

Oznámení GTS Czech s.r.o.

Společnost GTS Czech s.r.o. oznamuje dle §73 odst. 7 zákona č.127/2005 Sb., o elektronických komunikacích typy rozhraní její veřejné komunikační sítě pro připojení přístrojů.

Rozhraní hlasových služeb

Rozhraní	Technické charakteristiky (specifikace rozhraní)
Analogové účastnické rozhraní, 2 drát	Analogové rozhraní koncového bodu PSTN dle: ES 201 970 – fyzikální a elektrické parametry pro krátké a střední délky vedení) TR 101 973-1,2 – Tóny generované sítí ES 201 235-1,2 – Tónová volba DTMF ETS 300 648 – Identifikace volající přípojky ISDN (CLIP) ETS 300 649 – Zamezení identifikace (CLIR)
Základní přístup ISDN (BA ISDN): 2B + D, 2 drát, rozhraní U	Digitální rozhraní BRA ISDN dle: ETS 300 012 – specifikace 1. vrstvy ETS 300 402-1,2 – DSS1, specifikace 2. vrstvy ETS 300 403-1,2 – DSS1, specifikace 3. vrstvy
Základní přístup ISDN (BA ISDN): 2B + D, 4 drát, rozhraní S/T	Digitální rozhraní BRA ISDN dle: ETS 300 012 – specifikace 1. vrstvy ETS 300 402-1,2 – DSS1, specifikace 2. vrstvy ETS 300 403-1,2 – DSS1, specifikace 3. vrstvy
Primární přístup ISDN (PRA ISDN): 30B + D, 4 drát, rozhraní S/T	Digitální rozhraní PRA ISDN dle: ETS 300 011 – specifikace 1. vrstvy ETS 300 402-1,2 – DSS1, specifikace 2. vrstvy ETS 300 403-1,2 – DSS1, specifikace 3. vrstvy
Digitální vedení PCM30 (signalizace K): 30 hovorových kanálů, 4 drát	Digitální rozhraní PCM30 dle: G.703 – specifikace 1. vrstvy Signalizace K-DEC, K-MFC
VoIP hlasové rozhraní	Fyzická rozhraní viz Rozhraní datových služeb Protokol H.323v4 H.225.0v4 h2250v4.asn H.245v7 H245v7.asn
VoIP hlasové rozhraní	Fyzická rozhraní viz Rozhraní datových služeb Protokol SIP v2 - RFC 3261
VoIP hlasové rozhraní	Fyzická rozhraní viz Rozhraní datových služeb Protokol MGCP – RFC 3435
VoIP hlasové rozhraní	Fyzická rozhraní viz Rozhraní datových služeb Protokol SIP-T – RFC 3372

Rozhraní datových služeb

Rozhraní	Technické charakteristiky (specifikace rozhraní)		
	Mezinárodní doporučení ITU-T	Konektor	Standard konektoru
V.35	V.35	M-34F	ISO/IEC 2593:1993
X.21	X.21	DB-15F	ISO 4903:1989
E1	G.703/G.704	RJ-45F	ISO/IEC 8877:1992
		DB-15F	ISO 4903:1989
E3	G.703/G.704	BNC 75 Ohm	ISO/IEC TR 9578:1990
STM-1	G.957 S-1.1	FC/PC	EIA/TIA-604
V.24	V.24	DB-25F	ISO/IEC 2110:1989
ADSL,ADSL 2,ADSL2+	G.992.1, G.992.3, G.992.5	6P2C	RJ-11F
10BASE-T	N/A - IEEE 802.3	8P8C (RJ-45F)	ANSI/TIA/EIA-568-B, IEC 60603
100BASE-TX	N/A - IEEE 802.3	8P8C (RJ-45F)	ANSI/TIA/EIA-568-B, IEC 60603
1000BASE-T	N/A - IEEE 802.3	8P8C (RJ-45F)	ANSI/TIA/EIA-568-B, IEC 60603
1000BASE-LX	N/A - IEEE 802.3	SC/PC, LC, E2000	EIA/TIA-604
100BASE-LX	N/A - IEEE 802.3	SC/PC, LC, E2000	EIA/TIA-604
10 GBASE-LR	N/A - IEEE 802.3ae	LC, E2000	EIA/TIA-604
ESCON	ANSI X3.296	SC/PC, LC, E2000	EIA/TIA-604
FICON, FICON 2G	ANSI X3.303	SC/PC, LC, E2000	EIA/TIA-604
FC100, FC200, FC400, FC800, FC1200	ANSI INCITS T11	SC/PC, LC, E2000	EIA/TIA-604

Rozhraní media služeb

Rozhraní	Technické charakteristiky (specifikace rozhraní)
ASI (according EN 50083-9)	BNC – 75 ohms, Packet format 188/204 byte packets, Bit rate 0,1-213 Mbps, Syntax SPTS/MPTS (according ISO/IEC 13818)
SDI	SD HD 3G HD Electrical: BNC – 75 ohms Video SFP (compliant SMPTE-297)