



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Datatalousfoorumi

25.5.2023



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Tervetulosanat ja digitoimiston terveiset

Maria Rautavirta
yksikön johtaja, liikenne- ja viestintäministeriö

Digitalisaation ja datatalouden hyödyt realisoituvat koordinoidulla johtamisella ja panostuksilla

- Poikkihallinnollinen johtamismallin vakiinnuttaminen ja vahvistaminen
- Yhteiskehittämisbudjetin osoittaminen poikkihallinnollisiin hankkeisiin
- Vahva EU- ja kansainvälinen vaikuttaminen
- Digitaalisen kompassin toimeenpano – toimeenpanosuunnitelman laatiminen ja resursointi
- Datatalous strategisena investointina
- Hallinnonalojen digi- ja datainfran korjaustarve määritettävä ja kurottava umpeen
- Verkkoturvallisuus



Datatalouden kasvu ja digitaalisten yhteiskuntien resilienssi rakentuvat yhdessä

Avoimet standardit ja käytänteet/ "commons", reilut pelisäännöt, luottamus/turvallisuus

Datan liikkuvuus ja hyödyntäminen yli sektorirajojen

Teknologinen ketteruus, yhteentoimivat palvelut

Kilpailtu markkina, toimiva yhteiskunta

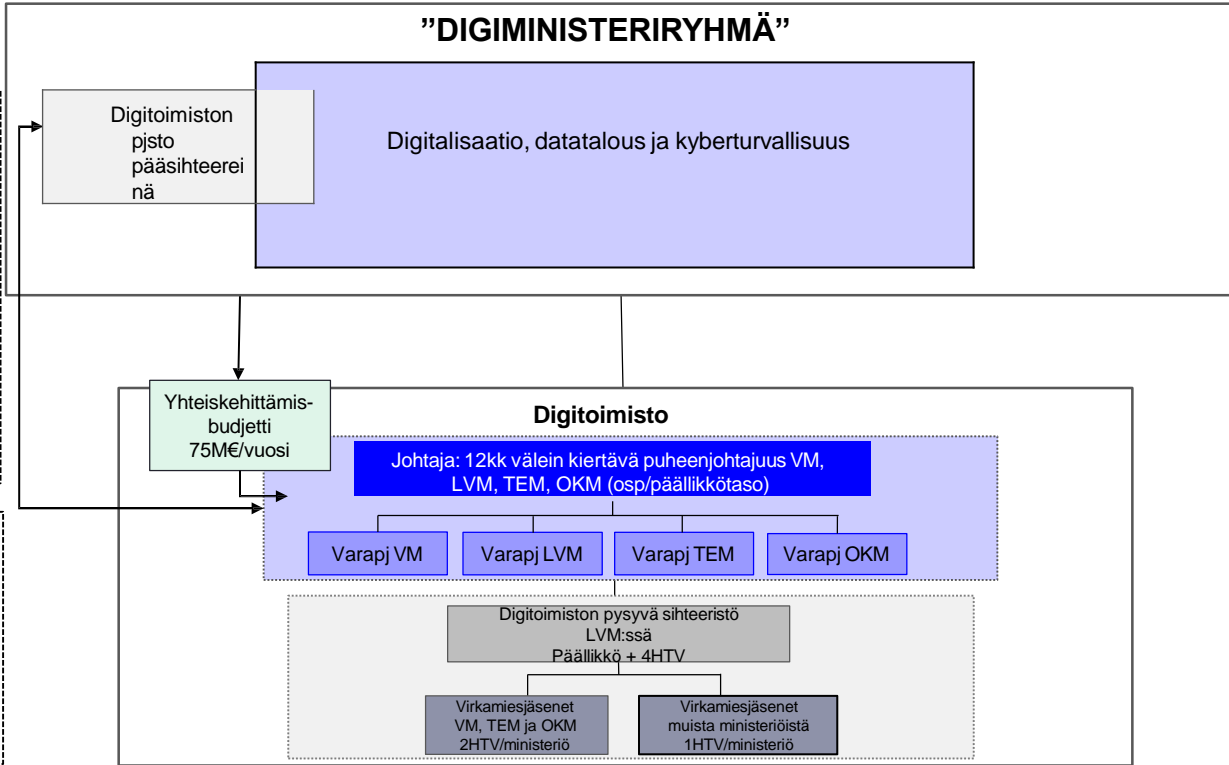
Resilienssi ja kasvu

Esitys digijohtamisen vahvistamiseksi



Yhteiskehittämiskeskuksia suunnitellaan digiministeriryhmän asettamien prioriteettien mukaisesti Digikompassin toimeenpanoa tukeviin kehittämissankkeisiin, jotka liittyvät usean hallinnonalan toimintaan ja/tai hyödyttävät useita hallinnonaloja (kuten reaaliaikatalous, luottamusratkaisut ja elämäntapahtumapalvelukokonaisuudet).

Digitoimiston asiantuntijaryhmä vastaa puheenjohtajan johdolla valmistelusta, Digikompassin toimeenpanon ohjauksesta ja edistämisestä, yhteistyön koordinoinnista ja tiedonkulun varmistamisesta sekä EU-yhteistyöstä.



DVV, Valtiokonttori, Tilastokeskus, PRH, Traficom ym. relevantit virastot
Digitoimisto tukee, mm. digisalkun, seurannan ja hankkeiden käytännön toteutusta, yhteinen EU-vaikuttaminen jne.

Digipaneeli
Digitoimiston ja ministerivaliokunnan työtä tukeksi perustetaan Digipaneeli, joka koostuu julkisen ja yksityisen sektorin, korkeakoulujen, kolmannen sektorin ja kansalaisyhteiskunnan edustajista. Digipaneelissa voi olla myös kansainvälisiä asiantuntijoita.

Suomen digikompassi

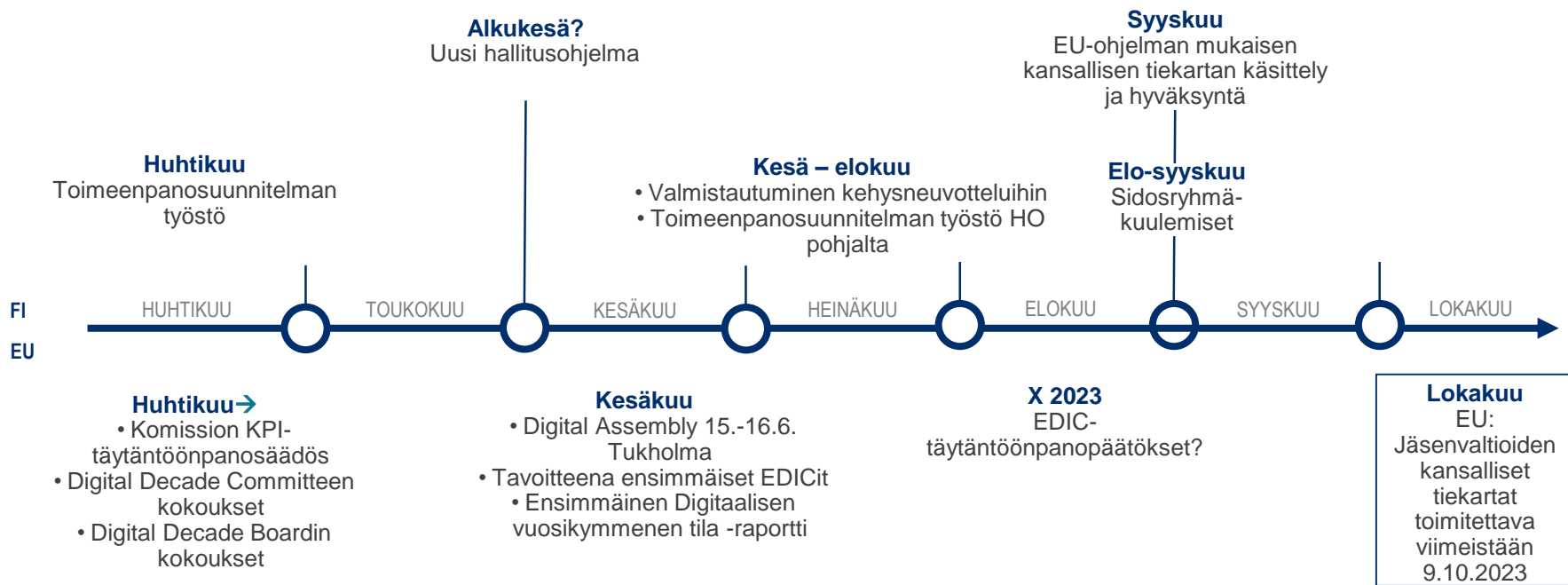
- Strateginen kehittämissuunnitelma vuoteen 2030
- [Selonteko](#) käsitelty eduskunnassa
- Digitalisaation poikkihallinnollisuus
- Luonnos toimeenpanosuunnitelmaksi:
 - Toimenpiteet
 - Investoinnit
 - Pullonkaulat
 - Mittarit
 - Priorsointi



Toimenpidesuunnitelmaluonnos

- Koottuna digikompassin tavoitteiden saavuttamiseen tarvittavat toimenpiteet
- Tuleva hallitusohjelma määrittää, kuinka suunnitelmaa voidaan lähteä toteuttamaan
- Työstetty yhteistyössä sidosryhmien kanssa
- Aikajänne on etenkin tulevassa hallituskaudessa
- Digitaalinen vuosikymmen 2030 -politiikkaohjelma ohjaa EU:n digitalisaatiota
 - Ohjelma edellyttää osaltaan toimenpiteitä ja investointitarpeita osana kansallisia strategisia tiekarttoja
 - Kansallinen toimenpidesuunnitelma vastaa tähän tarpeeseen, mutta on EU:n edellyttämää laajempi

Seuraavia askeleita kansallisesti ja EU:ssa



Digitaalinen infrastruktuuri



Suomalainen datatalous on globaali edelläkävijä 2030. Suomessa on kybersietokyvyltään vahva kriittinen infrastruktuuri ja vahva kansainvälinen kyberalan ekosysteemi. Suomessa on käytössä kattavat, turvalliset ja kestävät tietoliikenneyhteydet sekä palvelin- ja laskentainfrastruktuuri.



Monikansalliset hankkeet (EDIC) toteuttavat digikompassin tavoitteita

Multi-country projects will facilitate investments in areas like:



Common data
infrastructure and services



Blockchain



Low-power
processors



Pan-European deployment
of 5G corridors



High-
performance
computing



Secure quantum
infrastructure
and network of
cybersecurity centres



Digital public
administration



Digital
innovation hubs



High-tech
partnerships
for digital skills



Tämän hetkinen tilanne, Suomi mukana seuraavissa hankkeissa

Language: AT, BE, BG, HR, CY, DK, **FI**, FR, DE, EL, HU, IE, IT, LV, LT, MT, NL, PL, PT, RO, SI, ES, SE (23)

European Mobility Data Space: AT, BE, CY, DK, **FI**, FR, DE, EL, HU, NL, PL, SI, ES, SE (14)

Vehicle of the Future: **FI**, EL, IT, ES (4)

Local Digital Twins – Citiverse: AT, BE, CZ, DK, EE, **FI**, FR, DE, IT, NL, PT, SI, ES, SE (14)

Copyright Infrastructure : DK, EE, **FI**, FR, DE, LV, PT, SI (8)

Blockchain: AT, BE, BG, HR, CY, CZ, DK, **FI**, FR, DE, EL, HU, IT, LT, LU, NL, PL, PT, RO, SI, ES, SE (22)

AgriFood: AT, BE, CY, **FI**, FR, IT, NL, SE (8)

Digital Commons: AT, BE, CZ, DK, EE, **FI**, FR, DE, IT, NL, PL, SI (12)

Connected Public Administration : BE, BG, HR, DK, **FI**, EL, PL, SE (8) < - Uusi esitys

Kansallinen organisoituminen

- Ministeriöiden koordinaatioryhmä (VM)
- Ministeriöt vastaavat oman sektorinsa hankkeista ja organisoitumisesta
 - Jokaisen EDICin osalta perustetaan jonkinlainen kansallinen ryhmä tai hyödynnetään nykyisiä ryhmiä
- Suomen lopulliset päätökset aikaisintaan syksyllä
- Kansallinen tavoite on löytää kaikkiin mukaan kaikki relevantit tahot
 - Yhteyspiste: digitoimisto@gov.fi

Kiitos!

digitoimisto@gov.fi



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET