

Oznámení o typech rozhraní veřejné komunikační sítě, technická specifikace

Platnost tohoto dokumentu je od 1.1.2018 do vydání dokumentu nového. Aktuální verze dokumentu je umístěna online na adrese <http://datain.cz/>
Společnost DATAIN, s.r.o., tímto oznamuje dle § 73 odst. 7 a 8 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích, technické parametry rozhraní její veřejné komunikační sítě pro připojení přístrojů.

Rozhraní datových služeb

technologie přenosové trasy	dodávané koncové zařízení	rozhraní směrem k zákazníkovi
bezdrátový přenos dat, bez ohledu na frekvenci a přenosový protokol	blíže nespecifikované bezdrátové zařízení	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T 10BASE-T / 100BASE-TX
kroucená dvoulinka UTP či STP	-	10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T 10BASE-T / 100BASE-TX
optika 100BASE-SX, 100BASE-SX, 100BASE-LX	médiakonvertor	100BASE-TX 10BASE-T / 100BASE-TX
optika 1000BASE-LX	médiakonvertor	1000BASE-T 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T
optika GPON	ONT	10BASE-T / 100BASE-TX 10BASE-T / 100BASE-TX / 1000BASE-T

rozhraní směrem k zákazníkovi	mezinárodní doporučení	fyzické ukončení
10BASE-T, 100BASE-TX, 1000BASE-T a všechny jejich kombinace	IEE 802.3	RJ45 female v podobě datové zásuvky nebo zásuvky v koncovém zařízení nebo RJ45 male na volném konci datového kabelu UTP či STP

Rozhraní hlasových služeb

rozhraní	specifikace
VoIP hlasové rozhraní	protokol SIPv2, H.323 - RFC 3261 fyzické rozhraní viz. rozhraní datových služeb