

Actualización digital de mi empresa

Me presento...

Fernando López - PM | Ingeniero Software | SRE | CTO
Especializado en Ecommerce & Payments

Actualmente soy Head of IT at Euroval



flmadrado@gmail.com

Introducción: ¿Qué tener en cuenta antes de iniciar el proceso?

Todos el software que se ha ido desarrollando, tiene fecha de caducidad. Desde las aplicaciones de escritorio, sistemas bancarios, webs o aplicaciones móviles. Cualquier aplicación hay que mantenerla actualizada.

En este punto nos podemos parar a pensar si es algo que podemos asumir rehacerlo porque todos los parámetros nos indican que es viable hacerlo o pensar que podemos migrar la aplicación trozo a trozo. Todo esto son diferentes preguntas que comenzamos a realizarnos cuando nos ponemos manos a la obra.

Pero, ¿qué es lo que deberíamos tener en cuenta a la hora de iniciar este proceso?

Empezamos, ¿Y ahora qué?

- Hacer un plan: Fases, alcance y presupuesto
- Fase de definición
- Fase de POC
- Fase de MVP
- Fase de despliegue
- Fase de Implementación (no MVP)

Análisis y adaptación de nuestras necesidades: Cambio de tecnología y procesos de negocio

Tecnología

- Flexibilidad en la plataforma tecnológica
- Sentirnos cómodos con el framework

Negocio

- Identificar procesos de negocio a migrar VS mantener e integrar

Ejecución: Cerebro y de músculo

- Formar equipos mixtos, manteniendo conocimiento en la casa
- Subcontratar el musculo, si no somos una tecnológica a proveedores de recursos, que serán gobernados por el equipo interno



INGENIEROS
INDUSTRIALES

COLEGIO OFICIAL PRINCIPADO DE ASTURIAS

Seguimiento: El tiempo pasa muy rápido

- Definición de los plazos y entregables
- Alertar y decidir de incumplimientos (riesgos) presupuestarios, alcance o tiempo



<https://formacion.coiias.es>

Cierre del proceso: Cómo lo vamos a seguir manteniendo

- DRP
- Observabilidad
- Seguridad
- Mantenimiento

!Gracias!