

Kiiruna-karttaprojektin 2. palaveri

Aika: Perjantai 10.2. klo 8.30 - 11.20.

Paikka: sovellusprojektien kokoustila AgC223.1.

Läsnä:

- Martti Lehtonen
- Vesa Lappalainen paikalla kohdasta 4 eteenpäin
- Heikki Häyhä, puheenjohtaja
- Ari Perälä, sihteeri
- Santtu Syrjälä, sihteeri
- Vesa Korhonen
- Rainer Koreasalo
- Tiina Pöyhönen

Pöytäkirja

1 Kokouksen avaus

Kokouksen avasi Heikki Häyhä kello 8.30.

2 Sihteerien ja puheenjohtajan valinta

Puheenjohtajaksi valittiin Heikki Häyhä sekä sihteereiksi Santtu Syrjälä ja Ari Perälä.

3 Esityslistan hyväksyminen

Esityslistasta päätettiin vaihtaa kohtien *10 Sovitaan osallistujien seuraavista tehtävistä* ja *11 Muut esille tulleet asiat* järjestystä.

4 Viime kokouksen pöytäkirjan läpikäynti

Heikki Häyhä kävi läpi edellisen palaverin pöytäkirjan. Pöytäkirja hyväksyttiin seuraavin muutoksin. Kohdasta 5 päätettiin siirtää maininta liitteestä kohtaan 13. Kohdassa 10 pitäisi mainita projektipäällikön valinta. Edellisten lisäksi pöytäkirjassa huomattiin muutamia kieliasu- ja kirjoitusvirheitä.

5 Projektipäällikön viikkokatsaus ja ryhmän tuntiraportointi

Santtu Syrjälä esitteli mitä oli tehty. Ensimmäisen palaverin jälkeinen viikko on mennyt suunnitellessa ohjelman toimivuutta, ottaen selvää kuinka olisi mahdollista toteuttaa järkevästi sovelluksen tekninen puoli. On myös keskusteltu ohjaajien ja Vesa Lappalaisen kanssa pikaisesti ja tutkittu eri lähestymistapoja, kuinka ohjelma tulisi toteuttaa. Myös laadittu yleiskuvaa toimivuudesta ja samalla luonnosteltu, että mitä voimme toteuttaa tällä ajanjaksolla. Olemme tehneet mahdollisia ideoita kuinka ohjelma (sekä peruskäyttäjän sovelluksen, että mahdollisen "piirto-ohjelman") toimii ja miltä sen tulisi näyttää. Erilaisien dokumenttien, kuten projektisuunnitelman ja sopimusten luonnostelun ja kirjoittamiseen on kulunut aikaa. Projektille on myös tehty nettisivuja. Suurin osa ajasta on siis mennyt eri ideoiden yhdistelemiseen ja aiheen tutkimiseen ja suunnitteluun. Määreellisesti ryhmältä yleiseen suunnitteluun on mennyt noin 50(joista 15 tuntia on projektisuunnitelman tekemistä tuntia), internetsivujen tekemiseen noin 6 tuntia ja sopimusten tekemiseen noin 6 tuntia. Viikolta 6, ryhmän kokonaistyömäärä tunneissa on noin 65h. Huomautuksia viikkotuntimääräraportin esitutkimus-kategoriasta.

6 Sopimus pohjien katselmointi

Heikki Häyhä esitteli projekti- ja vaihtolopimukseen tehdyt muutokset sopimusmalleihin nähden.

Projektisopimukseen ehtäviä muutoksia:

- kohdassa 1 muutetaan Vesa Lappalainen tilapalvelun tekniseksi edustajaksi.
- kohdassa 5 muutetaan Rainer Koreasalo pois johtoryhmästä.
- kohdassa 6.1 lisättävä Elina Lindroos ja Martti Lehtonen tilaajapuolelle.
- kohdassa 14 Martti Lehtosen nimi lisättävä allekirjoittajiin.

Vaihtolopimukseen tehtäviä muutoksia:

- kohdassa 2 muutetaan salassapito koskemaan vain tietokannan sisältöä.
- kohdassa 3 sopimuksen voimassaoloaika on henkilötietojen osalta ikuinen.

7 Verkkokäyttöliittymäideoiden läpikäynti

Keskusteltiin verkkokäyttöliittymiin liittyvistä asioista. Totetutusvaihtoehtoina keskusteltiin JavaScriptistä ja CSS:stä.

Päätökset:

- Mikko toteuttaa JavaScript-testisovelluksen seuraavaan palaveriin.
- Ari toteuttaa CSS-testisovelluksen seuraavaan palaveriin.

8 Sovelluksen tekninen toteutus

Vesa Lappalainen esitteli kartan kordinaattien merkintää.

9 Mahdollisen oman piirto-ohjelman tarkastelu

Vesa Lappalainen ehdotti, että piirto-ohjelma kannattaisi ylläpidon vuoksi toteuttaa Javalla. Hänen Marker-ohjelmaansa voisi käyttää sovelluksen pohjana.

10 Muut esille tulleet asiat

Sovittiin, että \LaTeX -ladontaohjelmistoa käytetään dokumentointiin.

Päätökset:

- Projektiryhmä käyttää \LaTeX -ladontaohjelmistoa dokumentointiin.

11 Sovitaan osallistujien seuraavista tehtävistä

- Projektiryhmä jatkaa sopimusluonnosten tekemistä.
- Projektiryhmä suunnittelee testikyselyn korppiin. Tiina Pöyhönen auttaa tarvittaessa.
- Projektiryhmä tekee JavaScript- ja CSS-demot
- Projektiryhmä laatii pintapuoliset käyttötapaukset.
- Projektiryhmä aloittaa piirto-ohjelman suunnittelun (pohjana Vesa Lappalaisen Marker).
- Martti Lehtonen ja Elina Lindroos selvittävät pohjapiirrosten esittämistä.

12 Sovitaan seuraavan tapaamisen aika ja paikka

Seuraava kokous pidetään perjantaina 17.2 klo 11.00 tilassa AgC223.1. Projektiryhmä huolehtii tilan varaamisesta sekä videoprojektorin tuomisesta paikalle.

13 Kokouksen päättäminen

Heikki Häyhä päätti kokouksen kello 10.40.