

Enkom – Ihr Polycom Partner

Mit dem Kanton Zug als letzte Station wird das POLYCOM Sicherheitsfunknetz in diesem Jahr fertiggestellt sein. Trotzdem wird es immer wieder zu Bedürfnissen kommen, welche eine Optimierung des Funksignals an gewissen Standorten oder Gebieten erfordern. Enkom kann Sie deshalb auch in Zukunft als unabhängiger Lieferant von TETRAPOL-Repeater wie auch als Experte für sämtliche Themen im Bereich Funknetztechnik unterstützen. Sei es, eine Qualitätsmessung, eine NIS-Messung an einer POLYCOM TETRAPOL Mobilfunk Basisstation oder einfach ein Troubleshooting durchzuführen.

Exakt in diesen Bereichen ist heute Enkom neben den POLYCOM Aktivitäten vor allem bei allen drei Mobilfunkanbietern tätig und kann aufgrund der Erfahrungen eine qualitativ hochstehende und zuverlässige Dienstleistung anbieten.

Qualitätsmessungen und Troubleshooting

Qualitätsmessungen sind ein integraler Bestandteil eines Netzbetriebes. Sie dienen zur fortwährenden Optimierung der Planung und Parametrisierung. Enkom führt hierzu mit ihren 5 Messfahrzeugen im Durchschnitt 80 – 100'000 Messkilometer pro Jahr zurück. Aber auch spezielle Messungen im Zug gehören zu unseren Erfahrungen.

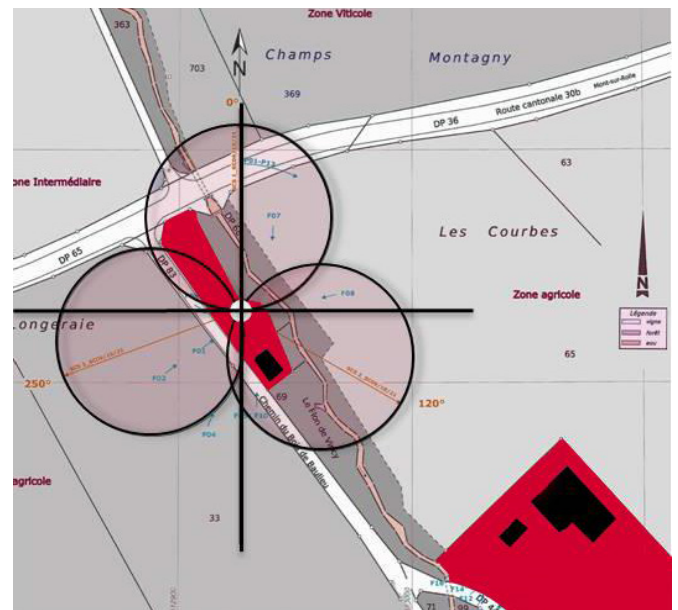
Ein separates Team kümmert sich zudem um „troubleshooting“. Basisstationen, die v.a. im Uplink Störungen aufweisen, wird durch dieses Team untersucht, vor Ort analysiert und entschieden, ob es sich dabei um ein Netz-Eigenes Problem handelt (z.B. PIM, defekte Antennen, etc.) oder externe Störquellen vorliegen. Diese werden eingegrenzt und anschliessend dem BAKOM zur Weiterbearbeitung übergeben. Der Netzbetreiber kann so zeitraubende Analysen auslagern und BAKOM erhält so vorbereitete Aufträge, die mit Sicherheit nicht „hausgemachte“ Probleme betreffen, ein Gewinn für beide Parteien.



Enkom Fahrzeug-Flotte

NIS Messungen für TETRAPOL Basisstationen

Enkom verfügt über das Zertifikat der Schweizerischen Akkreditierungsstelle SAS für NIS Messungen der TETRAPOL Basisstationen (Polycom) und führt bei den kantonalen Polizeiämtern NIS-Messungen durch. Durch die Verwendung eines Antennenmastes für mehrere Provider (Site Sharing), ist je nach Entwicklung des Mobilfunkstandortes eine Neuüberprüfung der nichtionisierenden Strahlung durchzuführen. Als Grundlage dient die NISV (Verordnung über Schutz vor nichtionisierender Strahlung) des BAFU. Dies kann eine NIS-Messung, -Berechnung oder manchmal sogar eine NIS-Neuaufnahme beinhalten. Enkom kann hier auf eine jahrelange Erfahrung mit der Bearbeitung von mehr als 3000 Sites zurückgreifen und die kantonalen Polizeibehörden tatkräftig unterstützen.



Prinzipbild: NIS-Messung

Für Fragen oder Informationen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung. Es grüsst Sie herzlichst Beat Scholl

Kontakt technisch

Herr Markus Balsiger
Tel.: 031 950 42 58
Email: markus.balsiger@enkom.com

Verkaufsadministration

Herr Beat Scholl
Tel.: 031 950 42 21
Email: beat.scholl@enkom.com

ENKOM

Worbstrasse 225 | CH-3073 Gümligen
www.enkom.com | inventis@enkom.com
Telefon +41 31 950 42 42