



# DELL EMC NETWORKING

## MODERNIZACIÓN DE LA RED DESDE EL EDGE AL CORE Y A LA NUBE

Dell EMC ofrece soluciones innovadoras de red definida por software, las cuales están diseñadas para aportar valor. Dell EMC PowerSwitch, Open Networking y SmartFabric modernizan la red desde el edge al core y a la nube.



### EDGE Modernice la WAN

Hoy en día, los clientes buscan una alternativa a la WAN tradicional caracterizada por el alto costo del ancho de banda, la dependencia del centro de datos y la complejidad de la infraestructura. Dell EMC y VMware han transformado el edge, ya que han ayudado a los clientes a modernizar y evolucionar sus WAN para manejar los exigentes requisitos de un mundo de nube híbrida dinámica.

La solución Dell EMC SD-WAN Edge es una necesidad empresarial que ofrece lo siguiente:

**Simplicidad todo en uno:** Software VMware SD-WAN cargado previamente en los dispositivos Dell EMC

**Eficiencia:** El software permite ahorrar costos de transporte, mientras que el hardware diseñado para ofrecer valor representa un ahorro de CAPEX

**Soporte en una llamada:** Dell EMC ofrece soporte mundial de primer nivel para hardware y software

Simplifique la complejidad y reduzca los costos: **reducción de hasta 75 % un en los costos de la WAN**

Informe de investigación con información valiosa de ESG encargado por Dell EMC, mayo de 2018. Los resultados se basan en una encuesta de ESG realizada a 4000 profesionales de TI



### CORE Diseñe fabricas más inteligentes

La red principal es la base sobre la que se ejecutan todas las funciones de TI. Responsable del transporte rápido y confiable de información a través de la red del cliente, es el motor que impulsa todas las operaciones existentes. A menudo, las redes físicas se aprovisionan con lentitud, presentan cuellos de botella de rendimiento y cuentan con políticas de seguridad incoherentes. La red definida por software de Dell EMC permite tejidos más inteligentes y administración de punto a punto de entornos físicos a virtuales, lo que ofrece a los clientes los beneficios de un aprovisionamiento más rápido y una mejor administración, además de microsegmentación y seguridad.

Dell EMC SmartFabric Director, desarrollada por Dell EMC y VMware, es la única plataforma de administración de fabric del sector. SmartFabric Director es:

**Simple:** Reduzca el tiempo de creación de tejidos físicos preparados para VMware hasta en un 98 %

**Eficiente:** Reduzca el TCO poniendo fin al sobreaprovisionamiento de red para NSX

**Abierta:** SFD puede admitir protocolos de redes de Google (gNMI) modernos y OpenConfig para ofrecer compatibilidad con NOS en el futuro, incluido SONiC



### NUBE Implemente la nube híbrida

Dell Technologies Cloud combina la potencia del software de VMware y de la infraestructura de Dell EMC para facilitar la operación de los ambientes de nube híbrida. Con tecnología de PowerSwitch y SmartFabric Services, Dell Technologies Cloud optimiza las operaciones y mejora las consideraciones financieras de la nube a través de una experiencia de administración coherente.

Los usuarios de la red definida por software **4 veces** más posibilidades de lograr un tiempo de ingreso al mercado significativamente más rápido que el de los competidores

Informe de investigación con información valiosa de ESG encargado por Dell EMC, mayo de 2018. Los resultados se basan en una encuesta de ESG realizada a 4000 profesionales de TI

Más información en [DellEMC.com/es-mx/Networking](https://DellEMC.com/es-mx/Networking)