

Cuatro ventajas de Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud

Red Hat® Enterprise Linux® for Google Cloud te ofrece la uniformidad y la confiabilidad de Red Hat, junto con configuraciones integradas específicas de Google Cloud que optimizan el rendimiento, la integración y la observabilidad de tus sistemas de Red Hat Enterprise Linux basados en Google Cloud. En la lista de verificación, detallamos cómo este sistema operativo optimizado para la nube ofrece una imagen lista para su ejecución y una plataforma estable sobre la cual diseñar, lo que permite ahorrar tiempo, disminuir el riesgo de que se cometan errores humanos y, en general, optimizar las operaciones en la nube.

1 Ahorro de tiempo con imágenes de sistema operativo listas para su ejecución

Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud ayuda a tu empresa a acelerar el inicio de las cargas de trabajo sobre una base confiable y eliminar así la complejidad de la tecnología fundamental, ya que ofrece:

- ▶ integración completa con la infraestructura y los servicios de Google Cloud para reducir el tiempo requerido para la configuración;
- ▶ imágenes preconfiguradas diseñadas para lograr un rendimiento y observabilidad óptimos, con perfiles y cargas de trabajo específicos de Google Cloud;
- ▶ configuraciones permanentes que facilitan el aprovisionamiento eficiente de imágenes uniformes cada vez que las necesites;
- ▶ acceso a los [descuentos por compromiso de uso de Google Cloud](#) y al [programa Red Hat Hybrid Committed Spend \(HCS\)](#) con el fin de brindar mayor flexibilidad de adquisición y ahorros.

2 Unificación de la gestión con herramientas integradas

Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud permite gestionar sistemas de Red Hat y de Google Cloud sin instalar paquetes adicionales, ya que ofrece funciones integradas de control y observabilidad, entre las cuales se incluyen:

- ▶ integración con la [observabilidad de Google Cloud](#) mediante OpenTelemetry, para facilitar la recopilación y el análisis de datos de rendimiento y diagnóstico;
- ▶ integración con la [interfaz de línea de comandos de Google Cloud](#) (gcloud CLI) para gestionar servicios y herramientas de Google Cloud directamente desde el host de Red Hat Enterprise Linux;
- ▶ alertas anticipadas de rendimiento y de gasto excesivo para entornos locales y de nube, todo desde una misma interfaz de gestión;
- ▶ acceso a una orientación preventiva basada en la inteligencia artificial generativa para la gestión de sistemas Red Hat Enterprise Linux.

3 Desarrollo e implementación optimizados

Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud está diseñada para ayudarte a centrarte en la innovación de aplicaciones, con funciones que reducen la complejidad del desarrollo. Esto incluye el [modo de imagen para Red Hat Enterprise Linux](#), que utiliza herramientas propias de los contenedores para implementarse como una imagen de contenedor bootc y permite que tu empresa:

- ▶ unifique el desarrollo de aplicaciones desarrolladas en la nube y las operaciones de TI en un solo canal;
- ▶ gestione el sistema operativo y las aplicaciones en contenedores con las mismas herramientas y flujos de trabajo.

Más información

Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud optimiza la eficiencia en la nube para tu empresa. [Obtén más información al respecto.](#)

4 Enfoque en la seguridad en las operaciones en la nube

Red Hat Enterprise Linux for Google Cloud permite que tu empresa gestione los crecientes riesgos de seguridad derivados de operar en entornos híbridos o multicloud de la siguiente manera:

- ▶ autenticación de imágenes y cifrado de memoria de arriba abajo (top-down) mediante un arranque seguro, informática confidencial e hipervisor confidencial para proteger las cargas de trabajo desde el arranque hasta el tiempo de ejecución;
- ▶ imágenes inmutables del sistema para reducir la posible superficie de ataque;
- ▶ alertas anticipadas de posibles interrupciones y riesgos de seguridad;
- ▶ la posibilidad de usar actualizaciones de seguridad automatizadas y de reversión automática.

Primeros pasos

Visita [Google Cloud Marketplace](#) para comenzar a utilizar Red Hat Enterprise Linux for 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 [galardonados](#) de soporte, capacitación y consultoría.

f facebook.com/redhatinc
X @RedHatLA
@RedHatIberia
in linkedin.com/company/red-hat

es.redhat.com

ARGENTINA
+54 11 4329 7300

MÉXICO
+52 55 8851 6400

CHILE
+562 2597 7000

ESPAÑA
+34 914 148 800

COLOMBIA
+571 508 8631
+52 55 8851 6400