

OTIE2-PROJEKTI

PÖYTÄKIRJA

16.9.2004

Aika ja paikka

16.9.2004 klo 08:15

Sali CK109

Tietojenkäsittelytieteen laitos (Exactum)

Gustaf Hällströmin katu 2b, Helsinki

Osallistujat

Jani Hanhisalo

Matias Käkelä

Niklas Rosenberg

Virpi Peuralinna

Petteri Salonvaara (toimi sihteerinä)

Teemu Vilen

Marja Huovinen (ohjaaja)

Turjo Tuohiniemi (asiakas), saapui 09:00, lähti 9:50

Poissa

Ei poissaolijoita.

1. Avaus

Ohjaaja avasi kokouksen klo 08:20.

2. Edellisen kokouksen tehtävät ja status

Petteri:

- projektisuunnitelman osat valmiina
- OTIE-projektin tuotantokannan vertaaminen skripteihin kesken

Jani:

- käyttöliittymän proto kesken
- käyttöliittymästä tulleiden kysymysten dokumentointi vaatimusmäärittelyä varten tehty
- vaatimusmäärittelyn ensimmäinen versio tehty

Matias:

- vaatimusmäärittelyn ensimmäinen versio tehty

Niklas:

- projektisuunnitelman osat valmiina

Virpi:

- käyttöliittymän proto kesken
- käyttöliittymästä tulleiden kysymysten dokumentointi vaatimusmäärittelyä varten tehty
- vaatimusmäärittelyn ensimmäinen versio tehty

Teemu:

- projektisuunnitelman osat valmiina
- projektisuunnitelma tallennettu CVS:ään, valmis
- GANTT-kaavio tehty
- kriittinen polku lykätty

Kaikille:

- PHP:n opiskelua ei ole juuri aloitettu
- CVS:n käyttö on opastettu ja harjoiteltu

Marja:

- sähköpostilista on saatu toimimaan, valmis
- tunnukset ja kirjautumisohjeet alkokruunnille, saatu jotain ohjeita, Marja tarkastaa onko kaikki tarpeellinen meilattu ja onko meille alkokruunnilla ryhmähakemisto

### 3. Seurantakokouksen päätökset

3.1 Edellisen seurantakokouksen tehtäväksi annettujen toimenpiteiden toteutuminen Projekti alkoi vajaat kaksi viikkoa sitten, vielä ei ole edellisen päätöksiä.

3.2 Kuluneen jakson (2 viikkoa) edistyminen, saavutukset, milestoneet ja viivästymiset

Aikataulussa ollaan, projektisuunnitelma saatiin juuri valmiiksi. Vaatimusmäärittelyä on aloitettu tekemään, ensimmäinen versio on valmis. Ympäristöstä CVS ja LaTeX ovat käytössä, tietokanta on juuri saatu. PHP:n käyttöönottoon ja opiskeluun ei ollut aikaa.

3.3 Toteutuneiden ja keskeneräisten tehtävien läpikäynti

Ollaan aikataulussa.

3.4 Työtuntitilanne, käytetyt tunnit ja seuraavan jakson (2 viikkoa) ajankäyttö

Projektiin on kulunut työtunteja 130 h, jakautuen 20 - 30 per henkilö. Keskusteltiin kirjaustavoista.

3.5 Riskianalyysi

Ei tarpeellista analysoida näin projektin alussa.

3.6 Reagointi poikkeamiin etenemisessä, päätökset toimenpiteistä

Ei poikkeamia,

3.7 Seuraavan seurantakokouksen ajankohta, oletuksena 2 viikon päästä torstaina

Oletuksen mukaan, eli 2 viikon päästä.

### 4. Asiakkaan vierailu projektisuunnitelman ja vaatimusmäärittelyn tiimoilta

Projektisuunnitelma on hyvä sellaisenaan.

Vaatimusmäärittelyn osalta ilmeni seuraavaa:

Pohdittiin millä tarkkuudella kuvataan vaatimukset, esimerkiksi: "voi syöttää tietoa" vai "voi kirjoittaa, lihavoida, ...". Päädyttiin yksityiskohtaiseen ratkaisuun,

Tarkastustilaisuudessa tullaan etsimään puutteita pikaisella tahdilla. Varsinaisia korjauksia ei tehdä kyseisessä tilaisuudessa.

Turjo haluaa hänelle meilattavan useampia väliversioita ennen lopullista versiota ja kokousta.

Graafien piirto on ohjelmistolla pienellä prioriteetilla. Asiakas voi toteuttaa sen itse, kunhan ohjelmisto on modulaarinen.

Ohjelmistossa on 2 selkeää kokonaisuutta: tärkeämpi metriikkapuoli sekä vähemmän tärkeä arvosanojen ja tuntien syöttö. Arvosanat ovat henkilökohtaisia, eivätkä liity suoraan projektiin. Arvosanan lisäksi tallennetaan arviotietoa tekstinä.

Metriikkojen lisäys ei saa edellyttää ohjelmiston uutta kääntämistä.

Käyttöliittymä pitää olla suomeksi ja englanniksi. Omat koodit kummallekin kielelle. Tietokantaan tarvitaan metriikoille nimet molemmille kielille.

Yhteenvetotoiminto voi toimia niin, että ennen raportin luontia käyttäjä poimii halutut metriikat.

Järjestelmän sidosryhmiä ovat vastuuhenkilöt, ohjaajat, opiskelijat, tutkijat ja ulkopuoliset. Tutkijat saavat tulostaa arvosanat, muttei niihin liittyviä henkilötietoja. Ohjelmistoon ei haluta ryhmäajattelua vaan kullekin käyttäjälle räätälöidään omat oikeudet.

Projekteihin kiinnitetään metriikoita. Jos jotain vanhaa metriikkaa muutetaan, tulee siitä uusi metriikka entisen rinnalle.

Asiakas haluaa tutustua HTML-prottoon tai paperipiirroksiin käyttöliittymästä Järjestetään tätä varten oma tilaisuus.

Projektisuunnitelmaan muutos: Turjo pois johtoryhmästä, hän kun on asiakas.

Loppukäyttäjille ei tarvita käyttöohjedokumenttia, vaan online-helpit ohjelmistoon, jotka esimerkiksi kertovat mitä ko. metriikka mittaa.

#### 5. Aikatauluasioita

Vaativuusmäärittelyä varten järjestämme kaksi ylimääräistä tapaamista. On hyödyllisempää miettiä näitä asioita aivoriihessä, kuin pakertaa yksin. Ajankohdat on ovat ma 20.9. ja ke 22.9 klo 12 - 14 kumpikin salissa CK109. Turjo osallistuu näihin molempiin. Varalla on vielä to 23.9. klo 09 - 10. Lisäksi järjestämme itse oman aivoriihen pe 17.9. klo 13 - 16, tapaaminen on pääarakennuksen uudella puolella aulassa.

Vaativuusmäärittelydokumentin tarkastuskokous on torstaina 30.9., Turjo tulee paikalle klo 09:00. Dokumentti pyritään saamaan valmiiksi saman viikon alussa (ma 27.9.).

#### 6. Tulevia esteitä

Teemulla on tentti ensi viikon perjantaina (24.9.).

#### 7. Sovitut tehtävät

Kaikille:

- PHP:n opiskelua
- vaatimusmäärittely, nykyisen dokumentin lukeminen ennen huomisen tapaamista

Petteri:

- OTIE-projektin tuotantokannan vertaaminen skripteihin

Jani:

- käyttöliittymän proto

Matias:

-

Niklas:

-

Virpi:

- käyttöliittymän proto
- PHP-testiohjelman teko, esim sisäänloggaus ja session perustaminen

Teemu:

- kriittinen polku

Marja:

- tunnukset ja kirjautumisohjeet alkokruunille, saatu jotain ohjeita, Marja tarkastaa onko kaikki tarpeellinen meilattu

#### 8. Kokouksen päättäminen

Teemu päätti kokouksen klo 10:30.