

Typy a specifikace použitých rozhraní v telekomunikační síti společnosti

GTT a.s.

Rozhraní televizních a rozhlasových služeb

<u>Rozhraní</u>	<u>Konektor</u>	<u>Mzn. Doporučení</u>	<u>Standard konektoru</u>
RF širokopásmové	F IEC	DIN 45325	EN 50083-4 IEC 169.1.1 (40-862MHz)

Rozhraní datových služeb

<u>Rozhraní</u>	<u>Konektor</u>	<u>Mzn. Doporučení</u>	<u>Standard konektoru</u>
10Base-T	RJ45F	IEE802.3-2002	ISO/IEC 8877:1992
100Base-T	RJ45F	IEE802.3-2002	ISO/IEC 8877:1992
1000Base-T	RJ45F	IEE802.3-2002	ISO/IEC 8877:1992
Wi-Fi	n/a	IEEE802.11b/g/n	n/a
Optická vlákna	E2000 SC LC	IEC 61754-15, EN 61754-15, ČSN EN 61754-15 IEC 61754-4, EN 61754-4, ČSN EN 61754-4 IEC 61754-20, EN 61754-20, ČSN EN 61754-20	
ADSL/ADSL2+ VDSL2	RJ11 RJ11	ITU-T G.992.1, G.992.3 a G.992.5 ITU-T G.993.2, G.993.5, G.994.1, G.997.1 a G.998.4	

Pro datové ukončení koaxiálního vedení se používají koncová zařízení (Cable Modem) podle platných norem Euro-DOCSIS 1.1, 2.0 a 3.0.

Pro datové ukončení metalického vedení se používají koncová zařízení (xDSL Modem) podle platných norem pro xDSL technologie.

Rozhraní hlasových služeb

<u>Rozhraní</u>	<u>Konektor</u>	<u>Specifikace rozhraní</u>
Analogové účastnické rozhraní 2drát na VoIP branách	RJ11F	ETSI TR 101973 - tóny generované sítí ETS 300 648 - CLIP identifikace volajícího ETSI ES 201235 – tónová volba DTMF
VoIP hlasová služba poskytovaná v rámci datové služby	RJ45F	Protokol: SIP dle RFC 3261