

# Espoo: Aluekehityksen tilannekuva, case Kera



## Tavoite

Pilotissa kehitetään toimintamalli aluekehityksen tilannekuvan tuottamiseksi ja hyödyntämiseksi. Työssä ei tuoteta ohjelmistoa vaan toimintamalli, jota testataan teknisellä kokeilulla.

## Pilotin asemointi ProDigitalissa

### Tutkimuskokonaisuudet:

- Elinkaaren läpäisevä tieto
- Tuottavuuden parantaminen

### Osatavoitteet:

- Ydintiedon, tietovirtojen ja tavoitearkkitehtuurin kehittäminen
- Tiedolla johtamisen käsikirja omistaja-organisaatioille

## Koko hankkeen aikataulu

1.1.2019 – 31.12.2035

## Tutkimustyön aikataulu

1.1.2022 – 31.1.2023

## Hankkeen hinta

100 000 000 €

## Sisältö

### Kohde

Keraan rakennetaan uusi kaupunkikeskusta raideliikenteen ympärille, Nokian kampuksen ja Kutojan alueen väliin. Kerasta kehitetään kansainvälinen kiertotalouden esimerkkialue, joka kaavoitetaan ja suunnitellaan uudelleen. Asemaseutu muuttuu logistiikka-alueesta urbaaniksi kävely- ja pyöräilypainotteiseksi keskukseksi. Uusien talojen rakentamisen lisäksi alueen vanhojen rakennusten uusio- ja tilapäiskäyttöä edistetään.

### Tutkimuskysymys

Millainen toimintamalli palvelee aluekehityksen tilannekuvan tuottamista ja hyödyntämistä?

### Pilotin työvaiheet

Tilannekuvan osa-alueet ovat toimeksiannot, kaavoitus, suunnittelu, sopimusten hallinta, luvitus, kiertotalous, materiaalien hallinta.

Toimintamallin osa-alueet ovat tilannekuvan hyödyntäminen, työprosessit ja osaaminen, tietosisällöt, menetelmät ja menettelytavat sekä teknologia.

Työ jakaantuu neljään vaiheeseen:

1. Keskeisten kokonaisuuksien tunnistaminen
2. Toimintamallin muodostaminen
3. Toimintamallin testaaminen
4. Johtopäätökset ja raportointi

## Pilotin yhteyshenkilöt

Espoon kaupunki

Kaupunkitekniikan keskus

*Esa Rauhala, katupäällikkö*

*Maija Salmela, projektipäällikkö*

Ramboll Finland Oy

*kaisu.laitinen@ramboll.fi*

*riku.gabrielsson@ramboll.fi*

Arkance Systems Finland Oy

*jukka.kivela@arkance-systems.com*

*jani.myllymaa@arkance-systems.com*

## Tutkimusryhmä

Vastaava:

Kaisu Laitinen

[kaisu.laitinen@tuni.fi](mailto:kaisu.laitinen@tuni.fi)

044 057 2007

Ryhmä: Viivi Siuko, Mika Luhtala, Kalle Vaismaa

## Linkit

<https://www.espoo.fi/kerä>