

Sichere Daten- und Sprachkommunikation zu jeder Zeit

Stationäres Satelliten-Kommunikationssystem für höchste Verfügbarkeit. Für Redundanz und Unabhängigkeit von terrestrischen Netzen, z.B. im Black-Out Fall



SatLink Compact ist die wirtschaftliche Lösung für eine unabhängige Daten- und Sprachkommunikation. Der verwendete KA-Band-Satellit ermöglicht eine Nutzung in ganz Mitteleuropa mit Bandbreiten bis zu 25 Mbit/s im Down- und bis zu 6 Mbit/s im Upload.

Das System eignet sich als hochverfügbares Übertragungssystem für Daten und Telefonie. Einerseits als autarker Internetzugang andererseits bei Ausfall des Internets oder terrestrischer Kommunikationsnetze.

Das SatLink Compact Set beinhaltet alle notwendigen Komponenten für eine unproblematische und schnelle Montage. Am Montage-Ort der Antenneneinheit muss lediglich eine freie Sicht zum südöstlichen Himmel (9° OST) gegeben sein.

Verschiedene Datentarife stehen als Abonnement zur Verfügung. Wenn das gebuchte Datenvolumen bei den Flat-Tarifen erreicht ist, wird die Datenrate auf 512 kbps reduziert, welche für Sprachkommunikation via VoIP noch ausreichend ist. Optional kann auch ein Tarif mit fester Bandbreite hinzu gebucht werden.

Zusätzlich zur Datenkommunikation kann optional auch die Telefonie per VoIP über die Satellitenstrecke realisiert werden. Für sichere Anwendungen wird optional ein Virtual Private Network (VPN) mittels zusätzlicher Komponenten errichtet.

Die wichtigsten Leistungsmerkmale

- Kompaktes, wirtschaftliches Komplett-System, keine Zwangstrennung der Verbindung (vgl. DSL nach 24h)
- Eine feste IP-Adresse enthalten; optional erweiterbar
- Bandbreite bis 25 Mbit/s Download und bis zu 6 Mbit/s Upload
- Schlechtwetterreserve, durch leistungsfähige Antennen- und Transceiver-Einheit
- Im Set mit Flachdach-Ständer bzw. Wandhalter und konfektioniertem Antennenkabel
- Receiver-/Transmitter-Unit (RTU) bis zu 50 m absetzbar.
- Optional: Feste definierte Bandbreite für Upload und /oder Download
- Optional: Telefon-/Sprachverbindung mittels Voice-Over-IP