

VMWARE vREALIZE NETWORK INSIGHT

Operaciones inteligentes para redes y seguridad definidos por software en entornos físicos, virtuales y de nubes múltiples

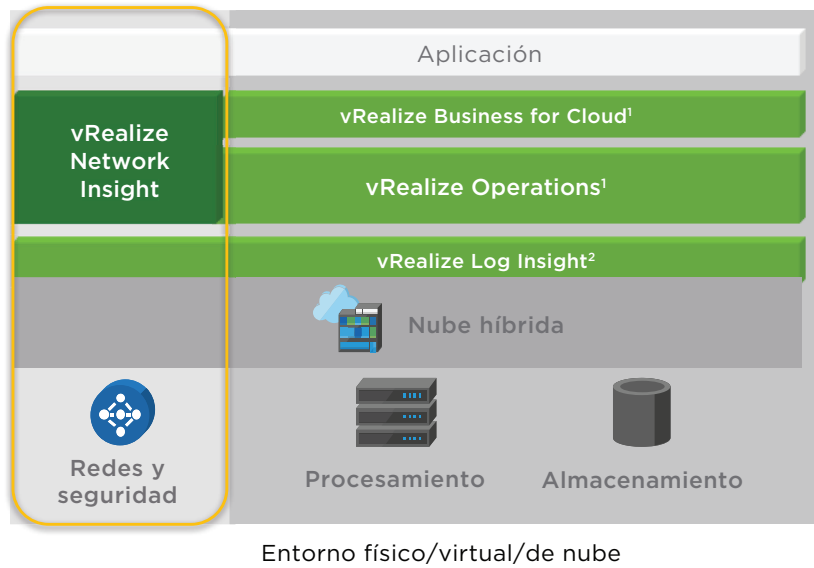
PRESENTACIÓN GENERAL

VMware vRealize® Network Insight™ ofrece operaciones inteligentes para las redes y la seguridad definidas por software. Además, les permite a los clientes crear una infraestructura de red optimizada, disponible y segura en los entornos de nubes múltiples. Se acelera la programación y la implementación de la microsegmentación, se habilita la visibilidad de redes físicas y virtuales y se ofrecen vistas operacionales para administrar y escalar las implementaciones de VMware NSX®.

VENTAJAS CLAVE

- Acelerar la implementación y planificación de la microsegmentación
- Auditar los cambios a la postura de seguridad y garantizar el cumplimiento
- Resolver rápidamente problemas en la infraestructura tanto virtual como física de seguridad y redes
- Administrar y escalar las implementaciones de NSX con confianza
- Administrar las redes y la seguridad en nubes privadas y públicas de forma coherente

VMware suministra lo siguiente: operaciones inteligentes para el centro de datos definido por software



¹ Componentes de vRealize Suite
² Se incluye con vRealize Suite y se envía con NSX

Acerca de VMware vRealize Network Insight

Las herramientas actuales para monitorear el flujo de datos para un tráfico horizontal óptimo pueden ser complejas y lentas, ya que implican procesos manuales. Las herramientas especializadas y heredadas de administración de redes no proporcionan visibilidad convergente en redes físicas y virtuales para optimizar el rendimiento. Los clientes necesitan una herramienta de administración sencilla y fácil de usar para solucionar problemas y obtener mejores prácticas de cumplimiento después de la implementación de NSX.

Gracias a vRealize Network Insight, puede eliminar las conjeturas con respecto a la implementación de la microsegmentación: esto se logra con una evaluación integral del flujo de red para modelar los grupos de seguridad y las reglas de firewall, y recomendaciones prácticas para implementar la microsegmentación y monitorear las posturas de cumplimiento en el tiempo. Además, vRealize Network Insight puede ayudarlo a mejorar el rendimiento y la disponibilidad con visibilidad convergente en redes físicas y virtuales. También puede simplificar la administración de operaciones de NSX mediante la interfaz de usuario (User Interface, UI) intuitiva y la búsqueda de lenguaje natural para detectar inconvenientes rápidamente, resolver problemas y obtener recomendaciones sobre mejores prácticas para la implementación y el cumplimiento.

OBTENGA MÁS INFORMACIÓN

Para obtener información o comprar los productos de VMware, llame al 877-4-VMWARE (fuera de Norteamérica, marque +1-650-427-5000), visite <http://www.vmware.com/latam/products> o busque un revendedor autorizado en línea en su zona: <http://partnerlocator.vmware.com/>.

Para obtener información detallada sobre las especificaciones del producto y los requisitos del sistema, consulte la documentación de VMware NSX y vRealize Network Insight en www.vmware.com/latam/products/vrealize-network-insight.html

Casos de uso:

- Planificación, implementación y cumplimiento de la microsegmentación
 - Planifique y mida el impacto en la seguridad con la microsegmentación.
 - Acelere la implementación de la microsegmentación mediante recomendaciones de reglas de firewall.
 - Monitoree las posturas de cumplimiento y realice auditorías relacionadas continuamente en el tiempo.
- Visibilidad integral y solución de problemas de redes
 - Resuelva rápidamente problemas de conectividad entre máquinas virtuales mediante una poderosa visualización de rutas.
 - Administre eficazmente eventos, alertas y problemas para resolver inconvenientes rápidamente.
 - Unifique la experiencia de resolución de problemas en toda la infraestructura virtual y física.
- Administración y escalamiento de las implementaciones de NSX
 - Escale en los múltiples NSX Managers con poderosas visualizaciones de la topología y el estado.
 - Evite los problemas de configuración con una lista de verificación de mejores prácticas en el producto.
 - Detecte y evalúe problemas para una resolución rápida con UI intuitiva y búsqueda con lenguaje natural.
- Administración de la seguridad de las nubes públicas
 - Extienda la planificación de la microsegmentación a estructuras de AWS.
 - Analice flujos de tráfico en AWS y obtenga visibilidad de la Virtual Private Cloud (VPC) de AWS.
 - Resuelva problemas de firewall entre máquinas virtuales en AWS.

Ediciones de vRealize Network Insight

COMPETENCIA	ADVANCED	ENTERPRISE
Análisis de flujo	•	•
Planificación y operaciones de microsegmentación de firewall con NSX	•	•
Operaciones del segundo día con NSX	•	•
Rutas de VM con switches y enrutadores físicos	•	•
Visibilidad de firewall de terceros	•	•
AWS VPC, grupos de seguridad, etiquetas en planificación de M-Seg		•
Visibilidad y resolución de problemas con AWS VPC, EC2, etiquetas, grupos de seguridad		•
Períodos de retención de datos configurables y expandibles		•

Servicios profesionales y de soporte técnico

VMware ofrece servicios de Subscription and Support (SnS) para los clientes de vRealize Network Insight de todo el mundo. Para los clientes que necesiten servicios adicionales, VMware también ofrece servicios profesionales sobre mejores prácticas y una introducción a la implementación, de manera directa y por medio de una amplia red de profesionales certificados: <http://www.vmware.com/latam/services/>.

