SD-WAN en la nueva era del trabajo

En la era del trabajo híbrido, ¿cuál es el rol de la SD-WAN? Es posible operar con versiones reducidas de la tecnología - *appliances* instalados en la casa de los colaboradores - que entreguen una gestión inteligente, segura y eficiente, similar a la que se alcanza en las oficinas. Más información:

¿Qué es?

La tecnología definida por software se está transformando en la nueva norma, porque sustituye la infraestructura física. La red SD-WAN brinda la agilidad necesaria para soportar el crecimiento de datos con inteligencia artificial (IA), aprendizaje de máquina (ML, del inglés machine learning) o Internet de las Cosas (IoT, del inglés Internet of Things).

¿Es bueno para uso doméstico?

Si su oficina es doméstica o incluso compacta, hay buenas noticias: actualmente, muchas empresas buscan expandir su conectividad SD-WAN hacia el nuevo modelo de trabajo SOHO (small office, home office). Es decir: se puede crear una red corporativa y conectarla a cualquier punto remoto que se desee, incluso su casa.

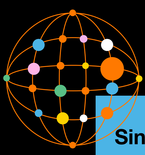
Eso sucede porque este modelo permite que, en la gestión del tráfico, se haga el seguimiento directamente al destino deseado (público o privado). De esta forma, este puede aumentar el desempeño, garantizar los requisitos de seguridad esenciales para el trabajo remoto y, eventualmente, también la gestión de una red secundaria para incrementar la capacidad y resiliencia.

Beneficios

- Conectividad profesional alineada a las políticas de seguridad corporativa (seguridad y confiabilidad perfeccionadas)
- Conexión permanente a los datos corporativos
- Conexión directa con la nube y contenidos públicos
- Agilidad e implementación rápida
- Permite utilizar la combinación exacta de cantidad, tipo (Internet, 4G LTE, 5G) y velocidad de los enlaces que el home office necesita para su funcionamiento

Acceso Remoto

¿Su empresa está ubicada en un área distante y de pocos recursos? No hay problema: con SD-WAN, es posible implementar actualizaciones de tecnología y servicios en la nube, teniendo un panel que permita que los equipos de TI asuman el control de cualquier incidente de manera remota, desde un alerta hasta una corrección. También es posible predecir y gestionar los requisitos de red, optimizando la disponibilidad del ancho de banda con precisión.



Sin barreras

Con SD-WAN, lo que se logra es estar conectado. Gracias a este modelo, un software es capaz de definir el tráfico, ya sea que esté viajando por una red 5G, 4G/LTE, satélite o MPLS, independientemente de la operadora utilizada. La gestión se vuelve mucho más fácil, lo que permite al equipo de TI dedicar tiempo a actividades más estratégicas.

Business Services orange