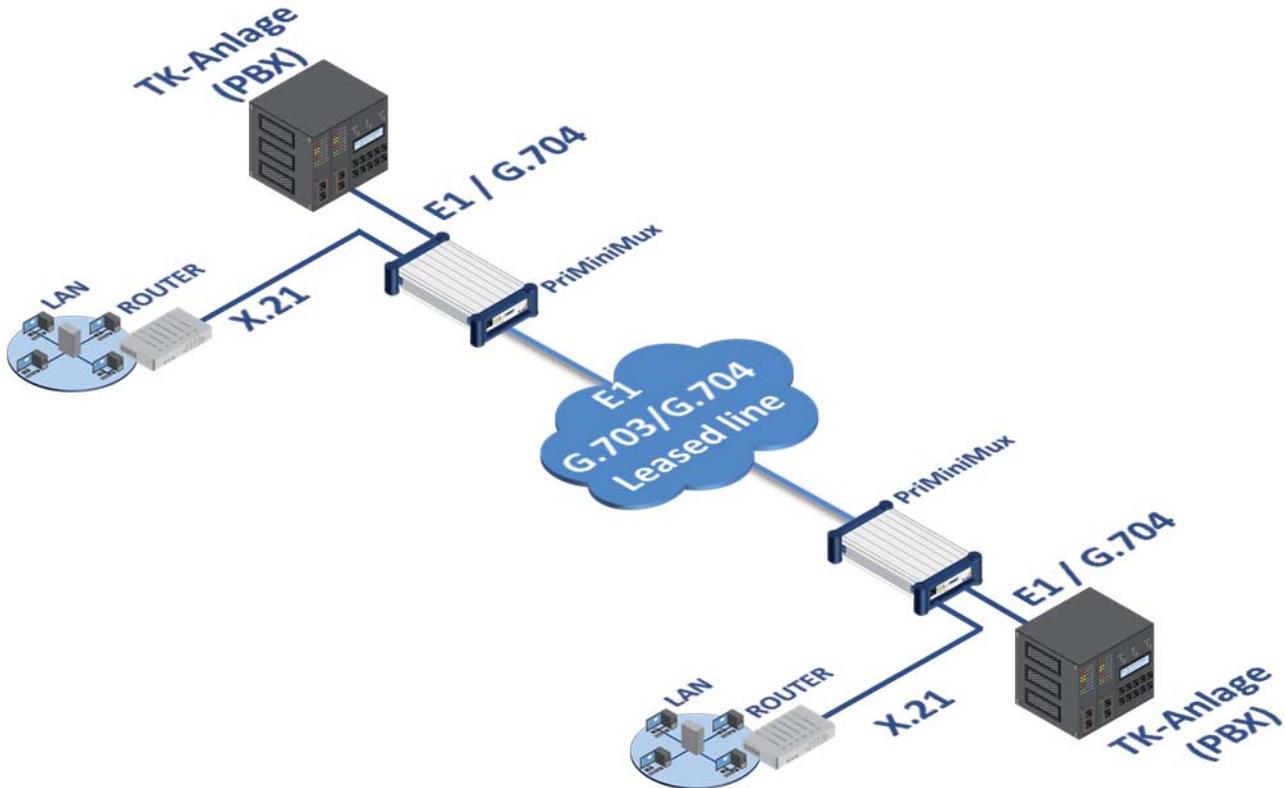




PriMiniMux



- ▶ Loop Funktionalität
- ▶ Sub E1: 2 Mbit/s , Schnittstelle nach G.704
- ▶ Linkport E1: 2 Mbit/s
- ▶ Datenport mit wählbarer synchroner Datenrate
- ▶ Diagnose- und Status LEDs
- ▶ Erweiterbar auf eine LAN Schnittstelle

Mit dem PriMiniMux lässt sich die Bandbreite einer 2 Mbit/s Standleitung am effektivsten aufteilen und nutzen.

Eine wirtschaftliche Sprach-Daten-Integration über eine einzige Verbindung wird auf diese Weise ermöglicht. Verschiedene Anwendungen können unabhängig voneinander und gleichzeitig die 2 Mbit/s Leitung nutzen.

Durch die Ausbaufähigkeit und Modularität kann der PMM von kleinen Campus-Netzen bis hin zu Carrier Zugangslösungen eingesetzt werden.

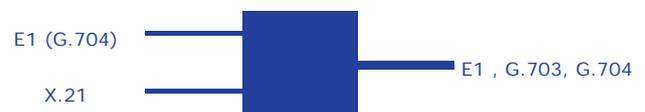
Er besteht aus einem Link-Port zum Anschluss an das SDH-Netz (Standleitung) und einem Sub-Link bzw. einer Sub-E1 Schnittstelle mit bis zu 2 Mbit/s.

Eine weitere Anschlussmöglichkeit ist die X.21 Schnittstelle, die sich in Geschwindigkeitsstufen einstellen lässt und z.B. zum Anschluss von Routern , Bridges o.ä. dient.

An der Sub-E1 Schnittstelle kann eine TK-Anlage mit einer E1-Schnittstelle angeschlossen werden. Die Arbeitsgeschwindigkeit der Sub-E1 Schnittstelle kann anhand der gewählten Timeslots festgelegt werden.

Neben der Ausführung im kompakten Tischversion , 1HE 19" Rack-Version ist auch der Einbau in ein 3HE 19" Rack als Einschubkarte vorgesehen.

In Kombination mit anderen Modellen der X.net 2000-Serie stehen dem Anwender eine Vielzahl an Kombinationsmöglichkeiten für nahezu jede Schnittstelle und Anwendung zur Verfügung.



PriMiniMux

Schnittstellen:

E1-Link

Schnittstelle: 2 MBit/s G.703/G.704
Kodierung: HDB3
Leitung: 4-Draht (120 Ohm)
Stecker: RJ45-Buchse
ITU G.703/G.704

E1-SUB:

Schnittstelle: G.704
Kodierung: HDB3
Leitung: 4-Draht (120 Ohm)
Stecker: RJ45-Buchse
Geschwindigkeit kann in Schritten von 64,128,.....bis 1984 kbit/s oder per Timeslot eingestellt werden

X.21:

Geschwindigkeit: wählbarer synchroner Datenrate:
64,128,256.....1984 kbit/s
Buchse: DCE 15-polig

Konfigurationskonsole:

RJ12-Buchse

Diagnose- und Status LEDs

Stromversorgung (AC) 230VAC
Stromversorgung (DC) 36 bis 72 VDC (optional)
Arbeitstemperatur 0 ... 50 °C
Gewicht 0,5 kg
Maße Tischgerät (LxBxH)mm

Tischversion: PRIMINIMUX
Bestellnummer: 4-004-0000



19" Einschubkarte: PRIMINIMUX/R
Bestellnummer: 4-004-1000



19" Rahmen 3 HE mit Netzteil
Bestellnummer: 4-009-0000



19" Trägerrahmen 1 HE für 3 Tischgeräte
Bestellnummer: 4-009-0002

