

VideoWave® und DigiWave®

Die drahtlosen Breitbandlösungen der neusten Generation im Bereich 5.6 GHz bis 38 GHz für Bild-, Ton- und Datenübertragung im professionellen Umfeld. Geeignet für lizenzfreie und lizenzierte Funkstrecken im erweiterten Temperaturbereich.

VideoWave® – Wireless Video Transmission

VideoWave® ist für die digitale Bild-, Ton- und Steuerdaten-Datenübertragung konzipiert worden und arbeitet mit dem H.264/MPEG-4 Codec, einer hocheffizienten Videokompressionstechnik. Sie erlaubt die Steuerung von Kameras mit Steuersignalen wie Zoom, Pan & Tilt und kann als Punkt-Punkt- oder Punkt-Mehrpunkt-Netzwerklösung eingesetzt werden. Der H.264/MPEG-4 Codec ermöglicht im Gegensatz zu MJPEG eine sehr gute Bildqualität mit wesentlich weniger Übertragungsbandbreite. VideoWave® basiert auf einem komfortablen und installationsfreundlichen Konzept Netzwerke zu bilden, und dies ohne Ethernet-Layer 2 & 3 Netzwerk-Kenntnisse. Die Übertragung der Daten erfolgt verschlüsselt mit WPA-Protokoll (Wireless Protected Access).

DigiWave®

DigiWave® ist für die reine Breitband-Ethernet-Datenübertragungen optimiert. Dabei sind je nach Kunden- und Distanzanforderungen Netto-Ethernet-Bandbreiten von 10 bis 600 Mbps erreichbar.

Einfaches Konfigurationskonzept

Die Familie der digitalen Wireless Daten- und Videoübertragungssysteme ist in den letzten Jahren kontinuierlich weiterentwickelt worden. Beide Produkte verfügen über ein für Installateure einfach zu handhabendes Konfigurationskonzept.

Umfassende Dienstleistungen

SUA Telenet bietet dem Kunden umfassende Dienstleistungen im Rahmen von Funkmessungen und Vorabklärungen bezüglich der zu erwartenden Funkausbreitung an, unterstützt durch Software-Simulation. Diese garantiert eine reibungslose Inbetriebnahme des Systems



VideoWave® und DigiWave® 5.6 GHz im IP67-Gehäuse geeignet für Aussenanwendungen.