



Kansallinen muutostuki ja ohjaus

Vesa Lipponen
Erityisasiantuntija, valtiovarainministeriö

Kuntamarkkinat 13.9.2017

HALLITUKSEN
REFORMI



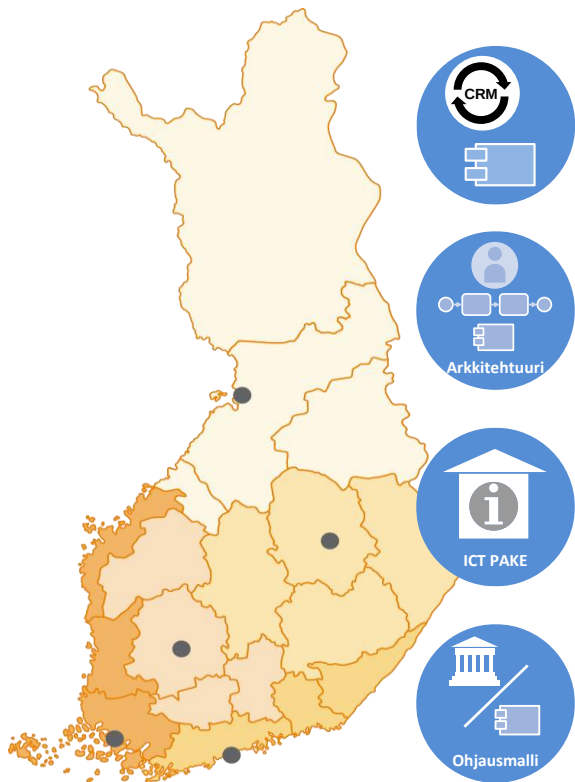
HALLITUKSEN
REFORMI

Maakuntauudistus on Suomen kunnianhimoisin Digitalisaatiohanke

Valtioneuvoston periaatepäätös 28.6.2017

Keskeiset linjausehdotukset: Periaatepäätös

- **Valtiovarainministeriö** vastaa julkisen tietohallinnon ja tietopolitiikan ohjauksesta ja kehittämisestä. Sinne kootaan valtioneuvoston yhteinen ohjaustoiminto maakuntien digitalisoinnin ja tietohallinnon sekä siihen liittyvien investointien ohjausta varten.
- **Sosiaali- ja terveysministeriö** huolehtii yhtenäispolitiikan toimeenpanosta ja arvioinnista maakuntien sosiaali- ja terveydenhuollon toimialasidonnaisten tietojärjestelmien, tietopolitiikan ja tietohallinnon osalta. Sosiaali- ja terveysministeriö vastaa myös Kelan ja THL:n tietopolitiikan mukaisesta ohjauksesta.
- **Maakunta** vastaa maakuntatasolla palveluista, toiminnan järjestämisestä ja niitä tukevasta ICT:stä yhtenäispolitiikan vaatimukset huomioon ottaen.
- **Maakuntien ICT -palvelukeskusyhtiö** vastaa perustietotekniikkaan ja yhteisiin tietojärjestelmäpalveluihin (maakuntahallinnon tietojärjestelmät) liittyvien hankkeiden ja hankintojen toteuttamisesta
- **SoteDigi –kehitysyhtiö** vastaa kansallisesti kehitettäviin sosiaali- ja terveydenhuollon uusiin digitaalisiin ratkaisuihin liittyvien hankkeiden ja hankintojen toteuttamisesta



Tuen muodot

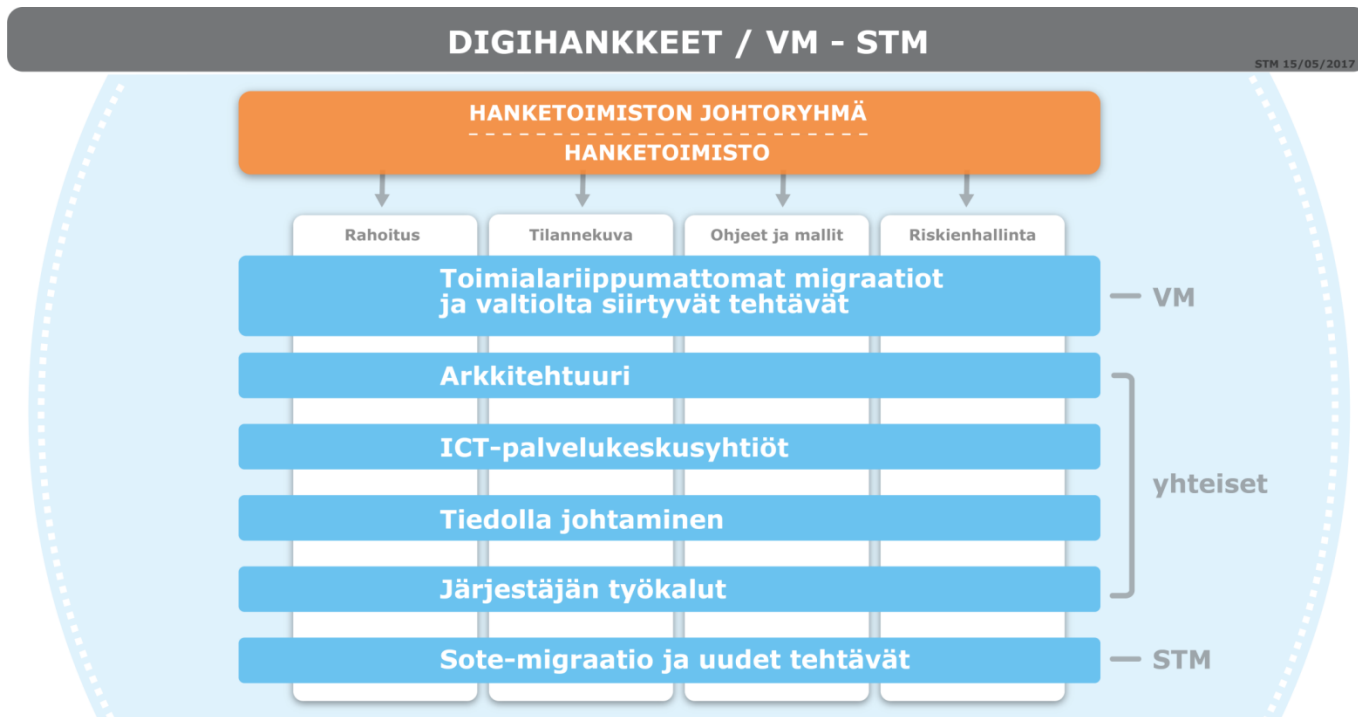
- Linjaukset ja periaatteet
- Verkostotyö – yhdessä tekeminen
- Palvelukeskusyhtiöt muutoksen tukena
- Ohjeet
- Viitearkkitehtuurityö
- Rahoitus
- Digimuutoksen ohjaus ja hankkeistus

Digimuutoksen ohjaus

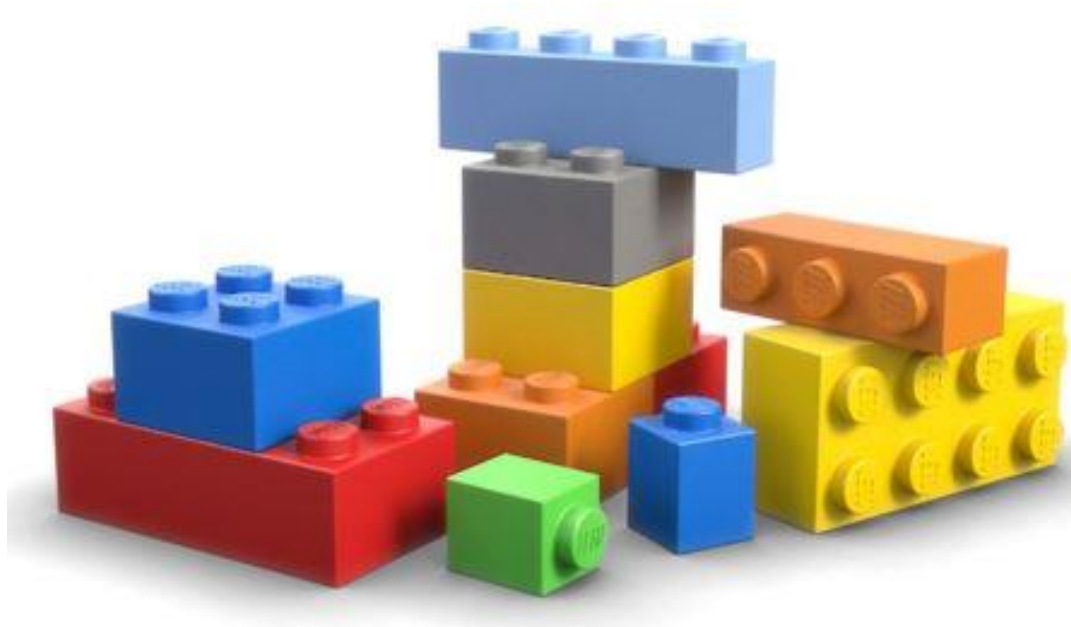
Digimuutosohjelman organisointi



Hankkeistamisen eteneminen



Viitearkkitehtuuriyö käynnissä



Rahoitus



Rahoitus valmisteluun 2017

MISSÄ
MENNÄÄN?

ICT

Tietohallinnon
muutostuki ja ICT-muutos-
ohjelmat 12 milj. €

Maakuntien perustamiseen
liittyvät ICT Muutosohjelmat (LTA)

Yhteensä

22

milj. €

Yleinen

Maakunta-
ja soteuudistuksen valmistelu
Maakuntien väliaikaishallinto

Palvelukeskusten ja -laitosten valmistelu

Maakuntien väliaikaishallinto (LTA)

Yhteensä

31,3
milj. €

Valinnan- vapauspilotit

30

milj.€

Käyttötarkoituksen
muutoksilla
varmistetaan,
että rahoitus
on joustavasti
käytössä.



Rahoitus valmisteluun ja toimeenpanoon 2018

Uudistuksen etenemiseen osoitetaan kokonaisuudessaan yli 300 milj. € vuonna 2018
Suurin osa digi- ja ICT -investointirahoitusta

Maakuntien ICT-
palvelukeskusten
valmistelu ja yhteiset
ICT-investoinnit

130
milj. €

Maakuntien esivalmistelun
ja väliaikaisten valmistelu-
elinten rahoitus

40
milj. €

15,9
milj. €

Maakunta-
vaalien järjestämiseen

Valinnan-
vapauspilotit
100 milj. €

+ LTAE 2017 jo
myönnetty
30 milj. €

Sotedigi-yhtiö
rahoittaa ja osin
toteuttaa kansalliset
sote-ICT-kehitys-
investoinnit

Pääomitus
Vake Oy:stä

Rahoituksessa tehtävää

Maakuntien rahoituslaki

Vuoden 2020 rahoitus
määräytyy vuosien 2018–
2019 keskiarvon
perusteella. Uudet
laskelmapäivitykset ja
simulaatio

Omaisuusjärjestelyt / avustukset kunnille => Voimaannpanolaki ja JTS

ICT-ratkaisujen II rahoitushaku 2017 käynnissä. Investointiluonteisuus
digi-investoinneissa => kannattavuuslaskelmat

Yhteiset ratkaisut ja seuraavan JTS:n valmistelu huolella

NIUKKA
MUTTA RIITTÄVÄ

**Vuoden lisäaika antaa
mahdollisuuden rakentaa
maakunnasta vahvempi järjestäjä**

Kiitos!

alueuudistus.fi

SOSAALI- JA TERVEYSMINISTERIÖ • VALTIOVARAINMINISTERIÖ

ICT-valmistelun yleistilanne

Maakunnissa

Kuntamarkkinat 13.9.2017
Erityisasiantuntija Karri Vainio



Ympäristö-
terveydenhuollon
yhteistoiminta-alueita

62_{kpl}

980–1 000_{htv}

Lomitus,
kunnallisia
paikallisyksiköitä

44_{kpl}

4 000_{htv}

Sosiaali- ja
terveydenhuollon
organisaatioita

140_{kpl}

200 000_{htv}

Pelastus-
laitoksia

22_{kpl}

5 500_{htv}

Maaseutu-
hallinto

56_{kpl}

330_{htv}

Maakuntien
liittoja

18_{kpl}

600_{htv}

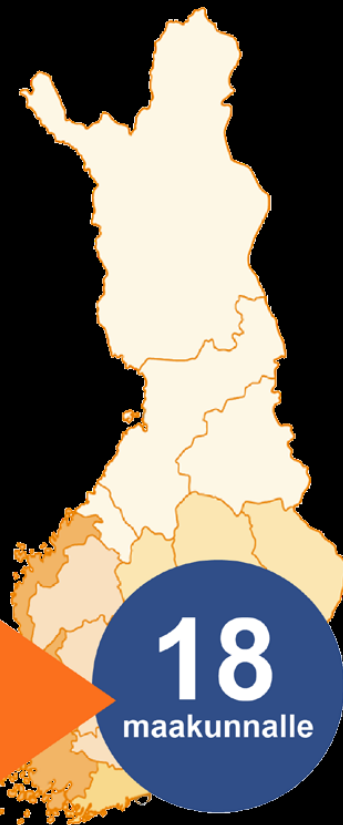
ELY-keskuksia

15_{kpl}

4 920_{htv}

YHTEENSÄ NOIN:

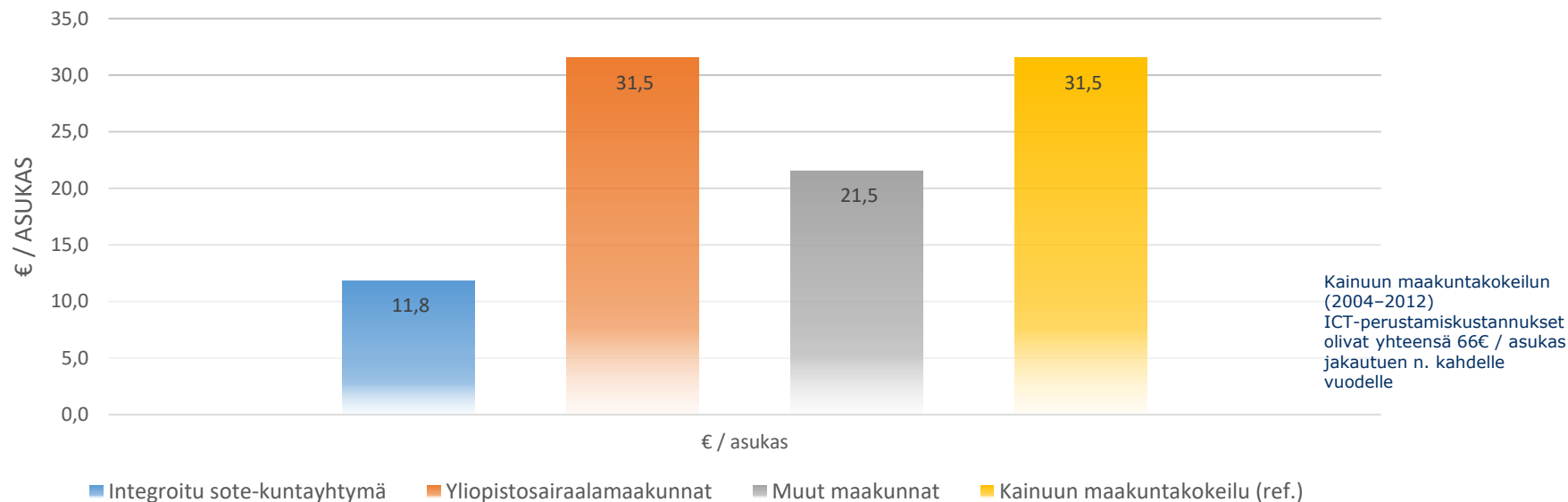
350 JA **215 000**
organisaatiota henkilötyövuotta



ICT-muutoksen onnistumisen edellytykset



ICT-muutostustannusarvioiden tarkastelu maakuntaryhmittäin (vuosi 2018)



Työ käynnissä ja etenemässä kaikissa maakunnissa

Tehtävä ja tuotos	TILANNE YHTEENSÄ	EKA	EPO	ESA	KAI	KAH	KEP	KES	KYM	LAP	PIR	POH	POK	POP	POS	PAH	SAT	UUD	VAR
ICT-ratkaisujen nykytilanteen kuvaus ja ICT-ratkaisujen hallinta ja hallinnan välineet	35 %	72 %	53 %	34 %	36 %	27 %	21 %	31 %	44 %	20 %	37 %	17 %	33 %	24 %	21 %	60 %	31 %	64 %	26 %
Kokonaisarkkitehtuurin hallinta	19 %	5 %	50 %	50 %	0 %	0 %	50 %	0 %	20 %	5 %	0 %	0 %	0 %	25 %	20 %	20 %	10 %	30 %	50 %
Maakunnan ICT palvelutuotannon toteuttamisvaihtoehdot selvitetty	25 %	55 %	50 %	30 %	0 %	5 %	15 %	35 %	50 %	18 %	0 %	25 %	25 %	20 %	15 %	50 %	10 %	30 %	10 %
Tietoturva ja riskien hallinta	23 %	15 %	40 %	30 %	100 %	0 %	0 %	35 %	5 %	8 %	0 %	0 %	0 %	30 %	25 %	35 %	35 %	30 %	5 %
Maakunnan tietohallinnon rooli ja tehtävien määrittely	7 %	4 %	38 %	13 %	4 %	8 %	3 %	0 %	8 %	8 %	0 %	0 %	3 %	13 %	3 %	5 %	0 %	10 %	0 %
Tietohallinnon sisäiset ja ulkoiset yhdyspinnat tunnistettu	14 %	25 %	15 %	5 %	17 %	7 %	5 %	28 %	8 %	21 %	0 %	5 %	8 %	14 %	16 %	37 %	0 %	28 %	0 %
Tarvemäärittely, kilpailutus ja evaluointi	9 %	15 %	15 %	15 %	0 %	0 %	0 %	0 %	30 %	10 %	0 %	0 %	0 %	20 %	5 %	50 %	0 %	10 %	0 %
Väliaikaishallinnon ja vuoden 2018 aikaisen toiminnan tietohallinnon talouden suunnittelu	25 %	42 %	33 %	27 %	17 %	17 %	13 %	22 %	15 %	8 %	0 %	17 %	25 %	30 %	18 %	33 %	13 %	100 %	20 %

Tarve yhteistyölle leveällä rintamalla: tiedon ja kokemusten jakamisesta digipalveluiden kehittämissyhteistyöhön

Sote- ja maakuntauudistuksen "digivalmistelijoiden" verkoston toiminta käynnistynyt

Tietohallintoon ja ICT-ratkaisuihin liittyvä valmistelu muodostaa keskeisen osan uudistuksen kansallista ja maakuntakohtaista valmistelua. Työn tueksi on nähty tarpeelliseksi muodostaa tietohallinto- ja ICT-asioiden valmistelusta vastaavien vastuuhenkilöiden valtakunnallinen verkosto (ns. maakuntadigivalmistelijoiden verkosto).



*Tilannekuva
Tiedonkulku
Hyvät käytännöt ja sudenkuopat
Maakuntarajat ylittävien
yhteistyötarpeiden tunnistaminen*



YHDESSÄ ETEENPÄIN

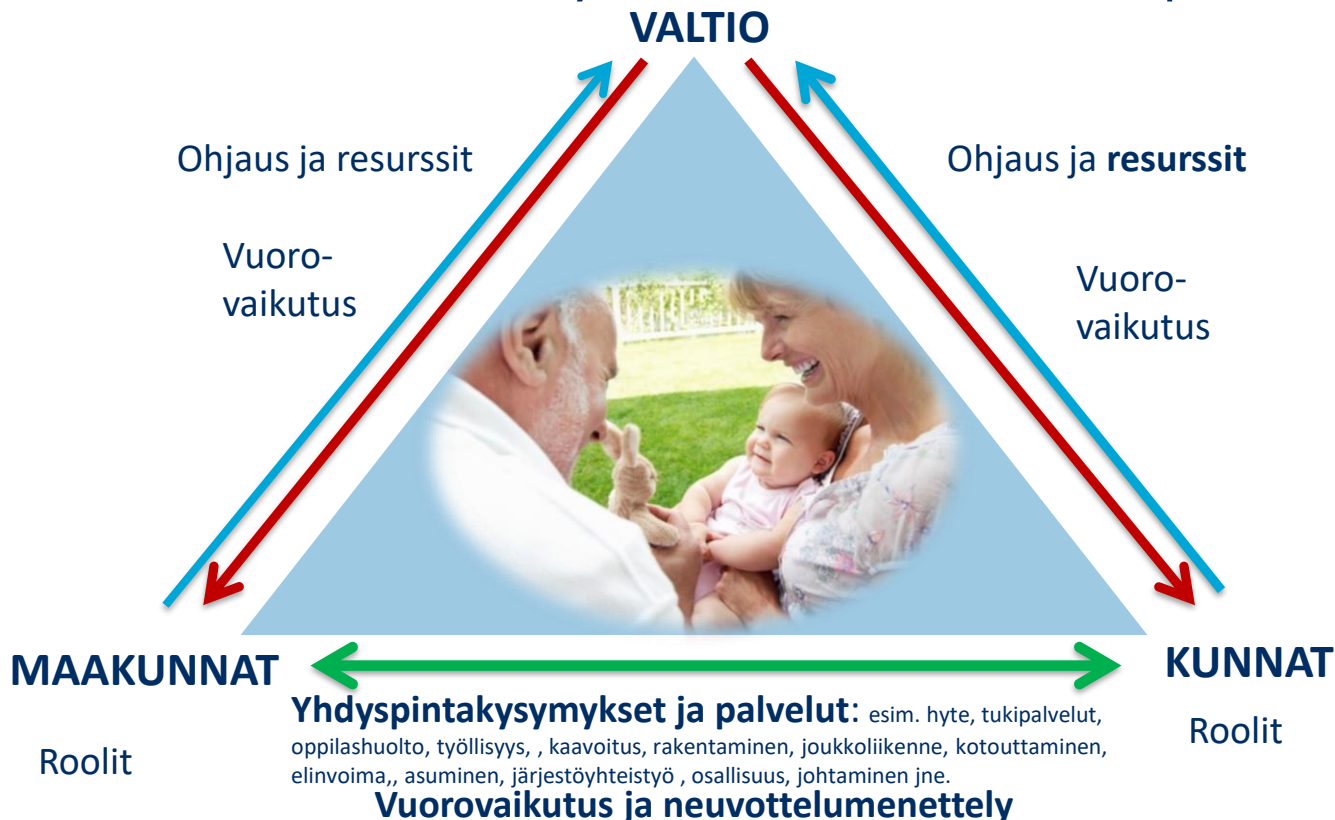
 VIRTUAALI
SAIRAALA 2.0

ODA^{24/7}

Omat digiajan
hyvinvointipalvelut

AKUSTI

Maakuntien ja tulevaisuuden kuntien digipalveluita tulee valmistella samanaikaisesti yhteisen asukkaan tarpeista lähtien



Kiitos



AKUSTI

Alueiden ja kuntien sosiaali- ja terveydenhuollon
tietohallintoyhteistyöfoorumi

Karri Vainio,

karri.vainio@kuntaliitto.fi , [@KarriVai](#)

- Tutustu Kuntaliiton muutostukeen:
www.kuntaliitto.fi/muutostuki **www.kuntaliitto.fi/akusti**
- Kysy Kuntaliiton asiantuntijoilta sote- ja maakuntauudistuksesta:
muutostuki@kuntaliitto.fi