

Sovellusprojekti Potku, 11. palaveri

Paikka: Fysiikan laitos, kokoushuone FL244
Aika: keskiviikko 22.5.2013 klo 14.19–15.32

Läsnä

Projektiryhmä

Samuli Kärkkäinen, puheenjohtaja
Jarkko Aalto
Samuli Rahkonen
Miika Raunio
Timo Konu, sihteeri

Tilaaajat

Jaakko Julin
Mikko Laitinen

Ohjaajat

Jukka-Pekka Santanen

Pöytäkirja

Pöytäkirja laadittu: 22.5.2013
Pöytäkirjaa muokattu: 27.5.2013

1. Palaverin avaus

Kärkkäinen ehdotti itseään puheenjohtajaksi ja Konua sihteeriksi. Ehdotus hyväksyttiin, ja puheenjohtaja avasi palaverin.

2. Laillisuus ja päätösvaltaisuus

Palaveri todettiin lailliseksi ja päätösvaltaiseksi.

3. Esityslistan hyväksyminen

Puheenjohtaja jakoi kopioita esityslistasta. Esityslista hyväksyttiin muutoksitta.

4. Edellisen palaverin pöytäkirjan tarkistus

Puheenjohtaja jakoi edellisen palaverin pöytäkirjan kopioita. Santanen huomautti, että kohdissa seitsemän ja kahdeksan puuttuivat päätökset. Kohdasta seitsemän uupui päätös, että tilaajan edustajille sopii, että Santanen hyväksyy projektikansion ja CD:n. Kohdasta kahdeksan uupui päätös syvyysprofiilien kuvatekstin piilotuksen siirtämisestä jatkokehitykseen.

Projektiryhmä

- laatii paketin ja asennusohjeet sovelluksesta Windowsille **SUORITETTU**
- lähettää sähköpostia organisaatiolle tehdyistä järjestelmätestauksista. **SUORITETTU**

Tilaaaja toimittaa projektiryhmälle esimerkin tutkimuskohteista, joita rekyylispektrometrilla tutkitaan. **SUORITETTU**

Kärkkäinen kysyy Arstilalta tämän ohjelmien sisällyttämisestä projektikansioon. **SUORITETTU**

Kärkkäinen tiedusteli, kuinka asennuspaketti tulee projektin lopussa jaettavaksi, sillä osa tilaajan edustajien tarjoamista komponenteista ei ole julkisesti levitettävissä. Hän kysyi, saako paketin laittaa Potkun verkkolevyille vai ainoastaan projektikansioon sijoitettavalle CD-levylle. Tilaajan edustajat sanoivat, että täydellisen asennuspaketin, joka sisältää Arstilan käännettyt analyysikomponentit, voi laittaa verkkolevyille.

Päätökset:

- Pöytäkirja hyväksyttiin edellä mainituin muutoksin.
- Täydellinen asennuspaketti, joka sisältää Arstilan käännettyt analyysikomponentit, sijoitetaan myös verkkolevyille.

5. Projektin loppukatsaus

Kärkkäinen kävi läpi loppukatsauksen, joka sisälsi ajankäytön koko projektin aikana ja kuinka kukin projektiryhmän jäsenen työaika on jakautunut. Loppukatsaus löytyy WWW-osoitteesta:

http://sovellusprojektit.it.jyu.fi/potku/dokumentit/palaverit/tilakatsauks-et/potku_loppukatsaus_palaveri11.pdf

6. Dokumenttien allekirjoitus

Santanen ehdotti, että allekirjoitettavissa olevien dokumenttien allekirjoittaminen tapahtuisi torstaina 23.5.2013 loppuesittelyn yhteydessä, koska Sajavaara ei päässyt palaveriin.

Kärkkäinen kysyi, kuinka luokkadokumentaatio tulee hyväksyttää. Tilaajan edustajille sopii, että Santasen hyväksyntä riittää.

Päätökset:

- Hyväksytyt dokumentit allekirjoitetaan torstaina 23.5.2013 loppuesittelyn yhteydessä.
- Luokkadokumentaatioon riittää Santasen hyväksyntä.

7. Projektin päättämiseen liittyvät asiat

Santanen kävi lävitse projektin ohjeita keskittyen hyväksyntää tarvittaviin kokonaisuuksiin. Santanen kysyi, mitä versioita dokumenteista ja lähdekoodeista julkistetaan. Jotkin aikaisemmat projektiryhmät ovat julkistaneet niistä myös aikaisemmat versiot. Tälle ei kuitenkaan nähty tarvetta, sillä lähdekoodi on versiohallinnassa.

Santanen ilmoitti, että hän laatii projektilausunnon kesäkuun aikana ja ilmoitti, että tilaajan edustajat ovat myös antaneet lyhyen A4:n pituisen lausunnon projektista ja sen läpiviennistä kesäkuuhun mennessä.

Santanen tiedusteli tarvitsevatko projektiryhmäläiset projektitodistusta. Projektiryhmäläiset totesivat, että sellainen olisi ihan hyödyllinen saada. Santanen ilmoitti kierrättävänsä projektitodistuksen tilaajien edustajien kautta, jos heillä on siihen jotain lisättävää.

Santanen kysyi, kuinka tilaajan edustajat haluavat suorittaa laskutuksen. Tilaajan edustajat sanoivat, että laskutus tapahtuu projektin hyväksynnän yhteydessä viitteellä *Timo Sajavaara*. Santanen ilmoitti, että tietotekniikan laitos laskuttaa 4000 euroa projektista.

Kärkkäinen kysyi, kuinka sovellus hyväksytään. Tilaajan edustajat ilmoittivat, että se voidaan hyväksyä heti. Lähdekoodista pitää tehdä julkistusversio eli lisätä *tagi* versiohallintaan, että projektin osalta kehittäminen loppuu tähän.

Päätökset:

- Vain dokumenttien ja lähdekoodien viimeisimmät versiot julkistetaan.
- Projektiryhmäläisille tehdään projektitodistus.
- Projektista laskuttaminen tapahtuu projektin hyväksynnän yhteydessä viitteellä *Timo Sajavaara*.
- Tietotekniikan laitos laskuttaa fysiikan laitokselta 4000 euroa projektista.
- Projektissa kehitetty sovellus on hyväksytty.
- Versiohallintaan tehdään julkistusversio.

8. Muut esille tulevat asiat

Tilaajan edustajat tiedustelivat, saako tietotekniikan laitoksen kautta mahdollisesti apua harjoittelun aikana. Santanen totesi, että toiselle ryhmälle Jonne Itkonen oli ilmoittanut tarjoavansa pieniin asioihin mahdollisesti apua, mutta muuten se ei ollut mahdollista.

Keskusteltiin lopuksi miltä nyt, projektin lopussa, tuntuu ja oliko sovellusprojekti vastannut odotuksia.

9. Läsnäolijoille sovitut toimenpiteet

Projektiryhmä

- julkistaa lähdekoodista version versiohallinnassa
- antaa tilaajan edustajille täydet oikeudet versiohallintaan
- lähettävät sähköpostin luokkadokumentaatiosta.

Jukka-Pekka Santanen

- laatii projektilausunnon
- laatii projektitodistuksen ryhmäläisille.

Tilaajan edustajat

- laativat lyhyen projektilausunnon
- toimittavat pienen esimerkin loppuesittelyn esimerkiksi.

10. Palaverin päättäminen

Puheenjohtaja päätti palaverin. Koska palavereja ei enää järjestetä, pöytäkirja hyväksytään sähköpostitse läsnäolijoilla.

Jaettu materiaali

Puheenjohtaja jakoi kopioita esityslistasta, edellisen palaverin pöytäkirjasta ja loppukatsauksesta.