

Český telekomunikační úřad
se sídlem Sokolovská 219, Praha 9
Poštovní příhrádka 02
PRAHA 025
225 02

Uveřejnění a oznámení aktuálních typů rozhraní veřejné komunikační sítě

Na základě výzvy Českého telekomunikačního úřadu k uveřejnění a oznámení aktuálních typů rozhraní veřejné komunikační sítě pod č.j. ČTÚ-7 921/2015-610/II.vyř. ze dne 21. května 2015 v souladu s § 73 zákona č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích oznamuji typy rozhraní, které nabízíme pro připojení přístrojů a jejich technické specifikace. Typy rozhraní používané v síti CGNET.cz podnikatele ing. Václava Studničky, Přerubence 44, 27054 Přerubence, IČ: 71695231:

1. Rozhraní Wireless LAN 5 GHz

- specifikace IEEE 802.11a, IEEE 802.11n
- frekvenční pásmo: 5.500-5.700GHz , DFS
- modulace OFDM

2. Rozhraní Wireless LAN 2,4 GHz

- specifikace IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n
- frekvenční pásmo: 2.400-2.483,5GHz
- modulace DSSS (pro IEEE 802.11b)
- modulace OFDM (pro IEEE 802.11g a IEEE 802.11n)

3. Rozhraní metalický Ethernet

- 100Base-TX, rychlost 100Mb/s, specifikace IEEE 802.3u
- 1000Base-T, rychlost 1Gb/s, specifikace IEEE 802.3ab
- specifikace IEEE 802.1Q
- konektor RJ-45
- kabeláž UTP/FTP category 5e, 6
- maximální délka kabelu: 100m

Doplňkové služby IPTV a VOIP jsou předávány přes výše uvedená rozhraní.

Uvedená rozhraní veřejné sítě elektronických komunikací jsou rovněž uveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup, tj. na URL: http://www.cgnet.cz/files/oznameni_ctu.pdf

V Přerubenicích, 28. 5. 2015