

La innovación no puede esperar: tome la ruta más rápida hacia la nube

Entre en el mundo de la nube con Private Cloud

¿PUEDE LA INFRAESTRUCTURA TRADICIONAL LLEVARLE A LA NUBE?

Si lo que quiere es modernizar sus sistemas de TI, los aspectos centrales a nivel de estrategia son la infraestructura del centro de datos y cómo ofrece recursos para el negocio. Las infraestructuras de tres capas tradicionales son difíciles de escalar, dificultan la agilidad y la flexibilidad y exigen una expansión intensiva en tiempo y recursos. Ya no es aceptable que los equipos de TI tarden semanas o meses en realizar cambios tecnológicos o habilitar infraestructuras para necesidades empresariales avanzadas. Para resolver estos desafíos de TI, las empresas adoptan cada vez más soluciones de nube pública. Sin embargo, a pesar de las ventajas que esta presenta, todavía hay muchas preocupaciones en cuanto al coste, la ubicación de los datos, las limitaciones de regulación, la seguridad y la recuperación de datos. El dilema fundamental al que usted se enfrenta es decidir si sigue invirtiendo en centros de datos empresariales o si dirige toda la inversión futura hacia las nubes públicas.

MODERNIZACIÓN CON ARQUITECTURA WEB-SCALE

El camino a seguir es más claro de lo que pueda parecer. La tecnología de infraestructura hiperconvergente (HCI) se ha convertido en la mejor opción de infraestructura de modernización con su arquitectura a escala web. La escala web se refiere al nivel de velocidad y escalabilidad de implementación y administración de su infraestructura, lo cual facilita a los equipos de TI el suministro de los recursos necesarios para las partes internas interesadas. HCI, diseñada para nubes privadas e híbridas, permite al personal de TI estandarizar la infraestructura de almacenamiento definida por software, que resulta más fácil de implementar, administrar y escalar a medida que crecen las necesidades comerciales, sin sacrificar la confiabilidad y la seguridad. Permite al personal de TI industrializar la entrega de aplicaciones, datos y servicios a la empresa en el momento adecuado, con un rendimiento mejorado y costes más bajos.

CONSTRUYA SU NUBE INTERNAMENTE CON NUTANIX

Si bien las nubes públicas pueden acelerar la conexión de los servicios, la regulación sobre datos, las exigencias de rendimiento y los requisitos de localidad de los mismos hacen que los datos, las aplicaciones y los servicios TI sean gestionados internamente por la empresa. Construir la nube internamente significa que las empresas están prestando servicios basados en la nube desde una infraestructura de TI dedicada, desde su infraestructura privada. La solución Nutanix Private Cloud está impulsada por el software HCI líder de la industria, utilizado por las nubes públicas líderes del mercado. Admite todas las cargas de trabajo críticas de su negocio para permitir el end user computing, entornos ROBO, gestión de la base de datos, desarrollo/prueba, análisis de Big Data y mucho más. Podrá entregar aplicaciones y datos a cualquier escala con tan solo un clic para el aprovisionamiento, actualización y recuperación ante desastres.

“Con Nutanix, ahora podemos concentrarnos en proporcionar servicios a nuestras unidades de negocio, no en administrar nuestro centro de datos”.

Ravi Misra, Chief Information Officer
SF Bay Area Rapid Transit

A DESTACAR:

Comercialización rápida

- Despliegue de aplicaciones en minutos

Sencillez de un solo clic

- Se elimina la gestión compleja de la infraestructura

Pago por uso

- Pague sólo por lo que consuma

Innovación continua

- Mejoras continuas más rápidas

Escalado bajo demanda

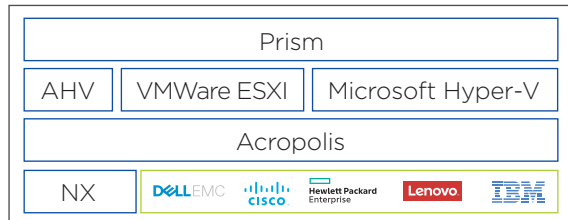
- Consumo flexible según necesidad

Servicios siempre activos

- Backup y recuperación ante desastres o escalado de las cargas de trabajo sin tiempo de inactividad

ELECCIÓN Y PORTABILIDAD INCOMPARABLES

Nutanix le ofrece de forma exclusiva la libertad de elegir la virtualización adecuada y el software de virtualización para su nube privada, sin miedo a quedarse bloqueado con un solo proveedor. Nutanix incluye una opción de hipervisor incorporada, AHV, además de ser totalmente compatible con otras soluciones de virtualización comunes, como VMware ESXi y Microsoft Hyper-V. Además de aceptar más de 180 plataformas de servidores, puede elegir el hardware de su proveedor preferido y utilizar el software de infraestructura de Nutanix. Esto reduce la complejidad y permite al personal de TI ofrecer servicios en la nube altamente escalables, disponibles y eficientes. Además, ayuda al personal de TI a tener un mejor control de los costes.



Gestión de HCI con un solo clic
Elección de virtualización
Software HCI
Elección de plataforma de hardware

UN SOCIO PARA ALCANZAR EL ÉXITO

Necesita una estrategia inteligente de modernización para abordar su estrategia de nube híbrida. La arquitectura altamente flexible de Nutanix permite a los equipos de TI construir y gestionar fácilmente nubes privadas. Las cargas de trabajo se pueden migrar fácilmente con unos pocos clics. Con Nutanix, no hay necesidad de retirar y sustituir cargas. Puede mantener su inversión existente y al mismo tiempo preparar su infraestructura para el futuro.

“Queríamos minimizar nuestros costes y facilitar la gestión reduciendo la complejidad de la TI y mejorando el rendimiento de las aplicaciones a través de la virtualización del servidor. Dada la madurez y el liderazgo de Nutanix en el entorno hiperconvergente y empresarial en la nube, se convirtió en la opción más obvia para nuestra actualización”.

Gaurang Doshi, jefe de sistemas de infraestructura de TI y EUS, Grupo Essar

EL ÉXITO DEL CLIENTE ES LO PRIMERO

Los servicios de software, entrega y soporte de Nutanix están diseñados con el éxito del cliente como objetivo final. Nuestro principal interés es cuidar al cliente. Nos asociamos con ellos para ayudarlos a acelerar su transformación digital en la nube. No es de extrañar que tengamos miles de clientes satisfechos, con un índice de satisfacción del 97% y un NPS de más de 90 desde hace más de 5 años. Somos una empresa obsesionada con el cliente.

DISEÑO PARA LA NUBE

Nutanix ofrece un software de infraestructura diseñado para ofrecer servicios en la nube altamente escalables, disponibles y eficientes. Uno de nuestros pilares es impulsar los centros de datos modernos. Combinamos la disponibilidad y la agilidad de la nube pública con la flexibilidad y seguridad de la nube privada, todo en uno.

La plataforma de software de infraestructura Nutanix está diseñada para ser:

- **Fácil:** La implementación, actualización y recuperación ante desastres con un solo clic hacen que la gestión del ciclo de vida sea realmente sencilla.
- **Inteligente:** La inteligencia artificial integrada y el aprendizaje automático adaptativo ajustan automáticamente los recursos para optimizar el rendimiento y la utilización. Una infraestructura preparada para el futuro ofrece una mayor eficiencia para simplificar aún más la TI.
- **Resistente:** Elimine la pérdida de datos o el tiempo de inactividad. Mantenga su negocio en funcionamiento y sus datos seguros, con seguridad integrada, protección de datos, copias de seguridad y recuperación ante desastres.

RECURSOS Y PUESTA EN MARCHA

Comience a construir una nube privada en su centro de datos con Nutanix. Obtenga más información sobre las soluciones de Nutanix para la nube privada.

Para obtener más información, visite: www.nutanix.com/privatecloud

NUTANIX
YOUR ENTERPRISE CLOUD

T. 855.NUTANIX (855.688.2649) | F. 408.916.4039
info@nutanix.com | www.nutanix.com | [@nutanix](https://twitter.com/nutanix)

©2019 Nutanix, Inc. Todos los derechos reservados. Nutanix, el logotipo de Nutanix y todos los nombres de productos y servicios mencionados aquí son marcas registradas o marcas comerciales de Nutanix, Inc. en Estados Unidos y otros países. Todas las otras marcas mencionadas en este documento lo son solo para fines de identificación y pueden ser marcas comerciales de sus respectivos titulares.