EJERCICIO

1. Como realizo escalamiento vertical de una aplicación monolítica

2. Como realizo escalamiento horizontal de una aplicación monolítica

3. Como realizo un load balancer en una aplicación monolítica.

4. Como puedo escalar una aplicación monolítica basándose en el libro “Art of Scalability” de

Michael Fisher

SOLUCION

1. Migrando el sistema a un hardware más estable al actual, ya después se configura el sistema nuevo, y se realizan varias validaciones y copias de seguridad para poner en funcionamiento el sistema.
2. Potenciando el rendimiento del sistema desde un aspecto de mejora global, basándose en la modularidad de su funcionalidad y por eso está conformado por varios grupos que dan soporte a una funcionalidad completa.
3. Implementando mecanismos que ayuden a agregar más poder de procesamiento de una manera fácil y sin afectar la operación del sistema
4. Migrando el sistema a un hardware más estable al actual para después realizar varias configuraciones y validaciones para poner a funcionar el sistema.