

# TIETOKANTA TULEE!

9.3.2020

Janne Pesu  
Suomen ympäristökeskus SYKE

# TOTEUTUS ALKAA, TIETOKANTA KÄYTTÖÖN VIELÄ TÄNÄ VUONNA

## 1. MÄÄRITTELY



Toimialan näkemysten kerääminen ja suunnittelu.



Käyttötarpeiden sekä sisältö- ja tietojärjestelmä- vaihtoehtojen määrittely.

## 2. PILOTOINTI

Tietokannan ja geneerisen tiedon tuottaminen ja käyttöönotto 2020 aikana.

Kokemusten kerääminen ja jatkokehitys.

## 3. PALVELU

Virallinen ja luotettava päästötieto ohjauksen ja toimialan tarpeisiin.

Jatkuva tiedon ja tietojärjestelmän ylläpito.

2019

2020

2021

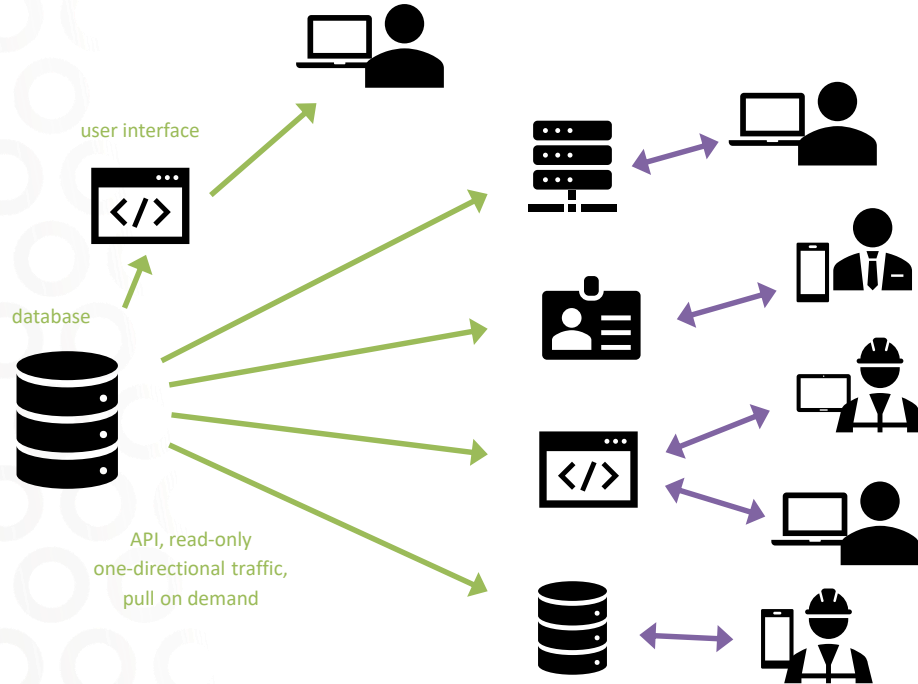
2022

# Laaja yhteistyö ja innostus

- Yhteinen tieto ja tekeminen kiinnostaa
- Keskustelujen laajeneminen
  - Lupavaiheesta laajemmin rakentamisen prosessiin
  - Rakennuksista infraan
  - Maarajojen yli lähialueille
- Rakentaminen on samaa – yhteinen tieto kannattaa!



# Yhden yhteisen datan malli



Keskitetty validointi ja avoimet menetelmät

Yhteentoimivuus ja tieto lähelle käyttäjää

Yksi tietopohja, monta käyttäjää ja käyttötarvetta

# Miten työ jatkuu?

## VALMISTELU

- Lähtötietojen kerääminen ja lisätietopyynnöt
- Raportointimalli
- Toimeksiantojen ja hankintojen valmistelu
- Yhteistyökeskustelut tietosisällön ja järjestelmän osalta
- Teknisen toteutuksen suunnittelu



## YHTEISKEHITTÄMINEN

- **Toimialayhteistyö**
  - Valmistajien haastattelut
  - Tietopyynnöt toimialalta
  - Tietojen edustavuuden varmistaminen
- **Päästötietojen laatiminen**
  - Tuotteet
  - Energia
  - Kuljetukset ja työmaa
  - Jätteenkäsittely

15.4.2020 ->



## TEKNINEN TOTEUTUS

- **Tietojen luokittelu**
  - Yhteentoimivuus
  - Nimikkeistöt
  - Kieliversiot
- **Tietokannan ja rajapintojen implementointi**
- **Testaus**

15.8.2020 ->



**UNELMA JA VISIO**

**€ & CO<sub>2</sub>e**





**YHDESSÄ ONNISTUU!**