

descripcion de la arquitectura

TURNERO



La arquitectura podría ser de microservicios ya que es una aplicación pequeña y se centra en un único servicio con funcionalidades específicas.

La aplicación del turnero se divide en pequeños microservicios:

* Primer servicio: El usuario ingresa su DNI por tótem y obtiene como resultado un código el cual le hace lugar en la fila para ser atendido por la secretaria.
* Segundo servicio: Se muestra los usuarios al momento que son llamados y los que ya fueron atendidos, por pantalla se indica el código obtenido anteriormente y el número de box al cual se debe presentar.
* Tercer servicio: La secretaria administra la lógica, cuál debe ser el siguiente usuario a atender.

La ventaja de usar esta arquitectura en este sistema en especial es que es fácil de mantener porque son 3 distintos servicios y cada servicio cumple una función específica.