INTRO Løsning:

Prototypen vår løser oppgaven vår ved å ta for seg de viktigste kravene i et MVP format og viser hvordan vi kunne gått videre med flere løsninger som til slutt kunne lede til en versjon av produktet som ville være klart for distribusjon. Du vil senere i dokumentasjonen kunne lese om krav-spesifikasjonen vi skrev og se hvordan den endelige MVPen vi skrev samsvarer med disse kravene og hvilke krav vi ville videreført i senere oppdateringer.

Some beskrevet i delen over så er en viktig del av dette systemet en grafisk framvisning av denne delingsøkonomiske ideen til oppdragsgiver. Dette har vi fått til ved bruk at rammeverket Kivy for Pytho. I dette grafiske rammeverket kan vi oppfylle alle kravene som relaterer til hva brukerene skal se og gjøre i produktet. Imens vår bruk av Python v3.7 lar oss kode bl.a. alt av backend funksjoner og systemer for å feste funksjoner til dette grafiske rammeverket, pris kalkulatorer og lister over alle tilgjengelige parkeringer. Til slutt så har vi integrert et slags form for betalingsystem, vi valgte å ikke implementere et tredjepartssystem i denne MVPen siden det ville kreve mye mer overhead enn det som virket hensiktsmessig for oppgaven. Dette systemet vil bli bedre forklart senere i dokumentasjonen.