

Rekodavi-sovellusprojekti, 14. kokous

Aika	9.6.2021 klo. 15.15	
Paikka	Microsoft Teams etäpalaveri	
Läsnä	Projektiryhmä	
	Dorrit Hämäläinen	
	Tuomas Kontio	Puheenjohtaja
	Juha-Matti Rahkola	Sihteeri
	Marjo Tanska	
Tilaaajan edustajat	Nelli Lyyra	
	Kristiina Ojala	
	Jorma Tynjälä	
Ohjaajat	Enni Stylman	

Pöytäkirja

Pöytäkirja laadittu: 9.6.2021

Pöytäkirjaa muokattu: 17.6.2021

1. Kokouksen avaus

Kokous avattiin klo. 15.17

Marjo Tanska ehdotti kokouksen puheenjohtajaksi Tuomas Kontiota, ja kokouksen sihteeriksi Juha-Matti Rahkolaa. Ehdotusta kannatettiin.

Päätökset:

- Kokouksen puheenjohtajaksi valittiin Tuomas Kontio.
- Sihteeriksi valittiin Juha-Matti Rahkola.

2. Laillisuus ja päätösvaltaisuus

Kokous on päätösvaltainen, sillä jokaisen osapuolen edustajista vähintään yksi on paikalla. Kokous on laillinen, sillä kokouskutsut lähetettiin vähintään vuorokautta ennen kokouksen alkua.

3. Esityslistan hyväksyminen

Esityslistaan ei esitetty muutoksia.

Päätökset:

- Esityslista hyväksyttiin ilman muutoksia.

4. Edellisen palaverin pöytäkirjan tarkastus

Pöytäkirja 13/2021 tarkastettiin ja hyväksyttiin.

Edellisen kokouksen sovitut tehtävät ja niiden edistyminen:

Nelli Lyyra:

- Selvittää IT-palveluiden kanssa projektiryhmälle pääsyn tuotantopalvelimelle:
Suoritettu

Projektiryhmä:

- Sopii tilaajan kanssa käytettävyydestauksen ajankohdan
käytettävyydestaussuunnitelman valmistuttua: Kesken

Päätökset:

- Pöytäkirja hyväksyttiin ilman korjauksia.

5. Tilakatsaus

Marjo esitteli tilakatsauksen.

- Edellisen palaverin jälkeen oli testauspalvelin saatu toimintaan ja testaaminen päästään aloittamaan.
- Järjestelmätestaussuunnitelma on hyväksytty.
- Ryhmällä on pääsy tuotantopalvelimelle.
- Käyttöliittymää ja lähdekoodia paranneltu.
- Lisätty virheilmoituksia.
- Lisättyä dataa voi poistaa käyttöliittymästä.
- Käyttöliittymässä hakutulokset nollaantuvat kun kieltä vaihdetaan, hakuehtojen valinnat pysyvät valittuina.

Seuraavaan palaveriin mennessä ryhmä aikoo suorittaa järjestelmätestauksen, sekä aloittaa käytettävyydestausta.

Ajankäytöllisesti ryhmällä oli mennyt kokonaisuudessaan noin 1080 tuntia, josta 985 tuntia varsinaiseen projektiin. Yhteensä ryhmältä puuttuu 83 tuntia kymmenen opintopisteen suorituksesta.

Jukka-Pekka Santaselta oli tullut projektiryhmille viesti, jossa kehoitettiin keskustelemaan tilaajaorganisaatioiden kanssa projektin päättämiseen liittyvistä asioista. Marjo mainitsi projektin valmistumisen tavoitteen olevan juhannukseen mennessä. Enni mainitsi, että sen tarkemmin ei tarvitse projektin valmistumisesta sopia. Projektin hyväksymisessä tulee menemään oma aikansa, sillä dokumenttien tarkastaminen tulee viemään aikaa. Enni suositteli ryhmää hyväksyttämään dokumentteja palaverien yhteydessä sitä mukaan, kun niitä valmistuu. Sovelluksen vanhempien versioiden ja dokumenttien säilytyksestä päätettiin, että mennään samoilla käytänteillä kuin Kodavi-ryhmällä.

Päätökset:

- Projektiryhmä poistaa verkkolevyiltä ja muualta avoimesti saatavilla olevista lähteistä tutkimusdatan.
- Lähdekoodia ei tarvitse salata.
- Projektikansioihin, cd-levyille ja muistitikuille sijoitetuissa materiaaleissa pitäisi olla välivaiheista ainakin käyttöliittymähahmotelmat, sekä jokin vaatimusmäärittelyn välivaihe.

- Testaussuunnitelmista täytyy toimittaa ainakin se versio, jonka mukaisesti testaukset on toteutettu, sekä viimeinen hyväksytty versio.
- Enni toimittaa ryhmälle projektilausunnot.
- Tilaaja toimittaa ryhmälle projektitodistukset.
- Projektiryhmäläiset toimittavat itsearviointit Ennille projektin päätyttyä.
- Liikuntatieteen laitosta ei laskuteta projektista.
- Lista toteutettujen tehtävien ja ominaisuuksien tekijöistä toimitetaan tilaajille ja Ennille projektitodistuksia ja -lausuntoa varten.

6. Käyttöliittymän esittely

Tilaajilta kysyttiin aikasarjakuvaajien puuttuvien vuosien esitystavasta, sekä tilanteista joissa muuttujalla ei ole riittävästi tietoja aikasarjakuvan muodostamiseen. Marjo ehdotti toteutusta, jossa sovellus ilmoittaa, että aikasarjakuvaajaa ei voida muodostaa. Tilaajat olivat sitä mieltä, että olisi hyvä tulla tieto, että kuvaajaa ei voida piirtää. Kristiina huomautti, että olisi hyvä myös esittää käyttäjälle syy miksi aikasarjakuvaajaa ei voitu muodostaa. Käyttäjälle pitää siis ilmoittaa, että aikasarjakuvaajaa ei voitu muodostaa johtuen vuosilta puuttuvista tiedoista.

Tilaajilta kysyttiin heidän mielipidettään tallennusnäppien ulkoasusta, sekä niiden sijoittelusta. Tilaajat olivat sitä mieltä, että tallennusnapit ovat selkeät ja helposti löydettävissä.

Tilaajilta kysyttiin vielä mikä heidän mielipiteensä on uuden tutkimusdatan lisäämisominaisuuteen lisäystä poista-painikkeesta, joka poistaa sivuston kautta tehdyn lisäyksen tietokannasta. Kristiina kysyi sisältyykö poista-painikkeeseen varmistusikkuna. Tuomas kertoi varmistusikkunan olevan jo toteutettuna. Poista-painike poistaa vain lisäämisominaisuuden kautta lisättyä dataa.

Jorma kysyi jatkokehitykseen liittyen, että miten pitää toimia, kun tulevaisuudessa järjestelmään lisätään 2026 vuoden dataa. Pysykö vuoden 2022 data tietokannassa, jos vuoden 2026 datan yhteydessä painetaan poista-painiketta. Tuomas kertoi, että jos datan halutaan pysyvän järjestelmässä tulee järjestelmä vaatimaan ylläpitotoimenpiteitä. Jorma mainitsi, että toivoisi poista-painikkeeseen ominaisuutta, josta pystyy valitsemaan minkä vuoden data tietokannasta poistetaan. Tässä vaiheessa ominaisuus siirtyy varmaankin jatkokehitykseen. Enni mainitsi, että kyseinen ominaisuus olisi hyvä kirjoittaa muistiin esimerkiksi sovellusraporttiin jatkokehitysideaksi.

7. Tilaajan perehdytyksen ajankohta

Tuomas kysyi, haluaisivatko tilaajat toteuttaa käytettävyytestauksen vai pitäisikö projektiryhmä järjestelmästä jonkinlainen esittelytilaisuuden tilaajille. Jorma haluaisi tilaisuuden, jossa esitellään ja mahdollisesti jopa pääsisi kokeilemaan datan lisäämistä järjestelmään. Nelli kysyi, olisiko projektiryhmän mahdollista tehdä videoidut käyttöohjeet sovelluksen toiminnallisuuksista. Marjo ehdotti, että jonkin nauhoitettavan tilaajapalaverin alkuun näytettäisiin datan lisäämisen toiminnallisuus.

Tuomas kysyi, onko tilaajilla halukkuutta toteuttaa sovelluksen käytettävyydestä. Nelli mainitsi voivansa toteuttaa käytettävyydestä. Jorma kysyi testaamisen aikataulusta. Suunnitelmasta oli juuri tullut uusi versio, joka on odottamassa palautetta. Enni kertoi palautteen saapuvan vielä samana päivänä. Järjestelmätestausuunnitelma on kohta sellaisella mallilla, että sen voi lähettää kaikkien saataville. Nelli sanoi, että hän voi toteuttaa käytettävyydestä ensi viikon keskiviikkona, torstaina tai perjantaina, kunhan ei mene liian myöhäiseksi. Kristiina mainitsi, että ei muilta kiireiltä ehdi toteuttamaan käytettävyydestä. Jorma kertoi voivansa toteuttaa testaamisen myös keskiviikkona, torstaina tai perjantaina. Tuomas ehdotti tilaisuutta, jossa toteutettaisiin käytettävyydestä ja perehdytettäisiin datan lisäämisominaisuuteen. Jorma ehdotti ensi viikon torstaita iltapäivällä kello 14:15. Ehdotusta kannatettiin.

Päätökset:

- 17.6. kello 14:15 pidetään käytettävyydestä ja datan lisäämisominaisuuden perehdytystilaisuus tilaajille.

8. Muut esille tulevat asiat

Enni kysyi, onko projektiryhmä alkanut laatimaan projektiraporttia ja sovellusraporttia. Marjo on aloittanut raportin laatimisen ja Dorrit on kirjoittanut sovellusraportista noin puolet. Enni pyysi projektiryhmää lähettämään projektiraportin ja sovellusraportin hyvissä ajoin vaikka keskeneräisenä hänelle, jotta hän pääsee antamaan dokumenteista rakentavaa palautetta.

Nelli mainitsi, että he olivat edellisen ryhmän kanssa käyneet lounaalla. Hän kysyi olisiko esimerkiksi kahvitilaisuus mahdollinen projektiryhmän jäsenten kanssa. Enni sanoi kysyvänsä Jukka-Pekka Santaselta, miten tänä vuonna toimitaan päättölounaan suhteen.

Tilaajista Kristiina ja Jorma olivat lähettäneet peda.net tunnisteet Marjolle, Nellillä oli vielä työn alla tunnisteiden lähettäminen.

9. Läsäolijoille sovitut toimenpiteet

Tilaajan edustajat:

- Laativat projektitodistukset projektin päätyttyä

Enni:

- Laatii projektilausunnot projektin päätyttyä
- Selvittää projektin päättötilaisuuden pitämisestä Jukka-Pekka Santaselta.

Nelli:

- Lähettää Peda.net tunnisteensa Marjolle.

Projektiryhmä:

- Toimittaa tilaajan edustajille ja Ennille listan tehtävien ja ominaisuuksien tekijöistä projektitodistuksia ja -lausuntoa varten.

10. Seuraavan palaverin aika ja paikka

Seuraavan palaverin ajankohta on 18.6.2021 kello 14.15, paikkana Microsoft Teams.

11. Kokouksen päättäminen

Kokous päättyi klo. 15.58.