

Oznámení aktuálních typů rozhraní veřejné komunikační sítě XSKY s.r.o.

Na základě výzvy Českého telekomunikačního úřadu k uveřejnění a oznámení aktuálních typů rozhraní veřejné komunikační sítě pod č.j. ČTÚ-55864/2017- 610 ze dne 18. září 2017. V souladu s § 73 zákona č. 127/ 2005 Sb. o elektronických komunikacích oznamuji typy používaných rozhraní.

Tyto specifikace a další bližší informace o možnostech připojení jsou dostupné na stránkách <http://www.xsky.cz> .

Typy rozhraní sítě XSKY s.r.o.

1. Rozhraní Wireless LAN 2,4 GHz.

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

2. Rozhraní Wireless LAN 5 GHz

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

3. Rozhraní Wireless LAN 10,5 GHz.

frekvenční pásmo: 10,3-10,6 GHz
modulace QPSK až kvadraturní stavová modulace 256 QAM

4. Rozhraní metalický Ethernet.

10Base-T, rychlost 10Mb/s, specifikace IEEE 802.3
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

V Kouřimi dne 25.9.2017

Za společnost XSKY s.r.o.
Lacina Miroslav, jednatel