

Telkom internet s.r.o.  
V Kopečku 169/14  
500 03 Hradec Králové



## Prohlášení o použitých rozhraních pro připojení

Společnost Telkom internet s.r.o. tímto oznamuje dle § 73 odst. 7 a 8 zákona č. 127/2005Sb o elektronických komunikacích technické specifikace svých komunikačních sítí pro připojení přístrojů

**Rozhraní užívaná firmou Telkom internet s.r.o.**

**V koncových bodech sítě se používají tyto typy rozhraní:**

- 1) Ethernet pro přenosové rychlosti 10 Mbps , 100 Mbps a 1000Mbps  
Datové rozhraní splňující požadavky normy IEEE 802.3 . Jako přenosové médium je využitý metalický 4-párový UTP kabel min. kategorie 5, pro přenosové rychlosti do 10 Mbps u 10BASE-T, pro rychlosti 100 Mbps u 100BASE-TX a pro rychlosti 1000Mbps u 1000Base-T. Fyzické provedení rozhraní je realizováno konektorem RJ-45, volitelně zásuvkou Cat5 s využitím konektoru RJ-45, případně s využitím napájení po ethernetu normy IEE 802.3af, IEE 802.3at, případně pasivní PoE (UBNT, Mikrotik)
- 2) Optické datové rozhraní GPON dle specifikace ITU-T G.984
- 3) Optické datové rozhraní 1000BASE-SX dle specifikace IEEE 802.3ab
- 4) Optické datové rozhraní 1000BASE-LX dle specifikace IEEE 802.3ab
- 5) Optické datové rozhraní 100BASE-BX dle specifikace IEEE 802.3ab

Tento dokument je uveřejněn na našich webových stránkách v sekci Důležité informace.

Odkaz přímo na dokument: [https://telkom.cz/dokumenty/rozhrani\\_pro\\_pripojeni\\_telkom.pdf](https://telkom.cz/dokumenty/rozhrani_pro_pripojeni_telkom.pdf)