

Popis rozdílu sdílených a nesdílených rychlostí připojení k internetu

V rámci zjednodušení v nabídkách píšeme sdílený a nesdílený internet, přesněji však je potřeba uvádět sdílené a nesdílené rychlosti připojení k internetu.

Nesdílené rychlosti připojení k internetu:

Standardně se na optice prodávají pouze rychlosti nesdílené, tedy poskytovatel internetu, (stejně tak to dělá i naše firma) si zakoupí u svého dodavatele konektivitu k internetu v určité výši s takzvaným **otevřeným portem**. Znamená to, že klient nebude mít nikdy nižší rychlost do internetu než zakoupenou, protože když by celková konektivita poskytovatele nedostačovala, může v rámci otevřeného portu čerpat konektivitu vyšší, a poté se se svým dodavatelem dohodnout na nových podmínkách smlouvy tak, aby měl zakoupeno dostatek. My to takto sjednáno máme a **celkovou kapacitu optické přípojky do Hati zde máme jako jediný poskytovatel internetu na optice v hodnotě 10 Gbit**, ostatní mají 1Gbit a méně. Je to dáno technologií a bohužel i cenou.

Sdílené rychlosti připojení k internetu:

Sdílené rychlosti připojení k internetu, které se standardně na optice neprodávají, jsou běžně spíše pro ADSL, wifi apod. Fungují tak, že se jednotliví uživatelé slučují do skupin, každému uživateli se dá určitá rychlost a zároveň skupina má danou celkovou rychlost. **Znamená to tedy, že pokud by ve stejnou dobu stahovalo 10 klientů s nastavenou rychlostí 150Mb a celková rychlost pro skupinu je 500Mb, bude každý z nich stahovat rychlostí zhruba 50Mb.** Samozřejmě čím je těchto klientů ve skupině více a čím více klientů současně stahuje, tím se celková rychlost na jednoho klienta logicky snižuje.

My jsme jednali vždy fér a vždy fér jednat budeme. Sdílené rychlosti jsme nechtěli vůbec nabízet, protože to tak nikdo na optice nedělá, ale na některé působí „magicky“ ta čísla a vysvětlení posouvají „na druhou kolej“, proto jsme se rozhodli i my sdílené rychlosti nabízet.

Pro úplnost bychom měli dodat, co znamená garantovaná rychlost připojení k internetu. Garantovanou rychlost zakupují např. provideři, tedy poskytovatelé připojení k internetu. Jen pro představivost 1Gbit konektivita stojí zhruba 20 000 Kč bez DPH. Tato kapacita je vyhrazena přímo poskytovateli, tedy jeho dodavatel má tuto kapacitu vyhrazenou jen pro tohoto poskytovatele.