

# Dedicated Cloud Access

colt

Conectividad segura y fiable a Amazon Web Services

## Ventajas

- **Seguridad mejorada**  
El tráfico entre cualquier oficina del cliente y el PoP de acceso ExpressRoute es enrutado íntegramente a través de la red Colt, de modo que los clientes pueden confiar en la seguridad de su tráfico crítico.
- **Mayor robustez**  
Los reconocidos servicios de red de Colt, se entregan con un alto grado de robustez. Además, los clientes cuentan con una serie de opciones avanzadas de configuración, orientadas a la Recuperación ante Desastres y a una Alta Disponibilidad.
- **Mayor rapidez**  
Colt opera una de las redes con menor latencia en Europa y Asia, de modo que los datos circularán por las rutas de latencia más baja hacia la nube de AWS.
- **Experiencia predecible**  
Puesto que su tráfico es independiente de internet, conseguirá que sus clientes y sus usuarios internos disfruten de un funcionamiento fiable de sus aplicaciones de empresa.

## ¿Su empresa utiliza los servicios de nube de Amazon? ¿Cree que el acceso por internet pública es lento y poco fiable?

Gracias a nuestro servicio Colt Dedicated Cloud Access, podemos ofrecer una conectividad de red privada segura y fiable entre centros de trabajo o centros de datos de empresa y la nube Amazon Web Services (AWS) utilizando su servicio Direct Connect.



Colt es socio para la tecnología AWS, y le ofrecemos un acceso Ethernet (con complemento opcional de rúter gestionado) y IP VPN a los puntos de acceso de red privada Direct Connect.

Los clientes disfrutarán no solo de las ventajas de la red Colt, sino también de nuestro servicio de soporte multilingüe 24/7 que asegura el cumplimiento de nuestras GNS.

Nuestra propuesta recibe anualmente el reconocimiento de Metro Ethernet Forum (MEF) como la mejor del sector.

Colt posee y opera una red en Europa y Asia-Pacífico con acceso directo de fibra a más

de 700 Data Centres y más de 24.000 edificios empresariales. Esto significa que Colt controla la infraestructura extremo a extremo entre el acceso a la empresa y el proveedor del servicio en la nube.

### Acceso a la nube AWS

Al igual que muchos proveedores de servicios de nube, AWS separa los puntos de acceso («PoP») de los Data Centres («regiones») en los que se suministran los servicios.

Colt puede proporcionar conectividad directa sobre fibra a la mayoría de PoP de AWS en Europa y Asia-Pacífico, lo que simplifica a velocidad de provisionamiento y proporciona rutas óptimas de tráfico para los clientes.

### Capacidad bajo demanda

El servicio Colt Dedicated Cloud Access también está disponible bajo demanda para revolucionar y transformar la experiencia de usuario. Gracias a la tecnología SDN, nuestros clientes disfrutan de pedidos, aprovisionamiento y configuración de servicios en tiempo real, a través de un portal de autoservicio.



## Nuestra red

### La cobertura más extensa en Europa y Asia:

- 187.586 km de LDN, fibra metropolitana y capacidad contratada terrestre y submarina.
- 28 países en 3 continentes.
- 200 ciudades conectadas.
- Redes de área metropolitana en 49 ciudades.
- Más de 24.000 edificios y 700 Data Centres con conexión directa.



## Una amplia gama de opciones de conectividad

Colt Dedicated Cloud Access incluye una serie de opciones de conectividad que han sido personalizadas para una mejor integración con la nube AWS.

Esto incluye la conexión Ethernet punto a punto para los clientes que necesitan conectar un centro único (con un complemento opcional de «rúter gestionado») e IP VPN para los clientes que desean compartir el acceso AWS entre varias sedes.

## Opción de servicio disponible

La tabla siguiente resume los servicios y anchos de banda disponibles:

Banda ancha Colt	Conexión en AWS	¿Es necesaria conexión física?	Ethernet	IP-VPN
100/200/300 /400/500Mbps	Conexión alojada (100/200/300 /400/500Mbps)	No	✓	✓
1 or 10 Gbps	Puerto dedicado 1G or 10G	Sí	✓	
100/200/300 /400/500Mbps	Puerto dedicado 1G or 10G	Sí	✓	

Mediante puertos dedicados, los clientes disfrutan del autoaprovisionamiento de servicios AWS a través de su portal AWS.

Los servicios ofrecidos sobre conexiones alojadas se suministran a través de Colt.

## Premios a la Excelencia MEF



Cuando las cosas importan, los clientes eligen Colt.

Para concertar una consulta o para comentar cómo Colt puede ayudarle...

...por favor, contacte con nosotros en:  
**+34 900 800 607**  
**sales@colt.net**  
 o visite **www.colt.net**