Kravspesifikasjon – Gruppe 9

Produktet:

Produktet vi har kommet opp med, er for de som bruker elektrisk bil på en daglig basis, og som vil ha litt tips og en enklere hverdag når det kommer til lading. Løsningen eller produktet vi har kommet fram til, kan ta flere former. Eksempelvis som en varslingstjeneste, en applikasjon, et fysisk produkt, eller alle sammen.

Produktet går ut på at brukeren av el-bilen får en form for varsling når den kommer hjem til sitt satte hjem, og parkerer bilen. Tjenesten skal gi brukeren av bilen informasjon om bilens strømnivå, nåværende strømpris (ev. Kurs) og senere strømpris (estimert). Med denne informasjonen vil tjenesten til slutt gi en anbefaling om brukeren bør lade bilen «nå», eller «senere».

Tanken bak produktet, og måten den skiller seg fra andre liknende produkter, er varslingene og enkeltheten. Ved at løsningen sender brukeren en varsling om oppgitt info, er brukeren informert om nødvendig informasjon for å ta en beslutning når det kommer til lading av bilen.

Produktet vårt er på ingen måte revolusjonerende, og det finnes produkter som likner veldig, og som har liknende funksjoner. Eksempelvis har selskapet «Vibb» (<https://vibb.no/>) smarte løsninger som smart-lading, hvor den starter og stopper lading ut ifra strømprisene. Denne løsningen krever derimot at du er Vibb kunde og har kompatibelt utstyr hjemme. Vår løsning skiller seg fra denne, ettersom den ikke følger et spesifikt strømselskap.

Funksjoner:

Produktet vårt skal i første omgang bygge på enkelthet. Funksjonsmessig skal tjenesten derfor baserer seg mye på varslinger, med muligheten for ekspandering. Funksjonsmessig trenger tjenesten posisjonstilgang fra brukeren, i tillegg strømdata og bilens strømprosent..........

Personas:

Scenario:

Brukerhistorier:

Timeliste:

Emil Berglund – 29.08.2024 14:00-14:30 – Skrevet om «produktet» og begynt på «funksjoner»