

**From:** Sari Nupponen <sari.nupponen@stat.fi>  
**Sent:** 26. maaliskuuta 2020 14:47  
**To:** Valtiovarainministerio VM  
**Cc:** STAT YHT Kirjaamo; Pasi Henriksson  
**Subject:** VS: TK-01-493-20 Tietopyyntö: Automaattisen päätöksenteon käyttökohteet julkishallinnossa  
**Attachments:** TK-01-493-20 Tietopyyntö A.pdf

Hei,

Tilastokeskuksessa ei tehdä hallintopäätöksiä automaattisesti tai vastaavalla tavalla automatisoidusti.

Ystävällisin terveisin

Sari Nupponen  
Henkilöstöpäällikkö, vt. hallintojohtaja  
Tilastokeskus  
[etunimi.sukunimi@stat.fi](mailto:etunimi.sukunimi@stat.fi)  
0295513372

---

**Lähettäjä:** STAT YHT Kirjaamo <Kirjaamo.Tilastokeskus@stat.fi>  
**Lähetetty:** maanantai 16. maaliskuuta 2020 16.02  
**Vastaanottaja:** Pasi Henriksson <pasi.henriksson@stat.fi>; Sari Nupponen <sari.nupponen@stat.fi>  
**Aihe:** TK-01-493-20 Tietopyyntö: Automaattisen päätöksenteon käyttökohteet julkishallinnossa

Käs SH/Henriksson  
Tied HA/Nupponen

**Määräaika 26.3.2020**

Sähköpostin liitteenä oleva esiselvitys-tiedosto ei auennut. Asiasta ilmoitettu VM/Peltoselle.

**STAT YHT Kirjaamo**

13.03.2020

Kari Sivonheimo  
Tied. Yht. Kirjaamo

**Lähtettäjä:** Irja.Peltonen@vm.fi TK-01-493-20  
**Lähetetty:** perjantai 13. maaliskuuta 2020 13.22  
**Vastaanottaja:** kirjaamo@rvv.fi; STAT YHT Kirjaamo; kirjaamo@tulli.fi; kirjaamo@valtiokonttori.fi;  
kirjaamo@vatt.fi; kirjaamo@palkeet.fi; kirjaamo@valtori.fi; verohallinto@vero.fi;  
kirjaamo@dvv.fi; kirjaamo.etela@avi.fi  
**Kopio:** Anna-Maija.Marttila@vm.fi; Karri.Safo@vm.fi  
**Aihe:** VM:n Tietopyyntö automaattisen päätöksenteon käyttökohteista mp 26.2.2020  
**Liitteet:** OMn tietopyyntö.pdf; OMn tietopyyntöön liittyvä esiselvitys.pdf; Tietopyyntö  
automaattisen päätöksenteon käyttökohteista VM.DOCX |  
**Luokat:** Tulostettu Tiedosto ei ole ilmoitettu.

Ohessa VM:n tietopyyntö liittyen oikeusministeriön VM:lle lähettämään pyyntöön.

Määräpäivä VM:lle 26.2.2020

Pahoittelen viivästyksestä johtuvaa lyhyttä vastausaikaa.

Irja Peltonen  
Tietojohtaja | CIO  
Valtiovarainministeriö | Ministry of Finance  
Puh. | Tel. + 358 2955 30138  
Gsm +358 40 5482066  
[www.vm.fi](http://www.vm.fi)

**Tietopyyntö**

Demokratia- ja julkisoikeusosasto

20.2.2020

VN/3071/2020  
VN/3071/2020-OM-2

Jakelussa mainituille

**Tietopyyntö automaattisen päätöksenteon käyttökohteista julkishallinnossa***Oikeusministeriön selvitystyö*

Oikeusministeriössä on aloitettu hallinnon automaattista päätöksentekoa koskevan yleislainsäädännön valmistelu. Ministeriössä on valmistunut oheinen esiselvitys automaattiseen päätöksentekoon liittyvistä yleislainsäädännön sääntelytarpeista. Selvityksen tarkoituksena on muodostaa yleiskäsitys automaattisten päätöksentekojärjestelmien toimintaperiaatteista sekä täsmentää automaattiseen päätöksentekoon liittyviä oikeudellisia ongelmia erityisesti perustuslain, hallinnon yleislakien, virkavastuun ja tietosuojalainsäädännön kannalta. Selvityksen pääpaino on sääntöpohjaisessa automaatiassa, joka perustuu ihmisen määrittelemiin päätöksentekosääntöihin.

Ministeriössä valmistellaan seuraavaksi arviomuistio, jossa arvioidaan muun muassa yleislainsäädännön muutostarpeita ja ratkaisuvaihtoehtoja automatisoitua päätöksentekoa säänteleväksi yleislainsäädännöksi. Arviomuistiosta tarkastellaan erityisesti hallintolaissa tarkoitettujen hallintopäätösten tekemistä automaattisesti. Yksi keskeinen tarkasteltava kysymys on, millaisiin asioihin automaattinen päätöksenteko yleislaissa rajattaisiin. Yleislain lisäksi automaattisen päätöksenteon käyttäminen saattaa edellyttää käsiteltävien asiaryhmien täsmentämistä erityislainsäädännössä.

*Tietopyyntö*

Edellä mainitun selvityksen taustaksi oikeusministeriö pyytää teiltä tietoa automaattisen päätöksenteon käytöstä seuraavasti.

- 1) Tehdäänkö hallinnonalallanne tai toimialallanne jo nyt hallintopäätöksiä automaattisesti tai vastaavalla tavalla automatisoidusti ja jos niin millaisissa asiaryhmissä? Pyydämme antamaan kunkin asiaryhmän osalta ainakin seuraavat tiedot:
  - kuvaus asiaryhmästä ja asioiden valikoitumisesta automaattisesti ratkaistavaksi
  - keskeiset asian ratkaisussa sovellettavat aineellisen lainsäädännön säännökset
  - keskeiset asian ratkaisussa sovellettavat erityiset menettelysäännökset, jos menettelyyn liittyy erityislainsäädäntöä
  - automaattisesti ratkaistavien asioiden määrä vuositasolla.
- 2) Onko hallinnonalallanne tai toimialallanne asiaryhmiä, jotka luonteensa puolesta soveltuisivat automaattiseen päätöksentekoon? Tällaisia saattaisivat olla ainakin asiat, joissa viranomaisen ei käytä (laajaa) harkintavaltaa (vrt. PeVL 7/2019 vp, s. 9) ja jotka ovat ratkaistavissa laskennallisesti tai vastaavalla tavalla mekaanisesti päättelemällä. Pyydämme antamaan näistä asiaryhmistä vastaavat tiedot kuin edellä kohdassa 1.

**Postiosoite**  
**Postadress**  
**Postal Address**  
Oikeusministeriö**Käyntiosoite**  
**Besöksadress**  
**Office****Puhelin**  
**Telefon**  
**Telephone****Faksi**  
**Fax**  
**Fax****s-posti, internet**  
**e-post, internet**  
**e-mail, internet**PL 25  
00023 ValtioneuvostoEteläesplanadi 10  
Helsinki0295 16001  
+358 295 1600109 1606 7730  
+358 9 1606 7730oikeusministerio@om.fi  
oikeusministerio.fi

- 3) Lisäksi jos teillä on jo käytössä menettelyjä automaattiseen hallintoon liittyvän virkavastuun kohdentamiseksi, päätösten oikeellisuuden valvomiseksi taikka hyvän hallinnon, oikeusturvan tai menettelyn läpinäkyvyyden varmistamiseksi, pyydämme kuvaamaan näitä järjestelyjä.
- 4) Voitte ottaa kantaa myös siihen, millaisilla kriteereillä automaattisen päätöksenteon käyttöalaa tulisi yleislaissa rajata (vrt. edellä kohdassa 2 annettu esimerkki), tai muihin esiselvityksessä käsiteltyihin kysymyksiin.

Tietoja käytetään apuna arvioitaessa, millaista sääntelyä tarvitaan muun muassa lainalaisuusperiaatteen, hyvän hallinnon periaatteiden ja virkavastuun toteutumisen varmistamiseksi. Arviomuistiossa ei arvioida erityislainsäädännön muutostarpeita, vaan erityislainsäädännön arvioiminen ja mahdollinen muuttaminen jäisivät kunkin toimivaltaisen ministeriön vastuulle. Tästä syystä selvityksen ei tarvitse kattaa kaikkia mahdollisia asiaryhmiä, mutta on toivottavaa, että siinä kuvattaisiin tärkeimmät asiaryhmät ja erilaiset asiatyypit (esimerkiksi jos eri asioita koskevat aineelliset säännökset ovat keskenään samankaltaisia, riittää että asiaryhmän sääntely kuvataan yhden asiaryhmän osalta ja asiaryhmä kuvataan muuten suppeammin).

Pyydämme teitä nimeämään myös henkilön tai henkilöt, joka antavat asiasta lisätietoja.

Oikeusministeriö pyytää toimittamaan pyydetty tiedot 13.3.2020 mennessä asianhallintajärjestelmä Vahvassa (ns. Vahva-ministeriöt) tai oikeusministeriön kirjaamoon (oikeusministerio@om.fi).

### Lisätietoja selvityksestä

Lisätietoja antaa lainsäädäntöneuvos Niklas Vainio, [niklas.vainio@om.fi](mailto:niklas.vainio@om.fi), puh. 02951 50041.

Osastopäällikkö

Johanna Suurpää

Lainsäädäntöneuvos

Niklas Vainio

**Liitteet** Esiselvitys automaattiseen päätöksentekoon liittyvistä yleislainsäädännön sääntelytarpeista

**Jakelu** Valtioneuvoston kanslia  
Ulkoministeriö  
Sisäministeriö  
Puolustusministeriö  
Valtiovarainministeriö  
Opetus- ja kulttuuriministeriö  
Maa- ja metsätalousministeriö  
Liikenne- ja viestintäministeriö  
Työ- ja elinkeinoministeriö  
Sosiaali- ja terveysministeriö  
Ympäristöministeriö  
Kansaneläkelaitos  
Verohallinto  
Suomen Kuntaliitto ry  
Eläketurvakeskus  
Työttömyyskassojen Yhteisjärjestö





13.3.2020

Valtiovarainministeriön hallinnonalan virastot

**Tietopyyntö automaattisen päätöksenteon käyttökohteista**

Oikeusministeriö on pyytänyt oheisessa tietopyynnössään valtiovarainministeriötä selvittämään hallinnonalaltaan automaattiseen päätöksentekoon liittyviä kysymyksiä. Oikeusministeriön tietopyynnön perusteella valtiovarainministeriö pyytää virastoanne antamaan selvitysseuraavista asioista:

1.) tehdäänkö virastossanne hallintopäätöksiä automaattisesti tai vastaavalla tavalla automatisoidusti sekä missä asiaryhmissä? Jos päätöksiä tehdään automaattisesti, pyydetään selvitykseen sisällyttämään:

- a. kuvaus asiaryhmästä ja asioiden valikoitumisesta automaattisesti ratkaistavaksi
- b. keskeiset asian ratkaisussa sovellettavat aineellisen lainsäädännön säännökset
- c. keskeiset asian ratkaisussa sovellettavat erityiset menettelysäännökset, jos menettelyyn liittyy erityislainsäädäntöä
- d. automaattisesti ratkaistavien asioiden määrä vuositasolla.

2.) Onko virastossanne asiaryhmiä, joihin automaattinen päätöksenteko soveltuisi, mutta tällaista menettelyä ei ole otettu käyttöön? Jos tällaisia asiaryhmiä on virastossanne, pyydetään selvitykseen sisällyttämään 1 kohdan a-d alakohdientien kuvaukset.

3.) Jos käytössänne on automaattista päätöksentekoa, miten siinä on otettu huomioon virkavastuun kohdentaminen, päätösten oikeellisuuden valvonta sekä hyvän hallinnon ja oikeusturvan toteuttamiseksi läpinäkyvyyden varmistaminen.

4.) Millaisilla kriteereillä automaattisen päätöksenteon käyttöalaa tulisi yleislaissa rajata.

Tietopyyntöön pyydetään vastaamaan 26.3.2020 mennessä osoitteella valtiovarainministerio@vm.fi. Lisätietoja asiasta antaa tietojohdaja Irja Peltonen p. 0295 553 0138 tai etunimi.sukunimi@vm.fi

Tietojohdaja

Irja Peltonen

Jakelu:

Aluehallintovirastojen hallinto- ja kehittämispalvelut  
Digi- ja väestötietovirasto

Rahoitusvakausvirasto  
Tilastokeskus  
Tulli  
Valtion talous- ja henkilöstöhallinnon palvelukeskus  
Valtion tieto- ja viestintätekniikkakeskus, Valtori  
Valtiokonttori  
Verohallinto