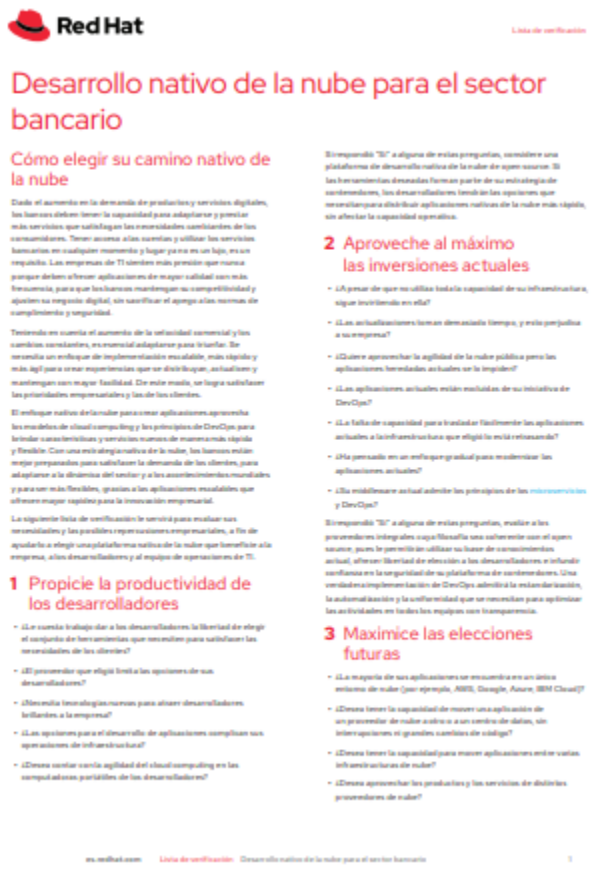
Desarrollo nativo de la nube para el sector bancario



Red Hat

Lista de verificación

Desarrollo nativo de la nube para el sector bancario

Cómo elegir su camino nativo de la nube

Dado el aumento en la demanda de productos y servicios digitales, los bancos deben tener la capacidad para adaptarse y prestar más servicios que satisfagan las necesidades cambiantes de los consumidores. Tener acceso a las cuentas y utilizar los servicios bancarios en cualquier momento y lugar ya no es un lujo, es un requisito. Las empresas de TI sienten más presión que nunca porque deben ofrecer aplicaciones de mayor calidad con más frecuencia, para que los bancos mantengan su competitividad y ajusten su negocio digital, sin sacrificar el apego a las normas de cumplimiento y seguridad.

Teniendo en cuenta el aumento de la velocidad comercial y los cambios cambiantes, es esencial adaptarse para triunfar. Se necesita un enfoque de implementación escalable, más rápido y más ágil para crear experiencias que se distribuyan, actualicen y mantengan con mayor facilidad. De este modo, se logra satisfacer las prioridades empresariales y las de los clientes.

El enfoque nativo de la nube para crear aplicaciones aprovecha los modelos de cloud computing y los principios de DevOps para brindar características y servicios nuevos de manera más rápida y flexible. Con una estrategia nativa de la nube, los bancos están mejor preparados para satisfacer la demanda de los clientes, para adaptarse a la dinámica del sector y a los acontecimientos mundiales y para ser más flexibles, gracias a las aplicaciones escalables que ofrecen mayor capital para la innovación empresarial.

La siguiente lista de verificación le servirá para evaluar sus necesidades y las posibles repercusiones empresariales, a fin de ayudarlo a elegir una plataforma nativa de la nube que beneficie a la empresa, a los desarrolladores y al equipo de operaciones de TI.

1 Propicie la productividad de los desarrolladores

- ¿Le cuesta trabajo dar a los desarrolladores la libertad de elegir el conjunto de herramientas que necesitan para satisfacer las necesidades de los clientes?
- ¿El proveedor que elegí limita las opciones de sus desarrolladores?
- ¿Necesita incorporar nuevas para atraer desarrolladores brillantes a la empresa?
- ¿Las opciones para el desarrollo de aplicaciones complican sus operaciones de infraestructura?
- ¿Desea sentar carta agilidad del cloud computing en las computadoras portátiles de los desarrolladores?

Si respondió "Sí" a alguna de estas preguntas, considere una plataforma de desarrollo nativa de la nube de open source. Si las herramientas deseadas forman parte de su estrategia de contenedores, los desarrolladores tendrán las opciones que necesitan para distribuir aplicaciones nativas de la nube más rápido, sin afectar la capacidad operativa.

2 Aproveche al máximo las inversiones actuales

- ¿A pesar de que no utilizan toda la capacidad de su infraestructura, sigue invirtiendo en ella?
- ¿Las actualizaciones toman demasiado tiempo, y esto perjudica a su empresa?
- ¿Quiere aprovechar la agilidad de la nube pública pero las aplicaciones heredadas actuales se la impiden?
- ¿Las aplicaciones actuales están excluidas de su iniciativa de DevOps?
- ¿La falta de capacidad para trasladar fácilmente las aplicaciones actuales a la infraestructura que elegí lo está retrasando?
- ¿Ha pensado en un enfoque gradual para modernizar las aplicaciones actuales?
- ¿Su middleware actual admite los principios de los microservicios y DevOps?

Si respondió "Sí" a alguna de estas preguntas, evalúe a los proveedores integrales cuya filosofía sea coherente con el open source, pues le permitirán utilizar su base de consumidores actual, ofrecer libertad de elección a los desarrolladores e infundir confianza en la seguridad de su plataforma de contenedores. Una versión de implementación de DevOps admitirá la estandarización, la automatización y la uniformidad que se necesitan para optimizar las actividades en todos los equipos con transparencia.

3 Maximice las elecciones futuras

- ¿La mayoría de sus aplicaciones se encuentra en un único entorno de nube (por ejemplo, AWS, Google, Azure, IBM Cloud)?
- ¿Desea tener la capacidad de mover una aplicación de un proveedor de nube a otro o a un centro de datos, sin interrupciones ni grandes cambios de código?
- ¿Desea tener la capacidad para mover aplicaciones entre varias infraestructuras de nube?
- ¿Desea aprovechar los productos y los servicios de distintos proveedores de nube?

es.redhat.com Lista de verificación Desarrollo nativo de la nube para el sector bancario 1

Dado el aumento en la demanda de productos y servicios digitales, los bancos deben tener la capacidad para adaptarse y prestar más servicios que satisfagan las necesidades cambiantes de los consumidores. Tener acceso a las cuentas y utilizar los servicios bancarios en cualquier momento y lugar ya no es un lujo, es un requisito.