



Věc: Technická specifikace účastnických rozhraní poskytovaných společnostmi ALIONET CZ s.r.o.

Společnost ALIONET CZ s.r.o. 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 Mbps a rychlosti 100 Mbps

Datové rozhraní splňující požadavky normy IEEE 802.3. Jako přenosové médium je využitý metalický 4-párový UTP kabel, pro přenosové rychlosti do 10 Mbps u 10BASE-T a rychlosti 100 Mbps u 100BASE-TX. Fyzické provedení rozhraní je realizováno zásuvkou Cat5 s využitím konektoru RJ-45.

Wireless LAN 2,4 GHz podle normy IEEE 802.11b

Možné připojit koncová zařízení, která vyhovují specifikaci IEEE 802.11b

Wireless LAN 5 GHz podle normy IEEE 802.11a

Možné připojit koncová zařízení, která vyhovují specifikaci IEEE 802.11a.

Všechna rozhraní odpovídají specifikacím norem IEEE.