
Tilakatsaus 11.3.2021

1. Edistys edellisen tilakatsauksen jälkeen

1.1 Ryhmä

Ryhmän jäsenet ovat

- valinneet vastuuhenkilöt eri ohjelmaosille,
- osallistuneet toiseen Denisin järjestämään teknisen perehdytykseen,
- tutustuneet TIMin koodiin ja käytettäviin kirjastoihin ja kehyksiin.

1.2 Hannamari

Hannamari on

- kokeillut demokomponentin tekemistä Angularilla ja Flaskilla.

1.3 Kristian

Kristian on

- hoitanut tietokoneensa osien päivittämistä eteenpäin.

1.4 Tomi

Tomi on

- organisoinut teknisen perehdytyksen ja tietokantapalaverin järjestämistä,
- tehnyt viestilistojen käyttöliittymän prototyyppiä.

1.5 Tuuli

Tuuli on

- koonnut ryhmän GitLab-käytänteet TIMiin.

2. Projektin tulokset

2.1 Dokumentit

Tulos	Tila
Projektisuunnitelma	kesken
Vaatimusmäärittely	kesken
Testaussuunnitelmat	aloittamatta
Testausraportit	aloittamatta
Projektiraportti	aloittamatta
Sovellusraportti	aloittamatta
Käyttöohjeet	aloittamatta

2.2 Ohjelmaosat

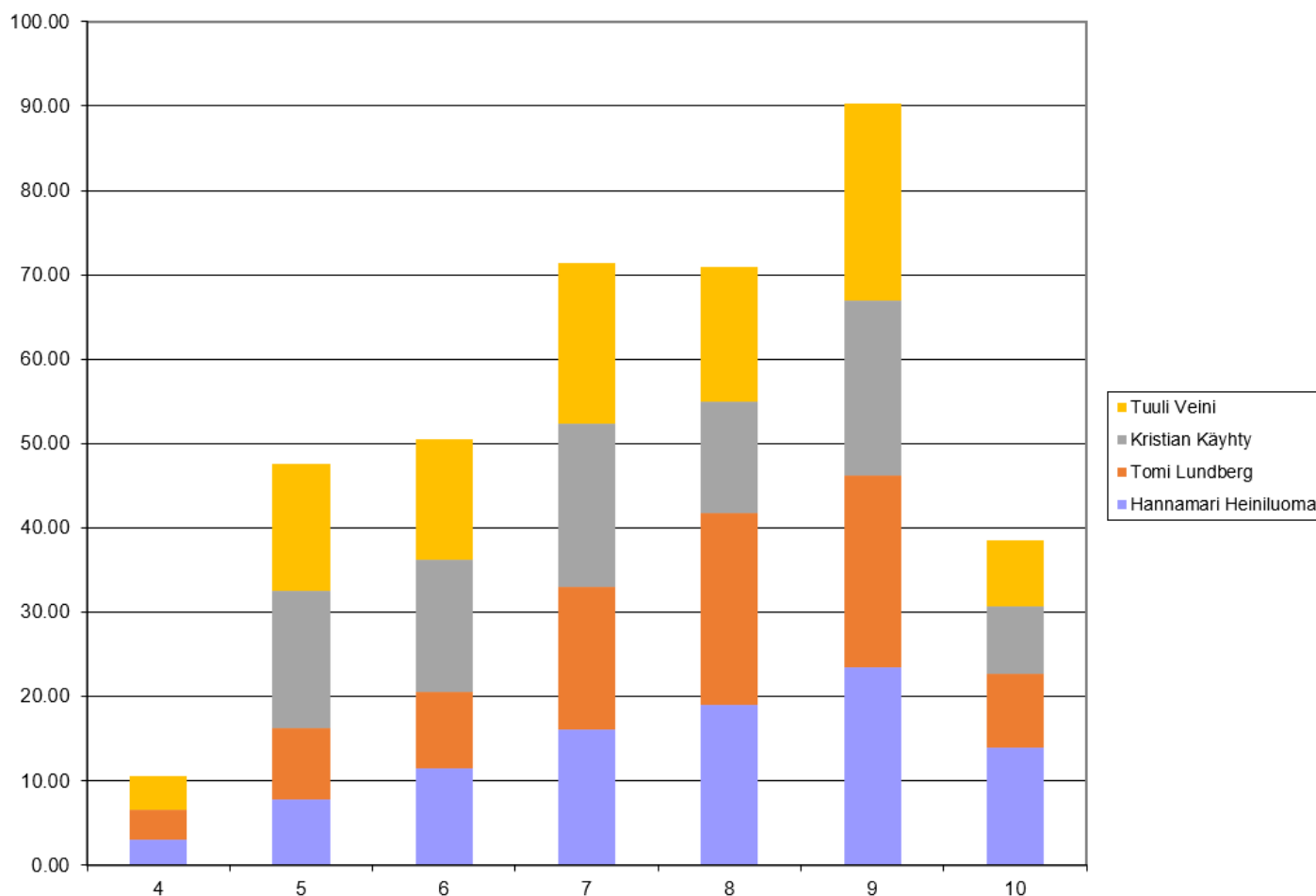
Tulos	Tila
Sähköpostilistat	kesken
Sähköpostiarkistot	kesken
Viestilistat	aloittamatta
Viestiarkistot	aloittamatta
TIM-viestintä	aloittamatta
Viestintäintegraatio	aloittamatta

3. Seuraavat toimenpiteet

Ennen seuraavaa palaveria ryhmä tekee seuraavat toimenpiteet:

- Ryhmä jatkaa viestilistojen kehittämistä.
- Ryhmä suunnittelee TIMin sisäisten viestien tietokantaratkaisuja ja toteuttamista.

4. Jäsenten työtunnit



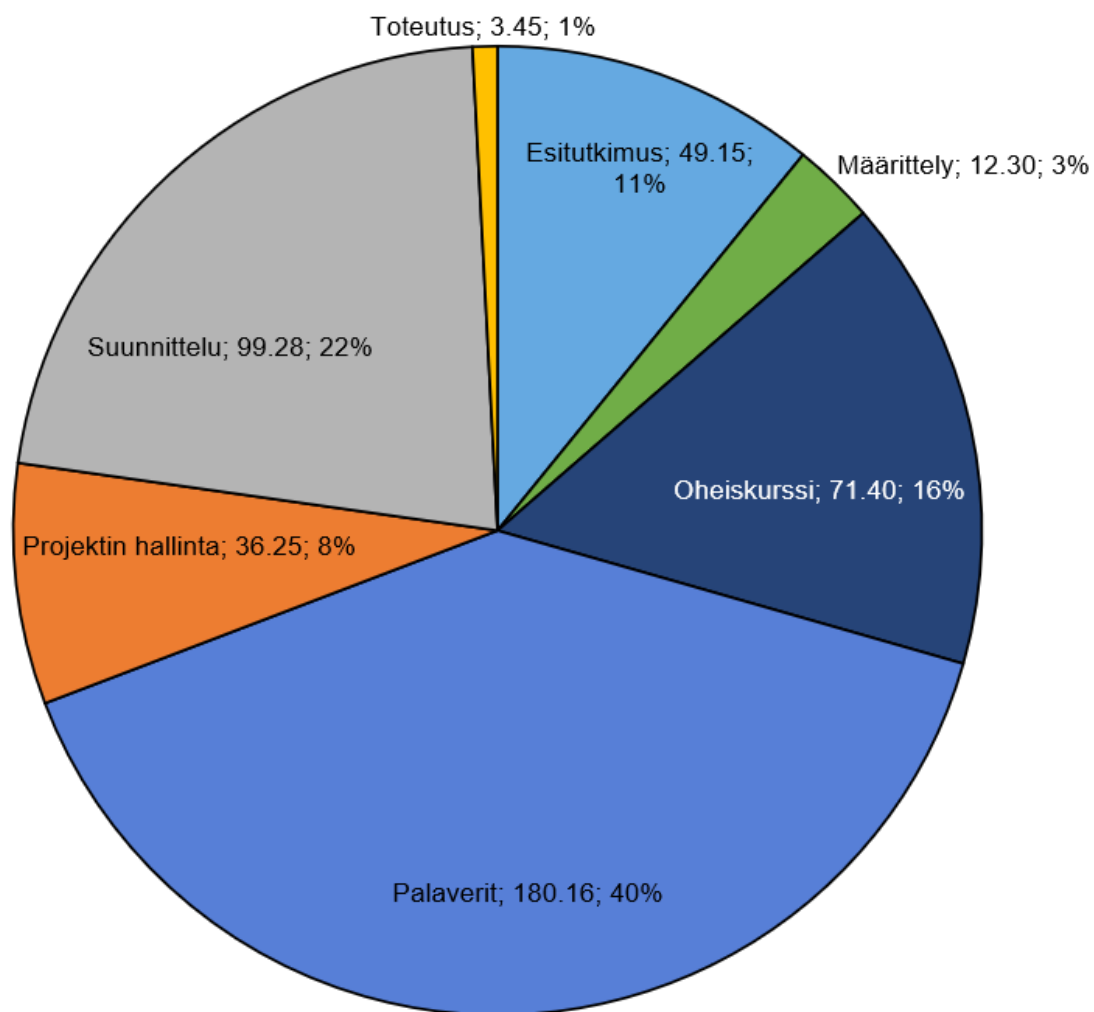
Kuva 1. Jäsenten työtunnit viikoilla 4-10. Kaavioon ei sisälly oheiskurssien tunteja.

Tekijä				
Hannamari Heiniluoma	Tomi Lundberg	Kristian Käyhty	Tuuli Veini	Grand Total
3.00	3.30		4.00	10.30
7.45	8.30	16.19	15.00	47.34
11.30	9.00	15.42	14.15	50.27
16.00	17.00	19.23	19.00	71.23
19.00	22.45	13.15	16.00	71.00
23.30	22.45	20.45	23.15	90.15
14.00	8.45	8.00	7.45	38.30
94.45	92.15	93.24	99.15	379.39

Taulukko 1. Jäsenten työtunnit viikoilla 4-10. Taulukkoon ei sisälly oheiskurssien tunteja.

Työmäärän jäsenkohtainen tavoite on 18 h/vk ja koko ryhmän 72 h/vk. Viikolla 9 tavoite ylittyi, eli ensimmäisiä vajaita viikkoja on onnistuttu paikkaamaan.

Ajankäyttö vaiheittain



Kuva 2. Työtunnit tehtäväkokonaisuuksittain viikoilta 4-10.

Viime kerrasta ensisijaisesti esitutkimuksen osuus on kasvanut ja palaverien osuus pienentynyt. Esitutkimukseen on kirjattu mm. perehdytysmateriaalien läpikäymistä.

5. Tulosten ja tehtävien aikataulu

Ensimmäinen kehitysvaihe päättyy perjantaina 12.3. Sen aikana kehitettäväksi oli suunniteltu sähköpostilistat ja -arkistot.

Toisessa kehitysvaiheessa kehitettäväksi on suunniteltu viestilistat ja TIM-viestit. Viestilistojen osalta tarkoitus on laajentaa sähköpostilistojen toiminnallisuutta.

Ensimmäisen kehitysvaiheen aikana ryhmä on

- suunnitellut viestilistojen hallintanäkymän käyttöliittymää,

- perehtynyt TIMin koodiin,
- miettinyt toteutusratkaisuja.

Vielä tämän viikon aikana ryhmä

- aloittaa ohjelmakoodin kirjoittamisen käyttöliittymäprototyypin pohjalta,
- pitää TIM-viestien tietokantaratkaisuista palaverin, johon osallistuu ryhmän lisäksi ainakin Denis ja Mika.

Sähköpostilistoja ja -arkistoja ei ehditty toteuttaa ensimmäisessä kehitysvaiheessa, mutta niiden kehitystä on luonteva jatkaa seuraavassa vaiheessa. Myös TIM-viestien osalta pohja seuraavaan kehitysvaiheeseen on hyvä.

Vaativuusmäärittelydokumentti ja projektisuunnitelma ovat vielä kesken, sillä kehityksen aloittamista on priorisoitu niiden edelle.

6. Projektin läpivientiä estävät tai hidastavat seikat

Työskentelyä estäviä seikkoja ei tällä hetkellä ole. Mailmanin käyttöön saantia ja RAMin lisäystä Kristianin koneeseen odotellaan vielä, mutta molemmat asiat ovat hoidossa.

7. Projektia edistävät päätökset ja toimenpiteet

Ohjelmaosien vastuualueet on jaettu ryhmän kesken, mutta pienempiä tehtäviä täytyy edelleen jakaa.