

Accès au Cloud par le réseau internet public

De plus en plus d'entreprises considèrent le réseau internet public comme leur principale source de connectivité au Cloud. Le réseau propose des bandes passantes larges à des prix attractifs et est facile à intégrer dans l'infrastructure de télécommunications existante, avec inclusion d'un SD WAN moderne.

Toutefois, le trafic du réseau internet public peut être sujet à des conflits de réseau et à un routage imprévisible susceptibles d'influencer négativement l'expérience utilisateur des services Cloud. Ceci est particulièrement critique pour la productivité et les applications SaaS de communication d'entreprise telles que Microsoft Office 365. La priorisation du Cloud de Colt permet de remédier à cela.

Accès prioritaire au Cloud de Colt

L'Accès prioritaire au Cloud de Colt combine les avantages d'un routage optimisé et d'une infrastructure d'appairage direct avec la mise en priorité du trafic entre le routeur client et le routeur périphérique du fournisseur.

Les clients peuvent accéder à Office 365 et Azure avec une expérience utilisateur performante et fiable, le tout garanti par un délai d'aller-retour maximum (RTD - Round Trip Delay) de 30 ms. Il s'agit d'un des premiers services de ce type à être lancé à grande échelle en Europe et il fonctionne mieux conjointement avec le nouveau service d'appairage Microsoft Azure.

Les clients du service Accès Prioritaire au Cloud peuvent également décider quelle partie de leur bande passante internet est dynamiquement réservée à Microsoft. Le système fonctionne aussi bien pour le trafic entrant que pour celui sortant.

Colt dispose d'une **infrastructure d'interconnexion directe unique avec Microsoft** dans 17 sites à travers l'Europe. Ce réseau d'interconnexions dense permet au trafic d'arriver à destination rapidement et sans stations intermédiaires inutiles.

Pays	Ciudad	Échange
NL	Amsterdam	AMS-IX
DE	Berlin	BCIX
BE	Bruxelles	BNIX
ES	Barcelone	CATNIX
DE	Francfort	DE-CIX Francfort
DK	Copenhague	DIX
FR	Paris	Equinix París
ES	Madrid	ESPANIX
FR	Paris	France-IX París
<u>PT</u>	Lisbonne	GigaPIX
<u>IR</u>	Dublin	INEX
UK	Londres	LINX
<u>IT</u>	Milan	MIX-IT
<u>SE</u>	Stockholm	Netnod Stockholm
<u>CH</u>	Zurich	SwissIX
<u>IT</u>	Turin	TOP-IX
<u>AT</u>	Vienne	VIX
Points d'appairage publics existants en Europe centrale et de l'ouest		
Pays	Ville	
DE	Berlin	
DE	Francfort	
FR	Paris	



Londres

ŪK

Avantages

- Connectivité haute performance au Cloud public Microsoft
- Le trafic Microsoft public peut être favorisé par rapport au trafic internet standard.
- Un délai réseau maximum de 30 ms jusqu'au prochain point d'appairage de Microsoft est garanti dans l'accord de niveau de service.
- Bande passante d'accès garantie et vitesses jusqu'à 100 Gbit/s

L'accès internet parfait pour toutes les utilisations critiques d'entreprise telles que les services Cloud ou les vidéoconférences :

« Le transfert rapide et fiable vers et depuis la mémoire fichier Office 365 grâce à notre service Colt IP Access fait une grande différence »



Richard Andrews IT Manager, AMR International

Colt IP Access

L'Accès Prioritaire au Cloud est une fonctionnalité du service IP Access de chez Colt et peut être commandée par tous les clients, nouveaux et existants.

L'accès à internet est aujourd'hui une fonction vitale pour les entreprises de toutes tailles, car il prend en charge une gamme d'applications web critiques. La gamme de services d'accès IP de Colt offre un accès Internet haut de gamme professionnel qui permet aux entreprises de bénéficier du service fiable et hautement performant dont elles ont besoin

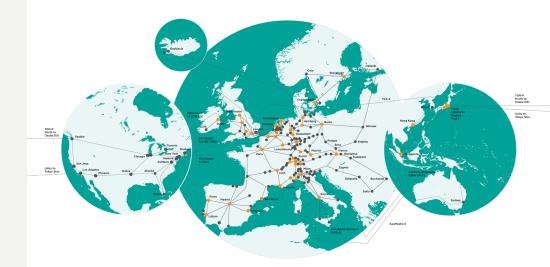
Notre réseau

- 187 586 km de LDN, de fibre métro et une capacité louée sous-marine et terrestre
- 32 pays sur 4 continents
- 212 villes connectées
- Réseaux métropolitains dans 52 villes
- Plus de 27 500 bâtiments et
- Plus de 900 centres de données directement connectés

À propos de Colt

Colt entend devenir le leader de la transformation numérique des clients par le biais de solutions agiles et de solution haut débit sur demande. Le réseau Colt IQ relie 900 centres de données à travers l'Europe, l'Asie et les plus grands centres d'affaires d'Amérique du Nord, avec plus de 27 500 sur bâtiments, avec une croissance constante.

Colt a bâti sa réputation en donnant la priorité aux clients. Ses clients sont notamment des organisations à forte intensité de données couvrant plus de 212 villes dans près de 32 pays. Colt est un innovateur et un pionnier reconnu dans les réseaux définis par logiciel (SDN - Software Defined Networks) et la virtualisation des fonctions réseau (NFV - Network Function Virtualisation). Entreprise privée, Colt figure parmi les plus solides sur le plan financier de son industrie et est capable de fournir la meilleure expérience client à un prix compétitif. Pour plus d'informations, veuillez visiter le site www.colt.net.



Pour de plus amples renseignements, Pour nous contacter :

0800 949 944 sales@colt.net www.colt.net/fr