

# Modernización de App: Implementación en 10 días

Containerización, Kubernetes y DevOps para empresas. Las aplicaciones comerciales se pueden operar de manera mucho más fácil, segura y económica sobre la base de Azure Kubernetes Service (AKS).



- Evaluación de la solución existente: posicionamiento en el mercado, Arquitectura, proceso de desarrollo de software y operación.
- Cálculo de costos de la solución basada en AKS.
- Provisión de las suscripciones de Azure necesarias, incluida la configuración de de costos.
- Implementación y provisión de gestión de la identidad.
- Implementación y provisión de la red (Arquitectura Hub & Spoke).
- Protección del entorno: Identidades, redes y Workload en Azure.
- Implementación y prestación de servicios para la administración del entorno (Backup, monitoreo y gestión de parches).
- Definición de especificaciones y pautas para la administración y manejo de Azure.
- Implementación de Azure DevOps con control de código fuente y canalización de CI / CD.
- Provisión de una infraestructura de clúster de Kubernetes en base a las mejores prácticas.
- Taller practico para Transfer Skill (migración de la aplicación y los datos).

# MODERNIZACIÓN DE APP



Tiene aplicaciones comerciales que ha desarrollado usted o que han desarrollado otros y que han crecido a lo largo de los años.

- Quiere modernizar estas aplicaciones de forma flexible, segura y económica en la nube.
- Está buscando un Partner que pueda ayudarlo a modernizar las aplicaciones.

Para las empresas la provisión, actualización y operación de aplicaciones comerciales resulta un gran esfuerzo que cuesta mucho tiempo y dinero. Recomendamos dividir las aplicaciones grandes en componentes funcionales.

Haciendo que las funciones individuales pueden ser desarrolladas de manera independiente y aprovechar la posibilidad de escalar de manera inteligente ocupando los beneficios de una orquestación de Kubernetes mediante AKS!.

## Principales Características

- Análisis y levantamiento de su solución.
- Desarrollo de una estrategia de modernización.
- Creación de Landscape para Entorno Azure.
- Provisión completamente automática con AKS.
- Transfer Skill al equipo TI.