

Věc: oznámení aktuálních typů rozhraní veřejné komunikační sítě **AURIGA_NET**

Na základě výzvy Českého telekomunikačního úřadu k uveřejnění a oznámení aktuálních typů rozhraní veřejné komunikační sítě pod č.j. ČTÚ-97869/2011-610 ze dne 1.listopadu 2011 uveřejňuji typy rozhraní a technické specifikace .

Tyto specifikace a další bližší informace o typech a možnosti připojení jsou dostupné na stránkách <http://www.auriga.cz/kontakt/default.htm>

Dle §73 odst. 7 zákona č. 127/2005 Sb. o elektronických komunikacích oznamujeme tyto typy rozhraní používané v síti **AURIGA_NET**

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 metalický Ethernet

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

V Cerhenicích dne 30.11.2011

Prachař Vlastimil