



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Varhaiskasvatuksen tietotuotannon yhteentoimivuuden laatiminen

Liisi Hakalisto, erityisasiantuntija, OKM



Varhaiskasvatuksen tietovaranto Varda

- Varhaiskasvatuksen valtakunnallinen tietovaranto
- Tiedot varhaiskasvatustoimijoista, lapsista, toimipaikoista, henkilöstöstä sekä huoltajista
- Vardaan tietoa tuottavat kunnat, kuntayhtymät sekä yksityiset varhaiskasvatustoimijat



Vardan tavoitteet

1. hyödyntää olemassa olevia tarkoituksenmukaisia julkishallinnon tietovarantoja
2. toteutetaan automatisoidusti ja tietoturvalisesti
3. tuottaa varhaiskasvatustoimijoille vain kohtuullisia kustannuksia sekä
4. pitkällä aikavälillä vähentää erilaisiin tiedonkeruisiin kuluva manuaalista työtä
5. tuottaa yhteentoimivaa ja laadukasta tietoa eri käyttäjäryhmien tarpeisiin
6. mahdollistaa automatisoidun raportoinnin



Tietotuotanto käynnistyi 2019

- Varhaiskasvatuslaki (540/2018) voimaan 1.9.2018
- Varda tuotannossa 6.2.2019 alkaen
- Tietojen lähteenä toimivat varhaiskasvatustoimijoiden operatiiviset tietojärjestelmät
- Tietoja on mahdollista syöttää tarvittaessa myös Vardan käyttöliittymän kautta (www.virkailija.opintopolku.fi/varda)



Vardan aikataulu





Vardan ohjaus 2019-2020

- Opetus- ja kulttuuriministeriö päättää tietovarannon avulla koostettavista tiedoista
- Opetushallitus vastaa Vardan ylläpidosta
- Kehittämistä ohjataan opetus- ja kulttuuriministeriön asettaman ohjausryhmän sekä Opetushallituksen asettaman projektiryhmän avulla



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Yhteentoimivuutta rakentamassa

5.3.2019

VALTIONEUVOSTO.FI



Askeleet yhteentoimivuuteen

1. Lasten hoidosta varhaiskasvatukseen
2. Sanastotyö
3. Varhaiskasvatuslaki (540/2018)
4. Opetushallituksen määräys, ohje ja tietoluettelo
5. Toimijoiden moninaiset toimintatavat
6. Tiedon yhteentoimivuus ulottuu myös yksityiselle sektorille



Yhteentoimivuus

1. Semanttinen yhteentoimivuus

- Sanastotyö
- Varhaiskasvatuslaki
- OPH:n määräys, ohje ja tietoluettelo

2. Tekninen yhteentoimivuus

- VTJ, YTJ
- Opetushallituksen yleiskäyttöiset palvelut
- Valviran yksityisten varhaiskasvatustoimijoiden ilmoittautumismenettely



Esimerkki: sanastotyö

VAKA-OKSA

- 2016 ministeriö teki aloitteen tuoda varhaiskasvatuksen sanasto osaksi OKSAa.
- Terminologinen sanastotyö
- Julkaistaan elokuussa 2019
- Käsitteistö koneluettavaa



Esimerkki: sanastotyö

Varhaiskasvatusoikeuden laajuus

- VAKA-OKSA: varhaiskasvatusoikeus
- 540/2018: "varhaiskasvatusoikeuden tuntimääräinen laajuus ja sen käyttöön liittyvät tiedot"
- Tietoluettelo: tieto vuorohoidosta, tuntimäärä viikossa sekä tieto onko varhaiskasvatus päivittäistä tai kokopäiväistä
- Lopputulos: määritelmien lisäksi tehty muuntokaava eri kirjaamistavoille, ohjeistus tuntiportaikoille sekä ohjeistus miten tuntiportaikkotiedosta voidaan tulkita päivittäisyys ja kokopäiväisyys



Yhteentoimivuuden jalkauttaminen

Määrittely \neq jalkauttaminen

Yhteisten tiedonkirjaamistapojen luonti

- Varda-yhteistyöryhmä
- Tietoluettelot ja Opetushallituksen ohjeistus
- Webinaarit
- Klinikat
- Tiedon laadun testaus



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Yhteentoimivan tiedon hyödyntäminen

5.3.2019

VALTIONEUVOSTO.FI



Varhaiskasvatuksen tietotuotannon tasot

1. Varhaiskasvatuksen toimintatieto
 - Varda
2. Valtionosuus- ja kustannustieto
 - Kuntatieto
3. Varhaiskasvatuksen laatutieto
 - Karvi



Tietojen hyödyntäminen

Varhaiskasvatuksen raportointi ja tilastointi

- Vipunen

Henkilöpohjaisen tiedon hyödyntämien

- OKM ja OPH
- Kela
- Tilastokeskus
- THL
- Aluehallintovirastot



Yhteismitallisen tiedon hyödyntäminen

- Lainsäädäntö
 - vaikutusten arviointi, ennakointi
- Tutkimus
 - simulointi, koulutuspolkujen seuranta
- Yhteismitallisen tiedon hyödyntäminen tulevaisuudessa
 - datamassan läpinäkyvyys ja tiedon tulkinta



VALTIONEUVOSTO
STATSRÅDET

Kiitos!

