

Asia: VN/899/2021

Luonnos hallituksen esitykseksi laiksi CSC -Tieteen tietotekniikan keskus Oy -nimisestä yhtiöstä ja sen hallinnoiman tutkimusinfrastruktuurin yhteiskäytöstä

1. Lausuntonne sidosyksikköasemasta

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Sivistysala ry kannattaa lakiesitystä, jossa määritellään CSC:n asema valtion ja korkeakoulujen sekä hankintalain (1397/2016) mukaisena sidosyksikkönä. Esityksen tavoitteena on vahvistaa Suomen tieteen kansainvälistä tasoa, kilpailukykyä ja huippututkimuksen edellytyksiä mutta myös yritysten mahdollisuuksia hyödyntää suurteholaskentaa T&K-toiminnassaan. Tavoitteet ovat tärkeitä Suomen kasvuun ja T&K-toiminnan tulevaisuudelle. On hyvä, että esityksessä otetaan huomioon CSC:n asema valtion ja korkeakoulujen omistamana tutkimusinfrastruktuurina ja yhtiönä, jolla on erityistehtävä. CSC mahdollistaa olennaisella tavalla kansallista ja kansainvälistä verkostomaista T&K-yhteistyötä eikä pääosin toimi kilpailluilla markkinoilla.

Sivista pitää erittäin tärkeänä esitystä (2§), että CSC voi toimia valtion, yliopistojen ja ammattikorkeakoulujen sidosyksikkönä, johon ei sovelleta hankintalakiin mahdollisesti tulevaa sidosyksikköä koskevaa 10 %:n vähimmäisomistusvaatimusta. Yhtiöön ei myöskään sovelleta ulosmyynnin enimmäisrajaa koskevaa säännöstä. Esitys on erittäin tarpeellinen: Korkeakoulujen omistusosuudet eivät yllä mainittuun omistusprosenttiin, koska kaikki opetus- ja kulttuuriministeriön hallinnonalan korkeakoulut ovat yhtiön omistajia valtion lisäksi. CSC:n tutkimusinfrastruktuuri on myös tarkoitettu hyödynnettäväksi pääasiassa ei-kaupallisesti.

2. Lausuntonne tutkimusinfrastruktuurin yhteiskäytöstä

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Sivistysala ry kannattaa esitystä, että lailla mahdollistettaisiin CSC:n hallinnoimien kansallisten supertietokoneiden laskentakapasiteetin myynti taloudellisiin tarkoituksiin. Myynti taloudelliseen toimintaan saisi olla enintään 20 prosenttia vuotuisesta kokonaislaskentakapasiteetista.

CSC toimii EuroHPC JU:n LUMI-supertietokoneen isäntäorganisaationa Euroopan unionin neuvoston asetuksen (EU 2024/1732) mukaisesti. 20 prosentin taloudellisen toiminnan enimmäisraja on erittäin perusteltu, sillä eurooppalaisen konsortion rahoittamien super-tietokoneiden yhteiskäyttöä koskevat periaatteet olisivat jatkossa samanlaiset koko Euroopassa. Lain myötä CSC voisi tarjota laskentakapasiteettia ja palveluita nykyistä paremmin tekoälytutkimuksen käyttöön sekä julkisille tutkimusorganisaatioille että yrityksille. Julkisen infrastruktuurin antaminen myös osin yritysten hyödynnettäväksi on yhteis-kunnallisesti järkevää, mutta on pidettävä huolta, että omistaja-asiakkaat ovat ensisijaisia käyttäjiä.

3. Lausuntonne yhtiön varautumisvelvollisuudesta

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Sivista pitää perusteltuna, että CSC:lle asetetaan 6 §:ssä varautumisvelvollisuus, joka koskee tutkimusinfrastruktuurin lisäksi yhtiön kaikkia palveluita.

Tuovinen Paula
Sivistysala ry