

Asia: VN/31649/2023

Hallituksen esitys laiksi energiatehokkuuslain muuttamisesta (datakeskusten tietojen julkistaminen)

Lausunnonantajan lausunto

Voitte kirjoittaa lausuntonne alla olevaan tekstikenttään

Tilastokeskus kiittää mahdollisuudesta antaa lausunto luonnoksesta hallituksen esitykseksi laiksi energiatehokkuuslain muuttamisesta (datakeskusten tietojen julkistaminen).

Hallituksen esitys liittyy uudistettuun energiatehokkuusdirektiiviin (EU) 2023/1791, joka tuli voimaan 10.10.2023. Direktiivi edellyttää datakeskuksilta energiatehokkuustoimia, joista yksi on direktiivissä määriteltyjen tietojen asettaminen julkisesti saataville (direktiivin artikla 12 kohta 1). Hallituksen esityksen luonnos on laadittu energiatehokkuusdirektiivin 12 artiklan 1 kohdan täytäntöönpanemiseksi. Komissio on antanut 14.3.2024 lisäksi asetuksen, jossa säädetään tarkemmin julkaistavista tiedoista, ja jotka tiedot jäsenvaltioiden olisi sen jälkeen toimitettava komission ylläpitämään datakeskustietokantaan.

Hallituksen esityksellä edellytettäisiin Suomen alueella toimivien datakeskusten asettavan julkisesti saataville tiettyjä tietoja omasta toiminnastaan, kuten datakeskuksen nimi, pinta-ala ja suorituskyky. Esityksen mukaan velvollisuus koskisi datakeskuksia, joiden asennetun tietotekniikan tehontarve on vähintään 500 kW. Lain voimaantultua vuotta 2023 koskevat tiedot olisi asetettava saataville tämän vuoden loppuun mennessä, ja siitä eteenpäin aina seuraavan vuoden toukokuun 15:een päivään mennessä.

Tilastokeskus ei ota kantaa hallituksen esitysehdotuksen sisältöön, mutta tuo esille että datakeskukset, joiden kokonaistehontarve on 1 MW tai enemmän sisältyvät Euroopan parlamentin ja neuvoston energiatilastoasetuksessa (EY) N:o 1099/2008 säädetyn tilastoraportoinnin piiriin. Ensimmäiset Eurostatille toimitettavat tilastotiedot datakeskusten energian kulutuksesta koskevat viitevuotta 2024. EU:n tilastoraportoinnin piiriin sisältyy myös tietoja lämmön kuluttajille toimitetuista hukkalämmön määristä.

Tilastokeskus valmistelee datakeskuksia koskevan sähkön kokonaiskulutuksen tilastointia parhaillaan sähkön datahub-aineiston pohjalta. Tilastokeskus tulee myöhemmin hyödyntämään energian kulutuksen tilastoinnissa mahdollisuuksien mukaan tämän asetusehdotuksen mukaisesti saataville tulevia julkisia tietoja ja komission datakeskustietokannan tietoja, mikäli asetus tulee voimaan nykyisessä muodossaan.

Timonen Leena
Tilastokeskus