

Prohlášení o použitých rozhraních pro připojení

Společnost HCnet tímto oznamuje dle § 73 odst. 7 a 8 zákona č. 127/2005Sb o elektronických komunikacích technické specifikace svých komunikačních sítí pro připojení přístrojů.

Rozhraní užívaná firmou HCnet

V koncových bodech sítě se používají tyto typy rozhraní:

- 1) 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 min. kategorie 5, 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, případně s využitím napájení po ethernetu normy IEEE 802.3af.
- 2) Wireless LAN 2,4 GHz 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.
- 3) Wireless LAN 5 GHz podle normy IEEE 802.11a
Možné připojit koncová zařízení, která vyhovují specifikaci IEEE 802.11a. Radiové rozhraní s modulací OFDM.

Všechna rozhraní odpovídají specifikacím norem IEEE. V koncových zařízeních na 5ghz využíváme vlastní firmware zajišťující dohled nad sítí.

Tento dokument je uveřejněn na našich webových stránkách v sekci Důležité informace.

Odkaz přímo na dokument: http://hcnet.cz/data/rozhrani_pro_pripojeni_hcnet.pdf