Itsearviointi

Projektia aloittaessamme päätimme käyttää vue.js:ä. Aloitus oli rankka kokemuksen puutteen vuoksi ja monen uuden asian opettelu vei aikansa. Koodasin aluksi JavaScriptillä, HTML- ja CSS-koodilla projektiin tulevat osiot, joista olin vastuussa. Käytin internettiä paljon apuna oppiakseni koodaamaan vuella, minkä jälkeen aloin muuttamaan koodiani vue.js muotoon. Emme jakaneet työtehtäviä ja kaikki tehtävät mitä sain projektipäälliköltä, pyrin toteuttamaan parhaan osaamiseni mukaan. Ensimmäiseksi sain tehtäväkseni luoda kartan alueesta ja lisäämään siihen ominaisuuksia, kuten lisätietojen näkymisen hiiren osuessa rakennuksiin. Samalla tein myös erilaisia grafiikallisia malleja, taustalle kuvaa, animaatiota ja logoa, jota voisimme käyttää nettisivulla.

Myöhemmin vaihdoimme Vuetify + Nuxtiin, mikä loi aluksi yhteensopivuusongelmia. Tämän jälkeen aloin luomaan karttaa uudestaan ja kuvagalleriaa vuetifyllä. Loin myös etusivun, navikointipalkin, vetolaatikon ja uutisosion. Myöhemmässä vaiheessa muut päättivät käyttää heidän tekemäänsä versiota navikointipalkista ja vetolaatikosta ja tekemäni jäivät pois projektista. Jatkoin kuitenkin etusivun, kartan, kuvagallerian ja uutisosion tekemistä. Sain kaikki tehtäväni tehtyä, vaikka koin välillä stressaavia tilanteita joutuessani selvittämään eteen tulleita vaikeita virheilmoituksia. Myöhemmässä vaiheessa aloin tekemään pientä animaatiohahmoa sivustolle. Loppujen lopuksi projektin jäsenet ottivat vielä etusivun ja uutisosion heidän tekemistään malleista. Koin ison osan työstäni turhaksi, mutta myös opin rakentamaan itse koodin avulla nettisivustoon erilaisia osioita, vaikka osa rakentamistani osioista ei päätynytkään nettisivustollemme ja jouduin vielä viime kädessä tekemään kuvagalleriasta kokonaan erilaisen projektijäsenten pyynnöstä.

Koin kuvagallerian ja animaation vaikeimmiksi tehtäviksi, joihin minulla meni eniten aikaa. Olen ylpeä kuitenkin itsestäni, että sain ne valmiiksi. Olen joka tapauksessa iloinen saamastani kokemuksesta ja siitä laadusta, jota pystyin koodaamaan vaikeuksista huolimatta. Koen tämän nettisivun koodauskokemuksen olevan hyödyllinen tulevissakin projekteissa. Jatkossa haluan enemmän päästä tekemään projekteja itsekseni, vaikka toinen olisikin parempi koodaamaan, niin haluan, että projektissa on myös tekemääni sisältöä ilman, että sitä sivuutetaan paremmalla koodaamisella.