

Infraestructura moderna para una mejor experiencia del usuario

Simplifique y acelere implementaciones de Citrix híbridas y multinube con Nutanix Cloud Platform

PRINCIPALES BENEFICIOS

Penn National Insurance tenía problemas con la infraestructura tradicional y no podía aprovechar las ventajas de la nube pública.

Trasladar Citrix a una nube híbrida con Nutanix Clusters permitió a la empresa lanzar rápidamente escritorios virtuales en AWS para recuperación ante desastres y otras necesidades, al mismo tiempo que les permitió beneficiarse de:

- Gestión unificada
- Actualizaciones en horas en lugar de meses
- Seguridad de red mejorada
- CapEx y OpEx más bajos



"Fuimos capaces de hacer la transición fácilmente a un entorno de trabajo 100% desde casa en solo un día, porque ya estábamos ejecutando nuestros escritorios virtuales en Nutanix".

– Dan Morrison, Director de Infraestructura y Operaciones

[Leer la historia completa](#)

El End-User Computing (EUC) ha evolucionado dramáticamente en el último año. Según una encuesta reciente, la adopción inicial o la aceleración de las implementaciones de EUC a causa del COVID-19 aumentó un 87%. Pero las decisiones tomadas por necesidad pueden no estar bien alineadas con su estrategia de nube. A medida que las empresas van saliendo de la pandemia, surgen nuevos retos en materia de implementaciones, seguridad, escala y costos. Con Nutanix y Citrix, su organización estará preparada para todo.

CITRIX Y NUTANIX

Ejecutar Citrix DaaS en Nutanix da como resultado verdaderas soluciones de espacio de trabajo digital híbrido y multinube con acceso ininterrumpido a aplicaciones, escritorios virtuales y datos protegidos, desde cualquier nube, en cualquier dispositivo, en cualquier ubicación y a cualquier escala.

Algunos beneficios son los siguientes:

- **Inherentemente híbrido y multinube:** Traslade implementaciones Citrix a la nube a su manera y a su propio ritmo.
- **Seguridad mejorada:** Evite el robo y la pérdida de datos a causa de ransomware y malware y mantenga los requisitos de cumplimiento regulatorio y privacidad de datos.
- **Operaciones simplificadas:** Proporcione un acceso consistente a las aplicaciones y datos y proporcione soporte a más usuarios finales sin aumentar la complejidad.
- **Implementaciones más rápidas:** Estandarice el entorno del usuario final, optimice las implementaciones y proporcione flexibilidad y escalabilidad independientemente de la ubicación.
- **Experiencia de usuario final consistente a escala:** Comience poco a poco y crezca con rendimiento y costos predecibles.



Híbrida y multinube



Seguridad mejorada



Operaciones simplificadas



Implementaciones más rápidas



Usuario final consistente

Optimize los servicios de archivos

Mantener servidores de archivos separados para archivos de usuarios y recursos compartidos genera gastos generales adicionales.

Nutanix Files puede compartir la misma infraestructura que Citrix DaaS, eliminando costos y complejidad.

Nutanix Files satisface las necesidades del usuario final, es sencillo y rápido de implementar, escala de forma flexible y proporciona gestión y control automatizados.

"El 40% de las organizaciones no ha aumentado sus protocolos de seguridad a pesar del cambio significativo en la forma en la que los empleados se conectan a sistemas corporativos y la incorporación de nuevas aplicaciones de productividad".

- Encuesta sobre trabajo remoto de CyberArk

HABILITE IMPLEMENTACIONES HÍBRIDAS Y MULTINUBE

Las empresas suelen tener dificultades para satisfacer las necesidades de una fuerza laboral distribuida que utiliza infraestructura tradicional que se ejecuta on-premise. Quizá por este motivo, el 45% de las soluciones EUC ya son una nube híbrida.

Aunque aprovechar los recursos de la nube puede mejorar sus operaciones, es posible que no tenga claro cómo llegar a ese punto. Combinar Citrix DaaS con soluciones de infraestructura de Nutanix le permite dar soporte a las necesidades de una fuerza laboral distribuida, utilizando las mismas capacidades en sus centros de datos y en la nube. Puede trasladar cargas de trabajo de Citrix a la nube de forma rápida y eficaz sin tener que refactorizar aplicaciones, cambiar políticas de seguridad o realizar otros cambios operativos.

Muchas organizaciones empiezan trasladando el plano de control de Citrix a la nube y luego trasladan o añaden escritorios para abordar necesidades específicas, como dar soporte a usuarios finales que están lejos de un centro de datos con escritorios en una nube en su región.

Con tantos usuarios de Citrix, el software se ha convertido en un aspecto crítico. Nutanix hace más fácil la protección de la disponibilidad de su entorno Citrix con **recuperación ante desastres como servicio** (DRaaS). Añada protección para los entornos de usuario final en minutos con una recuperación sencilla en la nube.

MEJORE LA SEGURIDAD DEL USUARIO FINAL

En una encuesta reciente, el 59% de las empresas afirmó que la seguridad y la eficiencia de TI eran los principales criterios de compra para EUC. Sin embargo, satisfacer los requisitos de cumplimiento regulatorio y privacidad de datos para una fuerza laboral remota sigue siendo un desafío. Ya sea que cuente con cientos o miles de usuarios, Citrix en Nutanix ofrece una excelente experiencia de usuario sin sacrificar la seguridad.

La plataforma Nutanix está reforzada desde su diseño, con características de seguridad avanzadas (como cifrado flexible y protección contra malware y ransomware) que complementan y fortalecen el motor granular de control de políticas de Citrix. Nutanix evita la propagación de malware y ransomware y también la pérdida y el robo de datos mediante controles de acceso integrales y cifrado de datos.

Nutanix Flow utiliza microsegmentación para controlar el acceso desde y hacia las sesiones de usuario y servicios de infraestructura. Limitar el acceso de grupos a redes, aplicaciones y datos específicos reduce la superficie de ataque y frena la propagación de malware y ransomware.

Cuando se combina con Citrix Application Delivery Management, Secure Web Gateway, Web App Firewall y Application Delivery Management para un acceso remoto seguro, las aplicaciones y escritorios virtuales se proporcionan desde una arquitectura inherentemente segura que promueve la seguridad de extremo a extremo desde cualquier dispositivo.

SIMPLIFIQUE LAS OPERACIONES

La rápida adopción de EUC ha generado una proliferación de ubicaciones, infraestructuras y endpoints que llevan a los recursos de TI al límite. Al habilitar las transiciones a la nube y optimizar las operaciones, Nutanix puede proporcionar un ROI del 164% con un periodo de amortización de menos de 6 meses, entre los mejores de la industria.

PRINCIPALES BENEFICIOS

Nube híbrida y multinube

Habilite el crecimiento y la agilidad empresarial, con una portabilidad perfecta entre nubes públicas y on-premise. Expanda 2,000 escritorios Citrix a la nube en menos de 2 horas.

Experiencia de usuario excelente y a escala

Escalado lineal y experiencia de usuario predecible. Experiencia de usuario excelente mientras se escala de cientos a miles de usuarios finales.

Eficiencia mejorada

Empiece poco a poco y escale según sea necesario, con un ROI excelente. La combinación de las tecnologías Nutanix y Citrix reduce el CapEx y OpEx en un 164%, amortizándose en tan solo seis meses.

Precios de suscripción por usuario flexibles

Combine el consumo de infraestructura con los modelos de End User Computing para el usuario. Calcule todos los costos por usuario, de arriba a abajo.

Ya sea que opere en una nube privada, pública o híbrida, la combinación de las tecnologías Nutanix y Citrix permite que la gestión centralizada ofrezca soporte a más usuarios finales sin añadir complejidad operativa. Citrix lleva la experiencia de tienda de aplicaciones a la empresa. El acceso de autoservicio a aplicaciones y escritorios permite a los usuarios satisfacer necesidades comunes sin involucrar a los administradores.

ACELERE LAS IMPLEMENTACIONES

Sigue habiendo una gran incertidumbre en cuanto al futuro, lo cual requiere una máxima flexibilidad y rápida adaptación. Algunos usuarios pueden volver a la oficina tiempo completo o parcial, mientras que otros permanecen a distancia. Los endpoints no estandarizados e inseguros ralentizan las implementaciones y afectan la experiencia del usuario final.

En una encuesta reciente, el 62% de las organizaciones afirmó que los entornos EUC estandarizados disminuyen el tiempo de implementación. Con Nutanix y Citrix, puede hacer la transición a una fuerza de trabajo completamente remota en horas en lugar de días, **añadiendo miles de escritorios en unas cuantas horas**. Los entornos estandarizados y seguros escalan rápidamente y ofrecen una mayor flexibilidad, incrementando la satisfacción del usuario final.

EXPERIENCIA DE USUARIO CONSISTENTE Y A ESCALA

En muchas implementaciones de EUC, la satisfacción del usuario final sigue siendo baja debido a una mala experiencia de usuario, mientras que el personal de TI batalla con operaciones impredecibles y una difícil planificación de la capacidad.

Nutanix y Citrix eliminan estos desafíos, satisfaciendo a los usuarios finales y al personal de TI con un crecimiento lineal validado por la industria y un rendimiento consistente de cientos a miles de usuarios finales. Los usuarios se benefician de un sistema receptivo que satisface sus necesidades, mientras que su equipo de TI dedica menos tiempo a la gestión y más tiempo a proyectos de alto valor. Debido a que tanto el CapEx como el OpEx son predecibles, la planificación de capacidad y la elaboración de presupuestos se simplifican.

PRIMEROS PASOS

Los expertos de Nutanix cuentan con la habilidad y la experiencia para ayudarlo a tomar las decisiones correctas para su empresa, de manera que pueda implementar y operar Citrix DaaS en un entorno híbrido o multinube con confianza.

Hay una variedad de servicios disponibles para ayudarlo, que incluyen planificación y dimensionamiento, diseño e implementación y escalado e integración. Póngase en contacto con Nutanix o con un representante autorizado para elegir el camino que mejor se adapte a sus necesidades.

Consulte nutanix.com/citrix para obtener más información



T. +1 855.NUTANIX (+1 855.688.2649) | F. +1 408.916.4039
info@nutanix.com | www.nutanix.com | [@nutanix](https://twitter.com/nutanix)