

Sovellusprojekti Peltihamsteri, 2. väliesittely

Paikka: Agora Auditorio 2
Aika: torstai 2.5.2019 klo 14:15 – 16:00
Läsnä: Mari Kasanen
Leevi Liimatainen
Marina Mustonen, sihteeri
Juhani Sundell
Arttu Ylä-Sahra
Jonne Itkonen, ohjaaja
Jukka-Pekka Santanen, ohjaaja
Hanna Kivimäki, viestintäkurssin opettaja
Moveo-projekti
TimCan-projekti
Tipi-projekti

Muistio

Laadittu: 3.5.2019

Muokattu: -

1. Esityksen tiivistelmä

Projektiryhmä esitteli projektiorganisaation, eli itsensä, tilaajat, ohjaajat ja sidosryhmät. Sitten käytiin läpi projektin läpivientiä koskevia asioita, kuten prosessimallia ja aikataulua. Projektin aihe ja tausta esiteltiin. Ryhmä kehittää kognitiotieteen ajosimulaatiolaboratoriolle sovelluksen, jolla saadaan eri laitteilta kerättävä data synkronoitua ja yhdistettyä yhteen tulostiedostoon.

Seuraavaksi käytiin läpi sovelluksen olennaisimmat vaatimukset, joita ovat mm. luotettava synkronointi, laitteiden ja mittaustulosten valintamahdollisuus ja helppokäyttöinen käyttöliittymä. Käytiin myös lyhyesti läpi sovelluksen kehittelyyn käytetyt työkalut.

Seuraavaksi esiteltiin sovelluksen suunniteltua ja toteutunutta rakennetta. Esiteltiin myös esimerkin avulla tulostiedoston rakenne. Käyttöliittymää esiteltiin kuvin ja kertomalla sen toiminnasta.

Lopuksi tehtiin nopea yhteenveto kehitettävästä sovelluksesta.

2. Esityksen itsearviointi

Ryhmä koki esityksen menneen pääosin hyvin. Rakenne oli selkeä ja esittely oli jaettu melko hyvin eri ryhmän jäsenten kesken. Puhe ja tempo olivat hyviä, ja päätös käyttää mikrofonia yhdellä jäsenistä, joka on saanut aiemmin palautetta hiljaisesta äänestä, oli oikea.

Ryhmä huomioi, että puheenvuoron siirtämiset seuraavalle puhujalle unohtuivat ajoittain, ja sitä pitää parantaa loppuesittelyä varten. Esitys oli myös hieman liian pitkä, joten esitystä pyritään tiivistämään

loppuesittelyä varten.

3. Palaute ja kysymykset

Viestintäkurssin opettaja kysyi, mitä muutoksia esitykseen tehtiin edellisestä väliesittelystä saadun palautteen perusteella. Ryhmä vastasi, että järjestystä muutettiin hieman niin, että projektin läpiviennistä puhuttiin alkupuolella lopun sijaan ja kuvia lisättiin. Projektiryhmältä kysyttiin myös mikä on ollut haastavinta projektissa. Ryhmä vastasi, että laitteiden tuntemattomuus. Kaikkia laitteita ei ollut vielä käytetty kokeissa projektin alkaessa, joten laitteisiin tutustumiseen meni paljon aikaa. Myös luotettavan synkronoinnin toteuttaminen on haastavaa.

Ryhmä sai palautetta siitä, että synkronointia pitää selittää hieman enemmän, jotta sitä ei sekoita muuhun kuin ajalliseen synkronointiin. Käyttöliittymää esittelevissä kuvissa voisi esimerkkidata olla myös enemmän todellisen datan näköistä. Tulostiedoston esimerkkikuvaa voisi myös muuttaa hieman todellisemman mukaiseksi. Samoin kuin ensimmäisessä väliesittelyssä niin samoin nyt toivottiin, että käyttöliittymän toimintaa voitaisi esitellä käytännössä. Siihen liittyy haasteita siinä, että sovellukseen liittyy paljon eri laitteita, joiden käyttäminen esittelytilaisuudessa olisi aikaa vievää ja hankalaa. Ryhmä kuitenkin miettii mahdollisia ratkaisuja, joilla käyttöliittymän käyttöä voitaisiin näyttää loppuesittelyssä.