



## **SOTE KA -ohjaus ministeriössä ja sote-tietoarkkitehtuurin ohjausryhmä**

**Riikka Vuokko**  
Erityisasiantuntija

**15.6.2020**



# SOTE-kokonaisarkkitehtuurista ohjausta kokonaisuuteen



- STM/Diti vastaa valtakunnallisen sote-kokonaisarkkitehtuurin (KA) tavoitetilan suunnittelusta ja ylläpidosta
  - SOTE KA –vuosikelloon sisältyy mm. kehittämispolun suunnittelu ja ylläpito sekä siihen liittyvän päätöksenteon valmistelu
  - Samalla sote-KA tukee sosiaali- ja terveydenhuollon lainvalmistelua ja sen toimeenpanoa erityisesti toiminnan, tiedonhallinnan ja tietojärjestelmien yhteentoimivuuden kysymyksissä
  - Kokonaisarkkitehtuuria käytetään myös erilaisten kehittämishankkeiden arkkitehtuurinmukaisuuden arviointiin
- Sidosryhmätoiminta on organisoitu SOTE KA -pääryhmän ja sen kolmen alaryhmän työskentelyyn

# Sote-kokonaisarkkitehtuuritoiminta



KV-, EU -  
yhteistyö



# Näkökulmia tietoarkkitehtuurin ohjausryhmään



## YHTEENTOIMIVUUS

- Koodistot, tietorakenteet, standardit
- Tarkoituksenmukainen harmonisointi: käyttökohteet / käyttötarkoitus, tarkkuustaso
- Kansallinen, kansainvälinen

## ASIAKKAAT

- Eri ammattihenkilöiden/-ryhmien tarpeet
- Asiakkaiden, potilaiden tarpeet
- Kohtaantohaasteet

## VÄLINEET, KÄYTETTÄVYYS

- Kirjaamisen kehittäminen ja yhdenmukaistaminen; ohjeet ja suositukset
- Tiedontuotanto- ja raportointiprosessien uudistaminen
- Tietopohjan kehittäminen; integraatiot sujuvalle tiedon hyödyntämiselle

# Käyttötarkoitusten esimerkkejä





# Yhteistyöllä kohti tavoitetilaa

Yksittäisen henkilön oma tiedon tuottaminen, katselu ja hyödyntäminen

## STM

- Strateginen ohjaus
- Lainsäädännön kehittäminen
- Rahoitusohjaus
- Informaatio-ohjaus

## THL

- Kansallisten tietomäärittelyiden harmonisointi ja tietojärjestelmien vaatimukset
- Yhdenmukaisen kirjaamisen kehittäminen
- Kannan hyödyntämisen edistäminen ml. tietotuotanto, rekisteritoiminta jne.
- Ylimääräisten integraatioiden purkaminen

## Palvelunantajat

- Asiakas- ja potilastietojärjestelmien kehittäminen, tilaaminen
- Käytettävyyttä edistävien järjestelmäominaisuuksien tai sellaisten muutosten hankinta
- Kansallisten kirjaamisohjeiden toimeenpano ja tarkoituksenmukainen tarkentaminen
- Henkilöstön koulutus
- Tiedon tuotannon jatkuva seuranta

## Kela

- Kanta-palveluiden tietojen hyödyntämisen tekninen mahdollistaminen
- Kanta-palveluiden kustannustehokas toteuttaminen

## Tietojärjestelmätoimittajat

- Valtakunnallisten vaatimusten toteutus
- Käytettävyyden kehittäminen

Tiedon analytiikka, tekoälyn ja oppivien järjestelmien hyödyntäminen

stm.fi ›  
@STM\_Uutiset ›



# SOTE KA -ohjaus ministeriössä ja sote- tietoarkkitehtuurin ohjausryhmä

Riikka Vuokko

