



## Valintaesitys maakunnan yhteistyöryhmän sihteeristön käsittelyyn

|                             |                                                                                                                                                  |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hankkeen julkinen nimi      | Tulevaisuudenkestävällä datatalousosaamisella ja data-<br>avaruuksilla vastuullista kilpailukykyä ICT- ja<br>elektroniikka-aloille Uudellamaalla |
| Hakemusnumero               | R-01687                                                                                                                                          |
| Valintakokouksen päivämäärä | 30.8.2024                                                                                                                                        |
| Hakijan virallinen nimi     | TIEKE Tietoyhteiskunnan kehittämiskeskus ry                                                                                                      |
| Osatoteuttajat              | 1001 Lakes Oy                                                                                                                                    |
| Toimintalinja               | 4                                                                                                                                                |
| Erityistavoite              | 4.2                                                                                                                                              |
| Alkamispäivämäärä           | 1.10.2024                                                                                                                                        |
| Päätymispäivämäärä          | 31.12.2026                                                                                                                                       |

### Hakijan esittämä kuvaus hankkeen sisällöstä

Tässä hankkeessa vahvistetaan Uudenmaan alueen yritysten valmiuksia hyötyä datataloudesta ja data-avaruuksista. Hankkeessa lisätään datatalouden ratkaisuja tarjoavan ICT-alan ja niitä tulevaisuudessa kasvavissa määrin hyödyntävien alueen elektroniikka-alan yritysten tietoisuutta datatalouden kehityskuluista sekä vahvistetaan ymmärrystä dataliiketoiminnasta, sitä koskevasta sääntelystä sekä data-avaruuksista. Ensimmäiseksi hyödyntäjäalaksi on valittu elektroniikka-ala, jossa on erityinen tarve data-avaruuksille, sillä ne auttavat alaa mm. vastaamaan siihen kohdistuvaan verkkoon kytkeytyneiden laitteiden valmistajia koskevaan datasääntelyyn sekä rakentamaan valmiuksia siirtymään digitaalisiin tuotepasseihin, jotka tukevat kiertotaloutta mm. SER-jätteen osalta. Hankkeen jälkeen tulokset voidaan ottaa käyttöön myös muilla aloilla ja niitä levitetään laajempaan käyttöön jo hankkeen aikana osana Data Spaces Alliance -toimintaa.

Hankkeessa valmennetaan uusmaalaisia elektroniikka-alan yrityksiä dataliiketoiminnassa ja vahvistetaan heidän osaamistaan datasääntelyn velvoitteista ja mahdollisuuksista. Henkilöstön osaamisen työelämälähtöistä kehittämistä, tunnistamista ja tunnustamista tukemaan rakennetaan datataitojen osaamismerkistö. 30:lle elektroniikka- ja sähkölaiteteollisuuden hyödyntäjäyritykselle tarjotaan lisäksi valmennusta datataloudesta ja regulaatiosta. Data-avaruusratkaisuja tulevaisuudessa tarjoavien, Uudellamaalla sijaitsevien ICT-alan yritysten käyttöön tarjotaan webinaarisarjan siivittämänä data-avaruuksien toteutusta helpottavia materiaaleja, työkaluja ja resursseja, kuten niihin liittyviä avoimen lähdekoodin teknisiä komponentteja ja teknisiä blueprinttejä. Hankkeeseen osallistuu 50 ICT-alan yritystä. Hankkeessa yhteiskehitetään yhdessä ICT- ja elektroniikka-alan yritysten kanssa 2–3 ekosysteemin valmiuksia data-avaruuksien hyödyntämiseen. Lisäksi hankkeessa rakennetaan Data Spaces Alliance Finland -verkostoa, jonka kautta vahvistetaan pk-kentän ymmärrystä data-avaruuksien ja dataliiketoiminnan mahdollisuuksista sekä vahvistetaan eurooppalaista ja kansallista yhteistyötä teeman parissa.

#### Lisätietoja hakemuksesta

Kustannusmalli: Tosiasiallisesti aiheutuneet palkkakustannukset, flat rate 40 %

Kohderyhmä: ICT-alan yritykset, Elektroniikka- ja sähkölaiteteollisuuden yritykset sekä Data-avaruuksien käyttäjät, tekijät ja tutkijat

Kohdealue: Uudenmaan kaikki kunnat.

Rahoitus

TIEKE Tietoyhteiskunnan kehittämiskeskus: 245 769 €, josta tukea 196 616 € (75 %)

1001 Lakes: 101 960 €, josta tukea 76 470 € (75 %)

#### Kustannusarvio ja rahoitussuunnitelma

|                                        |           |
|----------------------------------------|-----------|
| Hankkeen kustannusarvio yhteensä       | 347 729 € |
| Hankkeen rahoitussuunnitelma yhteensä  | 347 729 € |
| Hankkeelle esitetty tuen enimmäismäärä | 273 086 € |

#### Rahoittajan arvio hankkeesta

Hakemus täyttää yleiset valintaperusteet.

Hankkeen tavoitteena on lisätä dataliiketoimintaosaamista Uudellamaalla erityisesti ICT-alalla ja elektroniikka- ja sähkölaiteteollisuudessa. Hankkeessa kehitetään osaamistarpeiden kartoituksen perusteella datatalouden taitoja koskeva osaamismerkistö, tarjotaan resursseja ja työkaluja yrityksille, jotta ne voivat kehittää ja hyödyntää data-avaruusratkaisuja, tarjotaan valmennusta yrityksille datan, sääntelyosaamisen ja vastuullisen liiketoiminnan hyödyntämiseksi, sekä kehitetään verkostotoimintaa ja yhteistyötä mm. Data Spaces Alliance Finland -verkostoa. Hakijan arvion mukaan hankkeeseen osallistuu 90 yritystä ja 120 henkilöä. Sitra, TIVIA, Teknologiateollisuus ja SER-tuottajayhteisö ovat osoittaneet tukensa hankkeelle.

Hakemus pärjasi hyvin erityisten valintaperusteiden arvioinnissa. Hankkeen nähtiin edistävän toimijoiden osaamista, yhteistyötä sekä tukea muutostilanteissa. Lisäksi hankkeen nähtiin tuovan lisäarvoa yrityksille kilpailukyvyyn edistämiseksi ja osuvan hyvin alueellisiin painotuksiin mm. tulevaisuuden osaamistarpeisiin vastaamalla. Horisontaalisissa valintaperusteissa hanke pärjasi kehnosti.

Hakemus sai 22 pistettä, joka vastaa 59,5 % kaikista pisteistä. Hanke kuului haun eniten pisteitä saaneiden hankkeiden joukkoon.

#### Ratkaisun perustelut ja jatkotoimenpiteet

Arviointi tehty 14.6.2024 kokouksessa Hämeen ELY-keskuksessa.

Hankkeen kanssa käydään neuvottelut, jossa käydään läpi esiin nousseet tarkennustarpeet.

Esitetään rahoitettavaksi Uudenmaan maakunnan kehiksestä.

Rahoittaja puoltaa hakemuksen hyväksymistä:

Kyllä