



6.9.2021

Lausuntopyyntö julkisen hallinnon tiedon laatuksiteereistä

Johdanto

Valtiovarainministeriö pyytää lausuntoanne julkishallinnon tiedon laatuksiteereistä.

Tietoaineistojen laatuksiteerit ja mittarit edistävät yhtenäistä kansallista tiedon laadun todentamista, kuvausta ja arviointia sekä laajemmin pääministeri Marinin hallitusohjelman tietopolitiikan tavoitteita. Ehdotus on laadittu Tiedon hyödyntämisen ja avaamisen (TiHA) hankkeen [Tiedon laatuksihakko - osahankkeessa](#).

Vuosina 2020–2022 toteutettavaan tiedon laatua edistävään osahankkeeseen osallistuu laaja joukko valtionhallinnon rekistereiden ylläpitäjiä ja rekisteritietojen käyttäjiä. Tilastokeskuksen vetämässä osahankkeessa mukana ovat Digi- ja väestötietovirasto, Kela, Maanmittauslaitos, Opetushallitus, Patentti- ja rekisterihallitus, Tulli, Työterveyslaitos, Valtiokonttori ja Verohallitus. Hankkeen aikana kuullaan myös muita toimijoita. Laajaa sidosryhmäyhteistyötä on tehty erityisesti TiHA-hankkeen yhteydessä.

Tausta

Koko yhteiskunta hyötyy siitä, että julkiset tietovarannot saadaan entistä laajempaan käyttöön. Tämä lisää toiminnan avoimuutta, mahdollistaa hallinnon kehittämisen ja parantaa kansalaisten osallistumis- ja vaikuttamismahdollisuuksia. Tiedon laajempi saatavuus edesauttaa myös tutkimusta, kehittämistä, liiketoimintaa ja innovointia.

Tiedon saatavuus, hyödynnettävyys ja käytettävyys sekä toissijaisen käytön erilaiset muodot ovat merkittäviä tekijöitä parannettaessa suomalaisen julkisen sektorin tuottaman tiedon roolia ja arvoa erilaisilla tietomarkkinoilla. Julkisen sektorin hallussa olevan tiedon oikea-aikainen ja -sisältöinen hyödyntäminen muun muassa sosiaalisen osallisuuden vahvistamisessa ja aluekehityksessä tuottaa hyötyjä sekä julkiselle että yrityssectorille.

Tässä ehdotuksessa on kuvattu konkreettisia tietoaineistojen laatuksiteerejä ja niiden mittareita, jotka mahdollistavat julkishallinnon tiedon laadun yhtenäisen todentamisen, kuvaamisen ja arvioinnin ja tukevat siten myös edellä mainittujen hyötyjen saavuttamista.

Ehdotus tietoaineistojen laatuksiteereistä ja mittareista on valmisteltu avoimesti eri sidosryhmiä ja asiantuntijoita osallistavasti. Laatuksiteereitä ja mittareita on kehitetty kymmenen osallistujaorganisaation kesken. Laatuksiteerit ovat olleet avoimella kommentointikierröksellä helmikuussa 2021 ja kriteerit kevätkauden pilotoinnissa kehitettyine mittareineen ovat olleet avoimesti saatavilla Tilastokeskuksen verkkosivuilla heinäkuun alusta 2021 alkaen palautelomakkeineen. Muita sidosryhmiä on kuultu erityisesti TiHA-hankkeen tilaisuuksien yhteydessä.

Tavoitteet

Pitkän tähtäimen tavoitteena on lisätä tietojen käyttömahdollisuutta ja yhtenäisyyttä sekä laajentaa tiedon käyttöä yhteiskunnan ja yritysten päätöksenteossa. Laatukriteerien avulla virastot tuottavat yhdessä entistä laadukkaampaa ja helpommin hyödynnettävää tietoa julkisiin tietovarantoihin. Samalla on muodostettu yhteinen kansallinen kieli tiedon laadusta keskustelemiseen erityisesti rakenteisten tietoaaineistojen eli rakenteisen datan osalta.

Tietoaaineistojen laatukriteerit on järjestetty tiedonkäyttäjän näkökulmasta neljän kysymyksen alle:

- 1) Mitä tieto koskee?
- 2) Miten tieto kuvaa todellisuutta?
- 3) Miten hyvin tieto on kuvattu?
- 4) Miten tietoa voi käyttää?

Laatukriteerien hyödyntäminen koskee Suomen julkisen hallinnon toimijoita tiedon tuottajina ja tiedon käyttäjinä. Myös muut toimijat voivat niitä hyödyntää, esimerkiksi julkisten hankintojen yhteydessä.

Laatukriteerit on tarkoitettu joustavaksi työkaluksi; kaikki kriteerit tai varsinkaan mittarit eivät välttämättä ole merkityksellisiä kaikissa tilanteissa tai tietoaaineistoissa. Lisäksi on hyvä huomata, että käyttötarkoitus määrittää sen, millaista tasoa laatukriteerin kuvaaman tiedon laadun osalta tavoitellaan.

Laatukriteerit ja niiden mittarit viimeistellään lausuntokierroksen pohjalta vuoden 2021 loppuun mennessä. Viimeistelyssä huomioidaan myös syyskauden 2021 pilotointi sekä suoraan [Tietoaaineistojen laatukriteerit](#) -sivustolta saatava palaute. Hyväksymismenettely päätetään myöhemmin ja toimeenpanoa valmistellaan.

Aikataulu

Kirjalliset lausunnot ehdotuksesta pyydetään toimittamaan lausuntopalvelu.fi:n kautta viimeistään 4.10.2021 kello 16:15 mennessä.

Vastausohjeet vastaanottajille

Lausunnot pyydetään antamaan vastaamalla lausuntopalvelu.fi:ssä julkaistuun lausuntopyyntöön. Lausunnon antaakseen vastaajan tulee rekisteröityä ja kirjautua lausuntopalvelu.fi:hin. Tarkemmat ohjeet palvelun käyttämiseksi löytyvät lausuntopalvelu.fi:n sivulta Ohjeet > Käyttöohjeet. Lausuntoa ei tarvitse lähettää erikseen sähköpostitse tai postitse.

Kaikki annetut lausunnot ovat julkisia ja ne julkaistaan lausuntopalvelu.fi:ssä. Lausuntoja voivat antaa myös muut kuin jakelussa mainitut tahot.

Lausuntopalautteen käsittelyn helpottamiseksi valtiovarainministeriö pyytää, että lausunto jaotellaan pyynnössä ilmoitettujen väliotsikoiden mukaisesti.

Lausuntoa annettaessa on hyvä tarkastella asiaa sekä tiedon tuottajan että tiedon käyttäjän roolin kautta.

VAHVA-järjestelmää käyttävien ministeriöiden on muistettava arkistoida vastauksensa myös VAHVA-järjestelmään tunnisteella VN/16357/2020.

Valmistelijat

Lisätietoja asiassa antavat:

Olli-Pekka Rissanen, johtava tietopolitiikan asiantuntija, olli-pekka.rissanen@vm.fi, p. 029 553 0364

Tanja Lahti, hankepääällikkö (TiHA-hanke), tanja.lahti@vm.fi, p. 029 553 0650

Essi Kaukonen, Tiedon laatukehikko -osahankkeen projektipääällikkö, Tilastokeskus, essi.kaukonen@stat.fi, p. 029 551 3550

Jarkko Levasma
ICT-johtaja

Tanja Lahti
Hankepääällikkö

Linkit

<https://www.stat.fi/org/tilastokeskus/vuosiohjelma/tiedon-laatukehikko-hanke-lisaa-tietojen-kayttoa.html> - Tiedon laatukehikko -hanke

https://www.stat.fi/org/tilastokeskus/vuosiohjelma_sv/utvecklingsprojekt-och-program/projektet-kvalitetsram-for-information-okar-anvandningen-av-uppgifter.html - Projektet Kvalitetsram för information ökar användningen av uppgifter

<https://vm.fi/hanke?tunnus=VM097:00/2020> - Tiedon hyödyntäminen ja avaamisen -hanke

<https://vm.fi/sv/projekt?tunnus=VM043:00/2020> - Projektet Utnyttja och öppna information

Liitteet

Ehdotus julkishallinnon tietoaaineistojen laatukriteereistä ja mittareista
Ruotsinkielinen käännös lausuntopyynnöstä
Ruotsinkielinen käännös ehdotuksesta

Jakelu

Aalto-korkeakoulusäätiö sr
Ab Yrkeshögskolan vid Åbo Akademi
Ahvenanmaan Ammattikorkeakoulu
Ahvenanmaan käräjäoikeus
Ahvenanmaan oikeusapu- ja edunvalvontatoimisto
Ahvenanmaan valtionvirasto
Akaan kaupunki
A-Kruunu Oy
Alajärven kaupunki
Alavieskan kunta
Alavuksen kaupunki
Alko Oy
Altia Oyj

Ammattikorkeakoulujen kirjastoyhteistyökonsortio AMKIT
Arctia Oy
Arene
Arkistoyhdistys ry
Asikkalan kunta
Askolan kunta
Asumisen rahoitus- ja kehittämiskeskus
Auran kunta
Baltic Connector Oy
Boreal Kasvinjalostus Oy
Business Finland
Celia
Centria ammattikorkeakoulu
Cinia Oy
Diakonia-ammattikorkeakoulu Oy
Digi- ja väestötietovirasto
DigiFinland (SoteDigi) Oy
Eduskunnan kanslia
Eduskunnan oikeusasiamiehen kanslia
Electronic Frontier Finland ry
Elinkeinoelämän keskusliitto
ELY-keskusten sekä TE-toimistojen kehittämis- ja hallintokeskus (KEHA-keskus)
Eläkesäätiöyhdistys ESY ry
Eläketurvakeskus
Energiateollisuus ry
Energiavirasto
Enonkosken kunta
Enontekiön kunta
Eskoon Sosiaalipalvelujen kuntayhtymä
Espoon kaupunki
Espoon seudun koulutuskuntayhtymä Omnia
Etelä-Karjalan Koulutuskuntayhtymä
Etelä-Karjalan käräjäoikeus
Etelä-Karjalan liitto
Etelä-Karjalan pelastuslaitos
Etelä-Karjalan sairaanhoitopiiri
Etelä-Karjalan sosiaali- ja terveydenhuollon kuntayhtymä
Etelä-Pohjanmaan ELY-keskus
Etelä-Pohjanmaan käräjäoikeus
Etelä-Pohjanmaan liitto
Etelä-Pohjanmaan liitto kuntayhtymä
Etelä-Pohjanmaan pelastuslaitos
Etelä-Pohjanmaan Sairaanhoitopiirin
Etelä-Pohjanmaan te-toimisto
Etelä-Savon ELY-keskus
Etelä-Savon kampuskiinteistöt kuntayhtymä
Etelä-Savon käräjäoikeus
Etelä-Savon maakuntaliitto
Etelä-Savon pelastuslaitos
Etelä-Savon sairaanhoitopiiri
Etelä-Savon te-toimisto
Etelä-Suomen aluehallintovirasto
Eteva kuntayhtymä
Etlä
Eurajoen kunta

Euran kunta
Euroopan kriminaalipoliitiikan instituutti
Evijärven kunta
Ficom
Finavia Oyj
Fingrid Oyj
Finnair Oy
Finn-ARMA korkeakoulujen yhteistyöverkosto
Finnpilot Pilotage Oy
Finnvera Oyj
Forssan kaupunki
Forssan seudun hyvinvointikuntayhtymä (FSHKY)
Fortum Oyj
Gasum Oy
Geologian tutkimuskeskus
Governia
Haaga-Helia ammattikorkeakoulu Oy
Haapajärven kaupunki
Haapaveden kaupunki
Haapaveden-Siikalatvan seudun kuntayhtymä
Hailuodon kunta
Halsuan kunta
Haminan kaupunki
Hangon kaupunki
Hankasalmen kunta
Hansel Oy
Harjavallan kaupunki
Hartolan kunta
Hattulan kunta
Haus Kehittämiskeskus Oy
Hausjärven kunta
Heinolan kaupunki
Heinäveden kunta
Helsingin hallinto-oikeus
Helsingin hovioikeus
Helsingin ja Uudenmaan Sairaanhoidopiirin kuntayhtymä (HUS)
Helsingin kaupunki
Helsingin käräjäoikeus
Helsingin pelastuslaitos
Helsingin seudun liikenne -kuntayhtymä HSL
Helsingin yliopisto
Hevosopisto Oy
Hirvensalmen kunta
Hollolan kunta
Honkajoen kunta
HSY Helsingin seudun ympäristöpalvelut -kuntayhtymä
Huittisten kaupunki
Humppilan kunta
Huoltovarmuuskeskus
Hyrnsalmen kunta
Hyvinkään kaupunki
Hämeen ammattikorkeakoulu Oy
Hämeen ELY-keskus
Hämeen liitto
Hämeen te-toimisto

Hämeenkyrön kunta
Hämeenlinnan hallinto-oikeus
Hämeenlinnan kaupunki
Hätäkeskuslaitos
lin kunta
Iisalmen kaupunki
Iitin kunta
Ikaalisten kaupunki
Ilmajoen kunta
Ilmatieteen laitos
Ilomantsin kunta
Imatran kaupunki
Inarin kunta
Inkoon kunta
Innovaatorahoituskeskus Business Finland
Isojoen kunta
Isokyrön kunta
Itä-Lapin kuntayhtymä
Itä-Savon koulutuskuntayhtymä
Itä-Savon Sairaanhoidopiirin kuntayhtymä
Itä-Suomen aluehallintovirasto
Itä-Suomen hovioikeus
Itä-Suomen huoltopalvelut liikelaitoskuntayhtymä
Itä-Suomen laboratoriokeskuksen liikelaitoskuntayhtymä (ISLAB)
Itä-Suomen Päihdehuollon kuntayhtymä
Itä-Suomen yliopisto
Itä-Uudenmaan käräjäoikeus
Itä-Uudenmaan pelastuslaitos
Janakkalan kunta
JIK-peruspalveluliikelaitoskuntayhtymä
Joensuun kaupunki
Jokilaaksojen koulutuskuntayhtymä
Jokilaaksojen pelastuslaitos
Jokioisten kunta
Joroisten kunta
Joutsan kunta
Juuan kunta
Juupajoen kunta
Juvan kunta
Jyväskylän ammattikorkeakoulu Oy
Jyväskylän kaupunki
Jyväskylän Koulutuskuntayhtymä
Jyväskylän yliopisto
Jämijärven kunta
Jämsän kaupunki
Järvenpään kaupunki
Järvisseudun Koulutuskuntayhtymä
Kaakkois-Suomen Ammattikorkeakoulu Oy
Kaakkois-Suomen ELY-keskus
Kaakkois-Suomen te-toimisto
Kaarinan kaupunki
Kaavin kunta
Kainuun ELY-keskus
Kainuun Jätehuollon kuntayhtymä
Kainuun käräjäoikeus

Kainuun liitto
Kainuun pelastuslaitos
Kainuun sairaanhoitopiiri
Kainuun sosiaali- ja terveydenhuollon kuntayhtymä
Kainuun te-toimisto
Kajaanin Ammattikorkeakoulu Oy
Kajaanin kaupunki
Kalajoen kaupunki
Kangasalan kunta
Kangasniemen kunta
Kankaanpään kaupunki
Kannonkosken kunta
Kannuksen kaupunki
Kansallisarkisto
Kansallisarkiston digitaaliarkisto
Kansalliskirjasto
Kansaneläkelaitos
Kanta-Hämeen käräjäoikeus
Kanta-Hämeen pelastuslaitos
Kanta-Hämeen Sairaanhoitopiirin kuntayhtymä
Karelia Ammattikorkeakoulu Oy
Karijoen kunta
Karkkilan kaupunki
Karstulan kunta
Karvian kunta
Kaskisten kaupunki
Kauhajoen kaupunki
Kauhavan kaupunki
Kauniaisten kaupunki
Kaustisten kunta
Keiteleen kunta
Kemijoki Oy
Kemijärven kaupunki
Kemin kaupunki
Keminmaan kunta
Kemi-Tornionlaakson koulutuskuntayhtymä Lappia
Kemiönsaaren kunta
Kempeleen kunta
Keravan kaupunki
Keski-Pohjanmaan ja Pietarsaaren pelastuslaitos
Keski-Pohjanmaan Koulutusyhtymä
Keski-Pohjanmaan liitto
Keski-Pohjanmaan sairaanhoitopiiri
Keski-Pohjanmaan sosiaali- ja terveystalokuntayhtymä
Keski-Satakunnan terveydenhuollon kuntayhtymä
Keski-Suomen ELY-keskus
Keski-Suomen käräjäoikeus
Keski-Suomen liitto
Keski-Suomen pelastuslaitos
Keski-Suomen sairaanhoitopiiri
Keski-Suomen Sairaanhoitopiirin kuntayhtymä
Keski-Suomen te-toimisto
Keski-Uudenmaan koulutuskuntayhtymä
Keski-Uudenmaan pelastuslaitos
Keski-Uudenmaan vesiensuojelun liikelaitoskuntayhtymä

Keskusrikospoliisi
Keuruun kaupunki
KEVA
Kihniön kunta
Kilpailu- ja kuluttajavirasto
Kinnulan kunta
Kirkkonummen kunta
Kiteen kaupunki
Kittilän kunta
Kiuruveden kunta
Kivijärven kunta
Kokemäen kaupunki
Kokkolan kaupunki
Kolarin kunta
Korpeneen Palvelukeskuksen kuntayhtymä
Konkurssiasiamiehen toimisto
Konneveden kunta
Kontiolahden kunta
Korkein hallinto-oikeus
Korkein oikeus
Korpelan Voima kuntayhtymä
Korsnäsin kunta
Kosken kunta
Kotimaisten kielten keskus
Kotkan kaupunki
Kotkan-Haminan seudun koulutuskuntayhtymä
Koulutuskeskus Salpaus -kuntayhtymä
Koulutuskuntayhtymä Tavastia
Kouvolan kaupunki
Kriisinhallintakeskus
Kristiinankaupungin kaupunki
Kruunupyyn kunta
Kuhmoisten kaupunki
Kuhmon kaupunki
Kunnallisarkistoyhdistys ry
Kuntarahoitus Oyj
Kuntayhtymä Kaksineuvoinen
Kuopion kaupunki
Kuortaneen kunta
Kurikan kaupunki
Kustavin kunta
Kust-Österbottens samkommun för social- och primärhälsovård
Kuusamon kaupunki
Kuusiokuntien sosiaali- ja terveystuntayhtymä
Kymeenlaakson liitto
Kymenlaakson käräjäoikeus
Kymenlaakson pelastuslaitos
Kymenlaakson sairaanhoito- ja sosiaalipalvelujen kuntayhtymä
Kymenlaakson sairaanhoitopiiri
Kyyjärven kunta
Kärkulla samkommun
Kärkölan kunta
Kärsämäen kunta
LAB-ammattikorkeakoulu
Lahden ammattikorkeakoulu

Lahden kaupunki
Laihian kunta
Lainsäädännön arviointineuvosto
Laitilan kaupunki
Lapin aluehallintovirasto
Lapin ammattikorkeakoulu Oy
Lapin ELY-keskus
Lapin käräjäoikeus
Lapin liitto
Lapin pelastuslaitos
Lapin Sairaanhoidopiirin kuntayhtymä
Lapin te-toimisto
Lapin Yliopisto
Lapinjärven kunta
Lapinlahden kunta
Lappajärven kunta
Lappeenrannan kaupunki
Lappeenrannan-Lahden teknillinen yliopisto
Lapsiasiavaltuutettu
Lapuan kaupunki
Laukaan kunta
Laurea-ammattikorkeakoulu Oy
Leijona Catering oy
Lemin kunta
Lempäälän kunta
Leppävirran kunta
Lestijärven kunta
Liedon kunta
Lieksan kaupunki
Liikenne- ja viestintäministeriö
Liikenne- ja viestintävirasto Traficom
Limingan kunta
Liperin kunta
Logistiikkayritysten liitto
Lohjan kaupunki
Loimaan kaupunki
Lopen kunta
Lounais-Hämeen ammatillisen koulutuksen ky
Lounais-Suomen aluehallintovirasto
Lounais-Suomen koulutuskuntayhtymä
Loviisan kaupunki
Luhangan kunta
Luksia, Länsi-Uudenmaan koulutuskuntayhtymä
Lumijoen kunta
Luodon kunta
Luonnonvarakeskus
Luumäen kunta
Länsi- ja Sisä-Suomen aluehallintovirasto
Länsi-Pohjan Sairaanhoidopiirin kuntayhtymä
Länsi-Uudenmaan käräjäoikeus
Länsi-Uudenmaan pelastuslaitos
Lääkealan turvallisuus- ja kehittämiskeskus Fimea
Maa- ja metsätalousministeriö
Maahanmuuttovirasto
Maalahden kunta

Maanmittauslaitos
Maanpuolustuskorkeakoulu
MaaS Global
Markkinaoikeus
Marttilan kunta
Maskun kunta
Merijärven kunta
Merikarvian kunta
Meri-Lapin kuntapalvelut liikelaitoskuntayhtymä
Metropolia Ammattikorkeakoulu Oy
Metsähallitus
Miehikkälän kunta
Mikkelin kaupunki
Motiva Oy
Muhoksen kunta
Multian kunta
Muonion kunta
Museovirasto
Mustasaaren kunta
Muuramen kunta
Mynämäen kunta
Myrskylän kunta
Mäntsälän kunta
Mänttä-Vilppulan kaupunki
Mäntyharjun kunta
Naantalin kaupunki
Nakkilan kunta
Neste Oyj
Nivalan kaupunki
Nokian kaupunki
Nordic Morning Group Oy
Nousiaisten kunta
Nurmeksen kaupunki
Nurmijärven kunta
Närpiön kaupunki
Oikeuskanslerinvirasto
Oikeusministeriö
Oikeusrekisterikeskus
Open Knowledge Finland
Opetus- ja kulttuuriministeriö
Opetushallitus
Optima samkommun
Orimattilan kaupunki
Orimattilan seudun terveydenhuollon kiinteistö kuntayhtymä
Oripään kunta
Oriveden kaupunki
Oulaisten kaupunki
Oulu-Koillismaan pelastuslaitos
Oulun Ammattikorkeakoulu Oy
Oulun kaupunki
Oulun käräjäoikeus
Oulun seudun koulutuskuntayhtymä (OSEKK)
Oulun yliopisto
Oulunkaaren kuntayhtymä
Ounastähti Kehittämiskuntayhtymä

Outokummun kaupunki
Oy Vaasan ammattikorkeakoulu - Vasa yrkeshögskola Ab
Padasjoen kunta
Paimion kaupunki
Paltamon kunta
Paraisten kaupunki
Parikkalan kunta
Parkanon kaupunki
Patentti- ja rekisterihallitus
Patria Oy
Pedersören kunta
Peimarin koulutuskuntayhtymä
Pelastusopisto
Pelkosenniemen kunta
Pellon kunta
Perhon kunta
Pertunmaan kunta
Peruspalvelukuntayhtymä Kallio
Peruspalvelukuntayhtymä Selänne
Perusturvakuntayhtymä Akseli
Perusturvakuntayhtymä Karviainen
Petäjäveden kunta
Pieksämäen kaupunki
Pielaveden kunta
Pietarsaaren kaupunki
Pihtiputaan kunta
Pirkanmaan ELY-keskus
Pirkanmaan käräjäoikeus
Pirkanmaan liitto
Pirkanmaan pelastuslaitos
Pirkanmaan Sairaanhoidopiirin kuntayhtymä
Pirkanmaan te-toimisto
Pirkkalan kunta
Pohjanmaan ELY-keskus
Pohjanmaan käräjäoikeus
Pohjanmaan liitto
Pohjanmaan pelastuslaitos
Pohjanmaan te-toimisto
Pohjois-Karjalan ELY-keskus
Pohjois-Karjalan Koulutuskuntayhtymä
Pohjois-Karjalan käräjäoikeus
Pohjois-Karjalan maakuntaliitto
Pohjois-Karjalan pelastuslaitos
Pohjois-Karjalan sairaanhoidopiiri
Pohjois-Karjalan sosiaali- ja terveystalvelujen kuntayhtymä
Pohjois-Karjalan te-toimisto
Pohjois-Pohjanmaan ELY-keskus
Pohjois-Pohjanmaan liitto
Pohjois-Pohjanmaan Sairaanhoidopiirin kuntayhtymä
Pohjois-Pohjanmaan te-toimisto
Pohjois-Satakunnan peruspalvelukuntayhtymä
Pohjois-Savon ELY-keskus
Pohjois-Savon käräjäoikeus
Pohjois-Savon liitto
Pohjois-Savon pelastuslaitos

Pohjois-Savon Sairaanhoidopiirin kuntayhtymä
Pohjois-Savon te-toimisto
Pohjois-Suomen aluehallintovirasto
Pohjois-Suomen laboratoriolaitoksen liikelaitoskuntayhtymä
Poliisiammattikorkeakoulu
Poliisihallitus
Polvijärven kunta
Pomarkun kunta
Porin kaupunki
Pornaisten kunta
Porvoon kaupunki
Posion kunta
Posti Oyj
Professoriliitto
Pudasjärven kaupunki
Pukkilan kunta
Punkalaitumen kunta
Puolangan kunta
Puolustushallinnon rakennuslaitos
Puolustusministeriö
Puumalan kunta
Pyhtään kunta
Pyhäjoen kunta
Pyhäjärven kaupunki
Pyhännän kunta
Pyhärannan kunta
Päijät-Hämeen hyvinvointikuntayhtymä
Päijät-Hämeen käräjäoikeus
Päijät-Hämeen liitto
Päijät-Hämeen pelastuslaitos
Päijät-Hämeen sairaanhoidopiiri
Pälkäneen kunta
Pääesikunta
Pöytyän Kansanterveystyön kuntayhtymä
Pöytyän kunta
Raahen kaupunki
Raahen seudun hyvinvointikuntayhtymä
Raaseporin kaupunki
Raision kaupunki
Raision Seudun Koulutuskuntayhtymä
Rajavartiolaitos
Rantasalmen kunta
Ranuan kaupunki
Rauman kaupunki
Rautalammin kunta
Rautavaaran kunta
Rautjärven kunta
Reisjärven kunta
Riihimäen kaupunki
Riihimäen Seudun Terveyskeskuksen kuntayhtymä
Rikosseuraamuslaitos
Ristijärven kunta
Rovaniemen hovioikeus
Rovaniemen kaupunki
Rovaniemen Koulutuskuntayhtymä

Ruokavirasto
Ruokolahden kunta
Ruoveden kunta
Ruskon kunta
Rääkkylän kunta
Saamelaiskäräjät
Saarijärven kaupunki
Saimaan ammattikorkeakoulu Oy
Sallan kunta
Salon kaupunki
Salon Seudun Koulutuskuntayhtymä
SAMOK
SASKY koulutuskuntayhtymä
Sastamalan kaupunki
Satakunnan ammattikorkeakoulu Oy
Satakunnan ELY-keskus
Satakunnan koulutuskuntayhtymä
Satakunnan käräjäoikeus
Satakunnan pelastuslaitos
Satakunnan Sairaanhoidopiirin kuntayhtymä
Satakunnan te-toimisto
Satakuntaliitto
Satamaoperaattorit Ry
Sauvon kunta
Savitaipaleen kunta
Savon Koulutuskuntayhtymä
Savonlinnan kaupunki
Savukosken kunta
Seinäjoen Ammattikorkeakoulu Oy
Seinäjoen kaupunki
Seinäjoen koulutuskuntayhtymä
Senaatti-kiinteistöt
Sievin kunta
Siikaisten kunta
Siikajoen kunta
Siikalatvan kunta
Siilinjärven kunta
Simon kunta
Sipoon kunta
Sisäministeriö
Sisä-Savon Terveystieteiden tutkimuskeskus kuntayhtymä
Siuntion kunta
Sodankylän kunta
Soinin kunta
Solidium Oy
Someron kaupunki
Solkajärven kunta
Sosiaali- ja terveysalan lupa- ja valvontavirasto (Valvira)
Sosiaali- ja terveysalan tietolupaviranomainen (Findata)
Sosiaali- ja terveysministeriö
Sotkamon kunta
Statens ämbetsverk på Åland
Sulkavan kunta
Suojelupoliisi
Suomen Akatemia

Suomen Erillisverkot Oy
Suomen evankelis-luterilainen kirkko
Suomen Humanistinen Ammattikorkeakoulu Oy
Suomen Ilmailuopisto Oy
Suomen itsenäisyyden juhlarahasto SITRA
Suomen Kuntaliitto ry
Suomen Lauttaliikenne Oy
Suomen Malminjalostus Oy
Suomen metsäkeskus
Suomen Ortodoksinen kirkko
Suomen Paikallisliikenneliitto ry
Suomen Rahapaja Oy
Suomen Satamaliitto ry
Suomen Siemenperunakeskus Oy
Suomen Standardisoimisliitto SFS ry
Suomen Teollisuussijoitus Oy
Suomen Viljava Oy
Suomen Yliopistokiinteistöt Oy
Suomen yliopistokirjastojen verkosto FUN
Suomen yliopistot UNIFI ry
Suomen ympäristökeskus SYKE
Suomen Yrittäjät
Suomussalmen kunta
Suonenjoen kaupunki
Suupohjan Elinkeinotoimen kuntayhtymä
Suupohjan Koulutuskuntayhtymä
Suupohjan peruspalveluliikelaitoskuntayhtymä
Svenska Handelshögskolan
Sysmän kunta
Säkylän kunta
Säteilyturvakeskus
Säätiöt ja rahastot ry
Taideyliopisto
Taipalsaaren kunta
Taiteen edistämiskeskus
Taivalkosken kunta
Taivassalon kunta
Tammelan kunta
Tampereen ammattikorkeakoulu Oy
Tampereen kaupunki
Tampereen kaupunkiseudun kuntayhtymä
Tampereen yliopisto
Tapio Oy
Tasa-arvovaltuutettu
Tasavallan presidentin kanslia
Teollisen yhteistyön rahasto Finnfund
Terveysten ja hyvinvoinnin laitos
Tervolan kunta
Tervon kunta
Teuvan kunta
Tieteellisten seurain valtuuskunta
Tieteen Tietotekniikan keskus CSC Oy
Tieteentekijöiden liitto ry
Tietosuojavaltuutetun toimisto
TIEKE Tietoyhteiskunnan kehittämiskeskus ry

Tilastokeskus
Tohmjärven kunta
Tohololammin kunta
Toivakan kunta
Tornion kaupunki
Traffic Management Finland Oy (TMFG)
TTY-säätiö
Tulli
Tuomioistuinvirasto
Turun ammattikorkeakoulu Oy
Turun hallinto-oikeus
Turun hovioikeus
Turun kaupunki
Turun yliopisto
Turvallisuus- ja kemikaalivirasto
Tutkimuslaitosten yhteenliittymä TULANET
Tuusniemen kunta
Tuusulan kunta
Tuusulan Seudun Vesilaitos kuntayhtymä
Tyrnävän kunta
Työ- ja elinkeinoministeriö
Työeläkevakuuttajat TELA
Työllisyysrahasto
Työterveyslaitos
Työtuomioistuin
Ulkoministeriö
Ulkopoliittinen instituutti
Ulvilan kaupunki
Urjalan kunta
Utajärven kunta
Utsjoen kunta
Uudenkaarlebyyn kaupunki
Uudenkaupungin kaupunki
Uudenmaan ELY-keskus
Uudenmaan liitto
Uudenmaan Päihdehuollon kuntayhtymä
Uudenmaan te-toimisto
Uuraisten kunta
Vaalán kunta
Vaalijalan kuntayhtymä
Vaasan hallinto-oikeus
Vaasan hovioikeus
Vaasan kaupunki
Vaasan sairaanhoitopiiri
Vaasan yliopisto
Vakuutusosasto
Valkeakosken kaupunki
Valkeakosken seudun koulutuskuntayhtymä
Valtakunnansyyttäjänvirasto
Valtakunnanvoudinvirasto
Valtiokonttori
Valtion kehitysyritys Vake Oy
Valtion taloudellinen tutkimuskeskus
Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskus
Valtion tieto- ja viestintätekniikkakeskus Valtori

Valtioneuvoston kanslia
Valtiontalouden tarkastusvirasto
Valtiovarainministeriö
Vantaan kaupunki
Vapo Oy
Varastokirjasto
Varkauden kaupunki
Varsinais-Suomen ELY-keskus
Varsinais-Suomen käräjäoikeus
Varsinais-Suomen Lastensuojelukuntayhtymä
Varsinais-Suomen liitto
Varsinais-Suomen pelastuslaitos
Varsinais-Suomen sairaanhoitopiiri
Varsinais-Suomen Sairaanhoitopiirin kuntayhtymä
Varsinais-Suomen te-toimisto
Vasa Sjukvårdsdistrikt Samkommun-Vaasan Sairaanhoitopiirin kuntayhtymä
Vatajankosken Sähkön kuntayhtymä
Vehmaan kunta
Veikkaus Oy
Verohallinto
Vesannon kunta
Vesilahden kunta
Vesilaitosyhdistys ry
Vetelin kunta
Vieremän kunta
Vihdin kunta
Viitasaaren kaupunki
Vimpelin kunta
Virolahden kunta
Virtain kaupunki
Virve Tuotteet ja Palvelut Oy
VR-yhtymä
VTT Oy
Väylävirasto
Vöyrin kunta
Yhdenvertaisuusvaltuutettu
Yksityiset keskusarkistot ry
Yleisradio Oy
Ylitornion kunta
Ylivieskan kaupunki
Ylä-Savon koulutuskuntayhtymä
Ylä-Savon SOTE kuntayhtymä
Ylöjärven kaupunki
Ympäristöministeriö
Ypäjän kunta
Yrkeshögskolan Arcada Ab
Yrkeshögskolan Novia
YTHS
Åbo Akademi
Ålands arbetskrafts- och studieservicemyndighet
Ålands förvaltningsdomstol
Ålands landskapsregering
Ähtärin kaupunki
Älykkään liikenteen verkosto – ITS Finland ry
Äänekosken Ammatillisen Koulutuksen kuntayhtymä

Äänekosken kaupunki
Österbottens förbund - Pohjanmaan liitto kuntayhtymä

Asiasanat

digitalisaatio

tiedonhallinta

tietopolitiikka

tiedolla johtaminen

tiedon toissijainen käyttö

tiedon laatu

tietoaineisto

laatukriteeri

mittari

rakenteinen data

data

avoin tieto

avoin data