

Ensimmäisen väliesittelyn raportti

Hannu Hautakangas, Nikolai Koudelia, Joel Lehtonen, Johan Nysten

30.10.2008

Väliesittely

30.10.2008 järjestettiin väliesittely, osana syksyn 2008 sovellusprojekti-kurssia. Paikalla olivat projektiryhmien Joose ja Muksis lisäksi sovellusprojektin ohjaajat Jukka-Pekka Santanen ja Ville Isomöttönen. Projektiryhmät pitivät 15-20 minuutin esitelmän kehittämistään sovelluksista.

Ryhmän Joosen esitelmä

Ryhmä esitteli jatkokehityksen kohteena olevaa opinto-oppaan selaineditoria. Esityksessä käytiin läpi projektin taustaa ja syitä sovelluksen jatkokehitykseen. Tärkeimpiä syitä jatkokehitykseen ovat sovelluksen hankala käyttö XML-kielen takia ja siitä johtuvat taulukoiden ja tekstin korostusten luomisen työläisyys.

Esityksestä esitetyt kysymykset

Esityksen jälkeen yleisöltä tuli esiin muutamia kysymyksiä. Muksis-ryhmä esitti kysymyksen käytössä olevista kehitystyökaluista, johon Joel Lehtonen vastasi esittelemällä JavaScriptin ja siihen kuuluvan ExtJS-kirjaston.

Ville Isomöttönen kysyi, onko käyttäjiä tarkoitus päästää muokkaamaan XML-dokumenttia? Tämä on välttämätöntä, koska sovellukseen ei keretä toteuttaa kaikkia toiminnallisuuksia, joita julkaisujärjestelmä sisältää ja joita XML-dokumenttia muokkaamalla on mahdollista käyttää.

Ville kysyi myös, onko sovelluksessa XML-kielen validiteetin tarkistusta? Koodinäkömäästä tekstinäkymään siirtyessä sovellus tarkistaa XML-kielen oikeellisuuden ja mikäli jotain huomautettavaa on, kertoo sovellus siitä käyttäjälle.

Lisäksi Ville kysyi tähänastisia kokemuksia projektista. Ryhmällä on mennyt paljon aikaa dokumenttien laadintaan johtuen osittain siitä, että ryhmä käyttää kehitettävää sovellusta niiden laadintaan. Toisaalta julkaisujärjestelmää käyttämällä on huomattu, kuinka hankalaa sen käyttö on. Ryhmä myös kiitteli Miika Nurmen aktiivisuutta julkaisujärjestelmässä ilmenneiden ongelmien auttamisessa.

Palaute

Kalvoihin tulisi sisällyttää tilaajien nimet ja organisaatio. Opinto-oppaan laatimisprosessista ja dokumentin rakenteesta voisi laatia kuvat, jotka sisällyttäisi esitykseen. Myös aihealueen termejä voisi kuvata. Lisäksi ryhmän jäsenien esityksen vastuualueet tulisi määritellä selkeämmin, jotta henkilöiden välinen siirtymä hoituisi sulavammin.

Kehitettävän sovelluksen tekniikasta voisi kertoa ennen Joosen käyttöliittymän esittelyä. Esityksessä käytiin projektin tavoitteet osittain kahteen kertaan läpi. Lisäksi projektin ulkopuolelle jäivät tavoitteet voisi listata.

Tehdyistä haastatteluista ja sovelluksien käyttäjäryhmistä voisi kertoa jotain. Loppuesittelyä varten voisi poimia muutamia käyttötapauksia, jotka voisi esitellä Joose-sovellusta käyttäen. Yhtenä esimerkkinä tällaisesta ehdotettiin tekstin lihavoitinta ja tämän tallennusta.

Yleisenä palautteena ryhmälle kehoitettiin kiinnittämään huomiota katsekontaktiin ja äänen kuuluvuuteen. Lisäksi esitelmää kannattaisi harjoitella etukäteen.