

BUSINESS IP TRANSIT

Per le aziende con il proprio sistema autonomo (AS).



Grazie all'integrazione in un T1-Carrier, Sunrise è collegata con i più importanti Internet Exchange Point mondiali. Attraverso il proprio Backbone con ridondanze molteplici garantiamo un'elevata disponibilità a livello nazionale e internazionale. Per Business IP Transit sono disponibili larghezze di banda fino a 10 Gbit/s.

I servizi Business IP Transit di UPC Business rispondono alle esigenze specifiche delle grandi aziende che desiderano utilizzare e pubblicizzare il proprio AS. In questo modo, i clienti possono essere collegati a Internet la propria gamma di indirizzi IP e AS, senza doversi fare carico della complessa gestione del Routing Internet.

Le opzioni di gestione consentono l'accesso a Internet tramite diversi Internet Service Provider gestiti da UPC Business. In alternativa, la gestione può essere anche eseguita dal cliente o affidata a un Service Provider di servizi. Poiché per Business IP Transit è necessario un collegamento in fibra ottica, il servizio può essere combinato senza problemi con ulteriori Transport Service come Business VPN e Business Ethernet.

Maggiore disponibilità con ridondanza

La disponibilità dei dati e servizi è fondamentale per tutte le aziende. Le infrastrutture multiplatforma e multiaccesso di UPC Business consentono di scegliere tra un'ampia gamma di concetti di ridondanza che garantiscono la massima disponibilità e soddisfano al meglio le esigenze individuali.

La maggiore disponibilità dei Business IP Transit Service viene garantita 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). Tecnologia di accesso disponibile: fibra ottica.

Livello Internet: il Multihoming consente un'ulteriore ridondanza a livello di Internet e anche di rilevare i disturbi a livello di ISP.

Per le sedi dotate di collegamenti ridondanti la disponibilità del servizio è pari al 99,98% (Service Level «Platinum») o superiore.

Caratteristiche standard

Multihoming	Fibra ottica						
Larghezze di banda (Committed)	10, 20, 50, 100, 200, 300, 400, 500, 1000 Mbit/s 1, 2, 4, 10 Gbit/s (≥ 2 Gbit/s solo con Unmanaged) Ulteriori larghezze di banda su richiesta						
Larghezze di banda (Burst max.)	100, 200, 300, 400, 500, 1000 Mbit/s 1, 2, 4, 10 Gbit/s (≥ 2 Gbit/s solo con Unmanaged) Burst deve essere superiore a Committed						
Dispositivo di accesso alla rete	Managed Service: Managed Router (CPE) Unmanaged Service: Fiber Termination Equipment (CPE)						
Collegamento di rete Interfacce Ethernet ottiche solo con larghezze di banda oltre 100 Mbit/s	Ethernet 10/100 Mbit/s (RJ45) Ethernet 10/100/1000 Mbit/s (RJ45) Ethernet 1000 Mbit/s (850 nm MMF & 1310 SMF) Ethernet 1000 Mbit/s (1470–1610 nm SMF / CWDM) Ethernet 10 Gbit/s (1310 SMF)						
Servizio e assistenza	<table border="0"> <tr> <td>Segnalazione guasti</td> <td>7 × 24: 365 giorni l'anno</td> </tr> <tr> <td>Orario di supporto</td> <td>5 × 11: dal lunedì al venerdì, dalle 7.00 alle 18.00</td> </tr> <tr> <td>Service Level</td> <td>Bronze: disponibilità annua 99,80% max. 8 ore di mancato funzionamento durante l'orario di supporto</td> </tr> </table>	Segnalazione guasti	7 × 24: 365 giorni l'anno	Orario di supporto	5 × 11: dal lunedì al venerdì, dalle 7.00 alle 18.00	Service Level	Bronze: disponibilità annua 99,80% max. 8 ore di mancato funzionamento durante l'orario di supporto
Segnalazione guasti	7 × 24: 365 giorni l'anno						
Orario di supporto	5 × 11: dal lunedì al venerdì, dalle 7.00 alle 18.00						
Service Level	Bronze: disponibilità annua 99,80% max. 8 ore di mancato funzionamento durante l'orario di supporto						

Opzioni

Multihoming	Managed (gestione del routing BGP da parte UPC Business) Unmanaged (gestione del routing BGP da parte del cliente o di un altro ISP)
-------------	---

Per Managed Services

Provider di servizi	Max. 3 (UPC Business AS6830 e altri 2)				
Routing	Full Table, Full Table più Default Route, Default Route Only, AS6830 + Default Route				
Protocolli	IPv4 (managed multihoming) IPv4 + IPv6 (solo unmanaged multihoming)				
Ridondanza	Ridondanza di percorso e dei dispositivi collegati (fibra ottica) Solo con larghezze di banda identiche				
Servizio e assistenza	<table border="0"> <tr> <td>Orari di assistenza estesi</td> <td>6 × 16: dal lunedì al sabato, dalle ore 6:00 alle 22:00 7 × 24: 365 giorni l'anno</td> </tr> <tr> <td>Service Level estesi</td> <td>Silver: disponibilità annua 99,90% max. 6 ore di mancato funzionamento Gold: disponibilità annua 99,95% max. 2 ore di mancato funzionamento* Platinum: disponibilità annua 99,98% max. 1 ora di mancato funzionamento* Gli orari di mancato funzionamento indicato valgono solo durante gli orari di assistenza.</td> </tr> </table>	Orari di assistenza estesi	6 × 16: dal lunedì al sabato, dalle ore 6:00 alle 22:00 7 × 24: 365 giorni l'anno	Service Level estesi	Silver: disponibilità annua 99,90% max. 6 ore di mancato funzionamento Gold: disponibilità annua 99,95% max. 2 ore di mancato funzionamento* Platinum: disponibilità annua 99,98% max. 1 ora di mancato funzionamento* Gli orari di mancato funzionamento indicato valgono solo durante gli orari di assistenza.
Orari di assistenza estesi	6 × 16: dal lunedì al sabato, dalle ore 6:00 alle 22:00 7 × 24: 365 giorni l'anno				
Service Level estesi	Silver: disponibilità annua 99,90% max. 6 ore di mancato funzionamento Gold: disponibilità annua 99,95% max. 2 ore di mancato funzionamento* Platinum: disponibilità annua 99,98% max. 1 ora di mancato funzionamento* Gli orari di mancato funzionamento indicato valgono solo durante gli orari di assistenza.				

* Requisiti: Il servizio deve essere collegato in modo ridondante.

Le informazioni in questo documento non rappresentano un'offerta vincolante. Con riserva di modifiche senza preavviso.