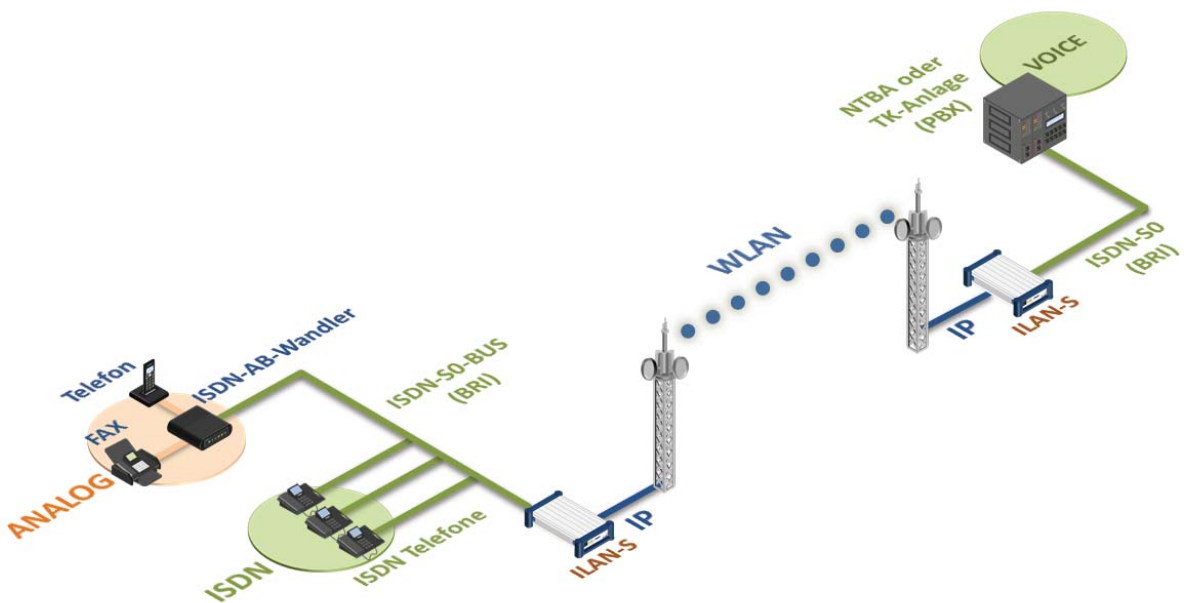
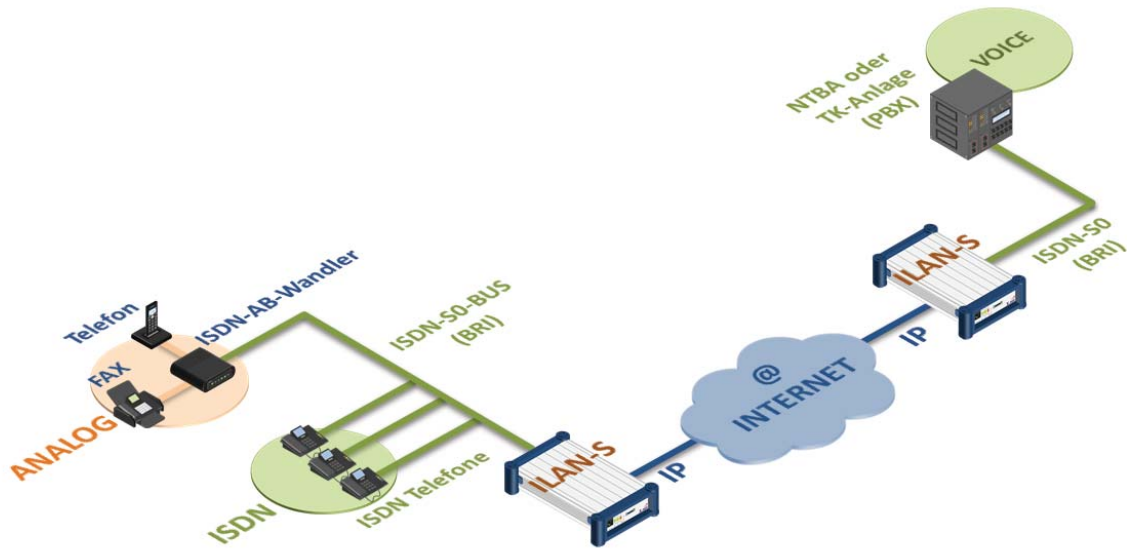


ILAN-S / V.2



Der ILAN-S Version 2 ermöglicht die Anbindung von ISDN-Endgeräten an einen NTBA oder eine private Nebenstellenanlage über TCP/IP-basierende Datennetze anstelle der direkten Verbindung.

ILAN-S-Geräte verfügen u.a. über eine ISDN-S0 und eine LAN-Schnittstelle (Ethernet 10/100) und müssen immer paarweise zum Einsatz kommen. Sie werden quasi in die ISDN-Leitung eingeschleift.

Auf der Seite der privaten Nebenstellenanlage / NTBA kommt die Variante ILAN-S (TE) zum Einsatz anstelle der ISDN-Endgeräte (TE = Terminal Equipment).

Auf der Seite der Endgeräte bildet der ILAN-S (NT) einen NTBA nach. Zwischen den beiden ILAN-S Geräten wird die ISDN-Verbindung durch das LAN getunnelt. Sowohl die beiden B-Kanäle als auch der D-Kanal werden transparent übertragen.

Daher können die ILAN-S mit allen ISDN Protokollen arbeiten.

Die paketorientierte und nicht zeitgebundene Übertragung der Sprachdaten im IP-Datennetz erfordert eine ausreichende Performance der Verbindung zwischen den ILAN-S Geräten, um die gewohnte ISDN Sprachqualität zu gewährleisten.

Die benötigte Bandbreite bei Belegung der beiden ISDN B-Kanäle beträgt ca. 160 Kbit/s. Dadurch wird auch die Übertragung analoger Faxe gewährleistet.

Der aktuelle Betriebszustand sowie der Status der einzelnen Komponenten ist jederzeit über die auf der Front angeordneten Leuchtdioden ablesbar. Das Gerät lässt sich lokal und remote konfigurieren.

Der Remote-Zugang kann über Telnet via IP hergestellt werden.

Technische Merkmale:

Schnittstellen:

S0 (BRI) : ISDN (RJ45)

Ethernet: 10/100 BaseT-Schnittstelle (RJ45)

Konfiguration: USB - Schnittstelle

Protokolle:

ISDN-Protokoll: Alle

LAN: IP, TCP, UDP, Telnet, etc.

Maße: (L x B x H) 206 mm x 163 mm x 43mm
Betriebstemperatur: 5 bis 40°C
Relative Luftfeuchte: 10 bis 90% (nicht kondensierend)
Lagerungstemperatur: 0 bis 60°C
Stromversorgung: 230 V AC - Steckernetzteil
oder optional mit 24VDC oder 48VDC
CE-Zulassung

Tischversion: ISDN over IP (NT)

Bestellnummer: 5-150-0001 / NT

Bestellnummer: 5-150-0001 / NT+PWR

Tischversion: ISDN over IP (TE)

Bestellnummer: 5-150-0001 / TE



19" Trägerrahmen 1 HE für 2 Tischgeräte

Bestellnummer: 4-011-9000

