Prototypens rolle i det større systemet

Prototypen vår er laget som en MVP (minimum viable product). Dette vil si at prototypen vår er laget med hensikt å være en liten del av det ferdige programmet, men som fremdeles tilfører verdi for den som bruker programmet. Med dette er det også gjort noen forenklinger for å raskest mulig kunne vise funksjonalitet og tilføre verdi for brukeren. Slik programmet er laget nå kommuniserer programmet ikke med noe utenfor selve programmet, og all data lagres lokalt. I det endelige programmet ville systemet hatt en mye større dataflyt inn og ut av programmet. Programmet ville trolig blitt optimalisert for å både kunne bli lastet ned som en app på mobile enheter, og i tillegg kunne brukes som en nettløsning. Brukergrensesnittet på programmet ville og blitt oppdatert og gjort mer brukervennlig, og lagt mer fokus på design. Programmet ville og blitt koblet opp mot en database, slik at all lagring foregikk på en server, og ikke lokalt på enheten. Programmet ville også blitt koblet opp mot en tredjepart som håndterer betaling og betalingsinformasjon for oss. Dette er det laget noe kode for i prototypen, for å vise funksjonalitet. Programmet ville og koblet opp mot en kart-tjeneste for å enklere kunne vise parkeringsplassene i et kart for brukeren.