

Powered by:



RAZONES PRINCIPALES

POR QUÉ LOS CLIENTES UTILIZAN UNITY XT PARA ACCEDER A LA NUBE



Con la el gran énfasis de los clientes en cuanto a la nube, es esencial que la infraestructura de almacenamiento esté preparada para la nube. Las empresas que planifican servicios en la nube deben saber que sus inversiones en almacenamiento están diseñadas para admitir de manera flexible la opción de múltiples servicios en la nube. Unity XT le ofrece a su empresa varias opciones de implementación en la nube que utilizan la misma experiencia de administración que los sistemas en las instalaciones, esto reduce el tiempo de implementación y aumenta la productividad.

UNA ESTRATEGIA DE MÚLTIPLES SERVICIOS EN LA NUBE NECESITA UN ENFOQUE DE PRIORIZACIÓN DE DATOS

Muchas organizaciones que buscan la transformación digital suelen ver a los servicios en la nube como el siguiente paso lógico para realizar transición. Sin embargo, al hacerlo, las organizaciones tienden a liderar con una mentalidad de “primero la nube”, adoptando el enfoque de que todo o casi todo debe pasar a la nube. Este enfoque plantea desafíos, como las tasas de acceso y egreso, la gravedad de los datos, la latencia, el bloqueo de los datos e incluso cuestiones de cumplimiento y control. Un negocio puede comenzar su viaje por la nube con un piloto en la nube, luego, una directiva para trasladar todo a la nube, seguida por un período de racionalización y cierta repatriación. Esto, al final, suele llevar a la organización a establecer un uso más estratégico y situacional de la nube. La realidad es que se necesita un enfoque de priorización de datos, que en última instancia debe impulsar su estrategia de nube híbrida y permitirle garantizar que su activo más valioso esté en el lugar correcto, en el momento adecuado y con el SLA adecuado. Dell Technologies cree que las necesidades organizacionales y los modelos de negocios deben guiar su decisión sobre dónde residen sus datos. Por este motivo, hemos presentado Dell Technologies Cloud, con la que los líderes de la industria de la nube, Dell Technologies y VMware, se unen para ofrecer una experiencia de nube única en un único modelo operativo.

DISEÑOS VALIDADOS PARA DELL TECHNOLOGIES CLOUD

VMware Cloud Foundation

Unity XT es la primera plataforma de almacenamiento externo que se validará para su uso con VMware Cloud Foundation (VCF) de VMware que ofrece lo mejor de ambos mundos para las implementaciones de nube del cliente. Con un diseño de Unity XT validado, los clientes pueden aprovisionar almacenamiento fácilmente para VCF con Dell EMC Unity XT NFS, lo que ofrece una plataforma de nube “hecha por usted mismo” utilizando los mejores componentes en su clase y el galardonado almacenamiento de rango medio.

USAR LA NUBE

Servicios de almacenamiento en la nube

Conecte Unity XT directamente a los servicios en la nube de su elección con una conexión de baja latencia y alta velocidad. Esta solución le permite obtener los beneficios económicos de la nube, así como la alta disponibilidad y la durabilidad del almacenamiento persistente y altamente confiable de Dell EMC Unity XT, a la vez que mantiene el control completo de sus datos.

Dentro de las opciones de los Servicios de almacenamiento en la nube de Dell EMC se incluyen:

- a) Los clientes de VMware pueden implementar una solución DRaaS automatizada con Unity XT en VMware Cloud on AWS para obtener una recuperación ante desastres paga en función del uso de nivel empresarial, sin inconvenientes, en la nube.
- b) Aproveche con flexibilidad múltiples nubes, lo que le permite intercambiar fácil y rápidamente las nubes para las necesidades de casos de uso, como la migración de cargas de trabajo, análisis, prueba/desarrollo y más para maximizar los resultados de negocio.

Además, los clientes de VMware pueden implementar una solución DRaaS automatizada con Dell EMC Unity XT en VMware Cloud en AWS para obtener una recuperación ante desastres

Unity Cloud Edition

Unity Cloud Edition es una solución de almacenamiento definido por software Unity XT con todas las funciones completas implementadas con VMware Cloud en la nube de AWS. Esta solución SAN/NAS es ideal para una variedad de casos de uso en la nube, incluyendo el directorio principal para ejecutar un entorno VDI en VMware Cloud, prueba y desarrollo, servicios de replicación a un tercer sitio y mucho más.

EXPANDIRSE A LA NUBE

Cloud Tiering Appliance

Los arreglos de almacenamiento Unity XT incluyen una licencia de uso de software sin costo que permite implementar esta solución automatizada basada en políticas para la organización de archivos en niveles y el archivado de instantáneas de bloques en la multi-nube, lo que libera capacidad y reduce las ventanas de respaldo. Cloud Tiering Appliance, puede liberar capacidad con rapidez y reducir los períodos de copia de seguridad para mejorar el costo total de la propiedad. CTA se puede implementar ya sea como un dispositivo físico o virtual con opciones de alta disponibilidad.

CLOUD DATA INSIGHTS

CloudIQ

CloudIQ es una aplicación nativa en la nube gratuita que aprovecha el aprendizaje automático para monitorear y medir proactivamente el estado general de los sistemas de almacenamiento, mediante un análisis inteligente, integral y predictivo. Dado que no cuenta con software para instalar, y con soporte para Dell EMC Unity XT, utiliza el análisis predictivo para comenzar inmediatamente a proporcionar puntajes de estado integrales para todo el almacenamiento. Al proporcionar una pantalla única y sencilla para monitorear y predecir la salud de su entorno de almacenamiento, CloudIQ facilita el seguimiento, los informes de las tendencias históricas, la planificación del crecimiento futuro y el descubrimiento y reparación de problemas desde cualquier lugar.