

Ortodoksisen kirkon keskusrekisteri

16.5.2023

Muutostietopalvelu

Esko Kirjalainen, johtava asiantuntija, palveluomistaja



**DIGI- JA
VÄESTÖTIETO-
VIRASTO**



Henkilötiedot VTJ:ssä

- nimet
- henkilötunnus
- sähköinen asiointitunnus
- kotikunta, syntymäkotikunta
- osoite
- kansalaisuudet
- äidinkieli, asiointikieli
- puoliso, lapset, vanhemmat
- kuolinaika
- edunvalvonta
- vaalitiedot
- uskontokuntien jäsenyydet
- tiedonluovutuskiellot (ml. turvakielto)

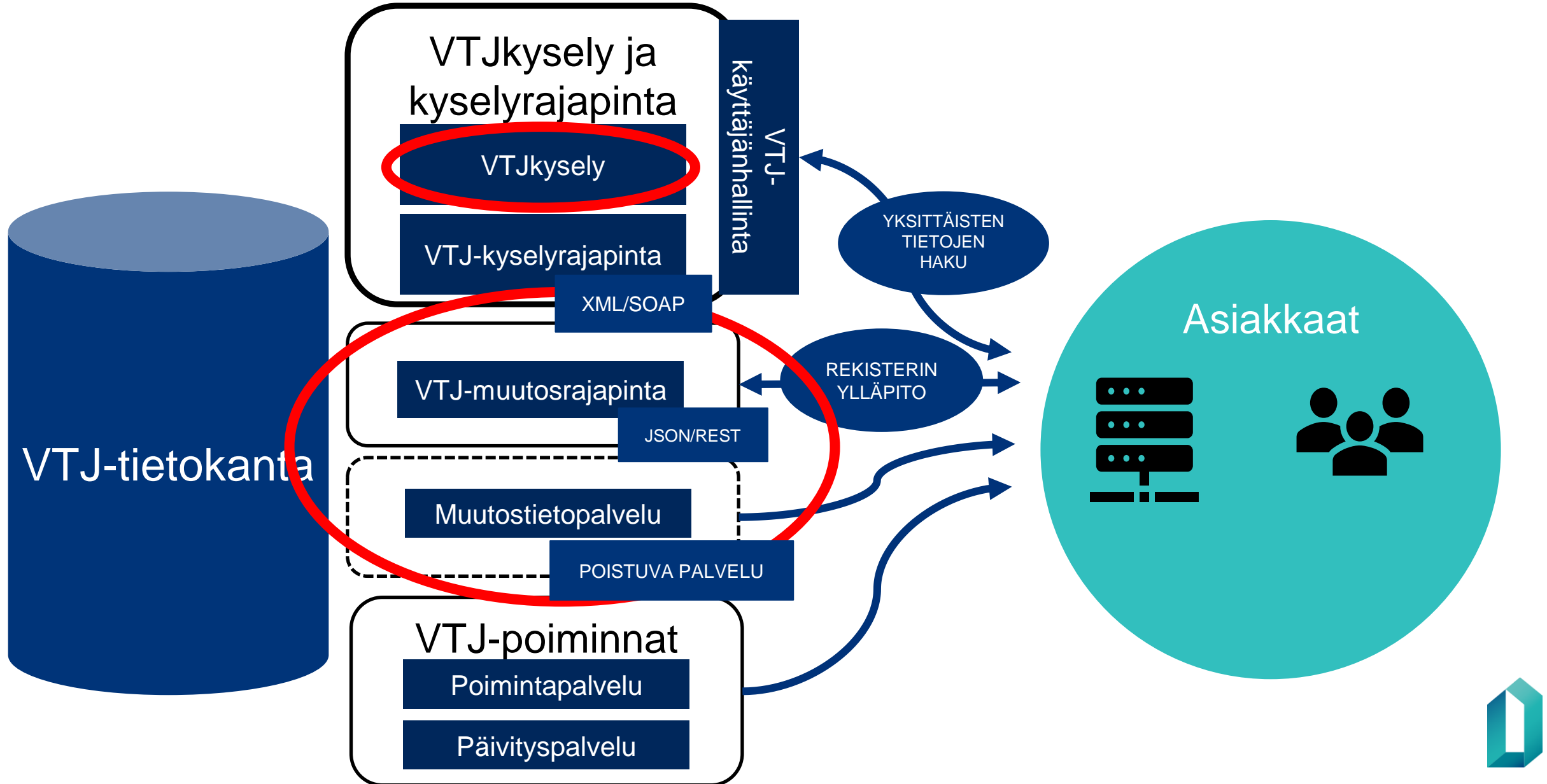


Kiinteistö-, rakennus-, huoneisto- ja aluetiedot VTJ:ssä

- Yksilöivät tunnukset
 - Kiinteistötunnus
 - Rakennustunnus
 - Huoneistotunnus
 - Rakennushanketunnus
- Rakennuksen sijaintitiedot
 - Osoite, koordinaatit ja postinumero
- Kiinteistön ja rakennuksen omistaja- ja haltijatiedot
- Rakennuksen ja rakennushankkeen ominaisuustietoina mm.
 - Pinta-alat
 - Liittymät
 - Varusteet
 - Käyttötarkoitus
 - Rakennushankkeen vaihetiedot
- Aluejaoista mm.
 - maakunnat, kunnat, vaalipiirit, äänestysalueet



VTJ:n tietopalvelut



Muutostietopalvelu

Julkishallinnon rekisterien jatkuva
päivityspalvelu
Palvelu ollut käytössä jo vuodesta 1999



Muutostietopalvelu

Muutostietopalvelu on henkilörekisterien jatkuva päivityspalvelu valtion ja kuntien viranomaisille ja Suomen evankelis-luterilaiselle kirkolle sekä Suomen ortodoksiselle kirkolle

Palvelussa päivitetään asiakasorganisaation rekisteriin muuttuneita tietoja säännöllisesti

- Valtakunnallisia eri viranomaisrekistereitä on päivityksessä noin 50
- Kunnille ja hyvinvointialueille toimitetaan noin 480 eri aineistoa
- Nykyisten asiakkaiden noin 550 eri aineistoa on muunnettu tuotettavaksi uudella tekniikalla. Muutos ei pääsääntöisesti näkynyt asiakkaille vaan toimitettava aineisto on identtistä vanhalla tekniikalla tuotetun kanssa.
- Palvelun elinkaari päättyy vuoden 2024 lopussa johon mennessä muutostietopalvelun käyttäjäorganisaatioiden täytyy siirtyä käyttämään uutta VTJ-muutosrajapintaa.



Ortodoksisen kirkon jäsentietojärjestelmän päivitys

Eden-jäsentietojärjestelmän henkilötietojen muutostietopalvelu

- Tietoja toimitetaan henkilöiden ortodoksisen kirkon jäsenyyden perusteella
- Räätylöity laaja tietosisältö
 - Henkilötiedot
 - Äidinkieli
 - Kansalaisuus
 - Osoitetiedot
 - Henkilösuhdetiedot
 - Avioliittotiedot
- Viitehenkilöiden tiedot
 - Muu henkilö kuin ortodoksisen kirkon jäsen
 - Esim. aviopuoliso, lapsi, vanhempi, huoltaja tai huollettava



Ortodoksisen kirkon jäsentietojärjestelmän päivitys

Muutostiedot toimitetaan ortodoksisten seurakuntien osalta kirkkohallituksen Kirkkoverkkoon ja sieltä edelleen ortodoksiselle kirkollishallitukselle.

- Tietojen päivitys päivärytmissä, viisi kertaa viikossa
- Tietoja toimitetaan henkilön ortodoksisen kirkon jäsenyyden perusteella
- Uusista jäsenistä toimitetaan aluksi kaikki perustiedot
- Päivityksiä toimitetaan henkilöiden tietoihin kohdistuneista muutoksista



VTJ-muutosrajapinta

JSON/REST

Uusi julkishallinnon rekisterien jatkuva
päivityspalvelu



VTJ-muutosrajapinta

VTJ-muutosrajapinta korvaa Muutostietopalvelun vuoden 2024 loppuun mennessä.

VTJ-muutosrajapinnan kautta välitetään samoja väestötietojärjestelmän tietoja ja tietosisällöltään samoja tietoryhmiä kuin nykyisessä muutostietopalvelussa. Uutta on joustava päivitysrytmi ja siten parempi tietojen ajantasaisuus. Päivityksiä on mahdollista hakea asiakkaan itse valitsemissa rytmissä.

Muutostietopalvelun nykyisten asiakkaiden siirtyminen uuden palvelun käyttäjiksi edellyttää muutoksia asiakkaiden rekisterin tietojen päivitysrutiineihin, tiedonsiirtoon ja mahdollisesti myös rekisterin tietosisältöön.

Uuteen palveluun siirtymisen yhteydessä asiakasorganisaatioiden tietoluvat uusitaan ja samalla tarkistetaan päivityksessä luovutettavat tiedot ja samalla on mahdollista tarkistaa luovutettavat tietoryhmät ja tarvittaessa tehdä niihin muutoksia.



VTJ-muutosrajapinta - Uusi julkishallinnon rekisterien jatkuva päivityspalvelu

	Muutostietopalvelu	UUSI VTJ-muutosrajapinta
Päivitysrytmi	1 tai 2 viikkoa	Kerran päivässä
Merkistö	ISO 8859-1	UTF-8
Tiedonsiirto	Tiedosto	REST-rajapinta
Protokolla	SFTP	HTTPS/suomi.fi-palveluväylä
Tiedostomuoto	Peräkkäistiedosto	JSON (standardi)

VTJ-muutosrajapinta on jo saatavilla viranomaisten, kuntien ja hyvinvointialueiden käyttöön

- VTJ-muutosrajapinta korvaa muutostietopalvelun vuoden 2024 loppuun mennessä
- Uusi palvelu on käytössä jo 40 asiakasorganisaatiolla
- Suuria rekisterinpitäjiä jotka ovat ottaneet palvelun käyttöön ovat mm.
 - Verohallinto
 - Maanmittauslaitos
 - Terveysten- ja hyvinvoinnin laitos THL
 - Keva
 - Ruokavirasto
 - Helsingin kaupunki



VTJ-muutosrajapinta

Palvelun käyttöönotto

- Sama tietosisältö kuin muutostietopalvelussa
- Tietoryhmät on toteutettu samoin periaattein kuin muutostietopalvelussa
- Asiakasorganisaatioiden rekisterien päivitys toteutetaan samoilla rajauksilla niin että henkilöiden tiedot voidaan päivittää aluerajauksen perusteella tai henkilötunnustiedoston perusteella
- Henkilötunnustiedoston käytössä on erona se että jatkossa asiakasorganisaatio ylläpitää itse henkilötunnustiedostoa
- Palvelun käyttöönoton yhteydessä voidaan hakea perustiedot kaikista rekisterin henkilöistä
- Päivitys voidaan aloittaa myös ilman perustietojen latausta
- Tietojen välityskanava on Suomi.fi-palveluväylä

Muutostietojen haku

- Henkilöiden tietoihin kohdistuneet muutokset tuodaan rajapintaan noudettaviksi
- Tietojen päivitys halutussa rytmissä
 - Suositus kerran vuorokaudessa
 - Muutoksia voidaan hakea myös tiheämmässä rytmissä
- Käytettäessä rajauksena koko väestöä tai kuntarajausta rajapintaan tuodaan automaattisesti lisäyksinä kaikki alueelle (tai Suomeen) syntyneet ja muuttaneet henkilöt

Uuden palvelun etuja

- Joustava päivitysrytmi
- Tietojen ajantasaisuus paranee
- Henkilön perustiedot voidaan hakea tarvittaessa uudelleen tietojen eheyttämiseksi

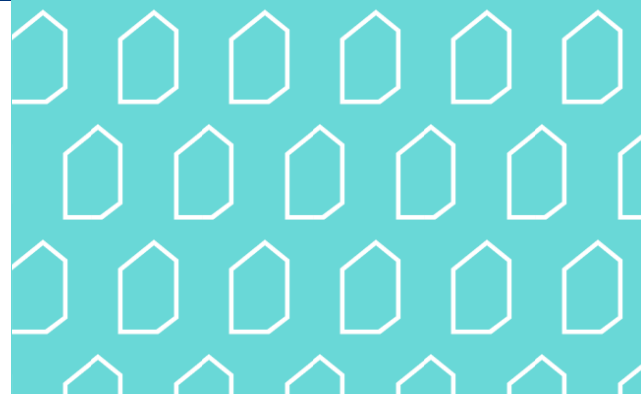


VTJ-muutosrajapinnan hakeminen ja käyttöönotto

Kuinka uuden palvelun saa käyttöön?



**DIGI- JA
VÄESTÖTIETO-
VIRASTO**



VTJ-muutosrajapinnan hakeminen ja käyttöönotto

PALVELUVÄYLÄ

VTJ-muutosrajapintaa käytetään Suomi.fi-palveluväylän kautta.

Jos käyttäjäorganisaatiolla ei ole käytössä Palveluväylää, täytä sen käyttöluvahakemus.

ALIJÄRJESTELMÄ

- Kun Palveluväylä on kunnossa, rekisteröi/lisää liityntäpalvelimelle alijärjestelmä.
- Lähetä sitten alijärjestelmän lupahakemus osoitteeseen muutostietopalvelu@dvv.fi.

Sovi Palveluväylän käyttöönotosta tarkemmin ohjelmistotoimittajasi kanssa (esim. liityntäpalvelinratkaisu tai välitoimijamalli)

VTJ-MUUTOSRAJAPINTA

Tutustu VTJ-muutosrajapintaan Hiekkalaatikko-sivustolla

- Rajapinnan kuvaus
- Tietoryhmien kuvaukset

TUOTTEET

Nykyisen muutostietopalvelun käyttäjille voidaan räätälöidä samansisältöinen tuote

VTJ-MUUTOSRAJAPINNAN HAKEMINEN

Täytä hakemus verkkoasioinnissa

- Liitä hakemus kuntien kattolupa

TIETOLUVAN HYVÄKSYMINEEN



Saat VTJ-muutosrajapinnan tunnuksen ja salasanan

Testikäyttö mahdollinen aidolla datalla

TUOTANTOKÄYTTÖ



Kunnan ja ohjelmistotoimittajan roolijako käyttöönoton eri vaiheissa

TEHTÄVÄ	ROOLIJAKO		MISSÄ TEHDÄÄN
	Rekisterinpitäjä	Ohjelmistotoimittaja	
Palveluväylän käyttöluvahakemus	X	X	Suomi.fi -Palveluhallinta
Alijärjestelmän rekisteröinti	X	X	Suomi.fi -Palveluhallinta
Alijärjestelmän luvittaminen	X	X	Alijärjestelmän lupahakemus VTJ-muutosrajapinnan verkkosivulla , lähetetään täytettynä: muutostietopalvelu@dvv.fi
Testausrajapinta / hiekkalaatikko (rajapinnan ja tietoryhmien kuvaukset)	X	X	Hiekkalaatikko
Tuotteisiin tutustuminen	X	X	Tuotekuvaukset löytyvät VTJ-muutosrajapinnan verkkosivulta
Tuotteen valinta	X		
Kuntien kattolupa tutustuminen	X		Kattolupa nähtävissä VTJ-muutosrajapinnan verkkosivulla
Tietoluvan hakeminen	X		Verkkoasiointi
Tunnus ja salasana	X	(rekisterinpitäjän luvalla voidaan toimittaa ohjelmistotoimittajalle)	Muutostietopalvelu toimittaa sähköpostitse
Tietojen nouto VTJ-muutosrajapinnasta	X	(ohjelmistotoimittaja voi noutaa tietoja rekisterinpitäjän käsittelijänä)	

Kaikki hakemiseen liittyvät lomakkeet ja linkit löydät [VTJ-muutosrajapinnan verkkosivuilta](#)



Kiitos

esko.kirjalainen@dvv.fi
muutostietopalvelu@dvv.fi



**DIGI- JA
VÄESTÖTIETO-
VIRASTO**





DIGI- JA VÄESTÖTIETOVIRASTO

dvv.fi

