Reporter är en applikation som går ut på att man lätt ska kunna rapportera samhällsproblem. För att lösa det problemet har jag byggt en App med React Native vilket förenklar utvecklings processen.

React Native:

Pågrund utav att jag använda React Native som ramverk kan jag jobba väldigt modulärt vilken försnabbar utvecklingsprocessen och gör det lättare att både bygga vidare på koden såsom ändra på den. En stor fördel är också att man slipper utveckla två separata appar till IOS och Android.

Due to the fact that I use React Native as a framework, I can work very modularly, which simplifies the development process and makes it easier to build on the code as well as changing it. A big advantage is also that you don’t have to develop two separate apps for iOS and Android

GoogleMapsApi:

Använder mig utav den AirBnb utvecklade modulen, för att kunna visa koordinater på kartan.

I use the AirBnb developed module to display coordinates on the map.

Firebase:

Appen använder Firebase för datahantering/databas för inloggningsuppgifter och information(stad, vad är fel, koordinater) som sparas från appen. Jag använder mig utav Firebase för att den är lätt att implantera, men även för att den är simpel(man slipper skriva server side APIs).

The app uses Firebase for data management / database for login and information (city, what is wrong, coordinates) saved from the app. I'm using Firebase because it's easy to start with and because it's simple (you do not have to write server side APIs).

The app uses Firebase for data management / database for login and information such as subject, description, coordinates and city (comes from a function that decides where you are based on your coordinates), all that information is saved from the app to firebase. I choose to use Firebase because it's easy to start with and because it's simple (you do not have to write server side APIs).

React:

Precis på samma sätt som React Native har man möjligheten att jobba modulärt.