



Open Fiber per la Calabria

7 Novembre Cosenza

Domenico Dichiarante
Resp. Marketing Operativo
Open Fiber

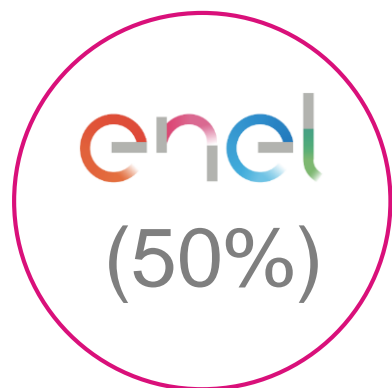
open fiber
IL FUTURO HA UN NUOVO NOME.

UN GRANDE PIANO STRATEGICO PER CONNETTERE TUTTO IL PAESE



6,5 Mld di investimenti per costruire la più avanzata rete di telecomunicazioni **interamente in fibra ottica**. Il più grande project financing per reti in fibra in Europa!

AZIONISTI STRATEGICI



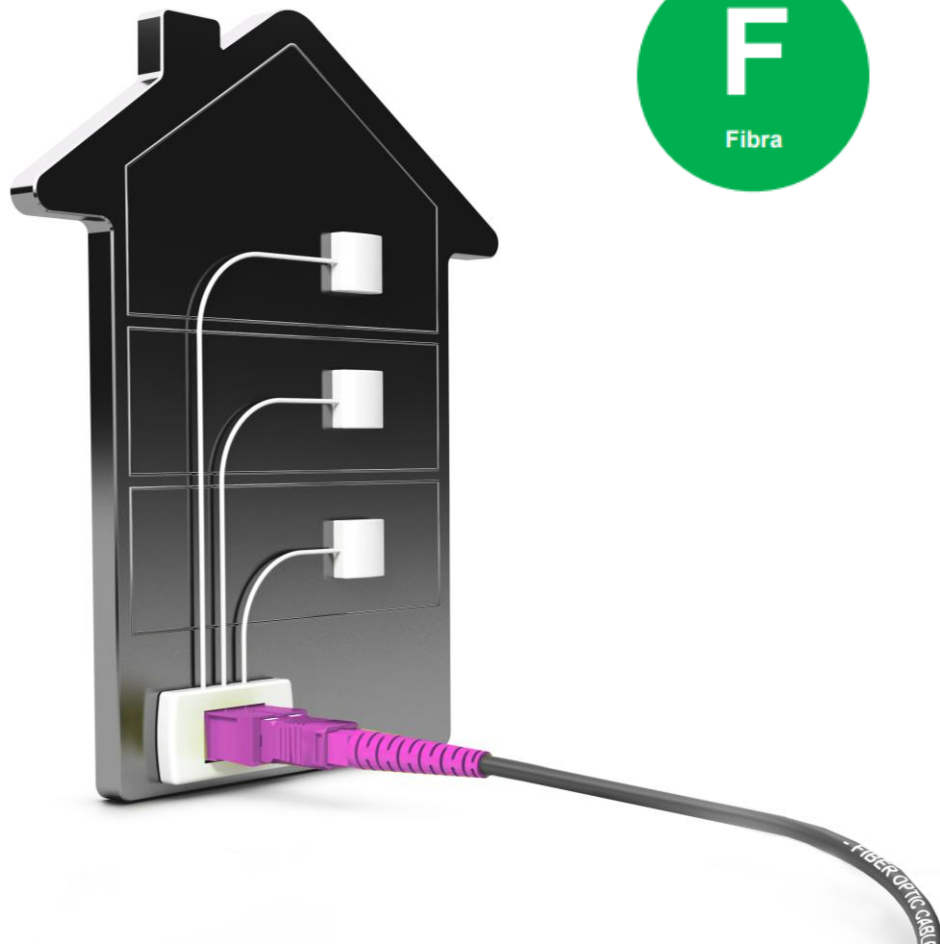
UNA RETE APERTA

“Wholesale only” la nostra rete ed i nostri servizi disponibili a parità di condizioni dai grandi ai piccolo operatori locali

OBIETTIVO “GIGABIT SOCIETY”

OF nasce per garantire il passaggio **di tutto il Paese** vs la Gigabit Society

UNA NUOVA RETE, TUTTA IN FIBRA



La rete ultra veloce Open Fiber è realizzata in modalità **Fiber To The Home (FTTH)**, letteralmente “fibra fino a casa”.

L'intera tratta dalla centrale all'abitazione del cliente è infatti in fibra ottica consentendo il massimo delle performance con **di almeno 1 Gigabit al secondo (Gbps) simmetriche** (download ed upload).

Grandi città e piccoli centri tutti alla stessa velocità!!

Una rete “a prova di futuro”, in grado di supportare tutte le potenzialità delle nuove tecnologie che arriveranno nei prossimi anni in linea con i fondamenti della Gigabit Society

IL NOSTRO OBIETTIVO: COLLEGARE **19 MILIONI** DI UNITÀ IMMOBILIARI (CASE, AZIENDE, PUBBLICHE AMMINISTRAZIONI)



Obiettivi

Grandi/Medi Centri
(cluster A&B)
Investimenti diretti



271 città
9,5 Mln di unità immobiliari

Piccoli Centri
(cluster C&D)

Concessionario
Rete Pubblica
Infratel



7.000 comuni
9,3 Mln di unità immobiliari

Status

>200 città (A&B+C&D) e **6 Mln** di unità immobiliari in cui la rete è disponibile ai cittadini

OPEN FIBER PER LA CALABRIA

Grandi e piccoli centri per ca **90Mln di €** di investimenti



PIANO INVESTIMENTO DIRETTO

Piano Complessivo A&B

- **7** maggiori centri
- **≈ 60 mln €** di investimento
- **≈ 170K UI** da collegare

Ad oggi:

- **≈ 16 mln €** di investimento a fine 2019
- **≈ 46K UI** cablate a fine 2019
- Servizio disponibile a **Reggio** ed entro fine anno **Catanzaro e Cosenza**
- 2020 e 2021: **Rende, Vibo, Lamezia e Crotona**



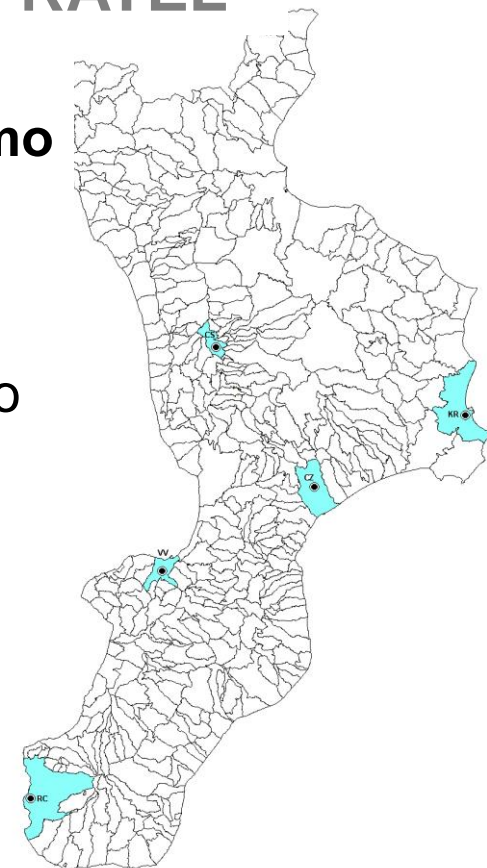
PIANO RETE INFRATEL

Calabria con Puglia e Sardegna fa parte dell'ultimo bando Infratel

Piano Complessivo

- **≈ 30 mln €** di investimento
- **≈ 407 comuni**
- **≈ 97K UI** a piano

Disponibilità 2021 e 2022

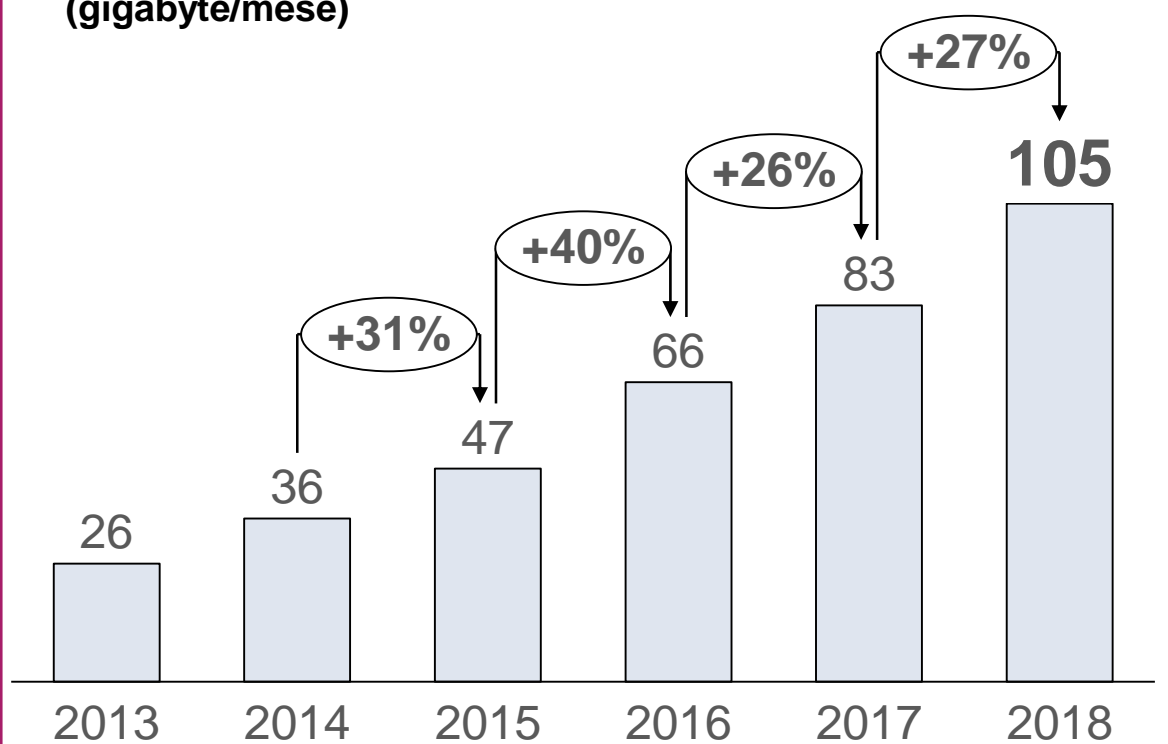


I CITTADINI, LE AZIENDE E LA PUBBLICA AMMINISTRAZIONE CHIEDONO CONNESSIONI MIGLIORI E PIÙ PERFORMANTI

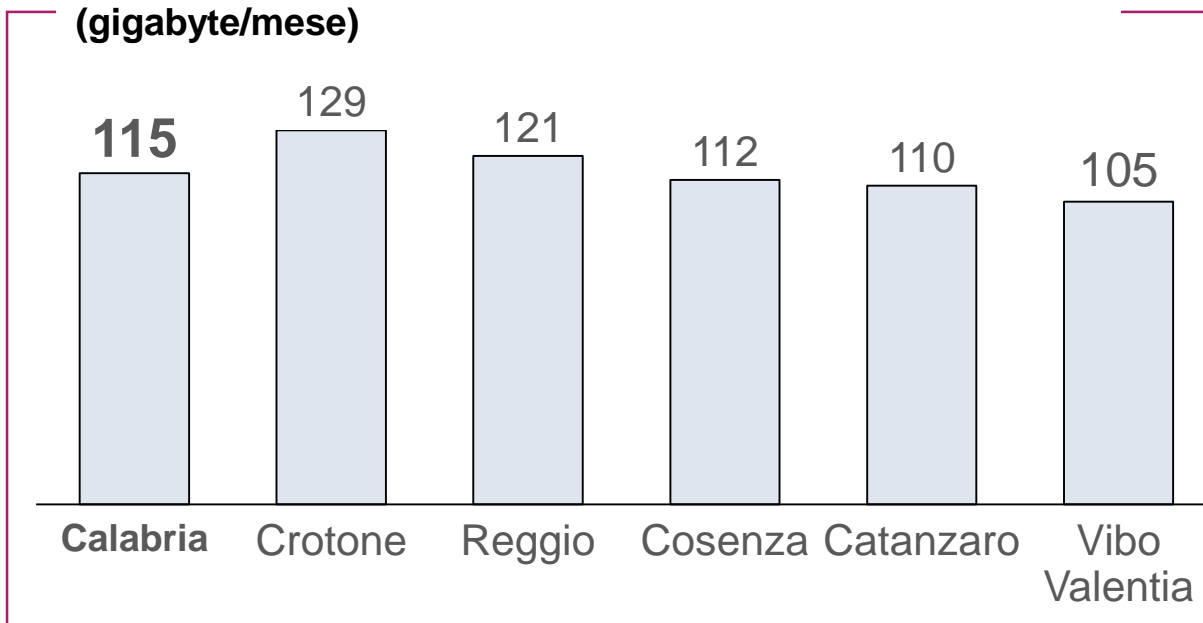


105 Gbyte/mese è il traffico per linea in Italia mentre **115** Gbyte/mese è il traffico in Calabria (segno di una necessità di essere connessi con il mondo).

Traffico ITALIA medio per linea fissa
(gigabyte/mese)



Traffico Calabria medio per linea fissa
(gigabyte/mese)

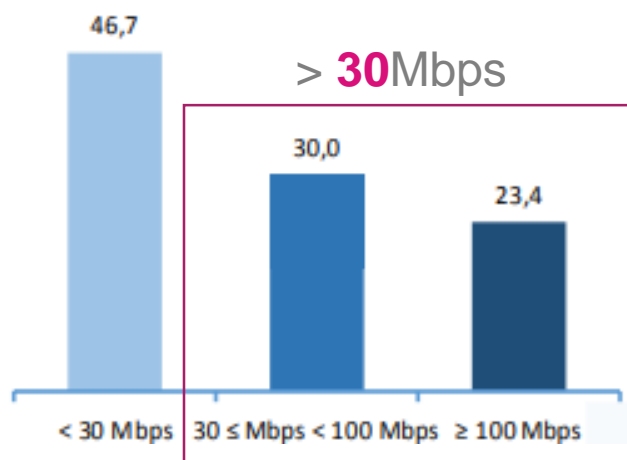




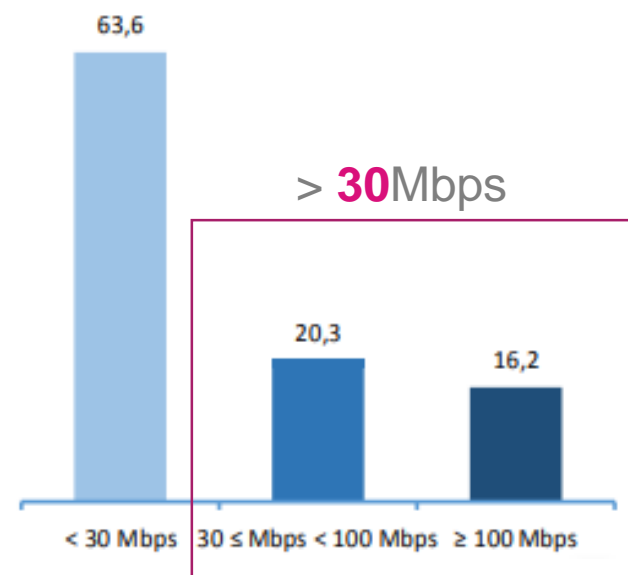
MA NEL MERCATO BUSINESS C'È ANCORA DA FARE..

Il **53%** delle famiglie ha una connessione con velocità superiori a 30 Mbps, nelle Partite Iva/Aziende solo il **36%**.

Clienti residenziali
(giugno 2019)
per classi di velocità (%)



Clienti affari
(giugno 2019)
per classi di velocità (%)



LA FIBRA FONDAMENTALE PER LO SVILUPPO DEL PAESE



Alcuni studi evidenziano l'impatto diretto della diffusione della Banda UltraLarga ed il beneficio sul PIL.

Soprattutto perché: **annulla le distanze!**



World Bank

+10%

Ultra BroadBand



MCKINSEY



BOOZ & COMPANY

IL VANTAGGIO DELLA FIBRA OTTICA PER LE PMI DEL TERRITORIO



“Valutazione della relazione tra l’uso di Ict da parte delle microimprese, copertura a **banda ultralarga** nelle aree a fallimento di mercato e performance aziendale” 2016

250mila le imprese coinvolte fra 3 e 9 addetti prese in esame, pari a 1,2 milioni di addetti.

+13% di produttività pari a **5mila €** ad addetto
+0,9% del PIL

DETTAGLIO PER AREA GEOGRAFICA

- Nord-Ovest: **+14%**
- Nord-Est e Centro: **+ 12%**
- Sud ed Isole: **+9%**

DETTAGLIO PER SETTORE

- Servizi: **+23%**
- Costruzioni: **+ 11%**
- Industria e Servizi: **+9%**

FIBRA OTTICA: LE AREE DI SVILUPPO



AGROALIMENTARE



TURISMO E CULTURA



EDILIZIA SOSTENIBILE



LOGISTICA



ICT E TERZIARIO
INNOVATIVO



SMART
MANUFACTURING



AMBIENTE E RISCHI
NATURALI




SCIENZE DELLA VITA

Digitalizzazione dei
processi, Big Data,
Connettività, IoT, IA



Grazie per l'attenzione!

 Domenico Dichiarante
domenico.dichiarante@openfiber.it

 @dodichiarante
@OpenFiberIT

 Open Fiber

 www.openfiber.it