

Sote-tietoarkkitehtuurin ohjausryhmä

16.6.2020

SOTE-TIETOARKKITEHTUURIN OHJAUSRYHMÄN KOKOUS 15.6.2020 KLO 12.30-14.30**KOKOUKSEN JÄSENET JA LÄSNÄOLIJAT****(x = paikalla)**

Pekka Rissanen, THL, pj. x
Aleksi Yrttiaho, THL, 1. varapj. x
Juha Mykkänen, THL, 2. varapj. x

Mikko Huovila, STM
varajäsen: Riikka Vuokko x

Riitta Alkula, Digi- ja
väestötietovirasto x
varajäsen: Petri Tenhunen

Saija Ylönen, Tilastokeskus x
varajäsen: Essi Kaukonen

Petri Huovinen, Valvira x
varajäsen: Juha Wilen

Mika Kuivamäki, Fimea x
varajäsen: Sari Kujala

Tiina Varis, Kela tietopalvelut x
varajäsen: Kirsi Vainiemi

Mari Peltola-Nykyri, Kela Kanta-
palvelut x
varajäsen: Mikko Poutanen

Timo Hakala, HUS
Tietohallinto x
varajäsen: Tuuli Pajunen

Mari Siimar, Varsinais-Suomen
shp x
varajäsen: Arto Virkki

Kauko Hartikainen, Suomen
Kuntaliitto x
varajäsen: Anu Nemlander

Hanna Lehto, Helsingin
kaupunki, sosiaali- ja
terveysvirasto x
varajäsen: Mikko Viitanen

Minna Kälviä, Etelä-Karjalan
sosiaali- ja terveystieteiden
varajäsen: Veli-Pekka Helvola

Pirkko Kortekangas, UNA Oy x
varajäsen: Juha Rannanheimo

Heikki Onnela, Apotti Oy x
varajäsen: Jaakko Asplund

Elina Välikangas, SoteDigi Oy x

Timo Kaskinen, HL7 Finland ry x
varajäsen: Jari Porrasmaa

Martti Virtanen, Nordic Casemix
Centre x
varajäsen: Kristiina Kahur

Saara Hassinen, Healthtech
Finland

Tarja Kauppila, Sosiaalialan
osaamiskeskukset x
varajäsen: Petteri Heino

Johanna Seppänen, Findata x
varajäsen: Peija Haaramo

Heidi Anttila, THL
Hyvinvointiosasto x
varajäsen: Reija Klemetti

Mikko Härkönen THL
Tietopalvelut-osasto x
varajäsen: Jarmo Kärki

Salla Säkkinen, THL
Tietopalvelut -osasto x
varajäsen: Satu Vuorio

Sonja Lumme, THL Järjestelmät-
osasto x

**Kutsutut ja pysyvät
asiantuntijat:**

Erja Ailio, THL OPER
varajäsen: Niina Häkälä

Riitta Konttinen, THL OPER
varajäsen: Heikki Virkkunen

Esittelijät:**Koodistopalveluryhmä:**

Jari Lehtonen x
Jonna Salonen

Muut osallistujat:

Taina Kuuva Gofore Oy x
kokouksen sihteeri

Sote-tietoarkkitehtuurin ohjausryhmä

16.6.2020

1. Sote-tietoarkkitehtuurin ohjausryhmän käynnistäminen

- Avaussanat ja tervetuloivotus, pj. Pekka Rissanen/THL
- Asettamispäätös ja ryhmän tehtävien läpikäynti,
Esittely: [SOTE-tietoarkkitehtuurin-ohry-2020-05.pdf](#)
- Jäsenten esittäytymiset
- Tietosuojailmoitus
Alustus: [Tietosuojailmoitus 15062020.pdf](#)

Keskustelu: Ei kommentteja.

Yhteenveto tai päätökset: Tietosuojailmoitus on saatettu ohjausryhmän tiedoksi. Avoimuusperiaatetta noudattaen päätettiin, että kokousten materiaalit, esitykset, jäsenluettelo ja muistiot ovat julkisia. Jos joku ei halua nimeänsä julkaista osana osallistujalista, tulee hänen ilmoittaa siitä Mikko Härköselle.

2. Sote-tietoarkkitehtuurin ohjausryhmän toiminnan suuntaaminen

- Ryhmän toiminnan konteksti ja käsiteltävät kysymykset, Juha Mykkänen/ THL (Alustus: [SOTE-tietoarkkitehtuurin-ohry-2020-05.pdf](#))
- Alustus, Riikka Vuokko / STM (Esitys: [STM SOTE KA -toiminta 20200615 Vuokko STM.pdf](#))
- Keskustelu: sisällön suuntaaminen
- Keskustelu: ryhmän toiminnan käytännön järjestelyt ja toimintatavat
- Aihe-ehdotukset tuleviin kokouksiin

Keskustelu:

Todettiin, että STM:n kehittämissuunnitelmassa näkyy kansallisella tasolla erilaisia hankkeita ja kehittämistavoitteita, mutta poluissa eivät näy laajemmat asiat kuten yhteentoimivuus. Tietoarkkitehtuuri palvelee monia eri kehittämiskohteita, ja tämä olisi hyvä ottaa huomioon, ettei tule päällekkäisyyksiä. Ohjausryhmässä on mahdollista nostaa esille asioita, joita halutaan nostaa kansalliselle tasolle.

Kokonaisuuden toimivuus (organisaation poikkileikkaavuus) on tärkeää, kun digitalisaatiota kehitetään.

Huomioitiin, että Kuntaliiton järjestelmäselvityksestä puuttuu yksityinen palvelutuotanto, joka myös tulee huomioida arkkitehtuurityössä – monille yksityisille palvelun toteuttajille riittää kevyempiä järjestelmiä ja ne tuottavat palvelua monille alueille yli maakuntarajojen.

Todettiin, että eri hallintoalueiden yhteistyötä tarvitaan. Ihmistä pitäisi katsoa yhtenä kokonaisuutena sosiaali- ja terveydenhuollossa ja laajemminkin.

Kirjaamisen muuttaminen on iso ja kallis asia. Ammattilaisten työprosessit ja rakenteinen kirjaaminen pitäisi olla sovitettu yhteen, jotta ammattilaiset tekisivät kirjauksia ja tiedon laatu paranisi.

Todettiin, että erilaisissa valmisteluissa olisi tulevaisuudessa hyvä arvioida taloudellisia vaikutuksia ennen kuin asioita tehdään pakolliseksi.

Terveyden ja hyvinvoinnin laitos • Institutet för hälsa och välfärd • Finnish Institute for Health and Welfare

Mannerheimintie 166, Helsinki, Finland • PL/PB/P.O. Box 30, FI-00271 Helsinki • puh/tel +358 29 524 6000

Sote-tietoarkkitehtuurin ohjausryhmä

16.6.2020

Materiaalissa esitetyt aihe-ehdotukset tuleviin kokouksiin saivat kannatusta. Lisäksi nousi esiin ehdotuksia käsiteltäviksi aiheiksi ohjausryhmän kokouksissa:

- Lääkitys- ja laboratoriotietojen hallinta asiakkaan / potilaan näkökulmasta
- Kansallisten tiedonkeruiden ja sanastojen kehittämispolut
- Harmonisoida SNOMED CT:n (ongelmalista ja muut Suomen sisällöt) ja WHO ICF toimintakykykäsitteiden linkityksen tarkastelu – ICF-luokitusta käytetään rakenteisessa toimintakykymerkinnässä.
- Findatan aineistokuvaukset ja sen antamat määräykset toisilakiin liittyville rekisterinpitäjille
- Alueiden johtaminen ja siihen liittyvät tietotarpeet
- OpenEHR mahdollisuudet aineistojen yhdistelyssä
- Sosiaalihuollon tietojen kansainvälinen yhteentoimivuus
- Puheentunnistus ja luonnollisen kielen analyysi suhteessa tietoarkkitehtuuriin ja rakenteisiin tietoihin
- Tietoarkkitehtuuriin liittyvä osaamisen kehittämisen näkökulma sekä osaamistarpeiden kriittisyys ja kehityspolku liittyen kulloinkin käsiteltäviin aiheisiin.

Jos jäsenet haluavat ehdottaa asioita ohjausryhmän käsittelyyn, voi ottaa yhteyttä Mikko Härköseen ja Juha Mykkäseen.

Yhteenveto tai päätökset:

Edellä ehdotettuja asioita tullaan nostamaan ohjausryhmän asialistalle.

3. Ajankohtaista: sosiaali- ja terveydenhuollon luokitusstrategian valmistelu

Perustiedot, tilanne ja ajankohtaiset kysymykset, Juha Mykkänen /THL

Alustus: [Sote-luokitusstrategia-ajank-2020-06-15-v04.pdf](#)

Keskustelu:

Ehdotettiin, että sosiaalihuollon asiakastietojen kohdealueessa tulisi huomioida tietojen kansainvälinen yhteentoimivuus (erityisesti Pohjoismaat, jossa lainsäädäntö ja palvelut ovat samansuuntaisia). Tarve on nähty myös sosiaalihuollon englanninkieliselle sanastolle.

Todettiin, että kirjaamisen pitäisi tapahtua mahdollisimman vähällä vaivalla, jotta ammattilainen sen tekisi. Koodistojen hyödyt pitää tuoda esille ammattilaisille, jotta kirjaamisen motivaatio kasvaa ja saadaan data toisiokäyttöön. Koodistojen käyttötarkoituksen edelleen selkeyttäminen olisi tärkeää. Esiin nostettiin ICD-10 esimerkkinä koodistolinkityksistä, joissa valitun koodin kautta voidaan tuottaa käyttäjälle paljon lisätietoa. Tämä on hyvä suunta muillekin luokitusten kohdealueille.

Todettiin, että muun muassa Tulevaisuuden sote-keskus -hankkeessa tullaan tekemään toiminnallisia muutoksia (työprosesseja), joilla toivotaan myös parannuksia kirjaamiseen ja luokitteluun.

Yhteenveto tai päätökset:

Sote-tietoarkkitehtuurin ohjausryhmä

16.6.2020

Ohjausryhmän jäseniä pyydettiin tutustumaan esitettyyn materiaaliin ja antamaan kommentteja ja näkemyksiä alustuksen sivulla 13 olevan ohjeistuksen mukaan viimeistään 14.8. mennessä.

4. Ajankohtaista lyhyesti, Mikko Härkönen / THL

- COVID-19 aiheeseen liittyvät koodisto- ja luokitusasiat
- Ajankohtaista koodistopalvelusta
- SNOMED CT ajankohtaista (SNOMED CT NRC Finland, soveltamisprojektit, SNOMED CT -seminaari)
- Alustus: [Ajankohtaista koodistopalvelusta ja SNOMED CT NRC Finlandista-02.pptx](#)

Keskustelu:

Ehdotettiin, että tulevista aiheista tms. olisi hyvä voida keskustella yhteistyötilassa kokousten välillä.

Raskausajan tietosisältöjen ja luokitusten osalta esitettiin kommentti, että on olennaista pystyä ilmaisemaan yhtenäisellä tavalla tieto siitä, onko asiakas raskaana vai ei, koska asian esittämisessä ja kirjaamisissa on esiintynyt variaatiota. Todettiin, että ne esityksessä mainittujen yhtenäisten koodistojen ja tietorakenteiden perusteella saadaan tulevaisuudessa rakenteista tietoa entistä enemmän.

Yhteenveto tai päätökset:

Ajankohtaiset asiat saatettu johtoryhmän tiedoksi.

5. Seuraavat kokoukset ja kokouksen päättäminen

Yhteenveto tai päätökset:

Seuraava kokous päätettiin pitää 17.9.2020 klo 9.00-12.00. Kokousta varten varataan tilat THL Tilkanmäeltä sekä etäyhteyshälytysmahdollisuus. Kokouskutsu lähetetään mahdollisimman pian.

Puheenjohtaja päätti kokouksen klo 14.35.