

# Cloud Prioritisation



## Beneficios

### ✓ Conectividad de

Conectividad de alto rendimiento a la nube pública de Microsoft

### ✓ El tráfico

El tráfico público de Microsoft se puede priorizar sobre el tráfico estándar de Internet

### ✓ El acuerdo

El acuerdo de nivel de servicio (SLA) garantiza un retardo máximo de red de 30 ms hasta el siguiente Microsoft Peering Point

### ✓ Ancho de

Ancho de banda de acceso garantizado y velocidades de hasta 100 Gbps

## Ficha técnica de Cloud Prioritisation

### Cloud Access mediante Internet público

Cada vez más empresas consideran el Internet público como su principal conexión a la nube. Ofrece grandes anchos de banda a precios atractivos y es fácil de integrar en infraestructuras de telecomunicaciones existentes, como es el caso de la moderna SD WAN.

Pero el tráfico del Internet público puede estar sujeto a la congestión de la red y al impredecible enrutamiento pudiendo afectar a la experiencia de usuario de los servicios en la nube. Es esto de vital importancia para la productividad y las aplicaciones SaaS de comunicación empresarial como Microsoft Office 365. Colt Cloud Prioritisation soluciona este problema.

### Colt Cloud-Priorisierung

Colt Cloud Prioritisation combina los beneficios de un enrutamiento optimizado y una infraestructura de peering directo con el establecimiento de prioridades del tráfico entre el router del cliente y el router de acceso del proveedor.

Los clientes pueden acceder a **Office 365 y Azure** con una **experiencia de usuario consistente y fiable**, respaldada por un tiempo máximo de ida y vuelta (RTD) garantizado de 30 ms. Es uno de los primeros servicios de este tipo en lanzarse a gran escala en Europa y funciona de forma óptima combinado con el nuevo **Azure Peering Service de Microsoft**.

Los clientes de Cloud Prioritisation también pueden decidir qué porción de su **ancho de banda de Internet se reserva dinámicamente para Microsoft**. Esto aplicará tanto para el tráfico entrante como para el saliente.

Colt dispone de una infraestructura de **interconexión directa única con Microsoft en 17 ubicaciones** de toda Europa. Esta densa red de interconexiones asegurará que el tráfico llegue a su destino rápidamente y sin estaciones intermedias innecesarias.

### Colt IP Access

Cloud Prioritisation es una funcionalidad de Colt IP Access y la pueden solicitar todos los clientes nuevos y actuales.

El acceso a Internet es hoy en día una función vital para todas las empresas de cualquier tamaño, ya que da soporte a una amplia gama de aplicaciones empresariales críticas basadas en la web. La cartera de servicios de IP Access de Colt ofrece acceso a Internet de clase empresarial premium que proporciona a las empresas el servicio fiable y de alto rendimiento que necesitan.

«La transferencia rápida y fiable desde y hacia el almacenamiento de archivos de Office 365 a través de nuestro servicio Colt IP Access marca una gran diferencia.»

Richard Andrews  
IT Manager, AMR International

## Nuestra red

- 187.586 km de LDN (red de larga distancia), fibra metropolitana y capacidad arrendada submarina y terrestre
- 32 países en 4 continentes
- 212 ciudades conectadas
- Redes de área metropolitana en 52 ciudades
- Más de 27.500 edificios y más de 900 centros de datos conectados directamente