

"Místo nasazení je Rojšín u Brlohu (okr.ČK) hotspot je na TV vysílači Kleť ( asi 1084m n.m.) vzdušnou čarou asi 6km. Mám nastavení mixed b/g ale chodí i v only g nebo b (mixed chodí nejlépe). Zařízení providera tj. Český net (www.ceskynet.cz) je AP Orinoco.

Z mé strany je řešení spoje banální. Mám anténu 19dBi fi. Andrew (typické WIFI síto) s běžnými parametry, dále 10m svodu kabelem RLA10 ( vzduchové dielektrikum 0,22dB/m) , asi v polovině je bleskojistka ( typ nevím ale je to rezonátor a vypadá jako T kus, 0,5dB útlumu) na konci mám přímo R-SMA konektor ( je to nějaký spec.typ na tlusté kabely), nepoužívám pigtail. Ke konfiguraci , routování klient, autentizace u providera MAC adresou, klíče ne, wlan pevná IP adresa, min.TX výkon. Pak už je ethernet do PC na kterém má přepěťové ochrany na obou koncích ( vyrobil jsem je dle návodu který jsem někde splášil na netu obsahují diody a transily).

Vámi zasláný AP fungoval na první pokus a je velmi stabilní, spoj mi před tím fungoval s COMPEXEM WP11b+ , ale ten nemá regulaci výkonu a chtěl jsem proto něco s čím bych nepřekročil limit ČTU. Děkuji moc za radu a pomoc"