

Siete aspectos que deben considerarse a la hora de implementar la automatización integral de la TI

Si busca implementar la automatización integral en todos los dominios, los procesos y las regiones, deberá contar con una sola plataforma que sea uniforme. Red Hat® Ansible® Automation Platform incluye la capacidad de ajuste, la flexibilidad, la posibilidad de gestión y la asistencia que exigen las implementaciones en los entornos de nube híbrida y de producción. Esta plataforma ofrece siete maneras de controlar, gestionar y ajustar sus proyectos de automatización fácilmente. Descúbralas.

1. Estandarizar los sistemas en una plataforma integral para reducir la complejidad

Si adopta una plataforma completa e integrada, recibirá asistencia durante todo su ciclo de vida. Ansible Automation Platform no solo permite aplicar nuevos casos de automatización en la empresa, sino también compartir el contenido y las prácticas recomendadas, aumentar el retorno sobre la inversión (ROI), optimizar los procesos interdisciplinarios, mejorar los acuerdos de nivel de servicio (SLA) y generar innovaciones en menos tiempo. Los equipos ya no tendrán que ocuparse de gestionar e integrar una solución, sino que podrán ofrecer beneficios a partir de los procesos de automatización que se ejecutan en ella.

2. Abordar los puntos vulnerables de la seguridad con rapidez y precisión

Una de las principales prioridades de muchos ejecutivos de TI es responder a los riesgos de seguridad y corregirlos con rapidez y precisión¹. Ansible Automation Platform permite aplicar parches y llevar a cabo otras medidas correctivas, sin causar tantas interrupciones en el trabajo importante de los equipos de TI. Si automatiza una corrección puntual, podrá implementarla en todos los sistemas afectados en menos tiempo y con mayor precisión, para que las operaciones vuelvan a la normalidad.

3. Ajustar la infraestructura a medida que automatiza los sistemas, incluso los entornos de nube híbrida

Cuando utiliza un enfoque de nube híbrida para modernizar la infraestructura, la automatización puede ser una gran aliada. Sabemos que sus equipos se ocupan de muchas tareas, como la gestión de aplicaciones esenciales que se alojan en diferentes plataformas on-premise o de nube privada o pública. La flexibilidad de Ansible Automation Platform permite realizar implementaciones y automatizar los procesos en todas ellas. Gracias a esa capacidad de ajuste, sus equipos pueden adoptar la automatización de manera integral y adquieren mayor fuerza.

4. Acceder a un contenido de automatización confiable y reutilizable

El contenido reutilizable es un recurso valioso a la hora de agilizar la creación de proyectos de automatización. ¿Pero confía en todo el contenido que usan sus equipos? ¿Sabe de dónde proviene y si cuenta con algún tipo de respaldo? Ansible Automation Platform proporciona un contenido certificado, al cual se puede acceder a través de Automation Hub. Incluye Content Collections certificadas que lo ayudan a reutilizar el contenido confiable, así como un centro de automatización privado que le permite recopilar y organizar una biblioteca interna de contenido sobre el tema, la cual puede usar de manera uniforme en todo el entorno.

¹Informe sobre liderazgo intelectual de Forrester Consulting, encargado por Red Hat. "La automatización del open source empresarial impulsa la innovación", julio de 2020.

5. Supervisar y gestionar la automatización en la empresa

A medida que la automatización gana terreno en la empresa, el control y la gestión cobran una gran importancia. Ansible Automation Platform incluye servicios alojados que lo ayudan a entender cuáles son los procesos que está ejecutando la automatización y su estado actual. Si emplea las funciones de autoservicio del catálogo de servicios de automatización, podrá facultar a los usuarios para que soliciten su aplicación y, a su vez, garantizar que estén vigentes las aprobaciones correspondientes antes de ejecutarla. Asimismo, con el seguimiento de auditorías, conocerá los cambios que se realizaron, quién los llevó a cabo y en qué momento. Todas estas medidas de seguridad le permiten controlar y supervisar el creciente número de proyectos de automatización.

6. Confiar en la asistencia de nuestros especialistas para reducir los riesgos

Cuando automatiza los sistemas de producción y otras funciones importantes, debe asegurarse de poder acceder a los especialistas adecuados para conservar su fuerza. Gracias a que los expertos de Red Hat pueden resolver los problemas rápidamente, usted puede ofrecer beneficios a partir de las inversiones en TI, cumplir los acuerdos SLA y desarrollar sus operaciones sin problemas.

7. Desarrollar su visión y garantizar su adopción

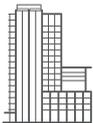
Si necesita ayuda para implementar su visión sobre la automatización, adoptar una cultura que le dé prioridad en toda la empresa o capacitar al personal rápidamente, nuestros equipos de Red Hat Services cuentan con la experiencia necesaria para ayudarlo. Por un lado, Red Hat Consulting puede trabajar con usted para diseñar e implementar una solución; por el otro, Red Hat Training puede capacitar a sus equipos para que conozcan la plataforma. Con estos dos recursos podrá aprovechar al máximo la automatización.

Acerca de Red Hat Ansible Automation Platform

Red Hat Ansible Automation Platform es la base que posibilita el diseño y la ejecución de servicios de automatización según sea necesario, ya que brinda a las empresas un entorno confiable y colaborativo que puede integrar diferentes elementos. Incluye servicios alojados que le permiten acceder al contenido confiable sin inconvenientes, conocer el estado de los procesos que ejecuta la automatización y establecer funciones de autoservicio con capacidad de control. Amplíe el poder de la tecnología de Ansible e incorpore la inteligencia, la disponibilidad de información y la supervisión en sus diversas aplicaciones e infraestructura.

Más información

[Red Hat Ansible Automation Platform](#) y [Red Hat Services and Support](#) pueden ser útiles para su empresa. Descúbralos.



Acerca de Red Hat

Red Hat es el proveedor líder de soluciones de software de open source para empresas, que adopta un enfoque basado en la comunidad para ofrecer tecnologías confiables y de alto rendimiento de Linux, nube híbrida, contenedores y Kubernetes. Red Hat ayuda a los clientes a integrar aplicaciones de TI nuevas y existentes, desarrollar aplicaciones nativas de la nube, estandarizar en nuestro sistema operativo líder del sector y automatizar, proteger y gestionar

entornos complejos. Sus servicios galardonados de soporte, capacitación y consultoría convierten a Red Hat en un asesor de confianza para las empresas de Fortune 500. Como partner estratégico de proveedores de nube, integradores de sistemas, proveedores de aplicaciones, clientes y comunidades de open source, Red Hat puede ayudar a las organizaciones a prepararse para el futuro digital.



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

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