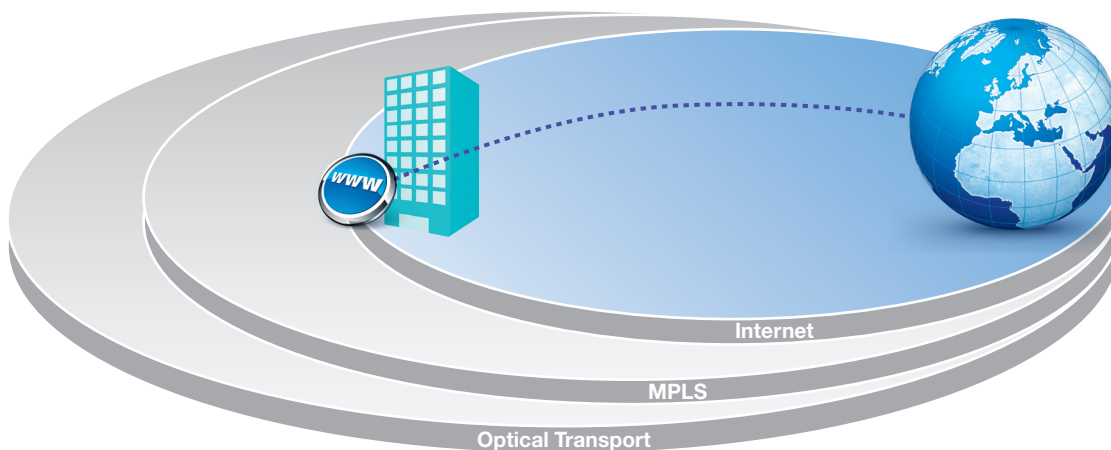


# Business Internet Fiber Power



Grazie all'integrazione in un T1-Carrier, cablecom è connessa con i più importanti «Internet Exchange Point» mondiali. La rete cablecom è collegata a Internet in modo ridondante a Zurigo e a Ginevra e può quindi garantire un'elevata disponibilità nazionale ed internazionale. Per Business Internet Fiber Power sono disponibili larghezze di banda fino a 10 Gbit/s.

I servizi Business Internet Fiber Power comprendono soluzioni adeguate per tutte le esigenze, dall'ufficio domestico alla grande azienda. Supportano i meccanismi QoS necessari per dare priorità al traffico voce, si integrano quindi perfettamente con i prodotti Business Voice. Inoltre, i collegamenti Internet con larghezze di banda simmetriche possono essere combinati con ulteriori servizi di trasporto dati come Business VPN e Business Ethernet.

Le opzioni di routing BGP IP Transit e Multihoming, oltre che Managed BGP, consentono l'accesso a Internet tramite diversi Internet Service Provider. In questo modo, i clienti possono essere collegati a Internet con la propria gamma di indirizzi IP ed il proprio sistema autonomo (AS), senza doversi fare carico della complessa gestione dell'Internet routing.

## Ridondanza e maggiore disponibilità

La disponibilità dei dati e dei servizi è fondamentale per tutte le aziende. Le infrastrutture multiplatforma e multiaccesso di cablecom consentono di scegliere tra un'ampia gamma di piani di ridondanza, che garantiscono la massima disponibilità e soddisfano al meglio le esigenze specifiche delle aziende.

Le altissime disponibilità dei servizi Business Internet Fiber Power vengono garantite operando su due diversi livelli:

- **Livello del collegamento del cliente:** a questo livello, la disponibilità viene aumentata tramite l'installazione presso ogni sede di due terminali di collegamento e due collegamenti cliente fisicamente indipendenti (con o senza ridondanza dei percorsi). In questo caso, i collegamenti cliente con percorsi ridondanti avvengono tramite due PoP cablecom (Multi-PoP Access). Tecnologie di accesso disponibili: fibra ottica, DSL, DOCSIS e rete di telefonia mobile.
- **Livello del sistema Internet (Multihoming):** l'opzione Multihoming comporta un'ulteriore ridondanza a livello del sistema Internet, in quanto consente di rilevare anche i disturbi a livello di ISP. Per le sedi dotate di collegamenti ridondanti, la disponibilità del servizio è pari al 99,95% (Service Level Platinum) o superiore.

## Collegamenti Internet con larghezze di banda asimmetriche

**Business Internet Fiber Power 10/2 Mbit/s**  
**Business Internet Fiber Power 20/2 Mbit/s**  
**Business Internet Fiber Power 30/3 Mbit/s**  
**Business Internet Fiber Power 60/6 Mbit/s**  
**Business Internet Fiber Power 100/7 Mbit/s**

I dati forniti per la larghezza di banda indicano le prestazioni massime, che dipendono dalla corrispondente tecnologia di accesso e non sempre possono essere raggiunte.

## Collegamenti Internet con larghezze di banda simmetriche

**Business Internet Fiber Power 2/2 Mbit/s**  
**Business Internet Fiber Power 4/4 Mbit/s**  
**Business Internet Fiber Power 6/6 Mbit/s**  
**Business Internet Fiber Power 8/8 Mbit/s**  
**Business Internet Fiber Power 10/10 Mbit/s**  
**Business Internet Fiber Power 15/15 Mbit/s**  
**Business Internet Fiber Power 100/100 Mbit/s**  
**Business Internet Fiber Power 1/1 Gbit/s**  
**Business Internet Fiber Power 10/10 Gbit/s**

I dati forniti per la larghezza di banda indicano le prestazioni effettive per un mix con composizione media quanto alle dimensioni dei pacchetti IP (IMIX). Le larghezze di banda indicate corrispondono a profili standard. Su richiesta, sono disponibili ulteriori profili con larghezze di banda simmetriche.

cablecom business  
Tel. 0800 900 333  
business@cablecom.ch  
www.cablecom.biz

  
**cablecom**  
Una società di UPC

  
upc  
business

## Caratteristiche standard

Dispositivo di accesso alla rete	Managed Router (CPE)	
Collegamento di rete	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45)</li> <li>- Ethernet 10/100/1000 Mbit/s (RJ45)</li> <li>- Ethernet 1000 Mbit/s (850 nm MMF &amp; 1310 SMF)</li> <li>- Ethernet 1000 Mbit/s (1470-1610 nm SMF/CWDM)</li> <li>- Ethernet 10 Gbit/s (1310 SMF)</li> </ul>	Interfacce Ethernet ottiche solo con larghezze di banda superiori a 100 Mbit/s
Indirizzi IP pubblici	4 indirizzi IP statici, di cui 1 liberamente disponibile	Non con opzioni IP Transit, Multihoming, Managed BGP
Segnalazione di guasti	24 ore su 24 / 365 giorni l'anno	
Orario di assistenza	Dal lunedì al venerdì, dalle ore 07:00 alle ore 18:00	
Service Level Basic	Riparazione dei guasti entro 24 ore durante l'orario di assistenza	

## Opzioni

Indirizzi IP pubblici	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 8 indirizzi IP statici, di cui 5 liberamente disponibili</li> <li>- 16 indirizzi IP statici, di cui 13 liberamente disponibili</li> <li>- 32 indirizzi IP statici, di cui 29 liberamente disponibili</li> <li>- Ulteriori indirizzi su richiesta</li> </ul>	
DHCP, Firewall, WLAN	Server DHCP, Firewall Stateful e Access Point WLAN	Solo con larghezze di banda asimmetriche
Managed BGP	Gestione del routing BGP	Solo con larghezze di banda simmetriche; senza QoS per Business Voice
IP Transit e Multihoming/BGP4	Collegamenti Internet con BGP4	Solo con larghezze di banda simmetriche; senza QoS per Business Voice
Ridondanza	Accesso Multi-PoP con percorsi e terminali di collegamenti ridondanti (fibre ottiche & DSL & DOCSIS)	Solo con larghezze di banda simmetriche
	Accesso Multi-PoP con percorsi ridondanti 2G/3G (UMTS/GPRS/EDGE)	In generale solo per collegamenti Internet in uscita; senza QoS per Business Voice
Orari di assistenza estesi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Dal lunedì al sabato, dalle ore 06:00 alle ore 22:00</li> <li>- 24 ore su 24 / 365 giorni l'anno</li> </ul>	
Service level estesi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bronze: disponibilità annua 99,8%, max. 8 ore di mancato funzionamento durante l'orario di assistenza</li> <li>- Silver: disponibilità annua 99,9%, max. 6 ore di mancato funzionamento durante l'orario di assistenza</li> <li>- Gold: disponibilità annua 99,9%, max. 2 ore di mancato funzionamento durante l'orario di assistenza</li> <li>- Platinum: disponibilità annua 99,95%, max. 1 ora di mancato funzionamento durante l'orario di assistenza</li> </ul>	

Le informazioni riportate in questo documento non costituiscono un'offerta vincolante. Con riserva di modifiche senza preavviso. Data di pubblicazione: 1.5.2010