

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

12. PALAVERI
PÖYTÄKIRJA

Aika 22.1.2009 klo. 14.23–15.25
Paikka AgC223.1
Laadittu 28.1.2009

Läsnä

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

1. Kokouksen avaus

Kokouksen avasi puheenjohtajana toimiva Joel Lehtonen kello 14.23.

2. Kokouksen päätösvaltaiseksi toteaminen

Kokous todettiin päätösvaltaiseksi.

3. Esityslistan hyväksyminen

Esityslista hyväksyttiin sellaisenaan.

4. Edellisen palaverin pöytäkirjan tarkastus ja hyväksyntä

Edellisen palaverin pöytäkirjassa oli aika ja paikka sekaisin, joten siihen on tehtävä korjaus. Jukka-Pekka Santanen esitti että kohtaan 5, projektin tila ja sovitut tehtävät, sovitettaisiin tiivistetty versio palaverin tilakatsauksesta.

Kohdassa 6 esitettiin korvattavaksi sana 'testauksessa' parempaan muotoon 'palaverissa'.

Samoin kohdassa 6 listojen sidoslause tulisi muotoilla selkeämmin.

Kohdassa 6 päätöksiä edeltävässä listassa tulisi selventää mitä tarkoitetaan "automaattisen ja manuaalisen virhetietojen lähettämisenä".

Kohdassa 6 päätöslistassa päätökset tulisi kirjata muodossa "hyväksyttiin".

Kohdassa 7 Jukka-Pekka Santanen sukunimi alkoi pienellä kirjaimella. Samoin "vaatimusten tiloja on päivitetty" tulisi korvata "vaatimusten tiloja tulee päivittää".

Kohdassa 9 maininta "Testitapauksien osalta testausraportit voidaan jättää kesken" on virheellinen : se tulisi korjata muotoon "ei tarvitse tarkentaa".

Kohdassa 11 on virheellinen tieto "kaksi kopiota tilaajan edustajalle", sillä toinen kopio menee laitoksen arkistoon.

Päätökset

- Edellisen palaverin pöytäkirja hyväksyttiin edellä mainituin korjauksin.

5. Projektin tila ja sovitut tehtävät

Lisäksi käytiin läpi projektin jäsenille edellisessä palaverissa sovittuja tehtäviä:

Projektin jäsenet

- Viimeistelevät sovellus- ja projektiraportin. **(kesken)**

Joel Lehtonen

- Korjaa sovellusraportin ulkoasuun liittyvät puutteet. **(suoritettu)**

Nikolai Koudelia

- Kirjoittaa palaverin pöytäkirjan puhtaaksi. **(suoritettu)**
- Korjaa listojen käsittelyyn liittyvät virheet. **(suoritettu)**

Tuomas Räsänen

- Katselmoi Joose-sovelluksen lähdekoodin ja toimitti huomionsa siitä projektiorganisaatiolle. **(suoritettu)**

Lisäksi Joel Lehtonen esitteli projektin tilakatsauksen, josta kävi ilmi ryhmän viikottaisen tuntimäärän selvä laskun vuodenvaihteen jälkeen. Hän kuitenkin arvioi kuluvan viikon tuntimäärän nousevan loppukirien ansiosta.

Ryhmäläisten kesken tuntimäärissä oli korkeintaan noin 30 tunnin ero, ja projektin vaiheitten tuntimäärät hyvissä suhteissa.

Jukka-Pekka Santanen kiinnitti huomiota testaukseen käytettyyn aikaan : sen vähyyks selittyi sillä, että ryhmän jäsenet ovat merkinneet debuggaukseen käytetyn ajan toteutuksen alle eivätkä testaukseksi.

6. Koodikatselmoinnin tulokset

Koodikatselmointi pidettiin aamupäivällä ennen palaveria, ja sen tulokset käytiin tiivistetysti läpi.

Päätökset

- Lähdekoodi hyväksytetään Tuomas Räsäsellä kun koodikatselmoinnissa ilmenneet puutteet on korjattu.
- Koodikatselmoinnin pöytäkirja hyväksytään sellaisenaan.

7. Tulosten hyväksyminen

Projektin dokumentaatiosta tulee vielä hyväksyä seuraavat : vaatimusmäärittely, sovellusraportti ja projektiraportti. Samoin projektikansion kokoaminen oli vielä kesken.

Jukka-Pekka ehdotti ainoastaan vaatimusmäärittelyyn viimeksi tehtyjen muutosten läpikäyntiä.

Vaatimusmäärittelyyn oltiin tehty seuraavia muutoksia:

- Uusi vaatimusprioriteetti : "ei priorisoitu" lisätty,
- Tallennuksen vaatimukset hyväksytyt,
- Korostusten vaatimukset on hyväksytyt tasalevyistä kirjasintyyliä lukuunottamatta,
- Kappaleiden käsittely hyväksytyt.
- Listojen käsittely pääosin hyväksytyt, osin osittain hyväksytyt sekä lisätty uusi vaatimus.
- Lukujen käsittely hyväksytyt ja osin osittain hyväksytyt.

- Taulukkojen käsittely hyväksytty, paitsi solun jakamista ei ole toteutettu.
- Esikatselu toteutettu ja testattu, mutta ei hyväksytty.
- Leikepöydän toiminnot toteutettu, muttei testattu,

Jukka-Pekan mielestä Miika Nurmisen nimen voisi mainita XOO-projektin yhteydessä ainakin kerran. Hän huomautti myös, että vaatimusmäärittelyn luvussa 5.2.8 oli väärät viittaukset. Myös vaatimusten prioriteetti "EI" tulisi vaihtaa "ET".

Vaatimusmäärittely päätettiin hyväksyä Jukka-Pekan edellä ehdotetuin muutoksilla, sekä erikseen toimitetun kirjallisilla huomioilla.

Päätökset

- Sovelluksen lähdekoodi korjataan koodikatselmoinnin ja Tuomas Räsäsen huomioiden pohjalta, ja hyväksytetään lopullisesti tämän jälkeen Räsäsellä.
- Vaatimusmäärittely hyväksytetään sähköpostitse.
- Sovellusraportti hyväksytetään sähköpostitse.
- Projektiraportti hyväksytetään sähköpostitse.
- Edellisen kerran pöytäkirja hyväksytetään sähköpostitse.
- Tämän palaverin pöytäkirja hyväksytetään sähköpostitse.

8. Muut asiat

Päätökset

- Projektilounas syödään tiistaina 27.1.2009 klo 11:00. Lounastajat tapaavat projektisolun edessä.

9. Sovitaan seuraavan palaverin aika ja paikka

Palavereita ei enään pidetä.

10. Osallistujien seuraavat tehtävät

Joel Lehtonen

- Viimeistelee projektiraportin.

Projektin jäsenet

- Viimeistelevät sovellusraportin.
- Viimeistelevät lähdekoodin.
- Viimeistelevät vaatimusmäärittelyn.
- Kokoavat projektikansion.
- Koostavat projekti-CD:n.
- Julkaisevat projekti nettisivut.

Jukka-Pekka Santanen

- Toimittaa projektiryhmäläisille projektitodistukset.

11. Kokouksen päättäminen

Kokous päätettiin klo 15.25.

Jaettu ja käsitelty materiaali

- Projektin tilakatsaus:
<http://sovellusprojektit.it.jyu.fi/joose/dokumentit/ajankaytto/ajankaytto15.doc>
- Aamupäivän koodikatselmointi:
<http://sovellusprojektit.it.jyu.fi/joose/dokumentit/katselmoinnit/katselmoinnit-2009-02-21.pdf>