

Komfortabel. Zuverlässig. Kostengünstig.

Überwachen Sie Ihre Netzqualität mit RANtor



Optimieren Sie Ihren kabellosen Netzbetrieb für kritische Geschäfts- und Betriebsabläufe: Mit RANtor bietet msg eine zuverlässige, vielseitige und kostengünstige Überwachung der Netzqualität.

Kabellose Netze ersetzen heute schon vielfach die Kommunikationsinfrastruktur von Unternehmen. Gerade die schnellen Mobilfunkstandards bieten eine hohe Datenbandbreite und geringe Latenz. Zur Überwachung der Mobilfunknetzqualität werden bisher die Messmöglichkeiten der Netzelemente oder kostenintensive Probingssysteme mit komplexen Datenanalysen und aufwendiger Integration in die Infrastruktur aufgebaut.

RANtor ist die erste ganzheitliche Lösung für Ihr Unternehmen, die eine komfortable, zuverlässige und kostengünstige Überwachung der Netzqualität sicherstellt. Über einen Web-Access haben Sie jederzeit Zugriff auf ein Dashboard mit den für Sie

kritischen Netzwerten und KPIs. Eine integrierte Alarming-Funktion ermöglicht Ihnen eine zeitnahe Reaktion, um kostenintensive Ausfallzeiten für Ihre geschäftskritischen Prozesse zu minimieren.

Hierfür interagieren verteilte Messproben mit einem Messserver, der die Messungen koordiniert und zur Datenspeicherung und -analyse in einer Cloud bereitstellt.

msg-Kunden nutzen RANtor erfolgreich, unter anderem auch als Software/Product as a Service (SaaS/PaaS).

Leistungsübersicht RANtor

- Browserbasiertes Dashboard
- Alarming bei Ausfällen oder Grenzwertüberschreitungen
- Regelmäßiger KPI-Report für eine gesamtheitliche Übersicht
- Überwachung der Netzqualität
- Prüfung der zugesicherten KPIs
- Integration auch in Campus-Netze



Ihre Vorteile mit RANtor

Intuitives und komfortables Dashboard

Für die direkte Übersicht Ihrer Messdaten

Zuverlässige Cloud-Lösung

Zur Integration Ihrer Datenanalyse per Web-Access

Kostengünstige Endgeräte

Dank einer Raspberry-Pi-Lösung

Standortbezogene Netzüberwachung

Zur gezielten Optimierung Ihrer Geschäftsprozesse am Einsatzort

Modulare Anpassungsmöglichkeiten

Um auf Ihre individuellen Anforderungen einzugehen

Datenverarbeitung in Deutschland

Damit Ihre Daten DSGVO-konform behandelt werden

Sie wünschen eine unverbindliche Vorstellung? Gerne zeigen wir Ihnen, wie Sie komfortabel mit RANtor Ihre Netzqualität überwachen.



Oliver Feldmann

Product Owner RANtor

+49 172 896 9942

Oliver.Feldmann@msg.group

msg systems ag

Robert-Bürkle-Straße 1 | 85737 Ismaning/München | Telefon: +49 89 96101-0

www.msg.group | info@msg.group

