuelle Apps zur Kommunikation und Maschinensteuerung, die speziell auf Ihren Einsatzzweck designed sind und sich schon heute der 5G Technologie bedienen.



Selbstverständlich unterstützen wir Sie auch sehr gerne im gesamten GSM Bereich, 3G, 4G, LTE, LTE+ - Beratung, Optimierung, Installation sowie Hard- und Softwareentwicklung. Bei uns erhalten Sie alles aus einer Hand mit viel Erfahrung und unserem 360° Blick.

Unser GSM Team freut sich auf den Kontakt zu Ihnen.