

Incorporamos la última tecnología en la mejor solución
SD WAN del mercado

Ventajas

- **Coste:** Suministrado a través de servicios de internet público a precios competitivos, donde solo el tráfico de alta prioridad se direcciona por rutas MPLS prémium
- **Resiliencia:** Cualquiera de las rutas de red (MPLS o Internet) se puede utilizar como respaldo en caso de fallo
- **Plazo de entrega:** La utilización de su acceso actual a internet permite una instalación del servicio mucho más rápida que con la conexión de un OLO
- **Control:** Gestione fácilmente su tráfico para la aplicación elegida mediante umbrales y cambie los patrones de tráfico desde un portal web
- **CPE multifunción:** La arquitectura X86 abierta permite que un dispositivo CPE pueda actuar como router, cortafuegos y monitor de rendimiento de aplicaciones
- **Agilidad:** Sencilla interfaz para gestionar su WAN. Puede controlar su propio servicio, añadir una sede en horas o actualizar el ancho de banda al instante

Aumente el ancho de banda de su WAN de forma inteligente: añadiendo flexibilidad, agilidad y ahorrando costes.

¿Le gustaría aumentar el ancho de banda con un presupuesto WAN congelado o reducido, descargar el tráfico menos crítico de forma segura a la internet pública directamente desde su empresa, gestionar usted mismo los cambios desde un portal online y actualizar el ancho de banda instantáneamente?

Si es así, debería considerar SD WAN de Colt, ganador de los Premios a la Excelencia MEF 2016 y Global Carrier 2016 a la Mejor Implementación SDN/NFV.

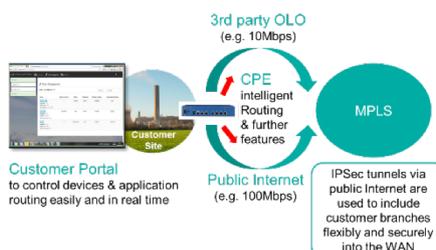
¿Qué es Colt SD WAN?

Colt SD WAN permite utilizar internet como una red empresarial y como una MPLS alternativa para su WAN.

Usted recibirá pequeños servidores listos para su uso (COTS), cajas Advantech preconfiguradas, tan sencillas de poner en servicio como una WiFi doméstica.

Tipos de centro:

- SD WAN Híbrido (línea de OLO + línea internet)
- SD WAN solo internet (línea internet)
- SD WAN solo MPLS (off-net y on-net)



Red:

Varias gateways regionales, instaladas en la UE, Asia y EE.UU., aseguran la adecuada cobertura y conectividad entre MPLS y la nube de internet. Y colaboramos con Versa Networks (nominado como proveedor SD WAN del año por Frost & Sullivan 2016).

Virtualización de la función de red (NFV):

Distintas funciones —como router, cortafuegos y monitor de rendimiento de aplicaciones— se suministran en forma de aplicaciones de software en un solo servidor (Advantech).

Seguridad de transporte:

Todo el tráfico WAN va cifrado mediante tunelización IPsec cuando no se usan líneas dedicadas privadas.

Qué nos diferencia:

El sector nos reconoce como líderes de mercado en servicios SDN/NFV y Ethernet.

- Servicio SD WAN galardonado con premios
- Red propia con calidad de operador
- Portfolio de servicios
- Atención personalizada del cliente

Colt combina la fortaleza de nuestra red de fibra on-net, con la rentabilidad de utilizar internet de terceros off-net.



Características principales

Desvío local a internet:

El desvío a la internet pública será posible desde la oficina local. Esto puede estar protegido por un cortafuegos integrado de estados o de capa 3-7 de última generación en el propio CPE.

Direccionamiento de tráfico (multirruta dinámico):

- **Básico:** Elija la ruta que sigue cada aplicación, según dirección IP/red, protocolo y/o número de puerto. Asimismo puede seleccionar situaciones para que una aplicación pase a la ruta secundaria, según la fluctuación de fase, latencia o nivel de pérdida de paquetes.
- **Avanzado:** La aplicación es detectada por inspección profunda de paquetes (DPI). Se pueden detectar 2600 aplicaciones, incluyendo aplicaciones definidas por el usuario. El direccionamiento del tráfico se puede realizar por URL.

Estadísticas (visualización personal del tráfico):

Visualice sus flujos de tráfico desde nuestro portal web, controle el consumo de ancho de banda a nivel de aplicación, e intervenga para direccionar las aplicaciones a la ruta de internet o MPLS.

Portal de cliente:

Puede configurar uno o varios dispositivos en tiempo real. Se pueden utilizar, aprovisionar y organizar los servicios de red en tiempo real y bajo demanda.

Cortafuegos integrado:

- **Básico:** Cortafuegos estándar capa 3/4 por estados
- **Avanzado:** Políticas de cortafuegos de capa 7. Protección DDOS. Políticas comunes o específicas en todas sus oficinas

Operación activo/activo:

Puede hacer que su tráfico de datos circule por dos rutas simultáneamente, aumentando tanto el ancho de banda como la resiliencia.

Acerca de Colt

Colt aspira a ser líder en la transformación digital para sus clientes mediante soluciones de banda ancha ágiles y bajo demanda. La red Colt IQ conecta 900 data centres en los principales nodos empresariales de Europa, Asia y Norteamérica, con más de 27.500 edificios conectados y al alza.

Colt ha ganado su reputación colocando al cliente en primer lugar. Entre sus clientes se cuentan organizaciones con un uso masivo de datos, ubicadas en más de 212 ciudades de casi 32 países. Colt está reconocida como un agente innovador y pionero en el ámbito de las redes definidas por software (SDN) y la virtualización de funciones de red (NFV). De titularidad privada, Colt es una de las compañías más solventes del sector y capaz de ofrecer la mejor experiencia de cliente a un precio competitivo. Para más información, por favor, visita www.colt.net.

Para más información,
contacte con nosotros:

935 502 211
sales@colt.net
colt.net/es