

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

8. PALAVERI
PÖYTÄKIRJA

Aika 20.11.2008 klo. AgC223.1
Paikka 10.25–12.08
Laadittu 20.11.2008

Läsnä

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

puheenjohtaja
sihteeri

1. Kokouksen avaus

Kokouksen avasi puheenjohtajana toimiva Nikolai Koudelia kello 10.25.

2. Kokouksen päätösvaltaiseksi toteaminen

Kokous todettiin päätösvaltaiseksi.

3. Esityslistan hyväksyminen

Jukka-Pekka Santanen esitti, että esityslistan kohdat 8 ja 9 yhdistettäisiin kohdaksi "sovelluksen tila", jossa käsiteltäisiin kahden ensimmäisen inkrementin edistymistä ja sovittaisiin, mitä inkrementtejä ehdittäisiin toteuttamaan projektin aikana. Lisäksi pöytäkirjan tarkastuksen yhteydessä kohdassa ?? käsitellään myös ensimmäisen koodikatselmoinnin pöytäkirja.

Esityslista hyväksyttiin näillä muutoksilla.

4. Edellisen palaverin ja koodikatselmoinnin pöytäkirjan tarkastus ja hyväksyntä

Kirjataan pöytäkirjan hyväksyminen päätökseksi kohdassa 4.

Kirjataan kohdassa 5 Miika Nurminen tehtävät päätöksen sijaan tehtäväksi.

Päätökset

- Edellisen palaverin pöytäkirja hyväksyttiin edellä kuvatuin muutoksin.
- Ensimmäisen koodikatselmoinnin pöytäkirja hyväksyttiin sellaisenaan.

5. Projektin tila ja sovitut tehtävät

Keskusteltiin testaamisesta ja Jukka-Pekka Santanen ehdotti järjestelmällisempää testaamista. Miika Nurminen ehdotti testaustapausten luettelemista ja mahdollisuuksien mukaan regressiotestausta. Jukka-Pekka Santanen esitti testausraporttipohjan laatimista, johon voisi täyttää testitapauksen tiedot. Kustakin testikerrasta laadittaisiin testausraportti. Miika Nurminen esitti, että tällaiset raportit laadittaisiin inkrementtien päätteeksi ja testauksien raportoinnin pitämistä kohtuullisena.

Joel Lehtonen kertoi lyhyesti projektin ensimmäisen inkrementin olevan valmis hyväksyttäväksi ja kahden seuraavan inkrementin olevan käynnissä. Sovelluksen tilasta keskusteltiin tarkemmin kohdassa ??.

Käytiin läpi projektin jäsenten sovittuja tehtäviä:

Hannu Hautakangas

- Tekee vaatimusmäärittelyyn tarvittavat korjaukset. **(suoritettu)**

Johan Nysten

- Toteuttaa ja testaa korostukset. **(suoritettu)**

Joel Lehtonen

- Tekee projektisuunnitelmasta tiistaihin mennessä uuden version. **(suoritettu)**
- Piirtää dynaamisen rakennekaavion. **(kesken)**
- Kerää allekirjoitukset projektisopimukseen. **(suoritettu)**

Nikolai Koudelia

- Aloittaa 2. inkrementin toteuttamisen. **(suoritettu)**

Miika Nurminen

- Kehittää julkaisujärjestelmää raporttien teon helpottamiseksi. **(kesken)**
- Miika Nurminen pyytää oikeuksia Joose-projektin versiohallintaan tietohallintokeskukselta. **(suoritettu)**

Tuomas Räsänen

- Katselmoi koodia ja antaa siitä palautetta torstain tapaamisessa. **(suoritettu)**

6. Vaatimusmäärittely

Hannu Hautakangas esitteli vaatimusmäärittelyyn tehtyjä muutoksia. Vaatimusmäärittelyn aiempaan versioon 0.3.3 verrattuna on tarkennettu vaatimuksia tekstin korostuksiin ja leikepöydän toimintoihin liittyen. Dokumenttiin on myös lisätty allekirjoitustaulukko ja dokumentin kirjoitusasua on korjattu.

Päätökset

- Vaatimusmäärittelyn versio 0.4 hyväksyttiin.

7. Projektisuunnitelma

Joel Lehtonen esitti projektisuunnitelman tekemisen keskeyttämistä. Jukka-Pekka Santanen kertoi projektin päättymiseen olevan enää noin kuukauden verran aikaa, eikä siten projektisuunnitelman valmistumisella ei ole enää merkitystä projektin läpiviennin kannalta. Jukka-Pekka Santanen esitti projektisuunnitelman jäädyttämistä. Tästä vapautuneen ajan Joel Lehtonen käyttää toteutusvaiheen tehtäviin.

Päätökset

- Projektisuunnitelma jäädytettiin.

8. Sovelluksen tila

Miika Nurminen koekäytti Joose-sovellusta. Projektin jäsenet vastasivat Miika Nurmisen esittämiin kysymyksiin sovelluksen toiminnasta.

Korostusten todettiin toimivan puutteellisesti esimerkiksi tilanteissa, joissa tehdään useita rivejä pitkiä valintoja, jolloin valittu alue laajenee alemmalle riville. Lisäksi korostuksella on mahdollista rikkoa DTD:n määrittelyt mm. lihavoimalla otsikon ja metatiedot sisältävän "dokutieto"-elementin. Ensimmäistä inkrementtiä ei täten voida hyväksyä.

Esiteltiin myös toiseen inkrementtiin kuuluvaa listojen käsittelyä. Toimivuudessa oli huomattavia puutteita esimerkiksi enter-näppäimen ja shift+enter -näppäinten toiminnallisuudessa.

Keskusteltiin siitä, tulisiko rivinvaihdon olla mahdollista lista-alkiossa. Todettiin, että Joose-sovellus tukee tätä toimintoa, mutta Xoo-järjestelmä ei. Miika Nurminen lupasi laajentaa Xoo-järjestelmää siten, että rivinvaihtojen käyttö lista-alkioissa on jatkossa mahdollista.

Keskusteltiin projektin aikataulutuksesta. Todettiin, että on olennaisempaa saada kolmeen ensimmäiseen inkrementtiin kuuluvat sovelluksen toiminnot testattua ja viimeistelyä kuin aloittaa uuden toimintokokonaisuuden toteuttaminen. Lisäksi Miika Nurminen huomautti neljännen inkrementin toteuttamisen vaativan uuteen asiaan tutustumista.

Todettiin, että 4. inkrementille, eli koostamiskäyttöliittymän toteuttamiselle, jää liian vähän aikaa.

Projektin jäsenet arvioivat kolmen ensimmäisen inkrementin olevan hyväksyttävissä kolmen seuraavan viikon kuluessa.

Päätökset

- Rajattiin 4. inkrementti projektin ulkopuolelle.

9. Julkaisujärjestelmään liittyvät termit

Keskusteltiin ehdotuksesta korvata termit "projekti" ja "variantti" termeillä "teos" ja "teosmuunnelma". Jukka-Pekka Santanen perusteli termien valintaa yhdenmukaisuudella tekijänoikeuslain terminologian kanssa. Miika Nurminen mainitsi nykyisten termien tulleen valituksi lähinnä teknisistä syistä, eikä niiden selkeyttä ole pohdittu aiemmin. Hän ei vastusta termien korvaamista toisilla.

Todettiin, että asia ei ole kiireellinen ja siitä keskustellaan tarvittaessa myöhemmin.

10. Muut asiat

Sovittiin, että projektin jäsenet korjaavat havaitut puutteet tallennuksen, korostusten ja listojen käsittelyn osalta ja toteuttavat uuden version ensi viikon aikana tilaajan ja ohjaajien käyttöä ja palautetta varten.

11. Sovitaan seuraavan palaverin aika ja paikka

Seuraavan palaverin ajankohta on 5.12.2008 kello 10:15 Seuraava kokous järjestetään projektin kokoustilassa AgC223.1.

12. Osallistujien seuraavat tehtävät

Projektin jäsenet

- Julkaisevat sovelluksesta testattavan version.

Joel Lehtonen

- Laatii tarkemman tilakatsauksen, josta käy ilmi myös tuntiariot.
- Piirtää dynaamisen rakennekaavion.

Miika Nurminen

- Kehittää julkaisujärjestelmää raporttien teon helpottamiseksi.

13. Kokouksen päättäminen

Kokous päätettiin klo 12.08.

Jaettu ja käsitelty materiaali

- Projektin tilakatsaus:
<http://sovellusprojektit.it.jyu.fi/joose/dokumentit/ajankaytto/ajankaytto10.doc>