

Datové propojení dvou bodů vyhrazeným okruhem s pevně definovanou přenosovou rychlostí do 10 Gbps

Ethernet Line je služba umožňující propojit dva body zákazníka datovým tokem o požadované rychlosti prostřednictvím datových sítí, které jsou v páteřní části zálohovány. Kapacity jsou poskytovány s rozhraními Ethernet do 10 Gbps. Vyšší kapacity lze nabízet jako službu LAMBDA. Quantcom provozuje unikátní a rozsáhlou síť na bázi Ethernet s využitím Ethernet over Fibre, Ethernet over WDM a Ethernet over MPLS. Síť je postavena převážně na aktivních prvcích společnosti CISCO. V páteřní síti jsou všechny okruhy zálohovány. Kapacitu Ethernet je možné nabízet i v hvězdicové topologii, kdy jsou jednotlivé přípojky předávány na jedné fyzické vysokokapacitní přípojce formou oddělených VLAN. Quantcom je prostřednictvím spojů na vrstvě Ethernet propojen s mnoha tuzemskými i mezinárodními operátory a může tuto službu poskytovat i v zahraničí.

## KOMU JE SLUŽBA URČENA

Služba je určena pro firemní zákazníky, telekomunikační společnosti, poskytovatele internetu či obsahu.

## OBSAH SLUŽBY

- Zřízení a provozování datových přípojek s garantovanými parametry
- Zálohování služeb v páteřní síti
- Dohled všech koncových zařízení
- Technická podpora pro zajištění požadovaných konfiguračních změn
- Garantované parametry služby (rychlost, kvalita služeb)
- Dedikovaná šířka pásma bez agregace
- Neomezený objem dat
- Možnost SLA – garance kvality a dostupnosti služeb
- Dohled 24/7

## TECHNICKÝ POPIS

- Garantovaná přenosová rychlost 64 Kbps až 10 Gbps
- Topologie bod-bod dle požadavku nastavení transparentního nebo netransparentního přenosu rámců v síti Quantcom
- Možnost podpory 802.1Q, 802.1X tunneling, transport STP

## SCHÉMA SLUŽBY

