

ARQUITECTURA PARA EL SISTEMA DE TURNERO

Microservicios

Este tipo de arquitectura permite que el sistema de turnero se pueda subdividir como el nombre indica en “microservicios”, como por ejemplo algunos de ellos podrían ser: Gestión de turnos, Autenticación y seguridad, Registro de médicos, Gestión de prioridades, Box de atención, entre otros.

Cada uno de estos microservicios puede ser desarrollado, y mantenido de manera independiente, lo que facilita la escalabilidad y el mantenimiento, además de que este tipo de arquitectura garantiza que, ante posibles fallos en algún componente, no paralice a todo el sistema.