

Introducción

Caso de desafío

La transformación

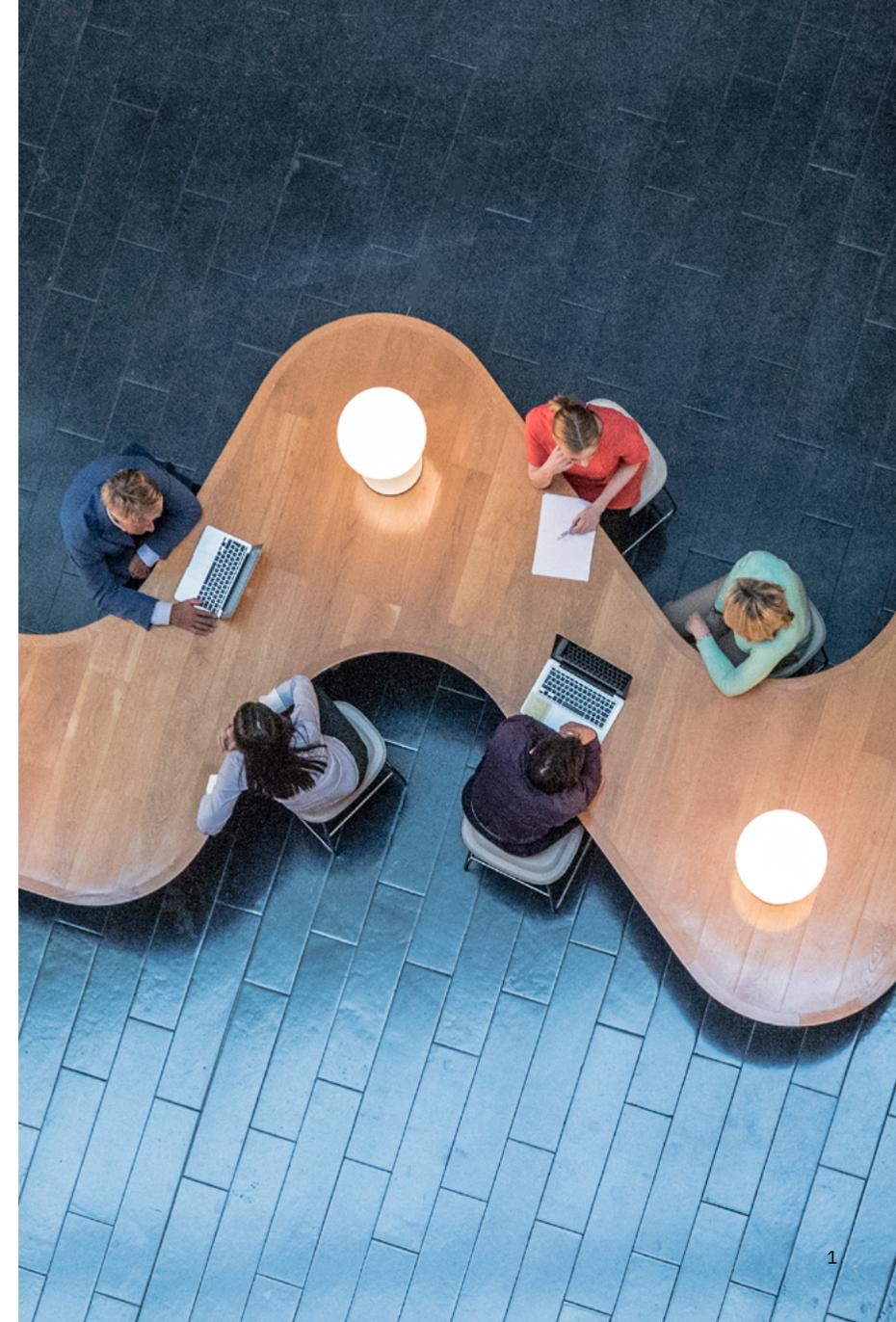
Beneficios para el negocio

Acerca de Epiphany

Da el próximo passo

Cómo la startup utiliza IBM Cloud para ayudar a los bancos a lograr la transformación digital

Cuando Epiphany, asociado de negocios de IBM, concibió su innovadora plataforma abierta de banca, necesitaba un entorno de nube enriquecido y robusto para construirla e implementarla. La startup eligió IBM® Cloud Kubernetes Service en IBM Cloud® y utiliza servicios adicionales de IBM Cloud, obteniendo la agilidad y disponibilidad necesarias para hacer crecer su negocio y sorprender a sus clientes bancarios.



Introducción

Caso de desafío

La transformación

Beneficios para el negocio

Acerca de Epiphany

Da el próximo passo

Cómo la startup utiliza IBM Cloud para ayudar a los bancos a lograr la transformación digital

Desafíos

Para crear su innovadora plataforma abierta de banca, Epiphany S.R.L. necesitaba una solución de nube rentable con arquitectura y funciones que agilizaran el desarrollo y la implementación de aplicaciones.

Transformación

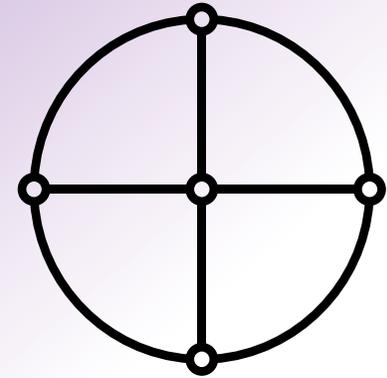
La startup eligió IBM Cloud Kubernetes Service en IBM Cloud y utiliza otros servicios de IBM Cloud para desarrollar e implementar rápidamente soluciones personalizadas para sus clientes bancarios.

Beneficios

Ayuda a reducir los costos de la startup con la implementación y supervisión automatizadas de aplicaciones en contenedores

Proporciona una estructura para microservicios innovadores con la finalidad de impulsar la transformación digital

Contribuye al crecimiento del negocio y a la satisfacción del cliente a través de una red global de centros de datos diseñada para la seguridad



Caso de desafío

Soporte para una plataforma de banca digital

Los bancos de hoy enfrentan desafíos que llegan de casi todas las direcciones. La nueva generación de clientes espera un servicio cómodo y personalizado en todos los sentidos. Los competidores no tradicionales que no pertenecen al sector bancario están irrumpiendo en el mercado con ofertas únicas y los gobiernos no dejan de imponer nuevas normativas cada vez más complejas.

No es ningún secreto que el futuro de la banca es digital. Con su plataforma de banca digital Epiphany ONE, el asociado de negocios de IBM Epiphany está ayudando a que la transición hacia la transformación digital sea más sencilla.

Paolo Spadafora, fundador y director ejecutivo de la empresa, explica los motivos que le llevaron a desarrollar su innovadora tecnología: “Los sistemas tradicionales no brindan a los bancos la agilidad que necesitan para implementar todos los nuevos servicios. Además, es difícil mantenerse actualizado con las grandes tecnologías que les permiten crear productos rápidamente. Otro desafío es personalizar los servicios y adaptarlos a las necesidades específicas. Por otro lado, existen normativas complejas como la PSD2 [Directiva de Servicios de Pago 2], que tiene alrededor de 800 requisitos”.

continuará →



Caso de desafío

— Soporte para una plataforma de banca digital

“Con IBM Cloud, es fácil armar una arquitectura.”

— Paolo Spadafora, fundador y director ejecutivo de Epiphany S.R.L., asociado de negocios de IBM

Según Spadafora, Epiphany ONE es la única plataforma bancaria verdaderamente abierta en el sector. La solución proporciona un entorno para que las organizaciones prueben e implementen productos de banca digital altamente personalizados y los presenten como micros servicios para que los clientes puedan utilizarlos. La plataforma también proporciona la estructura para un conjunto de soluciones verticales, incluida la aplicación de conformidad Epiphany PSD2 de la compañía. La aplicación, que se presenta como un paquete de conformidad listo para usar, está diseñada para eliminar la carga que supone cumplir con la PSD2 en un plazo de dos semanas.

Spadafora fundó la empresa en 2017 y comenzó las operaciones en 2018. Para crear y dar soporte a la plataforma Epiphany ONE, la startup necesitaba una solución de nube rentable con arquitectura y funciones que ayudaran a acelerar el desarrollo y la implementación de la aplicación. También era fundamental el aprovisionamiento rápido, la flexibilidad y las funciones de seguridad, no solo para Epiphany sino también para sus clientes.

“Me comprometí con IBM a principios de 2018 para probar y validar la arquitectura”, recordó Spadafora. “Pero luego descubrí que había muchos beneficios, así que solicitamos ser asociados de negocios de IBM, completamos la certificación y lo logramos”.

La transformación

Un entorno de nube enriquecido y robusto

Hoy, Epiphany ejecuta sus plataformas con IBM Cloud Kubernetes Service en IBM Cloud y se apoya en una amplia gama de ofertas adicionales de IBM para impulsar su tecnología.

Spadafora, que ha trabajado con otras plataformas de nube, comenta: “En comparación con otras soluciones, la nube pública de IBM es mucho más simple de usar, a la hora de recorrer todas las funciones, y también es más intuitiva. Es más rentable y más rápida para el aprovisionamiento, y cumplía con todos nuestros requisitos de seguridad”.

Epiphany utiliza IBM Cloud Kubernetes Service como una aplicación de contenedor de nube y valora que la tecnología esté diseñada para ofrecer una alta disponibilidad

y automatización. “Somos un dominio en la nube, por lo que debemos tener una arquitectura como Kubernetes”, dijo Spadafora. “Y usamos la API proporcionada por IBM para gestionar Kubernetes y para la automatización”.

En un futuro próximo, Epiphany trasladará una parte de su plataforma, la aplicación Account Aggregation, a las ofertas de [IBM Cloud Pak®](#) para facilitar la implementación y aprovechar sus servicios de inteligencia artificial. Para cumplir con los requisitos, la empresa certificó su plataforma con la tecnología [Red Hat® OpenShift® en IBM Cloud](#). “Completamos nuestra certificación y nuestra aplicación cumple todos los criterios”, dijo Spadafora. “Así que comenzaremos a migrar algunos componentes a Cloud Pak”.

continuará →



La transformación

—

Un entorno de nube enriquecido y robusto

“En comparación con otras, la solución IBM Public Cloud es mucho más simple de usar, a la hora de recorrer todas las funciones, y también es más intuitiva.”

— Paolo Spadafora, fundador y director ejecutivo de Epiphany S.R.L., asociado de negocios de IBM

Epiphany también ha instalado y configurado varios servicios de IBM Cloud para que funcionen con su aplicación de conformidad PSD2. Algunas de estas tecnologías, que están totalmente gestionadas por IBM, incluyen:

- Servicio [IBM Db2® en Cloud](#) como su base de datos SQL
- Tecnología [IBM Cloud File Storage](#) para el almacenamiento de archivos basado en NFS
- [IBM Log Analysis con el servicio LogDNA](#) como su sistema de gestión
- [IBM Cloud Monitoring con tecnología Sysdig](#) para supervisar datos de pila completa
- Software [IBM Cloud Container Registry](#) como su sistema de gestión de imágenes de Docker
- Servicio [IBM API Connect®](#) como su sistema de gestión de API
- Tecnología [IBM Cloud Object Storage](#) para el almacenamiento y copia de seguridad de los datos

“El paquete completo de IBM es realmente bueno”, agregó Spadafora. “Todo está prácticamente integrado. A veces, hay cosas que simplemente no se pueden hacer con otros proveedores de tecnología”. Hoy, Epiphany trabaja con IBM bajo un Acuerdo de Soluciones Integradas (ESA). Este acuerdo permite a la startup integrar su tecnología a las ofertas de IBM y aumentar su alcance y exposición en el mercado.

Beneficios para el negocio

Crecimiento del negocio e innovación

Introducción

Caso de desafío

La transformación

Beneficios para el negocio

Acerca de Epiphany

Da el próximo passo

Los bancos están entusiasmados con la plataforma Epiphany ONE. Recientemente, para realizar una presentación a un posible cliente, Epiphany y uno de sus socios construyeron una demostración personalizada de la plataforma en apenas dos semanas.

“El cliente se sorprendió de que entregáramos la POC [prueba de concepto] en tan poco tiempo”, recordó Spadafora.

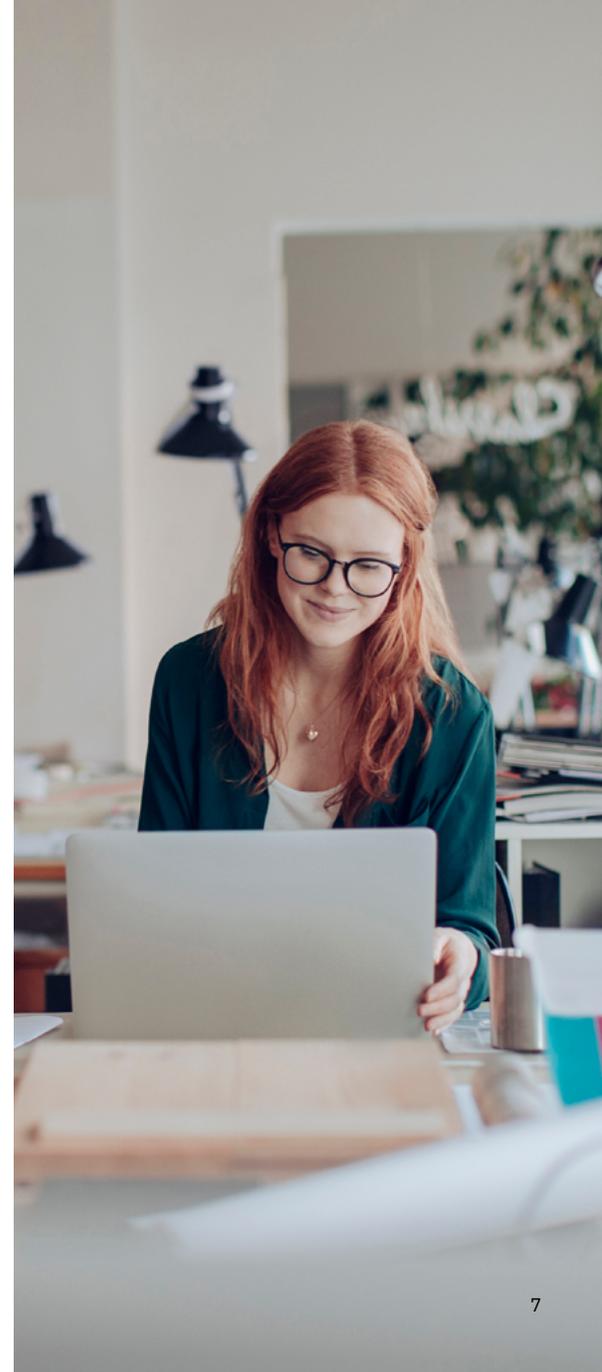
Spadafora y su personal también valoran IBM Cloud por su facilidad de uso y por el soporte que reciben de IBM. Además, la red global de centros de datos de IBM ayuda a la empresa a expandirse a nuevos mercados y satisfacer las necesidades de los clientes.

“Cuando tenemos un problema, el soporte de IBM responde de manera rápida y eficiente”.

Spadafora afirmó que sus clientes también se benefician de IBM Cloud y de la tecnología de IBM de muchas otras formas: a saber, la resistencia, la estabilidad, la agilidad y un tiempo de comercialización más rápido.

“Es la propia nube”, concluyó. “Permite que todo esté listo y se ponga en marcha rápidamente. Es una arquitectura comprobada, por lo que cada vez que tenemos un nuevo cliente, es la misma arquitectura de referencia. No se agrega ninguna regresión, aunque se realice alguna personalización. La disponibilidad, la resistencia y la seguridad que ofrece también son importantes. Todo está certificado.

“Al final, siempre hemos valorado la tecnología de IBM”.



Introducción

Caso de desafío

La transformación

Beneficios para el negocio

Acerca de Epiphany

Da el próximo passo

Epiphany S.R.L.

Fundada en Milán, Italia, en 2017, [Epiphany](#) (enlace externo) desarrolla soluciones tecnológicas para los sectores bancario y financiero. Su producto estrella, la plataforma abierta Epiphany ONE, proporciona la estructura para un conjunto de microservicios y aplicaciones que modernizan los sistemas bancarios tradicionales en plataformas de banca digital. Las soluciones incluyen el paquete de conformidad PSD2 de Epiphany, la aplicación Account Aggregation para la recopilación de datos, InstaCredit para ofrecer líneas de crédito y el procesamiento de pagos móviles InstaPay. Epiphany cuenta con aproximadamente 20 empleados.

Solución compuesta por

- 6950-89Q Management Services for Red Hat OpenShift
- [API Connect](#)
- [Plataforma de nube y datos](#)
- [Cloud Object Storage](#)
- [Cloud Pak for Data](#)
- [Db2](#)
- [IBM Cloud Kubernetes Service](#)
- IBM Cloud Log Analysis
- [IBM Cloud Monitoring](#)



Introducción

Caso de desafío

La transformación

Beneficios para el negocio

Acerca de Epiphany

Da el próximo paso

Da el próximo paso

¿Quieres saber cómo convertirte en un asociado de IBM?

Si todavía no eres un asociado IBM y estás buscando una manera de innovar y crecer, [regístrate en PartnerWorld.](#)

Si ya eres un asociado de IBM, [explora las soluciones IBM y crea más oportunidades de negocio con tus clientes.](#)

