SOSIAALI- JA TERVEYSMINISTERIÖ

Suuntaviivat nyt

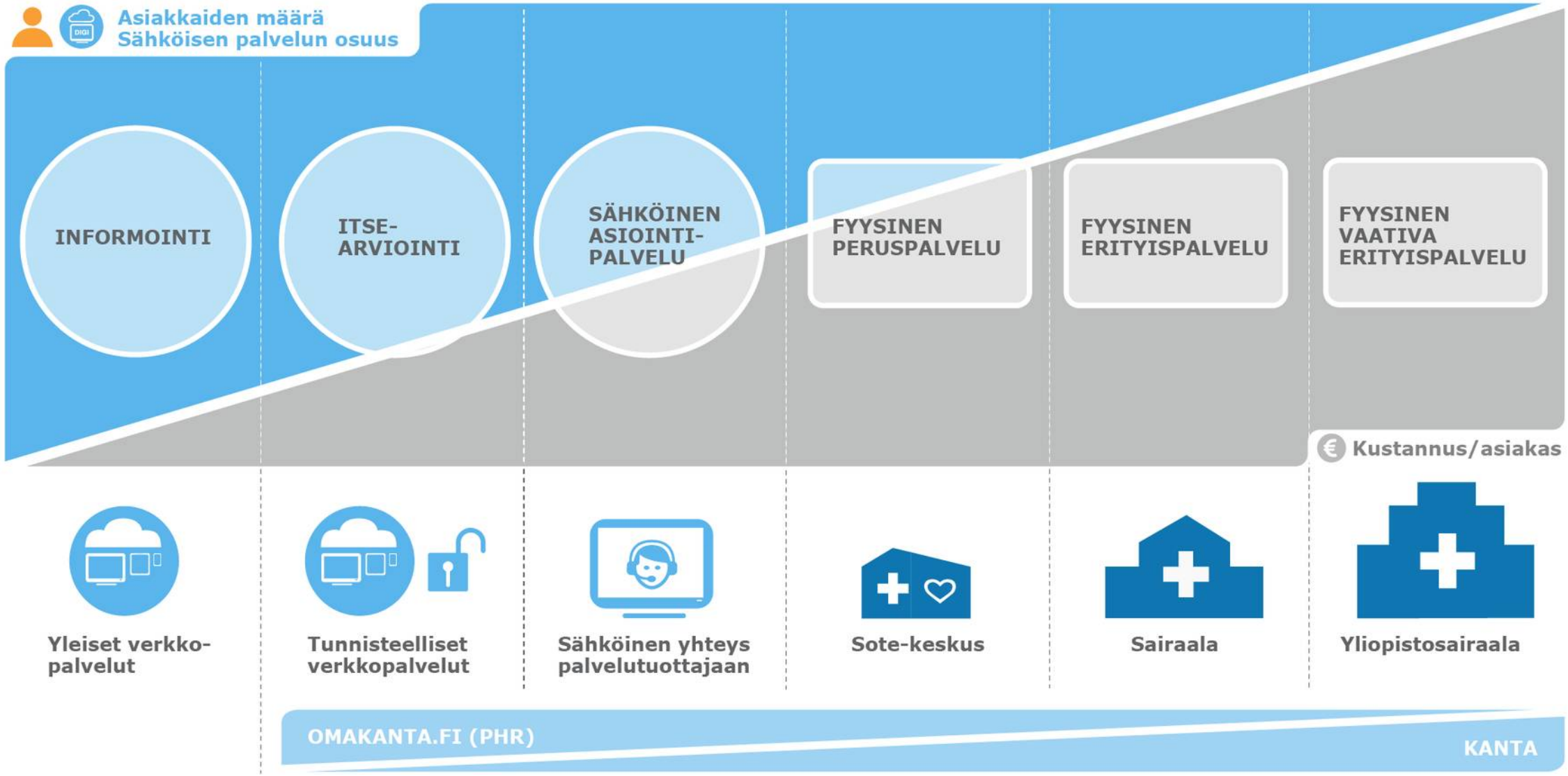
Sote-tiedonhallinnan ajankohtaiset

Minna Saario
Johtaja

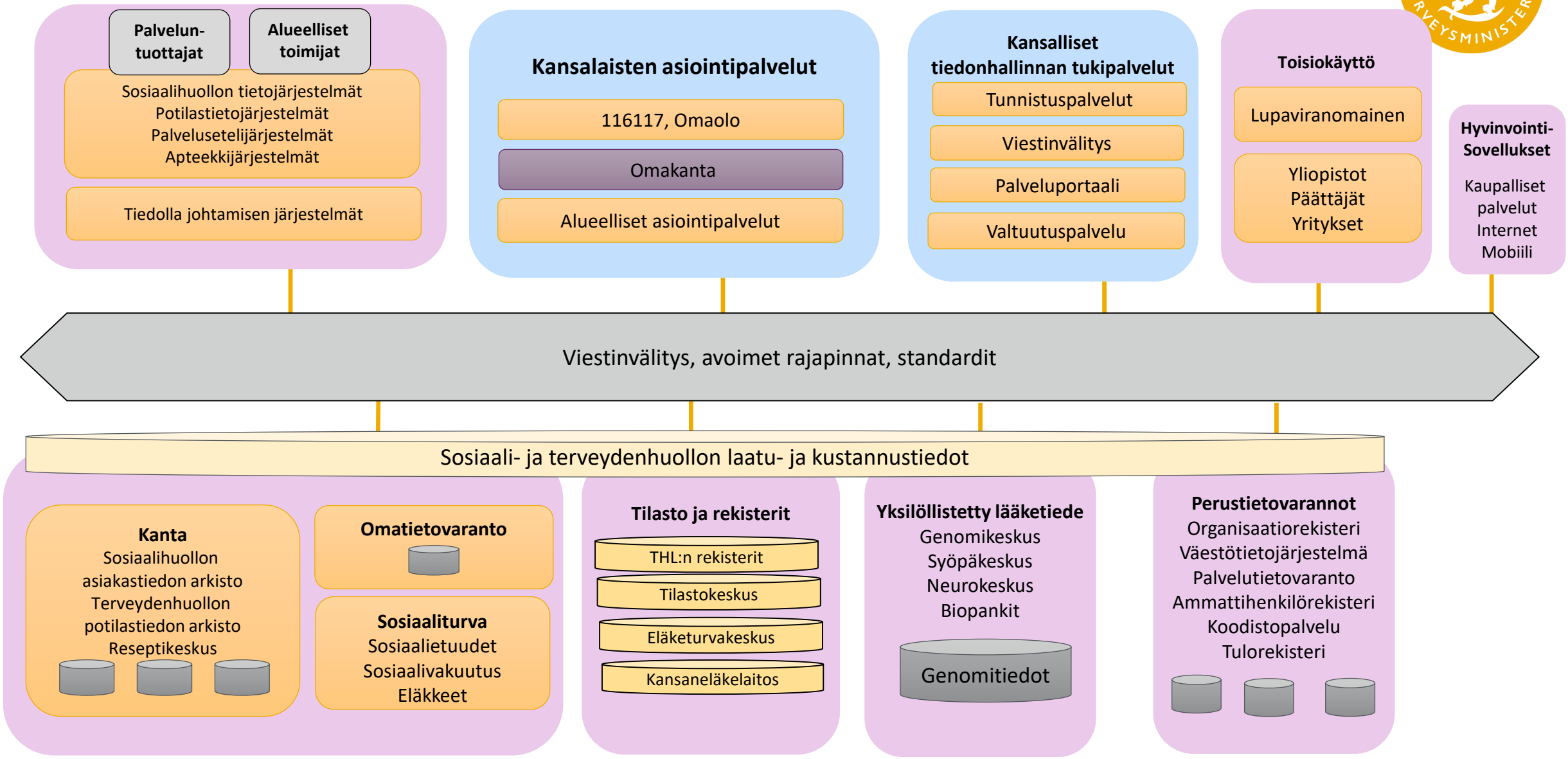
9.3.2020

DIGITALISAATION VAIKUTUS SOTE-PALVELUIHIN

STM 13/04/2017



Sote-tiedonhallinnan ekosysteemi



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 KA ajankohtaiset

SOTE KA julkaisukokonaisuutta selkeytetään STM:n ja THL:n yhteistyössä

- Samalla päivitetään asiakas- ja potilastiedon ensisijaisen ja toissijaisen käytön julkaistuja kuvauksia:
    - Sosiaali- ja terveydenhuollon asiakas- ja potilastietojen kansallinen kokonaisarkkitehtuuri 2.1 2019, THL
    - Sosiaali- ja terveystietojen toisiokäytön kokonaisarkkitehtuuri 2019, STM
    - Lisäksi maaliskuussa julkaistaan lääkehoidon kokonaisarkkitehtuurikuvaus samalla alustalla
- Omahoidon kokonaisarkkitehtuurikuvaus tuotetaan 2020
- Yksilöllistetyn lääketieteen kokonaisarkkitehtuurikuvaus työn alla; lainsäädäntöriippuvuudet vaikuttavat valmistumisen aikatauluuun

Kanta-palveluiden käyttöönottojen painopisteet 2020

- valmiina olevien toiminnallisuuksien ja uusien tietosisältöjen käyttöönotto:
  - Alaikäisen puolesta asiointi
  - potilastiedon koosteet
  - sosiaalihuollon asiakastiedon arkisto
  - Tuotannossa olevien tietosisältöjen välittäminen sosiaali- ja terveydenhuollon ulkopuolisille toimijoille (Kela, Traficom)
  - Kuva-arkistoon uudet liittyjät ensimmäisen vaiheen tietosisällöllä ja kuva-aineistoja hyödyntäminen yli organisaatiorajojen

Kanta-palveluiden kehittämisen painopisteet 2020

- Lääkitystiedonhallinnan kehitys osana sosiaali- ja terveysministeriön lääkitystiedonhallinnan hanketta, mm. rakenteisen annostuksen toteuttamisen vaatima tuki, lääkityslistan konseptointi
- Asiakas- ja potilastietojen sekä hyvinvointitietojen saatavuuden edistäminen asukkaille ja ammattilaisille
    - uuden asiakastietolain luovutustenhallinnan muutokset
    - sosiaalihuollon asiakastiedon arkiston käyttöönotto ja asiakastietolain mukainen kehitys
    - muihin asiakastietolain muutoksiin varautuminen huomioiden siirtymäajat mm. todistusten välitys, hyvinvointitietojen välittäminen sote-ammattilaisille, asiakas- ja lääkemääräystietojen välittäminen hyvinvointisovelluksille, täysi-ikäisen puolesta asiointi
- Potilastiedon arkiston uusien toiminnallisuuksien käyttöönotto ja kehittäminen synkronoituna Toivo-ohjelman kanssa, mm. hoitoonpääsyn tilastojen edellyttämät tiedot
- Asiakastietojen ja hyvinvointitietojen näyttämisen laajentaminen asukkaille Omakannassa

Miten sote-uudistuksen muutos on toteutettavissa sote-tiedonhallinnan osalta?

Toimenpiteitä tarvitaan samanaikaisesti

- Kansallisesti
- Alueiden ja kansallisten toimijoiden välisinä
- Alueilla

Sote-tiedonhallinnan ja ICT:n periaatteet muutoksessa

- Hyödynnetään edellisessä muutoksessa kehitettyä
- Käyttöönotetaan Kanta-palveluita, valtakunnallisia toimintamalleja ja määrittelyitä
- Turvataan asiakkaiden palvelut mahdollisimman vähin häiriöin
- Toteutetaan muutos vaiheittain ja priorisoiden
- Tehdään muutos yhteistyössä

Tavoitteet digitalisaatiolle sote-uudistuksessa tulevat toiminnan tavoitteista

Toiminnalliset tavoitteet

Tulevaisuuden sosiaali- ja terveyskeskus

1. Palveluiden yhdenvertaisen saatavuuden, oikea-aikaisuuden ja jatkuvuuden parantaminen
2. Toiminnan painotuksen siirtäminen raskaista palveluista ehkäisevään ja ennakoivaan työhön
3. Palveluiden laadun ja vaikuttavuuden parantaminen
4. Palveluiden monialaisuuden ja yhteentoimivuuden varmistaminen
5. Kustannusten nousun hillitseminen

Johtamisen ja ohjauksen kehittäminen

Kokonaisvaltainen johtamisen kehittäminen alueelliset erityispiirteet huomioiden

Alueellinen valmistelu

esimerkkejä sote-tiedonhallinta / ICT / digitalisaatio

Sote-rakenneuudistusta tukeva valtionavustus

- Asukkaan digitaalisten palvelujen käyttöönotto
- Alueellisten toimintamallien yhtenäistäminen
- Valtakunnallisten toimintamallien ja määrittelyjen käyttöönotto alueella
- Tietojärjestelmien konsolidointien ja hankintojen valmistelu
- Varautumiseen ja turvallisuuteen liittyvät kehittämishankkeet

- Suunnittelu- ja seurantajärjestelmien rakentaminen
- Palvelujen hankinta ja hallinta
- Palvelutuotannon ohjaus ja valvonta
- TKIO-toiminnan kehittäminen
- Yhteistyömallien rakentaminen

Toivo-ohjelman Virta-hanke

Sote-tiedonhallinnan uudistamisen vastuut ja tehtävät

ASUKAS	AMMATTILAINEN	JOHTAJA		
OMAKANTA Omatietovaranto Alaikäisen puolesta asiointi **Suomi.fi** Palveluiden käyttöönotto Esim. suomi.fi -viestit	**KANTA** Kanta-palveluiden uudet toiminnallisuudet ja sisällöt esim. lääkehoito, sosiaalihuolto, potilastiedon arkisto	**Toivo-ohjelma / Valtava** Kansallisen tiedontuotannon uudistaminen	**Kansallinen**	• **STM, VM** • **Kela, THL, Valvira, DVV**
Omaolo-palvelu, 116117	Esim. asiakas- ja potilastieto-järjestelmien muutokset ja liittyminen Kelan tuottamiin palveluihin	**Toivo-ohjelma / Virta** Maakuntien tiedolla johtamisen kehittäminen	**Kansallinen ja alueellinen yhteistyö**	•**Viranomaiset** • **SoteDigi oy** • **Maakunnat**
Esim. asukkaan digitaalisten palvelujen käyttöönotto ja alueellisten toimintamallien yhtenäistäminen	Esim. etäkonsultaation kehittäminen	Esim. yhteisten toiminta-mallien, kuten yhtenäisen kirjaamisen ja määrittelyjen käyttöönotto	**Alueellinen tai tuottaja-kohtainen**	•**Maakunnat** •**Julkinen tai yksityinen palveluntuottaja**

Huom. kohteet alueiden hankkeiden kautta (haku päättyy 31.3.2020)

stm.fi ›
@STM_Uutiset ›

Sote-tiedonhallinnan ajankohtaiset

Minna Saario
Johtaja