

Sovellusprojekti Paatti, 6. kokous

Aika 13.3.2012 klo 12:20–14:00

Paikka Kokoushuone Ag C431.1

Läsnä Tapio Keränen, puheenjohtaja

Päivi Lappalainen

Raimo Lappalainen

Heikki Lyytinen

Jukka-Pekka Santanen

Toni Salminen

Jari Salokangas

Outa Valkama

Lauri Satokangas, sihteeri

Laadittu: 13.3.2012

Muokattu: 16.3.2012

1. Kokouksen avaus

Keränen avasi kokouksen.

2. Kokousvirkaileijoiden valinta

Kokouksen puheenjohtajaksi valittiin Tapio Keränen ja sihteeriksi Lauri Satokangas.

3. Laillisuus ja päätösvaltaisuus

Kokous todettiin lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.

4. Esityslistan hyväksyminen

Esityslista hyväksyttiin muutoksitta.

5. Edellisen kokouksen pöytäkirjan tarkastaminen

Siirrettiin käsiteltäväksi seuraavassa kokouksessa.

6. Edellisessä kokouksessa sovitut tehtävät

Siirrettiin käsiteltäväksi seuraavassa kokouksessa.

7. Projektin tilakatsaus

Salminen esitteli projektin tilakatsauksen [1].

Projektiryhmä on suunnitellut tutkijan käyttöliittymää ja toteuttanut kuntoutettavan käyttöliittymää. Tietokantaa on hahmoteltu ja sovelluksen vaatimuksia priorisoitu.

Seuraavaksi ryhmä jatkaa mobiilikäyttöliittymän toteuttamista ja luo prototyypin tutkijan käyttöliittymästä. Tietokannan hahmotelmaa kehitetään eteenpäin ja vaatimusmäärittelyä jatketaan.

8. Tutkijan käyttöliittymän esittely

Salokangas esitteli tutkijan käyttöliittymän hahmotelmat [2] [3].

Santanen neuvoi, että aloitusnäkyssä olisi hyvä esittää jotakin todellista tietoa, kuten esimerkiksi järjestelmään liittyviä uutisia. Lyytinen jatkoi ehdottaen, että näkyyn sisällytettäisiin kuntoutettavilta tulleet viestit tai kiireiset asiat, joihin tulisi puuttua mahdollisimman nopeasti. Salokangas vastasi muutoksen olevan toteutettavissa.

Tapahtumien luomiseen käytettävästä puutyökalusta keskusteltiin ja siihen liittyviä toimintoja käytiin läpi. Samalla täsmennettiin, että tapahtumapuussa olevien tehtävien sisällön muokkaamisen lisäksi on mahdollista määrittää tapahtumia tiettyyn ajankohtaan.

Raimo Lappalaisen mukaan on hyvä asia, että tutkija pystyy näkemään kuntoutettavan tilanteen ja puuttumaan siihen. Lyytinen lisäsi, että sovellus voisi jonkin ennalta määrätyn ehdon mukaan suorittaa tilanteeseen liittyviä toimenpiteitä.

Kohdassa käyttin myös pikaisesti läpi kuntoutettavan käyttöliittymää, sillä Raimo Lappalainen ei ollut mukana aiemmassa kokouksessa, jossa käyttöliittymää oli käsitelty.

Mobiilikäyttöliittymää esiteltäessä Lyytinen toi esille ajatuksen käyttöliittymän painikkeiden merkitsemisestä eri väreillä, mikä helpottaisi ohjelman käyttöä. Santasen aloitteesta keskusteltiin myös kuntoutettavan suorittamien tehtävien ja kyselyiden pisteytyksestä. Raimo Lappalainen totesi 10-portaisen asteikon olevan sopivin tähän tarkoitukseen. Lisäksi hän mainitsi, että sovelluksessa olisi hyvä olla komponentti, joka mahdollistaisi sen, että kuntoutettava voisi vastata tehtävässä lukuarvolla.

9. Vaatimusmäärittelyn priorisointi

Keränen esitti vaatimusmäärittelyn uusimman version [4].

Keskusteltaessa vaatimuksista mietittiin, onko määrittelyssä käytetty sana ”tutkimus” sopiva kuvaamaan kohdassa tarkoitettua asiaa. Sovittiin, että asiaa tarkennetaan myöhemmin.

Tapahtumanäkymän hallinta -kohdassa olevat kolme vaatimusta tapahtuman päättymisen ilmoittamisesta päätettiin lyhyen keskustelun jälkeen muuttaa prioriteetista kolme (3) prioriteettiin kaksi (2).

Raimo Lappalainen halusi, että toiminto, jolla tutkija voi lähettää

kuntoutettaville viestejä, olisi korkealla prioriteetilla. Santanen ehdotti, että lähetettävät viestit voisivat olla toteutukseltaan hyvin samanlaisia kuin tehtävätyypit.

Santanen kehotti käyttämään sanan 'kalenterivälilehti' sijaan selkeämpää muotoa 'kalenteri'.

PÄÄTÖKSET:

- Tapahtumanäkymän hallinta -kohdassa olevat vaatimukset tapahtuman päättymisen ilmoittamisesta eri tavoin lasketaan prioriteettiin kaksi (2).

10. Tietokannan hahmotelman esittely

Keränen esitteli ryhmän luomaa hahmotelmaa sovelluksessa käytettävästä tietokannasta [5].

Valkama esitti kysymyksen relaation ”hallinnoi” tarpeellisuudesta käyttäjän ja tutkimuksen välillä. Santasen ehdotuksesta sovittiin, että tämä ja muut tietokannan yksityiskohtiin liittyvät asiat käydään läpi myöhempänä ajankohtana.

11. Muut esille tulleet asiat

Ei muita esille tulleita asioita.

12. Osallistujien seuraavat tehtävät

TILAAJA:

- toimittaa projektiryhmälle kuvauksen tilaajan kannalta olennaisista käyttötapauksista.

PROJEKTIRYHMÄ:

- lähettää Heikki Lyytiselle palautetta hänen aiemmin toimittamastaan kuvauksesta, joka koskee tiedon tallennuksen tunnistetietoja.

13. Seuraavan kokouksen aika ja paikka

Seuraava kokous sovittiin maanantaiksi 26.3.2012 kello 10.15 kokoushuoneeseen Ag C226.2.

14. Kokouksen päättäminen

Puheenjohtaja päätti kokouksen.

JAETTU JA KÄSITELTY MATERIAALI

[1] Projektin tilakatsaus –
sovellusprojektit.it.jyu.fi/paatti/kokoukset/tilakatsaukset/tilakatsaus_13032012.pptx

[2] Tutkijan käyttöliittymän hahmotelma 1 –
sovellusprojektit.it.jyu.fi/paatti/kokoukset/esitykset/ui_tutkija1.jpg

[3] Tutkijan käyttöliittymän hahmotelma 2 –
sovellusprojektit.it.jyu.fi/paatti/kokoukset/esitykset/ui_tutkija2.jpg

[4] Vaatimusmäärittelykartta –
http://sovellusprojektit.it.jyu.fi/paatti/dokumentit/vaatimusmaarittely/vaatimusmaarittelykartta_0.0.4.jpeg

[5] Tietokannan hahmotelma –
http://sovellusprojektit.it.jyu.fi/paatti/dokumentit/kaaviot/tietokantakaavio_0.2.png

LIITTEET

Ei liitteitä.

JAKELU

Projektiorganisaatio