

Potilastiedon arkiston tilannekatsaus

16.11.2022

Sole Salmijärvi

Kan
ta

Esityksen sisältö

- Potilastiedon arkiston ympäristöt ja versiot
- Potilastiedon arkiston ajankohtaiset asiat
- Potilastiedon arkiston kehittämisen tilanteesta

**Potilastiedon
arkiston ympäristöt
ja versiot**

**Kan
ta**

Tuotannon PTA-versio 16.6.2022 (TK2206.1)

- Sote-uudistuksen ensimmäinen vaihe: 1.1.2023 rekisterinpitäjätieto arkistoituu asiakirjan metatietoihin arkistoinnin yhteydessä.
- Tämän jälkeen lisätty koronatodistuksissa tuettuja koronarokotteista
 - VNR: 529458, COVID-19 Vaccine Valneva
 - VNR: 072046, COMIRNATY ORIGINAL/OMICRON BA.4-5
 - VNR: 545117, COMIRNATY ORIGINAL/OMICRON BA.1
 - VNR: 046973, SPIKEVAX BIVALENT ORIGINAL/OMICRON BA.1
 - VNR: 140099, COMIRNATY 3 mikrog/annos

Seuraava PTA-versio 9.12.2022 (TK2212.1)

- Sote-uudistuksen tuki
 - Tuki hyvinvointialueiden siirtymäkaudelle 1.1.2023 jälkeen sekä Uudenmaan väliaikaiselle tiedonsaantioikeudelle.
- Vanhojen tietojen arkistointi: mahdollisuus antaa myös alkuperäinen rekisterinpitäjätieto
- Allekirjoituspalvelun muutos: Asiakastestiympäristössä on käytössä versio, jossa Kelan lomake SV67 (Todistus matkakorvausta varten) voidaan allekirjoittaa myös organisaatiokortilla (muun kuin ammattihenkilön kortilla).

Asiakastestiympäristön versio 17.11.2022 (1/2)

- Asennuksen yhteydessä tehtävä testaus jatkuu vielä torstaina 17.11. Tämä saattaa aiheuttaa ohimeneviä häiriöitä päivän aikana.
- Sote-uudistus
 - Potilastiedon arkiston asiakastestiympäristössä on paketti, jota käyttäen on mahdollista testata sote-uudistusta.
 - Mukana tuki siirtymäajalle 1.1.2023 jälkeen sekä tuki Uudenmaan väliaikaiselle tiedonsaantioikeudelle.
 - Paketissa on korjattu sote-uudistuksen siirtymäaikaan liittyviä havaintoja.

Asiakastestiympäristön versio 17.11.2022 (2/2)

- Ostopalvelun valtuutusten käsittelyn tekninen muutos (tarkemmin myöhemmin esityksessä)
- Uusi kevyt kyselyrajapinta PP59 (Palvelutapahtuman tarkistus).
- Vanhojen tietojen arkistoinnin muutos: mukaan tieto asiakirjan laadinnan aikaisesta rekisterinpitäjästä (asiasta lisää sote-uudistuksen tilannekatsauksessa)
- Allekirjoituspalvelun muutos: Asiakastestiympäristössä on käytössä versio, jossa Kelan lomake SV67 (Todistus matkakorvausta varten) voidaan allekirjoittaa myös organisaatiokortilla (muun kuin ammattihenkilön kortilla).
- Tuki uusille rokotusvalmisteille.

Tuotannonkuvaympäristö

- Tuotannonkuvaympäristö: Tietojärjestelmätoimittajat ja terveydenhuollon organisaatiot voivat käyttää tuotannonkuvaympäristöä testatakseen potilastietojärjestelmiinsä tekemiään muutoksia samanlaisessa ympäristössä, joka on muutosten käyttöönottohetkellä tuotannossa.
- Tuotannonkuvaympäristössä on siis käytössä sama versio kuin tuotannossa.
- Tietoa Potilastiedon arkiston testiympäristöistä: [Testiympäristöt - Järjestelmäkehittäjät - Kanta.fi](#)

**Ajankohtaisia
asioita
Potilastiedon
arkistosta**

**Kan
ta**

Potilastiedon arkiston määrittelyjen päivityksiä 1/2

- Viimeisimmät määrittelyjen päivitykset. Viimeisimmät päivitykset ([omalla sivullaan](#)).
- **Marraskuu 2022**
 - 14.11.2022 on julkaistu [Vanhojen potilasasiakirjojen arkistoinnin tekniset vaatimukset](#), [Potilastiedon arkiston Medical Records](#), [Potilastiedon arkiston CDA R2 Header](#) ja [Potilastiedon arkiston asiakirjojen kuvailutiedot](#), joihin on lisätty vanhoissa asiakirjoissa käyttöön tuleva uusi tieto asiakirjan alkuperäinen rekisterinpitäjä.
- **Lokakuu 2022**
 - 31.10.2022 on julkaistu päivitys kuvaukseen [Kanta-palvelut kevyet kyselyrajapinnat v2.1 \(zip\)](#)
 - Lisäksi on julkaistu [Kanta-palvelut kevyet kyselyrajapinnat v.2.2](#), jossa on huomioitu yksityisen työterveysrekisterin kieltomahdollisuus 1.1.2024 alkaen.

Potilastiedon arkiston määrittelyjen päivityksiä 2/2

- **Syyskuu 2022**
 - 26.9.2022 on julkaistu [Potilastiedon arkiston toiminnalliset vaatimukset sosiaali- ja terveydenhuollon tietojärjestelmille v1.4](#)
 - 15.9.2022 on julkaistu
 - [Rajapintakäyttötapaukset potilastiedon arkiston ja liittyvän järjestelmän välillä,](#)
 - [Potilastiedon arkiston esimerkkiasiakirjat ja -sanomat ja](#)
 - [Potilastiedon arkiston määrittelykokoelmat ja voimassa olevat muut määrittelyt,](#)
 - joissa 1.1.2024 voimaan tulevaan kieltolomakeversioon liittyvää ohjeistusta.

Ostopalveluratkaisun tekninen muutos

- Osana Ostopalveluratkaisun kehittämistä (OSVA2) nykyiseen ostopalveluratkaisuun (OSVA1) on toteutettu tekninen muutos ostopalvelun valtuutusten käsittelyyn
- Ostopalvelun valtuutuksia Potilastiedon arkistossa käsittelevä palvelu on muuttunut, ja ostopalvelun valtuutusten arkistointiin ja hakuun on lisätty tarkastuksia. Muutos viedään tuotantoon lähiaikoina.
- Kehotamme kaikkia ostopalvelun valtuutuksia käsittelevät järjestelmät testaamaan ostopalvelun valtuutusten arkistoinnin ja haun omatoimisesti.
- Mikäli ostopalvelun valtuutuksien arkistointi tai haku ei toimi, ottakaa pikaisesti yhteyttä, kantakehitys@kanta.fi

Uusi kevyt rajapinta PP59 korvaamaan rajapinta PP57

- Palvelupyyntö ”PP57 – Palvelutapahtuman olemassaolon tarkistus” poistuu käytöstä jatkossa.
- Jatkossa otetaan käyttöön uusi palvelupyyntö ”PP59 - Palvelutapahtuman tarkistus”. PP59 käyttötarkoitus on sama, mutta tietosisältöjä on muutettu.
- Uuden palvelupyynnön käyttöönotosta
 - Palvelupyynnön määrittelyt on julkaistu ”Kanta-palvelut kevyet kyselyrajapinnat”
 - Palvelupyyntö on testattavissa 17.11.2022 lähtien asiakastestiympäristössä.
 - Yhteistestausvalmius alkuvuodesta 2023.
 - Uuden rajapinnan siirtymäaika tuotannossa 31.12.2023 asti.

Potilastiedon
arkistosta
kehittämisen
tilannetta

Kan
ta

Kehittämisen painopisteitä

- Asiakastietolain muutokset
 - Kieltolomakkeen seuraava versio KIE2024 (tilanteesta asiakastietolain tilannekatsauksessa)
- Ostopalveluratkaisu v 2.0
 - Tulossa asiakastestiin Q1/2023 aikana
 - Ensimmäinen vaihe: muutos ostopalveluratkaisu 1 käsittelyyn nyt asiakastestiympäristössä.
- Hetu-uudistus, uudet välimerkit:
 - Potilastiedon arkiston toteutukset Q1/2023 aikana.
- Laboratorio- ja kuvantamistutkimusten muutokset (seuraavat kalvot)

Laboratoriotietojen ja kuvantamistutkimusten tietojen kehittämistarpeita (1/2)

- THL:n johdolla on valmisteltu laboratoriotutkimusten ja kuvantamistutkimustietojen täydennyksiä.
- Muutostarpeet ovat nousseet kuvantamisen kehitystarpeista.
- Samassa yhteydessä on toteutettu muita pienempiä kehitystarpeita ko. tietorakenteisiin.
- Laboratoriotutkimusten muutokset
 - Esitys toimittajatapaamisessa 15.6.2022: [Laboratoriotietosisältöjen kehittämistarpeet \(pdf\)](#),
 - Muutostarpeita käytiin tarkemmin läpi työpajassa 23.8.2022.
 - Tietosisältömuutosten kommentointikierrös 19.9.–30.9.2022
 - Käsittely HL7 TC:ssä 25.11.2022

Laboratoriotietojen ja kuvantamistutkimusten tietojen kehittämistarpeita (2/2)

- Kuvantamistutkimukset
 - uutena tietona hampaan numero,
 - lausunnon antaja -tieto muuttuu toisteiseksi.
- Muutokset tehdään 2021.1-vaiheistuksen laboratorio- ja kuvantamistutkimusten rakenteisiin, ja niiden käyttöönotto on mahdollista yhteistestauksen jälkeen.
 - Samassa yhteydessä näille tietosisällöille toteutetaan myös ns. merkinnäntekijämuutokset, eli KOR- ja OHJ-roolien käsittely toiminnallisten määrittelyjen mukaisesti.
- Uudet rakenteet julkaistaan Koodistopalvelussa uusina versioina lähiaikoina.
- Muutoksella on vaikutus myös laboratoriotutkimusten ja kuvantamistutkimusten koostepalautukseen. Käsittely HL7 TC:ssä 13.12.2022.
- Tiedonhallintapalvelun toiminnalliset määrittelyt v. 1.3 ja CDA-määrittelyjen muutokset ovat tulossa kommentointiin loppuvuodesta 2022.

Kanta

Kiitos

Sole Salmijärvi, Potilastiedon arkiston tuoteomistaja

Olemme myös somessa



@kantapalvelut