

**Technická specifikace a typy rozhraní veřejné pevné sítě elektronických komunikací
G-DATA servis s.r.o.****Účel**

Dokument popisuje základní typy a technické specifikace rozhraní používaných pro připojení k veřejné síti elektronických komunikací společnosti G-DATA servis s.r.o., dle §73 odst. 7 a 8 zákona č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích.

Působnost:

Dokument je určen pro informaci technické veřejnosti, zejména společnosti, dodavatele a výrobce koncových zařízení.

Rozhraní poskytovaných služeb

služba	specifikace rozhraní
datová přípojka/okruh PDH	E1, ITU-T G.703, G.704
datová přípojka/okruh serial synchronní	ITU-T V.35, X.21
datová přípojka/okruh ethernet metalický	protokol ethernet, fyzické rozhraní dle IEEE802.3 10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T
datová přípojka/okruh ethernet optický	protokol ethernet, fyzické rozhraní dle IEEE802.3 100BASE-LX, 100BASE-BX, 1000BASE-LX
datová přípojka/okruh ethernet bezdrátový	protokol ethernet, fyzické rozhraní dle IEEE802.11 a,b,g,n,ac
datová přípojka ADSL	ADSL, ADSL2, ADSL2+
datová přípojka VDSL	VDSL2 17a, VDSL2 35b
VoIP analog	protokol SIP, fyzické rozhraní analogové účastnické, 2-drát
VoIP ISDN-BRI	protokol SIP, fyzické rozhraní ISDN BA S/T, 2B+D, 4-drát
VoIP ISDN-PRI	protokol SIP, fyzické rozhraní ISDN PRA S/T, 30B+D, 4-drát

Aktuální verze dokumentu je k dispozici na adrese www.g-data.cz