

# DC-medium

## Der neue DECT-Controller für kleine bis mittlere IP-DECT-Netze

Artikel-Nr. 5 010 792 400

Der DECT Controller funktel DC-medium steuert und überwacht IP Mehrzellen-DECT-Systeme als zentrale Management-Instanz und ermöglicht dadurch Funktionen wie Roaming, Handover und seamless Handover.

Die Synchronisierung der funktel DECT-Basisstationen wird ebenso unterstützt wie auch das Mass Deployment der DECT-Handsets. Sowohl Ethernet als auch LWL Basisstationen sind verfügbar; jede einzelne Basisstation ist in ihrer Sendeleistung einstellbar

Über den DECT Controller konfigurieren Sie per übersichtlichem Web-Frontend alle Funktionen des Systems, die DECT-Netzwerk- und Luftschnittstellendaten, VLANs, SIP-Funktionen für Voice over IP-Telefonie und vieles mehr. Die DECT-Umgebung kann damit einfach an vorhandene SIP- bzw. Voice over IP-Telefonanlagen (PBX) bereitgestellt werden.

In Verbindung mit einem funktel Security Server ermöglicht der DECT-Controller Ortungs-, Alarmierungs- und Messagingfunktionen, auch an VoIP-PBX-Systemen anderer Hersteller.

### Features

- bis zu 150 DECT Handsets
- Mobilität für viele Cloud- und on Premise PBX Lösungen
- bis zu 50 IP-Basisstationen
- bis zu 30 Parallel-Verbindungen
- Browser basierte Konfiguration
- Basisstations-Scan
- Mass Deployment for Handsets
- Erweiterbar um Spezialanwendungen im Bereich Alarmierung & Ortung
- Einstellbare Sendeleistung bei FB4

### Skalierbare Systemarchitektur

