

Mejore la estrategia de seguridad y la uniformidad de la nube híbrida

El 96 % de los ejecutivos piensa que es posible que la adopción de la inteligencia artificial generativa produzca fallos de seguridad en su empresa en los siguientes tres años¹.

que las empresas priorizan las áreas principales de su actividad. Al mismo tiempo, las empresas siguen adoptando soluciones de nube híbrida para obtener flexibilidad y poder generar innovaciones en cualquier entorno.

La seguridad desde la base

De hecho, la gestión de la nube, que incluye diversas formas de gestión híbrida y multicloud, sigue siendo la prioridad de financiación más importante para muchas empresas, lo que pone de manifiesto la necesidad de mejorar la seguridad y la protección de los datos!

La tecnología sigue transformándose rápidamente, lo que ha dado lugar a cambios en la forma en

Las empresas que quieren adaptarse al ritmo acelerado de los cambios en las necesidades empresariales y las exigencias de los clientes deben desarrollar e implementar las aplicaciones de manera rápida, flexible y confiable, lo cual es posible con una estrategia de nube híbrida o multicloud.

Google Cloud y Red Hat ayudan a que las empresas sean más eficientes al optimizar sus entornos de nube híbrida y multicloud. Las soluciones de Red Hat®, que están disponibles a través de Google Cloud Marketplace, incluyen Red Hat Enterprise Linux®, Red Hat OpenShift® y Red Hat Ansible® Automation Platform.

Estas soluciones simplifican la plataforma de infraestructura, agilizan el desarrollo y la distribución de aplicaciones y respaldan la adopción de la automatización, ya que ayudan a las empresas mientras se adaptan a los cambios en el sector, las normas y el contexto internacional con un entorno de nube híbrida ágil.

El 50 % de las personas encuestadas identificó a la seguridad de la Tl como una de sus tres prioridades de financiación más importantes. Esto representa un aumento de cinco puntos desde el año anterior, un salto significativo en la comparación interanual de los datos².

La asociación de vanguardia

A medida que las empresas implementan y gestionan las aplicaciones y las cargas de trabajo en diversos entornos, se vuelve más difícil mantener la uniformidad en las configuraciones y gestionar el acceso y los controles administrativos.

Red Hat Enterprise Linux en Google Cloud ofrece a las empresas una base que se centra en el cumplimiento normativo y una infraestructura con funciones y herramientas inteligentes que protegen los datos y las aplicaciones de las amenazas.

Las funciones integradas de seguridad operativa, como la ejecución activa de los parches en el kernel, el establecimiento de perfiles de seguridad, la certificación de los estándares y la cadena confiable de suministro de software, permiten que los equipos alcancen las altas expectativas actuales en materia de cumplimiento normativo y seguridad.

Google Cloud ofrece funciones de protección fáciles de usar, uniformes y transparentes que incluyen:

Funciones integradas de seguridad de la infraestructura. Utilice una stack de tecnología de infraestructura que priorice la seguridad y aplique capas graduales que brinden protección precisa y completa.

- f facebook.com/redhatinc
- in linkedin.com/company/red-hat
- 1 "Introducing the IBM Framework for Securing Generative AI". IBM, enero de 2024.
- 2 "2024 Global Tech Trends". Red Hat, febrero de 2024.

- **Mejor control de los datos.** Gestione el uso de la información y determine las personas que pueden acceder a ella de forma totalmente transparente.
- **Panorama completo de la seguridad.** Supervise todo el entorno en busca de amenazas y ataques y obtenga la protección que le permita anticiparse a los puntos vulnerables.
- Cumplimiento normativo en todos los entornos. Aplique controles para el cumplimiento normativo que sean uniformes en todas las regiones de nube, lo que le permite tener acceso a los servicios más recientes.

A medida que aumentan las implementaciones de los servicios en contenedores y de nube, las empresas enfrentan desafíos relacionados con los aspectos básicos de la infraestructura, como la estabilidad, la capacidad de ajuste y la seguridad.

La base de seguridad uniforme

Red Hat Enterprise Linux lo ayuda a diseñar una base estable, uniforme y confiable. Ajuste las aplicaciones e implemente las nuevas tecnologías en todo su entorno de nube híbrida.

Red Hat Enterprise Linux le permite:

- Obtener agilidad y seguridad. Red Hat Enterprise Linux le permite lograr el equilibrio entre la estabilidad empresarial y la flexibilidad de la tecnología de open source mediante pruebas y validaciones constantes de la plataforma para detectar los puntos vulnerables, mientras proporciona soporte, actualizaciones y parches de seguridad.
- Diseñar los sistemas con confianza. Desarrolle e implemente las aplicaciones esenciales en una plataforma certificada y validada de manera independiente que cumple con los estándares gubernamentales y del sector, como los Estándares Federales de Procesamiento de la Información (FIPS) y Common Criteria.
- Automatizar el cumplimiento normativo. Aplique las prácticas recomendadas del sector, valide los estándares de manera independiente y genere informes completos para los auditores cuando lo soliciten. Utilice Ansible Automation Platform para preparar, corregir y configurar los sistemas de producción de manera más eficiente, según sea necesario y con menos recursos.
- Protocolo de Automatización del Contenido de Seguridad (SCAP) y realizar un análisis eficiente de los sistemas para controlar que se cumplan las políticas de seguridad, lo que le permitirá solucionar los problemas antes de que las operaciones de la empresa se vean afectadas. Esta solución le permite realizar análisis, ejecutar playbooks de corrección y acceder a recursos nuevos para que pueda mejorar sus funciones de seguridad.
- Reducir los riesgos del acceso no autorizado. Gestione las identidades y configure los controles de autenticación y autorización basados en las funciones desde un solo lugar en las infraestructuras de Linux y de otros sistemas compatibles.
- ▶ **Reducir los costos de seguridad.** Las funciones del sistema de Red Hat Enterprise Linux facilitan la seguridad y el cumplimiento normativo según sea necesario, ya que permiten que las empresas implementen y gestionen las prácticas recomendadas orientadas a disminuir los riesgos utilizando menos recursos.

Más información

Mejore la seguridad y la uniformidad del entorno de nube híbrida. <u>Descubra Red Hat Enterprise Linux</u> en Google Cloud.



Acerca de Red Hat

Con Red Hat, los clientes pueden llevar la estandarización a todos los entornos; desarrollar aplicaciones directamente en la nube; e integrar, automatizar, proteger y gestionar los entornos complejos a través de servicios <u>galardonados</u> de soporte, capacitación y consultoría.

in linkedin.com/company/red-hat

ARGENTINA +54 11 4329 7300

+562 2597 7000

CHILE

COLOMBIA +571 508 8631

MÉXICO

ESPAÑA +34 914 148 800 +52 55 8851 6400

+52 55 8851 6400 +34 914 148 80