

Kysely terveystietojen hyödyntäjäverkoston yrityksille:
Hyödyntäjäverkostokartoitus

PSHVA-HDIK EAKR-TYT

4.6.2026

Anna Karjalainen, projektiasiantuntija

Virpi Mertojoki, projektikoordinaattori



Euroopan unionin
osarahoittama



Pohjois-Savon
hyvinvointialue



Elinvoimakeskus

Kyselyn toteutus

- Hyödyntäjäverkostokartoitus toteutettiin PSHVA:n Surveypal –kyselytyökalulla osana kyselyä terveysteknologia- ja lääketeollisuustoimialan yrityksille
- Kyselyn ajankohta: 7.5.-15.5.2026
- Kyselyn toteutettiin avoimena, mutta ensisijaiset kohderyhmänä olivat Pohjois-Savossa ja kansallisesti toimivat terveysteknologia- ja lääketeollisuustoimialan yritykset
- Kyselyä lähetettiin s-postilla yhteensä 294 toimijalle (56 kpl Pohjois-Savon yritykset, 178 kpl MedTech kansallinen, 50 kpl lääkeyhtiöt ja 10 kpl biopankkiverkosto)
- Kyselystä viestittiin lisäksi Itä-Suomen biopankin LinkedIn:ssä
- Yritysten tavoittamisessa tehtiin yhteistyötä Kuopio Health osk:in, Terveysteknologia ry:n ja Lääketeollisuus ry:n kanssa.

Kysely terveysteknologia- ja lääketeollisuustoimialan yrityksille: Terveysdatan infrastruktuurin kehittäminen Kuopiossa (HDIK EAKR -hanke)

Hyvä vastaanottaja,
Itä-Suomen yliopisto (UEF) ja Pohjois-Savon hyvinvointialue (PSHVA) ovat käynnistäneet Health Data Infrastructure Kuopio (HDIK) EAKR -kehittämishankkeen, jossa harmonisoidaan Itä-Suomen biopankin ja Pohjois-Savon hyvinvointialueen terveysdataa OMOP CDM -malliin ja kehitetään yritys- ja tutkimusyhteistyöhön sopivia palveluja.

Havainnointitutkimuskäyttöön erityisesti kehitetty OMOP (Observational Medical Outcomes Partnership) -tietomalli on viime vuosina muodostunut laajalti tieteiksi sairaalatielien harmonisoinnin standardiksi. OMOP -tietomallin avulla erilaisia tautiluokitusjärjestelmiä ja tiedon tallennustapoja käyttävien järjestelmien tieto voidaan saattaa muotoon, joka mahdollistaa eri organisaatioiden yhteistyön ja laskennallisesti tehokkaan data-analyysin.

HDIK EAKR -hankkeen ensimmäisessä vaiheessa tavoitteena on tunnistaa harmonisoitavat data-aineistot (v. 2026) ja toisessa vaiheessa käynnistää toimenpiteitä mm. kuvantamisdatan hyödyntämiseen sekä palveluprosessin yritystarvelähtöiseen kehittämiseen liittyen (v. 2027).

Lisätietoa hankkeen verkkosivuilta, jonne mm. päivitetään tiedot hankkeen tapahtumista:
[UEF Terveysdatan infrastruktuurin kehittäminen Kuopiossa \(UEF-HDIK\) - UEFConnect](#)
[PSHVA Terveysdatan infrastruktuurin kehittäminen Kuopiossa \(PSHVA-HDIK\) - Pohjois-Savo](#)

Tällä kyselyllä haluamme kartoittaa elinkeinoelämän, terveysteknologia- ja lääketeollisuustoimialan, näkemyksiä ja tarpeita kehitystyömme tueksi.

Kyselyyn vastaaminen vie noin 10–12 minuuttia. Vastauksia käsitellään luottamuksellisesti ja niitä hyödynnetään aineistojen priorisointiin, palvelumuotoiluun sekä kansallisen FinOMOP-yhteistyön rakentamisessa. Pyydämme ystävällisesti vastaamaan kyselyyn 15.5.2026 mennessä.

Yhteistyötoverin,
Arto Mannermaa, professori, Itä-Suomen biopankin johtaja, PSHVA-HDIK EAKR hanketohtaja
Reijo Sund, professori, UEF-HDIK EAKR hanketohtaja

Lisätietoa kyselystä tarvittaessa antavat:
Maarit Sillanpää, projektipäällikkö UEF-HDIK EAKR, maarit.sillanpaa@uef.fi
Anna Karjalainen, erityisasiantuntija, PSHVA-HDIK EAKR, anna.karjalainen@pshyhyvinvointialue.fi

Seuraava



Euroopan unionin osarahoittama

Itä-Suomen BIOPANKKI



Pohjois-Savon hyvinvointialue



Elinvoimakeskus

Vastaukset ja vastaajat

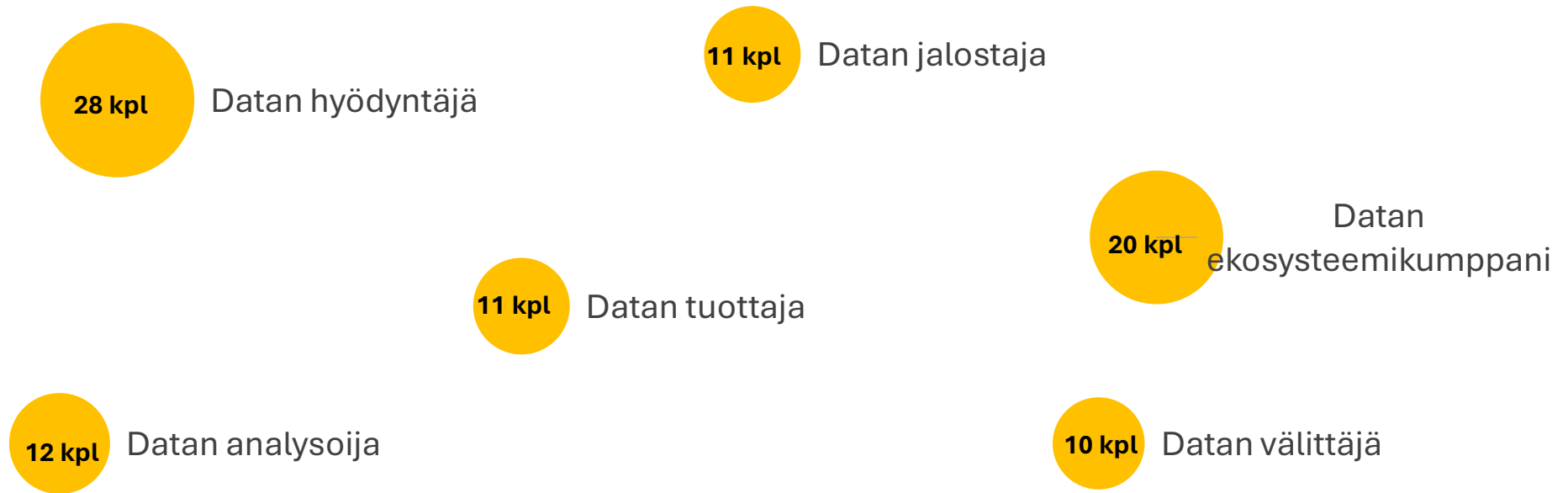
- Kyselyyn saatiin yhteensä vastaukset 40 yritykseltä
 - Pohjois-Savo: 13 kpl
 - Muu Suomi: 25 kpl
 - Muut: 2 kpl
- Huom! Kartoitusta täydennetään hankkeen edetessä



Euroopan unionin
osarahoittama



Terveyshälytysdatan hyödyntäjäverkoston roolien jakautuminen (n=40)



Euroopan unionin osarahoittama



Pohjois-Savon hyvinvointialue



Terveysdatan hyödyntäjäverkoston yritykset v.1.0



Euroopan unionin
osarahoittama

Itä-Suomen
BI PANKKI

UNIVERSITY OF
EASTERN FINLAND

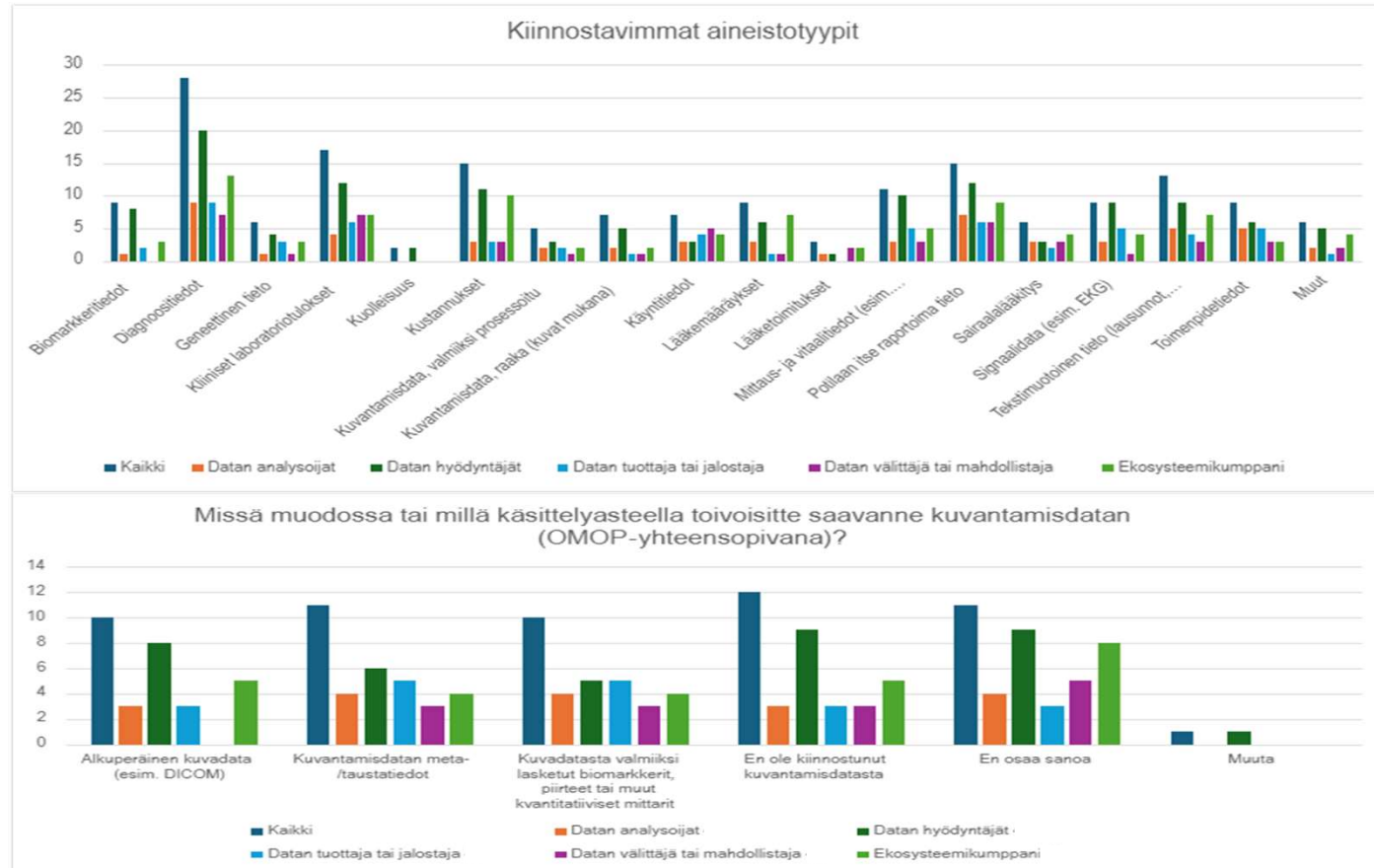
Pohjois-Savon
hyvinvointialue

Elinvoimakeskus

Hyödyntäjäverkoston tarpeet terveystalalle – tästä jatketaan!

Mitä seuraavaksi?

1. Jatketaan yritysten ja roolien tunnistamista alueellisesti ja kansallisesti
2. Kartoitus auttaa kohdennetaan hankkeen toimenpiteet vastaamaan elinkeinoelämän tarpeita
3. Yrityksen rooli kehittämiskokonaisuudessa vs. tarpeet, mahdollisuudet ja yhteistyöpotentiaali -> syntyy yritysryhmiä osaksi arvoverkostoa



Euroopan unionin osarahoittama



Kiitos!

Lisätietoja kehittämiskokonaisuudesta:

- PSHVA-HDIK: <https://pshyvinvointialue.fi/pshva-terveysdatan-infrastruktuurin-kehittaminen-kuopiossa-pshva-hdik->
- UEF-HDIK: <https://uefconnect.uef.fi/uef-hdik/>



Euroopan unionin
osarahoittama



Pohjois-Savon
hyvinvointialue



Elinvoimakeskus