

ASW entrega 3 projecte

El framework js escollit es Angular. Aquest framework funciona bàsicament com una llibreria de components que interaccionen entre ells. Aquests components poden ser com una secció o bloc de la web, o un actuar com un mòdul de codi que implementa una funcionalitat. Angular inclou la característica de dependency injection, que ens permet crear objectes complexos de manera senzilla, i que ens requereix l'ús dels services per a crear-los.

Components

Issues

S'encarrega de mostrar el llistat d'issues. A través d'aquest comonent es pot anar a la vista en detall de un issue o a la de creació d'issue.

Issue-detail

Mostra les dades d'una issue concreta. A partir d'aquest mòdul podem accedir al de edició d'issue,

Comments

Aquest mòdul s'utilitza en Issue-detail per mostrar els comentaris d'una issue.

Issue-create

Permet la creació d'una issue nova

Issue-edit

Similar al de creació, aquest permet editar la informació d'un element. Un cop editat es retorna a la vista en detall.

Services

Issue

S'encarrega de crear els objectes Issue i de fer totes les peticions al servidor, té diverses funcions que es mapegen amb les crides de la API rest. Per a fer les peticions al servidor utilitzem les funcions que ens ofereix el framework, on indicant-l'hi la URL i el objecta que retorna ens gestiona tota la feina.

Dependència de mòduls

Navegabilitat



