



Ajankohtaista tutkijapalveluista 2 - News from Research Services 2 , Maaliskuu / March 2022

For English see below

Uutiskirje kokoaa käyttöösi ajankohtaiset kuulumiset tutkijapalveluista

Tämä on Tilastokeskuksen tutkijapalveluiden toinen uutiskirje. Uutiskirje lähetetään kaikille tutkijapalveluiden asiakkaille eli käyttöluvan saajille ja FIONA-etäkäyttöjärjestelmän käyttäjille. Ensimmäinen uutiskirje lähetettiin viime vuoden lokakuussa. Tarkoitus on julkaista tutkijapalveluiden ajankohtaisista asioista kertovaa uutiskirjettä noin kaksi kertaa vuodessa.

Hintamuutokset voimaan 1.1.2022

Hinnanmuutokset koskevat etäkäytön, käyttöluvan ja valmisaineistojen hintoja. Hintojen korotukset olivat noin 25–30 prosenttia. Hinnat vuodelle 2022 on päivitetty [hinnastoomme](#), ja niistä on lähetetty tiedote tutkijapalveluiden sopimusasiakkaille.

Tilaa valmisaineistoja jatkossa joko kertamaksullisina tai jatkuvina

Valmisaineistojen tilaus tulee jatkossa tehdä joko kertamaksulliseen tai jatkuvaan aineistoon. Kertamaksullinen aineisto tarkoittaa, että käyttäjä saa aineiston toimittamisen ajankohdasta alkaen vuodeksi käyttöoikeuden kyseiseen valmisaineistomoduliin. Tänä aikana tietoja voi kopioida hankkeen työtilaan FIONAssa.

Jatkuva valmisaineisto tarkoittaa, että jatkuvalla vuosimaksulla tutkimushanke saa käyttöoikeuden valmisaineistomoduliin ja siihen tuleviin päivityksiin hankkeen käyttöluvan voimassaolon ajaksi. Jatkovien aineistojen vuosimaksu laskutetaan puolivuositain etäkäytön laskutuksen yhteydessä. Lisäksi jatkuvista aineistoista veloitetaan aineiston avaamisen yhteydessä avausmaksu, joka on samansuuruinen kuin vuosimaksu.

Ilmoita ennen 31.3.2022 valmisaineistojen päivitystarpeista

Ennen 1.1.2022 avattujen valmisaineistojen päivitykset ovat päättyneet alkuvuodesta 2022. Aineistot säilytetään hankkeiden käytössä päättymisajankohdan mukaisina voimassa olevan käyttöluvan ajan. Tulorekisterin aiempien avauksen osalta päivitykset päättyvät 30.6.2022. Nämä hankkeet voivat hakea jatkuvia aineistoja ilman erillistä käyttöluvapahakemusta ja avausmaksua ilmoittamalla tutkijapalveluihin 31.3.2022 mennessä jatkuvien aineistomodulien tarpeesta. Viestissä tulee mainita hankkeen U-koodi ja/tai etäkoodi (esim. a01). Tämän jälkeen hankkeen tutkimuspalvelusopimus tullaan

päivittämään. Hanke voi hakea jatkuvia aineistomoduuleja käyttöönsä myös 31.3.2022 jälkeen normaalin käyttölupaprosessin mukaisesti.

Uusi sähköinen lupapalvelu otetaan käyttöön

Tutkijapalveluissa siirrytään sähköiseen käyttölupahakemukseen huhtikuussa. Lupapalveluun kirjaudutaan osoitteessa lupa.stat.fi. Palveluun tunnistaudutaan vahvalla tunnistautumisella (Suomi.fi, Haka, Virtu, EduGain).

Lupapalvelussa käyttöluvan hakija valitsee ensiksi tilattavat aineistot, esimerkiksi valmisaineiston tai räätälöitävän aineiston. Tämän jälkeen hakija pääsee täyttämään hakemusta. Lupapalvelussa on katalogi, jossa on listattu haettavissa olevat valmisaineistot ja palveluaineistot. Myös salassapito- ja etäkäyttösitoumuksia voi toimittaa palvelun kautta.

Valtiovarainministeriö uudistaa tilastolakia ja lakia Tilastokeskuksesta

Tilastokeskusta koskevan lainsäädännön uudistamisen tavoitteiksi on asetettu:

- Lisätä lakiin Tilastokeskuksesta Tilastokeskuksen tehtäväksi tutkija- ja aineistopalvelu ja oikeus ottaa vastaan, käsitellä ja säilyttää aineistoja tutkijapalvelua varten.
- Laajentaa Tilastokeskuksen tiedonkeruuvaltuudet kattamaan maksu- ja velkatiedot, varhaiskasvatuksen tiedot sekä yhteystiedot, ja lisätä tiedonantovelvollisiksi Finanssivalvonta sekä hyvinvointialueet.
- Mahdollistaa nykyistä ajantasaisempien tietosisältöjen luovuttaminen tutkijapalvelun kautta.

Lakiluonnokset olivat lausunnoilla joulun alla, ja määräajassa niistä jätettiin 31 lausuntoa. Lausunnolla oleva hallituksen esitys, sekä siihen annetut lausunnot, löytyvät [lausuntopalvelusta](#). Esitys on tarkoitus viedä eduskunnalle kevään aikana, jotta lakimuutokset tulisivat voimaan ensi vuoden alusta.

Tilastokeskus mukana selvittämässä Datahuoneen perustamista

Valtiovarainministeriön asettama työryhmä selvittää, miten tietoon perustuvaa päätöksentekoa voitaisiin tukea data-analyysia hyödyntämällä. Selvitystyössä kartoitetaan, mitä tietotarpeita ministeriöillä on ja miten nopeasti saatavien data-aineistojen ja sitä hyödyntävän data-analyysin avulla voitaisiin näitä tietotarpeita täyttää.

Keväällä 2020 perustettu nk. Tilannehuone näytti miten data-aineistojen nopeammasta saatavuudesta ja data-analyyseistä on hyötyjä päätöksenteon tueksi. Päävastuussa Tilannehuoneen toiminnasta olivat Helsinki Graduate School of Economics (GSE), jonka lisäksi Tilannehuoneen toimintaan osallistuivat mm. VATT, Turun yliopisto ja Tilastokeskus.

Päivitämme jonotilanteen viikoittain

Viime vuonna käyttölupahakemusten jonotilanne parani. Räätälöityjen aineistojen käyttölupajono lyheni yli kahdeksasta kuukaudesta alle kolmeen kuukauteen. Tutkijapalveluiden jonotilanne on pysynyt alkuvuonna suhteellisen vakaana, joskin hinnoittelun muutokset ja valmisaineistojen toimitustavan muuttuminen ovat hidastaneet sopimusten ja käyttölupien valmistelua siirtymävaiheessa.

Viikon 11 jonotilanne:

- Käyttäjien lisäys tai käyttöluvan voimassaolon jatkaminen: noin 7 viikko
- Valmisaineistot: noin 1,6 kuukautta
- Räättälöivät aineistot: noin 4 kuukautta
- Kuolemansyyt / muut tunnistelliset aineistot: noin 4 viikkoa

Päivitämme jonotilanteen viikoittain [Mikroaineistot-verkkosivuillemme](#).

Findatan määräyksen mukainen FIONAn auditointi valmistumassa

FIONAn auditoinnin lopullinen valmistuminen on viivästynyt mm. CSC:n tilojen auditoinnin järjestelyjen ja määräyksen tulkintaan liittyneiden epäselvyyksien vuoksi. Findata korjasi vuodenvaihteessa määräystään, ja auditointi valmistunee huhtikuun aikana, eli muutetun määräyksen mukaisessa aikataulussa.

Valmisaineistot

Talven aikana on tullut tarjolle uutena valmisaineistona teollisuuden ympäristönsuojelumenoja koskeva kyselyaineisto FIRM_ENVPROT, joka kuvaa ympäristösuojelusta teollisuudelle aiheutuvia investointeja ja käyttö- sekä toimintamenoja toimipaikoittain vuodesta 2014 lähtien. Tilastokeskuksen kaikkien valmisaineistojen kuvaukset löytyvät [Taika-katalogista](#).

Hinnoittelussa tapahtuneiden muutosten seurauksena FIONA-etäkäyttöjärjestelmään on luotu uusi kansiorakenne valmisaineistoille. FOLK-moduulien päivityksien myötä aineistot viedään uusin kansioihin vuositiedostoina ja samalla tiedostojen nimiä selkeytetään.

Tutkimusaineistot etäkäytössä -verkko-opas nyt myös englanniksi

Nyt voit vinkata englanninkielisille rekisteritutkimusta aloitteleville tutkijoille (ja miksi ei kokeneille käyttäjillekin), että Tilastokeskuksen verkko-oppaista löytyy englanninkielinen opas aineistojen etäkäyttöön. Opas on suunnattu henkilölle, jotka käyttävät yritys- tai henkilötason tutkimusaineistoja tai mikrosimulointimallia etäkäyttöjärjestelmässä. Jokaisen FIONA-etäkäyttöjärjestelmää käyttävän tutkijan kannattaa tutustua päivitettyyn oppaaseen. Tutustu [Remote Access to Research Data](#) tai [Tutkimusaineistot etäkäytössä](#) -oppaaseen.

Asiakaskysely lähetetään pian

Tutkijapalveluiden asiakaskysely lähetetään tutkijapalveluiden aineistojen ja mikrosimulointimallin käyttäjille lähiaikoina. Kartoitamme kyselyllä aineistotarpeita ja ehdotuksia toimintamme parantamiseksi. Toivomme runsaasti vastauksia kyselyyn!

Ilmoita julkaisusi julkaisuluetteloon

Muistutamme, että Tilastokeskuksen verkkosivuilla on luettelo julkaisuista, joissa on käytetty Tilastokeskuksen yksikkötason aineistoja, eli tutkijapalveluiden toimittamia tutkimusaineistoja. [Julkaisuluettelossa](#) on kattavasti julkaisuja eri tieteenaloilta. Mikäli julkaisuasi ei ole luettelossa, pyydämme ilmoittamaan tiedot osoitteeseen: tutkijapalvelut@stat.fi.

News from Research Services 2, March 2022

This newsletter brings you up-to-date news from Statistics Finland's Research Services. This is the second newsletter from Statistics Finland's Research Services. The newsletter is sent to all customers of the Research Services, ie those that have obtained permits for data use and users of the FIONA remote access system. The first newsletter was sent out

in October last year. The intention is to publish a newsletter on current issues in Research Services about twice a year.

Price changes came into effect on January 1, 2022

The price changes concern the prices of remote access, permits and ready-made datasets. The prices increased by about 25-30%. The prices for 2022 have been updated in our price list, and our contract customers have been informed of the price changes by e-mail.

In the future, order ready-made materials either for a one-time fee or continuously

In the future, orders for ready-made datasets must be made for either one-time delivered or continuously delivered material. A one-time delivery means that the user receives a permit to use the ready-made module for one year from the time the dataset is submitted. During this time, the data can be copied to the project workspace in FIONA.

Continuous material means that for a continuous annual fee, the research project receives access to the ready-made module and future upgrades to it for the duration of the project's permit. The annual fee for continuous materials is invoiced semi-annually in connection with the invoicing for remote access. In addition, an opening fee equal to the annual fee will be charged for continuous material upon opening of the material.

Notify us before March 31, 2022, if you need updates for your ready-made modules

Updates to ready-made data sets opened before January 1st 2022 have been terminated in the beginning of 2022. The projects can use the data modules without updates for as long as the previously granted permit is valid. For previous openings of the income register, the updates will end on June 30, 2022. These projects can apply for continuous material without a separate permit application and opening fee by notifying Research Services by March 31st 2022. Please mention the project's U-code and / or remote access code (eg a01) in the message. After this, the research service agreement for the project will be updated. The project can apply for continuously updated ready-made data modules also after March 31st 2022 through the normal application process.

Statistics Finland's new electronic licensing service will be introduced

Researchers can send in their applications electronically starting in April. Log in to the permit service at lupa.stat.fi. The service uses strong identification of the applicant (Suomi.fi, Haka, Virtu, EduGain).

In the licensing service, the applicant first selects the materials to be ordered, for example ready-made material or customizable material. After this the applicant fills out the application form. The permit service includes a catalog that lists the ready-made materials and service materials that can be applied for. Pledge of secrecy and remote access commitments can also be submitted through the service.

The Ministry of Finance is amending the Statistics Finland Act and the Statistics Act

The objectives for amending the legislation for Statistics Finland are:

- Add to the Statistics Finland Act the role of Statistics Finland as a provider of research and data services and thus have the right to receive, process and store data for research services.

- Extend Statistics Finland's data collection rights to cover payment and debt data, early childhood education data and contact information, and add reporting obligations to the Financial Supervisory Authority and wellbeing services counties.
- Enable the delivery of more up-to-date information through the research service.

The drafts of the bills were put out for statements before Christmas, and 37 statements were filed. The drafts, as well as the statements, can be found in the statement service. The proposal is to be submitted to Parliament during the spring so that the amendments to the law will enter into force at the beginning of next year.

Statistics Finland takes part in investigating the establishment of a Data Room

A working group set up by the Ministry of Finance is exploring how informed decision-making could be supported through the use of data analysis. The study identifies the information needs that ministries have for data analysis and how quickly these data needs could be met with the help of available data and data analysis.

The so-called Situation Room, established in the spring of 2020, highlighted the benefits of faster access to data and data analysis in order to support decision-making. The Helsinki Graduate School of Economics (GSE) was primarily responsible for research at the Situation Room. Other organizations that took part in the activities were VATT, the University of Turku and Statistics Finland.

We update information on our queue weekly

Last year, the queuing situation for permit applications improved. The queue for customized materials was shortened from lasting more than 8 months to less than 3 months. The queuing situation for research services has remained relatively stable in the first part of the year, although the changes in pricing together with the changes in the delivery of ready-made materials have slowed down the preparation of contracts and permits during the transition period.

Queue status for week 11:

- Addition of users: around 7 weeks
- Ready-made data: around 1,6 months
- Customized data: around 4 months
- Cause of death / data with identification data: around 4 weeks

We update the status of our queues weekly on our [Micro data website](#).

An audit of FIONA in accordance with Findata's instructions is nearing completion

The final completion of the audit in accordance with Findata's order has been delayed, among other things due to the arrangements for auditing CSC's premises and ambiguities regarding the interpretation of the order. Findata has now rectified its' order and the audit is expected to be completed during April. The audit is thus on schedule according to the amended order.

Ready-made materials

During the winter, the questionnaire FIRM_ENVPROT on industrial environmental protection expenditure has become available as new ready-made material. It includes data on investments and operating costs arising from environmental protection for industry by location from 2014 onwards. Descriptions of all Statistics Finland's ready-made data sets

can be found in Finnish in the [Taika-katalogi](#) (for translated descriptions of some of the datasets see the [Taika research data catalog](#)).

As a result of the changes in pricing, a new folder structure for ready-made data sets has been created in the FIONA remote access system. With the updates of the FOLK modules, the data is exported to the latest folders as annual files, and at the same time the file names are clarified.

The Online Guide Remote Access to Research Data is now also in English

The Finnish guide [Tutkimusaineistot etäkäytössä](#) has been translated and now there is an English-language guide on remote access to the data at Statistics Finland. The guide is for researchers who use enterprise-level or individual-level research data or the Sisu microsimulation model through the FIONA- Remote Access System. Both new and more experienced researchers using the FIONA-system should read the updated [Remote Access to Research Data Guide](#).

A customer inquiry will be sent out soon

A Research Services 'customer survey will be sent to users of the research services' data sets and microsimulation model in the near future. With the survey, we map out material needs and suggestions for improving our services. We look forward to hearing from you!

List your publication in the publication list

We remind you that Statistics Finland's website contains a [list of publications](#) that use Statistics Finland's unit-level data, ie research data provided by Research Services. The list of publications includes comprehensive publications from various disciplines. If your publication is not on the list, please provide information to: tutkijapalvelut@stat.fi.