



## Wholesale Market



## Easy IP NGA

Servizio di accesso ad Internet per  
accessi VDSL/FTTH



**TIM**

## Descrizione del servizio

Easy IP NGA consente agli Operatori di fornire servizi di navigazione full Internet basati sulla rete di accesso NGAN e la rete IP di TIM. La soluzione si basa sulle componenti di accesso FTTCab ed FTTH integrate con la banda IP fornita da TIM mediante la propria rete presente a livello nazionale ed internazionale.

L' Operatore che acquista Easy IP NGA mantiene la piena gestione dei propri clienti finali in termini di offerta, contratti e billing e predispose le funzionalità di Authentication, Authorization, Accounting (AAA) mediante un proprio server Radius e potrà altresì fornire l'apparato in sede cliente nonché integrare la soluzione mediante i servizi tipicamente legati alla navigazione (mail, domini, servizi di sicurezza).

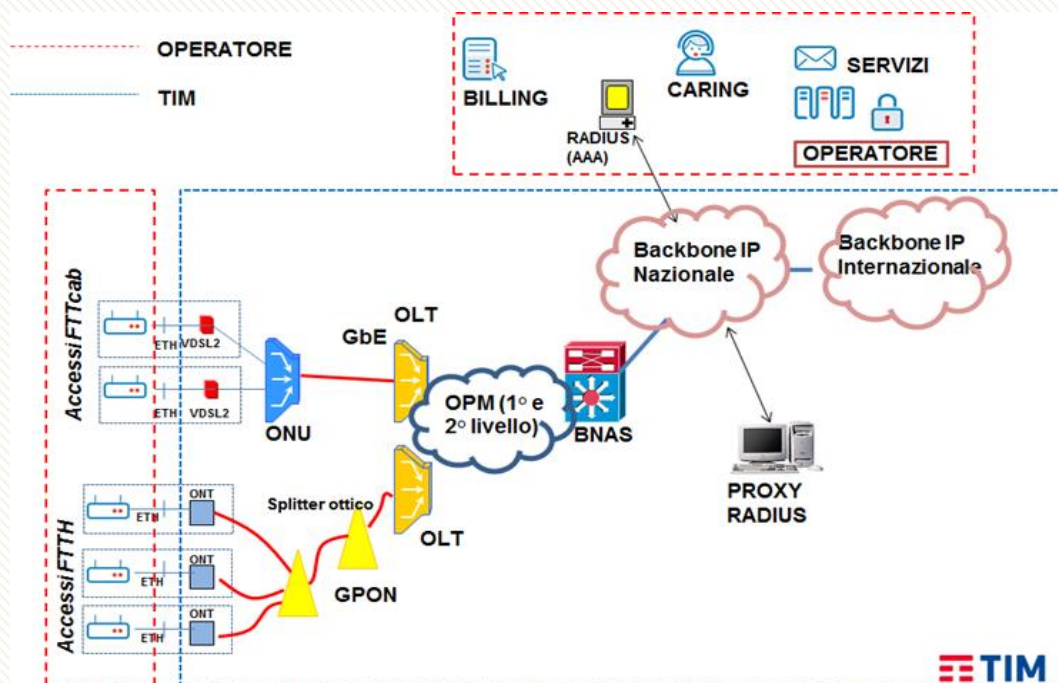
L'Operatore può chiedere a TIM di far attivare, presso le sedi dei suoi clienti finali, accessi in tecnologia FTTCab (velocità in downstream a 100Mbit/s o 200Mbit/s) o FTTH (velocità 1 Gbit/s).

Gli accessi FTTCab sono forniti su una linea dedicata "naked". Ai clienti finali sono assegnati, per conto dell'Operatore, indirizzi IP pubblici IPv4 congruenti con il piano di numerazione e con la disponibilità di indirizzi IP di TIM.

Gli indirizzi IP sono assegnati in modalità dinamica o statica, a scelta dell'Operatore.

# Easy IP NGA

L'architettura di rete è illustrata nella figura sotto riportata.



## Copertura geografica

La copertura geografica del servizio si basa sulla piattaforma Bitstream NGA e VULA pubblicata nel sito Wholesale nella sezione **Coperture** del presente servizio



## A chi è rivolto il servizio

Il servizio Easy IP NGA è rivolto agli Operatori che desiderano offrire ai clienti finali, con minimi investimenti iniziali, accessi veloci a Internet, utilizzando la nuova rete NGA e la piattaforma IP di TIM.

In particolare il servizio è rivolto a:

- Operatori di piccole e medie dimensioni che intendono proporre soluzioni di accesso ultrabroadband senza dover predisporre una propria rilevante infrastruttura di rete (es. Operatori con consistenze Easy IP ADSL);
- Operatori che, dovendo completare lo sviluppo della propria infrastruttura di rete nell'ambito delle offerte regolamentate (es. Bitstream NGA, VULA e SLU), intendono acquisire da subito clientela per poi migrarla su soluzioni regolamentate.

## Servizi propedeutici

Ai fini dell'autenticazione dei clienti finali, l'Operatore dovrà garantire la raggiungibilità del proprio server Radius tramite Internet mediante un indirizzo IP pubblico statico.

## Pricing

Il servizio Easy IP NGA prevede, per ogni accesso, un canone flat comprensivo della banda IP (nazionale/internazionale) in funzione del profilo di servizio.



Per avere maggiori informazioni tecnico commerciali del servizio è disponibile il tuo Account Manager di riferimento.

Se ancora non sei un nostro cliente scrivi a [infowholesale@telecomitalia.it](mailto:infowholesale@telecomitalia.it), un nostro Riferimento Commerciale ti contatterà al più presto! La richiesta non è impegnativa.

## Condizioni regolamentari

I servizi sopra descritti sono rivolti esclusivamente a:

- Operatori titolari di licenza individuale o di autorizzazione generale in materia di reti e servizi telefonici a disposizione del pubblico, preesistenti all'entrata in vigore del decreto legislativo 1° agosto 2003, n. 259, recante "Codice delle comunicazioni elettroniche" (di cui all'art. 38 del Codice) così come modificato, da ultimo, dal decreto legislativo 28 maggio 2012, n. 70;
- Imprese titolari di autorizzazione generale per le reti e i servizi di comunicazione elettronica ai sensi dell'art. 25 del sopra citato d.lgs. 259/2003 così come modificato, da ultimo, dal decreto legislativo 28 maggio 2012, n. 70.



**TIM S.P.A**

Direzione e coordinamento Vivendi SA Sede legale: Via Gaetano Negri, 1 - 20123 Milano  
Sede secondaria e Direzione Generale: Corso d'Italia, 41 - 00198 Roma Casella PEC:  
telecomitalia@pec.telecomitalia.it

Codice Fiscale/P. IVA e Iscrizione al Registro delle Imprese di Milano:  
00488410010 Iscrizione al Registro A.E.E. IT08020000000799 Capitale Sociale €  
11.677.002.855,10 interamente versato