

Arkkitehtuuri - Tutkijan datapalvelut

Tehtäviä

1. Tavoitteen eli arkkitehtuurin erittely tarpeen määrittely eli mitä halutaan arkkitehtuurin suhteen selvittää.
2. Mahdollisia lähtökohtia/huomioon otettavia asioita:
 - a. Avoin tiede ja data - Toimenpideohjelma suomalaiselle tiedeyhteisölle
 - b. Käyttötapaukset
 - c. European Open Science Cloud -julistuksen toimenpiteet

Avoin tiede ja data - Toimenpideohjelma suomalaiselle tiedeyhteisölle

Tavoitteet

- Päättavoite: Suomi on avoimen tieteen suunnannäyttävä. Avoin tiede on Suomessa osa tieteen arkea sen kaikilla tasoilla.
- Osatavoite 1: Tutkijat saavat tutkimukseensa tuen ja palvelut helposti ja läheltä. Paikalliset tukipalvelut hyötyvät kansallisesti koordinoituista ratkaisuista. Yhteistyötä tehden suomalainen tiedeyhteisö on enemmän kuin osiensa summa.
- Osatavoite 2: Suomessakäytettävät toimintatavat ja standardit ovat yhteensopivia kansainvälisten kanssa. Suomalainen tiedeyhteisö sekä seuraa kansainvälistä avoimen tieteen kehitystä että näyttää sille suuntaa.

Toimenpiteet

6. Vahvistetaan tutkimuspalvelujen tarvelähtöisyyttä CSC:n ja tutkimusorganisaatioiden sekä tutkijoiden välistä vuoropuhelua ja yhteistyötä lisäämällä varmistetaan, että kansallisesti tuotetut palvelut vastaavat tutkimuksen tarpeisiin.

7. Tarjotaan tutkimuspalvelut yhden luukun kautta Tutkijan ei tarvitse tietää, tuottaako hänen palvelunsa yliopisto, CSC vai kaupallinen toimittaja. Oman organisaation tukipalvelut toimivat porttina tutkijan ja palveluntuottajan välillä.

8. Sitoudutaan European Open Science Cloud -julistukseen Suomalaiset tutkimusorganisaatiot allekirjoittavat European Open Science Cloud -julistuksen ja sitoutuvat johonkin siinä esitetyistä toimenpiteistä.

- Euroopan komissio 2017, European Open Science Cloud Declaration, Euroopan komissio.
URL: https://ec.europa.eu/research/openscience/pdf/eosc_declaration.pdf#view=fit&pagemode=none