

Имплементациска архитектура

Нашата апликација е заснована на клиент-сервер архитектурата и ќе се користи HTTP протоколот. Клиентот ќе има пристап до апликацијата и ќе може да ја користи преку browser.

Нашата апликација ќе користи Apache Tomcat веб сервер а во кој ќе користиме Angular Framework. Нашата апликација ќе биде поврзана со File System за да се добие потребните податоци за местата а исто така со Leaflet API ќе биде поврзан кон OpenStreetMap од кој ќе зема податоците за прикажување на мапата. Од другата страна нашиот веб сервер ќе биде поврзан и со GraphHopper кој ќе се користи за обработка и планирање на рути кон бараната локација.

