

BUSINESS IP TRANSIT

Pour les entreprises possédant leur propre Autonomous System (AS).



En tant que membre d'un T1 Carrier, UPC Business est connectée aux principaux points d'échange Internet dans le monde. À travers notre propre backbone plusieurs fois redondant, nous garantissons une disponibilité nationale et internationale élevée. Pour Business IP Transit, des bandes passantes allant jusqu'à 10 Gbit/s sont disponibles.

Les services Business IP Transit de UPC Business couvrent les besoins particuliers des grandes entreprises qui souhaitent utiliser et promouvoir leur propre AS. De cette manière, les clients peuvent être connectés à Internet avec leur propre plage d'adresses IP et AS sans avoir à gérer la complexité du routage Internet.

Les options de gestion permettent l'accès à Internet via plusieurs fournisseurs d'accès, gérés par UPC Business. La gestion peut également être assurée par le client ou un autre fournisseur. Étant donné qu'un raccordement à fibre optique est nécessaire pour Business IP Transit, le service peut être facilement combiné avec d'autres services de transmission, tels que Business Internet, Business IP VPN et Business Ethernet.

Disponibilité supérieure avec redondance

La disponibilité des données et des services est essentielle pour les activités commerciales de toute entreprise. Les multiplateformes et les infrastructures d'accès de UPC Business vous offrent un large choix de concepts de redondance, qui garantissent une disponibilité maximale et prennent en compte de manière optimale vos besoins individuels.

La disponibilité accrue des services Business IP Transit repose sur deux niveaux:

Niveau du raccordement du client: à ce niveau, la disponibilité est augmentée à travers deux dispositifs de raccordement et deux raccordements client physiquement indépendants (avec ou sans redondance des chemins) par site. Technologie d'accès disponible: fibre optique.

Niveau Internet: le multihoming permet une redondance supplémentaire au niveau d'Internet, qui peut également être utilisée pour atténuer les perturbations des ISP

Les sites des clients connectés de manière redondante ont une disponibilité de service de 99,98% (niveau de service «Platinum») ou supérieure.

Caractéristiques standard

Multihoming	Fibre optique
Bandes passantes (Committed)	10, 20, 50, 100, 200, 300, 400, 500, 1000 Mbit/s 1, 2, 4, 10 Gbit/s (≥ 2 Gbit/s uniquement pour Unmanaged) D'autres bandes passantes sont disponibles sur demande
Bandes passantes (Burst max.)	100, 200, 300, 400, 500, 1000 Mbit/s 1, 2, 4, 10 Gbit/s (≥ 2 Gbit/s uniquement pour Unmanaged) Burst doit être supérieur à Committed
Appareil de raccordement au réseau	Managed Service: Managed Router (CPE) Unmanaged Service: Fiber Termination Equipment (CPE)
Raccordement au réseau Interfaces Ethernet optiques uniquement avec des bandes passantes supérieures à 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)
Service et assistance	Réception des avis de dysfonctionnement 7 × 24 : 365 jours par an Horaires d'assistance 5 × 11 : du lundi au vendredi de 7h00 à 18h00 Service Level Bronze : Jdisponibilité 99,80 % par an, max. 8 h d'interruption pendant les horaires d'assistance

Options

Multihoming	Managed (exploitation du routage BGP par UPC Business) Unmanaged (exploitation du routage BGP par le client ou par un autre ISP)
-------------	---

Dans le cas de Managed Services

Fournisseurs de services	3 max. (UPC Business AS6830 et 2 autres)
Routage	Full Table, Full Table plus Default Route, Default Route Only, AS6830 + Default Route
Protocoles	IPv4 (managed multihoming) IPv4 + IPv6 (uniquement unmanaged multihoming)
Redondance	Redondance des chemins et des appareils de raccordement (fibre optique) Uniquement en présence de bandes passantes identiques
Service et assistance	Horaires d'assistance étendus 6 × 16 : du lundi au samedi de 6h00 à 22h00 7 × 24 : 365 jours par an Niveaux de service étendus Silver : disponibilité 99,90 % par an, max. 6 h d'interruption Gold : disponibilité 99,95 % par an, max. 2 h d'interruption* Platinum : disponibilité 99,98 % par an, max. 1 h d'interruption* Les périodes d'interruption indiquées ci-dessus s'appliquent durant les horaires d'assistance.

* Prérequis: le service doit être installé de manière redondante.

Les informations fournies dans ce document ne constituent pas une offre contraignante. Sous réserve de modifications à tout moment.