

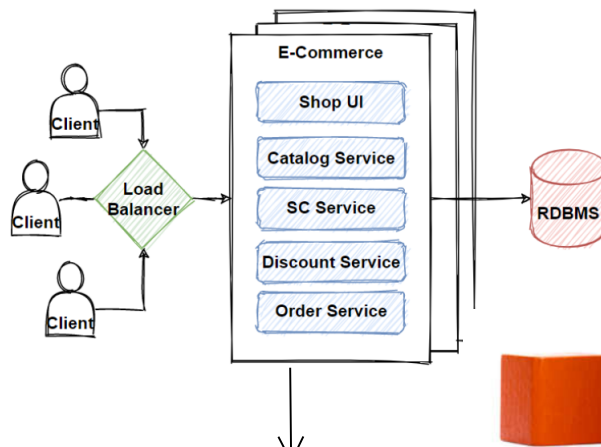
## ¿ Que es ?

Es un término utilizado en el desarrollo de software para describir un tipo de arquitectura en la que todos los componentes y funcionalidades de una aplicación están integrados en una única unidad.

Monolithic



## Monolithic Architecture



Pero...

A medida que la aplicación crece, puede volverse más difícil de mantener y escalar, ya que cualquier cambio en una parte del sistema puede tener efectos en otras áreas.

## En otras palabras

En una arquitectura monolítica, todos los módulos y componentes comparten el mismo espacio de memoria y se comunican directamente entre sí.

## Sin embargo

Sin embargo, con la evolución de las tecnologías y las demandas cambiantes de escalabilidad y mantenibilidad, las arquitecturas basadas en microservicios y otras aproximaciones distribuidas han ganado popularidad,

