

Sovellusprojekti Kodavi, 9. palaveri

Paikka Teams
Aika Torstai 7.5.2020 klo 12.15–13.30

Läsnä

Projektiryhmä

Outi Hilola, puheenjohtaja
Lauri Antila
Antti Kauppi
Anne Vaarala
Nuutti Rantanen, sihteeri

Tilaaajan edustajat

Nelli Lyyra
Kristiina Ojala
Jorma Tynjälä

Ohjaajat

Jukka-Pekka Santanen
Enni Stylman
Arttu Ylä-Sahra

Pöytäkirja

Pöytäkirja laadittu: 13.5.2020
Muokattu: 18.5.2020

1. Palaverin avaus

Hilola esitti puheenjohtajaksi itseään ja sihteeriksi Nuutti Rantasta. Puheenjohtajaksi valittiin Outi Hilola ja sihteeriksi Nuutti Rantanen. Hilola ilmoitti palaverin osallistujille, että palaveri tallennetaan pöytäkirjan laatimisen tueksi.

2. Laillisuus ja päätösvaltaisuus

Palaveri todettiin lailliseksi ja päätösvaltaiseksi, koska palaveri on kutsuttu koolle vuorokautta etukäteen ja paikalla oli vähintään yksi kunkin projektiorganisaation osapuolen edustaja.

3. Esityslistan hyväksyminen

Hilola esitteli esityslistan. Esityslista hyväksyttiin ilman muutoksia.

4. Edellisen palaverin pöytäkirjan tarkastus

Vaarala esitteli pöytäkirjan ja osallistujille sovittujen toimenpiteiden tilat käytiin läpi.

Edellisessä palaverissa sovittujen toimenpiteiden tila on seuraava:

Antila

- lisää käyttöliittymään datan visualisointia (suoritettu) ja
- siirtää etusivun kirjautumispainikkeet riviin (suoritettu).

Hilola

- muokkaa käyttöliittymähahmotelmia (kesken),
- lisää vaakasuuntaisen HBSC-logon hahmotelmissa sovelluksen yläpalkkiin (suoritettu) sekä
- muokkaa vaatimusmäärittelydokumentin ajan tasalle (kesken).

Kauppi

- lisää tietokantaan taulun muuttujien teemoja varten (suoritettu),
- ohjelmoi Javalla apuohjelman datan tietokantaan tallentamista varten (suoritettu),
- kokeilee, missä muodossa data saadaan siirrettyä tietokantaan (suoritettu) sekä
- tekee tilaajan edustajille mallipohjan erikielisiä termejä varten (kesken).

Rantanen

- lähettää jäädytetyn projektisuunnitelman projektiorganisaatiolle (suoritettu).

Projektiryhmä

- miettii sovelluksen käyttötilaston toteutustapaa (kesken),
- tutustuu Peda.net-rajapintaan (kesken) sekä
- tutustuu JWT-kirjastoihin (kesken).

Tilaajan edustajat

- valitsevat sovellukselle nimen (suoritettu) sekä
- sopivat palvelimeen liittyvistä maksuista ja vastuuhenkilöistä Digipalvelujen kanssa (kesken).

Päätökset:

- Pöytäkirja hyväksyttiin ilman muutoksia.
- Sovelluksen nimi on Study Health with HBSC.

5. Tilakatsaus

Antila esitteli tilakatsauksen.

6. Käyttöliittymä

Antila esitteli käyttöliittymän toiminallisuuksia. Valitut visualisointikirjastot ovat hyvin päivitettävissä, joten sovellusta voidaan helposti ylläpitää. Tynjälä ehdotti, että sivulla esitettäisiin jonkinlainen graafi ja sitten taulukko, jossa tarkempia arvoja. Lyyra tarkensi, että valitsemalla aikasarjan tulisi sivun yläreunaan viivakuvio, jonka alle tarkempien arvojen taulukko. Lyyra poistaisi esitystavan valitsemisen graafien esittelysivulta. Toivottiin, ettei kahta graafia laitettaisi samalle sivulle.

Kirjautuneet voivat valita itse esitystavan ja kirjautumattomille kiinteät esitystavat. Mietittiin osaavatko käyttäjät valita oikean esitystavan ja Tynjälä pohti, että voiko yksi opetustapa olla se, että osaa valita oikean esitystavan.

Päätökset:

- Yhdelle sivulle vain yksi kuvaaja.
- Esitystavan valinta jätetään sovellusta käyttävän opettajan harkintaan.

7. Datat siirto tietokantaan

Tietokannan datan siirto käyttöliittymään on onnistuttu toteuttamaan. Kauppi kertoi, että tietokannasta saadaan jo dataa käyttöliittymään. Muunkielisestä datasta puuttuu value labelit.

8. Muut esille tulevat asiat

Ylä-Sahra tiedusteli koodikatselmoinnin ajankohdasta. Hilolan mielestä katselmointi kannattaisi järjestää mahdollisimman pian, että koodi saadaan oikealle uralle mahdollisimman aikaisin. Toinen katselmointi järjestetään, kun sovellus on lähes valmis. Ylä-Sahran kesätyö alkaa 1.6. eli tulisi olla ainakin ensimmäinen katselmointi reilusti toukokuun puolella. Lopuksi vielä Ylä-Sahra tarkastaa lähdekoodin, kun sovellus on valmis. Vaarala sanoi, että koodi on vielä keskeneräinen ja tulee vielä muuttumaan.

Testausympäristö pitää saada hommattua Digipalveluilta, koska ilman sitä tilaajan edustajien ja ohjaajien on hankala koekäyttää sovellusta. Rantanen ehdotti, että tilaajan edustajat ja sovellusryhmä näkee koronasta huolimatta ja projektiryhmä esittelee sovelluksen tilaajalle.

9. Läsäolijoille sovitut toimenpiteet

Antila

- jatkaa datan visualisoinnin toteuttamista käyttöliittymässä.

Hilola

- muokkaa käyttöliittymähahmotelmia sekä
- muokkaa vaatimusmäärittelydokumentin ajan tasalle.

Kauppi

- tekee tilaajan edustajille mallipohjan erikielisiä termejä varten,
- auttaa Vaaralaa taustaohjelmiston ohjelmoinnissa sekä
- laittaa muuttujien kuvaukset tietokantaan.

Rantanen

- laatii väliesittelyn muistion,
- laatii tämän palaverin pöytäkirjan sekä
- aloittaa projektiraportin.

Vaarala

- jatkaa taustaohjelmiston ohjelmointia.

Projektiryhmä

- Projektiryhmä tiedustelee Digipalveluilta testausympäristöä sovellukselle,
- sopii teknisen ohjaajan kanssa lähdekoodin katselmoineista,
- miettii sovelluksen käyttötilaston toteutustapaa,
- tutustuu Peda.net-rajapintaan sekä
- tutustuu JWT-kirjastoihin.

Tilaajan edustajat

- sopivat palvelimeen liittyvistä maksuista ja vastuuhenkilöistä Digipalvelujen kanssa,
- aloittavat eri kieliversioiden tekemisen sekä
- tuottavat tarvittaessa kyseiset labelit.

10. Seuraavan palaverin aika ja paikka

Seuraava palaveri pidetään tiistaina 19.5.2020 klo 12.15 Teams-palaverina.

11. Palaverin päättäminen

Puheenjohtaja päätti palaverin.

Jaettu ja käsitelty materiaali

Antila käsitteli projektin tilakatsauksen PowerPoint-esityksen avulla.
Antila demonstroi käyttöliittymää Teamsin näytönjako-ominaisuudella.