

# Kansallinen tiedon laatukehikko – Laadukas tieto kaikkien hyväksi

Kehittämispäällikkö Janika Tarkoma, Tilastokeskus

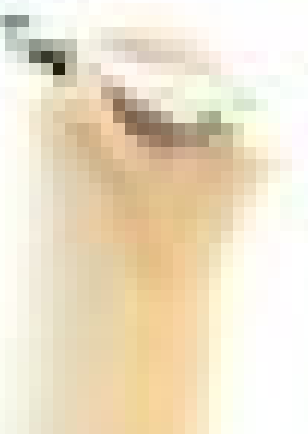
9.5.2023 Valtio Expo



MITÄ TÄMÄ TUOTOI KUNNON  
TUOTOILLEKSI OI?

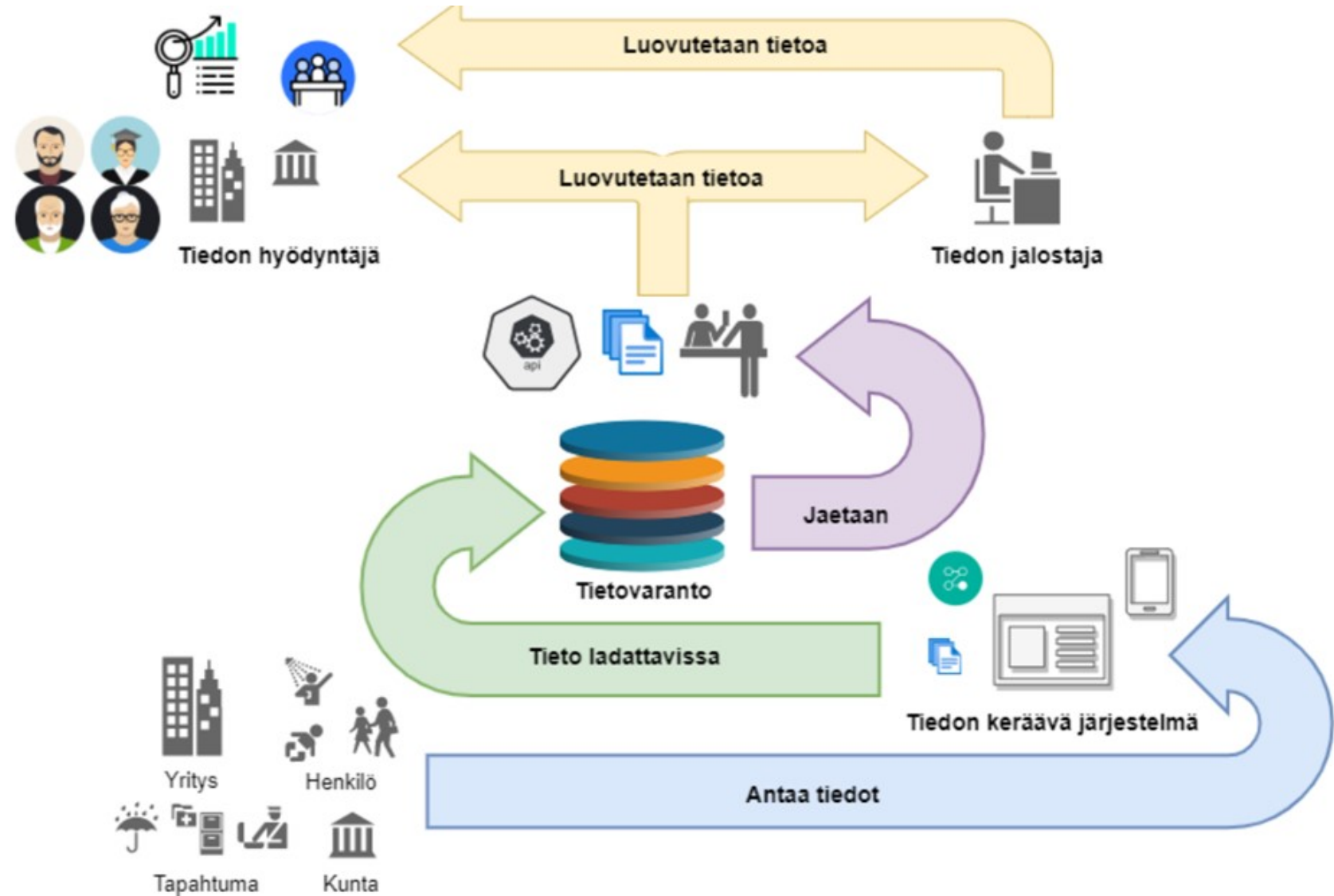
MITÄ TÄMÄ TUOTOI KUNNON  
TUOTOILLEKSI OI?

MITÄ TÄMÄ TUOTOI KUNNON  
TUOTOILLEKSI OI?



# Tiedon laadun merkitys tietovirrassa

Laatukehikko tuottaa tietoa organisaation sisäiseen tiedon laadun hallintaan ja ohjaa laadun parannuksessa, mutta käyttöönoton keskiössä on laatutieto tietovirran eri vaiheissa.



# Laatukriteerien kehittäminen yhteistyötä

- Tiedon laadun arvioimisen ja kuvaamisen kansallinen työkalu; vastaa kysymykseen siitä, mitä tarkoitamme tiedon laadulla.
- Kehittämisen lähtökohtana julkishallinnon erilaiset tietoaineistot, mutta kehittämisessä rajausta rakenteiseen dataan.
- Tavoitteena edistää julkisen tiedon entistä laajempaa ja tehokkaampaa hyödyntämistä koko yhteiskunnassa.

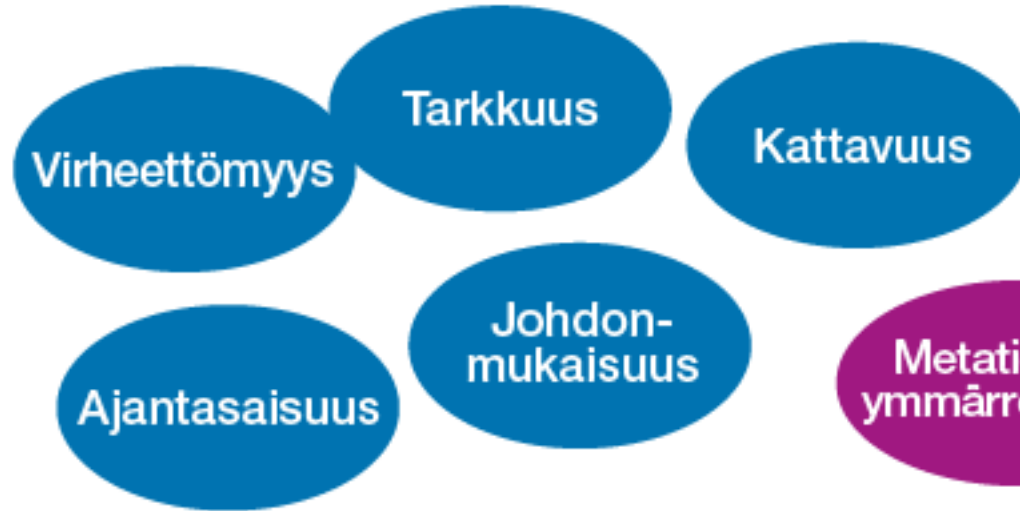


Tiedon laatukehikko oli osa tiedon hyödyntämisen ja avaamisen hanketta [TiHA](#), 30.4.2020–31.12.2022



# Tiedon laatukriteerit

Miten tieto kuvaa todellisuutta?



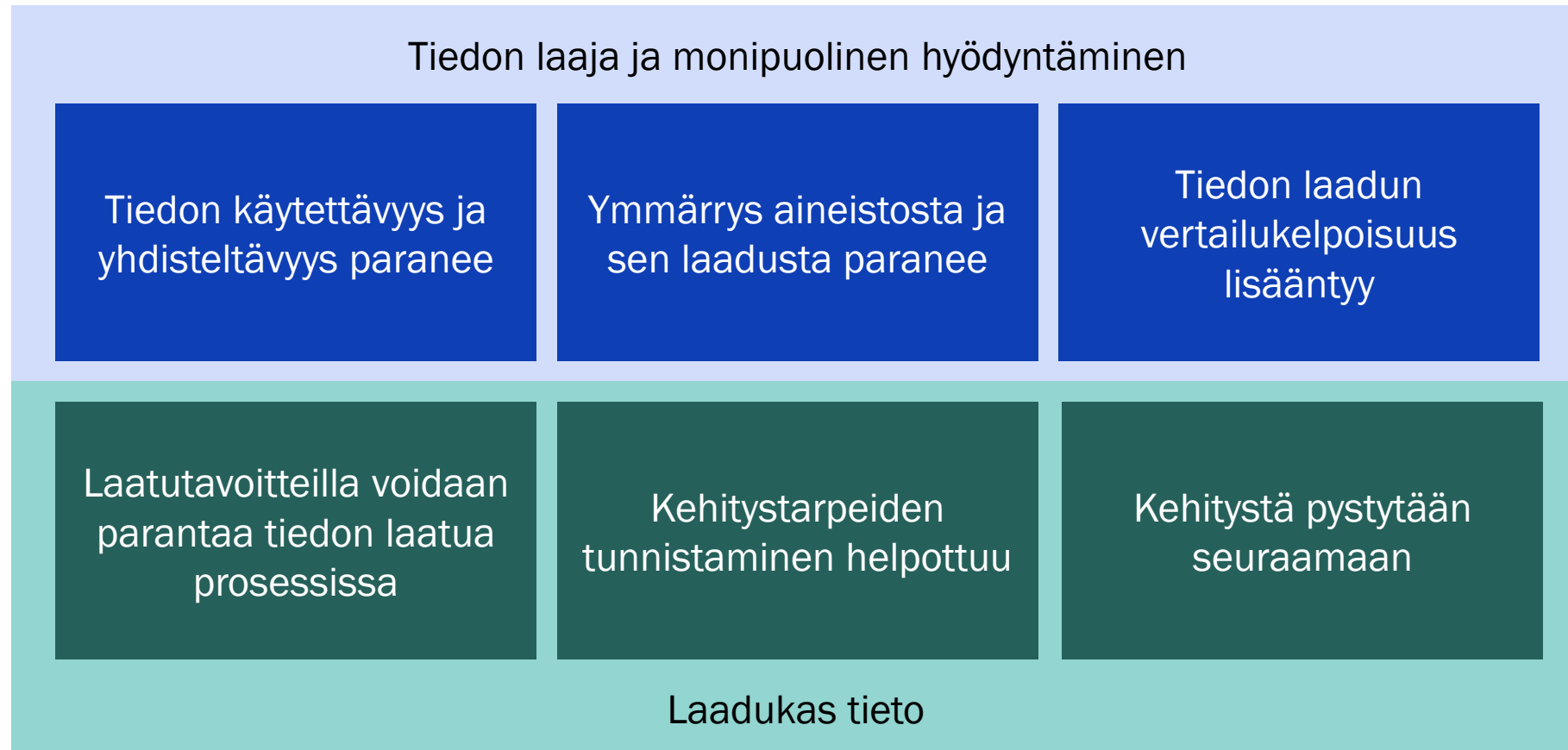
Miten tieto on kuvattu?



Miten tietoa voi käyttää?



# Laadun kuvaamisella tiedon laatu haltuun tietöekosysteemeissä



# Lisätietoja ja tukea tiedon laatukehikon käyttöönottoon

- Tiedon laatukehikon verkkosivut ([stat.fi/tiedonlaatu](https://stat.fi/tiedonlaatu))
- Tiedon laadun yhteistyöverkosto ([stat.fi/tiedonlaatuverkosto](https://stat.fi/tiedonlaatuverkosto))
- Tiedon äärellä – tehoa tiedon käyttöön ([eOppiva](#))
  - Tiedon laatu – laadun merkitys ja kuvaaminen -kurssi
- Email: [tiedonlaatu@stat.fi](mailto:tiedonlaatu@stat.fi)



# Kansallinen tiedon laatukehikko

**Luonnonvarakeskuksen näkökulma, Valtio Expo 9.5.2023**

Yliaktuaari Tuomas Niinistö

Luonnonvarakeskus, Tilastopalvelut

[tuomas.niinisto@luke.fi](mailto:tuomas.niinisto@luke.fi)

+358 29 532 2502



# Luken näkemyksiä tiedon laadun kuvaamisesta

- Luonnonvarakeskus osallistui tiedon laatumittareiden pilotointiin syksyllä 2021 ja mittareita sovellettiin lämpö- ja voimalaitosten puun energiakäyttöä kuvaavassa vuositilastossa
- Pilotointi osoitti mittareiden toimivuuden, vaikka jokainen niistä ei soveltunutkaan kyseisen tietoaineiston kuvaamiseen
- Kriteerit ja mittarit monipuolistavat tiedon laadun kuvaamista tiedonkäyttäjälle, mutta ovat samalla myös viesti tiedon tuottajalle kehittämistä vaativista asioista
- Tavoite tiedon laadun kuvaamisen yhtenäisistä toimintatavoista on tarpeellinen ja laatukehikko luosille hyvät perusteet.
- Tietoa käyttävät yhä useammin muutkin kuin aihealueen asiantuntijat → Haaste tiedon ja sen laadun ymmärrettävälle esittämiselle, korostaa onnistuneen viestinnän merkitystä

**Kiitos!**

