

KUOPIO LIVING LAB

The Kuopio Living Lab strengthens the KuopioHealth Open Innovation ecosystem with the co-creation platforms at the customer interface

We make it possible for companies in the field of wellbeing and healthcare to test and develop their products in authentic customer and expert environments

We provide services to the companies at different stages of the product development from idea to market

Kuopio Living Lab is a concept formed by three expert organisations: the City of Kuopio, Kuopio University Hospital (KUH) and Savonia University of Applied Sciences

Expert evaluations | Workshops | Usability Testing | Research co-operation

All the development and testing services you need in actual wellbeing and healthcare environments.

www.kuopiolivinglab.fi

Contact:

Jouko Miettinen / City of Kuopio
044 718 1851
jouko.miettinen@kuopio.fi

Arto Holopainen / City of Kuopio
045 139 3996
arto.holopainen@kuopio.fi

Maarit Kumpulainen / KUH
044 717 9233
maarit.kumpulainen@kuh.fi

Petteri Jääskeläinen / Savonia UAS
044 785 6466
petteri.jaaskelainen@savonia.fi



Leverage from
the EU
2014-2020

Regional Council of Pohjois-Savo
supports
a successful region



KUOPIO



SAVONIA

- Kehitetään toimintamalli/palvelupaketti, jotta yritysten tarvitsema data saadaan heidän käyttöönsä, huomioiden säädökset
- Edistetään avoimen tiedon (Open Data) käytäntöjen syntymistä julkisille tietovarannoille
- Tunnistetaan käytössä olevan tietojärjestelmäkentän kehityksen, säännösten ja asetusten vaikutukset yritysten datan hyödyntämisessä
- Muodostetaan alusta digitaalisten ratkaisujen testaamiselle ja kehittämiselle yhdessä KYSin kanssa
- Mahdollistetaan yritysten sovelluskehitystä eri potilastietojärjestelmien testiympäristöjen rajapinnassa
- Edistetään toimivien ja tietojärjestelmien kanssa yhteensopivien sovellusten kehitystyötä



Kv-yhteistyö

KUOPIO



**TeKe
2016-2018**

- Vanhuspalvelut ja kotihoito
- KYS osastot ja polit

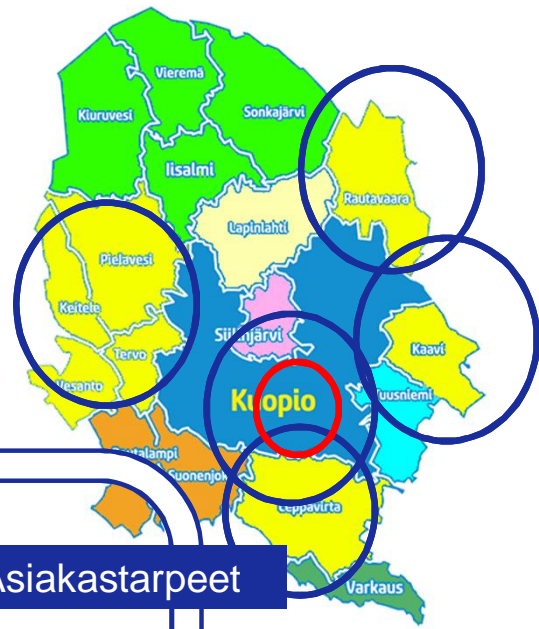
**Kuopio Living Lab
2019-2020**

- Muut SOTE alueet
- Hyvinvoinnin ympäristöt
- Koulu- ja opiskeluympäristöt
- Kaupunkiympäristö
- Kysterin alue
- Palvelujen edelleen kehittäminen KYSissä
- Savonia-amk koulutusalat
- Living Lab toimintamalli aitoihin asiakasympäristöihin
- Avainkumppanuusmalli kansallisiin ja kv-ympäristöihin
- Digitaalisten ratkaisujen yhteiskehittämisen toimintamalli
- Innovatiivisten hankintojen innovaatiokumppanuusmalli

- **SOTE-Data**
 - Tietoallas
 - Tietojärjestelmät
- **Avoin Data**
 - Asuminen
 - hallinto ja päätöksenteko
- **Kartat**
 - Kulttuuri ja vapaa-aika
- **Liikenne** ja matkailu
- Opetus ja koulutus
- Rakennettu ympäristö
- **Talous** ja verotus
- Terveys ja sosiaalipalvelut
- Työ ja elinkeinot
- Väestö
- Ympäristö ja luonto
- **Itä-Suomen biopankki**
- **Kansallinen Neurokeskus**

Datan kanavointi – pelisäännöt
Rajapinnat – testiympäristöt

Co-created with Kuopio Living Lab



Asiakastarpeet

Yritysten tarpeet

- Uudet innovaatiot
- Uudet yritykset
- Uudet työpaikat

Saako avoimesta datasta liiketoimintaa?

9:00 Avaussanat ja johdatus päivään, Projektipäällikkö Jouko Miettinen, Kuopion kaupunki

9:10 IHAN – reilu datatalous, Sitra

9:30 MyData ja Avoin Data – mitä huomioida? Innovaatiopäällikkö Arto Holopainen ja Laatupäällikkö Sirpa Pajula, Kuopion kaupunki

9:50 My Data ja hyvinvointitiedon hallinta, Istekki

10:00 Avoin data joukkoliikenteessä, case Viisas liikkuminen, Projektipäällikkö Jouni Huhtinen, Kuopion kaupunki

10:20 Yleisön näkökulma avoimeen dataan

10:30 Yrityscaset avoimesta datasta. Tiedosta liiketoimintaa: Case Orkestr.io, Toimitusjohtaja Janne Parkkila, Orkestr.io

11:00 Minihack

12:00 Loppusanat ja tilaisuuden päätös

Tilaisuuden järjestävät Kuopio Living Lab ja DigiCenterNS

KUOPIO