

東京' TOKIOTA

AYUDANDO A LAS EMPRESAS A SU CAPACITACIÓN DIGITAL

Sobre Kompendium:

Kompendium es una startup española que ayuda a las empresas a implantar una cultura digital real a través del aprendizaje continuo.

Cuenta con una plataforma de comunicación y contenidos formativos , que permite a los empleados conocer cómo las nuevas tendencias digitales están afectando a su sector, al tiempo que las propias compañías pueden transmitir sus propios proyectos y líneas de innovación interna de forma personalizada.

Kompendium mezcla el aprendizaje continuo con la gamificación y los microcontenidos para poner en marcha una cultura digital real en las organizaciones, compatible con el día a día de sus operaciones y flexible para adaptarse a las

nuevos avances que se producen gracias a la tecnología en cada sector.

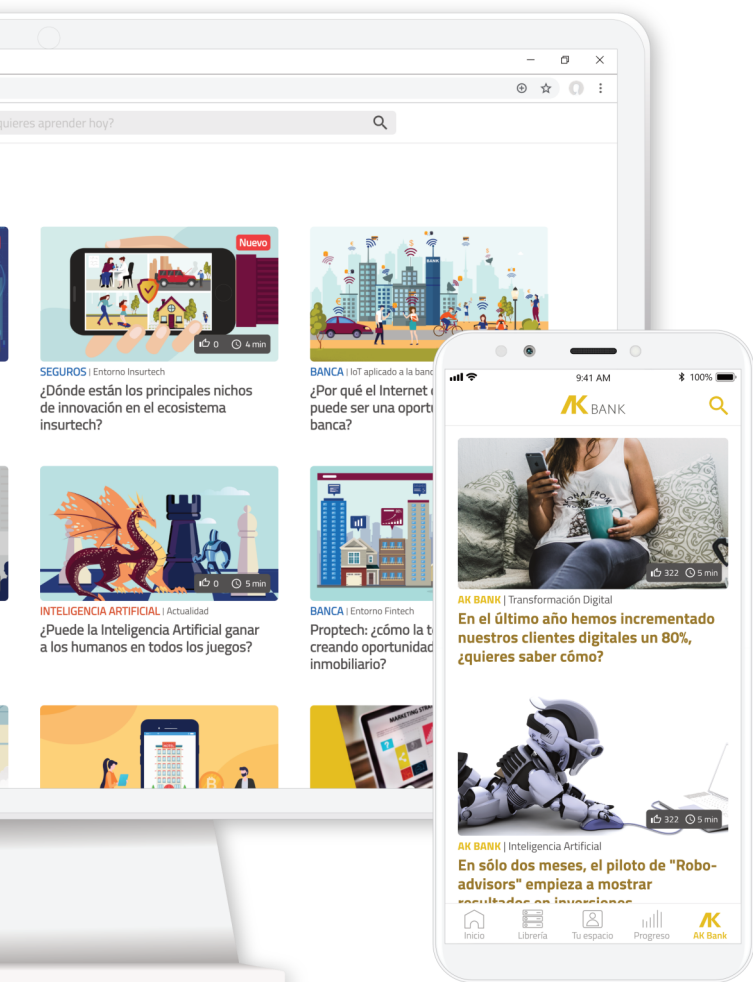
Necesidad:

Tokiota ha colaborado con Kompendium para la migración y modernización de su plataforma, utilizando para ello servicios de Azure. La plataforma original estaba basada en una solución on-premise, cuya arquitectura y funcionalidad era limitada y no escalaba de forma adecuada.

Iniciativa desempeñada:

Tokiota y Kompendium han colaborado durante 5 meses para migración y modernización, a través de un enfoque de proyecto estándar que Tokiota había empleado anteriormente en otros clientes, y basado en las siguientes etapas:

- Análisis de la plataforma origen, incluyendo tecnologías empleadas, infraestructuras, volumetrías, demanda de usuarios y cualquier otro elemento significativo.
- Definición de la nueva plataforma, haciendo un uso intensivo de servicios Azure para reducir las labores de mantenimiento, mejorar el control sobre el rendimiento de la solución y automatizar los procesos de desarrollo y despliegue a través de Azure DevOps.



- Migración de la solución a la nube empleando los servicios Azure identificados.
- Modernización y potenciación de la plataforma, en base a la incorporación de servi-

cios nuevos que simplificaran partes de la solución antigua o nuevas funcionalidades y tecnologías que mejoraran la experiencia del usuario.

Resultados:

Con el proyecto planteado, Tokiota ha ayudado a Kompendium a reducir sus costes y mejorar de forma destacable la experiencia del usuario final.

El uso de servicios de Azure como los de App Services, Application Insights, Azure Media Server, Certificados o Key Vault ha reducido los costes de operación y explotación de la solución, incrementando su fiabilidad.

La adopción de Azure DevOps para la gestión de ciclo de desarrollo ha supuesto una mejora destacable en la productividad y fiabilidad del proceso de desarrollo, permitiendo dedicar más recursos a la evolución de la solución

Asimismo, la renovación de parte de la solución por nuevas tecnologías como Ionic ha permitido evolucionar Kompendium a una solución multi-plataforma con la que, con una única base de código, se da respuesta a las necesidades web y móvil para todos los usuarios y plataformas, incluyendo una versión PWA que ha posibilitado un despliegue rápido de la solución en los clientes sin requerir ninguna instalación adicional ni en los PCs ni en los terminales móviles de los empleados.

東京' TOKIOTA

C/ Meridional, 9, 08018
Barcelona

Av. del Mediterráneo, 15,
28007, Madrid

Rafael Alberti, 8, 15008,
A Coruña