

Kellner Telecom GmbH präsentiert das ConneKT-Mobil: Mobiles 5G-Campus-Netz für flexiblen und kostengünstigen Einsatz

Korntal-Münchingen, 25.9.2024 – Die Kellner Telecom GmbH stellt ihr neuestes, innovatives Produkt vor: das ConneKT-Mobil. Unternehmen, die den Einsatz eines eigenen 5G-Campus-Netzes in Erwägung ziehen, fragen sich oft, ob sich der damit verbundene Aufwand und die Investition lohnen. Mit dem ConneKT-Mobil bietet Kellner Telecom jetzt eine einfache und kostengünstige Möglichkeit, diese Technologie direkt vor Ort zu testen und die vielfältigen Vorteile von 5G in der Praxis zu erleben.

Das ConneKT-Mobil ist ein speziell ausgerüsteter Anhänger, der es Unternehmen ermöglicht, ein standardkonformes 5G-Netz für eine begrenzte Zeit zu nutzen. Dieses mobile Netz kann schnell und unkompliziert aufgebaut werden und ist somit die ideale Lösung, um innovative 5G-Anwendungen direkt im Betrieb zu erproben.

„Wir bei Kellner Telecom haben uns intensiv mit dem Thema 5G-Campus-Netze auseinandergesetzt. Unser Ziel ist es, unseren Kunden nicht nur theoretisches Wissen zu vermitteln, sondern ihnen die Möglichkeit zu geben, die Technik hautnah zu erleben“, erklärt Max Hägele, Projektleiter Geschäftsfeldentwicklung bei Kellner Telecom. „Mit dem ConneKT-Mobil bieten wir eine flexible Lösung, die sowohl einfach zu mieten als auch individuell anpassbar ist. Damit ermöglichen wir unseren Kunden, das volle Potenzial eines 5G-Campus-Netzes auszuschöpfen, ohne sofort eine langfristige Investition tätigen zu müssen.“

Vielseitige Ausstattung für unterschiedlichste Einsatzmöglichkeiten

Das ConneKT-Mobil ist mit einer Vielzahl an Technologien und Funktionen ausgestattet, um den unterschiedlichsten Anforderungen gerecht zu werden:

- Privates 5G-Campus-Netz: Flexibel und transportfähig, perfekt für temporäre Einsätze
- PMR-Funk: Professionelle mobile Kommunikation
- LoRaWAN: Netzwerk für IoT-Anwendungen
- 6-m-Pneumatikmast: Zur Erhöhung der Reichweite und Abdeckung
- WLAN: Mobiles Internet für Mitarbeiter und Gäste
- Kommunikationslösung: Für sichere und zuverlässige Kommunikation
- Videoüberwachung: Für Sicherheits- und Überwachungszwecke
- IR-Beleuchtung und Lautsprechersystem: Für nächtliche Sichtbarkeit und Durchsagen

Dank seiner umfangreichen Ausstattung kann das ConneKT-Mobil in zahlreichen Bereichen eingesetzt werden.

Zu den **Einsatzmöglichkeiten** gehören:

- **Kommunikationslösung für Events:** Bietet zuverlässige Kommunikation bei Veranstaltungen.
- **Testsystem zur Evaluierung für Kunden:** Ermöglicht Unternehmen, die Leistungsfähigkeit und den Nutzen eines 5G-Netzes vor einer Investition zu testen.
- **Krisenkommunikation:** Sicherstellt die Kommunikation in Not- und Krisensituationen.
- **Verifikation zur Planung der Funknetzversorgung:** Unterstützt bei Indoor- und Outdoor-Walktests zur Planung und Optimierung der Funknetzabdeckung.
- **Freigeländesicherung:** Überwacht offene Gelände, um die Sicherheit zu gewährleisten.
- **Baustellenüberwachung:** Nutzt Videoüberwachung und Kommunikationstechnologien, um Baustellen zu sichern.
- **Automatische Weiterleitung von Ereignissen:** Erkennt und meldet automatisch sicherheitsrelevante Ereignisse.
- **Live-Überwachung:** Bietet Echtzeitüberwachung für verschiedene Anwendungsfälle.

Besuchen Sie uns auf der PMRExpo in Köln

Erleben Sie das ConneKT-Mobil live! Vom 26. – 28. November werden wir auf der PMRExpo in Köln vertreten sein. Besuchen Sie uns an unserem Stand und lassen Sie sich die vielfältigen Einsatzmöglichkeiten unseres mobilen 5G-Campus-Netzes vorführen. Unser Expertenteam steht Ihnen für Fragen und Demonstrationen zur Verfügung. Wir freuen uns darauf, Sie persönlich kennenzulernen! **Halle 8.1, Stand 49**

Schnell einsatzbereit und leistungsstark

Mit seiner 5G-Standalone-Architektur und einer 5G-Zelle mit 100 MHz Bandbreite ist das ConneKT-Mobil in maximal zehn Minuten einsatzbereit. Damit bietet es eine schnelle und leistungsstarke Lösung für Unternehmen, die ein eigenes 5G-Netzwerk testen oder temporär nutzen möchten.

Für weitere Informationen zum ConneKT-Mobil oder zur Anmietung kontaktieren Sie bitte:

Max Hägele
Projektleiter Geschäftsfeldentwicklung
Kellner Telecom GmbH
Max.haegel@kellner.de



Bild: Das ConneKT-Mobil der Kellner Telecom GmbH. Der neue, flexible und mobile 5G-Campus-Anhänger.

Über Kellner Telecom

Kellner Telecom ist seit 1983 ein inhabergeführtes Familienunternehmen und steht mit seinem Namen für Qualität, Kundennähe und Know-how.

Die drei Geschäftsbereiche Kabelanlagen, Funkanlagen sowie Netzwerk- und Übertragungstechnik, ergänzen sich in idealer Weise.

- Kabelanlagen: Kommunikationsnetze in Glasfaser- und Kupfertechnik, Kabeltiefbau, Kabelverlegung und -montage, Messtechnik, LWL-Luftkabel
- Funkanlagen: Mobilfunkanlagen, Richtfunk, Objektfunk (Inhouseversorgung und BOS-Gebädefunk), 5G-Campusnetze
- Netzwerk- und Übertragungstechnik: Passive und aktive Netzwerkkomponenten, IP-Videoüberwachung, Technische Gebäudeausrüstung, Ladeinfrastruktur

Von der ersten Projektidee, über Planung und Auswahl des Systemlieferanten bis hin zur Realisierung, Wartung und Entstörung bietet Kellner Telecom alles aus einer Hand. Fast 300 hervorragend ausgebildete Profis kümmern sich an neun Standorten deutschlandweit um die kompetente Umsetzung der Projekte.

Medienkontakt:

Kellner Telecom GmbH
Petra Hintermeyer
Siemensstraße 28
70825 Korntal-Münchingen

Tel.: +49 7150 94 30 - 933
Fax: +49 7150 94 30 - 345
E-Mail: petra.hintermeyer@kellner.de
www.kellner-telecom.de