

## Typy rozhraní používané v síti

- **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

- **5. 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

**Jaroslava Šitychová**