

## 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-56026/2017-610 ze dne 5. října 2017 v souladu s § 73 zákona č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích oznamujeme typy rozhraní, které nabízíme pro připojení přístrojů a jejich technické specifikace.

Typy rozhraní používané v síti UNISYX, s.r.o., IČO: 247 18 823, Tyršova 832, 281 63 Kostelec nad Černými lesy:

### 1. Rozhraní Wireless LAN 5 GHz:

- specifikace IEEE 802.11a, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac
- frekvenční pásmo: 5.500-5.7000 GHz, DFS
- modulace OFDM

### 2. Rozhraní Wireless LAN 2,4 GHz:

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

### 3. Rozhraní metalický Ethernet:

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

Uvedená rozhraní veřejné sítě elektronických komunikací jsou rovněž uveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup, tj. na URL: [https://download.unisyx.cz/oznameni\\_ctu.pdf](https://download.unisyx.cz/oznameni_ctu.pdf)

V Kostelci nad Černými lesy dne 21. října 2017

Ondřej Flek  
jednatel společnosti