

Varda-palvelukortti

Palvelukortti	
Palvelun nimi	Varhaiskasvatuksen tietovaranto (Varda)
Palvelun kuvaus	Varda-tietovaranto kokoaa varhaiskasvatuksen kansallisessa suunnittelu- ja ohjaustyössä tarvittavat tiedot yhteen paikkaan. Vardaan tallennetaan tietoja varhaiskasvatustoimijasta, varhaiskasvatuksen toimipaikoista, varhaiskasvatuksessa olevista lapsista ja heidän huoltajistaan sekä henkilöstöstä.
Palvelun tyyppi	Palvelu on kehitetty Opetushallituksessa
Palvelun kohderyhmä	Varhaiskasvatustoimijat eli kunnat, kuntayhtymät, yksityiset palveluntuottajat (yksityiset päiväkodit, yksityiset perhepäivähoitajat ja yksityiset ryhmäperhepäivähoitajat), muut viranomaiset
Sisältää henkilötietoja	Kyllä, ks. https://opintopolku.fi/konfo/fi/sivu/varda-palvelun-tietosuojaseloste
Linkit palveluun	Virkailijan käyttöliittymä • tuotanto: virkailija.opintopolku.fi/varda • testi (QA): virkailija.testiopintopolku.fi/varda • testi: https://frontend-testing.varda-db.csc.fi/varda/login Kansalaisen käyttöliittymä • tuotanto: opintopolku.fi/varda • testi: testiopintopolku.fi/varda Pulssi-palvelu • tuotanto: https://opintopolku.fi/varda/pulssi/ • testi: https://testiopintopolku.fi/varda/pulssi/
Käyttöohjeet	Varda-ohjeistukset , Käyttöliittymän käyttöohje
Palvelun elinkaaren tila	Palvelu on ylläpidossa
Liiketoiminnallinen palvelu	Varda/Oppijan palvelukokonaisuus
Vastuut ja yhteystiedot	
Palveluvastaava	Elisa Alanen
Pääkäyttäjät	Kunnissa Varda-pääkäyttäjä (kunta), yksityisillä palveluntuottajille Varda-pääkäyttäjä (yksityinen päiväkoti), Varda-pääkäyttäjä (yksityinen ryhmäperhepäiväkoti), Varda-pääkäyttäjä (yksityinen perhepäivähoitaja)
Palvelun omistaja	Valtakunnalliset tietovarannot -yksikkö, OPH
Yhteystiedot	varda@opintopolku.fi
Palvelukortti tarkastettu	Laura von der Hagen, 23.1.2023
Syventävät tiedot (vain itsekehitetystä)	
Keskeiset teknologiat	• Django web framework • Postgresql database • Angular UI framework

Tekninen dokumentaatio	https://github.com/Opetushallitus/varda - Tekninen dokumentaatio löytyy täältä: https://backend-qa.varda-db.csc.fi/ (edellyttää sisäänkirjautumista) Julkiset sivut: https://virkailija.opintopolku.fi/varda/julkinen/swagger https://virkailija.opintopolku.fi/varda/julkinen/tietomalli https://virkailija.opintopolku.fi/varda/julkinen/koodistot https://tietomallit.suomi.fi/model/varda/ - Opetus- ja koulutussanasto OKSA-VAKA
Rajapinnat	https://backend.prod.varda.opintopolku.fi . Rajapintakuvauksiin pääsy edellyttää sisäänkirjautumista.
Riippuvuudet muihin palveluihin	Organisaatiopalvelu, Koodistopalvelu, Käyttöoikeuspalvelu, Oppijanimereisteri <i>Linkki tiedonhallintamalliin ja tarvittaessa tietoarkkitehtuurikuvaukseen</i>
Tietokantakuvaukset	Tietokantakuvaukset generoituvat automaattisesti (SQL Fairy) CI-palvelimella master branch buildin yhteydessä. https://db-documentation.testiopolku.fi/
Kehitysnäkymä	Palvelu on ylläpidossa. Vuonna 2023 toteutetaan - varhaiskasvatuksen tuen tasojen tiedonkeruun rajapinta ja käyttöliittymä, - varhaiskasvatuksen kielen määrittäminen ja koodistoihin liittyviä muutoksia, - henkilöstökokonaisuuden tuonti vuosiraportille - AWS-siirron ensimmäisen vaiheen tuotantoonsiirto ja jatkokehitys - uusia rajapintoja tietojenluovutuksiin. Ks. Tekninen vuosikello - sekä pienkehittämistä ja bugikorjausta tarpeen mukaan Kehitysideat voi toimittaa osoitteeseen varda@opintopolku.fi
Lisensiointi	Opetushallituksen käyttämä EUPL-lisenssi
Tietoturva ja saavutettavuus	Varda on tietoturva-auditoitu 12/2018, 1/2019, 8/2019, 12/2019, 8/2020, 1/2021, 2/2021 Lisäksi Vardaan on toteutettu Bug Bounty -ohjelmat 11/2018 - 1/2019 ja 10/2020 - 12/2020 Varda on arvioitu saavutettavuuden osalta ja palvelusta on tuotettu saavutettavuusselosteet: Vardan saavutettavuusseloste Varhaiskasvatustietojen katselunäkymän saavutettavuusseloste