

VULA

La banda ultra larga "a Km 0"





Con il servizio VULA puoi raccogliere sulla tua rete gli accessi a banda ultra larga dei tuoi Clienti direttamente dalla centrale FiberCop, senza nessun costo di trasporto ("la banda non si paga").

Caratteristiche del servizio

Accessi FTTCab/FTTE	Accessi FTTH	Copertura nazionale
DOWNSTREAM FINO A: 200 Mbit/s UPSTREAM FINO A: 20 Mbit/s	DOWNSTREAM • 1 Gbit/s • 2.5 Gbit/s • 10 Gbit/s UPSTREAM • 100 Mbit/s, 300 Mbit/s • 500 Mbit/s, 1 Gbit/s • 2 Gbit/s	95%

A chi è rivolto

VULA è la soluzione ideale se:

- hai una rete molto estesa sul territorio nazionale
- hai tanti Clienti concentrati su poche centrali
- vuoi personalizzare la tua offerta

Puoi usare i servizi VULA, Bitstream NGA ed Easy IP NGA insieme per offrire la banda ultra larga ai tuoi Clienti con il massimo della flessibilità

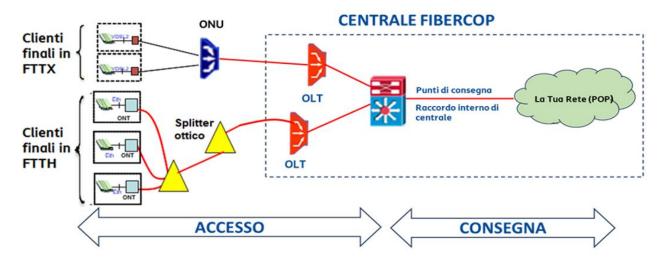
Servizi propedeutici

COLOCAZIONE

Descrizione del servizio

Con il servizio regolamentato VULA (*Virtual Unbundling Local Access*) raccogliamo il traffico a banda ultra larga dei tuoi Clienti e lo consegniamo alla tua rete a "livello 2" (Ethernet).

Il servizio ha 2 componenti: consegna, accesso.







Consegna

In ogni centrale (sede OLT) FiberCop predisporremo uno specifico nodo locale dedicato all'interconnessione VULA, e ad ogni Operatore che ce lo chiede "dedicheremo" una porta di quel nodo per la consegna del traffico dei Clienti della centrale ("*Kit di consegna*"). Il nodo locale non è collegato ai nodi della rete di trasporto.

La consegna del traffico alla tua rete avviene solo a livello di centrale (sede OLT): il servizio VULA, quindi, ti consente di raccogliere il traffico dei Clienti "centrale per centrale". Se vuoi raccogliere il traffico di più centrali tramite VULA, avrai bisogno di interconnessioni VULA in ciascuna di esse.

Accesso

E' il collegamento tra la sede del tuo Cliente e la centrale FiberCop, in tecnologia FTTCab o FTTH.

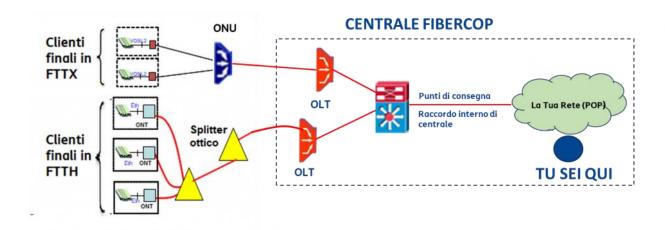
Le Classi di Servizio (CoS: Class Of Service)

Nel servizio VULA sono disponibili più classi di servizio di trasporto (CoS: *Class Of Service*) per offrire servizi a qualità differenziata (*web browsing*, VoIP, video streaming, gaming, ...), e ogni accesso ha una propria "capacità di traffico" (banda) per ciascuna CoS...il tutto senza costi aggiuntivi, perché nel servizio VULA "la banda non si paga".

Per iniziare

Dopo aver firmato il contratto dovrai:

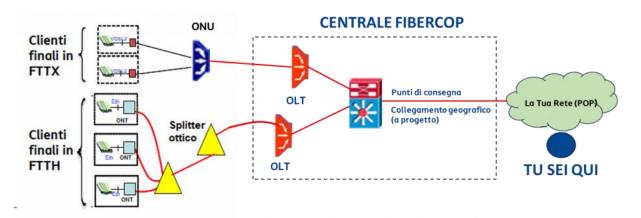
- Chiederci uno o più Kit di consegna nelle centrali che ti interessano, e noi ti "riserveremo" delle porte in centrale (disponibili porte da 1 Gbit/s o 10 Gbit/s) per consegnarti il traffico dei tuoi Clienti connettendole alla tua rete.
 - Se sei colocato in centrale -> Per avere il Kit di consegna ti serve un raccordo interno di centrale, che serve a collegare la tua rete alla nostra porta di consegna







 Se non sei colocato -> Puoi chiederci di "prolungare", a progetto, la porta dalla nostra centrale alla sede che scegli tu.



- 2. Chiederci una o più *VLAN di raccolta* sul Kit di consegna: le VLAN sono dei "canali virtuali" che servono per separare il traffico dei tuoi Clienti da quello dei Clienti di altri Operatori sulla stessa centrale, raccoglierlo e consegnarlo alla tua rete sulle porte dedicate a te.
- 3. Chiederci di fornire gli accessi a banda ultralarga, FTTCab o FTTH, dalle sedi dei tuoi Clienti. Puoi chiederci o di realizzare una nuova linea o di realizzare una "migrazione", cioè un passaggio del Cliente da altro Operatore (OAO)

Se vuoi saperne di più, leggi le FAQ..

Altro da sapere

Puoi raccogliere gli accessi dei tuoi Clienti in vari modi:

- > dalla centrale FiberCop che li serve -> Ti serve la Colocazione
- da un'altra centrale FiberCop -> Ti serve la Colocazione e FiberCop può consegnarti il servizio VULA con la fibra ottica
- da una tua sede -> FiberCop può consegnarti il servizio VULA "a domicilio" con la fibra ottica

Prezzi

Il servizio è regolamentato ed ha 3 elementi:

- > Kit di consegna
- > VLAN
- Accessi

Ciascun elemento prevede contributi una tantum e canoni mensili

Per maggiori informazioni puoi rivolgerti all'Account Manager e consultare l'Offerta di Riferimento

Se invece non sei ancora un nostro Cliente puoi accedere alla sezione <u>Diventa Cliente</u> e compila il form, un nostro Riferimento Commerciale ti contatterà al più presto!





