

# VMWARE vREALIZE NETWORK INSIGHT

Operaciones inteligentes para seguridad y redes definidas por software en entornos virtuales, físicos y multicloud

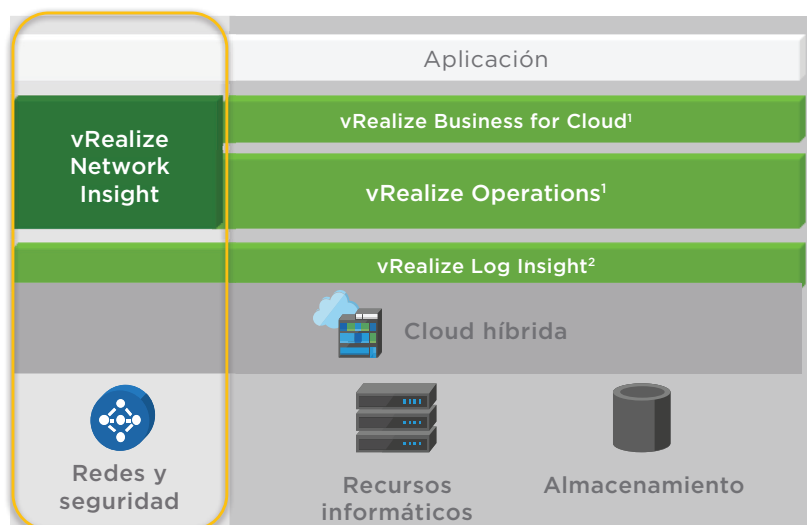
## INFORMACIÓN BÁSICA

VMware vRealize® Network Insight™ ofrece operaciones inteligentes para seguridad y redes definidas por software. Permite a los clientes crear una infraestructura de red optimizada, segura y con alta disponibilidad en entornos multicloud. Acelera la planificación e implementación de la microsegmentación, permite tener visibilidad de las redes físicas y virtuales y ofrece vistas operativas para la gestión y escalabilidad de las implementaciones de VMware NSX®.

## VENTAJAS PRINCIPALES

- Acelerar la planificación y la implementación de la microsegmentación.
- Auditar los cambios relacionados con la situación de seguridad y garantizar la conformidad.
- Resolver problemas rápidamente en la infraestructura física y virtual de redes y seguridad.
- Gestionar y ampliar o reducir las implementaciones de NSX con confianza.
- Gestionar las redes y la seguridad en clouds privadas y públicas de forma sistemática.

## VMware ofrece: Operaciones inteligentes para el centro de datos definido por software



<sup>1</sup> Componentes de vRealize Suite

<sup>2</sup> Se incluye con vRealize Suite y está integrado en NSX

## Acerca de VMware vRealize Network Insight

Las herramientas actuales para la supervisión del flujo de datos para un óptimo tráfico este-oeste pueden ser difíciles y lentas, puesto que implican procesos manuales. Las herramientas de gestión de red heredadas y especializadas no aportan visibilidad de convergencia entre redes físicas y virtuales para optimizar el rendimiento. Los clientes necesitan una manera sencilla de utilizar herramientas de gestión para solucionar los problemas y seguir las prácticas recomendadas tras la implementación de NSX.

Con vRealize Network Insight, puede eliminar las conjeturas de la implementación de la microsegmentación, con una completa evaluación del flujo de red para el modelado de grupos de seguridad y reglas de cortafuegos, recomendaciones prácticas para implementar la microsegmentación y supervisión de los niveles de cumplimiento a lo largo del tiempo. Además, vRealize Network Insight puede ayudarle a mejorar el rendimiento y la disponibilidad con visibilidad de convergencia entre redes físicas y virtuales. También puede simplificar la gestión de las operaciones de NSX con una interfaz de usuario intuitiva y con búsquedas de lenguaje natural que permiten detectar y solucionar rápidamente los problemas, así como obtener recomendaciones para el cumplimiento y la implementación de prácticas recomendadas.

## MÁS INFORMACIÓN

Para obtener más información o comprar productos de VMware, llame al +34 914125000 (si no está en España, marque el 877-4-VMWARE si se encuentra en Norteamérica o el +1 6504275000 en el resto del mundo), visite la página web <http://www.vmware.com/es/products> o busque en Internet un distribuidor autorizado en su zona: <http://partnerlocator.vmware.com/>.

Para obtener las especificaciones detalladas del producto y los requisitos del sistema, consulte la documentación de VMware NSX y vRealize Network Insight en [www.vmware.com/es/realizenetworkinsight](http://www.vmware.com/es/realizenetworkinsight).

## Casos de uso:

- Planificación, implementación y conformidad de la microsegmentación
  - Planifique y mida la repercusión en la seguridad gracias a la microsegmentación.
  - Acelere la implementación de la microsegmentación con recomendaciones de reglas de cortafuegos.
  - Supervise y audite en todo momento el grado de conformidad.
- Visibilidad total de la red y resolución de problemas
  - Resuelva de forma rápida los problemas de conectividad entre máquinas virtuales mediante una visualización de rutas eficaz.
  - Gestione con eficacia eventos, alertas y problemas para resolver estos con rapidez.
  - Unifique la resolución de problemas en la infraestructura física y virtual.
- Gestión y escalabilidad de las implementaciones de NSX
  - Amplíe en varias instancias de NSX Manager y disfrute de visualizaciones eficaces de la topología y el estado.
  - Evite problemas de configuración gracias a una lista de comprobación de prácticas recomendadas integrada en el producto.
  - Identifique y clasifique los problemas para una resolución rápida con una interfaz de usuario intuitiva y búsqueda en lenguaje natural.
- Gestión de la seguridad para clouds públicas
  - Extienda la planificación de la microsegmentación a las estructuras de AWS.
  - Analice los flujos de tráfico en AWS y consiga visibilidad de AWS Virtual Private Cloud (VPC).
  - Resuelva los problemas de cortafuegos entre máquinas virtuales en AWS.

## Ediciones de vRealize Network Insight

CARACTERÍSTICA	ADVANCED	ENTERPRISE
Análisis de flujo	•	•
Planificación y operaciones de microsegmentación de cortafuegos de NSX	•	•
Operaciones posteriores de NSX	•	•
Rutas de máquina virtual con enrutadores y conmutadores físicos	•	•
Visibilidad de cortafuegos de terceros	•	•
Planificación de AWS VPC, grupos de seguridad y etiquetas en milisegundos		•
Visibilidad y resolución de problemas con AWS VPC, EC2, etiquetas, grupos de seguridad		•
Período de conservación de los datos ampliado y configurable		•

## Soporte y servicios profesionales

VMware ofrece servicios de soporte y suscripción (SnS) globales a todos los clientes de vRealize Network Insight. Para los clientes que necesitan servicios adicionales, VMware ofrece también contratos de servicios profesionales que utilizan las prácticas recomendadas y le ayudarán con los primeros pasos de la implementación, ya sea de forma directa o a través de su amplia red de profesionales certificados: <http://www.vmware.com/es/services/>.

