

Cloud Prioritisation



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

Fiche technique de l'Accès Prioritaire au Cloud

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.

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.

«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

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 29 000 bâtiments et
- Plus de 900 centres de données directement connectés