

# Quality as a Service (QaaS)

## Dienstleistungen für Tests und Messungen



- Prüfungen für alle Telecom-Technologien
- Test- und Messgeräte rasch verfügbar
- Messungen 'vor Ort' nach Absprache
- Rasche Verfügbarkeit
- Kalkulierbare Kosten
- Praktisches Know-how durch Spezialisten



## Quality as a Service (QaaS) - Dienstleistungen für T&M

Die Durchführung von Test- und Messaufgaben erfordert nebst einem professionellen Messequipment auch ein spezifisches Know-how der Applikationen und Technologien. Die YOTAVIS AG verfügt über ein ausgezeichnetes Lager an Messgeräten - welche in der Regel auch als Demogeräte sofort verfügbar sind - plus ein Team von Fachkräften, welche mit der Durchführung von Qualitätsprüfungen von Ihnen beauftragt werden können.

Die Technologien der Informations- und Telecom-Systeme, für welche YOTAVIS AG die spezifischen Messdienstleistungen anbietet, sind unter anderem:

- Mobilfunk GSM/UMTS/LTE - Durchführung von Walk- und Drivetest (Signalabdeckungen indoor/outdoor)
- Basisstationen - Messungen von Passiver Intermodulation (PIM)
- Antennensysteme - Messung von Return Loss und Distance-to-Fault, Fehlersuche, Störungsbehebung
- Ethernet LAN/WAN - Messungen von Performance (RFC2544) bis 10Gbit/s
- Drahtlose Netzwerke WLAN/WiFi - Messung der Abdeckung und Paketanalyse für alle 802.11x Standards
- Glasfaserverbindungen (FTTx) - Messungen der Installationen (OTDR) und Signalpegel
- Übertragungssysteme - Messungen von BERT/Eyediagramm bis 32Gbit/s
- HF-Übertragungen - Messungen für Bluetooth oder ISM Kommunikation
- HF-Komponenten - Messungen von vektoriellen S-Parametern bis 70GHz (VNA)
- Sicherheitsüberprüfungen - Suche von Sendesignalen (Technical Security Counter Measurements TSCM)

Je nach Auftrag und Umfang des Test- und Prüfauftrags erfolgt ein umfassender Bericht über die Messresultate.

## Messergebnisse - rasch und bequem durch Auftrag an uns

Der Vorteil des Outsourcings von Qualitätsprüfungen ist offensichtlich - innert kurzer Zeit können umfassende Analysen und Messkampagnen stattfinden, ohne dass eine Investition in dafür benötigte Mess-Systeme erforderlich ist. Das notwendige Know-how wird in unseren Dienstleistungen mitgeliefert und ist kurzfristig abrufbar.

## Know-how durch Spezialisten

Die Spezialisten von YOTAVIS AG verfügen über ein langjähriges und fundiertes Wissen mit praktischem Erfahrungshorizont und kundenfreundlicher Flexibilität.

## Einfacher, pragmatischer Ablauf

Für die Durchführung von Dienstleistungen folgen wir einem einfachen Ablaufschema:

- Anfrage des Kunden und Anforderungen
- Abklärungen und Machbarkeit (mit Offerte)
- Terminplanung und Vereinbarungen (mit Auftrag)
- Durchführung
- Abschlussbericht (mit Rechnung)

Bitte kontaktieren Sie uns für weitere Details und eine unverbindliche Preisofferte!

