



Cisco Software-Defined Access

Presentamos una nueva era para el networking. La Red. Intuitiva.

Cisco® Software-Defined Access (SD-Access) está construido sobre la arquitectura de red digital de Cisco (Cisco DNA™). Ofrece un cambio revolucionario en la creación y gestión de redes: más rápido, más fácil y con una mayor eficiencia empresarial. Al desacoplar las funciones de red del hardware, SD-Access ayuda a garantizar la uniformidad de las políticas, permite despliegues más rápidos de nuevos servicios y mejora significativamente los tiempos de resolución de problemas. Al mismo tiempo, tiene una arquitectura abierta y extensible, y reduce los gastos operativos.

La transformación digital fuerza a las empresas a buscar nuevas formas de crear, desplegar y gestionar nuevos servicios. Nos movemos hacia un mundo muy diferente. Necesitamos unas redes muy diferentes para llegar a ese mundo.

Ventajas

- **Impulse la eficacia operativa** con una experiencia de usuario uniforme en cualquier lugar: todo con un fabric de red único
- **Mejore la experiencia de usuario** automatizando la política de acceso del usuario y asegurando la aplicación de las políticas correctas para usuarios o dispositivos en toda la red
- **Proteja su organización y cumpla la legislación** con una segmentación de extremo a extremo que mantiene separado el tráfico de usuarios, dispositivos y aplicaciones sin tener que rediseñar la red

Cómo empezar

Para obtener más información sobre SD-Access, visite www.cisco.com/go/sdaccess.

Política de usuario común para delegaciones, campus, WAN y el cloud

Segmentación de extremo a extremo

Proteja a usuarios, dispositivos y aplicaciones con una política basada en la identidad, independientemente de la ubicación

Automatización de la red

Diseñe, provisione y gestione su red con una eficiencia mejorada

Fabric de red único

Proporcione una experiencia de usuario uniforme en cualquier lugar sin poner en riesgo la seguridad

Reducción de los gastos operativos y mayor agilidad empresarial

¿Por qué necesita una empresa SD-Access? Varios estudios han demostrado que se destinan más de 60 000 millones de USD a operaciones de TI (internas y externas).*

Algunos de los retos del **despliegue de una red** son la complejidad de la provisión de la red, la dificultad de garantizar la seguridad o la falta de uniformidad entre diferentes redes.

Entre los retos de la **operación de la red**, se incluyen las herramientas de gestión de cambios obsoletas, la dificultad a la hora de mantener la productividad y la resolución de problemas lenta.

SD-Access ayuda a las organizaciones a abordar estos retos al proporcionar la automatización basada en políticas desde el perímetro a la nube. Se ha diseñado sobre elementos de software y hardware líderes en el sector para ofrecer capacidades de última generación y protección de la inversión para las implementaciones existentes.

Los arquitectos y administradores de redes contarán ahora con las herramientas necesarias para soportar las prioridades del negocio, como la movilidad de los usuarios, la segmentación segura, la incorporación de usuarios, la integración de Internet of Things (IoT), el acceso de invitados, la resolución de problemas basada en el contexto y la integración de Data Centers y la nube.

Además, los administradores ya pueden gestionar el ciclo de vida completo de la red, incluidos el diseño, la provisión y el mantenimiento con Cisco DNA Center.

Permita que los usuarios o dispositivos accedan a través de la red a cualquier aplicación sin comprometer la seguridad con Cisco SD-Access.