Tiimi 3 PÖYTÄKIRJA

Kehitystiimin palaveri 21.11.2023

Sähkönhinta sovelluksen jatkokehityspalaveri

Aika: Maanantai 21.11.2023 klo 9.00-11.00

Paikka: Eeronkuja 3, 21200 Raisio

Raseko F-rakennus 3 krs. neuvotteluhuone.

Osallistujat: Sandro Wüthrich, Lotta Hakala, Karoliina Bollström, Dildora Babaerova, Jukka Prami, Timo Kuukka

Puheenjohtaja: Sandro

Kirjuri: Timo

**1. Nykytila**

* Käytiin läpi sovelluksen nykyinen vaihe ja todettiin, että jokainen on kehittänyt tähän asti omiin repositoreihin. Sandro on ylläpitänyt projektin mainiin toimivat versiot.
* Käytiin läpi osallistuneiden figma-luonnokset.

Ulkoasuista tuotuja ajatuksia, joita voisi liittää yhteiseen projektiin

(Tekijä - ryhmän ajatukset):

Jukka - Sähköautojen latauspisteet

Karoliina & Dildora - Paljon hyödyllistä tietoa ja hyvin jäsennelty suunnitelma

Sandro - Raspberry Pi

Timo - päivän alin ja ylin hinta, ulkoasun etusivu.

**2. Työjärjestyksen priorisointi**

Jotta saadaan alkuun sovelluksen graafinen kehitys, niin sovimme että kehitys pilkotaan tässä vaiheessa kahteen osioon seuraavasti:

VAIHE 1:

* Graafisen ulkoasun lopullisen suunnan määrittäminen.
* Etusivu (tämänhetken hinta, tuuli, lämpötila, seuraavan tunnin hinta, emoji?)
* Tuntihintasivu (seuraavat xxh? Tuntihinnat)
* Ennustesivu (sää, sähköhinta)
* Hintahistoriasivu
* Valikko (etusivu, tuntihintasivu, historiasivu, ennustesivu, ohjesivu)

VAIHE 2:

* Sisäänkirjautuminen / Tilin luominen.
* Sovelluksen asetukset (graafinen ilme, fonttikoko, sijainti, tallennuslupa/ tiedonkeruu)
* Raspberry Pi / Kotiautomaation laitteet – sivu? – liittyy myös asetuksiin.
* Sähköauton latauspisteet

**3. Ulkoasun tyyli:**

Päätetty yhteisesti, että valitaan Karoliinan figma-suunnittelun pohja, jota muokataan ominaisuuksien lisäämiseen.

Sovittiin että puhelinsovelluksen kehityksessä pidetään huolta, että yhdelle sivulle ei tule liikaa sisältöä.

**4. Sovitut työt:**

* Karoliina ja Timo jatkaa figma-suunnittelussa, lisää puuttuvat sivut ja lisää ulkoasuun variaatioita. Figma-suunnittelut valmiita ma 27.11.2023 klo 12.00 mennessä. Kaikilta kommentit githubiin ma 27.11.2023 aikana. Eniten positiivista palautetta saanut suunnitelma/ilme valitaan. Keskustelua jatketaan Discordissa.
* Dildora, Lotta ja Karoliina tekee sivujen koodausta.
* Sandro ja Jukka katsoo perusrungon kuntoon, varmistaa että koodi on toimivaa tietokannan ja sovelluksen välillä. Hoitaa myös sääaseman kyselyt.

**5. Tavoitteet:**

* Kommentit kaikilta figma-ulkoasuista viimeistään 27.11.
* Vaihe 1 valmiiksi joulutaukoon mennessä. Vaihe 2 aloitetaan kun vaihe 1 on saavutettu 100%.

**6. Muut asiat:**

* Sovittu, että jatkossa kaikki kehitystyö projektiin:

main → development → oma branch

!!!!!!EI MAINIIN/DEVEEN!!!!!!!

* Seuraava palaveri 5.12. klo 9.00 Paikka sama neukkari

Aiheet: tilannekuva, jatkokehitys, seuraavat vaiheet.

* Timo aloittaa vakituisen työn 4.12, joten ei ole mukana oppitunneilla tästä eteenpäin, mutta säilyy discord-kanavalla ja mahdollisesti avustaa projektin eteenpäin viemisessä.