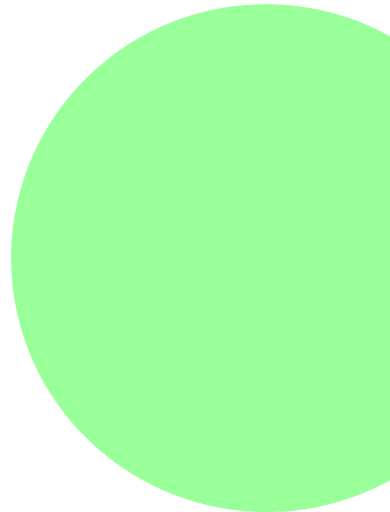
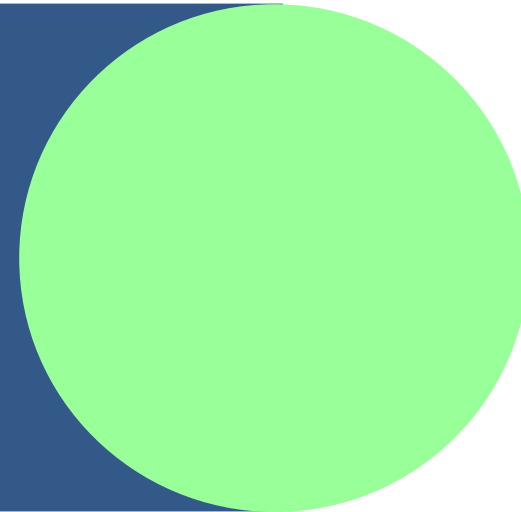


**Missä ollaan ja miten tähän
on tultu?
Minne mennään
seuraavaksi? –**

**Jari Porrasmaa, Hyvaks
hyvinvointialueen digijohtaja**





Sisältörunkoa – kuljemme sote-aikajanalla

- Mistä ollaan tultu?
 - Edelliset tuotantokaudet ja niiden tapahtumat
- Missä ollaan?
 - Nykyisen tuotantokauden tähän astiset tapahtumat
- Mihin ollaan menossa - ennakkokatselmus seuraavan tuotantokauden sisältöön
 - Seuraava hallitus? Seuraava aluehallitus?
 - HVA kehittämistarpeet? Investointisuunnitelma?

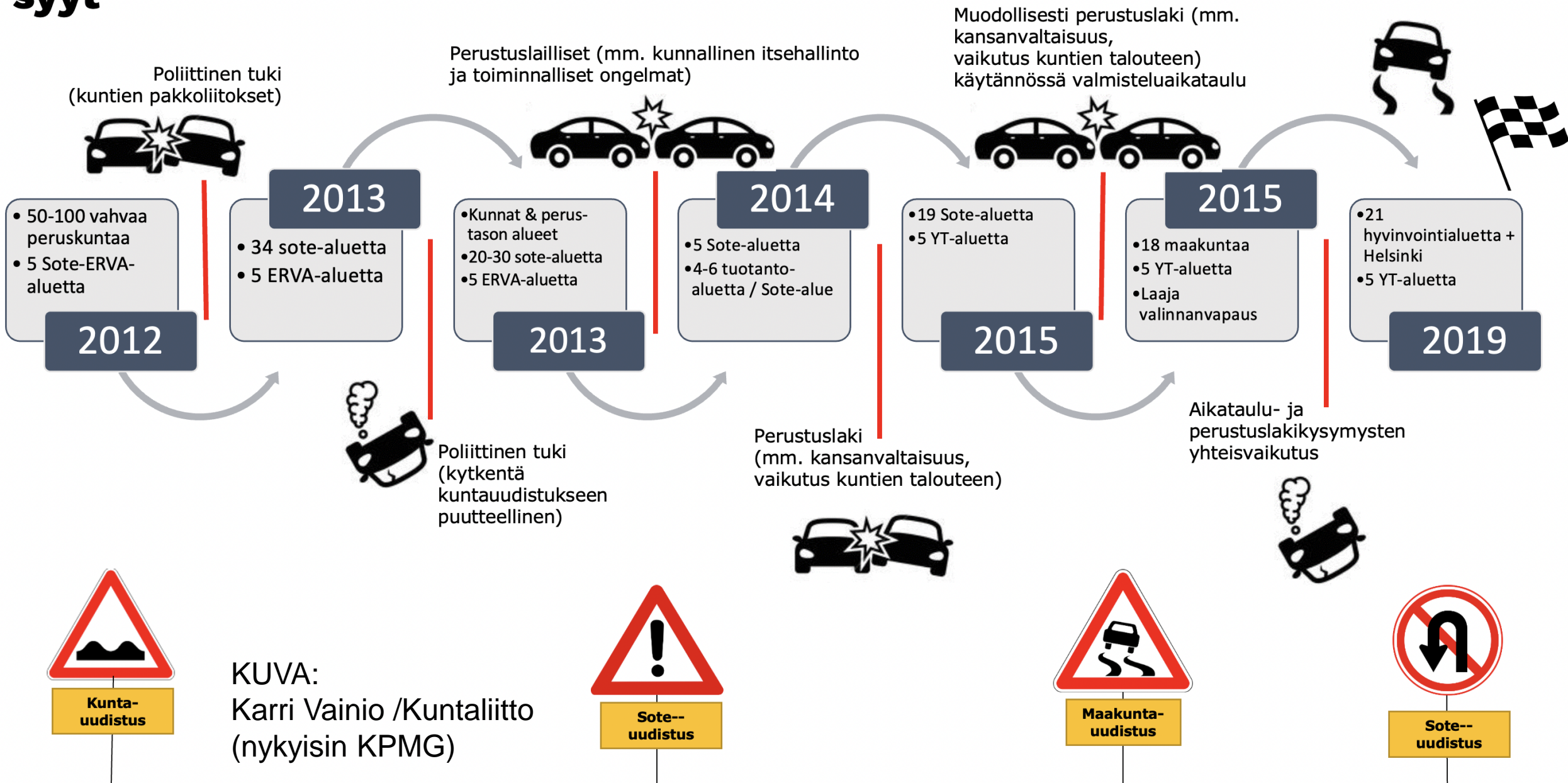
Jyväskylä on rallikaupunki!



- Vauhtia
- Vaarallisia tilanteita
- Muutamia satunnaisia ulosajoja
- Kuin ICT-muutos?



Edeltävät sote-mallit ja niiden ”kolarointeihin” johtaneet keskeisimmät syyt



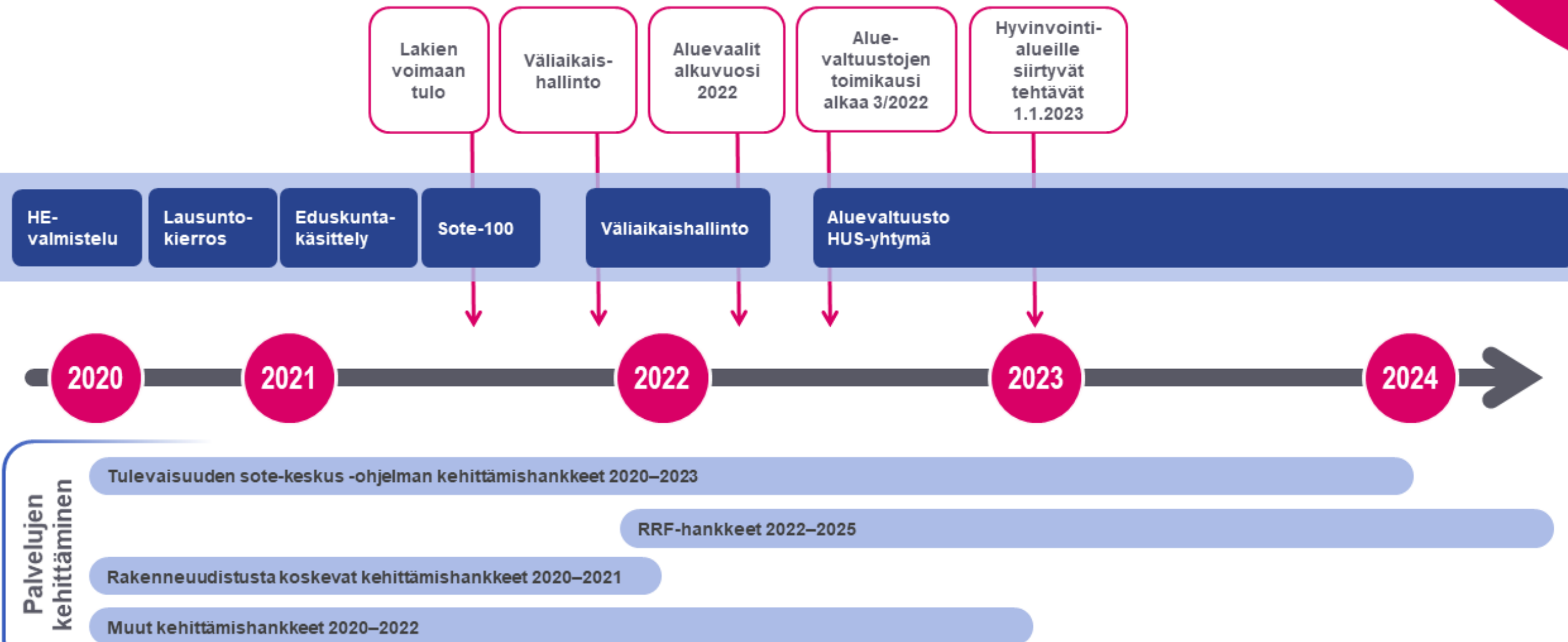
KUVA:
Karri Vainio /Kuntaliitto
(nykyisin KPMG)

Missä ollaan nyt?

Nykyisen tuotantokauden tähän astiset tapahtumat

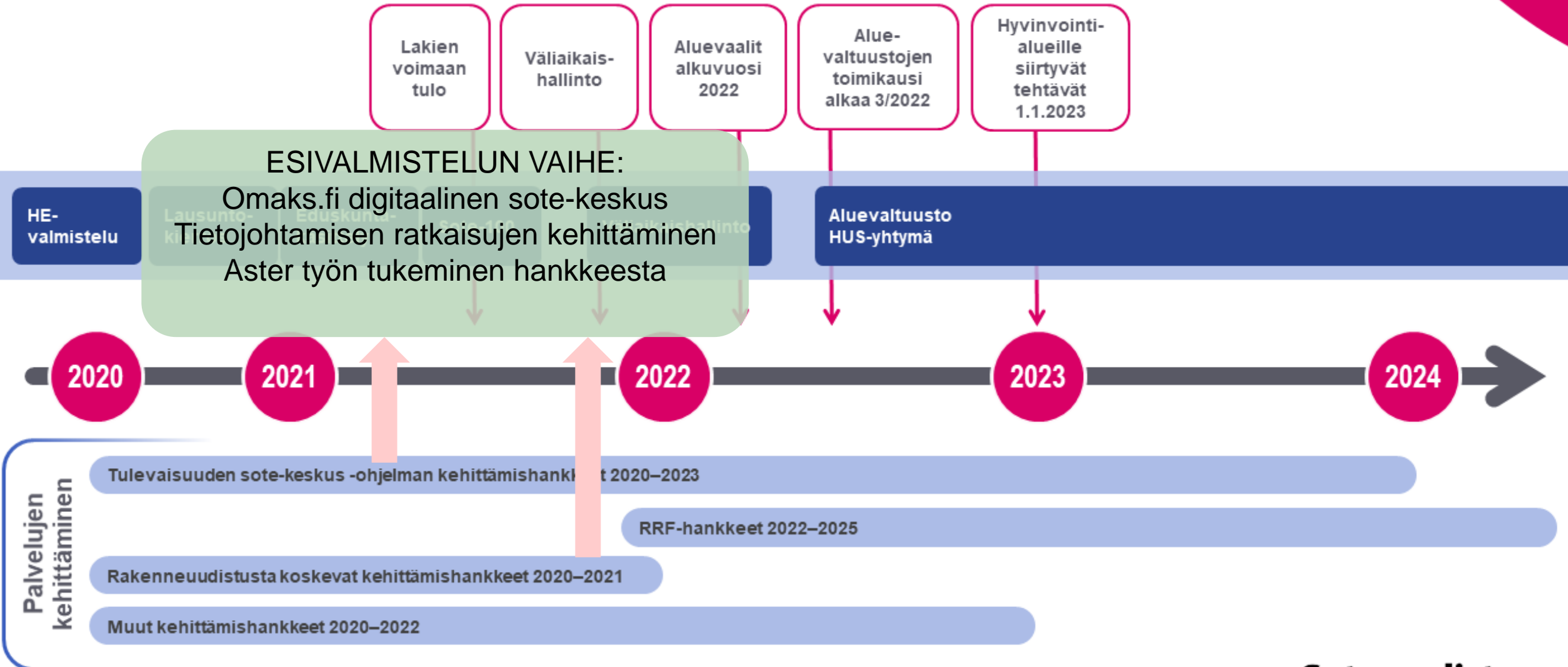


Sote-uudistuksen aikataulu 2020-2024





Sote-uudistuksen aikataulu 2020-2024



Sote-rakennehankkeessa tehtyjä digipalveluita

- Omaks.fi digitaalinen sote-keskus
 - Tunnistautumaton käyttö: Kerää kansalliset ja alueelliset tietolähteet yhteen. Omahoito ja itsehoito-ohjeistus.
 - Linkitykset palveluihin ja tunnistautumista vaativiin osioihin
- Tunnistautumista vaativat palvelut
- Polku itsepalvelusta ammattilaiselle: tunnistautumattomasta chatbotista → chat sairaanhoitajan kanssa → videovastaanotto tai ajanvaraus
- Kehittämishankkeen palvelun skaalaamista on jatkettu ja se leviää koko hyvinvointialueen laajuiseksi. Myös asiakasmäärät on kasvaneet.
- Ota hoito #omaks, omaKS piste fi!
 - Se on sulle omaks hyväks!
- Tietojohtamisratkaisujen laajentaminen Hyvaksille

Digitaalisen sote-keskuksen suosio yllätti suunnittelijansa Keski-Suomessa – siitä on haettu mallia muillekin hyvinvointialueille

Puolitoista vuotta sitten Jyväskylän terveystieteiden tutkimuskeskuksella pilottikokeiluna alkanut etävastaanottopalvelu laajenee ensi vuodesta alkaen muualle maakuntaan.



OmaKS.fi-sivuston neuvontapalvelut ovat jo nyt kaikkien keski-suomalaisien käytettävissä. Digitaalisen sote-keskuksen asiantuntijat työskentelevät Jyväskylän Tourulassa. Kuva: Isto Janhunen / Yle

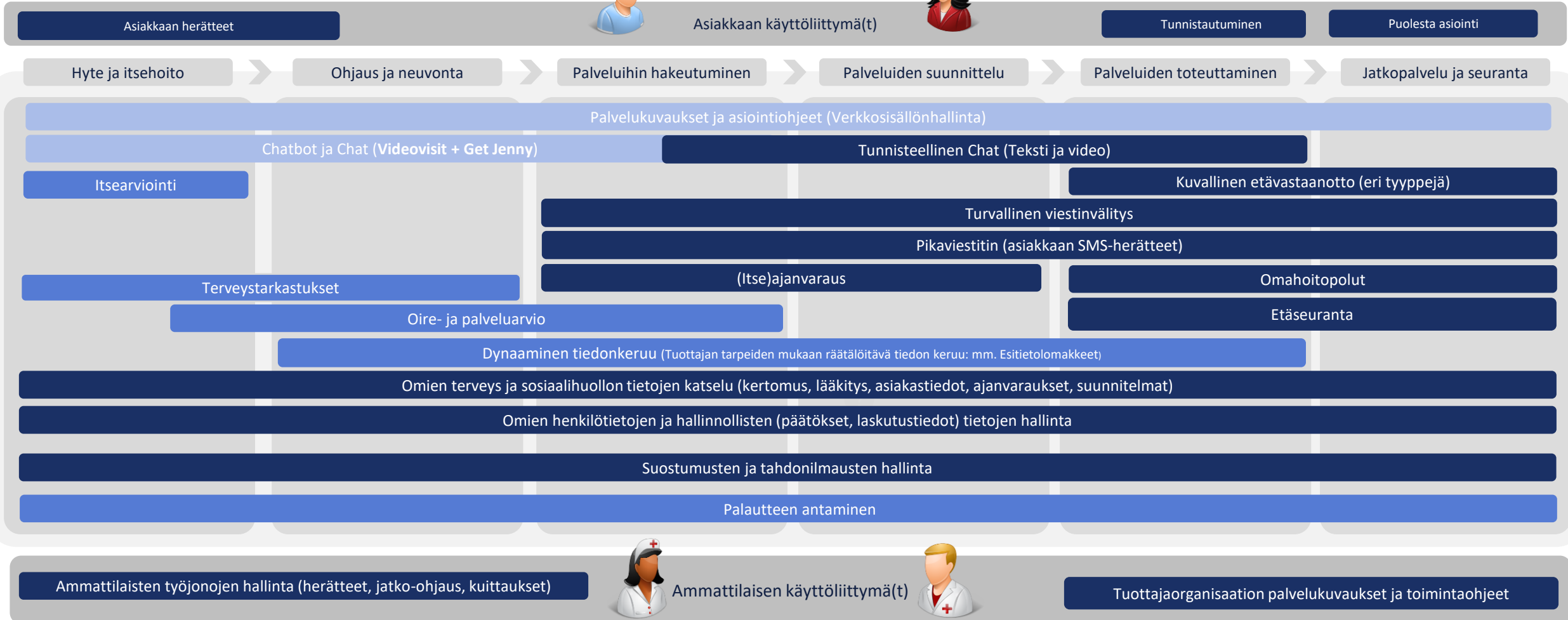


Asioinnin toiminnallisuuskartta

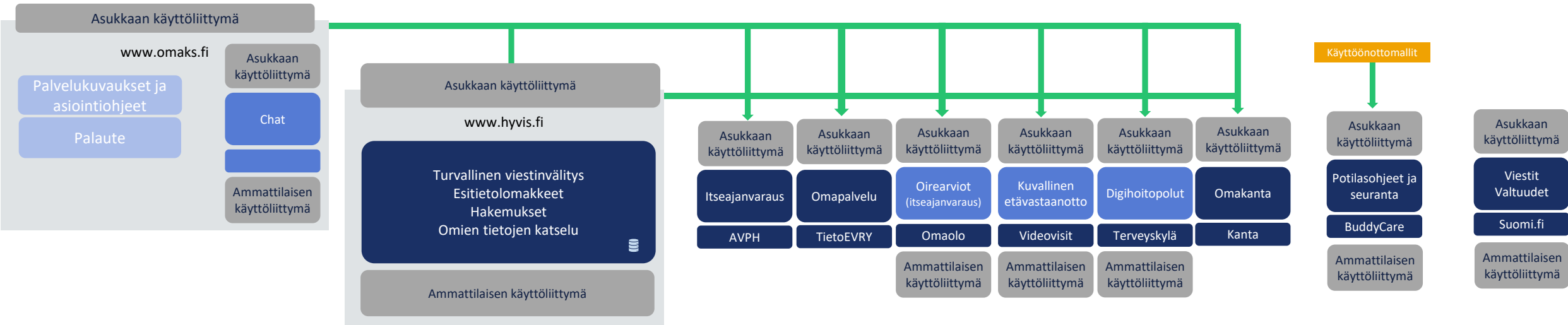
Anonyymi

Anonyymi TAI vahvasti tunnistettu

Vahvasti tunnistettu



OmaKS-palvelun toiminnallisuudet



Alueen anonyymi verkkosivusto

Anonyymi verkkosivusto
 Palvelukuvausten kautta ohjaus linkitettyihin palveluihin ja omiin sekä kolmannen osapuolen itsehoitosisältöihin

Alueen tunnistellinen portaali

Tunnisteellinen asiointikonaisuus

Integroidut erillispalvelut

Palvelukokonaisuuteen teknisessä mielessä yksisuuntaisesti integroidut erillispalvelut.
 Potilaan/Asiakkaan sekä ammattilaisen näkökulmasta jokaisessa palvelussa oma käyttöliittymä.

Integroimattomat erillispalvelut

Erikseen käyttöönotettavat sovellukset.
 Ei integraatioita

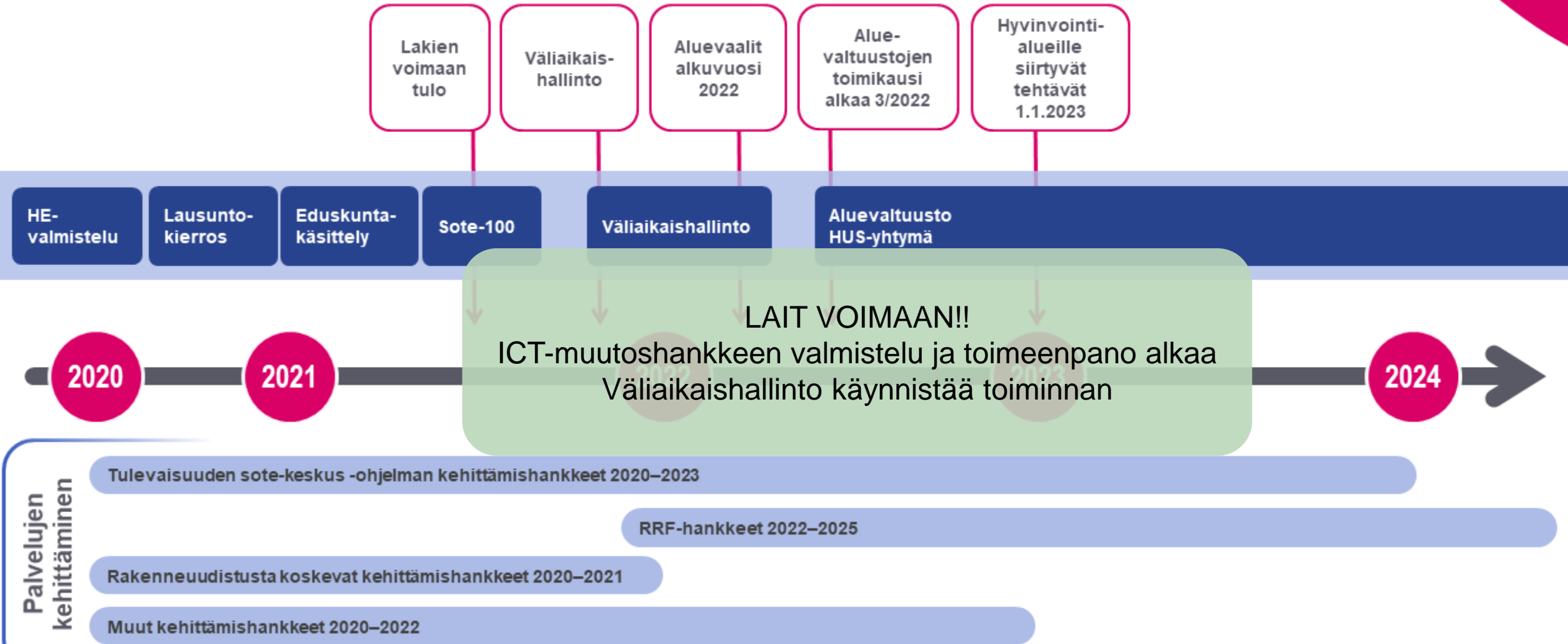
Kansalliset erillispalvelut

Kansalliset erillispalvelut





Sote-uudistuksen aikataulu 2020-2024



- 29.6.2021 lait vahvistetaan
- Vuosikymmenten epäonnistuneiden harjoitusten jälkeen ollaan tilassa, jossa Suomen lailla turvataan Sote- ja Pela-palveluiden uudistus hyvinvointialueilla
- ICT valmistelijalla alkaa köysi kiristymään kaulassa
 - (ATK-päivillä tämä oli esillä sote-perunan muodossa)



Päivitetty: 7.10.2022 11.35

Sosiaali- ja terveydenhuollon ja pelastustoimen uudistuksen keskeiset lait

Eduskunta on hyväksynyt sote- ja pelastustoimen uudistuksen keskeiset lait (EV 111/2021) ja presidentti Niinistö on vahvistanut ne 29.6.2021. Lait tulevat voimaan porrastetusti. Hyvinvointialueet aloittivat toimintansa 1.7.2021. Osasäännöksistä tulee voimaan 1.3.2022 uusien aluevaltuustojen aloittaessa toimintansa. Sosiaali- ja terveydenhuollon sekä pelastustoimen järjestämisvastuu siirtyy kokonaisuudessaan hyvinvointialueille 1.1.2023 alkaen.

Keskeiset lait

Sosiaali- ja terveydenhuollon sekä pelastustoimen järjestäminen

- Laki sosiaali- ja terveydenhuollon järjestämisestä (612/2021)
- Laki pelastustoimen järjestämisestä (613/2021)
- Laki sosiaali- ja terveydenhuollon sekä pelastustoimen järjestämisestä Uudellamaalla (615/2021)

Voimaantulo ja toimeenpano



Sote-uudistuksen salainen ase?

- Kolme
- Kovaa
- Koota

KORONA

Kotimaa | Varautuminen

Suomi siirtyy valmiuslain aikaan – tällainen on laki, jota kukaan ei haluaisi vapaaehtoisesti ottaa käyttöön

12.3.2020

Suomi ottaa käyttöön valmiuslain. Lain tarkoituksena on suojata väestöä poikkeusoloissa. Valmiuslaki rajoittaa ihmisten elämää hyvin poikkeuksellisella tavalla.

SUOMEN
LAKI

Näin Uudenmaan maakuntarajan yli matkustettiin vuonna 2019

Ajoneuvoja päivässä keskimäärin molempiin suuntiin yhteensä.
Kaikki yhteensä 122 300.

Kakkostie
4 300

Kolmostie
29 900

Nelostie
24 300

Kuutostie
6 400

Pienemmät
rajanylitys-
kohdat
yhteensä
34 500

Ykköstie
14 400

Valtatie 7
8 500

20 km

...A. RISKU / HS, grafiikka: JUKKA HIMANEN / HS, lähde:



Kovaa Koota löytyy myös Keski-Suomesta



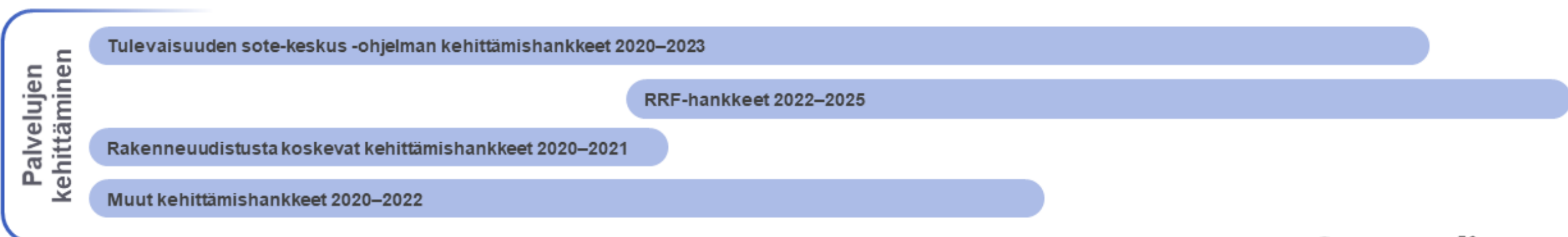


Jäsennyksiä K-tekijöistä

- Korona
 - Fokus koronassa, hidasti toki sote-lakien viimeistelyä osin koronan vaatiman pikasääntelyn johdosta
 - Toisaalta fokus koronan erityistoimissa
 - Sote-valmistelu etenee kun kukaan ei jaksa vastustaa korona väsymyksen takia
- Krista Kiurun väsymätön neuvottelutaktiikka tuottaa tulosta ja sote-valmistelu etenee uskomattoman tarkasti etukäteen plotatulla reitillä
- Myös Keski-Suomalaisten K-tekijöiden rooli on ratkaiseva

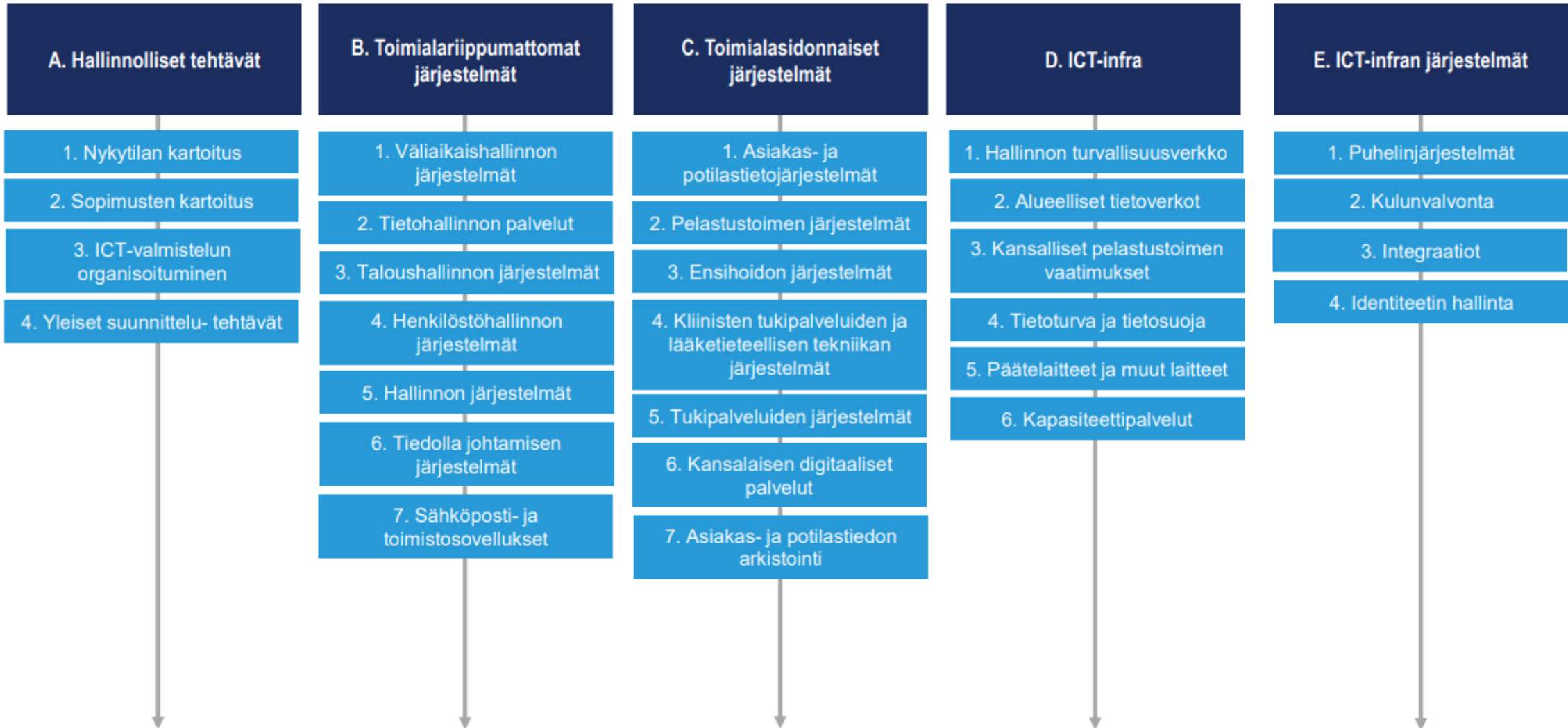


Sote-uudistuksen aikataulu 2020-2024



ICT tiekartta

YHTEINEN TIEKARTTA LUO POHJAA TOTEUTUKSELLE





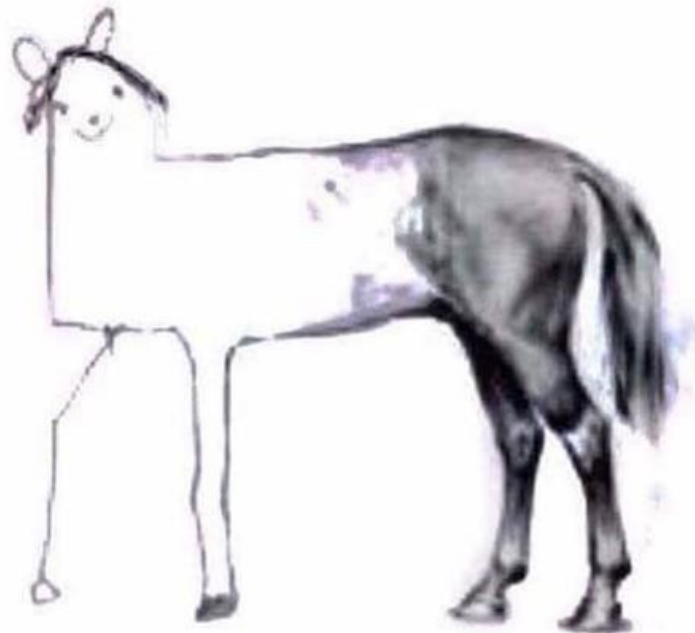
ICT-muutoshankkeen suunnittelu, € kulma

- Kesällä luvataan, että kyllä kulut maksetaan kunhan teette
- Valtio toimii ripeästi ja lupaa turvata ICT-muutoksen hyvinvointialueilla
 - Valtioavustushaku aukeaa 24.9. ja päättyy 22.10. (4kk lakien hyväksymisen jälkeen)
- Rahaa on jaossa 200 miljoonaa, kyllä tämä varmaan saadaan tuolla rahalla tehtyä...
- HVA:lla ei ole rahoitusta toteuttaa ICT-muutosta ja haetaan ns. starttimiljoonaa, joka saadaan toisena hyvinvointialueena heti HUSin jälkeen
- Valtion virkamiehet ovat kuitenkin laskeneet hyvinvointialueuudistukseen tarvittavan "tietokoneohjelman" hinnan alakanttiin
 - Hyvinvointialueet tarvitsevat muutokseen rahaa ainakin miljardin
 - Ehkä hyvinvointialueillakin on karannut mopo käsistä ja hakemukseen on kerätty kaikki aiheeseen liittyvä...
- Joulukuussa 21.12.2021 saadaan valtionavustuspäätös (6 kk lakien hyväksymisen jälkeen)
 - Päätös 12,4 miljoonaa ja haussa oli 47 miljoonaa
 - Pitäneee tehdä tämä halvemmalla jotenkin

Pitänee laskea vaatimustasoa?

- Neuvottelurumba erilaisten lisenssikulujen siirrosta vuodelle 2023, jollain HVA miljardit alkaa liikkumaan
- Erityisesti koko henkilöstöä koskevia lisenssejä saadaan neuvoteltua 2023 vuoden alkuun
- Myös siirtymää tukeva MS lisenssointimalli "ilmaisille" lisensseille
 - "Keski-Suomen malli"
- Eri hyvinvointialueiden delegaatiot ravaavat ministeriössä ja lehdissä kirjoitellaan että ICT-rahast eivät riitä
- Myös STM malli takautuvasta maksatuksesta on hankala organisaatiolle, jolla ei ole peruskassaa
 - Valtionavustuspäätösten valmisteluvastuu siirtyy VM:lle

When your client asks



If you can do it cheaper..



Valmistelurahoituksen saaga kokonaisuudessaan

| | Valmistelurahoitus | | |
|--------------------------------------|--------------------|------------|---------------|
| | Perusrahoitus | ICT | Yhteensä |
| VM päätös 1.7.2021 | 942 086 | | 942 086 |
| STM päätös 14.10.2021, VN/25540/2021 | | 999 588 | 999 588 |
| VM päätös 21.12.2021, VN/14629/2021 | 2 974 573 | | 2 974 573 |
| STM päätös 20.12.2021, VN/27060/2021 | | 12 434 759 | 12 434 759 *) |
| VM päätös 28.3.2022, VN/14629/2021 | 1 342 145 | 10 182 799 | 11 524 944 |
| Yhteensä | 5 258 804 | 23 617 146 | 28 875 950 |

*) STM päätöksen mukaisesti avustusta voidaan maksaa vasta kun muutoksen esivalmisteluun 14.10.2021 päätöksellä myönnetyn avustuksen käyttö päättyy. Avustus maksetaan toteutuneiden kustannusten perusteella vuosittain kahdessa erässä ja avustuksen maksua tulee hakea erikseen maksatushakemuksella.

Lisäksi VM:n täydentävässä haussa Hyvaks saa 7 489 375 € loppuvuodesta 22, kokonaisrahoitus 31,08 M €

AIJAN TAULUKOSSA 30 694 979 + 411 542 =

Rahat OK, entä sitten?

- 
- Järjestetään suunnitteluseminaari?



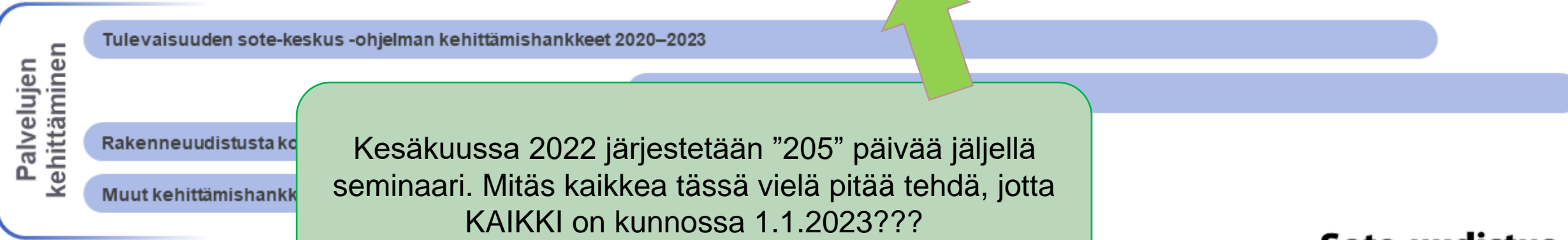
Sote ATK päivät järjestetään toukokuussa 2022 Jyväskylässä pitkän Korona-tauon jälkeen!

Keski-Suomeen saadaan uusi sote-ATK presidentti. Laadukas ohjelma sisältöjen ja verkostoitumisen suhteen. Uusia aktiviteetteja kuten näytelmällinen osuus tietosuojasta, saunabussi ja yllätyskosinta.

20-2024

Aluevaltuustojen siirtäminen alkua 3/2022

Hyvinvointialueille siirtyvät tehtävät 1.1.2023



Kesäkuussa 2022 järjestetään "205" päivää jäljellä seminaari. Mitäs kaikkea tässä vielä pitää tehdä, jotta KAIKKI on kunnossa 1.1.2023???

Sote-uudistus

Kati 1/3

- D2 Alueverkot
- Pigeetti toteuttaa HVA-verkon kurtatransition vaiheistuksen mukaisesti
- JKL/Kylio3 ulotettu HVA-verkko
- Latetlauksia tehty, globaali komponenttipula vaivaa
- Kuntien verkkojen ja verkkopalvelutuottajien hyödyntäminen HVA:lle selvityksessä
- Saatavuuskyselyt operaattoreille käynnissä JKL ja Aki toimipisteiden osalta
- ICT-alan lakko hidastaa



Kati Kallimo, Ville-Veikko Ahonen, Hannele Mikkonen, Jussi Björninen, lastensuojelun pä...



Ja taas suunnitellaan...

- Loppuvuoden askelmerkit luodaan
- Syksy työstetään eri träreillä asioita vauhdikkaasti eteenpäin
- Tietojärjestelmä muutoksia ja integraatioita toteutetaan
- Kuntatransitioita edistetään
- Käyttäjätunnukset luodaan ja toimitetaan koko henkilöstölle
- ... ja satoja muita asioita



Työseminaari "205 päivää jäljellä" – 10.6.2022

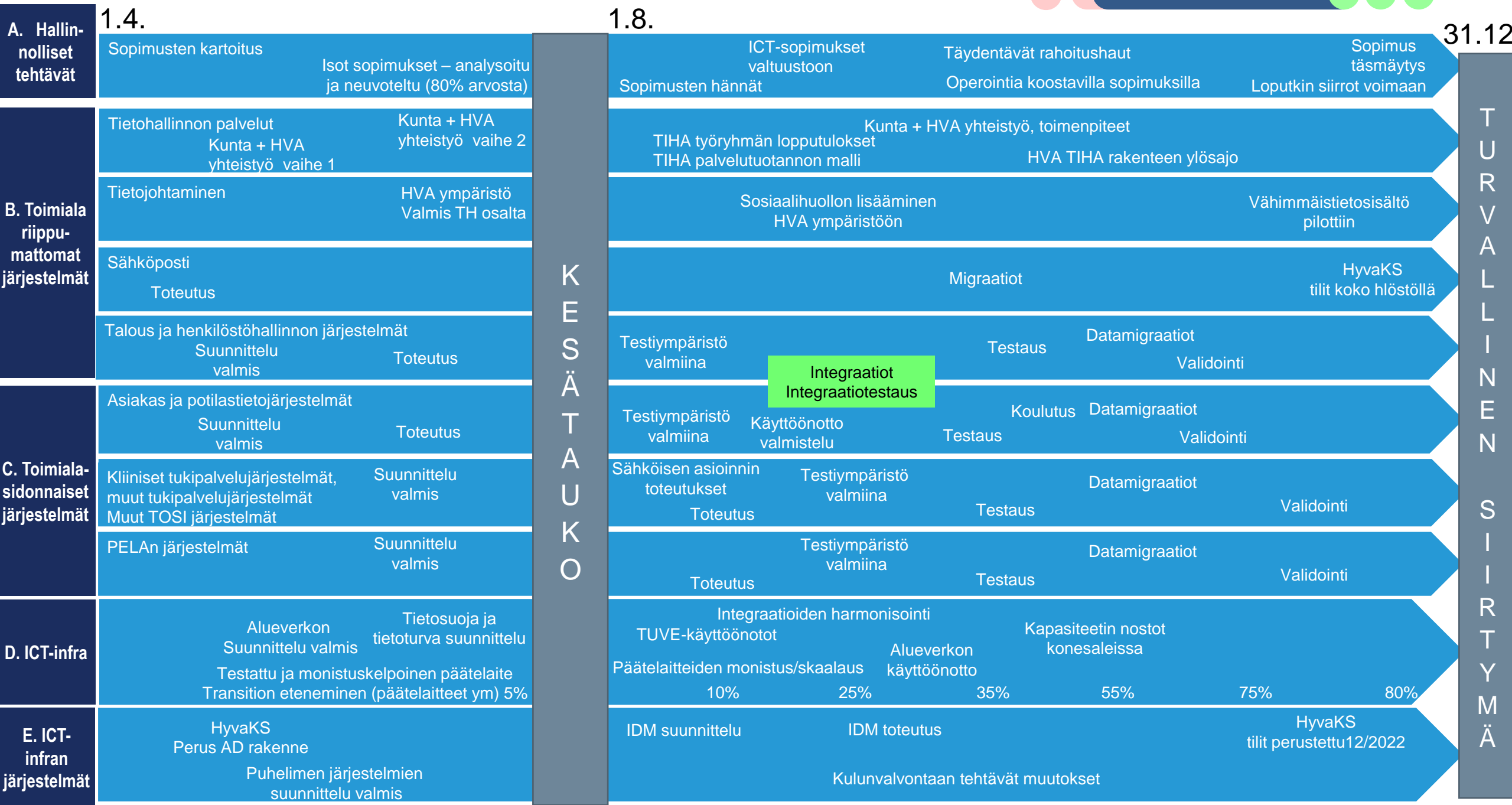
HyvaKS DigiKS ICT-muutoshanke "205 päivää jäljellä" -seminaari

Aika: perjantai 10.06.2022 klo 8.30 - 16.00, (Teams 9.00 - 16.00) Paikka: Auditorio Pruuvi, Priimus, Taulumäentie 45, Jyväskylä

| | | | |
|-------------------|--|--|---|
| 8.30 – 9.00 | Kahvit | | |
| 9.00 – 9.15 | Tervetulosanat ja päivän teema, Digijohtaja Jari Porrasmaa, TEAMS LINKKI (sama linkki yhteisissä osioissa) | | |
| 9.15 – 10.00 | Yhteenveto projektikorien työstä (15 min per kori) TORI-kokonaisuus, Ari Ilkka TOSI-kokonaisuus, Elina Nyqvist INFRAn kokonaisuus, Janne Palttala | | |
| klo 10.00 – 11.15 | Ryhmätyöt seuraavista aiheista (tilat auditorio Pruuvi, Kisälli, Mestari ja sohvaryhmä) | | |
| | Infra ja infran järjestelmät (Janne Palttala, Sami Dadu) TEAMS | Asiakasmaksut ja asiakaslaskutus -työpaja (Ari Ilkka, Henna Lehmusjoki-Laine, Katri-Anna Autio) TEAMS | TOSI + APTJ – katselukannat ja vanhat tiedot (Jari Porrasmaa, Elina Nyqvist) TEAMS |
| | | | Pelastustoimen pientyöryhmä (LIVE ONLY) (Jenni+Tuomas+Kari) |
| klo 11.15 | Lounas | | |
| klo 12.00 – 13.30 | Ryhmätyöt (Jyväskylän porukoilla muita hommia, fokus muissa kunnissa ja piirin asioissa) | | |
| | HyvaKS Intra – mitä ICT asioista pitää näkyä infrassa? (Ari Ilkka/Kari Varvikko/Emilia) TEAMS | Viestintä ja koulutus ICT-muutoshankkeessa (Birgitta/Janne Palttala/Elina Nyqvist) TEAMS | Arkkitehtuuri muutoshankkeen tukena (Janne Lepistö ja Tanja Mehtonen) TEAMS |
| klo 13.30 | Kahvitauko | | |
| klo 14.00 | Raportit ja nostot työpajoista (10 min / kpl) – palaute päivän toteutuksesta | | |
| klo 15.30 | Yhteenveto ja tilaisuuden päättäminen Vapaamuotoista verkostoitumista | | |

STM tiekartan mukainen eteneminen

23,4+X M €



KESÄTÄUKKO

TURVALLINEN SIIRTYMÄ

ICT-muutoshankkeen huoneentaulu

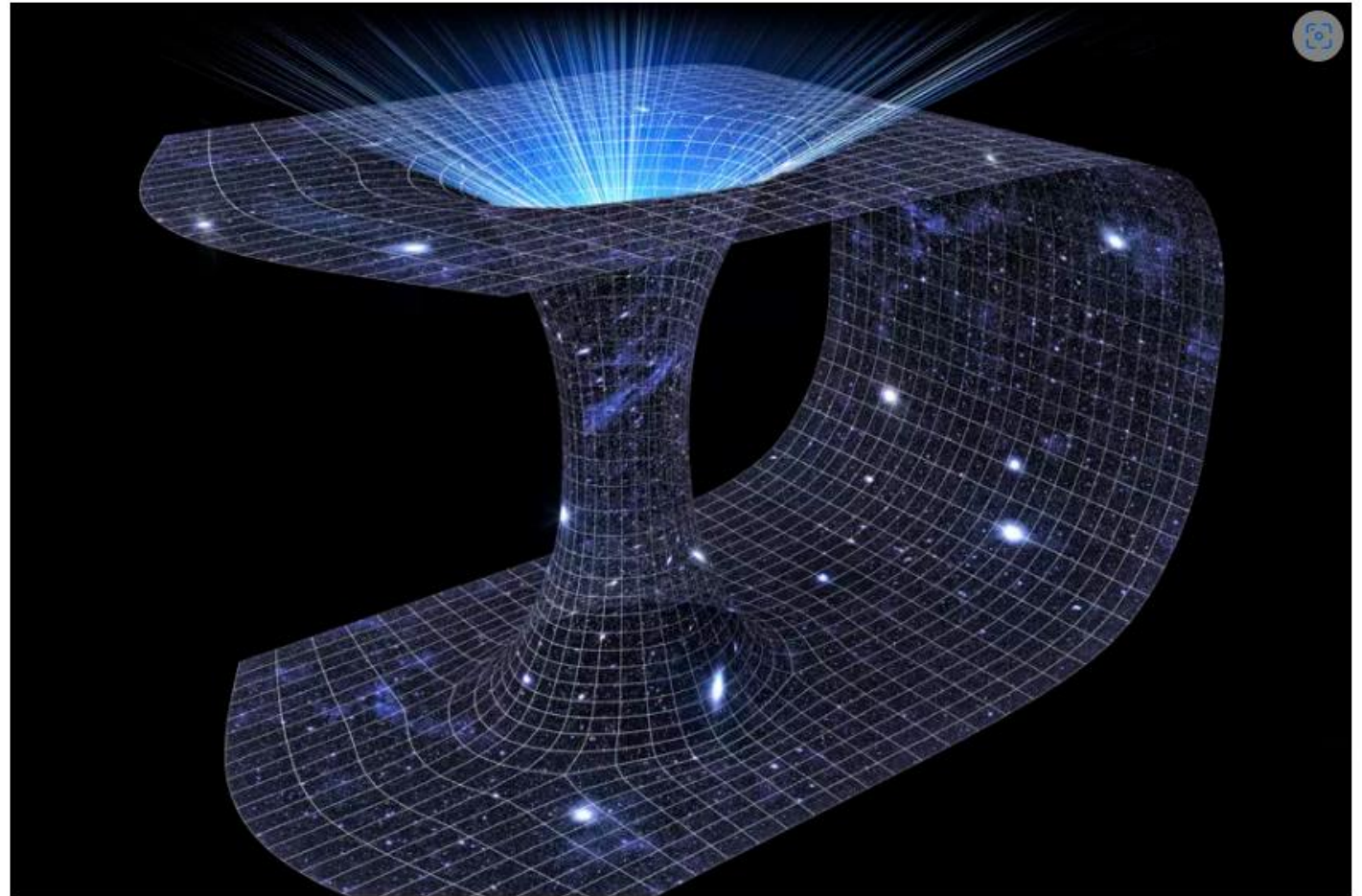


- 1. "kukaan ei kuole"** - varmistetaan sote/pela palveluiden jatkuvuus, asiakas- ja potilasturvallisuus palveluiden siirtyessä kunnilta hyvinvointialueelle
- 2. "palkat maksuun ja laskut liikkuu"** - toteutetaan keskeiset talous- ja henkilöstöhallinnon sekä muun hallinnon tietojärjestelmäratkaisut, jotka varmistavat hyvinvointialueen hallinnon toimivuuden
- 3. "ATK-toimii"** - perus ICT toimii – verkko, päätelaite, sähköposti, käyttäjänhallinta ym. toteutetaan hyvinvointialueen ammattihenkilöille

ICT-valmistelijan madonreikä avautuu

- Koko syksyn 2022 tahti kiihtyy
- Joulukuussa ICT-valmistelun henkilöstöä alkaa imuroitua madonreikään
 - Aika jouluviikosta helmikuun alkuun tiivistyy kahteen vuorokauteen
- Aika hyppelystä huolimatta hyvinvointialueen toiminta käynnistyy turvallisesti

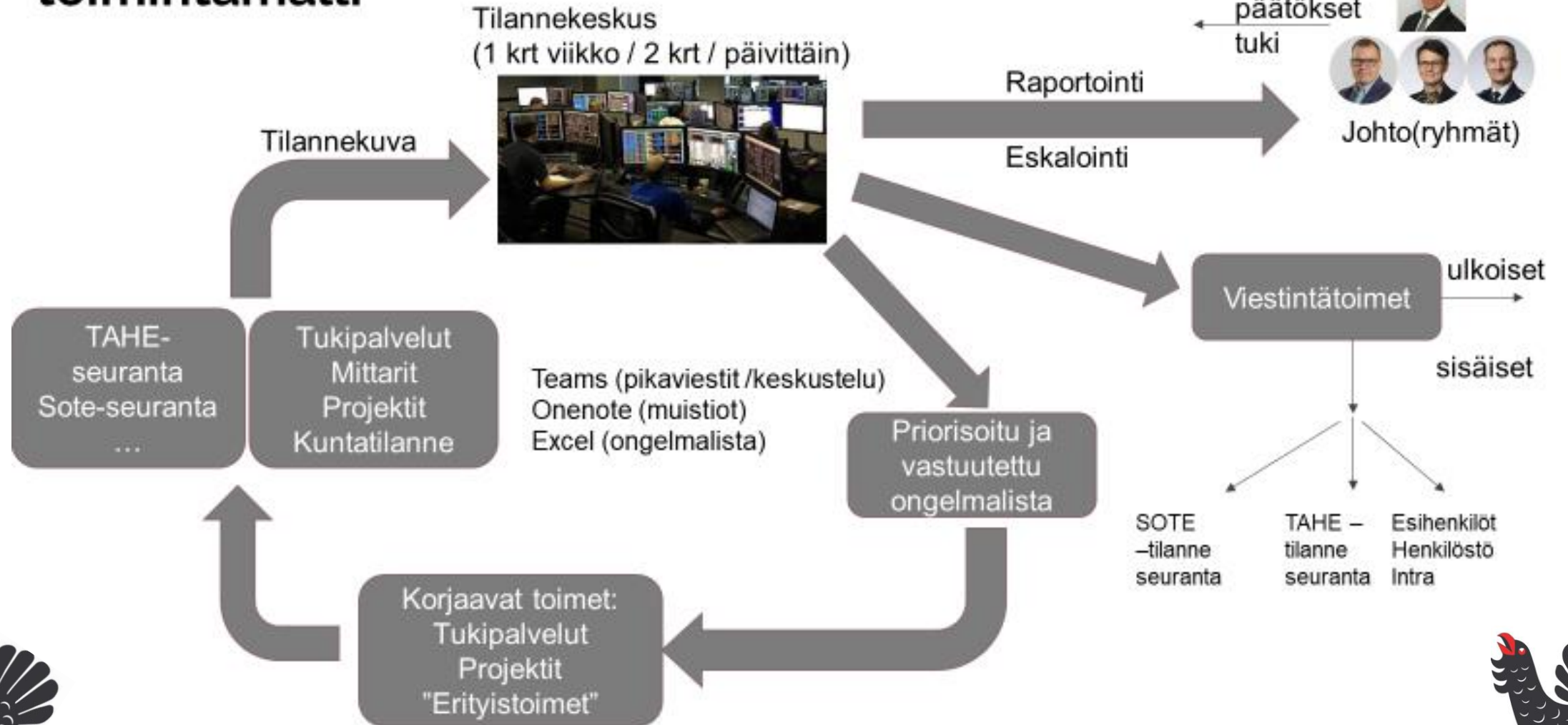
Avaruuden madonreiän läpi matkustaminen voisi olla ihmiselle mahdollista, fyysikot laskivat – Reitin pitäisi vain olla erittäin, erittäin puhdas



Taiteilijan kuvitelma madonreistä, joka muodostaa oikotien neliulotteisen aika-avaruuden kahden pisteen välillä.

Hyvaks Metsonpesä

ICT-tilannekeskuksen yleinen toimintamalli





ICT MUUTOKSEN PÄÄTTÖTODISTUS (itsearviointi)

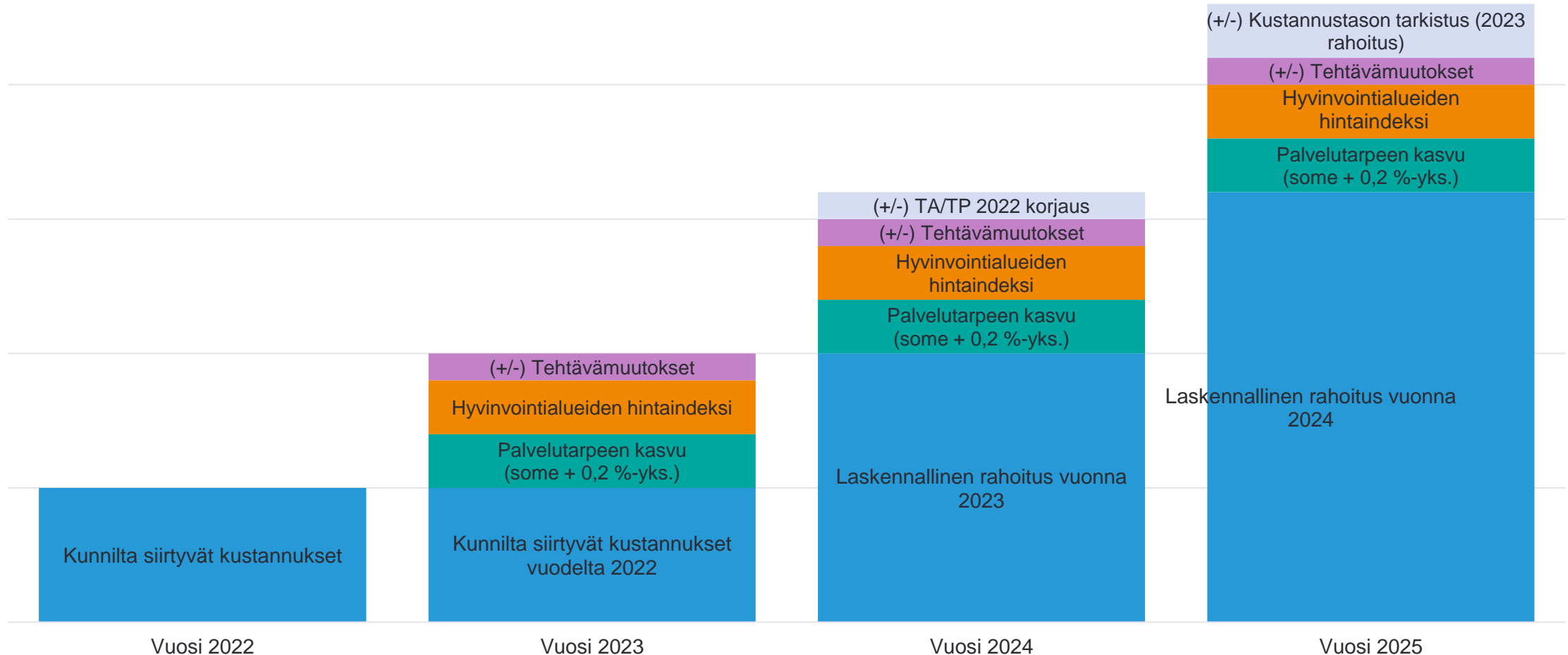
| Aine | Arvosana |
|---|----------|
| Järjestäytyminen ja sopimukset (A-kori) | 8 |
| Toimialariippumattomat tietojärjestelmät (B-kori) | 9 |
| Toimialasidonnaiset tietojärjestelmät (C-kori) | 9 |
| ICT infra ja infran järjestelmä (D & E korit) | 9 |
| Historia , yhteiskuntaoppi sekä taloustieto | 10 |
| Kuvaamataito | 9 |
| Kuntayhteistyö | 8 |

What next? Planning the future!





Rahoituksen tason määräytyminen koko maan tasolla ja rahoituksen tarkistaminen

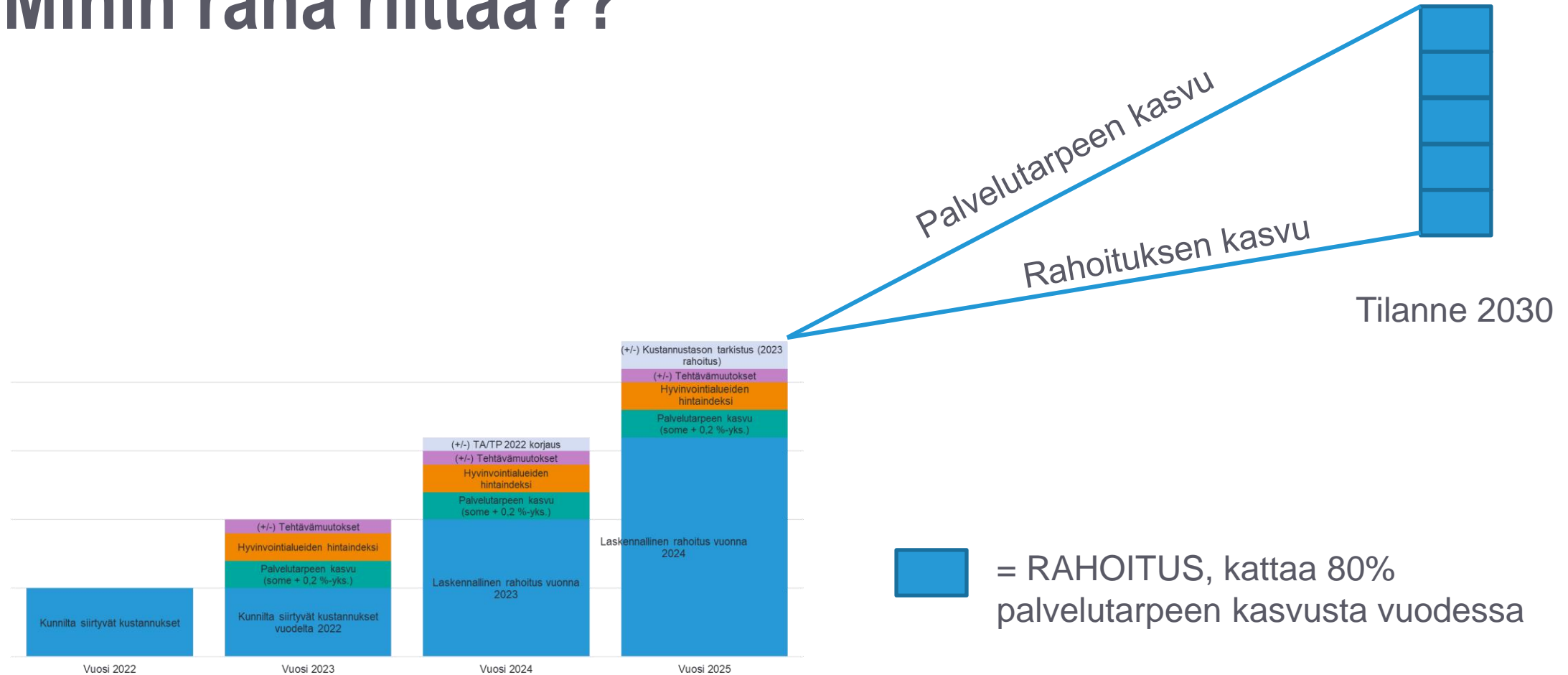


Vuodesta 2025 alkaen palvelutarpeen arvioidusta kasvusta (some + 0,2 %-yks.) huomioidaan 80%

Sote-uudistus

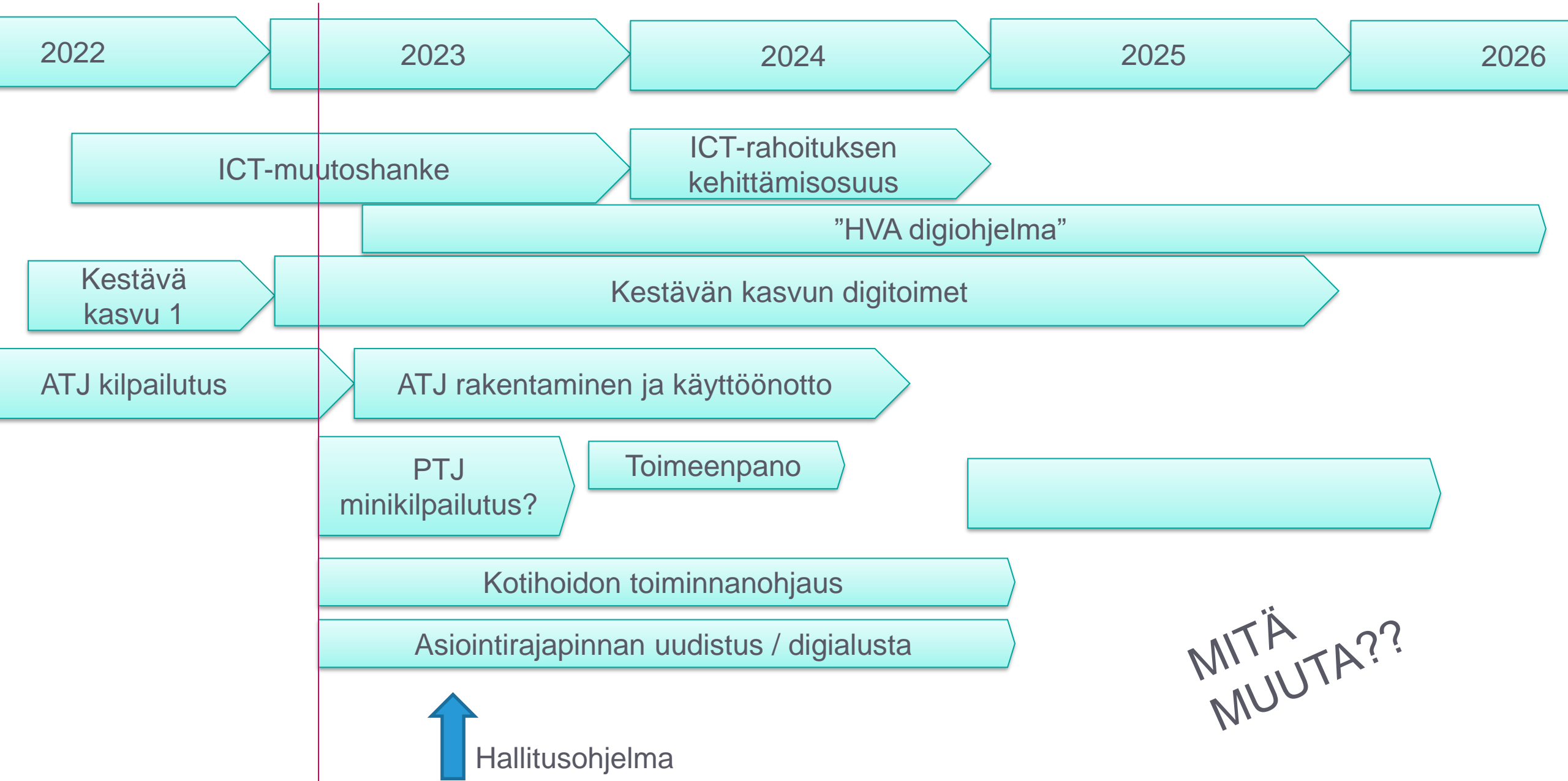


Mitä tapahtuu vuoden 2025 jälkeen? Mihin raha riittää??



Vuodesta 2025 alkaen palvelutarpeen arvioidusta kasvusta (some + 0,2 %-yks.) huomioidaan 80% **Sote-uudistus**

Tulevaisuuden (mahdollisia) tekemisiä...



MITÄ MUUTA??

Kiitos

