



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Digitoimiston aamukahvit

Tervetuloa! Aloitamme klo 9.00

Tervetuloa digitoimiston aamukahveille!

Ohjelma:

- Tilaisuuden avaus
 - Jarkko Levasma, Digitoimiston puheenjohtajisto
- Digikompassin toimeenpanon tilannekatsaus
 - Anita Juho, Digitoimiston sihteeristö
- EU-tason työskentely digitavoitteiden eteen
 - Laura Eiro, Digitoimiston puheenjohtajisto
- Valmisteluun liittyvän yhteistyön merkitys
 - Maaria Mäntyniemi, Tiina Hanhike, Anita Juho, Digitoimiston sihteeristö
- Tilannekatsaus mittaroinnin etenemisestä
 - Maaria Mäntyniemi ja Marjukka Saarijärvi
- Kysymykset ja keskustelu



Digikompassin toimeenpanon tilannekatsaus

Anita Juho

Digikompassin toimeenpanon valmisteluun liittyy laaja työpakettien kokonaisuus

- Toimeenpanon valmisteluun liittyy:
 - Digikompassin seurannan ja mittaamisen työkalujen luomista: Digisalkku ja mittarit
 - Vaikuttavuuden luomista: EU-yhteistyö, digiteemainen seminaari ja sidosryhmäyhteistyö
 - Digikompassin tavoitteita tukevien toimenpiteiden määrittelyä

TP7 Viestintä

Ennakollinen ja ajantasainen, aktiivinen viestintä digikompassin toimeenpanon valmistelusta
 → Viestinnän avulla digikompassin toimeenpano näkyväksi ja innostavaksi

TP8 Sidosryhmäyhteistyö

Digittoimiston työpakettien työstäminen ja esittely erilaisilla yhteistyöfoorumeilla, osallistaminen ja sitouttaminen
 → Laaja sitoutuminen digikompassin tavoitteisiin sidosryhmissä sekä ministeriöissä

TP9 Digitoimiston back office

Toimeenpanon valmistelutyön aikataulutus, dokumentin hallinta, yhteistyön edistäminen ja uusien toimintamallien dokumentointi
 → Sujuvasti toimiva, viestivä ja yhtenäinen digitoimisto



Työpaketti	Alustavat toimenpiteet	Tavoite
TP1 Valtioneuvoston selonteko digikompassista	Valtioneuvoston selonteon toteuttaminen Suomen digikompassista, jotta luodaan digikompassille sekä asetetuille tavoitteille jatkuvuutta yli hallituskausien	Valtioneuvoston selonteko Suomen digikompassista on toteutettu ja hyväksytty Q4/2022
TP2 Digikompassin toimeenpanosuunnitelma	Digikompassin yhteisen toimeenpanosuunnitelman toteuttaminen yhteistyössä sidostyhmien kanssa. TP2.1 Digikompassin osaaminen -osa-alueen toimeenpanosuunnitelma TP2.2 Digikompassin infrastruktuuri -osa-alueen toimeenpanosuunnitelma TP2.3 Digikompassin yritykset -osa-alueen toimeenpanosuunnitelma TP2.4 Digikompassin julkiset palvelut -osa-alueen toimeenpanosuunnitelma TP 2.4.1 Elämäntapahtuma-palvelukokonaisuudet (ETPK) TP 2.4.2 Turvallisuus ja varautuminen TP2.5 Digikompassin digitalisaation poikkihallinnollinen johtaminen -toimeenpanosuunnitelma TP2.6 Tiiviin viestinnällisen, ilmiöpohjaisen toimeenpanosuunnitelman toteuttaminen TP2.7 Hallitusohjelmakirjausehdotukset.	Toimeenpanosuunnitelman toteuttaminen tulevalle hallituskaudelle kompassin eri osa-alueiden osalta Q3/2022-Q1/2023
TP3 Digisalkku	Kriteerien mukaisten digitalisaatiohankkeiden ja –toimen koostaminen eri hallinnonaloilta. Laadukkaan tiedon ja analyysien luominen päätöksenteon ja ohjauksen tueksi. Digitalisaation tilannekuvan seuraaminen kansallisesti ja kansainvälisesti. Ministeriöiden osallistaminen ja sitouttaminen.	Digisalkun ensimmäisen version toteutus ja käyttöönotto Q2/2022-Q2/2023
TP4 Avaintulosten mittarit	Tunnistaa mittarointitarpeet avaintulosten toteutumisen seurantaan, tunnistaa soveltuvat mittarit digikompassin eri osa-alueiden avaintuloksille sekä kehittää puuttuvat mittarit. Varmistaa EU-yhteensopivuus.	Mittareiden luominen avaintulosten seurantaan Q3/2022-Q1/2023
TP5 EU-yhteistyö	EU-yhteistyön vahvistaminen digikompassin toimeenpanoon liittyen. Avaintulosten mittareiden sekä toimeenpanosuunnitelman yhteensopivuuden varmistaminen suhteessa EU-tavoitteisiin. Suomen digiedelläkävijyyden vahvistaminen.	Tiivis vuoropuhelu EU-tasolla ja Suomen digiedelläkävijyyden vahvistaminen Q3/2022-
TP6 Digi-teemainen seminaari	Digitalisaatio-teemaisen korkean profiilin seminaarin toteuttaminen	Korkean profiilin seminaarin toteutus, digikompassin näkyvyyden lisääminen ja digikompassin sidosryhmien yhteen tuominen Q3/2022-Q1/2023

Toimeenpanon valmistelun tavoite

- Toimeenpanosuunnitelma kokoaa digikompassin toimenpide-ehdotukset yhteen
 - Täydentää ja konkretisoi digikompassin selontekoa
 - Toimii ohjelmavalmistelu pohjana → Tavoitteena päästä nopeasti toteutukseen tulevilla hallituskaudella
 - Toimii pohjana investointitarpeiden arvioinnille ja rahoituksen suunnittelulle
- Toimenpiteitä määritellään työpajoissa yhdessä sidosryhmien kanssa
 - Luodaan sitoutumista digikompassin toimeenpanoon ja ammennetaan sidosryhmien osaamista ja näkemystä kompassin tavoitteiden saavuttamiseksi
 - Ensimmäisessä vaiheessa tärkeää tunnistaa toimenpiteet, jotka vievät kohti tavoitetta
 - Toisessa vaiheessa tärkeää priorisoida toimenpiteitä lyhyellä ja pitkällä aikavälillä



EU:n digipolitiikkaohjelman täytäntöönpano ja Digital Decade Board

Laura Eiro

EU:n digipolitiikkaohjelman täytäntöönpano ja Digital Decade Board

- Digipolitiikkaohjelman päätöksen on tarkoitus tulla voimaan tammikuussa.
 - Alkuvuodesta julkaistaan suorituskykyindikaattoreita (KPI) koskeva täytäntöönpanosäädös, komission tiekarttaohjeistus sekä ensimmäiset European Digital Infrastructure Consortiumit. Samoin julkaistaisiin IT-työkalu tiedonjakamiseen.
 - Suorituskykyindikaattoreiden vahvistamista koskevan täytäntöönpanosäädöksen osalta on tarkoitus aloittaa kuuleminen mahdollisimman pian. Tällä hetkellä indikaattoreista 11 perustuu olemassa oleville DESI-indikaattoreille. Tämän lisäksi viisi uutta indikaattoria: kvantti, eHealth, eID, puolijohteet sekä reunasolmut.
- Komissio valmistele myös ohjeistusta kansallisten tiekarttojen laadintaan sekä unionin tasoisten ennustettujen kehityspolkujen määrittelemisen (projected trajectories). Kansallisten ennustettujen kehityspolkujen tulisi sisältää kansalliset tavoitearvot, suhteen EU:n suorituskykyindikaattoreihin sekä vuosittaiset datapisteet), EU vision kansallisessa kontekstissa ja yksityiskohtaisen kuvauksen toimenpiteistä.
- Komissio tulee myös pian aloittamaan ensimmäisen datankeräysharpitoituksen vuosittaisen digitaalisen vuosikymmenen tilaa koskevan kertomuksen valmistelemiseksi (julkaistaan kesäkuussa). Kertomus tulee kuvaamaan kaiken EU:n digipolitiikkakehityksen (ml. DESI).
- Komissio on asettanut digivuosisikymmenohjausryhmän (Digital Decade Board). Suomen edustajina Laura Eiro (varsinainen jäsen) ja Jarkko Levasma (varajäsen).



Toimeenpanon valmistelu ja sidosryhmäyhteistyö

Maaria Mäntyniemi, Tiina Hanhike, Anita Juho

Jonna Korhonen/Tapani Sainio

Yhteistyössä kohti digikompassin toimeenpanoa - Työpajat yhteistyön ytimenä

- Toimenpiteiden tunnistaminen Q4/2022 - Q1/2023
 - Työpajatyöskentelyä erilaisilla kokoonpanoilla
 - Sidosryhmätyöpajat pääsääntöisesti tammi-helmikuussa 2023
 - Työpajojen aikataulu julkistetaan joulukuun aikana
 - Tavoitteena tunnistaa sekä pitkän, että lyhyen aikavälin toimenpiteitä
 - Mitä pitää muuttua, jotta jokin avaintulos voi toteutua. Kuinka muutos tehdään?
 - Toimenpidesuunnitelma valmiina maaliskuun 2023 lopussa
- Työskentely kompassin osa-alueittain
 - Osaaminen, infrastruktuuri, yritysten digitalisaatio, julkiset palvelut, poikkihallinnollinen johtaminen



Digikompassin mittarointityön eteneminen

Maaria Mäntyniemi ja Marjukka Saarijärvi

Digikompassin mittarit

- Työpaketti 4:
Tunnistaa mittarointitarpeet avaintulosten toteutumisen seurantaan, tunnistaa soveltuvat mittarit digikompassin eri osa-alueiden avaintuloksille sekä kehittää puuttuvat mittarit. Varmistaa EU-yhteensopivuus.
- Kevään työstövaiheessa laadittu luonnokset kullekin kärjelle, ministeriöt työstävät eteenpäin
- EU-tason mittarit

Esimerkkejä aiemmin tunnistetuista mittareista – digitaalisen infran kärki - kyberturvallisuus



/// Kyberturvallisuus ///

TAVOITE 5: Suomessa on kybersietokyvyltään vahva kriittinen infrastruktuuri ja vahva kansainvälinen kyberalan ekosysteemi.

Avaintulokset

- 5G- ja 6G-verkot ovat käytössä verkkoturvallisesti.
- Kyberturvallisuus on otettu huomioon kriittisten toimijoiden riskienhallinnassa ja varautumissuunnitelmissa ja prosesseja auditoidaan säännöllisesti.
- Kriittisten toimialojen tietoturvasuhteisuus on kehittynyt vähintään eurooppalaisen vaatimustason mukaisesti.
- Suomessa toimii kyberturvallisuuden kasvu- ja osaamiskeskus, joka on edistänyt kyberteollisuuden yritysten kasvua, osaamista ja kansainvälistä kilpailukykyä.
- Yhteiskunnan eri toimijoiden kyberturvallisuuden osaaminen on vahvistunut.

Mahdollisia mittareita

Yleisten viestintäpalvelujen toimivuushäiriöiden määrä.

Yritysten, joilla on käytössä tietoturvatilastus, osuus %

Yritysten, joilla tietoturvaan liittyvät toimenpiteet, käytänteet tai toimintatavat on dokumentoitu, osuus %

Kyberturvallisuuden ratkaisujen palveluviennin arvo (eur)

Kyberturvallisuuden ratkaisujen kehitysinvestoinnit (eur)

Kyberalalla ammatillisina työskentelevien määrän kasvu

Seuraavaksi

- Käsitellään myös mittareita tulevissa työpajoissa
- Täydennettävää olemassa oleviin mittareihin?
- Tarvitaanko uusia mittareita? Uutta tietopohjaa?

Systemimalli ja julkisten palvelujen mittariehdotukset

Digiohjelman tulokset

Digitalisaation vaikuttavuuden systemaattinen malli

Mittari ehdotukset ja dialoginen toimintamalli

4 Tilannekuva-julkistusta

Digitalisaation vaikuttavuuden tilannekuva ja mittarointi

Mittariehdotukset digikompassiin

Digikompassin systemaattinen tarkastelu

Digilainsäädännön tilannekuva

Digipalvelulain toimeenpanoa selvittävä kysely

Digipalvelulain koulutusarjan tallenne ja materiaalit

Lainsäädännön kehittäminen

- Asiointialusta konsepti ja vaatimukset
- Digiasteikko asiointipalvelujen kypsyytason arviointiin
- Hyvien digipalveluesimerkkien työkalu
- Työnantajirytysten palvelutarvekartoitus
- Palvelulupauskyselyt ja niiden analyysiaineisto
- Kuntien lakisääteisten tehtävien digitoteutusselvitys
- Yhteenveto kerätyistä hyvistä esimerkeistä ja opeista niiden keräämisestä sekä ehdotus esimerkkien keräämiseen ja hyödyntämiseen jatkossa

- Kartoitusraportti + tietoaineisto

Kuntien digikartoitus

YritysDigi-hanke

Suomi.fi viestit ja -valuudet jatko-kehittäminen yritysasiointiin

- Suomi.fi-valtuudet
- Suomi.fi -viestit

Digipalvelujen kehittämisen tuki

- Toimintamalli
- Kooste osallistuneista tahoista ja määristä
- Esitys toiminnan jatkamisesta

Digitalisaation edistäjien verkosto-toiminta

Palvelulaadun yhteiset työkalut

Asiantuntija-tuki

- Asiantuntijatuon toimintamalli
- 2021 pilottiprojektit
- 2022 Haasteprojektit
- Aamukahvitointia ihmiskesteisten digipalvelujen kehittämisestä
- Kuntien digitekartta Digikompassiin

- Suomi.fi-laatu työkalut
 - Asiointipalvelujen laatu kriteeristöön perustuva itsearviointityökalu
 - Asiakaspalautus työkalu
 - Käyttöasteen mittaus työkalu
- Koontinäymät PTV:ssä

Yritysten ja yhteisöjen digituki-suositukset

14 valtion-avustushanketta maakuntien liitoille

Valtakunnallinen verkostotyö ja viestintä

Digituki

Digitukijoide n osaamisen kehittäminen

Digiosaamisen ensimmäinen tilannekuva

Tiekartta 2023-2026

Digituon toimintamalli

Käsikirja hyvistä käytännöistä

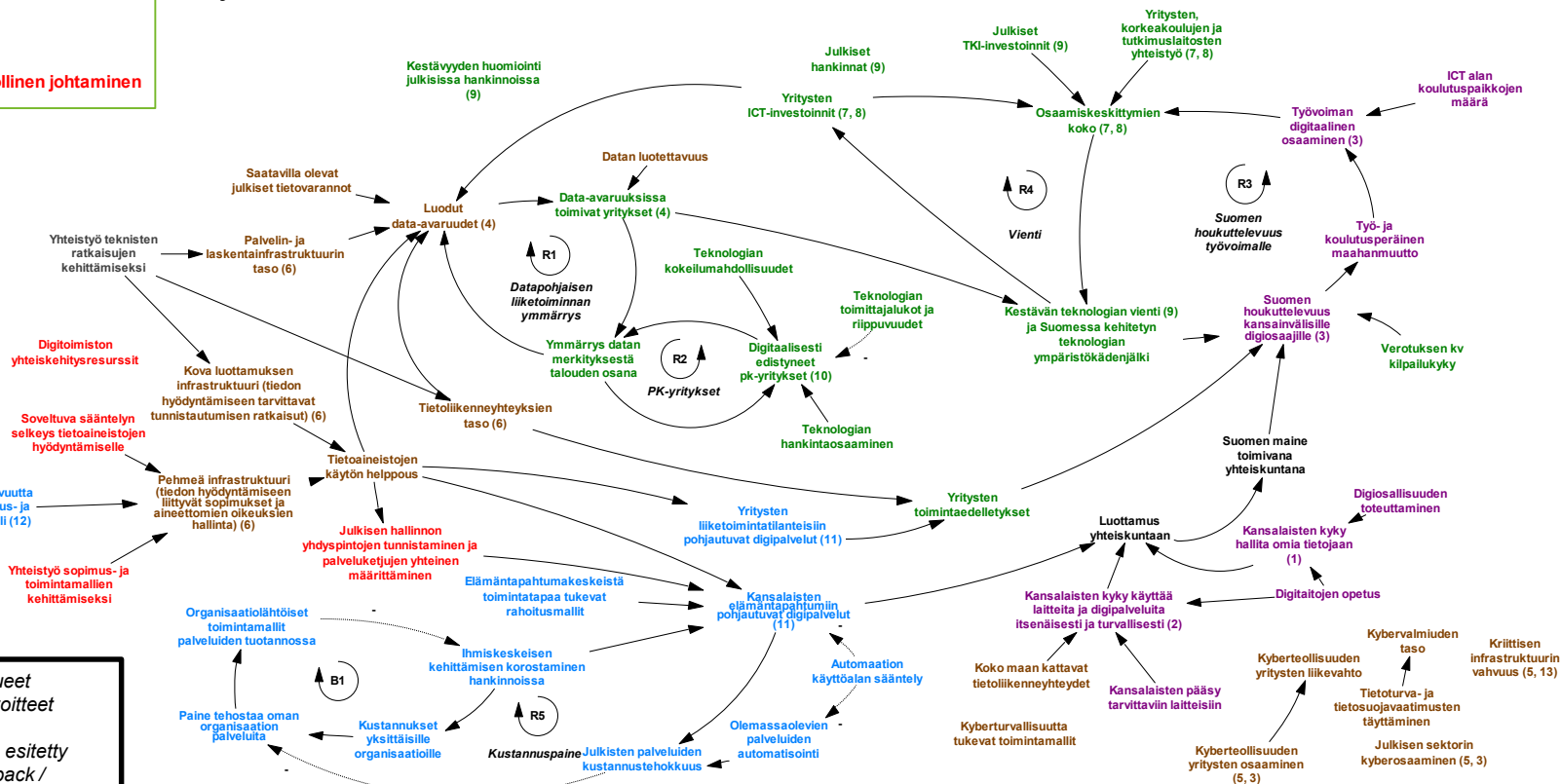
Työryhmän loppuraportti jatkoesityksineen

Tehtävät

- **Systemitarkastelu julkisen hallinnon ja koko digikompassin osalta**
 - Työssä hyödynnetään aiemmin tehtyä systeemimallia
 - Dialoginen toiminta, ja vuorovaikutus kompassin muiden osa-alueiden kanssa
- **Digikompassin päivitettyjen tavoitteiden ja avaintulosten pohjalta mittariehdotuksia käsittelyyn/hyväksyttäväksi**
 - Työssä hyödynnetään aiemmin tehtyä mittariryötä
 - Keskitytään Julkiset palvelut –osa-alueeseen
 - Jaetaan hyviä käytäntöjä ja esimerkkejä myös muille osa-alueille
- **Yhteistyö, kommunikointi, sidosryhmäyhteistyö, hankkeen vetäminen ja raportointi**
 - Sidosryhmiä osallistetaan mm. kyselyn ja yhteistilaisuuksien kautta

Digitaalinen osaaminen
Digitaalinen infrastruktuuri
Yritysten digitalisaatio
Digitaaliset julkiset palvelut
Digitalisaation poikkihallinnollinen johtaminen

Systemimalli, versio 30.11.2022



Värit: Digikompassin osa-alueet
Numerot: Digikompassin tavoitteet

Takaisinkytkentäsilmukat on esitetty kirjaimin R (reinforcing feedback / vahvistava silmukka) ja B (balancing feedback / tasapainottava silmukka). (ks. [linkki](#))

Nostoja mittariehdokkaiksi: julkiset palvelut / tavoite 11

- Digikanavassa olevien palvelujen osuus
- Palvelujen digikypsyys (esim. palvelulupauskyselyn digiasteikko)
- Käyttäjien tyytyväisyys
- Käyttäjien kokemus palvelujen laadusta
- API-rajapintojen hyödyntäminen
- Kerättävän ja toimitettavan tiedon rakenteisuus
- Suomi.fi-viestejä käyttävien organisaatioiden ja käyttäjien määrät
- Digitaalisia terveystalvveluja ja –tietoja hyödynnetään arjessa
- Lupaprosessien keston kehitys
- Innovatiivisten julkisten hankintojen määrä

Tulokset

- **Systemimalliehdotus** julkisen hallinnon ja koko digikompassin osalta
 - Poikkihallinnollinen vuorovaikutus systemimallitarkasteluun, jotta saadaan mahdollisimman yhtenäinen näkemys
- **Mittariehdotukset** ja niiden hyväksyttäminen
 - Eri tyyppiset mittarit (edellytykset, käyttö, vaikuttavuus) ja niiden lähteet
 - Mittaamisen tasot (kansallinen, muut tasot) ja ryhmittelyt (esim. demografia)
 - Mittaamisen vastuut
- **Ehdotus dialogiseksi toimintamalliksi** digikompassin mittareiden ja tilannekuvan käsittelyyn jatkossa

Roolit

- Digitoimisto / ministeriöiden edustajat
 - Digitoimisto: työn ohjaus ja tulosten hyödyntäjä
 - Ministeriöistä kutsuttu henkilöitä tulkintatiimiin digikompassin eri osakkeiden osalta
- VM tiimi:
 - Aiemman työn pohjalta mittarit koottuna digikompassin osa-alueittain + mahdolliset puutteet listattuna
 - Yhteistyö ja vuorovaikutus digitoimiston, sidosryhmien ja rinnakkaisten ryhmien kanssa
 - Julkisten palveluiden mittarityön vetäminen
- Tulkintatiimi (alla listatut tahot kutsuttu mukaan):
 - VM, LVM, TEM, OKM, STM, VNK, Kela, TK, THL, Vero, DVV, KL, Tku, SY, EK, Sitra, Vanhusasiavaltuutettu
 - Systemitarkastelu julkisen hallinnon ja koko digikompassin osalta
 - Ehdotuksia mittareista ja niiden vastuista: Onko liikaa / mitä pois, mitä pitäisi jäädä, puuttuuko jotain
- Gofore
 - Systemitarkastelutyön vetäminen ja tulkintatiimin työn fasilitointi

Aikataulu



Tulkintatöihin
1. kokous 11.10

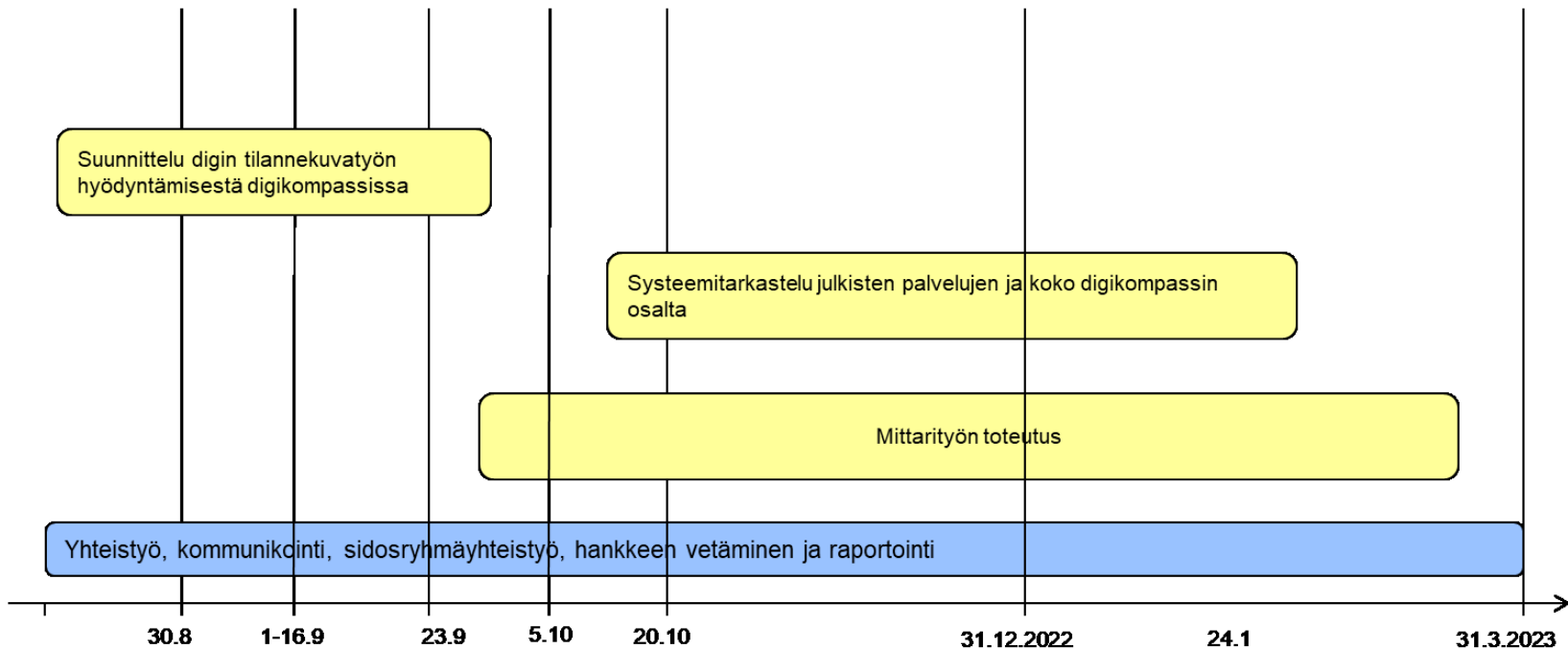
Tulkintatöihin
2. kokous 7.11

Tulkintatöihin
3. kokous 9.12

Tulkintatöihin
4. kokous 19.1

Tulkintatöihin
5. kokous 16.2

Työn tulosten
julkaisu 22.3



DIGI-KOMPASSIN AIKATAULU

Päivitetty Digikompassi DDH:lle
Lausunto- kierros (tavoitteet ja avaintulokset)

Muutokset lausunto-palautteen johdosta tehty

DDH

Selonteko eduskunnalle

31.12.2022

DDH

Digikompassin työpajat

Kysymyksiä ja kommentteja?



Kiitos

digitoimisto@gov.fi



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET