

Laskennallisen tutkimuksen palveluita esiteltiin CSC:n laskennallisen tutkimuksen palveluista vastaavan liiketoimintayksikön johtajan Pekka Lehtovuoren sekä asiakasratkaisupäällikkö Juhani Huttusen johdolla.

## Esitysmateriaalit, muistiinpanot ja tallenne:

- Esitykset: [Laskennallisen tutkimuksen palvelut\\_8.9.2021.pdf](#)
- Tallenne: [https://video.csc.fi/media/Tieteellisen+laskennan+palvelut+8\\_9\\_2021.mp4/0\\_vz5mdks2](https://video.csc.fi/media/Tieteellisen+laskennan+palvelut+8_9_2021.mp4/0_vz5mdks2)

Q&A:

- Q: Täyttääkö ePouta myös toisiolain vaatimukset sensitiivisten aineistojen ympäristöille, kun siirtymäaika ensi keväänä päättyy?
  - A: ePouta ei täytä toisiolain vaatimuksia. ePoutaa arkkitehtuurissaan hyödyntävät, tällä hetkellä beta-käytössä olevat SD-palvelut tullaan auditoimaan toisiolain vaatimuksen mukaiseksi. Tavoitteena on että auditointi valmistuisi 1.5.2022 mennessä, mutta tätä ei voida taata. SD-palveluilla tarkoitetaan täällä kuvattuja SD Connect, SD Desktop ja SD Submit (ei vielä avoimessa käytössä) -palveluja: <https://research.csc.fi/sensitive-data>.
- Q: Millaisia ominaisuuksia Tutkijan polkua pitkin kulkevalle tutkijalle on kuvattu? Esim. onko yhteiskuntatieteilijät vaikkapa historia- ja kirjallisuusaineistoihin huomioitu?
  - A: Kyllä, siinä on yritetty huomioida eri tieteenalat ja tutkimuksen muodot tasapuolisesti. Esimerkiksi siten, että joillakin aloilla laskentapainotus on pienempää, ja painopiste on datan talletuksessa ja hyödyntämisessä.
- Q: Onko esim. [tutkihallintoa.fi](https://tutkihallintoa.fi)-aineistot myös avoimesti käytettävissä tutkimusta varten? Tai move!-aineisto?
  - A: Pyrimme käymään aina datan tuottajien kanssa dialogia siitä, kuinka aineistot saadaan laajemmin tutkimuksen käyttöön. Moven aineistojen avaamista tutkimuskäyttöön selvitetään parhaillaan. [Tutkihallintoa.fi](https://tutkihallintoa.fi):n osalta rajapinnat löytyvät täältä: <https://www.tutkihallintoa.fi/avoimet-rajapinnat/>

## Muita poimintoja:

- Koulutuksista: Toki mainittujen rahoituslähteiden lisäksi myös muuta räätälöityä, muiden asiakkaiden kokonaan maksamaa koulutustoimintaa on, mutta tällöinkään yleensä osallistuja ei maksa kuin tuollaisen nimellisen hinnan, ja organisaatioasiakkaat vastaavat kokonaiskuluista.
- CSC:n e-learningympäristö on Moodle-pohjainen.

## Esityksissä mainitut linkit

Blogikirjoitus kvanttilaskennasta: <https://www.csc.fi/-/kvanttikohinaa-emulaattorilla>

Lisätietoa termistä billing unit, ja yleisemmin myös palveluidemme laskutusmallista: <https://research.csc.fi/pricing>

CSC:n käyttämä eLena-oppimisympäristö: <https://e-learn.csc.fi>

Palveluiden käyttöohjeita asiantuntijoille: <https://docs.csc.fi>

Hotline asiantuntijoille: [servicedesk@csc.fi](mailto:servicedesk@csc.fi)

Tietoa asiakaskoulutuksista: [www.csc.fi/training](https://www.csc.fi/training)

Chipster: <https://chipster.csc.fi>

Kielipankki: <https://www.kielipankki.fi>

Kielipankin konkordanssihakujohjelma: <https://korp.csc.fi>

Paikkatietoaineistojen latauspalvelu: <https://www.csc.fi/paituli>