

VMWARE vREALIZE SUITE

PRESENTACIÓN GENERAL

VMware vRealize® Suite ofrece una plataforma integral de administración de la nube diseñada para suministrar y administrar servicios de TI en nubes públicas, privadas e híbridas. vRealize acelera el suministro de servicios de TI mediante políticas predefinidas y de automatización, lo que proporciona niveles altos de agilidad y flexibilidad a los desarrolladores y las líneas de negocio sin perder la gobernanza y el control. vRealize es compatible con el suministro de servicios y la administración del ciclo de vida de los servicios en entornos heterogéneos de aplicaciones tanto tradicionales como basadas en contenedores.

VENTAJAS CLAVE

- **Agilidad:** acelere el suministro de servicios de TI para que TI pueda cumplir con todas las expectativas de los socios de la línea de negocios.
- **Eficiencia:** aumente la eficiencia del personal y la utilización de los recursos de TI, lo que permite reducir los gastos operacionales y de capital.
- **Optimización:** identifique y resuelva los problemas emergentes de forma anticipativa con técnicas de análisis predictivas y alertas inteligentes, a fin de garantizar un nivel óptimo de rendimiento y disponibilidad.
- **Control:** suministre el nivel adecuado de control para respaldar las necesidades de los equipos de TI, lo que equilibrará los objetivos con respecto a la agilidad, los riesgos y los costos.
- **Alineación de TI con el negocio:** suministre transparencia a las operaciones y características de costos de los servicios de TI, a fin de mejorar la alineación de TI con el negocio.

¿Qué incluye vRealize Suite?

VMware vRealize Suite ofrece una plataforma de administración de nubes (Cloud Management Platform, CMP) híbridas probada a nivel empresarial. Incluye los siguientes productos independientes:

- **VMware vRealize Automation™:** automatiza el abastecimiento de la infraestructura, las aplicaciones y los servicios de TI personalizados.
- **VMware vRealize Operations™:** ofrece operaciones inteligentes desde las aplicaciones hasta la infraestructura para ayudar a las organizaciones a planificar, administrar y escalar el centro de datos definido por software (Software Defined Data Center, SDDC).
- **VMware vRealize Log Insight™:** permite la administración y el análisis de registros en tiempo real.
- **VMware vRealize Business™ for Cloud:** automatiza el cálculo de costos, la medición de la utilización y la asignación de precios de los servicios de la infraestructura virtualizada.

La mejor administración para las nubes híbridas

VMware Cloud Foundation™ y VMware vRealize Suite les permiten a las organizaciones obtener una infraestructura definida por software que se integra de forma nativa con una plataforma integral de administración de nubes. Este entorno de nube es coherente, independientemente de si la organización ejecuta servicios de TI en las instalaciones, en la nube pública o en ambas.

Debido a la integración en los dominios de administración de vRealize Suite, VMware puede ofrecer un enfoque completo e integrado de la administración de los entornos de nube híbrida. Por ejemplo, en vRealize Suite de VMware, las capacidades operativas optimizan continuamente la asignación de las cargas de trabajo para ejecutar servicios basados en políticas que reflejan las necesidades del negocio. Gracias a las capacidades de automatización de Suite, es posible aprovechar esas mismas políticas para decidir dónde ubicar un servicio solicitado últimamente. El recientemente presentado vRealize Suite Lifecycle Manager optimiza y simplifica aún más la implementación y la administración continua de los productos de vRealize durante todo el ciclo de vida. Para este fin, se ocupa de la configuración inicial, la actualización, la aplicación de parches, el monitoreo del estado y la administración de la configuración.

La integración estrecha entre vRealize y otras tecnologías del SDDC también respalda el aprovechamiento del mayor valor de las inversiones en infraestructura del SDDC. Por ejemplo, las capacidades de VMware NSX® relacionadas con las redes, el balanceo de carga y la seguridad están disponibles de forma nativa para que se incluyan en modelos (plantillas de servicio) creados mediante la CMP de VMware. De esta manera, las redes virtuales, los balanceadores de carga y los firewalls se pueden redefinir según demanda cuando se aprovisionen recursos.

MÁS INFORMACIÓN

Para obtener información o comprar los productos de VMware, llame al 1-877-VMWARE (fuera de Norteamérica, marque +1-650-427-5000), visite <http://www.vmware.com/latam/products> o busque un revendedor autorizado en línea. Para obtener especificaciones detalladas del producto y los requisitos del sistema, consulte la documentación del producto.

SOPORTE TÉCNICO

VMware les ofrece servicios de Subscription and Support (SnS) a nivel global a todos los clientes de VMware. Para los clientes que necesiten servicios adicionales, VMware también ofrece servicios profesionales sobre las 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/>

¿Qué ofrece vRealize Suite?

vRealize Suite de VMware ofrece la solución más completa del sector para crear y administrar entornos de nube híbrida de proveedores múltiples. Mediante vRealize Suite, las empresas obtienen la ayuda que necesitan para los siguientes casos de uso de administración de la nube:

- **Operaciones inteligentes** - Detecte y remedie problemas y anomalías de manera anticipativa para garantizar el rendimiento y la disponibilidad desde las aplicaciones hasta toda la pila de la infraestructura y en diferentes entornos de nube. Además, correlacione datos de las operaciones y el negocio para acelerar las decisiones de planificación de nube, controlar los costos, optimizar la utilización de los recursos y mejorar la previsión.
- **Automatización de TI** - Automatice la entrega de recursos de la infraestructura lista para la producción en entornos de nubes múltiples mediante la automatización y la gobernanza regida por políticas. Reduzca el tiempo de respuesta a solicitudes de servicios de TI y mejore la administración continua de los recursos aprovisionados.
- **Nube de desarrollador** - Acelere el suministro de aplicaciones tradicionales y contenedorizadas, ofreciendo a los desarrolladores libertad para usar las herramientas con las que pueden ser más productivos y, al mismo tiempo, garantice que las aplicaciones se puedan trasladar sin problemas de desarrollo a producción.

Con vRealize Suite, las organizaciones también pueden abordar los casos de uso mencionados previamente para comprender el costo de la infraestructura y el consumo de recursos por parte de los usuarios finales en un entorno de nubes múltiples a fin de maximizar los presupuestos.

Cómo comprar

VMware vRealize Suite se encuentra disponible en tres ediciones: Standard, Advanced y Enterprise. Cada edición está destinada a un caso de uso específico de implementación:

- **Standard Edition:** ofrece administración de las operaciones inteligentes para las empresas que buscan mejorar el rendimiento y la disponibilidad de las aplicaciones mediante técnicas de análisis predictivas y alertas inteligentes.
- **Advanced Edition:** es ideal para las empresas que buscan automatizar TI y acelerar la entrega de servicios de infraestructura de TI mediante la automatización del aprovisionamiento y la administración continua de los recursos de aplicaciones e infraestructura.
- **Enterprise Edition:** es la mejor elección para las organizaciones que desean crear una nube de desarrollador con el objetivo de acelerar el suministro de aplicaciones aumentando al máximo la productividad de los desarrolladores.

Para obtener más información sobre los componentes incluidos en cada edición de vRealize Suite, visite la [página web de comparación de ediciones de vRealize Suite](#).

Licencias portátiles para nubes híbridas de proveedores múltiples

La unidad de licencia portátil (Portable License Unit, PLU) de VMware para vRealize Suite les ofrece a los clientes flexibilidad para usar vRealize Suite a fin de administrar las cargas de trabajo, independientemente de si se encuentran en un entorno de vSphere en las instalaciones, en hipervisores de terceros, en servidores físicos o en nubes públicas compatibles.

No es necesario realizar un cambio ni una conversión de licencias. La PLU se incluye como funcionalidad predeterminada en todas las ediciones de vRealize Suite.

Para obtener más información sobre las licencias portátiles de VMware, visite la [página web de compra de vRealize Suite](#).

