



24.10.2024

Tutkimustiedote

Kerromme tässä tutkimustiedotteessa tutkimuksesta, sen tavoitteista, toteutuksesta ja tulosten raportoinnista. Liitteenä olevassa tietosuojaselosteessa kerrotaan henkilötietojesi käsittelystä tässä tutkimuksessa. Emme kerää tai käsittele henkilötietojasi tutkimukseen liittyvän ”*Datatalouden nykytila ja kehitystarpeet Etelä-Savossa*”-kyselyn osalta.

Tutkimuksen tekijät

Joni Hokkanen, projektipäällikkö
Iina Hyytiäinen, ohjelmistosuunnittelija
Antti Kiviniemi, ohjelmistosuunnittelija
Jani Saari, TKI-asiantuntija
Tero Ojanen, tutkimusinsinööri

Xamk - Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu,
Digitalia - Digitaalisen tiedonhallinnan tutkimus- ja kehittämiskeskus,
Patteristonkatu 3, 50100 Mikkeli

Yhteyshenkilö tutkimukseen liittyvissä kysymyksissä:

Joni Hokkanen, projektipäällikkö
Puh. +358 50 303 9867
joni.hokkanen@xamk.fi

Tutkimuksen nimi: Etelä-Savon datatalouden tilannekuva

Aloitus- ja lopetuspäivämäärä: 1.6.2024 – 31.8.2025. Mikäli rahoittajan päätöksellä hankkeen toteuttamisajankohta muuttuu tai rahoittaja myöntää hankkeen toteutukseen jatkoaikaa, tutkimuksen kesto jatkuu automaattisesti jatkoaikaa vastaavasti.

Rahoittaja ja rahoituslähde: Etelä-Savon elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus, EAKR
Hankkeen nimi: Etelä-Savon datatalouden kiihdyttämö: Jaettu data yhteisenä menestystekijänä (DAME)

Pyyntö osallistua tutkimukseen

Pyydämme sinua osallistumaan Etelä-Savon datatalouden kiihdyttämö: Jaettu data yhteisenä menestystekijänä (DAME) -hankkeen toteuttamaan tutkimukseen ”*Etelä-Savon datatalouden tilannekuva*”. Tutkimuksen tarkoituksena on selvittää datatalouden nykytila Etelä-Savossa ja kartoittaa eteläsavolaisten yritysten ja organisaatioiden valmiustasoa, haasteita sekä toiveita datatalouteen liittyen. Tutkimuksen tavoitteena on luoda parempi ymmärrys eteläsavolaisten yritysten valmiudesta ja kiinnostuksesta datatalouden TKI-toimenpiteisiin, tarvittavista tukitoimenpiteistä datatalouden edistämiseksi alueella sekä potentiaalisista datatalouden kehityskohteista. Tutkimukseen liittyvän kyselyn, haastattelujen sekä selvitysten perusteella hankkeessa kootaan Etelä-Savon datatalouden tilannekuva ja tutkimustulokset julkaistaan avoimesti saataville hankkeen toteutuksen aikana.



24.10.2024

Tutkimukseen voivat osallistua kaikki sellaiset yritykset ja organisaatiot, joilla on toimintaa Etelä-Savon alueella. Tutkimukseen eivät voi osallistua yritykset ja organisaatiot, joilla ei ole lainkaan toimintaa Etelä-Savon alueella ja tällaisen poissulkukriteerin täyttävien tahojen vastauksia ei tulla huomioimaan lopullisissa tutkimustuloksissa.

Vapaaehtoisuus

Tutkimukseen osallistuminen on täysin vapaaehtoista. Voit kieltäytyä osallistumasta tutkimukseen, keskeyttää tutkimukseen osallistumisesi tai peruuttaa jo antamasi suostumuksen syytä ilmoittamatta milloin tahansa tutkimuksen aikana eikä siitä koidu sinulle kielteisiä seurauksia. Otathan tällöin yhteyttä tutkimuksen yhteyshenkilöön, jonka yhteystiedot löytyvät tämän tutkimustiedotteen kohdasta *"Tutkimuksen tekijät"*.

Henkilötietojen käsittelyperuste on **yleinen etu**: Sinulla on oikeus saada pääsy tietoihin, oikeus oikaista tietoja, oikeus rajoittaa tietojen käsittelyä ja oikeus vastustaa henkilötietojen käsittelyä. Keskeyttäessäsi tutkimukseen osallistumisesi, sinusta siihen mennessä kerättyjä henkilötietoja, näytteitä ja muita tietoja voidaan käyttää osana tutkimusaineistoa.

Emme kerää tai käsittele henkilötietojasi tutkimukseen liittyvän *"Datatalouden nykytila ja kehitystarpeet Etelä-Savossa"* -kyselyn osalta.

Henkilötietojen käsittelystä kerrotaan tarkemmin liitteenä olevassa tietosuojaselosteessa.

Tutkimuksen kulku

Tutkimus aloitetaan hankkeessa toteutetusta kyselystä *"Datatalouden nykytila ja kehitystarpeet Etelä-Savossa"*. Kyselyyn vastaamisen arvioitu kesto on noin 10 - 20 minuuttia. Kyselyn avulla on tarkoitus selvittää datatalouden nykytilaa Etelä-Savossa ja kartoittaa eteläsavolaisten yritysten ja organisaatioiden valmiustasoa, haasteita sekä toiveita datatalouteen liittyen.

Tutkimuksen toisessa vaiheessa järjestetään haastatteluita, joihin on kerätty vapaaehtoisia osallistujia Etelä-Savon alueella toimivista yrityksistä ja organisaatioista. Haastatteluista kiinnostuneiden tahojen yhteystiedot kerätään erillisen ilmoittautumislomakkeen perusteella kyselyn toteutuksen yhteydessä sekä suorien kontaktointien kautta mahdollisten asiantuntijahaastatteluiden osalta. Haastatteluun osallistumisen arvioitu kesto on noin 30 – 60 minuuttia. Haastatteluiden tarkoituksena on syventää ymmärrystä Etelä-Savon datatalouden nykytilasta ja kehitystarpeista.

Tutkimuksen kolmannessa vaiheessa hankehenkilöstö toteuttaa lisäksi muita selvityksiä Etelä-Savon datatalouden tilannekuvan koostamiseksi.

Tutkimukseen liittyvän kyselyn, haastattelujen sekä selvitysten perusteella hankkeessa kootaan Etelä-Savon datatalouden tilannekuva ja tutkimustulokset julkaistaan avoimesti saataville hankkeen toteutuksen aikana.



24.10.2024

Tutkimuksen kesto: 1.6.2024 – 31.8.2025. Mikäli rahoittajan päätöksellä hankkeen toteuttamisajankohta muuttuu tai rahoittaja myöntää hankkeen toteutukseen jatkoaikaa, tutkimuksen kesto jatkuu automaattisesti jatkoaikaa vastaavasti.

Tutkimuksen mahdolliset hyödyt sekä haitat/riskit ja niihin varautuminen

Tutkimuksen tuloksia voidaan hyödyntää Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulussa datatalouden TKI-toimenpiteiden suunnittelussa ja toteutuksessa, jotta Etelä-Savon alueella toimiville yrityksille ja organisaatioille kohdennettavia datatalouden tukitoimenpiteitä pystyttäisiin suunnittelemaan ja tarjoamaan nykyistä paremmin. Tutkimustuloksia voidaan hyödyntää myös Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulun opetuksessa ja muussa ammattikorkeakoulun toiminnassa sekä viestinnässä. Koska tutkimustulokset julkaistaan avoimesti saataville, voivat myös muut tahot hyödyntää niitä. Tutkimuksen toteuttaminen hyödyttää datatalouden edistämistä Etelä-Savon alueella ja sillä on myös potentiaalia edistää datataloutta yhteiskuntatasolla niin kansallisesti kuin kansainvälisestikin. Tutkimus ei sisällä merkittäviä riskejä tutkimukseen osallistuville eikä yhteiskunnalle. Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoululla on varauduttu mahdollisiin tietoturvariskeihin ja tutkimusaineiston käsittelyä sekä säilytystä on kuvattu tarkemmin kappaleessa "Tutkimusaineiston käsittely". Henkilötietojen käsittelyä ja säilytystä on kuvattu tarkemmin liitteenä olevassa tietosuojaselosteessa.

Tutkimusaineiston käsittely

Tutkimuksessa käytetään tietoturvallisia tiedonkeruu- ja tallennusmenetelmiä. Tutkimuksen aikana tiedostoja käsitellään ja säilytetään Xamkin tietojärjestelmissä (Office 365 -ympäristö/OneDrive). Tutkimuksen aikana tietoja käsittelevät vain ne henkilöt, joilla on työnsä puolesta niihin oikeus. Hanketoiminnassa tutkimusaineistoa säilytetään rahoittajan edellyttämän arkistointiajan mukaan. Hankkeen aineistot ja materiaalit, jotka saattavat sisältää myös henkilötietoja, arkistoidaan Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulun sähköiseen järjestelmään. EU-hankkeissa säilytysaikavelvollisuus on 10 vuotta ohjelmakauden päättymisestä.

Emme kerää tai käsittele henkilötietoja tutkimukseen liittyvän *"Datatalouden nykytila ja kehitystarpeet Etelä-Savossa"* -kyselyn osalta. Haastattelujen toteuttamiseksi keräämme henkilötietoja erillisellä ilmoittautumislomakkeella vapaaehtoisilta osallistujilta, jotta voimme olla yhteydessä haastateltaviin henkilöihin haastatteluajan sopimiseksi. Henkilötietojen käsittely on kuvattu tarkemmin liitteenä olevassa tietosuojaselosteessa.

Tutkimustulokset julkaistaan avoimesti saataville. Tutkimustuloksia voidaan käyttää ja hyödyntää tutkimuksen jälkeen sellaisessa muodossa, jossa yksittäistä tutkittavaa ei voida tunnistaa, mikäli tutkittava ei ole antanut tähän erillistä suostumusta, esimerkiksi haastattelujen osalta. Tutkimuksen tuloksia voidaan hyödyntää Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulussa datatalouden TKI-toimenpiteiden suunnittelussa ja toteutuksessa, jotta Etelä-Savon alueella toimiville yrityksille ja organisaatioille kohdennettavia datatalouden tukitoimenpiteitä pystyttäisiin suunnittelemaan ja tarjoamaan nykyistä paremmin. Tutkimustuloksia voidaan hyödyntää myös Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulun opetuksessa ja muussa ammattikorkeakoulun toiminnassa sekä viestinnässä. Koska tutkimustulokset julkaistaan avoimesti saataville, voivat myös muut tahot hyödyntää niitä.



24.10.2024

Tutkimusaineistoa voidaan käyttää ja hyödyntää hankkeen ja tutkimuksen päätyttyä Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulun muissa hankkeissa (esim. jatkohankkeissa kehittämisen lähtökohtana) ja koulutuksessa (esim. opinnäytetöiden aineistona) sekä muussa Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulun sisäisessä toiminnassa. Tutkimusaineistoa ei tulla julkaisemaan avoimesti saataville.

Tutkimustulokset ja niistä tiedottaminen

Tutkimuksen tulokset julkaistaan hankkeen aikana avoimesti omana raporttinaan ”*Etelä-Savon datatalouden tilannekuva*”. Tutkimukseen osallistuneet sekä muut tahot voivat täten avoimesti tarkastella tutkimustuloksia. Tutkimustuloksia voidaan käyttää ja hyödyntää tutkimuksen jälkeen sellaisessa muodossa, jossa yksittäistä tutkittavaa ei voida tunnistaa, mikäli tutkittava ei ole antanut tähän erillistä suostumusta, esimerkiksi haastattelujen osalta.

Tutkimuksen korvaukset tutkittavalle

Tutkimukseen osallistumisesta ei makseta palkkiota.

Tutkittavan oikeudet on kuvattu tietosuojaselosteessa ja tässä tiedotteessa.



24.10.2024

LIITTEET

LIITE 1: Eettinen suostumus osallistua tutkimukseen, jossa ei käsitellä henkilötietoja kyselyn osalta

LIITE 2: Eettinen suostumus tutkimukseen osallistumiseen

LIITE 3: [Tietosuojaseloste](#)



24.10.2024

LIITE 1: Eettinen suostumus osallistua tutkimukseen, jossa ei käsitellä henkilötietoja kyselyn osalta

Tutkimuksen nimi: Etelä-Savon datatalouden tilannekuva

Tutkimuksen osa: "Datatalouden nykytila ja kehitystarpeet Etelä-Savossa" -kysely

Hankkeen nimi: Etelä-Savon datatalouden kiihdyttämö: Jaettu data yhteisenä menestystekijänä (DAME)

Tutkimuksen yhteyshenkilö:

Joni Hokkanen, projektipäällikkö

Puh. +358 50 303 9867

joni.hokkanen@xamk.fi

Tutkimustiedotteesta olen saanut riittävän selvityksen tutkimuksesta ja sen eri osista sekä tietojeni käsittelystä siten, että henkilötietojani tai epäsuoria tunnisteita, joista minut voitaisiin tunnistaa, ei käsitellä kyselyn osalta.

Ymmärrän, että osallistumiseni on vapaaehtoista ja että voin keskeyttää osallistumiseni tutkimukseen milloin tahansa. Tutkimuksen keskeyttämisestä ei aiheudu minulle kielteisiä seuraamuksia.

☐ Olen lukenut ja ymmärtänyt saamani tutkimustiedotteen ja haluan osallistua tutkimukseen.



24.10.2024

LIITE 2: Eettinen suostumus tutkimukseen osallistumiseen

Tietosuojaselosteessa henkilötietojen käsittelyn oikeusperuste on "yleinen etu". Tietojen käsittely on tarpeen tieteellistä tai historiallista tutkimusta taikka tilastointia varten ja se on oikeasuhtaista sillä tavoiteltuun yleisen edun mukaiseen tavoitteeseen nähden (Tietosuojalaki 4.1 § 3).

Tutkimuksen nimi: Etelä-Savon datatalouden tilannekuva

Hankkeen nimi: Etelä-Savon datatalouden kiihdyttämö: Jaettu data yhteisenä menestystekijänä (DAME)

Tutkimuspaikka ja tutkimuksen toteuttaja:

Xamk - Kaakkois-Suomen ammattikorkeakoulu,

Digitalia - Digitaalisen tiedonhallinnan tutkimus- ja kehittämiskeskus,

Patteristonkatu 3, 50100 Mikkeli

Tutkimuksen yhteyshenkilö:

Joni Hokkanen, projektipäällikkö

Puh. +358 50 303 9867

joni.hokkanen@xamk.fi

Olen saanut tutkimustiedotteen ja tietosuojaselosteen. Tutkimustiedotteesta olen saanut riittävän selvityksen tutkimuksesta ja tietosuojailmoituksesta tarkemman kuvauksen tutkimuksen yhteydessä suoritettavasta henkilötietojen käsittelystä. Ymmärrän, ketkä tietojani käsittelevät ja kuinka kauan. Kyselyn osalta tutkimuksessa ei kerätä henkilötietoja, joten ainoastaan kyselyn osalta tutkimukseen osallistuvilla on laadittu oma eettinen suostumuksensa *"Eettinen suostumus osallistua tutkimukseen, jossa ei käsitellä henkilötietoja kyselyn osalta"*.

Minulla on ollut mahdollisuus esittää kysymyksiä ja olen saanut riittävän vastauksen kaikkiin tutkimusta koskeviin kysymyksiini. Minulla on ollut riittävästi aikaa harkita osallistumistani tutkimukseen. Olen saanut riittävät tiedot oikeuksistani, tutkimuksen tarkoituksesta ja sen toteutuksesta sekä tutkimuksen mahdollisista hyödyistä ja riskeistä. Minua ei ole painostettu eikä houkuteltu osallistumaan tutkimukseen.

Ymmärrän, että osallistumiseni tutkimukseen on vapaaehtoista. Ymmärrän, että voin keskeyttää osallistumiseni tutkimukseen tai peruuttaa suostumukseni tutkimukseen osallistumisesta milloin tahansa



24.10.2024

syytä ilmoittamatta eikä siitä koidu minulle kielteisiä seurauksia. Olen tietoinen, että mikäli keskeytän tutkimuksen tai peruutan suostumuksen, minusta siihen mennessä kerättyjä henkilötietoja, näytteitä ja muita tietoja voidaan käyttää osana tutkimusaineistoa.

☐ Olen lukenut ja ymmärtänyt saamani tutkimustiedotteen, tietosuojaselosteen ja tämän suostumuksen tiedot, ja haluan osallistua tutkimukseen.