VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Valtioneuvoston selonteko Suomen digitaalinen kompassi

Kuulemistilaisuus: Liikenne- ja viestintävaliokunta
8.11.2022

Olli-Pekka Rissanen, johtava asiantuntija, valtiovarainministeriö
Jonna Korhonen, johtaja, opetus- ja kulttuuriministeriö
Maria Rautavirta, yksikön johtaja, liikenne- ja viestintäministeriö
Maaria Mäntyniemi, neuvotteleva virkamies, liikenne- ja viestintäministeriö
Tiina Hanhike, erityisasiantuntija, työ- ja elinkeinoministeriö
Anita Juho, erityisasiantuntija, valtiovarainministeriö

Digikompassin tausta ja tavoitteet

Syyskuussa 2021 asetettiin digitalisaatiokehitystä johtamaan digitalisaation, datatalouden ja julkisen hallinnon kehittämisen ministerityöryhmä sekä poikkihallinnollinen digitoimisto

- Tavoitteena luoda yhteistä tilannekuvaa sekä johtaa digitalisaatiokehitystä kokonaisuutena hallinnonalojen rajojen yli ja näin varmistaa digitalisaatiosta saatavat hyödyt sekä Suomen edelläkävijyys.

EU:n digitaalista vuosikymmentä koskeva ohjelma sisältää EU:n digikompassin ja velvoitteen jäsenvaltioille laatia omat kansalliset strategiset suunnitelmansa EU-tason tavoitteita tukemaan

- Tavoitteet neljälle osa-alueelle: osaaminen, yritykset, infrastruktuuri ja julkinen hallinto.
- Suomen kansallista digitaalista kompassia on valmisteltu samaan aikaan EU-ohjelman neuvottelujen etenemisen kanssa, tavoitteena olla ensimmäinen kompassin laatinut EU-maa ja sitä kautta vahvistaa edelläkävijyyttä.

Digikompassi sisältää vision, tavoitteet ja niitä tukevat avaintulokset vuoteen 2030

- Selonteolla pyritään luomaan digikompassille ja asetetuille tavoitteille sekä digikehityksen johtamismallille jatkuvuutta yli hallituskausien.

Digiministeri-työryhmä ja digitoimisto

DIGIMINISTERITYÖRYHMÄ

Ministerityöryhmä ohjaa, koordinoi ja sovittaa yhteen eri hallinnonalojen digitalisaatio- ja tietopolitiikkaan, teknologiapolitiikkaan sekä datatalouteen sekä kyberturvallisuuteen liittyviä toimenpiteitä sekä rakentaa tilannekuvaa valtioneuvoston tasolla.

Ministerityöryhmä tekee tarvittavat poliittiset linjaukset mm. julkisen hallinnon kehittämisstrategioista ja -ohjelmien toimeenpanosta, julkisen sektorin tuottavuustyöstä muista keskeisistä toimialansa kehittämiseen liittyvistä toimista.

DIGITOIMISTO

Digitoimisto@gov.fi. Yksi luukku sidosryhmille.

- Valmistelee ministeriryhmän kokoukset ja koordinoi VN-tason yhteistyötä.
- Digitoimisto tekee säännöllisesti ja joustavasti sidosryhmäyhteistyötä.

DIGIKOMPASSI

- Digiministeriryhmän hanke, jota digitoimisto koordinoi. Suomen visio vuoteen 2030 sekä osa-alueittain tavoitteet ja avaintulokset.
- Digihankkeiden priorisoinnin ja rahoituksen kohdentamisen väline.

Digisalkku

- Yhteinen, säännöllisesti päivitettävä tilannekuva priorisoiduista digihankkeista.

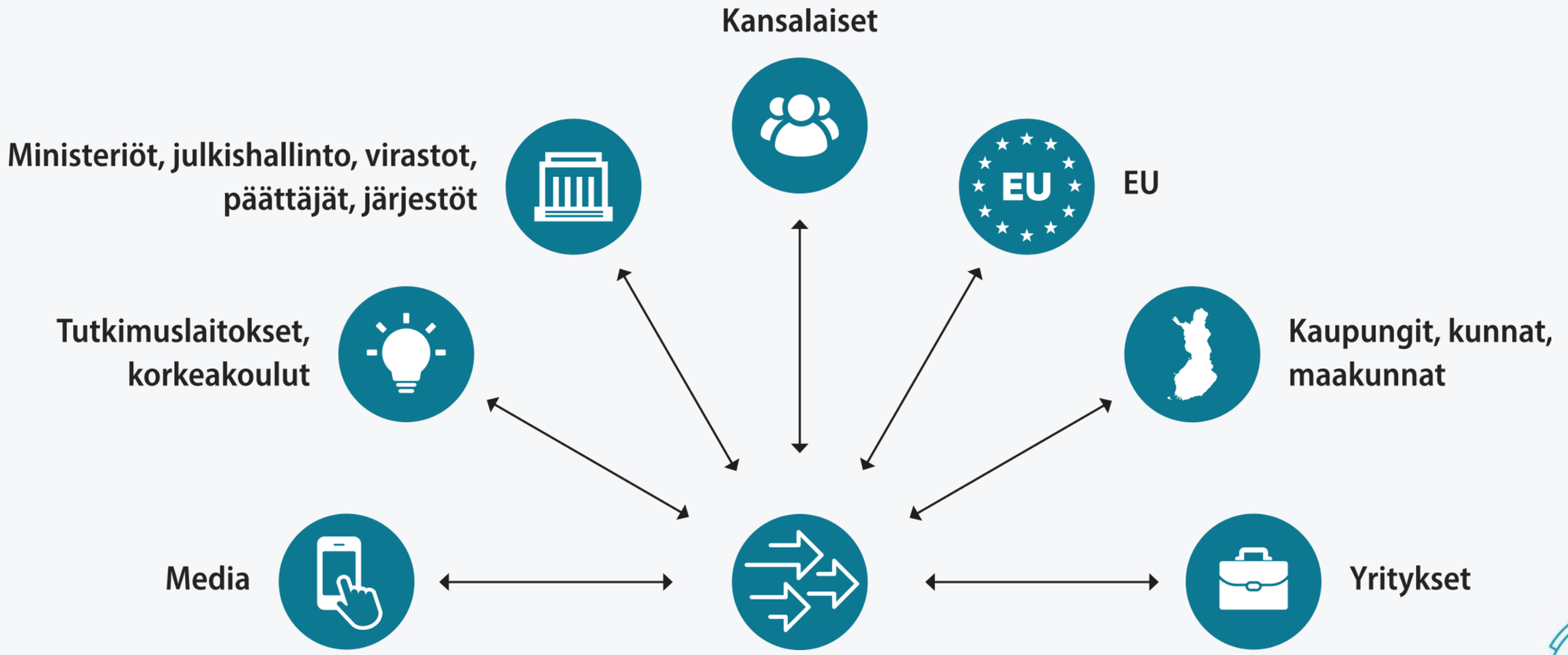
Digitoimisto on valtioneuvoston yhteistyötä

- Neljä ministeriötä muodostavat ytimen; VM, LVM, OKM ja TEM
- Kiertävä puheenjohtajuus, kapula vaalikauden loppuun VM:ssä
- Kaikki ministeriöt nimenneet edustajan digitoimistoon, ministeriöille järjestetty säännöllisesti keskustelutilaisuuksia ja mahdollisuuksia osallistua
- Ei muuta ministeriöiden toimivaltuuksia
- Kokemukset ovat olleet positiivisia ja sidosryhmien palaute hyvää
- Toiminta luonnollisesti hakee edelleen muotoaan ja sitä kehitetään saatujen oppien valossa

DIGIKOMPASSI JA SEN VALMISTELU

DIGITAALINEN KOMPASSI

Valmistelu laajassa yhteistyössä sidosryhmien kanssa



DIGITAALINEN KOMPASSI

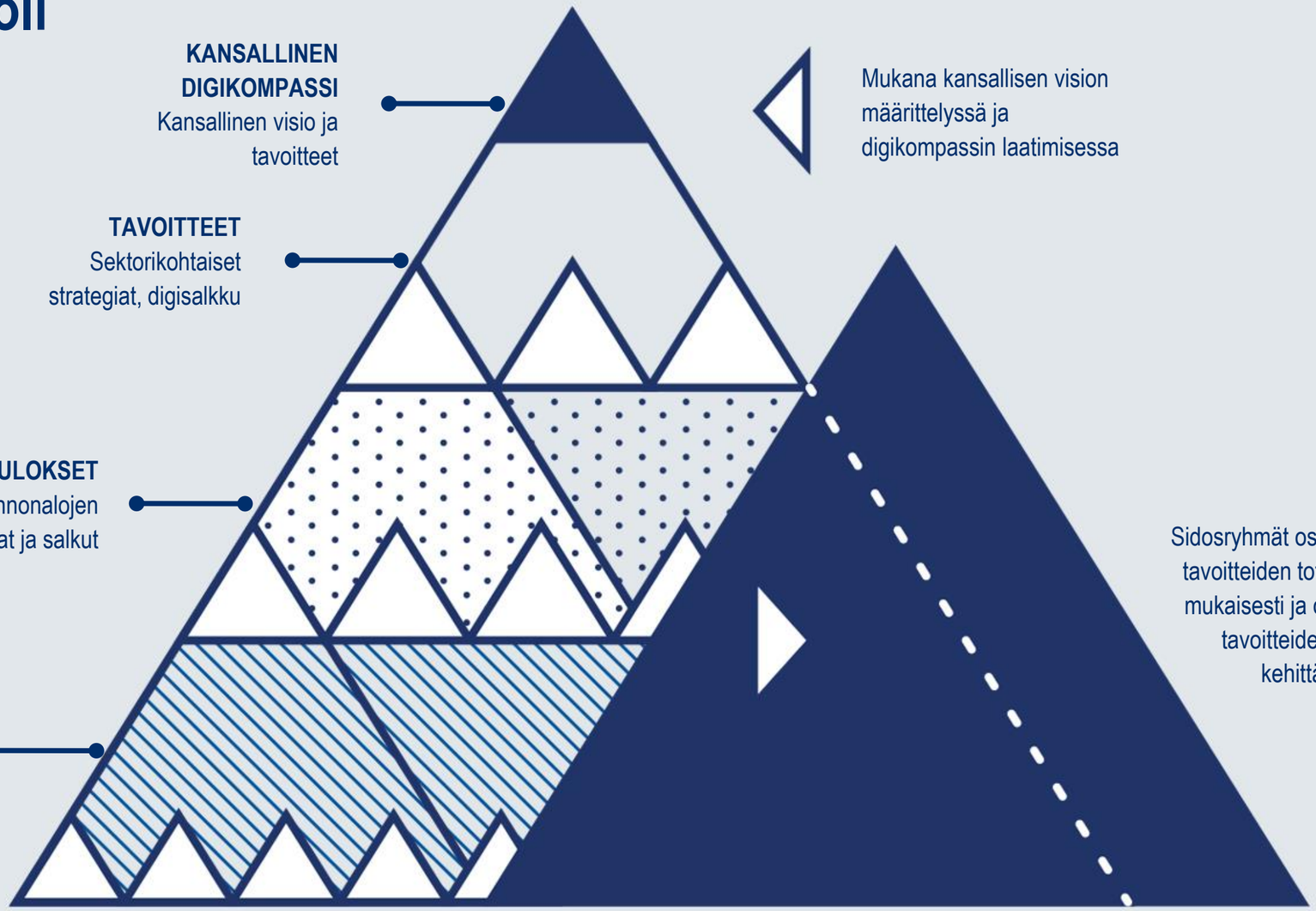
Digikompassi ja sidosryhmien rooli

KANSALLINEN DIGIKOMPASSI
Kansallinen visio ja tavoitteet

TAVOITTEET
Sektorikohtaiset strategiat, digisalkku

AVAINTULOKSET
Hallinnonalojen ohjelmat ja salkut

TOIMENPITEET
Hankkeet, projektit



Mukana kansallisen vision määrittelyssä ja digikompassin laatimisessa

Sidosryhmät osallistuvat digikompassin tavoitteiden toteuttamiseen rooliensa mukaisesti ja omien strategioidensa, tavoitteidensa ja toimintansa kehittämisen kautta.

VALTIONHALLINTO
Kansallinen visio

SIDOSRYHMÄT
Strategiat ja digitalisaatiotavoitteet

Digikompassi: visio, arvot ja tavoitteet

Tavoitteet

Suomi on digitaalisesti sivistynyt maa, jossa jokaisella on valmiudet digimaailmassa toimimiseen ja keskinäinen kunnioitus ja luottamus ovat korkealla tasolla.

Digitaaliset perustaidot ovat maailman huippua ja ne vievät eteenpäin kestävää yhteiskunnallista kehitystä.

Digitaalinen osaaminen tukee innovaatioita, kilpailukykyä ja hyvinvointia. Koulutuksen ja tutkimuksen myötä syntyy yhteiskunnassa tarvittavaa asiantuntijuutta. Suomi on maailman tunnetuimpia ja houkuttelevimpia teknologia-alan koulutuksen, tutkimuksen ja investointien keskuksia sekä houkutteleva maa kansainvälisille digiosaajille.

Tavoitteet

Merkittävä osa julkisista palveluista on digitalisoitu tai automatisoitu ihmiskeskeisesti.

Yhteentoimivat digitaaliset julkiset palvelut mahdollistavat sujuvan asioinnin kansalaisille, yrityksille ja organisaatioille myös kansainvälisesti.

Julkiset palvelut tuotetaan kokonaisturvallisuuden mallin mukaisesti.



Tavoitteet

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.

Tavoitteet

Suomessa on globaalisti houkuttelevia teknologian osaamiskeskittymiä valituilla alueilla.

Datatalous ja datapohjainen arvonluonti yritysten liiketoiminnassa kasvaa.

Suomi kehittää ja soveltaa globaaleihin ilmasto- ja ympäristöhaasteisiin vastaavia digiteknologioita.

Digitaalisesti edistyneiden pk-yritysten määrä kasvaa.

Digitaalisesti osaava väestö ja työvoima

OSAAMINEN

SUOMI ON DIGITAALISESTI SIVISTYNYT MAA

Suomi on digitaalisesti sivistynyt maa, jossa jokaisella on valmiudet digimaailmassa toimimiseen ja keskinäinen kunnioitus ja luottamus ovat korkealla tasolla.

DIGITAALISET PERUSTAIDOT

Digitaaliset perustaidot ovat maailman huippua ja ne vievät eteenpäin kestävää yhteiskunnallista kehitystä.

DIGITAALINEN OSAAMINEN

Digitaalinen osaaminen tukee innovaatioita kilpailukykyä ja hyvinvointia. Koulutuksen ja tutkimuksen myötä syntyy yhteiskunnassa tarvittavaa asiantuntijuutta. Suomi on maailman tunnetuimpia ja houkuttelevimpia teknologia-alan koulutuksen, tutkimuksen ja investointien keskuksia sekä houkutteleva maa kansainvälisille digiosaajille.

Digitaalinen infrastruktuuri

INFRASTRUKTUURI

DATATALOUS

Suomalainen datatalous on globaali edelläkävijä 2030.

KYBERTURVALLISUUS

Suomessa on kybersietokyvyltään vahva kriittinen infrastruktuuri ja vahva kansainvälinen kyberalan ekosysteemi.

DIGITAALINEN INFRASTRUKTUURI

Suomessa on käytössä kattavat, turvalliset ja kestävät tietoliikenneyhteydet ja palvelin- ja laskentainfrastruktuuri.

Yritysten digitalisaatio

YRITYKSET

DIGITEKNOLOGIAT

Suomessa on globaalisti houkuttelevia teknologian osaamiskeskittymiä valituilla alueilla.
Datatalous ja datapohjainen arvonluonti yritysten liiketoiminnassa kasvaa.

DIGIVIHREÄ SIIRTYMÄ

Suomi kehittää ja soveltaa globaaleihin ilmasto- ja ympäristöhaasteisiin vastaavia digiteknologioita.

PK-YRITYSTEN DIGIKYVYKKYYS

Digitaalisesti edistyneiden pk-yritysten määrä kasvaa.

Digitaaliset julkiset palvelut

JULKISET PALVELUT

IHMISKESKEINEN JA VIHREÄÄ SIIRTYMÄ EDISTÄVÄ JULKINEN HALLINTO

Ihmiskeskeinen hallinto on ennakoivasti automatisoinut ja digitalisoinut merkittävän osan julkisista palveluista.

YHTEENTOIMIVAT JULKISET PALVELUT

Yhteentoimivat digitaaliset julkiset palvelut mahdollistavat sujuvan asioinnin kansalaisille, yrityksille ja organisaatioille myös kansainvälisesti.

KOKONAISTURVALLISET JULKISET PALVELUT

Julkiset palvelut turvataan kokonaisturvallisuuden mallin mukaisesti.

DIGITALISAATION POIKKIHALLINNOLLINEN JOHTAMINEN JA KEHITTÄMINEN

Tavoite 14: Digitalisaation ja datatalouden mahdollisuudet hyödynnetään täysimittaisesti poikkihallinnollista yhteistyötä edistävän johtamisen kautta.

Suomessa on vakiinnutettu digitalisaatiokehityksen johtamismalli, johon kuuluu pysyvä, poikkihallinnollinen digitoimisto sekä digitalisaatiota ja datataloutta edistävä ministerityöryhmä.

Digikompassin tavoitteiden edistymistä seurataan yhtenä kokonaisuutena pitkäjänteisesti digisalkun ja avaintulosten mittareiden avulla.