



Agenda 4.2.2021

- **Sote-järjestäjän tietojohdamisen keskeiset elementit 2/2**
 - Vähimmäistietosisältö järjestämistehtävän johtamisen tukena
 - Kansallinen arviointi, ohjaus ja rahoitus
 - KUVA-mittarit osana yhteistä tilannekuvaa
 - Tiedon hyödyntäminen ja eri tasojen tietotarpeiden yhteensovittaminen

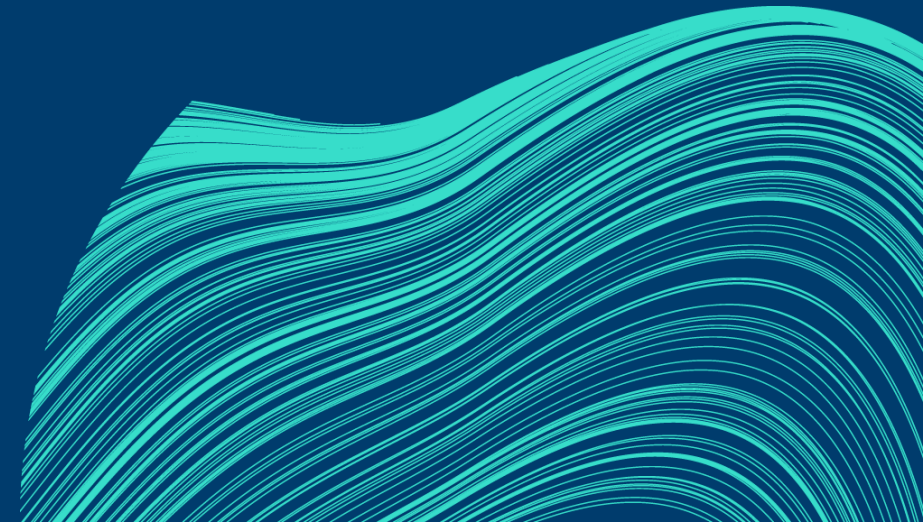
- **Kehittämissuunnitelman päivitys, Kaisa Rannankari, Soite**
 - Soiten toimijoiden tulkintaa kehittämissuunnitelmasta
 - Kehittämissuunnitelman valmisteluprosessi

Sote-järjestäjän tietojohdamisen keskeiset elementit 2/2

- Vähimmäistietosisältö järjestämistehtävän johtamisen tukena
- Kansallinen arviointi, ohjaus ja rahoitus
- Kuva-mittarit osana yhteistä tilannekuvaa
- Tiedon hyödyntäminen ja eri tasojen tietotarpeiden yhteensovittaminen

Elina Välikangas, kehityspäällikkö, Virta -hankepäällikkö

4.2.2021

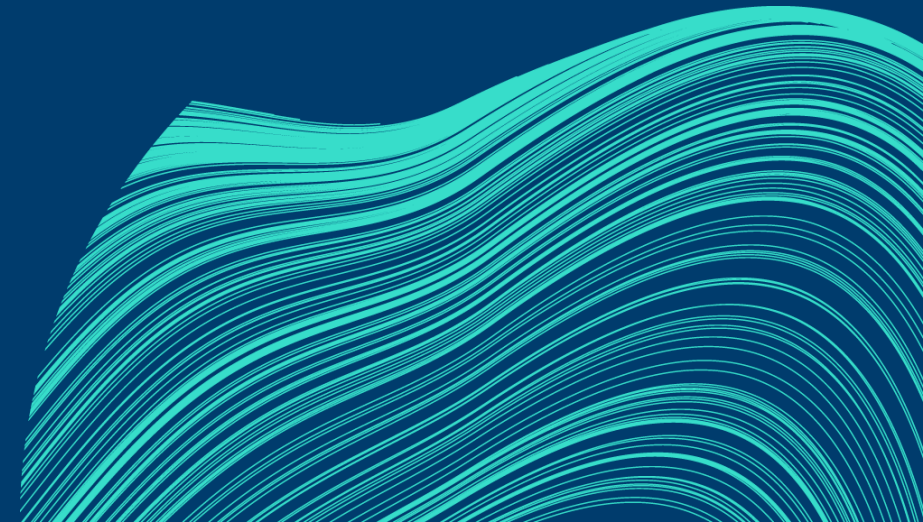




Sote –palvelujen järjestäjän tietotapeista, tietojohdantamiseen ja tiedolla johtamiseen

- Sote –palvelujen järjestäjän keskeiset elementit 1/2 – tilaisuudessa käytiin läpi järjestäjän tietotarpeet ja sote- palvelujen järjestäjän tietomalli
- Sote –palvelujen järjestäjän keskeiset elementit 2/2 esityksessä keskitytään tietotuotantoon ja tiedolla johtamiseen
- *Lähtökohtana edelleen rakenne- ja organisaattoriippumattomuus*

Vähimmäistietosisältö



Eduskunnan käsittelyssä oleva järjestämislaki - vähimmäistietosisältö, hyvinvointialueen johtaminen 29§



- Hyvinvointialueen on seurattava **alueensa väestön hyvinvointia ja terveyttä väestöryhmittäin**, järjestämänsä sosiaali- ja terveydenhuollon tarvetta, saatavuutta, laatua, vaikuttavuutta ja yhdenvertaisuutta, **asiakkaiden palvelujen yhteensovittamista** sekä sosiaali- ja terveydenhuollon **kustannuksia ja tuottavuutta**.
- Hyvinvointialueen on verrattava tätä tietoa vastaavaan muita hyvinvointialueita koskevaan tietoon. Hyvinvointialueen on hyödynnettävä edellä mainittua tietoa järjestämisvastuullaan olevan **sosiaali- ja terveydenhuollon tietojohdamisessa toiminnan, tuotannon ja talouden ohjauksen, johtamisen ja päätöksenteon tukena**.

Vähimmäistietosisältö, hyvinvointialueen johtaminen



Väestön hyvinvointi ja terveys

Sote –palvelujen tarve

Sote -palvelujen saatavuus

Sote -palvelujen laatu

Sote -palvelujen vaikuttavuus

Sote -palvelujen
yhtenvertaisuus

Asiakkaiden palvelujen
yhteensovittaminen

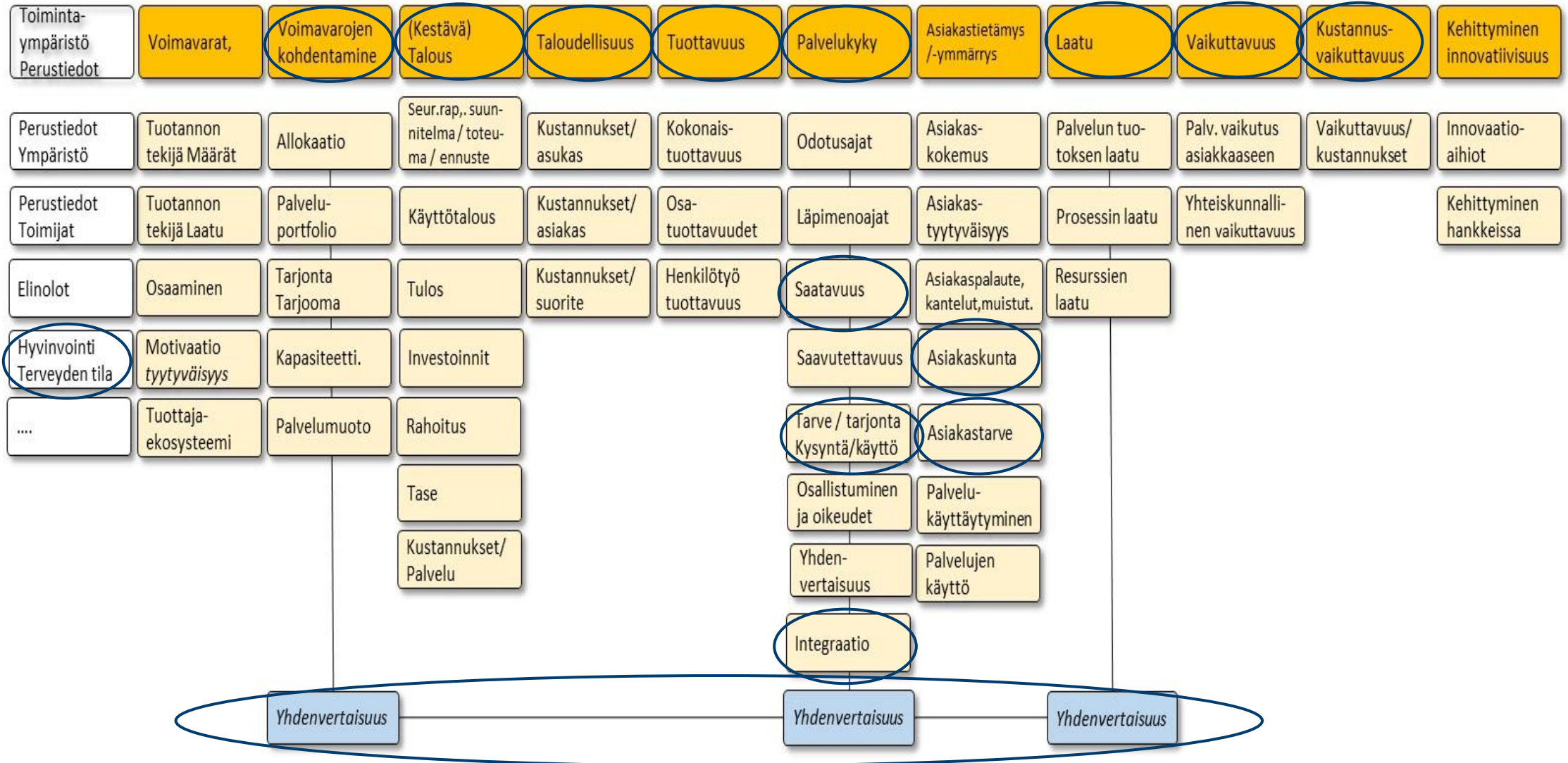
Sote -palvelujen kustannukset

Sote -palvelujen tuottavuus

Säännöllinen
seuranta

- *Hyvinvointialueen on verrattava tätä tietoa vastaavaan muita hyvinvointialueita koskevaan tietoon*
- *Hyvinvointialueen on hyödynnettävä edellä mainittua tietoa järjestämisvastuullaan olevan sosiaali- ja terveydenhuollon tietojohtamisessa toiminnan, tuotannon ja talouden ohjauksen, johtamisen ja päätöksenteon tukena*

Sote -järjestämisen tietomalli vs. vähimmäistietosisältö



Esimerkinä: Yhdenvertaisuuden tarkastelu tapahtuu useiden näkökulmien ja niiden mittareiden avulla

Eduskunnan käsittelyssä oleva järjestämislaki

- THL:n asiantuntija-arviot 30§



- Terveyden ja hyvinvoinnin laitos laatii vuosittain sosiaali- ja terveydenhuollon järjestämistä koskevan **asiantuntija-arvion** valtakunnallisesti, sosiaali- ja terveydenhuollon yhteistyöalueittain ja hyvinvointialueittain.
- Asiantuntija-arvioissa tarkastellaan **väestön hyvinvoinnin ja terveyden tilaa väestöryhmittäin**, sosiaali- ja terveydenhuollon **tarpeen, saatavuuden, laadun, vaikuttavuuden ja yhdenvertaisuuden** toteutunutta ja arvioitua tulevaa kehitystä, asiakkaiden **palvelujen yhteensovittamisen toteutumista**, sosiaali- ja terveydenhuollon **investointien tarvetta ja vaikutuksia** sekä sosiaali- ja terveydenhuollon **kustannuksia, niiden kehitystä ja tuottavuutta**.



THL:n asiantuntija-arviot

Väestön hyvinvointi ja terveys

Sote –palvelujen tarve toteutunut ja arvioitu tuleva

Sote -palvelujen saatavuus toteutunut ja arvioitu tuleva

Sote -palvelujen laatu toteutunut ja arvioitu tuleva

Sote -palvelujen vaikuttavuus toteutunut ja arvioitu tuleva

Sote -palvelujen yhdenvertaisuus toteutunut ja arvioitu tuleva

Sote -palvelujen yhteensovittaminen toteutunut ja arvioitu tuleva

Sote -palvelujen kustannukset sekä niiden kehitys

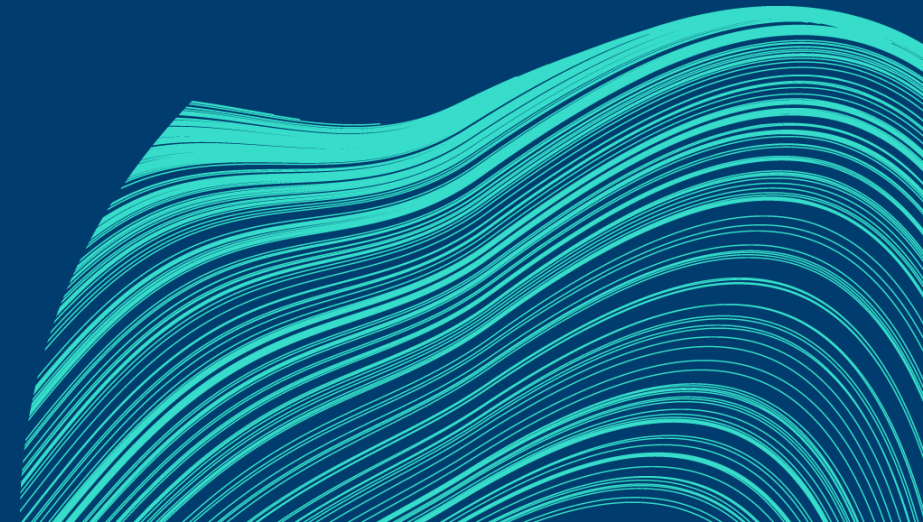
Sote -palvelujen tuottavuus

Sote -palvelujen investointien tarve ja vaikutukset

Arviointi vuosittain

- Terveyden ja hyvinvoinnin laitos laatii vuosittain sosiaali- ja terveydenhuollon järjestämistä koskevan asiantuntija-arvion valtakunnallisesti, sosiaali- ja terveydenhuollon yhteistyöalueittain ja hyvinvointialueittain*

KUVA –mittarit osana yhteistä tilannekuvaa



KUVA –mittarien ulottuvuudet

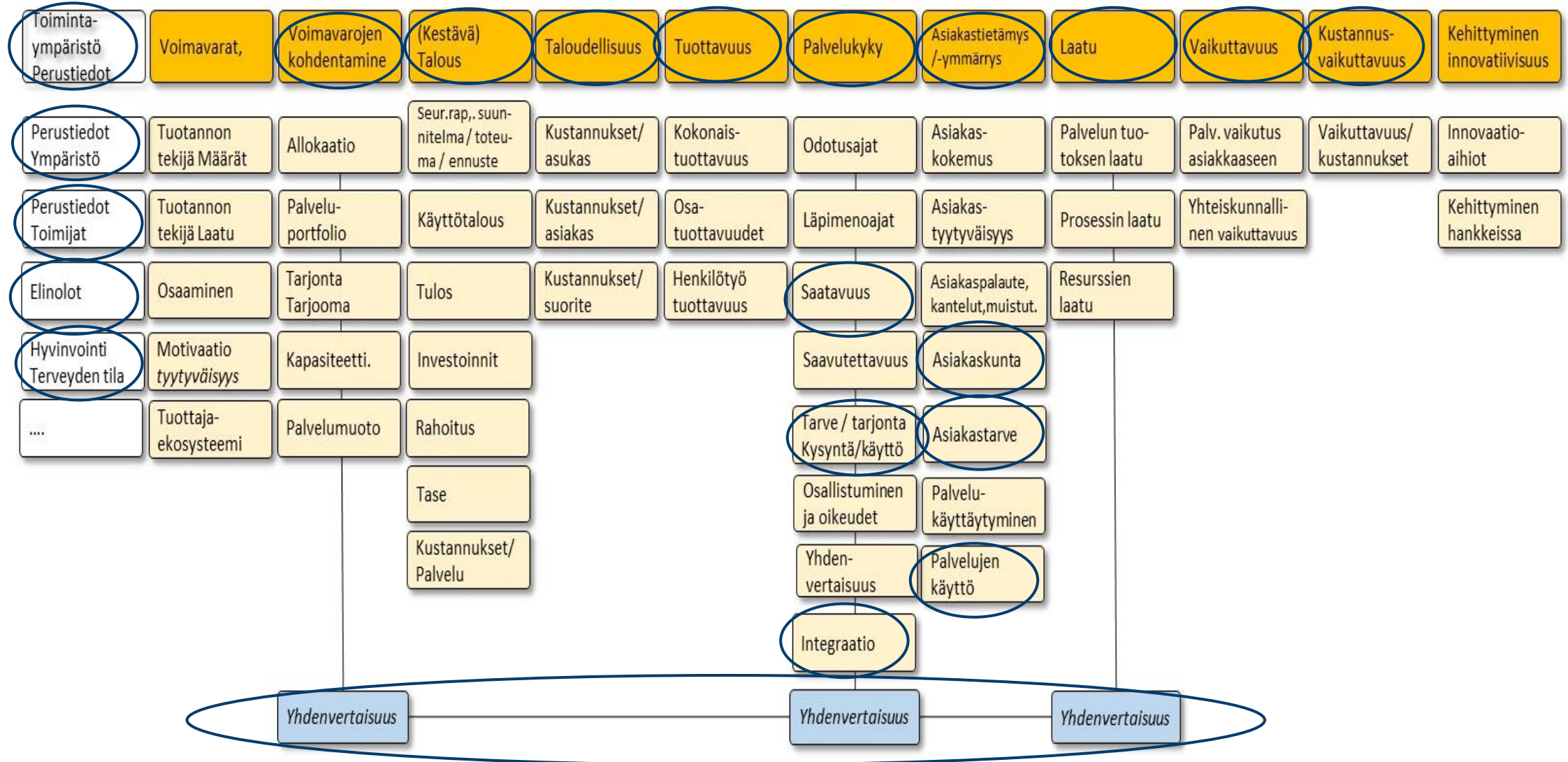
- Perustiedot
- Palvelutarve
- Kustannukset
- Saatavuus
- Valinnanvapaus
- Yhdenvertaisuus ja haavoittuvat asiakasryhmät
- Integraatio
- Hyvinvointi ja terveys
- Palvelujen käyttö
- Laatu, turvallisuus, asiakaslähtöisyys
- Vaikuttavuus
- Sosioekonomiset ja alueelliset erot palvelujen saatavuudessa

KUVA –mittarien tehtäväkokonaisuudet



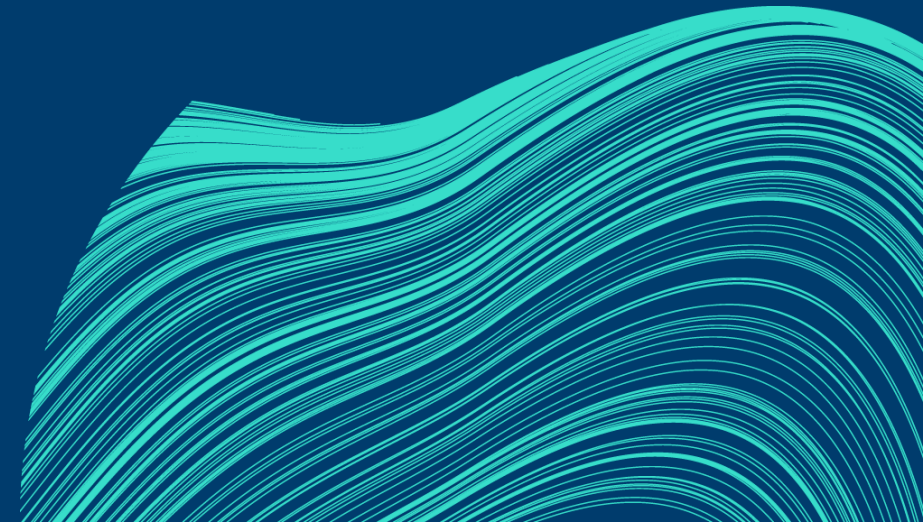
- Perustiedot
- Elinolot
- Sosiaali- ja terveydenhuollon yleiset
- Aikuisväestön terveysriskit ja palvelutarve
- Perusterveydenhuolto
- Suun terveydenhuolto
- Erikoissairaanhoido
- Ensihoito
- Lasten, nuorten ja perheiden palvelut
- Työikäisten sosiaalipalvelut ja työllistymistä tukevat toimet
- Ikääntyneiden palvelut
- Mielen terveyspalvelut
- Päihdepalvelut
- Vammaisten palvelut
- Hyvinvoinnin ja terveyden edistäminen

Sote-järjestämisen tietomalli vs. KUVA-mittarit

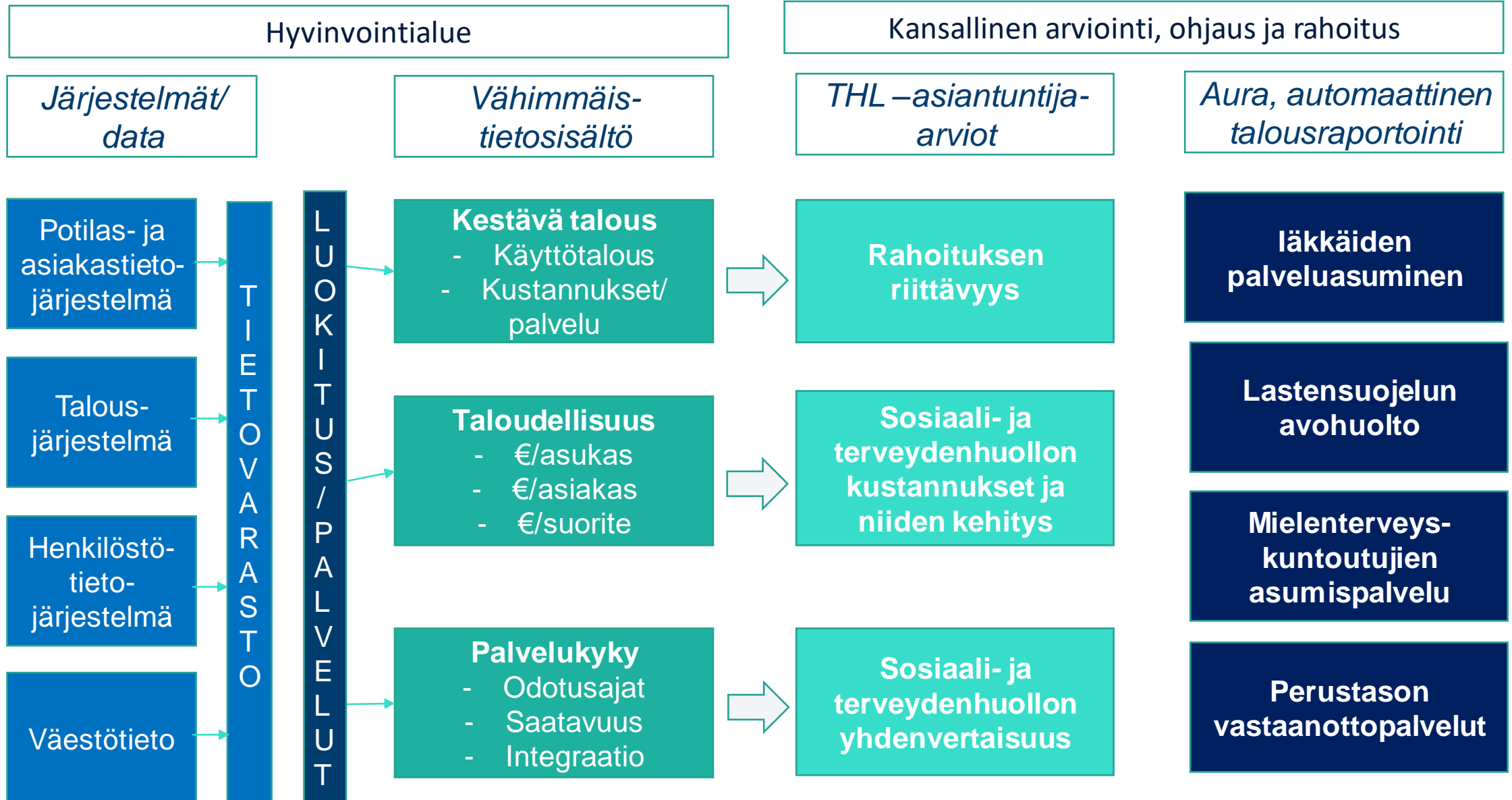


Esimerkinä: Yhdenvertaisuuden tarkastelu tapahtuu useiden näkökulmien ja niiden mittareiden avulla

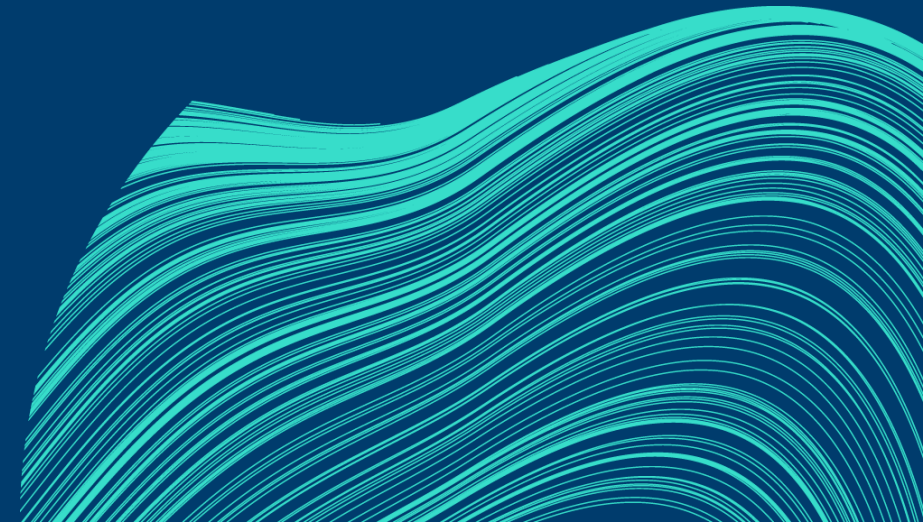
Kansallinen arviointi, ohjaus ja rahoitus



Tiedon hyödyntämisen eri tasot



Tiedon hyödyntäminen ja eri tasojen tietotarpeiden yhteensovittaminen



Vähimmäistietosisältö, hyvinvointialue

Väestön hyvinvointi ja terveys

Sote –palvelujen tarve

Sote -palvelujen saatavuus

Sote -palvelujen laatu

Sote -palvelujen vaikuttavuus

Sote -palvelujen
yhtenvertaisuus

Asiakkaiden palvelujen
yhteensovittaminen

Sote -palvelujen kustannukset

Sote -palvelujen tuottavuus



THL:n asiantuntija-arviot

Väestön hyvinvointi ja terveys

Sote –palvelujen tarve toteutunut ja
arvioitu tuleva

Sote -palvelujen saatavuus
toteutunut ja arvioitu tuleva

Sote -palvelujen laatu
toteutunut ja arvioitu tuleva

Sote -palvelujen vaikuttavuus
toteutunut ja arvioitu tuleva

Sote -palvelujen yhtenvertaisuus
toteutunut ja arvioitu tuleva

Sote -palvelujen yhteensovittaminen
toteutunut ja arvioitu tuleva

Sote -palvelujen kustannukset sekä
niiden kehitys ja tuottavuus

Sote -palvelujen kustannukset sekä
niiden kehitys ja tuottavuus

Sote -palvelujen investointien tarve
ja vaikutukset



Aura –käsikirja vs. Sote –tietopaketit, esimerkki



*Master-
luokitus*

<p>A U R A</p>	<p>lääkäiden keskitetty asiakas- ja palveluohjaus</p>	<p>Muiden kuin lapsiperheiden kotihoito sekä iäkkäiden kotona asumisen tukeminen</p>	<p>lääkäiden palveluasuminen ja perhehoito</p>	<p>lääkäiden tehostettu palveluasuminen</p>	<p>lääkäiden laitospalvelu</p>
<p>SOTE-TIETO PAKETIT toiminto ja</p>	<p>lääkäiden asiakas- ja palveluohjaus</p>	<p>Kotiin annettavat tai kotona asumista tukevat palvelut</p>	<p>lääkäiden palveluasuminen</p>	<p>Tehostettu palveluasuminen</p>	<p>lääkäiden laitospalvelu</p>
<p>palvelu ryhmä</p>		<p>lääkäiden omaishoidon tuki</p>	<p>lääkäiden perhehoito</p>	<p><i>Keskeistä säilyttää organisaatioriippumattomuus kaikissa palveluiden kuvaamisissa</i></p>	
		<p>Säännöllinen kotihoito</p>			
		<p>Tilapäinen kotihoito</p>			

Ohjausmekanismit valmistelussa



Sote-järjestämisen tietomalli



Järjestelmät/ data

Potilas- ja asiakastieto-järjestelmä

Talous-järjestelmä

Henkilöstö-tieto-järjestelmä

Väestötieto

KÄSITEMALLIT

TIETOVARASTO

SOTE-TIETOPAKETIT

LUOKITUS/PALVELUT

KUSTANNUSLASKENTA

Vähimmäis-tietosisältö

Kestävä talous
- Käyttötalous
- Kustannukset/ palvelu

Taloudellisuus
- €/asukas
- €/asiakas
- €/suorite

Palvelukyky
- Odotusajat
- Saatavuus
- Integraatio

KUVA-mittarit

Sosiaali- ja terveydenhuollon tarvevakioidut menot

Suun terveydenhuollon nettokäyttökustannukset, euroa / asukas

Kiireellisesti sijoitetut 0 - 17-vuotiaat, % vastaavan ikäisistä

Raportointi ja analytiikka

Aluenäkökulma

Palveluittain - näkökulma

Palvelurakennäkökulma

Asukas-/asiakas-segmentti näkökulma

Organisaatio-näkökulma

DigiFinland



Tehdään se yhdessä.

 www.digifinland.fi

 [@DigiFinlandOy](https://twitter.com/DigiFinlandOy)

 [DigiFinland Oy](https://www.linkedin.com/company/digifinland-oy)