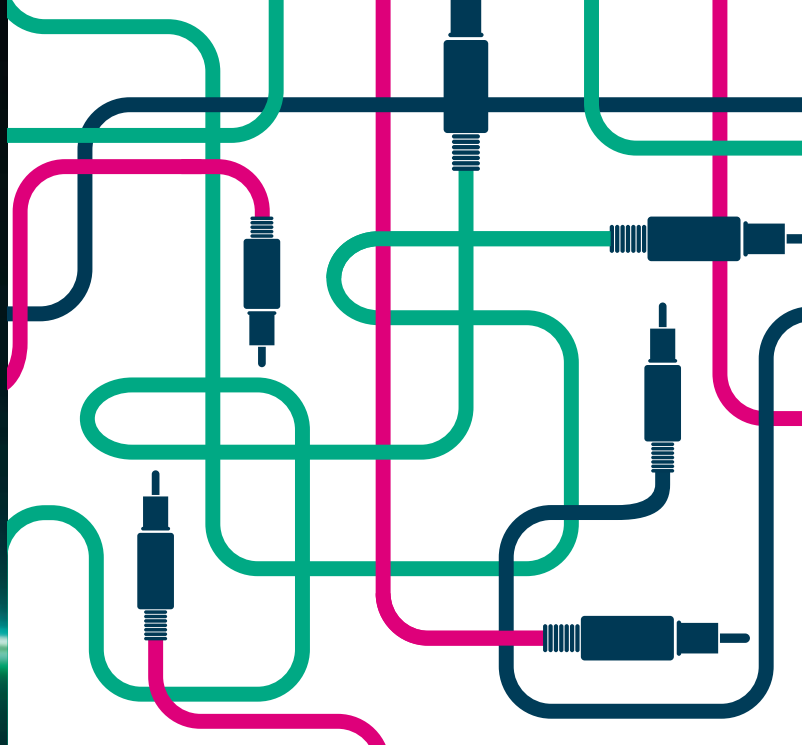


ETHERNET ACCESS

openfiber.it



Per il vostro business globale, scegliete Open Fiber e i suoi servizi Ethernet.

Open Fiber possiede e gestisce **la più grande rete in fibra ottica in Italia**. Forniamo i più **alti livelli di prestazioni di rete** e **di elevata larghezza di banda per il mercato all'ingrosso**.

Offrendo soluzioni adattabili e affidabili, rispondiamo alle esigenze di qualsiasi operatore di telecomunicazioni e del mercato Corporate/SOHO.

SPECIFICHE DI SERVIZIO

- Copertura Nazionale.
- Configurazione Ethernet Punto-Punto e "Hub & Spoke".
- Elevata flessibilità e prestazioni, con la possibilità di modificare la larghezza di banda e di collegare nuovi siti.
- Service Level Agreement Carrier Grade.
- 1G, 10G and 1DOG NNIs.
- VLAN tagging 802.1Q.
- Up to 9,000 bytes (Jumbo Frame) Unità di trasmissione massima (MTU).

I NOSTRI SERVIZI

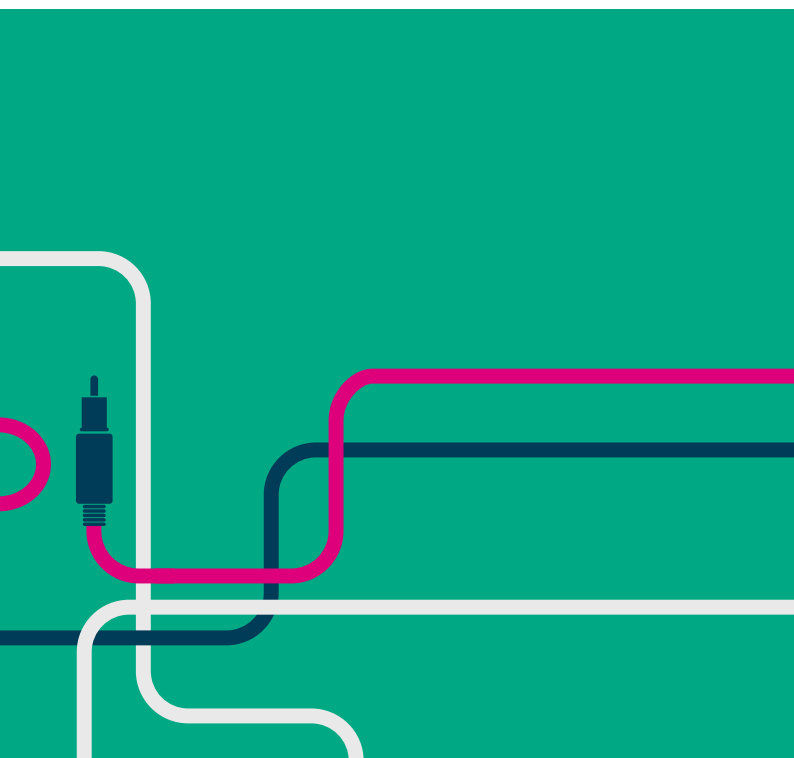
E-ACCESS LINE

Per collegare un sito cliente a un Punto di Presenza/ Punto di interconnessione di Open Fiber.

E-LINE

Per fornire una connessione Punto-Punto tra due siti client.

Il collegamento (o circuito Ethernet) è realizzato con un doppino in fibra ottica, ed eventualmente con un collegamento fisico diverso (se necessario). Il servizio può essere fornito in due opzioni: EPL (Ethernet Private Line) o EVPL (Ethernet Virtual Private Line).



EPL

Ethernet Private Line offre connessioni Punto-Punto sicure e ad alte prestazioni.

Questa soluzione alternativa alle reti tradizionali consente di:

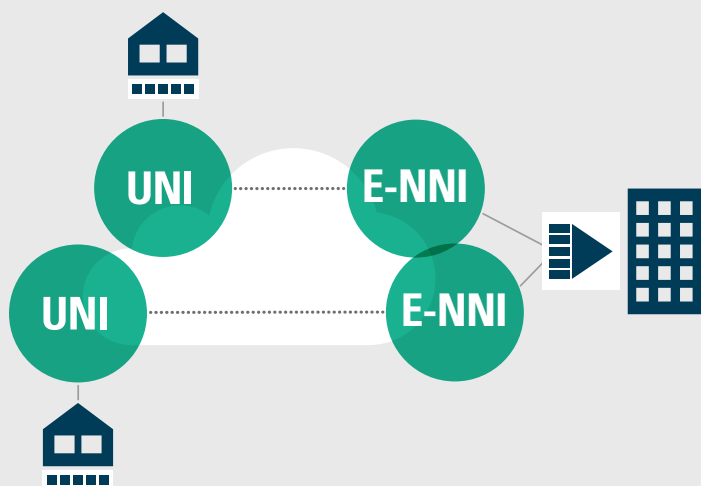
- Trasmettere il traffico in modo sicuro su una connessione privata, in base a specifici SLA;
- Gestire le connessioni che richiedono una bassa latenza; ad esempio i data center.
- Impostare la priorità del traffico attraverso la funzionalità Class of Service.

EVPL

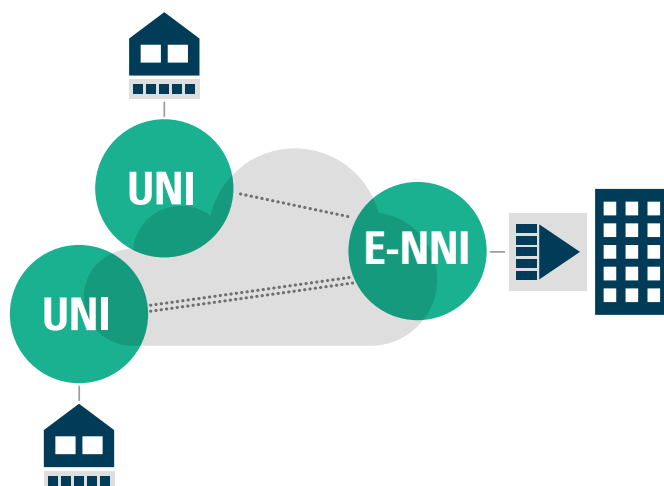
Ethernet Virtual Private Line offre connettività secondo il modello Hub & Spoke, dove il traffico viene inviato tramite circuiti virtuali a un unico HUB dedicato.

Supporta funzionalità simili all'EPL e la possibilità di aggregare diversi circuiti Ethernet su un'unica interfaccia dal lato dell'operatore.

ARCHITETTURA EPL



ARCHITETTURA EVPL



open fiber

openfiber.it

