

Joose-sovellusprojekti
Agora, Mattilanniemi 2, C222.2
40100 Jyväskylä

4. PALAVERI
PÖYTÄKIRJA

Aika 10.10.2008 klo. 10.24–12.03
Paikka AgC223.1
Laadittu 11.10.2008

Läsnä

Hautakangas Hannu	
Koudelia Nikolai,	sihteeri
Lappalainen Vesa	
Lehtonen Joel	
Nurminen Miika	
Nysten Johan,	puheenjohtaja
Räsänen Tuomas	
Santanen Jukka-Pekka	

1. Kokouksen avaus

Kokouksen avasi puheenjohtajana toimiva Johan Nysten kello 10.24.

2. Kokouksen päätösvaltaiseksi toteaminen

Kokous todettiin päätösvaltaiseksi.

3. Esityslistan hyväksyminen

Jukka-Pekka Santanen ehdotti, että esityslistan kohta viisi (Projektipäällikön raportti ja edellisessä palaverissa sovittujen tehtävien toteutumisen tarkistus) vaihdetaan seuraavaksi: Projektin tila ja sovitut tehtävät.

Esityslista hyväksyttiin edellä mainituin muutoksin.

4. Edellisen palaverin pöytäkirjan tarkastus ja hyväksyntä

Edellisen palaverin pöytäkirjaan tehtävät muutokset:

- Versioinnin muotoa x.y.z pitää selittää tarkemmin.
- Kohta "Haastattelukysymykset": päätökset ovat tehtäviä eivätkä päätöksiä.
- Kohta "Osallistujien seuraavat tehtävät": on annettava tarkempi kuvaus tallennuksesta.

Päätökset

- Edellisen palaverin pöytäkirja hyväksyttiin edellä mainituin korjauksin.

5. Projektin tila ja sovitut tehtävät

Tässä vaiheessa projektia on tehty sopimusluonnos, vaatimusmäärittely on aloitettu ja tärkeimmät vaatimukset on saatu selvitettyä. Joel on esittänyt alustavan version projektisuunnitelmasta ja jatkaa sen tekoa. Nikolai on aloittanut tallennuksen suunnittelua ja toteutusta.

Olemme päässeet haastattelemaan kahta henkilöä - Päivi Jämseniä ja Marja Korhosta ja saimme heiltä hyviä vinkkejä projektiin liittyen. Haastatteluraportit löytyvät projektin dokumenttikansiossa. Tähän mennessä neljä henkilöä kieltäytyi haastattelusta, neljä ei ole vielä vastannut ja yksi haastattelu on sovittu jo pidettyjen lisäksi.

Seuraavaksi esitetään edellisessä palaverissa sovittujen tehtävien tilaa.

Ryhmän jäsenet:

- Tekevät sopimusluonnoksen. **(suoritettu)**

Johan Nysten ja Nikolai Koudelia:

- Vaatimusmäärittelyn teko. **(kesken)**

Joel Lehtonen:

- Jatkaa projektisuunnitelman tekoa. **(kesken)**
- Suunnittelee miten työt jakaantuvat ryhmän jäsenten kesken. **(kesken)**
- Piirtää Kokako 2.0:sta rakennekuvan. **(kesken)**

Haastatteluihin liittyvät tehtävät:

- Suunnittelevat tulevien haastattelujen tekoa. **(suoritettu)**
- Kutsut lähetetään ensi viikolla (6.10-10.10). **(suoritettu)**
- Haastateltaville lähetetään kysymykset etukäteen. **(ei lähetetty)**
- Kysymykset postitetaan ryhmän postituslistalle. **(suoritettu)**
- Lähetetään lista haastateltavista tilaajalle. **(suoritettu)**

6. Vaatimusmäärittely

Miika Nurminen mainitsi, että opinto-oppaan kokoiset tulosteet kannattaisi jatkossa skaalata A4:n kokoisiksi. Käyttäjäryhmistä keskustelun aikana Miika Nurminen selitti Koostaja-ryhmän tarpeellisuuden: koostaja päättää lukujen järjestyksestä, kuvista ja kokonaisuudesta. Hän myös ehdotti lisätä käyttäjäryhmät "Tekninen editori" ja "Tarkastaja".

Jukka-Pekka Santanen ehdotti jakamaan toimintakokonaisuutta "Uusien taulukoiden lisääminen editorissa ja niiden käsittely" useammaksi toiminnalliseksi vaatimukseksi. Myös "Ristiviitteet" kannattaisi jakaa osiin.

Käyttötapaüksista huomioitiin, että ne eivät saa olla triviaaleja vaan niiden pitäisi kuvata monimutkaisempia toimintoketjuja. Ohjaajat ja Miika Nurminen suosittelivat laatimaan yksityiskohtaisia toiminnallisia vaatimuksia käyttötapaüksien sijaan.

Jukka-Pekka Santanen huomioi, että vaatimusten pitää sisältää myös tilatiedon, sanallisen tiedon prioriteetistään listajärjestyksen lisäksi ja esitti vaatimuksille kaksitasoista numerointia, jossa ensimmäinen numero kertoo toimintokokonaisuuden ja toinen yksittäisen vaatimuksen.

Vesa Lappalainen ehdotti "Save As..." - toiminnallisuutta mm. tiedostojen pilkkomisen helpottamiseksi. Myös vaatimuksen "Tiedostojen lisääminen" prioriteettiä pitää nostaa.

Haun koettiin olevan hyödyllinen ja suhteellisen helppo toteuttaa, sen sijaan korvaus saattaa aiheuttaa hankaluuksia.

Tuomas Räsänen kehotti tutustummaan lähdekoodiin helppojen vaatimusten toteuttamisen kautta.

Päätökset

- Tiedostojen lisääminen siirretään toteutettavaksi taulukoiden käsittelyn jälkeen.
- Vaatimukset numeroidaan käyttäen kaksitasoista numerointia, jossa ensimmäinen numero kertoo toimintokokonaisuuden ja toinen yksittäisen vaatimuksen.
- Vaatimukseen lisätään tilatieto.
- Vaatimukseen lisätään sanallinen tieto prioriteetista.

7. Projektisuunnitelma

Sovellussuunnitelmasta keskustellessa Miika Nurminen ehdotti toteuttamaan sitä inkrementteittain ja ottamaan mallia Ukot- ja Aropupu-projekteista.

Päätökset

- Sovellussuunnitelma ja sovellusraportointi toteutetaan inkrementteittäin.
- Ensimmäiseen inkrementtiin tulevat mukaan Tekstin korostukset ja Tallennus.

8. Muut asiat

Sopimusluonnoksen sanamuotoa muokattiin hieman ja päätettiin sen olevan sopiva tähän projektiin. Jukka-Pekka Santanen ja Miika Nurminen lupasivat tarkistaa sopimuksessa mainittujen lisenssien soveltuvuutta.

9. Seuraavan palaverin aika ja paikka

Seuraava palaveri pidetään perjantaina 17.10.2008 kello 10.15 projektin kokoustilassa, AgC223.1.

10. Osallistujien seuraavat tehtävät

Hannu Hautakangas ja Johan Nysten:

- Aloittavat tekstin korostusten toteuttamisen.

Nikolai Koudelia

- Aloittaa palvelinpuolen tallennusskriptin suunnittelun ja toteuttamisen.
- Tarkentaa/jakaa vaatimukset osiin.

Joel Lehtonen

- Piirtää dynaamisen rakennekaavion.
- Jatkaa projektisuunnitelman tekoa.

Jukka-Pekka Santanen ja Miika Nurminen

- Tarkistavat sopimusluonnoksessa mainittujen lisenssien sopivuuden.

11. Kokouksen päättäminen

Johan Nysten päätti kokouksen kello 12:03.

Jaettu ja käsitelty materiaali

Projektisuunnitelman versio 0.1:

<http://sovellusprojektit.it.jyu.fi/joose/dokumentit/projektisuunnitelma.pdf>

Vaatusmäärittelyn versio 0.1:

<http://sovellusprojektit.it.jyu.fi/joose/dokumentit/vaatusmaarittely.pdf>

Marja Korhosen haastatteluraportti:

<http://sovellusprojektit.it.jyu.fi/joose/dokumentit/haastattelut/haastattelu-2008-10-9.pdf>

projektin tulosten sijoitussopimuksen luonnos:

<http://sovellusprojektit.it.jyu.fi/joose/dokumentit/sopimus/projektisopimus.odt>

projektin tilakatsaus:

<http://sovellusprojektit.it.jyu.fi/joose/dokumentit/ajankaytto/ajankaytto4.doc>