



6 formas en las que la arquitectura de red digital de Cisco ofrece inteligencia de vanguardia



1 Un perímetro que puede detectar y actuar

El perímetro de la red es la primera línea de defensa, en la que se aplica la política para determinar quién o qué tiene acceso a su red y se detecta la actividad sospechosa incluso en el tráfico encriptado. Una vez es suficiente para que su organización se vea afectada por una brecha de datos. Con tanto potencial de infiltración, es crucial contar con una solución de confianza para identificar y controlar lo que entra en la red.

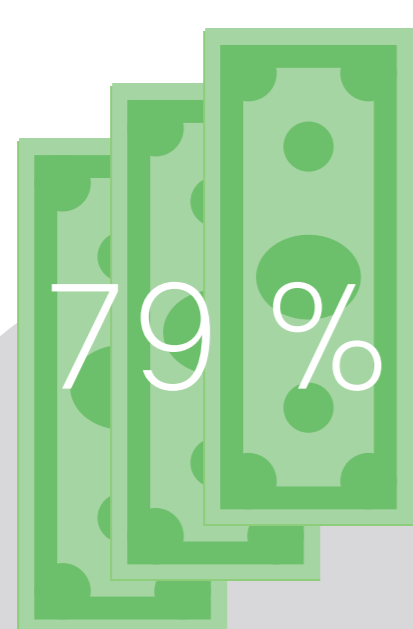
- [Cisco Stealthwatch® >](#)
- [Cisco TrustSec® >](#)
- [Cisco AnyConnect® Secure Mobility Client >](#)
- [Servicio de consultoría e implementación de Cisco para Identity Services Engine \(ISE\) >](#)

2 Datos más avanzados. Análisis más rápidos.

Si se hace correctamente, el perímetro de la red ofrece mucha información acerca de lo que ocurre en su organización. La nueva red, con la tecnología de la arquitectura de red digital de Cisco® (Cisco DNA™), le ofrece una información granular de sus usuarios, los dispositivos que usan y las aplicaciones a las que acceden, todo ello con la posibilidad de aprender y adaptarse a los cambios y las necesidades en la red.



- [Cisco Connected Mobile Experiences \(CMX\) >](#)
- [Cisco DNA Analytics and Assurance >](#)



de reducción del coste de implementación con APIC-EM Plug and Play*

3 La evolución de la automatización

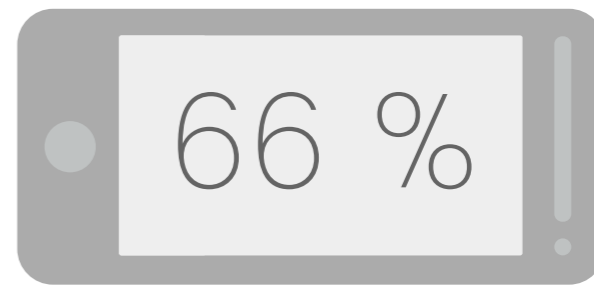
Más usuarios. Más dispositivos. Más ubicaciones que administrar. El aumento de todo implica que la automatización es ahora más esencial que nunca. Diseñe, provisione y aplique políticas en su red con facilidad. La virtualización de la red ayuda en la gestión y en la aplicación de políticas por tipo de usuario, lo que permite lanzamientos y detecciones de amenazas más rápidos.

- [DNA Center >](#)
- [Virtualización de funciones de red empresarial \(NFV empresarial\) de Cisco >](#)
- [Cisco Intelligent WAN \(IWAN\) >](#)
- [Software Cisco ONE™ >](#)

4 Transforme las experiencias móviles.

Su organización progresa en cuanto a conectividad. Cisco es el único proveedor asociado con Apple que ofrece una mejor experiencia móvil gracias a una Wi-Fi e itinerancia optimizadas. Con la nueva red, facilitamos el control y mejoramos las experiencias de clientes y empleados.

- [Punto de acceso Cisco Aironet® >](#)
- [Cisco y Apple >](#)



llamadas Wi-Fi más fiables*



mayor vida útil de la batería*



5 Crecer al ritmo del mañana.

Diseñada pensando en el futuro, Cisco DNA prepara la red para añadirle nuevas funcionalidades y adaptarla a la velocidad digital. Obtenga plataformas programables diseñadas específicamente con un control del fabric total diseñado para la seguridad, la movilidad, el IoT y la nube con los switches de la serie 9000 de Cisco Catalyst®. Resultado final: una red cuyo perímetro es abierto y programable y deja mucho más espacio para la innovación.

- [Switches Cisco Catalyst 9300 >](#)
- [Switches Cisco Catalyst 9400 >](#)
- [Switches Cisco Catalyst 9500 >](#)
- [Cisco Software Defined Access >](#)
- [Software Cisco IOS® XE >](#)

6 Innovar. Optimizar. Repetir.

A medida que se normaliza una mejor conectividad, las empresas renuevan su infraestructura de red para aprovechar las oportunidades y las analíticas que acompañan a la transformación digital. Cisco es líder en innovación constante en el perímetro de la red y más allá.

