



Lista de verificación ejecutiva: modernización del entorno de SAP

SAP requiere que las empresas que ejecutan cargas de trabajo de SAP heredadas se trasladen a SAP HANA y S/4HANA para el año 2025.

La migración de los entornos de SAP® representa una oportunidad para modernizar su infraestructura de TI subyacente con tecnologías open source y de nube, lo que permite reducir los costos y la complejidad, optimizar las operaciones y el mantenimiento, y aumentar la agilidad empresarial. Para alcanzar el éxito, es fundamental contar con la base tecnológica y el enfoque estratégico de migración adecuados.

Tenga en cuenta los siguientes interrogantes al momento de planificar la migración a SAP HANA® y S/4HANA®.

1 Herramientas y plataforma de Linux

El sistema operativo subyacente y las prácticas de gestión de la configuración influyen en el rendimiento de las aplicaciones de SAP y su cumplimiento con las políticas. La estandarización de un solo sistema operativo facilita la migración a SAP HANA y, al mismo tiempo, mejora la estabilidad de la TI. SAP eligió Red Hat® Enterprise Linux® como uno de los dos sistemas operativos compatibles con las soluciones de SAP HANA.

- ¿La distribución de Linux que eligió cuenta con la certificación de SAP?
- ¿Desea obtener una sola suscripción que sea fácil de solicitar e incluya todo lo necesario para ejecutar SAP HANA?
- ¿Desea una plataforma en la que pueda ejecutar otras cargas de trabajo que no pertenezcan a SAP? ¿Desea estandarizar todo el entorno de TI en un solo sistema operativo?
- ¿Planea diseñar un entorno híbrido? ¿Desea una plataforma que abarque la infraestructura local y de nube?
- Actualmente, ¿utiliza herramientas de gestión de la configuración? ¿Usa varias herramientas para diferentes sistemas? ¿Desea unificar y optimizar la gestión?
- ¿Planea automatizar la TI? ¿Le gustaría poder automatizar los procesos de todo el entorno de TI, sin limitarse a la gestión de la configuración?
- ¿Cuenta con un método uniforme y efectivo para mantener los sistemas actualizados y conforme a las normativas? ¿El desajuste en la configuración representa un problema para su empresa?

2 Plataforma de nube

La migración de los entornos de SAP a la nube mejora el rendimiento y la escalabilidad y, a su vez, le permite controlar los costos. Con la base de nube adecuada, podrá acelerar la implementación de recursos, transformar la economía operativa y ofrecer escalabilidad elástica para satisfacer los niveles cambiantes de la demanda.

- Actualmente, ¿utiliza recursos de nube pública? ¿Desea utilizar el mismo proveedor de nube para los sistemas SAP?
- ¿Ha implementado una estrategia de nube híbrida?
- ¿El proveedor de nube que eligió ofrece soluciones de SAP certificadas y compatibles? ¿Brindan una variedad de instancias específicas de SAP? ¿Le permiten comenzar de a poco y ampliar su capacidad con facilidad?
- ¿El proveedor de nube trabaja con su distribución de Linux?
- ¿El proveedor de nube que eligió puede ampliar su capacidad según se solicite, con facilidad y de manera rentable? ¿Puede ampliar las instancias actuales cuando alcanzan su capacidad máxima?
- ¿Comprende cómo su empresa utiliza los recursos en el entorno de nube actual? ¿Puede rastrear y optimizar el uso? ¿Hay políticas sobre el uso de los recursos de nube en su empresa?
- ¿Tiene requisitos de soberanía de datos? ¿Realiza operaciones internacionales que requieren el cumplimiento de normativas regionales?



3 Seguridad y cumplimiento

El entorno de SAP debe ser seguro en todo momento. Los servicios con parches de seguridad desactualizados pueden convertirse en puntos vulnerables.

- ¿Adoptó un enfoque de seguridad permanente? ¿Cómo se asegura de que los sistemas cumplan con los estándares de seguridad?
- ¿Ha experimentado fallos de seguridad o ciberataques recientemente? ¿Puede determinar si los sistemas son vulnerables?
- ¿Cuenta con las herramientas y los procesos para identificar y corregir los problemas de seguridad y cumplimiento?

4 Rendimiento y estabilidad

Para que la empresa aproveche al máximo las aplicaciones de SAP más importantes, se requiere una base estable y de alto rendimiento.

- ¿La plataforma que eligió ofrece supervisión dinámica y rendimiento optimizado para las aplicaciones de SAP?
- ¿Debe colocar las cargas de trabajo en ubicaciones geográficas específicas para cumplir con los requisitos de rendimiento?
- ¿Comprende la calificación de disponibilidad de la plataforma operativa que seleccionó?
- ¿Tiene dificultades para cumplir con los requisitos de tiempo de actividad y disponibilidad de su entorno de SAP?

Más información

Para obtener más información sobre las soluciones de Red Hat y AWS para SAP, consulte los siguientes recursos:

- [Informe breve sobre la solución¹](#)
- [Preguntas frecuentes²](#)
- [Página de la solución en AWS Marketplace³](#)

1 red.ht/SAP_AWS

2 access.redhat.com/articles/3671571

5 Soporte

Para garantizar la mejor continuidad de la empresa y evitar tiempos de inactividad costosos, necesita partners tecnológicos que ofrezcan soporte permanente, de fácil acceso y de nivel empresarial.

- ¿Cuántos proveedores brindan soporte a su entorno de SAP? ¿Le resulta difícil resolver los problemas rápidamente? ¿Debe coordinar el soporte entre los proveedores?
- ¿Sus proveedores actuales tienen experiencia en el soporte de la plataforma operativa y de SAP?
- ¿Necesita acuerdos de nivel de servicio (SLA) más estrictos con los proveedores de entornos de SAP?

Modernice su empresa con Red Hat y AWS

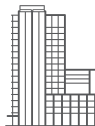
La migración a SAP HANA y S/4HANA le permite modernizar su infraestructura de TI y adaptarla a las necesidades de su empresa. Red Hat y Amazon Web Services (AWS) trabajan en conjunto para ofrecer una base de SAP HANA probada y fácil de implementar que mejora la innovación, la eficiencia y la agilidad. El modelo de soporte integrado le permite conectarse con Red Hat, AWS o SAP para agilizar la resolución de los problemas. Finalmente, los especialistas de Red Hat y AWS trabajan a su lado para comprender, evaluar, planificar e implementar un entorno de SAP moderno que satisfaga las necesidades actuales de su empresa y se adapte a los cambios futuros.

Comience de forma rápida y simple

La distribución de referencia de [SAP HANA Quick Start⁴](#) se basa en las prácticas recomendadas de distribución y configuración para implementar y configurar automáticamente todos los recursos de AWS necesarios, configurar Red Hat Enterprise Linux para SAP con los servicios de actualización y alta disponibilidad e instalar el software SAP HANA en menos de una hora.

3 aws.amazon.com/marketplace/pp/B07JDGZ7KH

4 aws.amazon.com/quickstart/architecture/sap-hana/



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](https://twitter.com/RedHatLA)

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