



Kain

Omatietovaranto tilannekatsaus

HL7 PH SIG Omatietovaranto-tukiprojektin

kokous 19.1.2022

kanta.fi/phr



to

Testi- ja tuotantoympäristöjen tilanne

- Sandbox-ympäristö
 - TK2.5-FIX1-paketti päivitetty 17.11.2021
- AT-ympäristö (asiakastestaus, sovellusten yhteistestaus)
 - TK2.5-FIX1-paketti päivitetty 17.11.2021
- Tuotantoympäristö
 - TK2.5-FIX1-paketti päivitetty 1.12.2021
 - Lisätietoa paketin sisällöstä löytyy [Omatietovarannon tilannekatsauksesta 10.11.2021 \(hl7.fi\)](#)
- Tuotannonkuvaympäristö
 - TK2.5 FIX1 -paketti päivitetty 13.1.2022, profiilit vielä päivittämättä

Seuraava TK2.6 paketti

- AT-ympäristöön asennus 26.1.2022
- Sandbox-ympäristöön ei saada päivitettyä TK2.6-pakettia toistaiseksi
 - Paketin mukana tulevat muutokset eivät näin ole Sandboxissa toistaiseksi koestettavissa
- Aikatauluarvio tuotantokäyttöön otosta: maaliskuu 2022

TK2.6 päivityksen muutokset 1/2

- Auktorisointipyynnössä tunnistetaan kaksimerkkisten kielikoodien lisäksi jatkossa myös seuraavat viisimerkkiset kielikoodit:
 - Suomen kielen kielikoodit "fi-FI" ja "fi-SE", jolloin käyttäjä ohjataan suomenkieliseen auktorisointikäyttöliittymään.
 - Ruotsin kielen kielikoodit "sv-SE" ja "sv-FI", jolloin käyttäjä ohjataan ruotsinkieliseen auktorisointikäyttöliittymään.
 - Englannin kielen kielikoodi "en-GB", jolloin käyttäjä ohjataan englanninkieliseen auktorisointikäyttöliittymään.

TK2.6 päivityksen muutokset 2/2

- Auktorisointikäyttöliittymän muutokset:
 - Auktorisointikäyttöliittymässä näkyy jatkossa sen henkilön nimi, joka on tunnistautuneena Suomi.fi-palveluun.
 - Jos auktorisointikäyttöliittymässä näkyy tunnistautuneena väärä henkilö, käyttäjä voi siirtyä tunnistautumaan Suomi.fi-palveluun uudelleen.
- Palvelun toimintaa ja tietoturvaa parantavia muutoksia.

Sandboxiin tulossa siivoamiskäytäntö

- Sandboxiin on tulossa käyttöön säännöllinen testidatan siivoamiskäytäntö, jolloin tietyin säännöllisin väliajoin tyhjennetään/poistetaan Sandboxiin tallennettua vanhaa testidataa (testihenkilöille tallennettuja FHIR-resursseja).
 - Poistaminen ei ainakaan toistaiseksi koske: profilointiin liittyviä resursseja, Patient-resursseja eikä auktorisointiin liittyviä tietoja.
- Kommenttipyyntö: Mikä olisi soveltuvin tyhjennyssykli em. testidatojen poistamiseksi?
 - Esimerkki tyhjennyssyklistä: 4 kertaa vuodessa poistetaan kaikki 3 kuukautta vanhemmat resurssit (resurssit, jotka on tallennettu 3 kk tai yli 3 kk sitten)

Jatkokehityskohde: Suomi.fi-
tunnistautumisesta saatavien
henkilötietojen luovuttaminen
hyvinvointisovelluksiin



Jatkokehityskohde selvityksessä

- Hyvinvointisovellusten valmistajilta on tullut toiveita siitä, että Kela voisi luovuttaa Suomi.fi-tunnistautumisesta kansalaiskäyttäjistä saatavia tietoja hyvinvointisovelluksille.
- Tämä jatkokehityskohde on selvityksessä, seuraavilla dioilla muutamia nostoja tämän hetkisestä tilanteesta.
- Tässä vaiheessa kaipaisimme kommentteja seuraavilla dioilla esitettyihin asioihin (yhteystiedot löytyvät esityksen loppupuolelta).

Alustavia edellytyksiä ja pohdintoja 1/3

- Kansalaisen suostumus tietojen luovuttamiseen tarvitaan
 - Kansalaisen tulisi antaa Kelan päässä suostumus DVV:ltä saatujen tietojen luovuttamiseen Kelan kautta hyvinvointisovellukseen.
 - DVV:ltä varmistettava, että heiltä saatujen tietojen luovutus Kelan kautta hyvinvointisovellukselle on ok.
 - Suostumus olisi vapaaehtoinen. Hyvinvointisovelluksen tulisi toimia oikein myös silloin, jos kansalainen ei halua tietoja luovutettavan sovellukseen.
 - Kertaluontoinen suostumus voitaisiin antaa ja tietojen luovutus tehdä samalla, kun kansalainen antaa sovellukselle käyttöoikeuksia muutoinkin Omatietovarantoon.

Alustavia edellytyksiä ja pohdintoja 2/3

- Jos sovellus tallentaa sille luovutetut henkilötiedot sovellukseen:
 - muodostaisivat ne sovellukseen oman rekisterin, jonka rekisterinpitäjä on sovellustoimittaja.
 - sovellustoimittajan tulee pyytää kansalaiselta oma suostumuksena siihen, että saa tallentaa tiedot omaan rekisteriinsä.

Alustavia edellytyksiä ja pohdintoja 3/3

- Onko kansalaiselle selvää, missä hänen tietonsa liikkuvat ja mihin ne päätyvät? Informointi erityisen tärkeä.
- Omatietovaranto ei tarjoa varsinaisesti henkilön tunnistamispalvelua.
 - Kevyen tunnistamisen sovelluksissa käyttäjä voi periaatteessa tunnistautua/kirjautua sovellukseen, millä nimellä tahansa.
 - Hyvinvointisovelluksen vastuulla on jatkossakin tunnistaa/yksilöidä sen käyttäjät ja linkittää sovelluksessa käytössä oleva käyttäjätili Omatietovarannosta palautuvaan tokeniin.

Muita tunnistettuja vaihtoehtoja

- Suomi.fi-tunnistautuminen toimimaan yhteen kaupallisten vahvan tunnistautumisen välineiden kanssa
 - Edellyttäisi toimenpiteitä DVV:ltä.
 - Huomioitava: Onko hyvinvointisovelluksilla halukkuutta ottaa kaupallisia vahvan tunnistautumisen välineitä käyttöön?
- Voisiko European Digital Identity olla soveltuva vaihtoehto?
 - [Tietoa European Digital Identity:stä](#)

Tietoa Omatietovarannosta

- [Yleistä Omatietovarannosta](#)
- [Kansallinen tietosisältö](#)
- [Tietosisällön kehittäminen](#)
- [Kokeiluympäristö \(sandbox\)](#)
- [Sovelluksen liittäminen Omatietovarantoon](#)
- Uusimmat versiot Omatietovarannon tietosisällöstä löytyvät [Simplifier:sta](#)
 - Omatietovarannon tuetut toiminnallisuudet näkyvät [Capability Statementissa](#)
- [Zulipin](#) kautta voi avata keskustelun tai sitten voi olla yhteydessä kantakehitys@kanta.fi -sähköpostilla

Kiitos

kanta.fi/hyvinvointitiedot / kanta.fi/phr

<https://chat.fhir.org> (Stream: FinnishPHR)

Kela, Kanta-palvelut

kanta.fi

 @kantapalvelut