

# SD-WAN: UN FACTOR QUE IMPULSA LA TRANSFORMACIÓN DIGITAL

## EL ACTO DE MALABARISMO DEL ADMINISTRADOR DE REDES

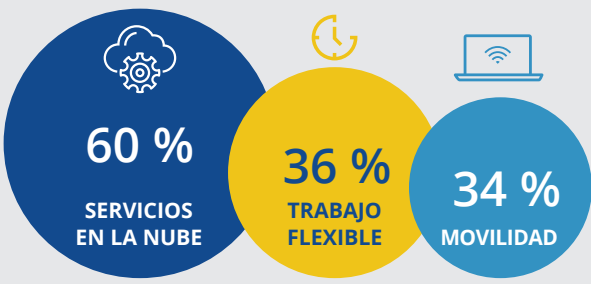
Los requisitos de la red WAN que ayudan a mejorar los resultados empresariales

P. ¿Cuáles son los principales resultados empresariales que la red WAN de su empresa debe impulsar?



Las nuevas tecnologías imponen cambios

P. ¿Cuál de las siguientes áreas tecnológicas afectará más a los requisitos de la red WAN de su empresa en los próximos años?



La seguridad y la conectividad en la nube son clave en los requisitos de la red

P. ¿Cuáles son los factores clave que definirán los requisitos de red de su empresa en los próximos dos años?



Los presupuestos no crecen o lo hacen moderadamente

P. ¿Cómo espera que el presupuesto para la red WAN cambie, en todo caso, en los próximos dos años?



## LOS CAMBIOS DE LA RED PUEDEN MEJORAR EL RENDIMIENTO

No hacer nada no es una opción a medida que los requisitos aumentan

P. ¿Qué cambios ha realizado o planea realizar en la red WAN de su empresa para responder a estos requisitos cambiantes?

MEJORAR LA SEGURIDAD DE LA RED 68 %

MEJORAR LA SUPERVISIÓN DEL RENDIMIENTO DE LA RED 49 %

AUMENTAR EL ANCHO DE BANDA DE LA RED 41 %

NINGÚN CAMBIO 0 %

Los cambios en la arquitectura pueden mejorar el rendimiento

P. ¿Su empresa utiliza alguna de las siguientes opciones en su solución de red WAN?

ARQUITECTURA ACTIVO-ACTIVO CON VARIAS CONEXIONES POR SITIO 49 % 32 %

SALIDA DE INTERNET LOCAL 45 % 37 %

CONECTIVIDAD PRIVADA CON LOS PRINCIPALES PROVEEDORES DE NUBE PÚBLICA 42 % 43 %

○ SÍ ○ NO, pero tengo planes de hacerlo dentro de 12 meses

Las organizaciones están adoptando cada vez más servicios inteligentes

P. ¿Su empresa utiliza alguno de los siguientes servicios de red WAN inteligentes?

SUPERVISIÓN/VISIBILIDAD EN TIEMPO REAL 67 % 23 %

GESTIÓN DEL RENDIMIENTO DE LAS APLICACIONES 44 % 43 %

OPTIMIZACIÓN DE LA RED WAN 37 % 34 %

○ SÍ ○ No, pero tengo planes de hacerlo dentro de 12 meses

...pero pocas aprovechan el poder del análisis predictivo para optimizar la red

P. ¿Utiliza su empresa la inteligencia artificial para la optimización de red?

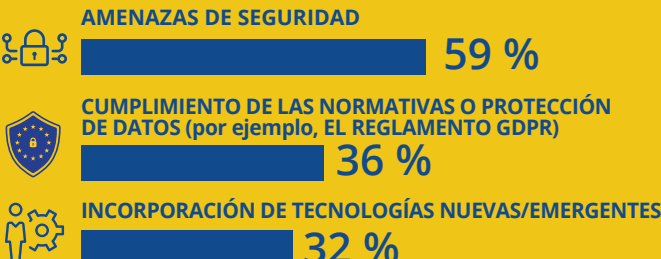
Optimización automatizada basada en el análisis predictivo 16 % 11 %

○ Optimización automatizada basada en el análisis predictivo ○ Optimización manual basada en el análisis predictivo

## EL CAMINO POR RECORRER ESTÁ LLENO DE BACHES

Los desafíos son numerosos, pero la seguridad es la clave

P. ¿Cuáles cree que son los mayores desafíos para la red WAN de su empresa en los próximos dos años?



Las tareas habituales no son fáciles para muchos

P. ¿Es difícil para su empresa realizar las siguientes funciones en su red WAN? (% que responden "Difícil/muy difícil")



Algunas organizaciones consideran que el personal y la red están preparados para el futuro

P. ¿Cree que el personal de su empresa tiene las habilidades adecuadas para impulsar la evolución de su red WAN? (% que responden "Sí")

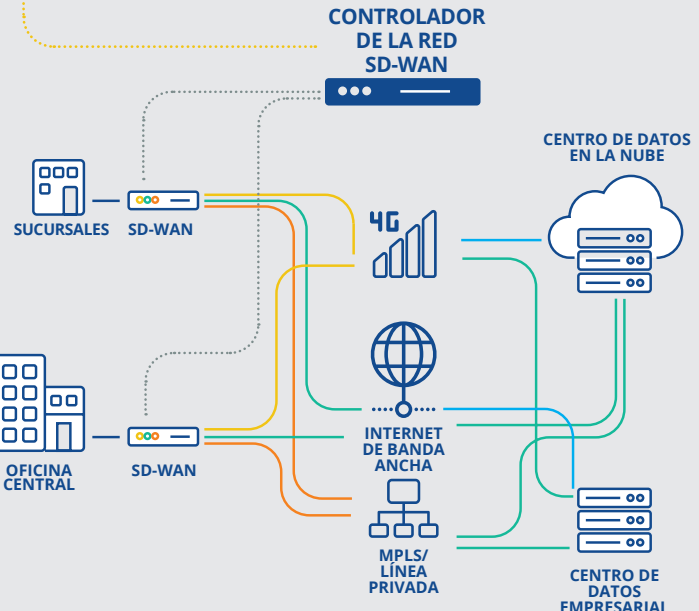
En una escala del 1 al 5, donde 1 es nada preparada y 5 completamente preparada, ¿qué grado de preparación tiene la red de la empresa para satisfacer las crecientes necesidades y ofrecer estos resultados empresariales? (% que responden "4/5")

40 % 48 %

## LA RED SD-WAN IMPULSA LA EVOLUCIÓN DE LA RED

### ELEMENTOS DE LA RED SD-WAN

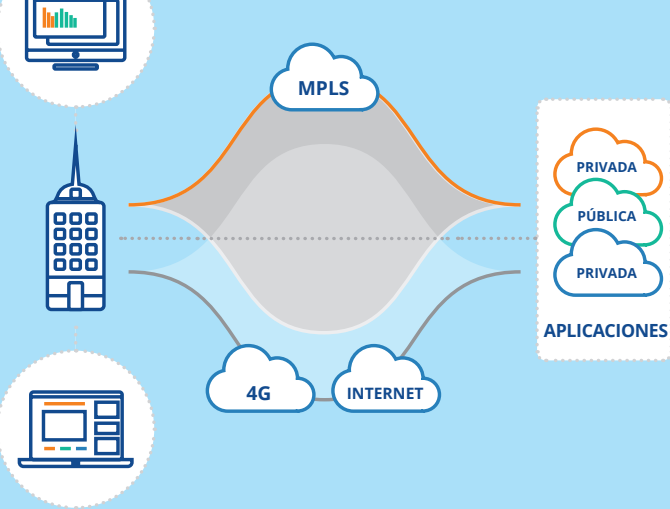
- Aprovechamiento de las redes híbridas
- Controlador de políticas centralizado y basado en aplicaciones
- Supervisión del rendimiento de la red y las aplicaciones
- Superposición de software que abstraer y protege las redes subyacentes
- Selección de ruta dinámica para optimizar la WAN en función de los requisitos de las aplicaciones



## LA RED SD-WAN ES EL PRIMER PASO HACIA LA RED COMO SERVICIO (NETWORK-AS-A-SERVICE, NAAS)

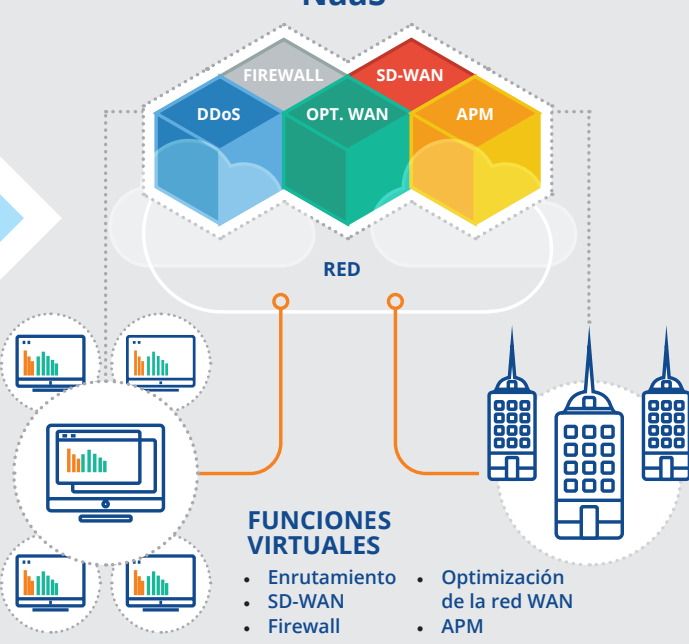
### SD-WAN

La red SD-WAN debería ser un trampolín hacia una mayor implementación de servicios de red virtual



- Agnóstica con respecto al transporte
- Gestión de la aplicación en lugar del dispositivo
- Entrega ágil

### NaaS



- Sustitución de costosos dispositivos de hardware
- Servicios bajo demanda
- Gestión/control automatizados

Creando nuevos beneficios para su organización

P. ¿Cuáles considera que son los principales beneficios que los servicios de red virtual pueden aportar a su empresa?



## GUÍA ESENCIAL

Facilidad de uso

Flexibilidad

Rentabilidad

Seguridad

Escalabilidad

## TRANSFORMACIÓN DIGITAL

EVALÚE SU RED ACTUAL Y SU ESTADO DESEADO

PREPARE UNA RUTA DE MIGRACIÓN GRADUAL

OPTIMICE EL USO DE LA AUTOMATIZACIÓN Y LA INTELIGENCIA

EXPLORE QUE PUEDA APORTAR LA RED SD-WAN A SU NEGOCIO

INVESTIGUE CÓMO UN MAYOR USO DE LA VIRTUALIZACIÓN DE LA RED PUEDE AYUDARLE A OBTENER MÁS BENEFICIOS

Para evaluar el estado de su red WAN y descubrir cómo puede prepararse para el futuro, vaya al asesor de red WAN de próxima generación de NTT