

Technická specifikace účastnických rozhraní poskytovaných firmou Jiří Korint.

Firma Jiří Korint (IČ 67631126) poskytuje služby přístupu do sítě internet. Tento dokument specifikuje účastnická rozhraní v koncovém bodu sítě a je zveřejněn ve smyslu Zákona č. 127/2005 Sb. O elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů.

V koncových bodech sítě se používají tyto typy rozhraní:

Ethernet pro přenosové rychlosti 10/100/1000Mbps

Datové rozhraní splňující požadavky normy IEEE 802.3. Jako přenosové médium je využitý metalický 4-párový UTP nebo STP kabel pro přenosové rychlosti do 10 Mbps u 10BASE-T, rychlosti 100Mbps u 100BASE-TX a 1000 Mbps u 1000BASE-T. Fyzické provedení rozhraní je realizováno zásuvkou Cat5E s využitím konektoru RJ-45.

Wireless LAN 2,4GHz podle normy IEEE 802.11b a IEEE 802.11g

Možné připojit koncová zařízení, která vyhovují specifikaci IEEE 802.11b,g. Radiové rozhraní s modulací DSSS, respektive OFDM.

Wireless LAN 5GHz podle normy IEEE 802.11a/n

Možné připojit koncová zařízení, která vyhovují specifikaci IEEE 802.11a. Radiové rozhraní s modulací OFDM. Všechna rozhraní odpovídají specifikacím norem IEEE.

Vydáno: 8.6.2010

Vyhotovil: Jiří Korint