



Tilastokeskus 

# TILASTO-OHJELMA

## 2021–2023



# Sisällysluettelo

Alkusanat .....	3
1 Tilastoinnin kehittämisen painopisteitä .....	4
2 Talous ja globalisaatio .....	5
3 Innovaatiot ja digitalisaatio .....	8
4 Yhteiskunta ja yhdenvertaisuus .....	9
5 Kestävä kehitys ja ympäristö .....	12
6 Alueiden elinvoima .....	14
7 Uudet tietolähteet ja menetelmät .....	16
8 Viestintä ja tiedon käytön edistäminen .....	17
9 Tietoekosysteemi ja kumppanuudet .....	18
10 Liitteet .....	20

## Alkusanat

Viralliset tilastot ovat välttämätön osa demokraattisen yhteiskunnan informaatiojärjestelmää. Ne kuvaavat kansantalouden, väestön, elinolojen, yritystoiminnan ja ympäristön tilaa. Tilastoviranomaisten tulee laatia ja julkaista niitä ammatillista riippumattomuutta ja puolueettomuutta noudattaen sekä kunnioittaen kansalaisten oikeutta tietoon.

Tilastoja tuotetaan ja kehitetään käyttäjien tarpeiden täyttämiseksi. Tämä ohjelma on tarkoitettu työvälineeksi tilastojen tuottajien ja tilastojen käyttäjien väliseen keskusteluun siitä, mitä tilastoja tarvitaan, miten tilastoja kehitetään, ja ovatko kaikki nyt tuotettavat tilastot jatkossakin tarpeellisia.

Suomen tilastoja tuottavat viranomaiset – tai tilastoekosysteemi, kuten kokonaisuutta myös kutsutaan – palvelevat suomalaista yhteiskuntaa julkaisemalla tilastoja päätöksenteon tueksi. Julkaistavat tilastot perustuvat pitkälti alan kansainvälisiin standardeihin, ja ne on suunniteltu silmällä pitäen poliittisen päätöksenteon, julkisen sanan ja kansalaisten tietotarpeita.

Tähän ohjelmaan on koottu kaikki Tilastokeskuksen tuottamat tilastot sekä muiden tilastontuottajien Euroopan tilasto-ohjelmaan kuuluvat tilastot. Ohjelmassa esitellään myös lähivuosien tilastoinnin keskeiset kehittämistoimet.

Julkaistavien tilastojen lisäksi tilastotuottajat palvelevat tarjoamalla käyttäjille avoimena tietona tilastotietokantoja ja asiakkaiden tarpeiden mukaan suunniteltuja tietopalveluita. Tutkimustoimintaa palvelemaan tarjoamalla käyttöön tutkimusaineistoja ja -palveluita. Myös nämä palvelut on kuvattu tässä ohjelmassa.

Tämä tilasto-ohjelma on ensimmäinen laatuaan ja otamme mielellämme siitä palautetta vastaan. Ohjelmaa päivitetään vuosittain ja käytämme sitä runkona keskustellessamme käyttäjien kanssa heidän toiveistaan tilastoinnille.

Ohjelma on jaettu Euroopan tilasto-ohjelman mukaisesti viiteen sisältöteemaan, jotka ovat ”Talous ja globalisaatio”, ”Innovaatiot ja digitalisaatio”, ”Yhteiskunta ja yhdenvertaisuus”, ”Kestävä kehitys ja ympäristö” ja ”Alueiden elinvoima”. Kunkin teeman alle on koottu tilastot aihealuettain. Lisäksi on kuvattu teemoittain keskeiset kehittämistoimet.

Ohjelmassa on sisältöteemojen lisäksi kolme kaikkia tilastointialueita koskevaa teemaa: ”Viestintä ja tiedon käytön edistäminen”, ”Uudet tietolähteet ja menetelmät” ja ”Tietoekosysteemi ja kumppanuudet”. Näiden teemojen alla kuvaamme näille osa-alueille suunnitellut kehittämistoimet.

*Marjo Bruun*  
Tilastokeskuksen pääjohtaja



# 1 Tilastoinnin kehittämisen painopisteitä

Tilastojen kehittämisessä panostetaan tulevina vuosina tietosisältöjen laajentamiseen ja nopeuttamiseen, uusien tietolähteiden käyttöönottoon ja aineistojen yhdistelyyn, jotta uusiin tietotarpeisiin voidaan vastata.

Tilastovalikoimaa uudistetaan lukuisten EU:n asetusmuutosten myötä. Laajoja yrityksiä ja henkilöitä koskevia asetuskokonaisuuksia sovelletaan vuodesta 2021 alkaen. Yritystilastoinnissa palveluiden tilastojen valikoima laajenee, suhdannetilastoja nopeutetaan, globalisaatiota kuvaavia tilastoja lisätään ja yritysten tiedonantorasitetta vähennetään. Sosiaalitulastoissa tietojen keskinäinen ja kansainvälinen vertailukelpoisuus paranee, tilastojen tuottaminen tehostuu ja tiedonkäyttäjien tarpeet voidaan ottaa paremmin huomioon.

Lisäksi ympäristö-, energia- ja päästötalastointia koskevat asetukset ovat uudistumassa. Tulevina vuosina kehitetään tilastoja mm. koskien uusia polttoaineita, uusiutuvaa energiaa sekä energian tuotannon tehokkuutta. Ympäristötilinpidossa puolestaan nopeutetaan talastointia ja tuotetaan uusia tietoja metsä-, vesi- ja ekosysteemitilinpidossa.

Valmisteilla oleva toimialaluokituksen uudistus tulee vaikuttamaan laajasti tilastojen tuottamiseen ja jakeluun. Toimialaluokituksen uudistuksen valmistelun aikana kuullaan käyttäjien tarpeita.

Uusia kansallisia tietotarpeita syntyy sosiaali- ja terveydenhuollon uudistuksesta, jonka myötä erityisesti aluetietojen kysyntä kasvaa. Korona-pandemian vaatimiin uusiin ja nopeampiin tietotarpeisiin vastataan jatkossakin.

Kehittyvät hallinnolliset aineistot kuten tulorekisteri ja opetusalan rekisterit, käyttöön otettavat yksityisen sektorin aineistot kuten kassapääteaineistot sekä verkko-haravoinnilla hankittavat aineistot mahdollistavat nykytilastoinnin kehittämisen ja uusien tilastojen julkaisemisen. Tämä edellyttää uusien tilastollisten menetelmien kehittämistä ja käyttöönottoa.

Yhteiskunnallisten ilmiöiden kuvaamista parannetaan julkaisemalla tilastoja ilmiölähtöisesti ja lisäämällä niistä viestintää. Lisäksi tietojen saavutettavuutta parannetaan uudistamalla Tilastokeskuksen verkkosivustoa.

## 2 Talous ja globalisaatio

Globalisaatio ja teknologinen kehitys haastavat taloutta, yrityksiä ja kulutusta kuvaavien tilastojen laadintaa. Globalisaatiota olisi kuvattava tilastoilla nykyistä syvällisemmin. Lisäksi tarvitaan uusia tapoja kansallisen tuotannon, tulojen tai kulutuksen mittaamiseen, jotta tilastot pysyisivät ajantasaisina ja relevantteina tulevaisuudessakin.

Talous- ja globalisaatioteemassa tuotetaan tilastoja seuraavilta aihealueilta:

- Kansantalous
- Yritykset
- Hinnat ja kulutus
- Asuminen ja rakentaminen

Teemaan kuuluu kaikkiaan 65 tilastoa, joiden tarkemmat sisällöt löytyvät liitteestä 1. Seuraavassa on esitelty aihealueittain lähivuosien merkittävimpiä uudistuksia.

**Kansantalouden tilinpidon** vuosijulkaisu nopeutuu vuonna 2021 viidellä kuukaudella tilastovuotta 2019 koskevien tarkkojen vuositietojen osalta. Nämä tiedot julkaistaan helmikuun lopulla, samaan aikaan kuin neljännesvuositilinpidon luvuista julkaistavat vuoden 2020 ennakkotiedot. Tarjonta- ja käyttötaulukkoissa julkaisua nopeutetaan 23 kuukauden viiveeseen tilastovuodesta. Koko talouden tuotantoa kuvaavan pikaennakon julkaisua jatketaan kuukausittain kokeellisena tilastona noin 18 päivän viiveellä. Lisäksi yritysten globalisoitumista kuvaavaa tilastovalikoimaa täydennetään julkaisemalla OECD:n kanssa yhteistyössä kehitettyjä arvonlisäpohjaisen ulkomaankaupan TiVA-indikaattoreita (Trade in Value Added).

Kansantalouden tilinpidon ja maksutaseen tilastointia ohjaavia käsikirjoja uudistetaan YK:n ja IMF:n johdolla. Tällä parannetaan tilinpidon laatua, kattavuutta sekä kansainvälistä vertailukelpoisuutta globalisaation, digitalisaation, hyvinvoinnin ja kestävä kehityksen osalta. Lisäksi tilinpidon tietojen laatua parannetaan EU-yhteistyössä tehtävällä monikansallisten yritysten tietojen vertailulla. Tilinpidossa aloitetaan EU-yhteistyössä tuottavuustilastoinnin, digitaalisen talouden satelliitin ja pääomakannan kulumisen tilastoinnin kehittäminen.

Korona-pandemian seurauksena valtio tukee useilla toimilla yrityksiä ja kuntia. Tämän vuoksi vuonna 2021 tuotetaan aiempaa kattavampia tietoja julkisyhteisöjen alijäämästä ja velasta.

**Yritystilastojen** puiteasetusta (EBS, regulation (EU) 2019/2152 on European Business Statistics) sovelletaan vuodesta 2021 alkaen. Tilastovalikoimaan on lisätty uusia palveluiden hintaindeksejä, nopeutettu liikevaihtokuvaajia ja aloitettu kuukausittainen palveluiden volyymi-indeksien julkaiseminen. Liikevaihtokuvaajien julkaisua nopeutetaan vuoden 2021 alusta edelleen 30 päivään. Kokeellisena tilastona tuotettavan päätoimialojen liikevaihtokuvaajat -tilaston julkaisussa tavoitellaan noin 16 päivän viivettä. Liikevaihtokuvaajien nopeutuessa lakkautetaan suurten yritysten liikevaihtokuvaaja -tilasto. Tullin tuottaman tavaroiden ulkomaankauppa -tilaston EU-tiedonkeruussa käytettävää Intrastat-tilastojärjestelmää uudistetaan vuoden 2021 aikana, jotta asetuksen mukainen vientitietojen vaihto EU-jäsenmaiden välillä voidaan aloittaa vuonna 2022. Jäsenmaat voivat jatkossa käyttää sisäkaupan tilastojen laadinnassa toisen jäsenmaan keräämiä vientitietoja täydentämään tuontitietojaan ja pidemmällä aikavälillä osittain korvaamaan tuontitietojen kotimaista tiedonkeruuta.

Palveluiden tilastoinnin kehittämistä jatketaan: Yrityspalveluiden tietosisältöä laajennetaan vuonna 2021 kattamaan 15 uutta toimialaa. Samaan aikaan lisätään palveluiden hintaindeksien määrää ja julkaistaan uusia toimialoittaisia tietoja palveluiden ulkomaankaupasta. Tarjontatavan mukaisten palveluiden ulkomaankaupan tietojen (MoS, Mode of Supply) kehittäminen kauppapolitiikan tietotarpeisiin alkaa EU-maiden yhteistyössä, ja tavoitteena on julkaista uusia tietoja vuodesta 2024 alkaen. Lisäksi tavoitteena on aloittaa palvelujen tuonti- ja vientihintaindeksien kehittäminen.

Yritysten konkurssitilastossa julkaistaan vuodesta 2021 alkaen tietoja myös yritysten rekisteröinneistä. Jatkossa tuotetaan laajemmin tietoja muun muassa kasvuyrityksistä ja alueellisesta yritysdemografiasta. Vuonna 2021 käynnistetään globaalit arvoketjut ja toimintojen ulkoistaminen -tiedonkeruu, jonka tuloksia on tarkoitus julkaista vuoden 2021 lopulla. Lisäksi aloitetaan teollisuustuotantotilaston uudistaminen sekä rakennetilaston sisällön laajentaminen rahoitus- ja vakuutusalojen tietojen osalta. Kansainvälisessä yhteistyössä jatketaan uusien yritystilastojen kehittämistä aineistoja yhdistelemällä. Työn lopputuloksena saatavia tietoja julkaistaan kokeellisina tilastoina.

**Hintaindeksien** kehittämisessä panostetaan tilastojen kattavuuden ja laadun parantamiseen uusien aineistojen avulla. Kuluttajahintaindekseissä on otettu käyttöön yritysten tietojärjestelmistä poimittua massa-aineistoa toteutuneista myyntitapahtumista. Tällä korvataan nykyistä haastattelijoiden tekemää hintakeruuta. Uusien massa-aineistojen käyttöä jatketaan ensi vuonna käyttötavaroiden osalta (mm. kodinelektroniikka, vaatteet ja jalkineet). Verkkoharavoitujen (web scraping) aineistojen käyttöä laajennetaan. Hintaindeksien kehittämistä jatketaan

kansainvälisessä yhteistyössä, ja Tilastokeskus koordinoi yhdessä Portugalin kanssa koko Euroopan laajuista kansainvälistä kuluttajahintavertailuohjelmaa.

**Kulutustutkimuksen** tiedonkeruun valmistelu aloitetaan vuonna 2021 ja toteutetaan vuoden 2022 aikana. Uusia tietoja kulutuksen muutoksista julkaistaan sekä vuoden 2023 lopulla että vuonna 2024.

**Asumisen ja rakentamisen** aihealueelta julkaistaan vuonna 2021 tilastoja asuntojen vuokrasta ja kiinteistöjen hinnoista kaksi viikkoa aiempaa nopeammin. Asuntojen myynti- ja vuokrailmoituksista julkaistiin ensimmäinen kokeellinen tilasto marraskuussa 2020. Ensi vuonna tilaston julkaisemista jatketaan neljännesvuositain ja sisältöä laajennetaan kattamaan alueelliset erot. Asuntojen hintaindeksejä uudistetaan vuosien 2021–2022 aikana luokituksia yhtenäistämällä. Tavoitteena on yhdenmukaisempi alueluokitus eri indekseihin sekä parempi alueellisen hintakehityksen analysointi. Korjausrakentamisen tilastointia laajennetaan vuonna 2021 julkaisemalla kokeellisena tilastona sekä korjausrakentamisen suhdanneindikaattoria että aloittamalla kokonaan uuden hintaindikaattorin tuotanto.

Tilastokeskus vastaa rakennusten arvostamistietojen tuottamisesta sekä rakennusten ikälennusten määrittelystä osana valtiovarainministeriön kiinteistöverotuksen uudistamishanketta. Työhön on sisältynyt myös kansallisen rakennusluokituksen uudistaminen ja sen käyttöönotto rakennus- ja asuntotuotantotilastossa. Uusi luokitus otetaan käyttöön rakennukset ja kesämökkit -tilastossa keväällä 2021. Kiinteistöverotukseen liittyvänä työnä ylläpidetään Rakennusluokitin-palvelua ja uudishintalaskuria, jossa julkaistaan vuosittaiset rakennuksen uudishinnat.

Asumisen ja rakentamisen tilastojen kehittämisessä tarvitaan tulevana vuosina sekä uusia hallinnollisia aineistoja, kuten huoneistotietojärjestelmä ja asumistukirekisteri, että yksityisen sektorin aineistoja. Toimitilaindikaattoreiden kehittämisprojekti valmistuu kesällä 2021 ja tämän jälkeen uusia indikaattoreita julkaistaan kokeellisena tilastona.

Tilastoinnissa laajasti käytettyä toimialaluokitusta uudistetaan parhaillaan kansainvälisessä yhteistyössä (Eurostat, YK). Uudistus vaikuttaa tulevana vuosina merkittävästi tilastojen tuotantoon ja julkaisemiseen. Tavoitteena on saada uusi toimialaluokitus kirjoitettua vuoden 2021 aikana ja tämän jälkeen aloittaa lakivalmistelut. Näillä näkymin sen käyttöönotto tilastoissa alkanee aikaisintaan vuonna 2024. Toimialaluokituksen uudistamisen sisällöistä on meneillään kuulemiskierroksia toimialajärjestöjen ja muiden sidosryhmien kanssa.

## 3 Innovaatiot ja digitalisaatio

Digitalisaatio vaikuttaa laajalti yhteiskuntaan ja sitä kuvaaviin tilastoihin. Internet on mahdollistanut talouden murroksen. Datasta on tullut yrityksille uutta raaka-ainetta, joka mahdollistaa kokonaan uudenlaisen innovoinnin ja palvelutoiminnan syntymisen sekä edellyttää panostuksia tutkimus- ja kehittämistoimintaan. Näin ollen digitalisaation vaikutukset eivät rajaudu ainoastaan tähän teemaan kuuluviin tilastoihin.

Innovaatiot ja digitalisaatio -teeman alla tuotetaan tilastoja seuraavilta aihealueilta:

- Digitalisaatio
- Tutkimus

Teemaan kuuluu kaikkiaan viisi eri tilastoa innovaatiotoiminnasta, tutkimus- ja kehittämistoiminnasta sekä väestön ja yritysten tieto- ja viestintätekniikan käytöstä. Tilastojen sisällöt esitellään tarkemmin liitteessä 1. Seuraavassa on esitelty tilastojen lähivuosien merkittävimpiä uudistuksia.

Tietotekniikan käyttö yrityksissä -tilaston sisältöä päivitetään vuosittain ja vuoden 2021 julkaisuun lisätään tietoja mm. tekoälyn käyttöön liittyen. Tulevina vuosina tarkastellaan yritysten tietoturvaan liittyviä asioita ja robotiikan käyttöä yrityksissä sekä uudistetaan big data -osiota.

Väestön tieto- ja viestintätekniikan käyttö -tilaston vuoden 2021 julkaisuun lisätään uusia tietoja verkkokaupan sisällöistä, pandemian vaikutuksista etätyöhön ja -opiskeluun sekä sosiaalisen median käyttöön.

Digitaalisen talouden mittaaminen kansantalouden tilinpidossa on yhä tärkeämpää niin kansainvälisesti kuin kansallisesti. OECD:n johtamassa työssä on kehitetty digitaalisen talouden tarjonta- ja käyttötaulukkehikko. Työtä jatketaan kansainvälisessä hankkeessa, jonka tarkoituksena on laatia ensimmäistä kertaa uutta ohjeistusta noudattavat digitaalisen talouden tarjonta- ja käyttötaulut vuoden 2023 kesäkuun loppuun mennessä.

Yritysten innovaatiotutkimuksessa on kartoitettu viime vuosina datan käyttöä ja digitalisaation hyödyntämistä. Nyt valmistellaan uutta tilastointia, joka kuvaasi muun muassa ilmastonmuutoksen vaikutuksia yritysten innovaatiotoimintaan ja ympäristöinnovaatioiden käyttöönottoon. Seuraavan kerran tilaston tietoja julkaistaan vuonna 2022.



Tutkimus- ja kehittämistoimintatilastoja laajennetaan kattamaan myös pieniä ja keskisuuria yrityksiä. Juuri alkavassa projektissa tietoja yhdistetään muihin yritysaineistoihin, jotta voidaan tutkia paremmin innovatiivisten tai T&K-toimintaan panostavien yritysten kehitystä suhteessa muihin yrityksiin.

## 4 Yhteiskunta ja yhdenvertaisuus

Tällä hetkellä keskeisiä yhteiskunnallisia kysymyksiä ovat työllisyystilanne, toimeentulo, väestön ikääntyminen, hyvinvointi ja terveys sekä maahanmuutto.

Yhteiskuntatilastojen kehittämistyössä painottuvat yhtäältä uudet tietosisällöt, joiden avulla täydennetään tiedon katvealueita. Toisaalta panostetaan survey-tiedonkeruiden uudistamiseen ottamalla käyttöön erilaisia sähköisiä tiedonkeruumenetelmiä. Myös kansainvälisen vertailtavuuden parantaminen edesauttaa kykyä hahmottaa suomalaisen yhteiskunnan tilaa.

Yhteiskunta ja yhdenvertaisuus -teemassa tuotetaan tilastoja seuraavilta aihealueilta:

- Väestö
- Työ, palkat ja toimeentulo
- Koulutus
- Kulttuuri, media ja ajankäyttö
- Vaalit
- Terveys ja sosiaaliturva

Kaikkiaan yhteiskunta ja yhdenvertaisuus -teemaan kuuluu 65 tilastoa. Tilastojen sisältöjä on kuvattu tarkemmin liitteessä 1. Seuraavassa on esitelty aihealueittain lähivuosien merkittävimpiä uudistuksia.

Vuoden 2021 alussa aloitetaan **Väestölaskenta 2020** ja seuraava kunnittainen väestöennuste julkaistaan syksyllä 2021. Koronapandemian aikana aloitettuja viikoittaisia julkaisuja kuolleiden määristä jatketaan toistaiseksi. Perhetilastojen sisällöissä huomioidaan äitiyslain uudistus sekä parannetaan tietosisältöä samaa sukupuolta olevien parien avoliittojen ja uusperheiden osalta. Vuoden 2021 aikana julkaistaan Suomalainen lapsi -artikkelisarja.

Tilastokeskuksen, oikeusministeriön, sisäministeriön ja sosiaali- ja terveysministeriön yhteishankkeena toteutetaan sukupuolittunutta väkivaltaa koskeva tiedon-

keruu. Tutkimuksesta saadaan uutta tietoa naisten kokeman väkivallan ja lähisuhdeväkivallan yleisyydestä EU:n jäsenvaltioissa. Tutkimuksen tuloksia julkaistaan vuoden 2022 aikana.

Maahanmuuttajien työmarkkina-asetuksesta julkaistaan jatkossa aikaisempaa kattavammin tietoa, kun sosiaalitalojen puiteasetuksen IESS, Regulation (EU) 2019/1700 Integrated European Social Statistics uudistuksen myötä maassa asuminen pituus, aiempi asuinmaa, maahanmuuton syy sekä oma että vanhempien syntymämaa tulevat työvoimatutkimuksen pysyviksi tietosisällöiksi.

Maahanmuuttovirasto uudistaa tilastojaan vastaamaan vuodesta 2021 alkaen sovellettavan maahanmuuttotilastoasetuksen vaatimuksia: Muutokset koskevat turvapaikkahakemus ja -päätöstilastoja, tietoja koskien maasta poistamispäätöksiä ja maasta poistotoimenpiteitä sekä rajalla käännytettyjä ja laittomasti maassa tavattuja. Lisäksi julkaistaan tilastoja eri perusteilla myönnettyistä ja peruutetuista oleskeluluvista.

**Työelämä-, palkka- ja toimeentulotilastojen** tuottamiseen vaikuttaa voimakkaasti sosiaalitalojen puiteasetuksen voimaantulo ja asetuksen vaatimien muutosten toteuttaminen. Työllisyystilastojen kansainvälinen vertailtavuus paranee. Työvoimatutkimuksen tietosisältö laajenee muun muassa tiedoilla nollatuntisopimuksista ja koulutukseen osallistumisesta. Samalla työvoimatutkimuksen tiedonkeruuta uudistetaan mahdollistamalla verkkovastaaminen.

Palkka- ja työvoimakustannustilastojen ja työssäkäyntitilaston tietolähteenä hyödynnetään tulorekisteriä vuoden 2021 alusta lähtien. Tulorekisterin käyttöönotto mahdollistaa tietojen nopeamman julkaisun sekä tiedonkeruiden keventämisen. Vuoden 2021 alussa julkistetaan uutena kokeellisena tilastona tulorekisteriin pohjautuva palkkatilasto. Uusien lähdeaineistojen käyttö mahdollistaa moniulotteisemman aineiston analyysin.

Myös kotitalouksien tuloja, toimeentuloa ja elinolosuhteita kartoittava tiedonkeruu uudistetaan vastamaan sosiaalitalojen puiteasetuksen vaatimuksia. Tulonjako- ja elinotilastojen tietosisällöt laajenevat. Tilastossa valmistellaan vuoden 2021 aikana yhdistelmätiedonkeruun käyttöönottoa siten, että tiedonkeruuseen on mahdollista vastata myös verkossa vuodesta 2022 alkaen. Kotitalouksien varallisuudesta julkaistaan vuonna 2021 uutta tietoa tilastovuodelta 2019. Lisäksi selvitetään mahdollisuuksia laajentaa varallisuustutkimuksen tietosisältöä sekä tuottaa tutkimus nykyistä kolmen vuoden sykliä nopeammin. Velkaantumistilaston tuotantoa nopeute-

taan siten, että tiedot asuntokuntien velkaantumisasasteesta vuonna 2020 julkaistaan kuukautta aiempaa nopeammin eli joulukuussa 2021.

**Koulutustilastojen** julkaisemista uudistetaan vuoden 2021 aikana. Esi- ja peruskouluopetus-, lukiokoulutus-, ammatillinen koulutus-, ammattikorkeakoulutustilastot ja yliopistokoulutus -tilastot lakkautetaan erillisinä tilastoina ja niiden tietosisältö julkaistaan osana Opiskelijat ja tutkinnot -tilastoa. Opetushallinnon KOSKI-tietovarannon käyttöönottoa jatketaan vaiheittain ja se mahdollistaa julkaisujen nopeuttamisen ja uudistamisen. Vuoden 2021 aikana toteutetaan viiden vuoden välein tehtävän yritysten henkilöstökoulutus -tilaston tiedonkeruu, ja tietoja julkaistaan vuoden 2022 lopussa.

Vuonna 2021 aloitetaan kuuden vuoden välein tuotettavan aikuiskoulutukseen osallistuminen -tilaston tiedonkeruun valmistelu. Tiedonkeruu toteutetaan vuonna 2022. Tilastosta julkaistaan ensimmäisiä tuloksia loppuvuodesta 2023.

Suomalaisten **ajankäytön** rakennetta selvittävän ajankäyttötutkimuksen tiedonkeruu saatetaan loppuun vuoden 2021 aikana. Tietojen julkaisu aloitetaan syksyllä 2022. Tutkimuksen toteutuksessa hyödynnetään uusia tiedonkeruumenetelmiä, kuten verkkovastaamista ja digitaalista ajankäyttöpäiväkirjaa.

**Kunnallisvaalitulastoja** julkaistaan kevään 2021 vaalien yhteydessä. Tilastossa julkaistaan ehdokasasettelu ja ehdokkaiden tausta-analyysi, ennakkotieto sekä vahvistettu tulos ja äänestäneiden, ehdokkaiden ja valittujen tausta-analyysi.

Terveyden- ja hyvinvoinnin laitos tuottaa ja kehittää **terveyteen ja sosiaaliturvaan** liittyviä tilastoja, joista tässä kuvataan vain Euroopan tilastojärjestelmään kuuluvat tilastot. EU:n terveystutkimus kuvaa jäsenmaiden väestön terveydentilaa, terveydenhuollon palveluiden käyttöä ja terveyteen liittyviä tekijöitä. Tämän terveystutkimuksen tietoja julkaistaan vuosien 2021 ja 2022 aikana. EU-harmonisoidun sosiaaliturvan meno- ja rahoitustiedot -tilaston julkistusta nopeutetaan tulevina vuosina. Terveydenhuollon menot ja rahoitus -tilaston kattavuutta parannetaan sisällyttämällä tilastoon pitkäaikaishoitoon sekä ehkäisevään terveydenhuoltoon kuuluvien terveydenhuollon toimintojen menot. Työterveyslaitoksen tuottamaa ammattitaudit ja ammattitautiepäilyt -tilastoa kehitetään lisäämällä tilastoon uusia muuttujia ja uudistamalla tiedonkeruuta asetusten mukaisesti.

## 5 Kestävä kehitys ja ympäristö

Ilmastonmuutos ja sen hillitsemiseksi tehtävät toimet vaativat aihealueen tilastoinnin uudistamista. Asia on poliittisesti tärkeä Euroopan vihreän kehityksen ohjelman myötä sekä EU:ssa että kotimaassa. EU:n jäsenmaille on tulossa aikaisempaa sitovampia ja tiukempia päästövähennystavoitteita, joihin tarvitaan seurantatietoja. Uusille energiatehokkuutta, kestävästä kehityksestä, kiertotaloutta tai vähäpäästöisiä liikennemuotoja kuvaaville tilastotiedoille on tarvetta.

Kestävä kehitys ja ympäristö -teeman alla tuotetaan tilastoja seuraavilta aihealueilta:

- Energia
- Ympäristö
- Liikenne ja matkailu
- Maa-, metsä- ja kalatalous

Kaikkiaan kestävä kehitys ja ympäristö -teemasta julkaistaan 67 tilastoa. Tilastojen sisältöjä on kuvattu tarkemmin liitteessä 1. Seuraavassa on esitelty aihealueittain lähivuosien merkittävimpiä uudistuksia.

**Energiatilastojen ja ympäristötilinpidon** kehittäminen painottuu lähivuosina EU:n energiatilastoasetuksen ja ympäristötilinpitoasetuksen sisältämien tilastojen parantamiseen. Tilastojen kehittämistä ohjaa osaltaan Euroopan komission Vihreän kehityksen ohjelma ja tilastoitavien aihealueiden muutokset, kuten energiatektorin teknologinen kehitys. Energiatilastoinnin uusista vaatimuksista merkittävä osa perustuu myös EU:n Energiaunionin asetukseen, joka on keskeinen ohjausväline EU:n siirtyessä vähähiilisiin energiajärjestelmiin.

Energiatilastojen alueella keskitytään vuosina 2021–2024 parantamaan tilastoja, jotka kuvaavat sähkön ja lämmön uusiutuvan energian tuotantoa, uusia polttoaineita ja uutta teknologiaa, energian varastointia, lämpöpumppuja sekä energiatehokkuutta. Energian kulutuksen tilastointia kehitetään myös teollisuuden, palvelualojen ja maatalouden sektoreilla sekä uutta tietoa tuotetaan energiajärjestelmistä rakennetun ympäristön kokonaisuudessa.

Ympäristötilinpidossa nopeutetaan ympäristöverojen, ympäristönsuojelumenojen ja ympäristöliiketoiminnan tilastointia. Rahamääräisen ympäristötilinpidon tuotantoprosesseja kehitetään yhtenäisemmäksi ja parannetaan tietojen yhdisteltävyyttä muuhun ympäristötilinpitoon sekä kansantalouden tilinpitoon. Ympäristötukien tilastointi sekä metsä-, vesi- ja ekosysteemitilinpidot suunnitellaan tehtäviksi

koko EU:ssa tilastovuodesta 2024 alkaen. Jätetilastoissa kehittäminen painottuu kierrättämisen tietojen tarkentamiseen esimerkiksi muovipakkausten, rakennusjätteen ja ruokajätteiden osalta.

**Kasvihuonekaasut**-tilasto perustuu YK:n ilmastopimuksen ja Kioton pöytäkirjan mukaiseen kansallisten kasvihuonekaasupäästöjen vuosittaiseen raportointiin, joka tehdään myös EU:lle. Suomen kautta 2013–2020 koskevien päästövähennysvelvoitteiden saavuttamista arvioidaan vuonna 2021 tehtävän päästölaskennan tulosten perusteella. Päästölaskennan ennakkotiedot julkistetaan joulukuussa 2021 ja karkeammin tuotetut pikaennakkotiedot jo toukokuussa 2021. Vuoden 2021 loppupuolella aloitetaan Suomen kahdeksannen maaraportin ja viidennen kaksivuotisraportin laadinta. Raportit kuvaavat laajasti maamme päästötrendejä, ilmastomuutoksen vaikutuksia ja ilmastopolitiikkaa ja niissä keskitytään Suomen 2020-päästötavoitteiden saavuttamiseen. Tilastokeskuksen kasvihuonekaasujen inventaariyksikkö kokoaa raportit vuoden 2022 loppuun mennessä ministeriöiden ja asiantuntijalaitosten tuottamasta materiaalista. Pariisin ilmastopimuksen mukainen raportointi alkaa vuosina 2023–2024.

Kansallisen kasvihuonekaasujen päästöinventaarion tietoja parannetaan jatkuvasti. Luonnonvarakeskuksessa on käynnissä työ metsätalouksikäytössä olevien ojitettujen turvemaiden maaperän hiilivarastonmuutosten laskennan tarkentamisesta. Kehitystyön ensimmäisiä tuloksia saataneen vuonna 2021. Tulosten käyttöönotto edellyttää niiden kansallista ja kansainvälistä arviointia.

Kiertotalouden liiketoiminnan tilastointi ja indikaattorit sisältävät tietoja useista eri tilastoista. Indikaattorikonaisuutta voidaan tuottaa vuosittain kysynnästä ja rahoituksesta riippuen jo vuodesta 2021 alkaen. Indikaattorit kuvaavat muun muassa kiertotalouteen liittyvää tuotantoa, kulutusta, palveluja sekä uudelleenkäyttöä, kierrätystä ja muita materiaalivirtoja.

Vuoden 2020 aikana **liikennetilastoinnin** uudistuksessa siirrettiin Traficomista ja Väylävirastosta Tilastokeskukseen kauppalaivasto-, kotimaan vesiliikenne-, ulkomaan meriliikenne-, rautatie- ja tietilastot. Samalla perustettiin ilmaliikennettä kuvaava tilasto. Vuonna 2021 selvitetään tieliikenteen tavarankuljetustilaston sisällön uudistamista. Lisäksi käynnissä on tieliikenneonnettomuustilastoinnin kattavuuden parantamiseen liittyvä aineistoseelvitystyö. Aihealueen tilastovalikoimaa täydentävien riistaonnettomuustilastojen ja liikenneverkot-tilaston tuottamista jatketaan kokeellisena tilastona.

**Matkailutilastoissa** nopeutetaan vuonna 2021 tilastointia ja parannetaan tilastojen kattavuutta. Suomalaisten matkailu -tilaston kuukausiennakon julkaisua nopeutetaan 7–8 viikkoon. Lisäksi julkaistaan kolme kertaa vuodessa matkailukatsaus, joka kokoaa yhteen ilmiöalueen kehityksen. Majoitustilaston kattavuutta parannetaan käyttämällä Eurostatilta saatavia alustatalouden toimijoiden aineistoja.

Kokeellisena tilastona julkaistavan mökkimajoitustilaston tuottamista jatketaan. Matkailutilastojen kehittämisessä tavoitteena on hyödyntää yhä enemmän uusia aineistoja kuten mobiilidataa tai verkkoharavoituja aineistoja, joilla voidaan tuottaa kokonaan uutta tietoa sekä kotimaisesta että ulkomaisesta matkailusta.

Luonnonvarakeskus tuottaa **Maa-, metsä- ja kalatalouden** tilastoja. Kokonaisuutta uudistetaan yhdistämällä tilastoja vuoden 2021 aikana: luomusatotilasto yhdistetään satotilastoon, alueittainen maidontuotantotilasto liitetään maito- ja maitotuotetilastoon ja alueittaiset lihantuotannon tiedot kuukausittaiseen lihan- tuotantotilastoon. Lisäksi kuukausittainen teollisuuspuun hakkuut ja työvoima -tilasto sekä teollisuuspuun hakkuut alueittain julkaistaan jatkossa yhtenä uutena puun markkinahakkuut tilastona.

Maataloustilastojen lakiperustan uudistaminen EU-tasolla jatkuu vuonna 2021. Valmisteilla olevan EU-lainsäädännön (SAIO, regulation on Statistics on Agricultural Input and Output) vaatimuksia huomioidaan tilastojen tietosisällöissä ja käytetyissä menetelmissä. Myös kalatilastojen lakiperustan EU-lainsäädännön uudistaminen on käynnissä.

YK:n elintarvike ja maatalousjärjestön (FAO, Food and Agriculture Organization of the United Nations) suositusten mukaisen maailmanlaajuisen maatalouslaskennan tiedonkeruu jatkuu vuoden 2021 alussa. Maatalouslaskenta selvittää suomalaisen maatalouden rakennetta, työvoimaa ja yritystoimintaa.

## 6 Alueiden elinvoima

Laadukkaita aluetietoja tarvitaan niin talouden, asukkaiden hyvinvoinnin, osaamisen kuin ympäristön tilasta. Nykyistä kattavampia aluetietoja tullaan tarvitsemaan erityisesti sosiaali- ja terveydenhuollon uudistuksen (Sote) yhteydessä. Aluetietojen kehittämiseen tarvitaan myös laadukkaampia paikkatietoja.

Tilastokeskus tuottaa seuraavia aluetilastoja:

- Aluetilinpito
- Alueellinen yritystoimintatilasto
- Kuntatalous
- Kuntatalous neljännesvuosittain
- Kuntasektorin palkat

Aluetasoisia tietoja julkaistaan laajasti edellä mainittujen tilastojen lisäksi osana eri tilastoja ja palveluita (ks. Liitteet 1 ja 2).

Kuntatalouden tilastoinnissa siirrytään käyttämään uutta Valtiokonttorin keräämää kuntien taloustietoa. Kuntatalous ja kuntatalous neljännesvuosittain -tilastoja julkaistaan viimeisen kerran vuonna 2021. Kuntien taloudesta sekä väestö- ja työllisyysrakenteista löytyy jatkossa tietoa Valtiokonttorin ja valtiovarainministeriön avaamasta Tutkihallinto.fi-palvelusta.

Kuntasektorin palkkatilastoissa toteutetaan vuonna 2021 tulorekisterin käyttöön-ottoon liittyviä kehittämistoimia. Tutkitaan, voidaanko kuntasektorin tiedonkeruuta keventää syksyn 2021 keruussa sekä laajentaa tilaston sisältöä tulorekisteritietojen avulla.

Lakivalmistelussa oleva sosiaali- ja terveydenhuollon uudistus tulee vaatimaan erityisesti aluetietoihin liittyviä tilastotuotannon uudistuksia. Sote-uudistuksessa parannetaan ihmisten peruspalveluja. Samalla sosiaali- ja terveydenhuollon ja pelastustoimen järjestäminen siirretään kunnilta hyvinvointialueiden vastuulle. Muutosten myötä useiden tilastojen tietosisältöä tulee täydentää maakuntatiedoilla. Lisäksi on uudistettava tiedonkeruita, laajennettava alueellisen tiedon saatavuutta sekä perustettava kokonaan uusi vaalitulasto.

Aluetilastoinnin parantamiseen liittyy kiinteästi paikka- ja koordinaattitietojen kehittäminen. Tavoitteena on, että Tilastokeskuksen paikkatietoaineistot ja -palvelut ovat yhteiskäyttöisiä muiden paikkatietoinfrastruktuuriin kuuluvien tai muiden kansallisesti keskeisten tietojen ja palveluiden kanssa. Yhteentoimivuuden edistämiseksi perustetaan kansallinen Tilastojen ja paikkatietojen integrointi -verkosto. Tilastojen ja paikkatietojen integrointia kehitetään osallistumalla kansainväliseen yhteistyöhön. Meneillään olevassa EU-projektissa tuotetaan ohjeita ja koulutusmateriaalia, jotka tukevat ESS:n toimijoita tilastojen ja paikkatietojen integroinnin onnistumiseksi eurooppalaisessa tilastotoimessa.

## 7 Uudet tietolähteet ja menetelmät

Tilastoinnin toimintaympäristö on digitalisoitunut nopeasti. Yritysten liiketoiminta, julkisen sektorin ja kansalaisten toiminta sekä vuorovaikutus tapahtuu yhä enemmän digitaalisissa ympäristöissä. Uudet digitaaliset aineistot korvaavat perinteisiä tietoaineistoja tai tuottavat aiempaa nopeammin uutta tietoa yhteiskunnan ilmiöistä ja ovat perusta tilastoinnin uudistamiselle.

Kehittyvien hallinnollisten aineistojen hyödyntäminen tilastotuotannossa mahdollistuu valtionhallinnon digitalisoitumisen myötä. Tulorekisteri-aineiston käyttöönotto jatkuu vuonna 2021. Rekisteristä saatavia hyödynnetään laajasti niin työelämää, palkkoja kuin yrityksiäkin koskevissa tilastoissa.

Myös opetustoimessa uudistetaan tiedonhallintaa. Koski-tietovaranto sisältää valtakunnallisia perusopetuksen, lukiokoulutuksen ja ammatillisen koulutuksen opintosuoritus- ja tutkintotietoja. Lisäksi varhaiskasvatuksen alalla kehitetään Varda-tietovarantoa. Kehitteillä oleva positiivinen luottorekisteri mahdollistaneekin jatkossa nykyistä kattavampien henkilöiden ja asuntokuntien velkaantumistilaston ja kotitalouksien varallisuus -tilaston tuotannon.

Henkilöitä koskevissa tiedonkeruissa on otettu käyttöön yhdistelmä tiedonkeruumalli, jossa kyselyihin voi vastata verkossa tai puhelimitse tehtävässä haastattelussa. Käyttöönotto tapahtuu vaiheittain. Vuonna 2021 yhdistelmä tiedonkeruu tulee käyttöön Tilastokeskuksen suurimmassa haastattelututkimuksessa, työvoimatutkimuksessa. Vuonna 2022 menettely otetaan käyttöön tulo- ja elinolotutkimuksessa, kulutustutkimuksessa ja aikuiskoulutustutkimuksessa. Yhdistelmä tiedonkeruulla parannetaan tiedonantajien tavoitettavuutta ja tehostetaan tiedonkeruutyötä.

Lisäksi jatketaan yksityisen sektorin tietoaineistojen kuten kassapäätaineistojen käyttöönottoa. Teleoperaattoridatojen ja maksukorttiaineistojen hyödyntämistä tutkitaan edelleen. Vuoden 2021 aikana näiden aineistojen käyttö tilastotuotannossa tulee lisääntymään. Tämä vaatii myös uusien aineistojen hyödyntämiseen liittyvien menetelmien kehittämistä.

Verkkoharavoinnissa (web scraping) haetaan ohjelmallisesti verkkosivuston lähdekoodi ja poimitaan siitä tilastoinnissa tarvittavat tiedot. Verkosta haravoituja tietoja hyödynnetään tällä hetkellä esimerkiksi kokeellisessa vuokramökkitylöstä. Verkkoharavointia on tarkoitus laajentaa tulevina vuosina hinta- ja kustannusindeksien tiedonkeruussa. EU-yhteistyö jatkuu vuonna 2021 jo hankittujen ja uu-



sien aineistojen käyttöönotolla sekä arkkitehtuurin, metodologian ja laadun kehitystyöllä.

EU-yhteistyössä parannetaan aineistojen saantia sekä suuryrityksiltä että alustatalouden toimijoilta. Eurostat on solminut sopimuksia lyhytaikaista majoitusta tarjoavien alustatalouden yritysten kanssa, joiden nojalla maat saavat käyttöönsä toimijoiden tietoja Eurostatin kautta. Ensimmäisiä tietoja saadaan vuoden 2020 loppuun mennessä, ja niitä on tarkoitus julkaista vuoden 2021 aikana matkailutilastoissa.

Digitaalisten aineistojen käyttöönotto edellyttää monipuolista tilastomenetelmien kehittämistä ja erityisesti panostamista mm. koneoppimiseen ja suurten tietomasojen tehokkaaseen käsittelyyn. Lisäksi uusien menetelmien, esimerkiksi nowcasting-menetelmän, avulla nopeutetaan tilastojen julkistamista.

## 8 Viestintä ja tiedon käytön edistäminen

Tilastokeskuksen tehtävänä on tarjota luotettavaa ja ajantasaista tietoa asiakkaiden hyödyksi sekä yhteiskunnalliseen keskusteluun. Tietojen käyttäjille halutaan tarjota tietoa heidän tarvitsemassaan muodossa ja niin, että se on heille mahdollisimman ymmärrettävää.

Tilastojen julkistamista ohjaavat alan kansainväliset käytäntösäännöt, jotka edellyttävät mm. julkaisemaan tilastot kaikille käyttäjille samaan aikaan. Tilastojulkistuksia täydentämään tuotetaan eri aihepiireistä artikkeleita ja asiantuntijoiden blogitekstejä sekä osallistutaan muutoinkin tilastoista käytävään julkiseen keskusteluun. Tarvittaessa puututaan tapauksiin, joissa tilastoja käytetään julkisuudessa ilmeisen harhaanjohtavalla tai virheellisellä tavalla.

Tiedon käytettävyyttä tuetaan tekemällä viestintää aiempaa ilmiölähtöisemmin. Tavoitteena on julkaista jatkossa poikkitalastollista, yksittäisiä tilastoja laajempia kokonaisuuksia esimerkiksi yhteiskunnan ajankohtaisista ilmiöistä. Viestinnästä tehdään vaikuttavampaa tiivistämällä käyttäjien ja tilastoasiantuntijoiden välistä yhteistyötä sekä tunnistamalla yhdessä asiakkaiden ja yhteiskunnan tietotarpeita.

Ilmiöalueittaista viestinnän toteutusta tukee vuoden 2021 keväällä julkaistava uudistettu verkkopalvelu, jossa tilastotietoja tarjotaan käyttäjille entistä monipuoli-

semmissä muodossa. Uusi palvelu antaa käyttäjille kattavamman näkymän eri aihealueisiin liittyviin sisältöihin sekä aiempaa enemmän visuaalista sisältöä.

Tilastokeskus tukee tilastojen viestintää ja tiedon käyttöä nimeämällä eri aihealueille 15 avainasiantuntijaa, jotka osallistuvat aktiivisesti aihealueensa yhteiskunnalliseen keskusteluun ja tuovat oman osaamisensa avulla tilastotiedot nykyistä paremmin käyttöön.

Tilastotiedon käytön edistämiseksi tehdään yhteistyötä oppilaitosten kanssa tuottamalla tilastointiin liittyvää opetusmateriaalia ja järjestämällä oppilaitoksille tilastoaiheisia kilpailuja. Tilastokeskus johtaa ISI:n International Statistical Literacy -projektia, jossa globaalisti edistetään tilastojen luku- ja käyttötaitoa. Tilastokeskus panostaa erityisesti nuorten tilasto- ja lukutaidon edistämiseen järjestämällä vuosittain Tilasto-olympialaiset ja joka toinen vuosi tilastojulistekilpailun. Lisäksi asiakkaita opastetaan verkossa julkaistavilla opetuskokonaisuuksilla. Vuoden 2021 merkittävä opetuskokonaisuus on tilastoalan ammatillisia ja eettisiä perusteita käsittelevä verkkokurssi.

Tilastotuotannon lisäksi tilastotoimi palvelee yhteiskuntaa tarjoamalla käyttöön tutkimusaineistoja. Vuoden 2021 aikana jatketaan tutkimusaineistojen ja analyysiavun tarjoamista Helsinki GSE:n (Graduate School of Economics) muodostamalle tilannehuoneelle. Lisäksi edistetään tietoaineistojen tehokasta käyttöä yhteiskunnassa kehittämällä Tutkijapalveluiden palvelutoimintaa vuorovaikutuksessa asiakkaiden ja sidosryhmien kanssa.

## 9 Tietoekosysteemi ja kumppanuudet

Tilastojen laadintamenetelmät ja niissä käytettävät käsitteet ja luokitukset perustuvat tilastoalan kansainvälisessä yhteistyössä laadittuihin standardeihin. Keskeiset foorumit standardien laadinnalle ovat YK:n, EU:n ja OECD:n tilastoinnista vastaavat toimielimet.

Suomi on mukana alan kansainvälisessä yhteistyössä kaikkien edellä mainittujen järjestöjen kanssa, tärkeimpänä näistä on EU:n tilastovirasto Eurostat. Useat kansallisen tilastoinnin kehittämistyöt tehdään osana kansainvälistä yhteistyötä. EU myös rahoittaa kansallisen tilastotoimen kehittämistä.

Tilastotoimen haasteena on, kuinka huolehtia tilastojen kyvystä palvella käyttäjiään. Tietotarpeet nopeutuvat ja toisaalta monimutkaistuvat koko ajan. Tähän haasteeseen voidaan usein vastata olemassa olevan tilastodatan uudelleenryhmitteilyllä ja kokoamalla tilastoja uudennlaisiksi kokonaisuuksiksi. Tämä työ tapahtuu yhteistyössä tilastojen käyttäjien kanssa.

Tilastokeskuksen dialogia asiakkaiden ja yhteistyökumppaneiden kanssa uudistetaan. Keskeiset tilastoalan yhteistyöverkostot kuvataan ja verkostojen työtapoja parannetaan. Vuonna 2021 järjestetään ylimmän johdon tapaamiset kahdenkymmenen keskeisen yhteistyökumppanin kanssa.

Tilastokeskus koordinoi Suomessa tilastoja tuottavien viranomaisten tilastotyötä ja antaa kaikkia tilastoja tuottavia viranomaisia koskevia ohjeita. Tarkoituksena on, että tilastoinnissa noudatetaan alan kansainvälisiä standardeja ja menettelytapoja riippumatta tilaston julkaisijatahosta.

Suomessa järjestetään vuonna 2021 Euroopan tilastojärjestelmään liittyvä tilastotuotannon vertaisarviointi. Tilastokeskus koordinoi arviointia, jossa kansainvälinen asiantuntijaryhmä tutkii, kuinka hyvin tilastojen tuottajat noudattavat EU:n tilastojärjestelmän käytännesääntöjä. Vertaisarvioinnin yhteydessä kuullaan tilastojen käyttäjiä ja muita sidosryhmiä. Arvioinnista saatavien tulosten perusteella kehitetään tilastotoimea.

Tilastokeskus tukee omalla työllään valtiovarainministeriön käynnistämää Tiedon hyödyntäminen ja avaaminen -hanketta. Tilastokeskuksen koordinoimassa Tiedon laatukehikko -osahankkeessa kehitetään julkishallinnon tietojen laadunhallintaan käytettävä tiedon laatukehikko yhdessä muiden viranomaisten kanssa. Tavoitteena on lisätä tietojen käyttömahdollisuutta ja yhtenäisyyttä sekä laajentaa tiedon käyttöä yhteiskunnan ja yritysten päätöksenteossa.

Vuoden 2021 aikana Tilastokeskus jatkaa keskusteluja mahdollisesta uudesta roolista rekisteriaineistojen välittäjänä. Positiivisen luottorekisterin perustaminen tuo Suomeen tarpeen uudennlaiselle raporttoijan roolille. Tämä rooli avaisi Tilastokeskukselle mahdollisuuden edelleen parantaa yhteiskunnan tietohuoltoa.

Kansainvälisien tilastotoimen periaatteisiin kuuluu hyvien käytäntöjen ja osaamisen jakaminen tilastovirastojen kesken. Vuonna 2021 Tilastokeskus johtaa EU:n rahoittamaa Azerbaidzanin tilastotoimen kehittämishanketta. Suomalaisia tilastoasiantuntijoita osallistuu useisiin muihinkin kehittyvien maiden tilastojärjestelmiä parantaviin konsultointihankkeisiin.

## 10 Liitteet

- Liite 1: [Tilastokeskuksen tilastot ja muiden tilastontuottajien Euroopan tilasto-ohjelmaan kuuluvat tilastot](#)
- Liite 2: [Tilastokeskuksen tietotuotteet- ja palvelut](#)
- Liite 3: [Tilastokeskuksen tiedonkeruut](#)



