Istrazivanje Angular-a

Struktura Angular aplikacije

Prilikom kreiranja nove angular aplikacije angular automatski generise glavni (koreni, root) modul aplikacije AppModule. Da bi neka klasa bila modul, mora da ima anotaciju @NgModule.

Folder *node\_modules* sadrzi preuzete pakete a folder *src* ima tri podfoldera.

* *app* folder sadrzi komponente, sablone, poglede..
* *assets* folder sadrzi staticke fajlove, npr. slike.
* *environments* folder sadrzi fajlove vezane za okruzenje.

Fajl:

* *tsconfig.json* sadrzi typescript konfiguraciju.
* *package.json* je JSON fajl koji sadrzi informacije o potrebnim paketima u projektu.
* *angular.json* sadrzi konfiguracione opcije za kompajliranje i razmestanje projekta
* *index.html* predstavlja glavnu html stranu koja se ucitava pri poseti sajta
* *main.ts* predstavlja glavnu ulaznu tacku aplikacije.
* *.editorconfig* konfiguracija za uredjivanje koda.
* *.gitignore* odredjuje namerno nepracene datoteke koje Git treba da ignorise.
* *README.md* uvodna dokumentacija za root aplikaciju.
* *styles.css* stilovi za projekat
* *test.ts* glavna ulazna tacka za testiranje, obicno se ne uredjuje ova datoteka
* *favicon.ico* je ikona koja se prikazuje u tabu browsera