

IoT-Konnektivität E2E-Tests

Produkt Information.

Erweiterung & Individualisierung	Experten Qualifikation & Tools	Datenbasis	Nutzen
<p>Der Umfang der Beratungsleistung ist abhängig von:</p> <ul style="list-style-type: none">• Komplexität des Geräts• Anzahl der Geräte• Anzahl der Orte oder Länder• Anzahl der Technologien <p>Erweiterung der Leistung & Kombinationen von Dienstleistungen ist jederzeit möglich</p>	<p>IoT-Test-Ingenieur, Erfahrung mit :</p> <ul style="list-style-type: none">• IoT Geräten für verschiedene Branchen, wie Smart Meter, Leitsysteme (SCADA), Zahlungsterminals, TCUs, GWs usw.)• AT-Befehle• Fundierte Erfahrung mit Logging-Tools (Comprion, QxDM, XCAL, Wireshark usw.)• Fehlersuche bei der Einrichtung der Konnektivität	<p>Tests werden durchgeführt auf Grundlage folgender Standards:</p> <ul style="list-style-type: none">• TS.34 GSMA IoT Connection Efficiency Guidelines• 3GPP (TS 24.301, TS 24.008, TS 27.007 etc.)• OMA-DM• LwM2M, MQTT etc.)	<ul style="list-style-type: none">• Gewährleistet optimale Verbindungsleistung in Bezug auf: Erreichbarkeit, Robustheit, lange Lebensdauer, Kontrolle der Datennutzlast, hervorragende Sprachqualität• Stellen Sie damit sicher, dass die gelieferten Komponenten oder Geräte, die mit Ihren Lieferanten vereinbarten technischen Anforderungen erfüllen.• Erfüllen Sie die Konnektivitätsanforderungen Ihrer Kunden auf höchstem Niveau.• Erhalten Sie Verbesserungsvorschläge für Ihre Anwendung & deren optimale Parametrierung