

# ELMEC CONNECT POWERED BY EOLO

## La connettività Internet veloce dedicata alla tua azienda.

Per la tua azienda la connettività è un servizio irrinunciabile, anche dove la fibra non arriva. Per questo ti proponiamo Internet via wireless powered by EOLO, la rete wireless a banda larga più estesa in Italia.

## Connettività wireless per essere ancora più veloce

Il wireless è un sistema di trasmissione dati a banda larga che sfrutta la **tecnologia radio** invece della connessione tramite cavo, consentendo così di **raggiungere velocemente anche aree remote** e contribuendo a risolvere il digital divide.

Il collegamento wireless Elmec Connect powered by EOLO avviene tramite **infrastrutture condivise** oppure **dedicate** e l'installazione è eseguita da tecnici specializzati.

EOLO ha recentemente innovato la propria tecnologia introducendo l'utilizzo di un **protocollo proprietario ottimizzato**, EOLOWaveG (EWG), una soluzione ad altissime prestazioni in download e upload, bassissima latenza e scalabile nel tempo.



### > Che cosa prevede il servizio?

- Connettività con tecnologia EOLO 200 o dedicata
- Router Mikrotik
- Monitoraggio degli apparati e della linea
- Manutenzione degli apparati e della linea
- Assistenza Elmec dedicata
- Integrazione con infrastruttura IT cliente

### > Quali sono i principali punti di forza?

- Prestazioni maggiori rispetto a linee xDSL
- Disponibilità in zone non coperte da xDSL
- Velocità di trasmissione fino a 1000 Mbps
- Protocollo proprietario EWG
- Scalabilità
- Riduzione costi di cablaggio

## TAGLI ASIMMETRICI

BANDA NOMINALE	BANDA MINIMA GARANTITA
100/20 Mbps	6/1 Mbps
100/20 Mbps	7/2 Mbps
100/30 Mbps	8/3 Mbps
100/30 Mbps	9/4 Mbps
200/20 Mbps	1/1 Mbps
200/30 Mbps	2/2 Mbps
200/50 Mbps	4/4 Mbps

## TAGLI SIMMETRICI

BANDA NOMINALE	BANDA MINIMA GARANTITA
100/100 Mbps	10/10 Mbps
100/100 Mbps	20/20 Mbps
100/100 Mbps	50/50 Mbps
100/100 Mbps	95%*
200/200 Mbps	95%*
400/400 Mbps	95%*
1000/1000 Mbps	95%*

\*Rispetto alla banda nominale

NB: La tabella è indicativa e riporta solo alcuni dei tagli di banda disponibili



## EOLO 200

La nuova offerta EOLO 200 ti permette di avere Internet fino a 200 Mega e la possibilità di scegliere la Banda Minima Garantita più adatta al tuo business.

Con la tecnologia EWG riduci costi e tempi di installazione e navighi ad una velocità fino a 100 Mbps con banda minima garantita a scelta fra 10 - 20 - 50 Mbps.

## Connettività Internet e backup

Elmec Connect è pensato anche per quelle aziende che hanno già una linea primaria, ma hanno bisogno di una linea di backup su tecnologia alternativa per ridurre drasticamente rischi, disservizi e inoperabilità.

## Connettività Intercompany

La connettività Intercompany wireless di Elmec Connect è l'offerta avanzata di una rete di collegamenti tra gli uffici periferici e i sistemi aziendali della sede primaria. Un'azienda con sedi geograficamente distribuite ha la necessità di disporre di un ambiente di lavoro basato sulla condivisione sicura delle informazioni. La comunicazione con tutti gli stakeholders deve poter

fare affidamento su una tecnologia di networking scalabile e flessibile. Elmec si occupa del trasporto tra i siti (any to any) purché ognuno di questi abbia connettività Elmec Connect. Non dovranno essere previsti apparati aggiuntivi. Tramite Intercompany, gli utenti di rete accedono ai servizi di rete remoti come se fossero logicamente erogati da server locali.