

Etäkäytön sopimus- ja lupakäytännöt

Anne Perälahti

Etäkäytön esittelytilaisuus

5.6.2013, Tilastokeskus

Aineistot ja niiden toimitusmuodot

- Aineistot
 - Valmiit tutkimusaineistot
 - Tilastoaineistoista muodostetut tutkimusaineistot
 - Tilastoaineistojen yhdistäminen tutkijan muihin aineistoihin
- Aineiston toimitusmuodot
 - Otosaineistojen luovutus tutkijan käyttöön (tutkijan työasemalle)
 - Aineistojen käyttö etäkäyttöpalvelun kautta
 - Aineistojen käyttö tutkimuslaboratoriossa

Tilastokeskuksen etäkäyttäjärjestelmä (1/2)

- Tilastokeskuksen kanssa tehdään sopimuksen tutkimusaineistojen etäkäytöstä, jolloin tutkijan työasemalta avataan etäyhteys Tilastokeskuksen palvelimelle verkkoyhteyden kautta
- Asiakkaat ottavat yhteyden omalta työpisteeltään etäkäyttöpalvelimelle henkilökohtaisella käyttäjätunnuksella ja salasanalla
- Rakennettiin 2008-2009, otettiin käyttöön 2010
- Mikrosimuloinnin etäkäyttöyhteydet avattiin huhtikuussa 2013
- Lähtökohtana tutkijoiden tasapuolinen kohtelu, mikroaineistojen käytön tehostuminen sekä turvallinen ja valvottu ympäristö

Tilastokeskuksen etäkäyttäjärjestelmä (2/2)

- Etäkäyttöpalvelimella Windows –työpöytä ja kansiot tutkimushankkeelle (tilaa 20 GB), aineistolle, ohjeille ja tulosten siirrolle
- Työvälineitä SAS, SAS EG (mikrosimulointi), STATA, SPSS, StatTransfer, Acrobat reader, Open Office, Notepad++, RStudio
- Järjestelmässä käytössä tutkijapalvelujen valmisaineistot ja muita aineistoja
- Järjestelmän käytöstä kerätään lokitietoja järjestelmän ylläpitoa ja valvontaa varten
- Järjestelmästä ei pysty siirtämään tietoa ulos, tulokset saa käyttöönsä tarkistusmenettelyn jälkeen
 - Tilastolain uudistuksen myötä mikrosimuloinnissa summatason tulostiedot voidaan siirtää suoraan palvelimelta tutkijan omalle työasemalle

1. Etäkäyttöyhteyden käyttöönotto: etäkäyttöyhteyden avaaminen organisaatioon

- **Organisaation** kanssa tehtävä sopimus etäkäyttöyhteyden avaamisesta
 - Etäkäyttöyhteys avataan Tilastokeskuksen etäkäyttöjärjestelmään asiakkaan mainitsemista IP-osoitteista
 - Sovitaan yhteyden avaamisesta, asiakkaan vastuista, veloituksesta, sopimuksen purkamiseen ja muuttamiseen liittyvistä asioista, yhteyshenkilöstä
 - Toistaiseksi voimassaoleva, 3 kuukauden irtisanomisaika
 - Liitteeksi *selvitys tietoturva- ja tietosuojakäytännöistä*
 - Sis. tietoturvaratkaisut, kulunvalvonta, käyttäjien IP-osoitteet, etäkäytöstä vastaavan hallinnollisen ja teknisen henkilön yhteystiedot

2. Etäkäyttöyhteyden käyttöönotto: sopimus aineiston käytöstä etäkäyttöyhteyden kautta

- **Hankkeen/tutkijoiden** kanssa tehtävä tutkimuspalvelusopimus aineiston käytöstä etäkäyttöyhteyden kautta
 - Tutkimushankkeille tehdään erillisen sopimuksen, jossa nimetään etäkäyttöön osallistuvat tutkijat
 - Sopimus edellyttää tietojen käyttö lupaa
 - Allekirjoittamalla sopimuksen tutkijat sitoutuvat noudattamaan tutkijapalvelujen sääntöjä ja ohjeita
 - Sis. etäkäyttöjärjestelmän säännöt, tietojen suojaaminen, tutkimustulosten tarkistusmenettely, tulosten julkistaminen, etäkäyttöjärjestelmän käyttö
 - Toistaiseksi voimassaoleva, 3 kuukauden irtisanomisaika

Etäkäytön ehdot

- Organisaatiot vastaavat käyttäjistään
- Asiakkaan yhteyshenkilön tehtävät
 - Osallistuu Tilastokeskuksen tiedotus- ja koulutustilaisuuksiin
 - Perehdyttää aineistoja käsittelevät tutkijat etäkäyttöympäristöön
 - Tiedottaa käyttökatkoksista omassa organisaatiossaan
 - Tiedottaa Tilastokeskukseen tietoturvaan vaikuttavista muutoksista
- Järjestelmää tulee käyttää vain käyttöluvassa mainittuun tarkoitukseen
- Etäkäyttöyhteyden saa ottaa vain asiakkaan nimeämät tutkijat ja sopimuksen tehneen organisaation työpisteeltä

Tilastokeskuksen tehtävät

- Tilastokeskus vastaa etäkäyttöjärjestelmän ylläpidosta virka-aikana
 - Tilastokeskus ei vastaa ohjelmistojen käyttötuesta
- Tilastokeskus tarjoaa etäkäyttöön liittyvää koulutusta ja neuvontaa yhteyshenkilöille
- Huolto- ja ylläpitotöiden vuoksi tehtävät käyttökatkokset pääosin virka-ajan ulkopuolella (viikonloppuisin, ilta-aikaan)
 - Tiedotetaan organisaatioiden yhteyshenkilöitä

Etäkäytön hinnat

- Tutkimushankkeen perustamiskustannukset :1 000 € (valmisaineistot) tai aineiston muodostamiseen käytetty aika
- Käyttöluvan jatko / laajentaminen: 110 €

- Etäkäyttöyhteyden avaus organisaatioon: 1 000 € (kertamaksu)
- Etäkäyttöyhteyden ylläpito organisaatioon: 1 000 €

- Tutkimushanke etäkäytössä: 50 € / kuukausi / hanke
- Etäkäyttöyhteys tutkijalle: 50 € / kuukausi / käyttäjä
- Mikrosimulointimallin etäkäyttömaksu: 1 000 € / vuosi

- Tutkimuspalvelu: 110 €/tunti

Käyttäjät

- Käyttäjinä tutkimuslaitoksia, yliopistoja, ministeriöitä, etujärjestöjä
- 19 käyttäjäorganisaatiota
- Tällä hetkellä etäkäyttöympäristössä hankkeita n.50 ja hankkeissa n.100 käyttäjää
- Mikrosimuloinnissa 9 organisaatiota ja 35 käyttäjää

Lisätietoja:

Tutkijapalvelut:

tutkijapalvelut@tilastokeskus.fi

<http://tilastokeskus.fi/tup/tutkimuspalvelut/index.html>

Päivystys Helsingin yliopiston Kaisa-kirjastossa
(Fabianinkatu 30, 2.krs) keskiviikkoisin klo.13-16

Mikrosimulointi:

mikrosimulointi@tilastokeskus.fi

<http://tilastokeskus.fi/tup/mikrosimulointi/index.html>

