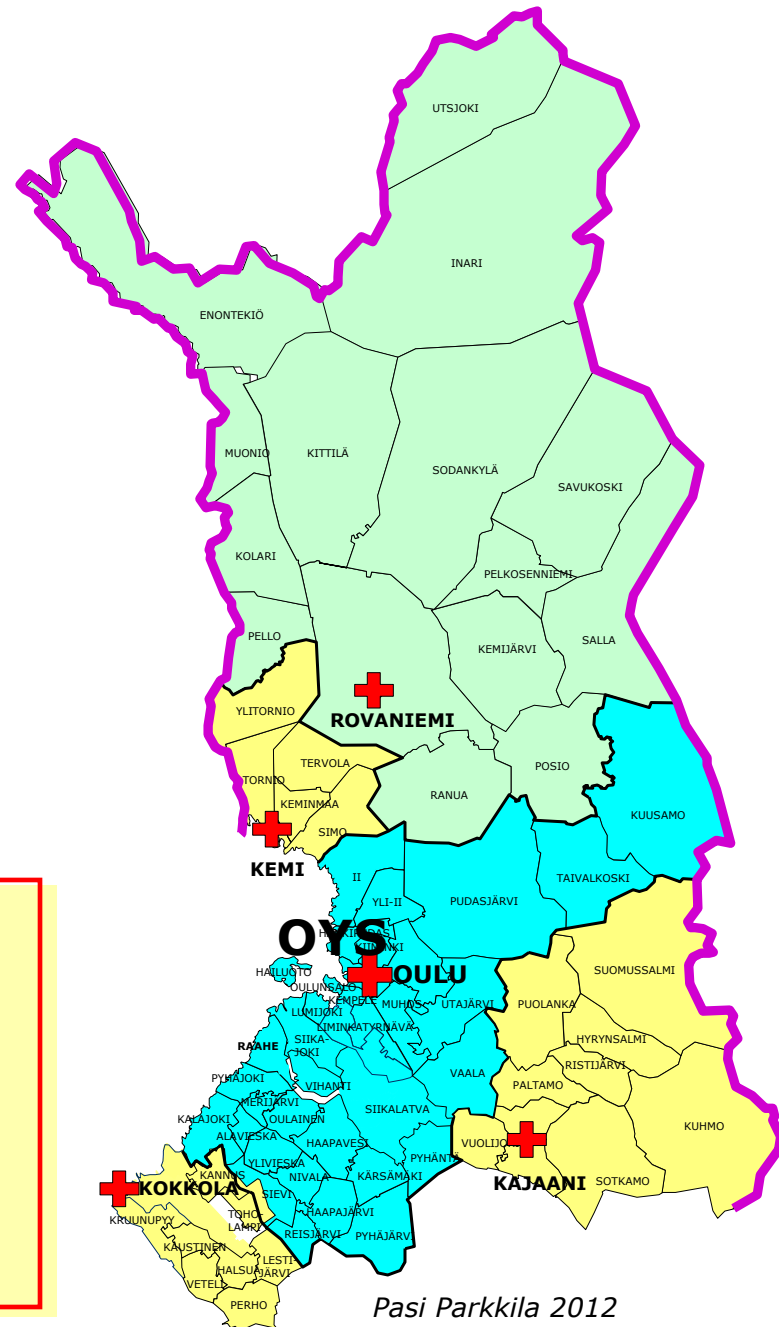
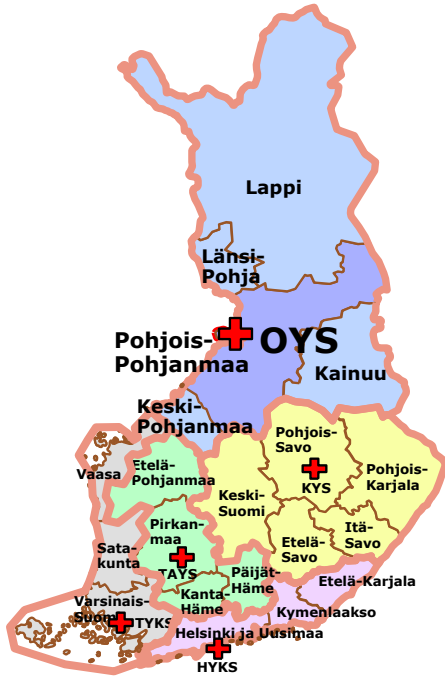


OYS-ERVA SOTE TIETOHALLINTO-YHTEISTYÖ

Terveystieteiden atk-päivät, Jyväskylä 20.5.2014
Kari Säkkinen, tietohallintojohtaja PPSHP

OYS erityisvastuualue (väestötiedot 31.12.2012)



Alue / piiri

Väestö

Kuntia

Lappi

118 189

15

Länsi-Pohja

64 655

6

P-Pohjanmaa

400 959

29

Kainuu

77 435

8

K-Pohjanmaa

78 237

10

OYS erwa yht

739 475

68

Pasi Parkkila 2012

MITEN YHTEISTYÖTÄ TEHTY TÄHÄN ASTI?

- Tuotekohtainen yhteistyö, ns. toimittajalukitus
- Sairaanhoidopiirien tietohallintojohtajien yhteistyöneuvottelut 1-2 kertaa vuodessa
- Perusterveydenhuollon ja erikoissairaanhoidon shp-kohtainen yhteistyö (esim. Kainuu, Keski-Pohjanmaa)
- Erva-johdon neuvottelupäivät, 1-2 kertaa vuodessa, tietohallinto mukana v. 2006 lähtien
- Erva-hankkeita 2004 – 2007: RATU, PERA, Tiedonhallinta ja käytettävyys, Meditieto Oy

Tuloksena: tiedostettu tarve ja velvoitteet yhteistyöhön

YHTEISTYÖN VELVOITTEET

OYS erva-strategia 2011 – 2015

- strategiset linjaukset ja tavoitteet

OYS erva-järjestämissopimus 2013

- valmistelut 2012 – 2013
- allekirjoitukset 20.2.2014
- toimenpideohjelma

OYS ERVA-STRATEGIASTA TIETOHALINTOA KOSKEVIA LINJAUKSIA

- Yhteinen tietohallintostrategia
- Yhteinen toimintaprosesseja tukeva tiedon hallinnan kokonaisarkkitehtuuri
- Yhteen toimiva tietojärjestelmäkokonaisuus
- Yhtenäinen tietoturva- ja tietosuojapolitiikka
- Toimiva tietojärjestelmien hankintaprosessi

OYS ERVA-JÄRJESTÄMISSOPIMUKSESTA ICT:N KEHITTÄMISKOHTEET 2013 - 2016

- Sosiaali- ja terveydenhuollon tietohallintoyhteistyön ja kokonaisarkkitehtuurin hallinta- ja kehittämissmalli
- Yhteinen tietohallintostrategia
- OYS-ervan sosiaali- ja terveydenhuollon kokonaisarkkitehtuuri (tietojärjestelmäkokonaisuuden nykytila ja tavoitetila sekä kokonaisuuden kehittämisspolku pohjautuen toiminnallisiin tarpeisiin)
- Sosiaali- ja terveydenhuollon yhteisten tietojärjestelmähankintojen malli
- Yhteinen tietoturva- ja tietosuojapolitiikka sekä tietojärjestelmien yhtenäinen käyttäjähallintamalli
- Kansalaisten ja ammattilaisten sähköisen asiointin palveluita tukevat tietojärjestelmäratkaisut

VAKAVA-HANKE

- Kansallinen sote-kokonaisarkkitehtuurityön tukiprojekti
- Kansalliset sote-kokonaisarkkitehtuurin periaatteet ja tavoitetilan hahmotus
- Kesto 2/2013 – 3/2014 (kick-off 21.3.2013)
- Koordinoi ja antoi tukea alueellisille KA-hankkeille
- OYS erva KA-hankkeen organisoitu käynnistys

OYS ERVAN KA-HANKE

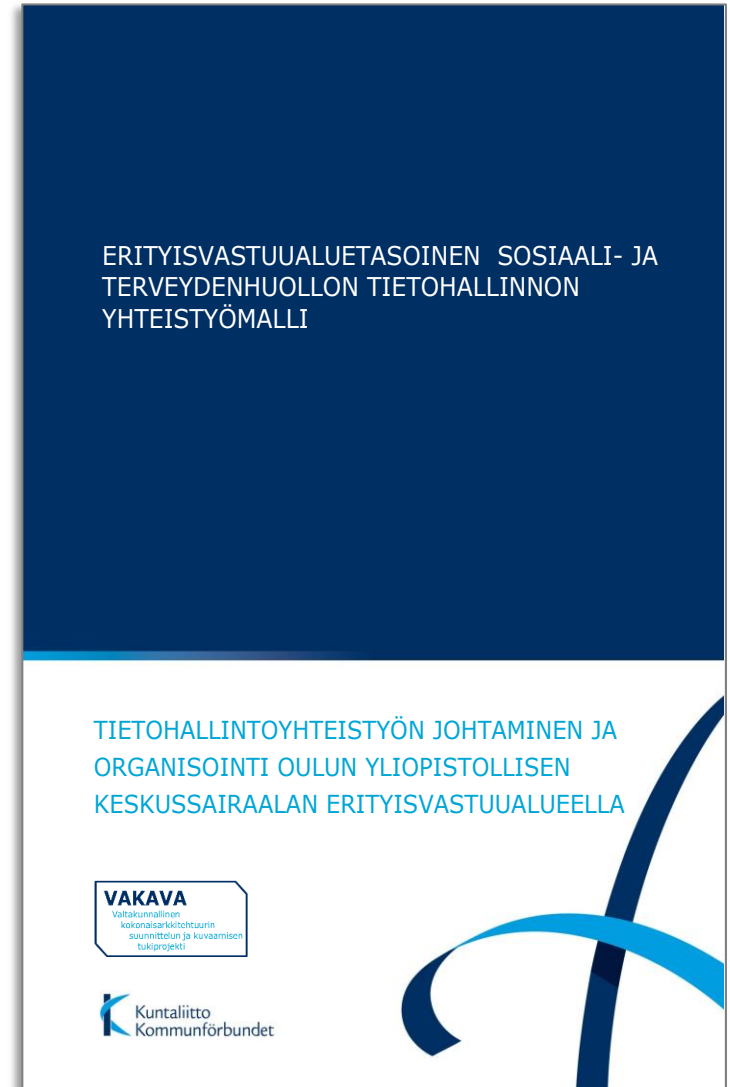
1. Kokonaisarkkitehtuuri 2020
 - Nykytilan kuvaus
 - Tavoitetilan 2020 kuvaus
 - Kehityspolku nykytilasta tavoitetilaan
2. Erva-tasoinen sosiaali- ja terveydenhuollon tietohallinnon yhteistyömalli

YHTEISTYÖMALLIN KEHITTÄMISPROSESSI

- Vetäjänä VAKAVA-hankkeen järjestämä selvityshenkilö Tomi Dahlberg
- Työryhmässä oli edustettuina:
 - OYS ervan sairaanhoitopiirit
 - Oulun kaupunki
 - THL/OPER, Kuntaliitto, Istekki Oy
- Työskentelytapana:
 - Työpajat 5/2013 – 12/2013
 - eri asiantuntijoiden kuuleminen
 - Sote-organisaatioihin tehty verkkokysely 12/2013
- Loppuraportti 1/2014

YHTEISTYÖMALLI

- Tausta ja tavoitteet
- Kehittämistyötä ohjanneet näkökohdat
- Tulos: yhteisen johtamisen malli



YHTEISTYÖN TAVOITTEET

- Sosiaali- ja terveydenhuollon palveluiden tasavertainen saatavuus alueella
- Sosiaali- ja terveydenhuollon kokonaisarkkitehtuurien luominen toiminnan ja sitä tukevan IT:n kehittämiseksi
- Sosiaali- ja terveydenhuollon asiakas- ja potilasrekisterien yhteen toimivuus ja käytettävyys
- Valtakunnallisten sosiaali- ja terveydenhuollon palveluiden käyttöönoton tehostaminen alueella
- Paremmat edellytykset kansalliseen tietohallintoyhteistyöhön sekä valtakunnallisten IT-palveluiden kehitysyhteistyöhön
- IT-osaamisen turvaaminen koko erityisvastuualueella, resurssien optimaalinen käyttö
- Sosiaali- ja terveydenhuollon IT-hankintatoimen tehokas toteutus ja IT-toimittajien parempi hallinta, päällekkäisyyksien välttäminen hankinnoissa ja toteutuksissa

YHTEISTYÖN SUUNNITTELUPERIAATTEET

- Sote-toiminnasta järjestämisvastuussa oleva organisaatio vastaa tietohallintoyhteistyön järjestämisestä.
- Tietohallintoyhteistyö koskee keskeisiä tietohallintotehtäviä ja tietotekniikan hyödyntämistä kaikilla toiminnan tasoilla ja organisaatioiden välillä. Tämä pitää sisällään:
 - IT-strategian ja toimintaohjelmien yhteen linjaamisen
 - Kokonaisarkkitehtuurityön johtamisen ja koordinoinnin
 - Yhteiset infrastruktuurihankkeet
 - Toiminnassa käytettävät yhteiset sovellukset ja palvelut
 - Yhteisten IT-hankintojen koordinointi ja priorisointi
- Yhteistyömallin tulee olla käyttöönotettavissa vaiheittain.
- Yhteistyömallin tulee kyetä mukautumaan sote-palveluiden järjestämis- ja tuottamisratkaisuisa tapahtuviin muutoksiin

TIETOHALLINTOYHTEISTYÖ – 2014 ▷

OYS-ERVA



ALUEELLINEN TIETOHALLINTOYHTEISTYÖ

YKSI ORGANISAATIO VASTAA –
TOIMINTA VERKOSTOMAISTA JA HAJAUTETTUA

Kokonaisarkkitehtuurityön johtaminen
Projekti/hanke/järjestelmäsalkun hallinta
Projektitoimisto ja kehittämisen tuki
Yhteisten IT-ratkaisujen ohjaus

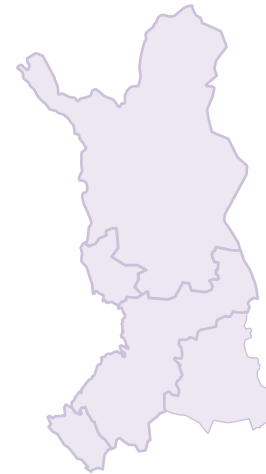
STRATEGINEN OHJAUSRYHMÄ



OPERATIIVINEN KOORDINAATIO- RYHMÄ

Yhteinen kokonaisarkkitehtuuri
Strategian valmistelu, kehityspolut
Toimintasuunnitelmien valmistelu
Yhteiset kehittämishankkeet

IT-palveluiden järjestäminen ja tuottaminen
(kuntien omat ja IT-yhtiöt)



68 Kuntaa

5 Sairaanhoidopiiriä

9 Sairaalaa

33 Terveyskeskusta

JÄRJESTÄMISSUUNNITELMA



SHP -kohtaiset koordinaatioryhmät

SHP:t ja keskuskaupungit organisoivat.

Kaikki sote-palveluja tuottavat kunnat, KY:t ja
sosiaalialan osaamiskeskus mukana.

Puheenjohtajana valitun kunnan edustaja.



SOTE toiminnan kehittämisryhmät ja hankkeet
(KASTE, PTH-yksiköt, sosiaalialan osaamiskeskukset)



TIETOHALLINTOYHTEISTYÖN ORGANISOINTI

Ehdotetut konkreettiset toimenpiteet:

1. Muodostetaan OYS erva tietohallinnon strateginen ohjausryhmä
2. Perustetaan operatiivisen koordinaatioryhmän ytimen muodostava pysyvä yksikkö
3. Nimetään operatiivisen koordinaatioryhmän alueelliset jäsenet

TUNNISTETTUJA ERVA-TASOISIA HANKEKOHTEITA

NYKYTILA

ETENEMINEN

TAVOITETILA



VAKAVA -hanke

AKUSTI



2013

2014

2015

2016

2017

2018

2019

2020

YHTEISTYÖMALLIN KÄYTTÖÖNOTTO

Edellytykset

- Päätökset yhteistyömallin käyttöönotosta
- Päätökset esityksen mukaisen toiminnan organisoimisesta ja rahoituksesta
- Käynnistetään organisointityö ja nimetään resurssit

YHTEISTYÖMALLIN KÄYTTÖÖNOTTO

Miten on edetty

- Mallin esittely OYS erva johdolle 20.2.2014
 - Työryhmä: tehtävänä laatia mallin perusteella OYS ervan tietohallintoyhteistyön kehittämissuunnitelma 12.5.2014 erva-johdon kokoukseen
- Erva-johdon kokous 12.5.2014
 - Keskustelua asiasta, ei varsinaisia päätöksiä
 - Kuntaneuvottelut kesän aikana
 - Budjetointia koskevat päätökset 8/2014

YHTEISTYÖN HAASTEET

- Päätöksentekomekanismi
- Yhteisiin aikatauluihin sitoutuminen
- Resursoinnin riittävyys tehtäviin nähden

Kütos!