



Viikkoraportti

1. Viikko

Konsta Poikolainen, HTK24S1

Sade Haarala, HTK24S1

Jarkko Remes, HTK24S1

Matias Vairama, HTK24S1

Viikkoraportti

Ohjelmistoprojekti 1

25.04.2025

Tietojenkäsittely

Sisältö

1	Mitä teimme?	1
2	Ensi viikon tavoitteet	2
3	Mitä voidaan tehdä ensi viikolla paremmin?	3
Liitteet		4
	Design suunnitelmia	4

1 Mitä teimme?

Ensimmäisellä viikolla keskityimme ideointiin suunnitteluun ja alustojen pystytykseen, kuten Github, Svelte ja Vercel. Perustimme myös ryhmälle omat Teams- ja Whatsapp ryhmät, jotka toimivat ryhmän sisäisinä kommunikaatiovälineinä. Ryhmän projektinhallintatyökaluna toimii Trello, johon loimme oman työtilan, jossa käsitellään projektin työtehtäviä.

Alkuviikosta keskityimme sovelluksen tarkoituksen suunnitteluun. Meillä oli aluksi kolme ideaa, jotka olivat reseptiappi, wordlen-tyylinen sanapeli sekä sääappi, josta tuli yksimielisellä päätöksellä lopullinen suunnitelmamme. Päädyimme tähän sääappiin, koska olimme kaikki sitä mieltä, että se oli kaikista toteuttamiskelpoisin idea annetussa määräajassa.

Osa henkilöstöstä keskittyi pitkin viikkoa kehitysalustan eli Svelten pystytykseen. Samoihin tehtäviin kuului myös esimerkiksi sovelluksessa mahdollisesti käytettävien apien etsiminen ja testaaminen. Toinen henkilöstön puoli taas keskittyi design -puoleen ja teki alustavia UI-suunnitelmia figman avulla. Kaikki henkilöstön jäsenet käyttivät aikaa Githubin repositorion luomiseen, konfiguraatioon ja testaamiseen. Loppuviikosta julkaisupäällikkö pystytti Vercel-julkaisualustan.

Pohdimme ja kirjoitimme myös pakollisten dokumenttien sisältöjä, kuten projektisuunnitelma, tiimisopimus ja tämä viikkoraportti.

2 Ensi viikon tavoitteet

- Sovelluksen perustoiminnallisuukset kuntoon.

- Käyttöliittymä suunnittelua ja tuotantoa.

- Komponentit (WeatherMain, WeatherDayList)

- Komponenttien tyylit

3 Mitä voidaan tehdä ensi viikolla paremmin?

-Vähemmän git sekoilua.

-Kommunikoidaan enemmän ja selkeämmin.

Liitteet

Design suunnitelmia

Komponenttejen tarkoituksia

Komponenttikartta