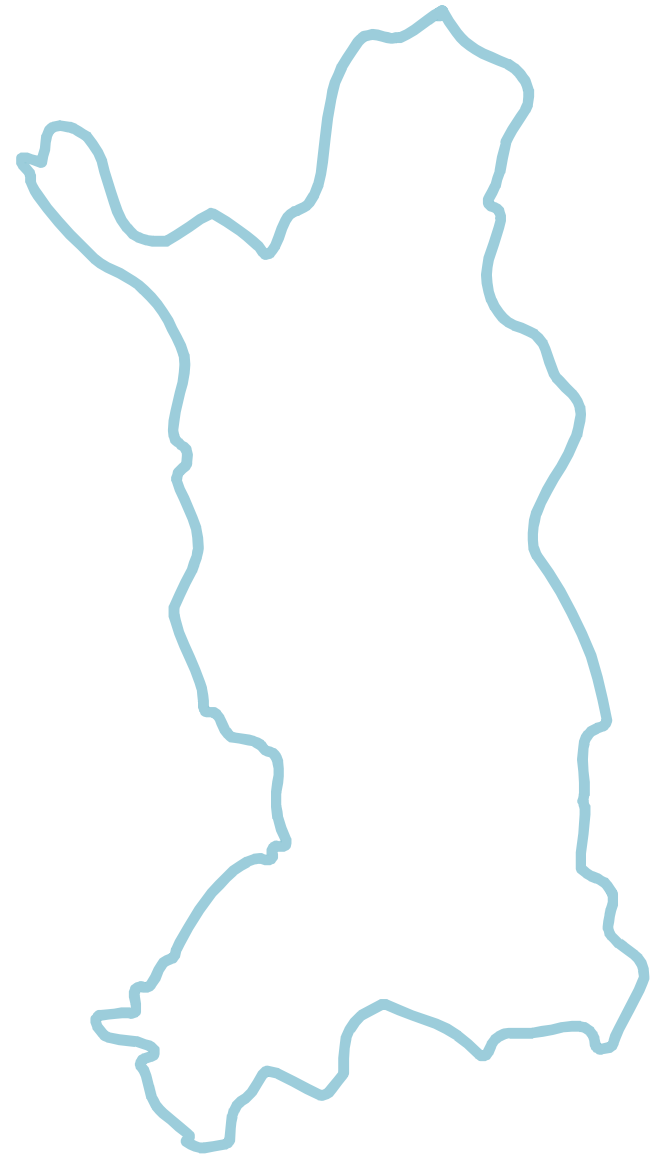


POHJOISEN ALUEEN TIETOHALLINTO- JA ICT- YHTEISTYÖN EDISTÄMINEN

12.6.2015
Sirpa Hakamaa

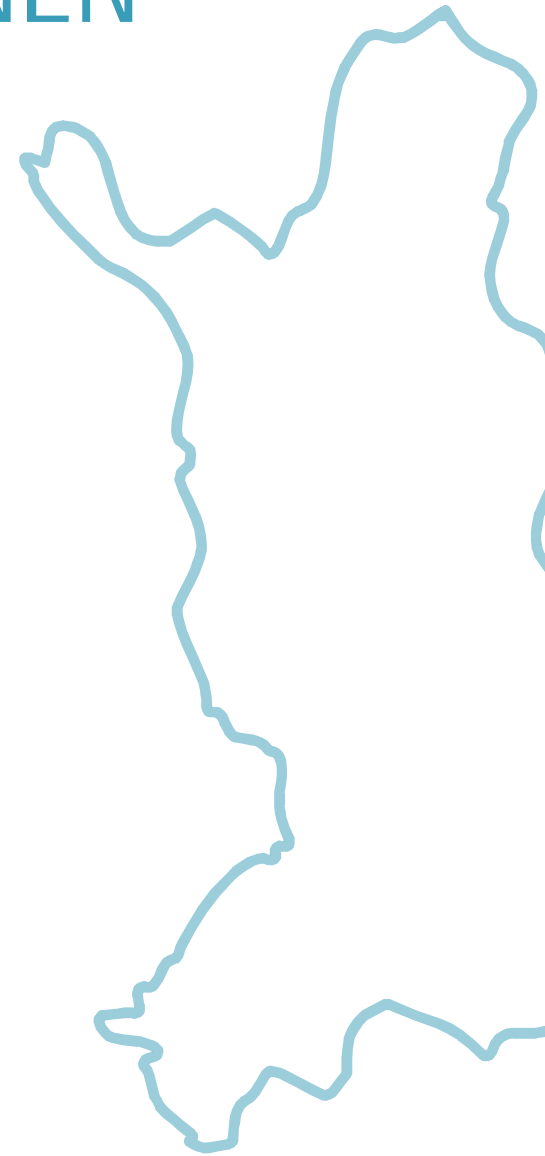
Lähde:
JUHANI HEIKKA, tietohallintoyhteistyön koordinaatioryhmän
puheenjohtaja 28.5.2015



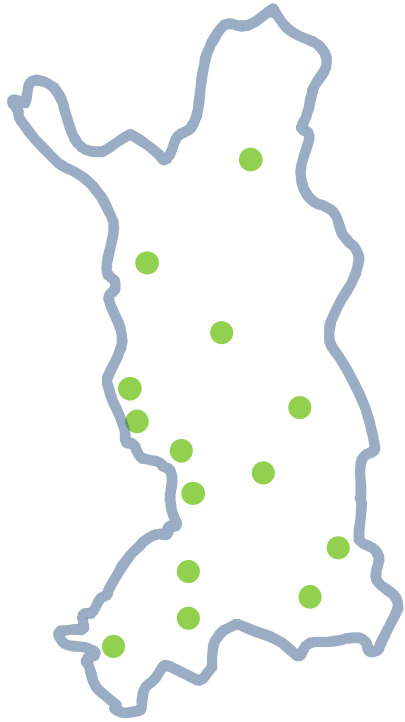
TIETOHALLINTOYHTEISTYÖN ETENEMINEN

1. 11.2.2015 Koordinaatioryhmän kokous
2. 20.2.2015 Tietohallintoyhteistyön ohjausryhmä
3. 27.2.2015 Valmistelun johtoryhmän kokous
4. 24.3.2015 Koordinaatioryhmän kokous
5. 13.4.2015 Lapio-ryhmän valmistelukokous
6. 15.4.2015 Valmisteluryhmän kokous
7. 15.4.2015 Koordinaatiotyöryhmän kokous
8. 21.4.2015 Tietohallintoyhteistyön ohjausryhmä
9. 20.5.2015 Koordinaatioryhmän kokous
10. 28.5.2015 Tietohallintoyhteistyön ohjausryhmä

11. 16.6.2015 Koordinaatioryhmän kokous



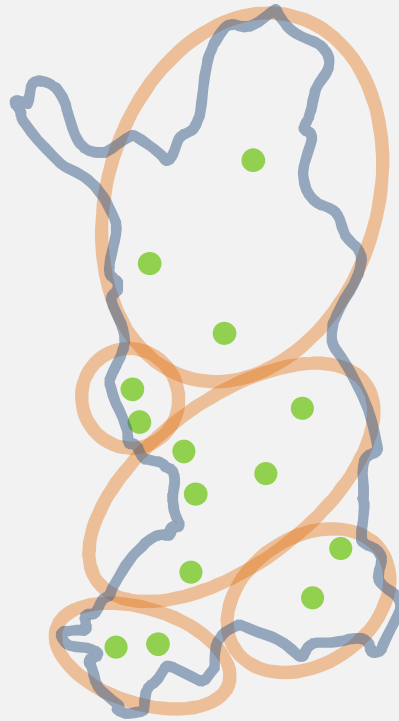
TIETOHALLINTOYHTEISTYÖTÄ ON JÄRKEVÄ TEHDÄ PS-TASOLL



Nykytila

Itsenäiset palvelutuottajat
Toimijoilla eri järjestelmät

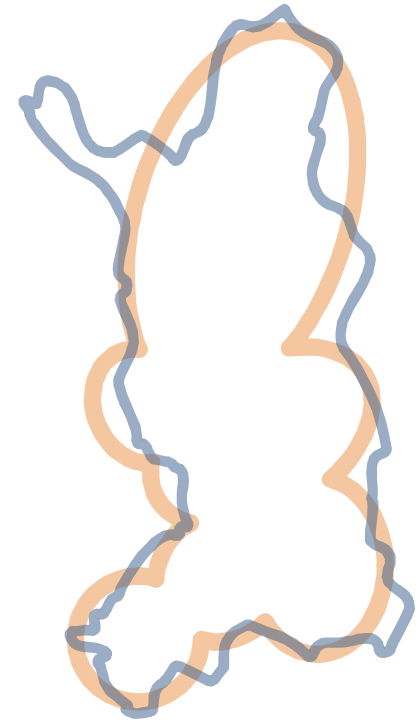
→ EI PALVELU-UUDISTUSTA!



"Maakuntamalli"

"Maakunta" -kohtaiset
järjestelmät, osa järjestelmistä
"ERVA-alueelle" yhteisiä

→ MINIMITASO UUDISTUKSELLE

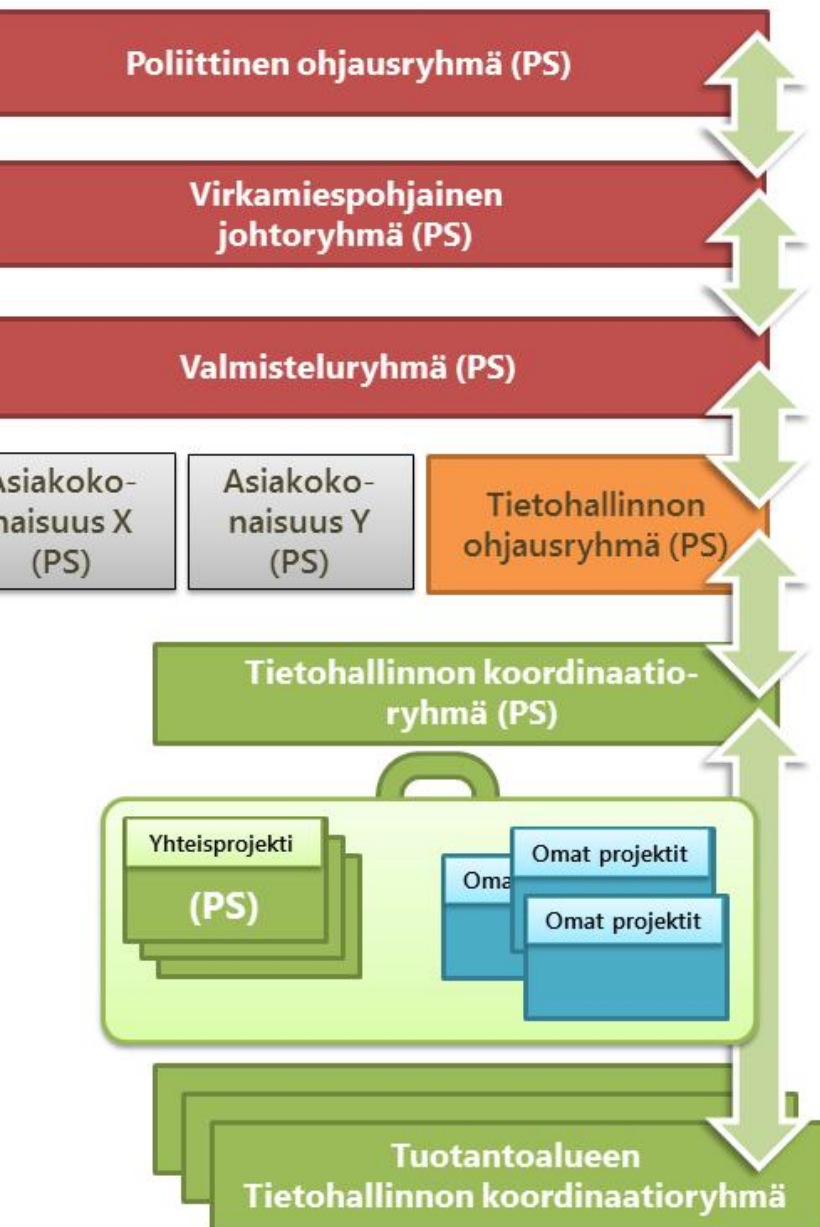


"ERVA-alue malli"

Kaikki ratkaisut sote-
alueella yhteisiä palvelu-
alueille ja palvelutuottajille

→ RADIKAALI, SUURI UUDISTUS

ETENEMISVAIHEEN 1 MALLI

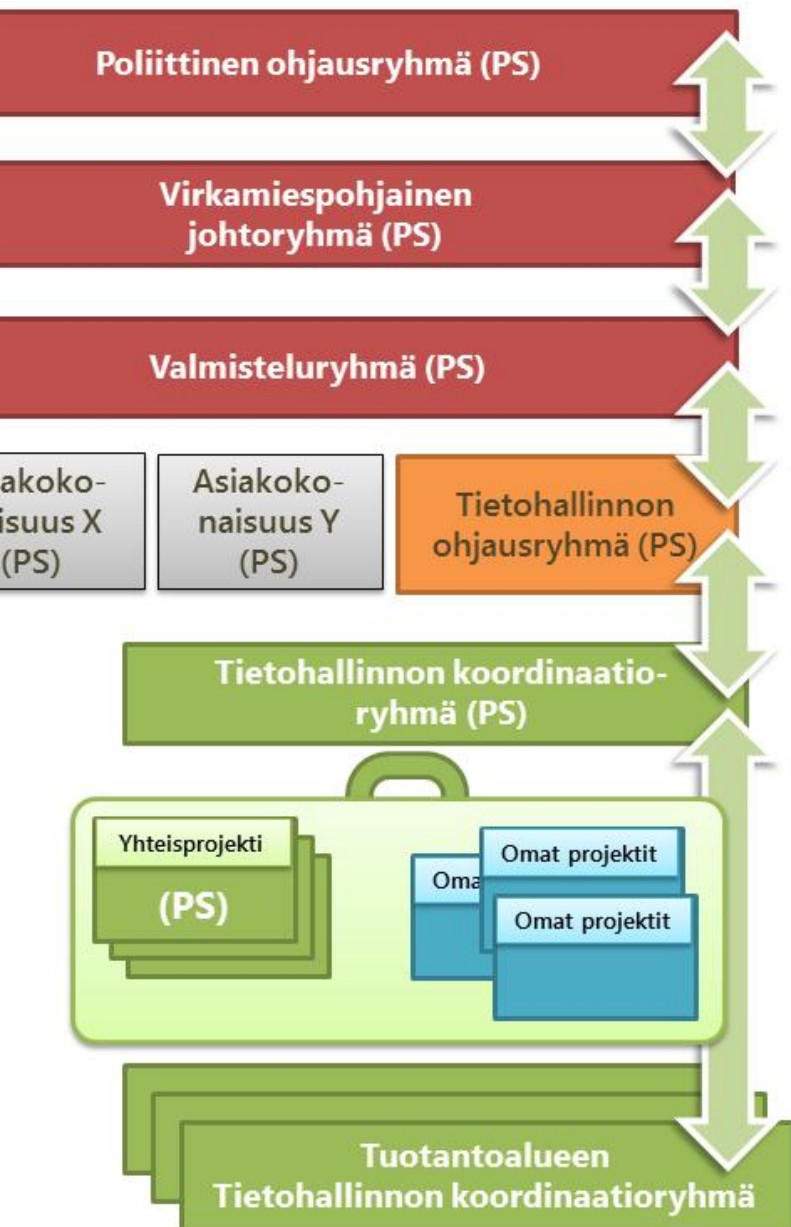


Jatketaan yhteistyötä olemassa olevilla resursseilla ja käynnistetyillä valmisteluryhmillä.

Lisäksi käynnistetään Pohjois-Suomen yhteisprojekteja viemään alueen kehitystä eteenpäin.

Vaiheen 1 aikana selvitetään analyttisesti Pohjois-Suomen eri etenemisvaihtoehdot ja niihin liittyvät kustannukset, vaiheistus ja aikataulut.

YHTEISTYÖMALLI (5/2015→)



Valmisteluryhmä (Lapio)

- Yhteistyömallit
- Hankesalkku
- Kokonaisuuden hallinta

Tiedot ja järjestelmät

- Potilas- ja asiakasjärjestelmät
- Yhteentoimivuus
- Rekisterinpito

ICT-palvelut

- Teknologia-arkkitehtuuri
- Tietoliikenne
- Tukijärjestelmät

Tietoturva ja tietosuoja

- Tietojen käsittely
- Poliitikat, ohjeet
- Lokienhallinta

Tiedolla johtaminen

- Tietotuotannon ja ratkaisujen harmonisointi
- Tietoarkkitehtuuri (mittarit)

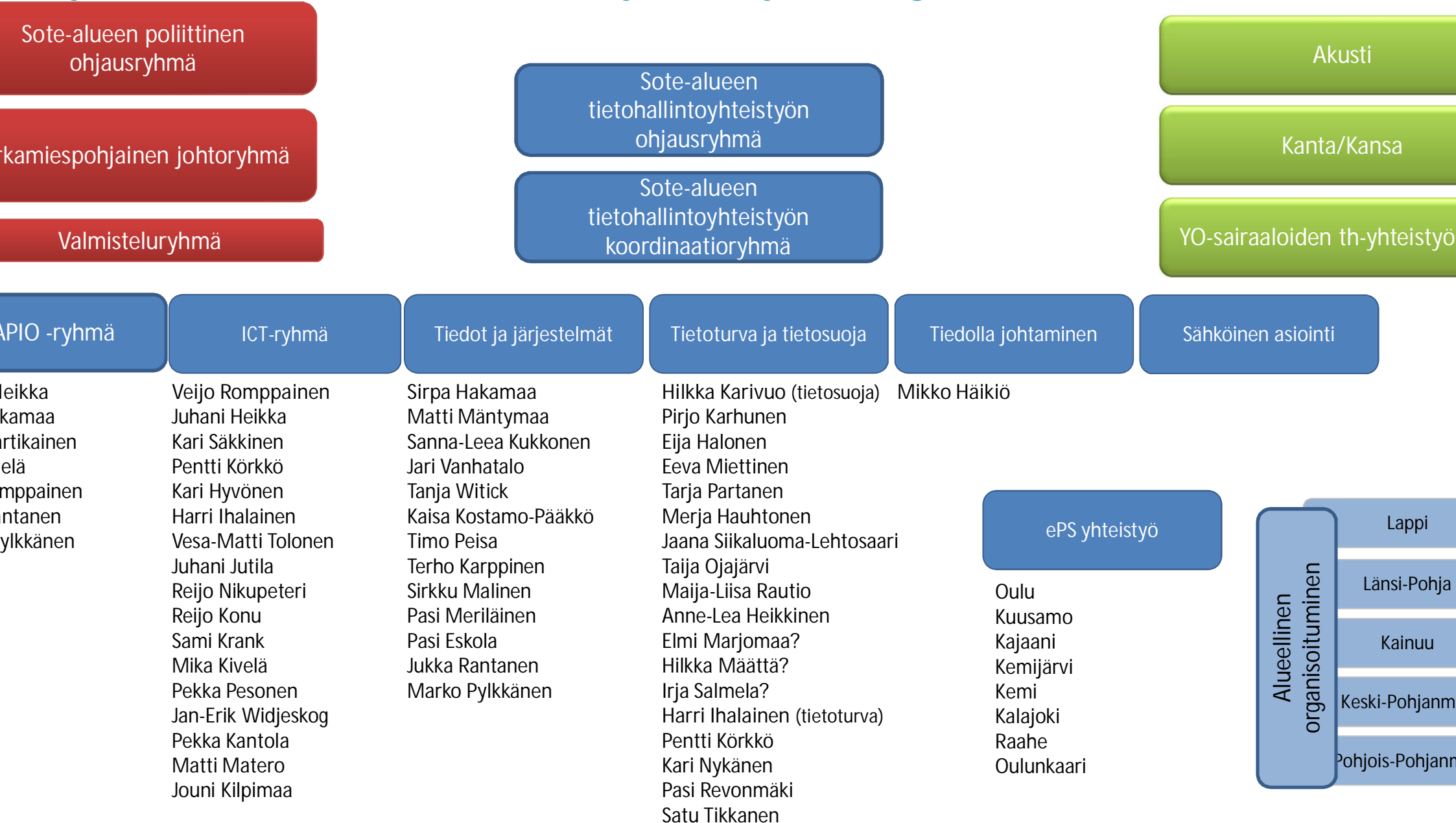
Sähköinen asiointi

- Omahoito ja Digitaaliset arvopalvelut
- Ajanvarauksen kehittäminen

EPS2 Kunnat

- Sähköinen hallinto
- Sähköinen palveluseteli
- Tiedolla johtaminen

Pohjoisen alueen tietohallintoyhteistyö – Organisoituminen



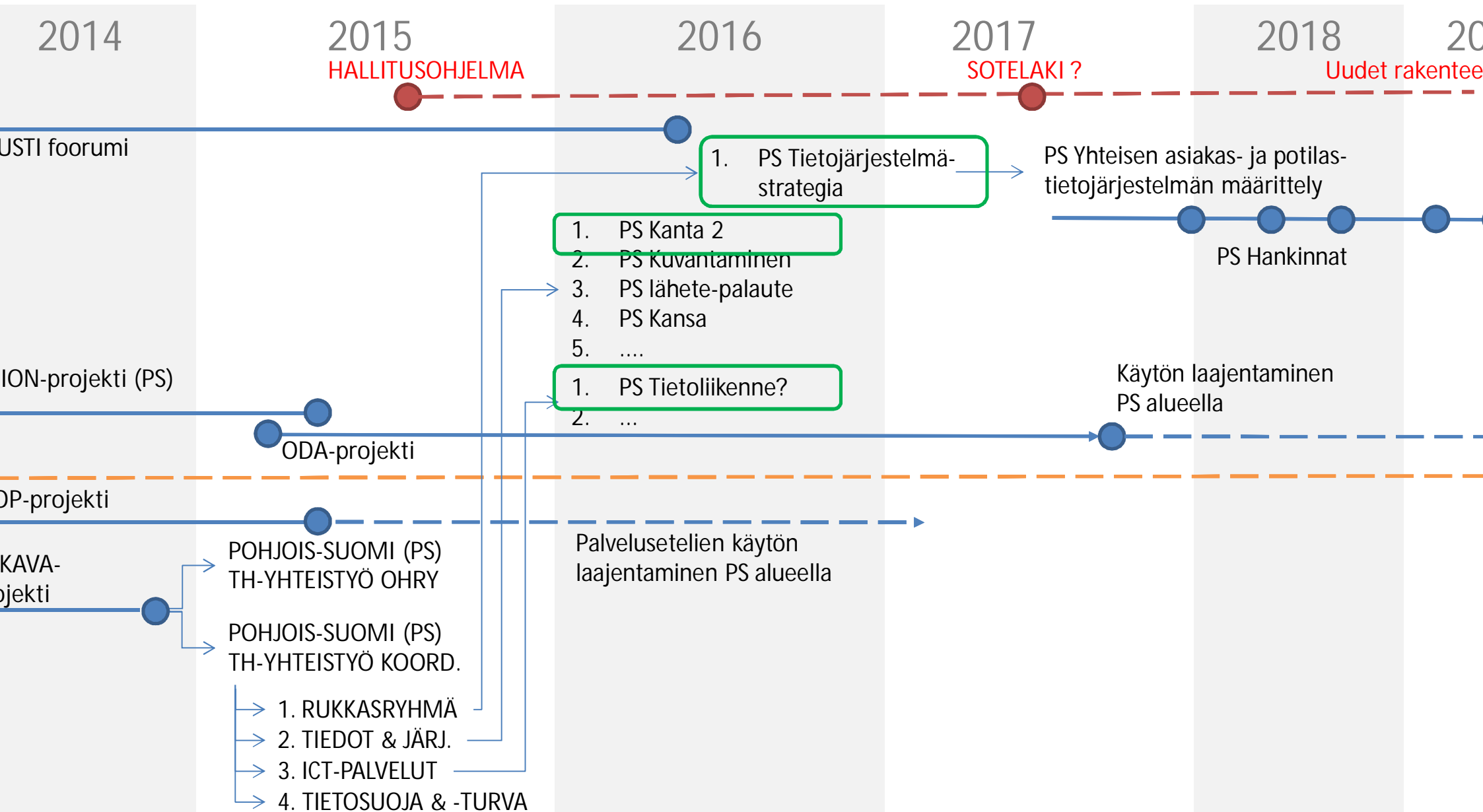
Alueelliset tietohallintoyhteistyön ryhmät (1/2)

Alueellinen tietohallintoryhmä	Länsi-Pohja	Kainuu: Tietohallinnon ohjausryhmä	Kiuru & Kokkolan sote: Sosiaali- ja terveydenhuollon ohjausryhmä	Pohjois-Pohjanmaa: Pohjois-Pohjanmaan tietohallinnon neuvottelukunta?
Peisa, Ranua		Harri Turkulainen, Kainuun liitto	Tanja Witick, Kokkola	
Hakamaa, LSHP		nn., Hyrynsalmi	Mika Kivelä, Kiuru	
alomaa, LSHP		Kari Hyvönen, Kajaani	Pekka Nikula, Kiuru	
Matti Tolonen, LSHP		Juhana Juntunen, Kuhmo	Satu Tikkanen, Kiuru	
Ihalainen, Rovaniemi		Arto Laurikainen, Paltamo	Hannu Pikkarainen, Kiuru	
-Lea Heikkinen, niemi		Seppo Rajala, Puolanka	Pilvi Norrena, Kiuru	
Kostamo-Pääkkö, POSKE		Terttu Härkönen, Ristijärvi	Vuokko Kivelä, Kiuru	
Tiuraniemi, Sodankylä		Paula Halonen, Sotkamo	Tiina Luoma, Kokkola	
Poropudas, Kemijärvi		Sirpa Kovalainen, Suomussalmi	Jan Salin, Kokkola	
Vanhakartano, Kittilä		Kalevi Yliniemi, Kainuun sote	Susanna Lindfors, Kokkola	
Hemminki, Sote-Savotta		Veijo Romppainen, Kainuun sote	Marjo Andtbacka, Kokkola	
			Paula Varila, Kokkola	
			Markku Vähähyppä, Kokkola	

TUNNISTETTUJA YHTEISPROJEKTEJA

Yhteisprojekti	Valmisteleva alatyöryhmä	Aikataulu
hjois-Suomen asiakas- ja potilastietojärjestelmästrategia	Lapio	2015/2016
nsalliset palvelut hyötykäyttöön (Kanta II)	Tiedot & järjestelmät	2015 - 2017
netteet ja palautteet kokonaan sähköisiksi OYS-erva-alueella	Tiedot & järjestelmät	2015
vantamistiedon yhteiskäytön edistäminen	Tiedot & järjestelmät	2015
hti sosiaalihuollon kansallisia palveluja (Kansa)	Tiedot & järjestelmät	2015 ->
hjois-Suomen kattava tietoverkkoratkaisu organisaatioiden välille	ICT-palvelut	2015
nahoito ja Digitaaliset arvopalvelut kehitystyö PS-alueella	Sähköinen asiointi	
nsallisen palveluseteli- ja ostopalvelut ratkaisun käyttöönotto	ePS kunnat	
llinnon kehittäminen	ePS kunnat	
ntien tiedolla johtaminen	ePS kunnat	

SITUUS ETENEMISESTÄ 2015 →



UUTISKIRJE #1 JULKAISTU

Pohjois-Suomen sote -tietohallinnon yhteistyössä sanoista tekoihin -

Pohjoisen sote-tietohallintoyhteistyö on kevään aikana muotoutunut kohti konkreettisempaa tekemistä.

Perus- ja koordinaatioryhmät työskentelevät aktiivisesti

Alkuvuodesta virallisesti toimintansa käynnistäneet sote -alueen tietohallinnon ohjausryhmä ja -koordinaatioryhmä ovat kokoontuneet kevään aikana säännöllisesti. Ryhmissä on edistetty yhteistyötä ja rakennettu yhteistä näkemystä siitä miten alueella edetään lakiuudistuksen lykkääntymisestä huolimatta. Valmistelutyö kytkeytyy tiiviisti valtakunnan tasolla mm. Akusti-toimintoon.

Myös ryhmien alaisuudessa toimivat työryhmät ovat käynnistyneet ja tunnistaneet useita yhteisen tekemisen ja kehittämisen kohteita. Näitä projektiaihioita valmistellaan kevään aikana ja tavoitteena on nostaa niitä päätettäväksi toimintamallin mukaisesti mm Pohjois-Suomen sote-valmistelun johtoryhmän käsiteltäväksi. Lisätietoa Juhani Heikka, Oulun kaupunki.

Kesäalkku pullollaan hankkeita

Yhtenä asiakokonaisuutena on selvitetty erilaisten hankkeiden tilannetiedot Pohjoisella alueella. Perustiedot saatiin yhteensä 124 hankkeesta. Näiden yhteenlaskettu arvo ylitti 35 miljoonaa euroa ja niihin oli kohdistettu yhteensä noin 310 henkilötyövuotta. Samankaltaisina asioina nousivat esille esim. mobiilit ratkaisut, itseilmoittautuminen, identiteetinhallinta sekä erilaiset toiminnanohjausjärjestelmät. Jatkotyönä selvitetään yhteisen hankerekisterin toteutusmahdollisuutta. Liitteenä hankkeiden perus- ja yhteystiedot. Lisätietoja Aulis Martikainen.

Pohjoisen ICT-palvelukartoitus käynnistyy

ICT-palvelut –ryhmä on kokoontunut kaksi kertaa ja pääasiallinen työkohte on ollut ICT-palvelutuotannon nykytila-analyysi alueellamme. Tätä varten on valmisteltu kyselyä, joka on tarkoitus toteuttaa ennen kesälomakautta. Toukokuun alkupuolella kyselyyn vastaavat pilottina toimivat organisaatiot, jonka jälkeen kyselyä laajennetaan kattamaan koko alue. Lisätietoa aiheesta Veijo Romppainen, Kainuun Sote ky.

Ohjelmajärjestelmäyhteistyö

Tiedot ja järjestelmät ryhmä on alustavan selvittelyn pohjalta nostanut seuraavat yhteisen tekemisen kohteet esiin: Kanta-palveluihin liittyminen (Kanta II), suun terveydenhuollon ratkaisut, kuvantamistietojen parempi näkyvyys/saatavuus koko alueella, lähete-palautte-toiminnallisuuden kehittäminen yli sairaanhoitopiirien rajojen ja Kansa-palveluihin valmistautuminen. Näiden valmistelua jatketaan touko-kesäkuussa. Nämä sekä pidemmän tähtäimen alueellisten ydinjärjestelmien kehittäminen ovat muodostumassa hanke-ehdotuksiksi. Kutakin aihetta tarkennetaan tavoitteiden, laajuuden, aikataulun, resursoinnin ja rahoitustarpeen osalta. Tavoitteena on koko Pohjois-Suomea koskevia hyödyttäviä ratkaisuja. Lisätietoa Sirpa Hakamaa, LSHP ja Jukka Rantanen, PPSHP.

Uutiskirje:

Tilaa Pohjoisen tietohallintoon liittyvä uutiskirje: [Uutiskirjeen tilaus -linkki](https://www.webropolsurveys.com/S/92C95606B94AA8C8.par)
(<https://www.webropolsurveys.com/S/92C95606B94AA8C8.par>)

Yhteistyössä mukana toimivat:

- | | | |
|----------------------------------|-------------------|--|
| • Juhani Heikka | Pohjois-Pohjanmaa | etunimi.sukunimi@ouka.fi |
| • Jukka Rantanen/Marko Pylkkänen | Pohjois-Pohjanmaa | etunimi.sukunimi@ppshp.fi |
| • Veijo Romppainen | Kainuu | etunimi.sukunimi@kainuu.fi |
| • Sirpa Hakamaa | Lappi | etunimi.sukunimi@lshp.fi |
| • Aulis Martikainen | Länsi-Pohja | etunimi.sukunimi@mlkp.fi |
| • Mika Kivelä | Keski-Pohjanmaa | |

SOTE-ALUEEN TIETOHALLINTOYHTEISTYÖ

Ohjausryhmän tehtävät

- Ohjaa pohjoisen sote-alueen tietohallintoon liittyvää valmistelua lakimuutosten ja aikataulujen mukaisesti
- Sovittaa tietohallintoyhteistyön kansallisiin ja sote-alueen linjauksiin ja periaatteisiin
- Hyväksyy sote-aluetta koskevat tietohallintokokonaisuuteen liittyvät linjaukset (esim. KA-periaatteet)
- Hyväksyy valmisteltavat projektikokonaisuudet ja niiden resursoinnin
- Seuraa kehittämissuunnitelman ja hankesalkun toteutumista
- Vastaa tietohallintoyhteistyön viestinnästä

TIETOHALLINTOYHTEISTYÖN OHJAUSRYHMÄ

JÄSEN	VARALLA	ALUE
Seija Parviainen, perusturvajohtaja, Keminmaa Jukka Ronkainen, johtava lääkäri, Tornio Juha Kursu, johtajaylilääkäri, LPSHP	Helena Hartikainen, sosiaalihoitaja, Tervola Outi Kääriäinen, terveydenhuollon johtaja, Kemi Riitta Luosujärvi, sairaanhoitopiirin johtaja, LPSHP	Länsi-Pohja
Timo Peisa, johtava lääkäri, Ranua Markus Hemmilä, sosiaali- ja terveysjohtaja, Rovaniemi Matti Jokela, johtaja, LSHP	Tapani Risku, johtava lääkäri, Pello Harri Tiuraniemi, perusturvajohtaja, Sodankylä Eva Salomaa, johtajaylilääkäri, LSHP	Lappi
Sinikka Salo, apulaiskaupunginjohtaja, Oulu Juha Korpelainen, hallintoylilääkäri, PPSHP Antti-Jussi Vahteala, kaupunginjohtaja, Haapavesi Terho Ojanperä, kaupunginjohtaja, Ylivieska	Kirsti Ylitalo-Katajisto, hyvinvointijohtaja, Oulu Pasi Parkkila, kehitysjohtaja, PPSHP Ritva Hantula, perusturvajohtaja, Haapavesi Kari Valtanen, kaupunginjohtaja, Nivala	Pohjois- Pohjanmaa
Pekka Nikula, ylilääkäri, Kiuru Milla Luoma, terveyspalvelujohtaja, Kokkolan sote+Jyväskylä Tanja Witick, laatu- ja kehittämispäällikkö, Kokkolan sote	Hannu Pikkarainen, Suunnittelu- ja kehittämispäällikkö, Kiuru Eija Kellokoski-Kari, tilaajajohtaja, Jyväskylä Tarja Oikarinen-Nybacka, Peruspalvelujohtaja, Jyväskylä	Keski- Pohjanmaa
Maire Ahopelto, kuntayhtymän johtaja, Kainuun sote ky Tuija Aarnio, hallintojohtaja, Kajaanin kaupunki	Esa Ahonen, hallintoylilääkäri, Kainuun sote ky Risto Hämäläinen, kansliapäällikkö, Kajaanin kaup.	Kainuu

SOTE-ALUEEN TIETOHALLINTOYHTEISTYÖ

Koordinaatioryhmän tehtävät

- Koordinoi pohjoisen sote-alueen tietohallintoyhteistyötä
- Valmisteleo tietohallintoyhteistyön linjaukset ohjausryhmälle päätettäväksi
- Toimeenpanee ohjausryhmän määrittelemät tietohallintoyhteistyön tehtävät
- Toimii yhteistyössä kansallisten sidosryhmien kanssa
- Valmisteleo käynnistettävät hankkeet sekä tarvittavat resurssit ohjausryhmälle päätettäväksi
- Käynnistää tarvittavat valmisteluryhmät yhteistyössä alueen toimijoiden kanssa (kuntatoimijat, sairaanhoitopiirit)
- Hallinnoi hankesalkkua
- Vastaa osaltaan tietohallintoyhteistyön viestinnästä
- Raportoi toiminnastaan ohjausryhmälle

TIETOHALLINTOYHTEISTYÖN KOORDINAATIORYHMÄ

JÄSEN	VARALLA	ALUE
<p><u>Aulis Martikainen</u>, toimitusjohtaja, Meri-Lapin kuntapalvelut</p> <p>Merja Haapakorva-Kallio, kehittämisspäällikkö, LPSHP</p> <p>Anna-Kaisa Tikkala, Ylitornio</p>	<p>Terho Karppinen, järjestelmäasiantuntija, LPSHP</p> <p>Pertti Sakaranaho, ylilääkäri, LPSHP</p> <p>Arto Alajärvi, sosiaalityönjohtaja, Kemi</p>	Länsi-Pohja
<p>Harri Ihalainen, tietohallintojohtaja, Rovaniemi</p> <p><u>Sirpa Hakamaa</u>, tietohallintokoordinaattori, LSHP</p> <p>Kaisa Kostamo-Pääkkö, kehitysjohtaja, Poske</p>	<p>Vesa-Matti Tolonen, tietohallintojohtaja, LSHP</p> <p>Tapio Kekki, ylilääkäri, LSHP</p> <p>Anne-Lea Heikkinen, hallintopäällikkö, Rovaniemi</p>	Lappi
<p>Kari Säkkinen, tietohallintojohtaja, PPSHP</p> <p><u>Juhani Heikka</u>, tietohallintopäällikkö, Oulun kaupunki (PJ)</p> <p>Matti Matero, tietohallintopäällikkö, Oulunkaaren kuntayhtymä</p> <p>Sami Krank, ICT-päällikkö, Kalajoen kaupunki</p> <p>Matti Mäntymaa, johtava lääkäri, Raahen seudun hvky</p> <p>Pekka Kantola, tietohallintojohtaja, Kuusamon kaupunki</p>	<p>Pasi Meriläinen, järjestelmäpäällikkö, PPSHP</p> <p>Jari Vanhatalo, tietohallintoasiantuntija, Oulun kaupunki</p> <p>Matti Vähäkuopus, hoitotyönpäällikkö, Oulunkaaren ky</p> <p>Mikko Päkkinä, tietohallintopäällikkö, Raahen kaupunki</p> <p>Jouko Koskela, johtava lääkäri, Kempeleen tk</p> <p>Tenho Jokelainen, Kuusamon kaupunki</p>	Pohjois-Pohjanmaa
<p><u>Mika Kivelä</u>, tietohallintopäällikkö, Kiuru</p> <p>Jan Salin, järjestelmäasiantuntija, Kokkolan sote</p> <p>Marjo Andtbacka, toimistonhoitaja, Kokkolan sote</p>	<p>Aki Haapakoski, IT-asiantuntija, Kiuru</p> <p>Tanja Witick, laatu- ja kehittämisspäällikkö, Kokkolan sote</p> <p>Susanna Lindfors, IT-suunnittelija, Kokkolan sote</p>	Keski-Pohjanmaa
<p><u>Veijo Romppainen</u>, tietohallintojohtaja Kainuun sote ky (vara PJ)</p> <p>Kari Hyvönen, tietohallintopäällikkö, Kajaanin kaupunki (viestintävastaava)</p>	<p>Ville Turunen, suunnittelupäällikkö, Kainuun sote ky</p>	Kainuu

Asiantuntijat ja valmistelijat (täydentyy):

- Jukka Rantanen, aluekoordinaattori, PPSHP (sihteeri)
 - Marko Pylkkänen, KA-suunnittelija, PPSHP
 - Tellervo Alanära, erikoissuunnittelija, THL OPER
 - Karri Vainio, erityisasiantuntija, Kuntaliitto
 - Jan Skog, tietohallintojohtaja, Nordlab
 - Markku Huotari, projektipäällikkö, Oulu
- + alatyöryhmien eri alojen asiantuntijat pohjoisen sote-alueen organisaatiosta