



Acelere el desarrollo de las aplicaciones

Diseñe, implemente y gestione las aplicaciones con Red Hat OpenShift Service on AWS

Acceso según solicitud

Red Hat® OpenShift® Service on AWS es un servicio desarrollado en la consola de AWS y puede acceder a él y utilizarlo cuando lo desee.

Esto le permite:

- Utilizar su compromiso de inversión con AWS para cubrir los gastos de las soluciones y el consumo.
- Ejecutar un entorno completo de Red Hat OpenShift directamente en AWS.
- Crear y gestionar los clústeres de Red Hat OpenShift con las funciones de autoservicio.
- Utilizar las mismas herramientas que los desarrolladores ya conocen.
- Simplificar la adquisición y la facturación en una sola factura.

Modernice el desarrollo de las aplicaciones

Las aplicaciones se volvieron un elemento fundamental del presente y el futuro de las operaciones empresariales digitales, y por ende un componente clave para obtener una ventaja competitiva.

Las empresas de todos los sectores priorizan su habilidad para diseñar, probar, implementar y operar las aplicaciones más rápido y con énfasis en la seguridad, a menudo, a través de varias infraestructuras en un entorno de nube híbrida.

Es por ello que muchas de ellas comenzaron a utilizar Kubernetes en los últimos años, pero la complejidad de la TI para gestionar aplicaciones en contenedores en entornos de nube híbrida presenta un gran desafío.

Con Red Hat OpenShift Service on AWS, su empresa puede diseñar, implementar y gestionar aplicaciones rápidamente en todo el entorno de nube híbrida.

Acelere el desarrollo y reduzca la complejidad con AWS y Red Hat

Red Hat OpenShift Service on AWS es una plataforma lista para usarse que se ofrece sobre la base de Kubernetes para desarrollar, implementar y gestionar las aplicaciones de la nube. Es un servicio de Red Hat OpenShift totalmente gestionado que se ejecuta directamente en la infraestructura de nube de Amazon Web Services (AWS).

Este servicio gestionado le permite diseñar, implementar, adaptar y gestionar las aplicaciones con mayor rapidez y prioridad a la seguridad, aumentar la eficiencia operativa, mejorar la innovación y todo ello en una única plataforma que tiene las herramientas y los servicios que necesitan los desarrolladores.

Red Hat OpenShift Service on AWS logra esto con tres factores clave:

- ▶ **Es una plataforma de aplicaciones lista para usarse.** Esta plataforma de aplicaciones probada y lista para usarse incluye funciones y herramientas de desarrollo y operación completamente integradas, además de interfaces de programación de aplicaciones (API) e interfaces uniformes.
- ▶ **Es una solución de la nube desarrollada en conjunto con AWS.** Puede acceder a Red Hat OpenShift Service on AWS cuando lo desee a través de la consola de AWS, ya que es un servicio original de la consola con integraciones a una gran variedad de tipos de servicios de AWS, tales como la informática, las bases de datos, el análisis, el aprendizaje automático, las redes y los dispositivos móviles, entre otros.
- ▶ **Ofrece la experiencia de los ingenieros de confiabilidad del sitio (SRE) en todo el mundo.** El equipo global de SRE de Red Hat tiene más de 2,5 millones de horas de experiencia en la gestión de Red Hat OpenShift y las aplicaciones compatibles, y en el manejo de diversos clústeres, pods y cargas de trabajo con alta velocidad y en grandes cantidades.

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

Encuentre respaldo en la experiencia del equipo global de SRE

El equipo de SRE de Red Hat OpenShift Service on AWS ofrece servicios que mejoran la seguridad, la resistencia, la eficiencia y la uniformidad. Estos incluyen:

- La gestión de los entornos alojados en Red Hat OpenShift, lo cual abarca los ciclos de vida, la capacidad de ajuste, los parches de seguridad y la respuesta a los incidentes.
- La automatización de tareas complejas, como la preparación, la adaptación, la configuración y la programación de las actualizaciones.
- Herramientas de autoservicio y sistemas de autorreparación que facilitan la implementación de aplicaciones y reducen la posibilidad de que ocurran errores.
- Supervisión y soporte preventivos con un SLA de 99,95 %.

Descubra el potencial combinado de AWS y Red Hat OpenShift

Red Hat OpenShift Service on AWS brinda, en una sola oferta, las funciones clave de AWS y Red Hat, y su diseño, funcionamiento y mantenimiento se llevan a cabo de acuerdo con las prácticas recomendadas comprobadas y la amplia experiencia de ambas empresas.

Red Hat OpenShift Service on AWS es una solución de la nube diseñada en conjunto con uno de los principales proveedores de esa tecnología, y como tal ofrece:

- ▶ **Flujos de trabajo de desarrollo optimizados.** Con interfaces y API uniformes, funciones de productividad de operaciones y desarrollo, herramientas completamente integradas, aplicaciones e integraciones de los servicios de AWS, puede ampliar el conjunto de herramientas disponibles y optimizar los flujos de trabajo de los desarrolladores con herramientas conocidas.
- ▶ **Innovación acelerada con los servicios de AWS.** Con un esfuerzo mínimo, aproveche la completa cartera de servicios de AWS e integre con ellos, ya sean productos de informática, almacenamiento, redes, bases de datos, análisis o aprendizaje automático. Saque partido de los servicios de diseño y automatización de Red Hat, como los repositorios de imágenes de contenedores, las soluciones de supervisión y la seguridad prescriptiva.
- ▶ **Soporte integrado.** AWS y Red Hat operan Red Hat OpenShift Services on AWS en conjunto, y hacen lo mismo con el soporte: ofrecen una experiencia de soporte integrada y un acuerdo de nivel de servicio (SLA) que garantiza el 99,95 % de tiempo de actividad.

Empiece su migración a la nube con confianza gracias a Red Hat OpenShift Service on AWS, con la certeza de contar con el soporte de ambas empresas, y experimente así un proceso más sencillo de creación, implementación y gestión de aplicaciones en toda la infraestructura de la nube híbrida desde una única plataforma.

Además, debido a que no necesita diseñar ni mantener la plataforma de aplicaciones, puede comenzar rápidamente, agilizar la obtención de resultados y la comercialización y disminuir los problemas entre los equipos durante los procesos de desarrollo, implementación y operaciones.

Obtenga más información sobre Red Hat OpenShift Service on AWS

Comience a simplificar el desarrollo, la implementación y la gestión de aplicaciones en la infraestructura de nube híbrida con el [plan de capacitación autorregulado](#) de Red Hat u obtenga más información sobre [otras soluciones de AWS y Red Hat](#).



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.

 facebook.com/redhatinc
 [@RedHatLA](https://twitter.com/RedHatLA)
[@RedHatIberia](https://twitter.com/RedHatIberia)
 linkedin.com/company/red-hat

ARGENTINA
+54 11 4329 7300

CHILE
+562 2597 7000

COLOMBIA
+571 508 8631
+52 55 8851 6400

MÉXICO
+52 55 8851 6400

ESPAÑA
+34 914 148 800