

6.7.2020

Yleistä tietoa Tulorekisterin varmenteesta

Miksi haetaan?

- Organisaatio, joka käyttää tulorekisterin teknistä rajapintaa, tarvitsee tulorekisterin varmennepalvelun julkaiseman varmenteen.
- Varmenteella tunnistetaan organisaatio, joka ilmoittaa tulotietoja tai käyttää tulorekisteriin ilmoitettuja tietoja.
- Varmenteella varmistetaan myös aineiston muuttumattomuus.
- Varmenne on voimassa 2 vuotta noutamisesta lähtien. Esim. tietokoneen vaihtuessa määräajan kuluessa, voidaan varmenteen nouto suorittaa uudelleen. Varmenne voidaan hakea uudelleen koska tahansa varmenteen voimassa ollessa (tai voimassaolon päättymisen jälkeen), jolloin uusi varmenne on voimassa taas 2 vuotta eteenpäin.

Kuka hakee?

- Jos Palkkalastulla lasketaan yhden yrityksen palkat ja haetaan varmenne tälle kyseiselle yritykselle
- Jos PalkkaLastulla lasketaan useamman yrityksen palkkoja, haetaan varmenne vain yhdelle yritykselle. Tällöin varmenteen hakemisen yhteydessä tulee merkitä, että organisaatio ilmoittaa tulorekisteriin tietoja myös toisen tahon puolesta

Hakemisen päävaiheet:

- A. Tee hakemus teknisen rajapinnan käyttöönottamiseksi tulorekisterin sähköisessä asiointipalvelussa
- B. Täytä varmennehakemus
- C. Nouda varmenne PalkkaLastu-ohjelmaan

Varmenteen hakeminen tapahtuu tulorekisterin sähköisessä asiointipalvelussa. Tämän vaiheen voi tehdä ainoastaan yrityksen **nimenkirjoitusoikeudellinen henkilö** ja kirjautumiseen tarvitaan **henkilökohtaiset pankkitunnukset**. Hakemuksen lähettämisen jälkeen tulorekisteri lähettää sähköpostiviestin. Suojatun linkin avauksen jälkeen saat vielä tekstiviestinä PIN-koodi, jonka syöttämällä saat noudettua **siirtotunnuksen ja kertakäyttösalasanan**. Jos kohtaat ongelmia tässä vaiheessa, olkaa yhteydessä tulorekisterin tukipalveluun.

Tulorekisterin varmenteen hakemisesta on katsottavissa myös ohjevideo:

[Näin käytät tulorekisteriä - Hae teknisen rajapinnan käyttöoikeus ja varmenne \(YouTube 4:01 min\)](#)

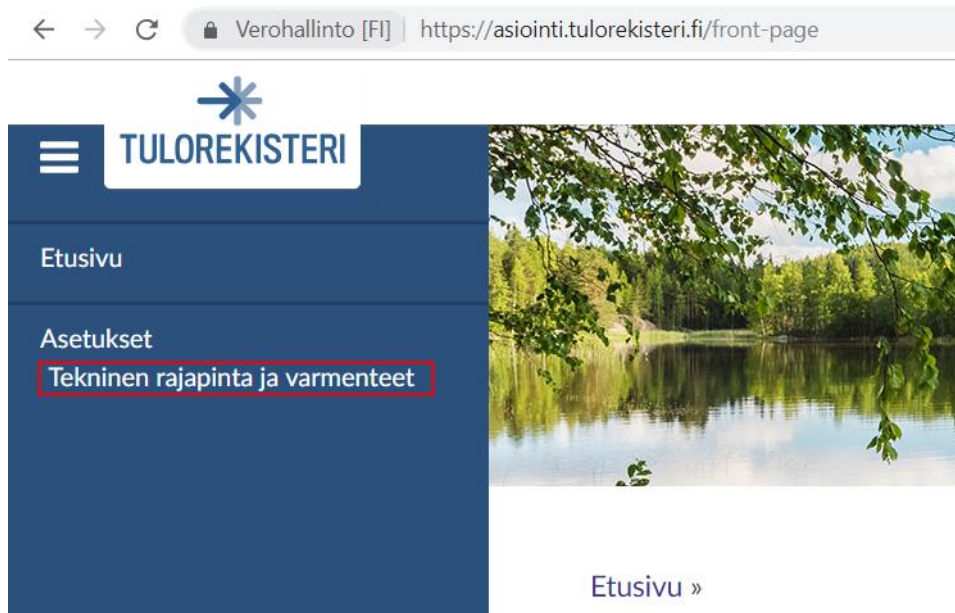
6.7.2020

Vaiheittainen ohje varmenteen hakemiseksi

1. Kirjaudu Tulorekisterin sähköiseen asiointiin: <http://tulorekisteri.fi/> (vaihtoehtoisesti myös <https://www.vero.fi/tulorekisteri/>) => Kirjaudu tulorekisteriin
2. Tunnistaudu käyttämällä verkkopankkitunnuksia ja jatka sen jälkeen Tulorekisteri-palveluun
3. Valitse yritys (tai organisaatio), jolle aiot hakea varmenteen



4. Valitse valikosta "Tekninen rajapinta ja Varmenteet"



6.7.2020

A. Hakemus teknisen rajapinnan käyttöönottamiseksi tulorekisterin sähköisessä asiointipalvelussa

5. Valitse ”Tee hakemus teknisen rajapinnan käyttöönottamiseksi”

Tekninen rajapinta ja varmenteet

Palkkahallinnon järjestelmästä rakennetun teknisen rajapinnan avulla voi esimerkiksi ilmoittaa tietoja tulorekisteriin tai tehdä aineistotilauksia. Rajapinnan käyttämiseen tarvitset käyttöoikeuden ja teknisen varmenteen.

 Ohje



[Tee hakemus teknisen rajapinnan käyttöönottamiseksi](#)

6. Valitse Rajapinnan käyttötarkoitus ja Kanavat

Valitse ilmoitatko tietoja valitun organisaation tai toisen tahon (tarvittaessa molempien) puolesta. PalkkaLastu käyttää Web Service -rajapintaa

Rajapinnan käyttötarkoitus

Ilmoittaako organisaatiosi tietoja omasta puolestaan vai toisen tahon puolesta? Voit valita useita vaihtoehtoja.

* Rajapinnan käyttötarkoitus

- Palkkatiedot, ilmoittaa maksamiaan palkkoja
 Palkkatiedot, ilmoittaa palkkoja toisen tahon puolesta

Kanavat

Ilmoita kanavat, joita organisaatiosi haluaa käyttää.

* Kanavat

- Palkkatiedot - Web Service
 Palkkatiedot - SFTP

Hyväksy käyttöehdot ja lähetä hakemus

Näet kuittauksen onnistuneesta lähetyksestä

6.7.2020

B. Täytä varmennehakemus

7. Siirry hakemaan teknisen rajapinnankäytössä tarvittava varmenne valitsemalla ”Hae varmennetta”
8. Valitse varmenteen tyyppi ”Palkkatiedon tuottaja Web Service” ja syötä kuvaus (voi olla esim. PalkkaLastu)

Varmenteen tyyppi

Varmenteen tyyppiä voi valita vain sellaisen kanavan, johon organisaatiosi on hakenut käyttöoikeuden. Jos haluat ottaa käyttöön uuden kanavan ja saada siihen varmenteen, tee uusi hakemus teknisen rajapinnan käyttöönottamiseksi. Merkitse hakemukseen kaikki tarvitsemasi kanavat.

Varmenteen tyyppi

Palkkatiedon tuottaja Web Service
 ▾

Varmenteen kuvaus

Anna varmenteelle lyhyt kuvaus, jotta tunnistat myöhemmin, mihin varmennetta käytetään. Kuvauksen avulla voit eritellä esimerkiksi eri ohjelmistojen, yritysten tai kanavien varmenteita. Kuvaus voi olla enintään 40 merkin pituinen. Sallitut merkit ovat kirjaimet a-ö, A-Ö, numerot 0-9 sekä merkit „,+*!/?&_áé%#()[]{}\$@ ja välilyönti.

Varmenteen kuvaus

PalkkaLastu

9. Lisää teknisen yhteyshenkilön tiedot

Varmenteen tekninen yhteyshenkilö

Ilmoita yhteyshenkilö, joka saa varmenteen noutamiseen tarvittavat tiedot ja vastaa varmenteen käytöstä.

Nimi

Kirjoita

* Tieto on pakollinen.

Puhelinnumero (muodossa +358...)

+358

* Tieto on pakollinen.

Sähköpostiosoite

Kirjoita

* Tieto on pakollinen.

Tarkista syöttämäsi tiedot ja valitse Lähetä.

Näet vahvistuksen lähetetystä hakemuksesta.

6.7.2020

C. Nouda varmenne PalkkaLastu-ohjelmaan

10. Saat muutaman minuutin kuluessa hakemuksen lähettämisestä sähköpostiviestin, jossa on suojattu linkki



VERO SKATT

Luottamuksellinen / Konfidentiellt / Confidential

Aihe / Ämne / Subject
Varmennepalvelu / Certifikattjänst / Certificate service

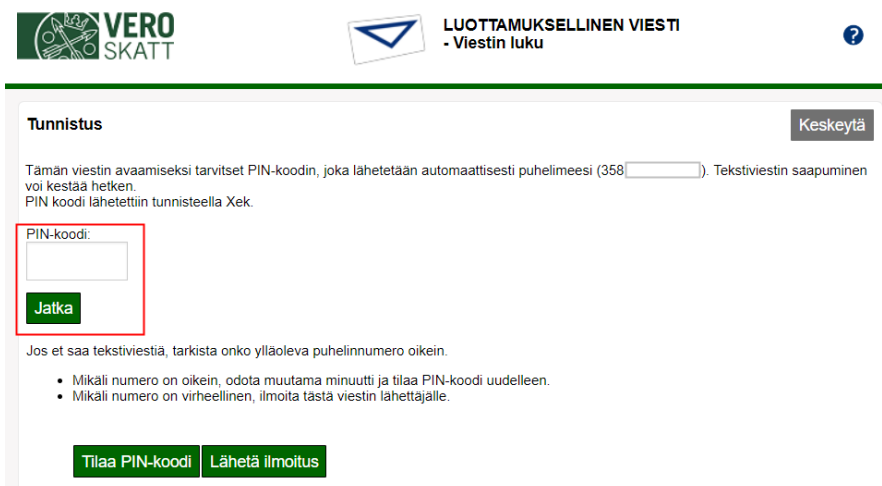
Avaa viesti / Öppna meddelandet / Open message

Olet saanut luottamuksellisen viestin. Viesti avataan yläpuolella olevasta linkistä. Yhteys on suojattu TLS-salauksella. Turvallisuussyistä viestin lukemista on rajoitettu ja se voidaan lukea korkeintaan 14 päivän ajan.

Du har fått ett konfidentiellt meddelande. Meddelandet kan öppnas från länken ovanför. Förbindelsen är skyddad med TLS-kryptering. Av säkerhetsskäl är läsningen begränsad och meddelandet kan läsas i högst 14 dagar.

You have received a confidential message. The message can be opened from the link above. The connection is protected with TLS encryption. Due to security reasons reading of the message is limited and it can be read for 14 days at most.

11. Kun avaat suojatun linkin, saat puhelimeesi tekstiviestin, jossa on viestinä nelinumeroinen PIN-koodi. Syötä koodi ja jatka



VERO SKATT

LUOTTAMUKSELLINEN VIESTI
- Viestin luku

Tunnistus Keskeytä

Tämän viestin avaamiseksi tarvitset PIN-koodin, joka lähetetään automaattisesti puhelimeesi (358). Tekstiviestin saapuminen voi kestää hetken.
PIN koodi lähetettiin tunnisteella Xek.

PIN-koodi:

Jatka

Jos et saa tekstiviestiä, tarkista onko ylläoleva puhelinnumero oikein.

- Mikäli numero on oikein, odota muutama minuutti ja tilaa PIN-koodi uudelleen.
- Mikäli numero on virheellinen, ilmoita tästä viestin lähettäjälle.

Tilaa PIN-koodi **Lähetä ilmoitus**

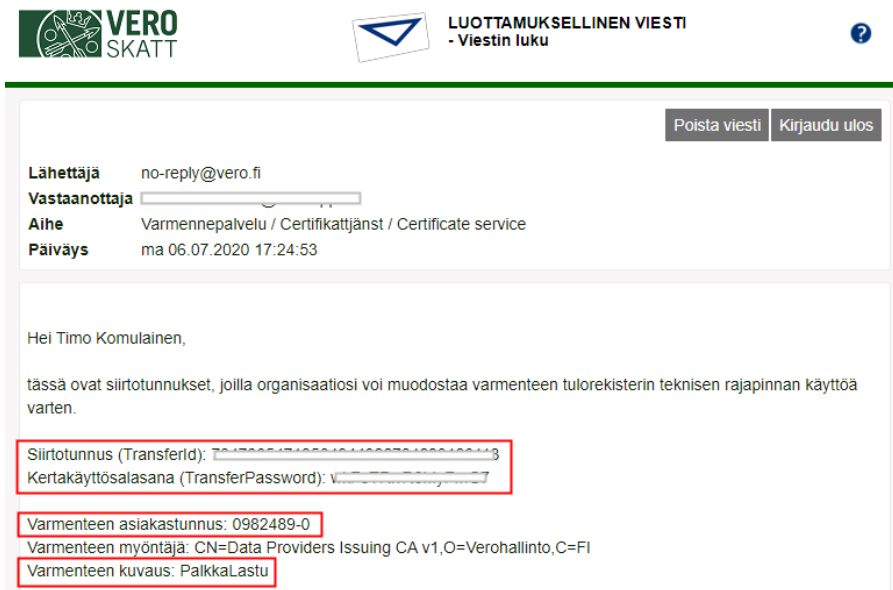
12. Näet avautuvassa viestissä Siirtotunnuksen ja kertakäyttösalsan.

Koska tunnukset ovat pitkiä ja ”hankalasti kirjoitettavia”, tiedot kannattaa ottaa talteen kopioimalla ja liittämällä ne leikepöydän kautta.

Varmista myös, että viestissä oleva varmenteen asiakastunnus sama, jolle olet hakenut ja tallentamassa varmennetta.

Varmenteen kuvaus ei ole merkitsevä tieto varmenteen noudon ja asennuksen aikana, mutta sillä voit varmistaa, että käsiteltävänä on oikea varmenne, jos tulorekisteristä on haettu useita varmenteita.

6.7.2020



VERO SKATT LUOTTAMUKSELLINEN VIESTI - Viestin luku

Poista viesti Kirjautu ulos

Lähetäjä no-reply@vero.fi
Vastaanottaja [redacted]
Aihe Varmennepalvelu / Certifikattjänst / Certificate service
Päiväys ma 06.07.2020 17:24:53

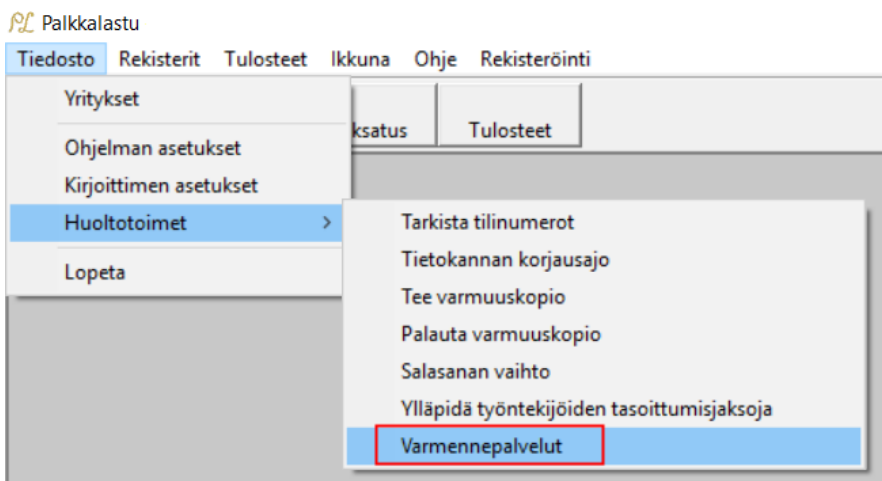
Hei Timo Komulainen,

tässä ovat siirtotunnukset, joilla organisaatiosi voi muodostaa varmenteen tulorekisterin teknisen rajapinnan käyttöä varten.

Siirtotunnus (TransferId): [redacted]
 Kertakäyttösalasana (TransferPassword): [redacted]

Varmenteen asiakastunnus: 0982489-0
 Varmenteen myöntäjä: CN=Data Providers Issuing CA v1,O=Verohallinto,C=FI
 Varmenteen kuvaus: PalkkaLastu

13. Avaa Palkkalastu-ohjelman Varmennepalvelut-ikkuna



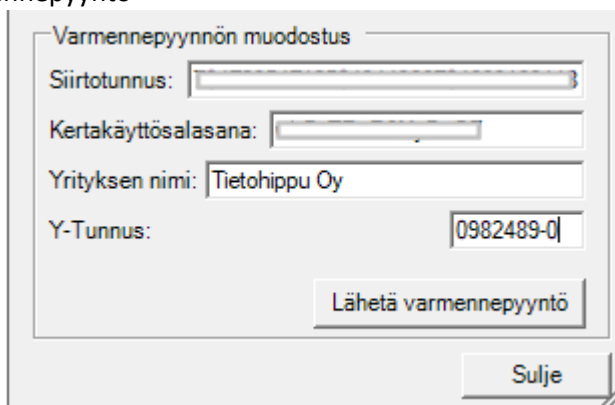
Palkkalastu

Tiedosto Rekisterit Tulosteet Ikkuna Ohje Rekisteröinti

Yritykset
 Ohjelman asetukset
 Kirjoittimen asetukset
Huoltotoimet >
 Lopeta

Tarkista tilinumerot
 Tietokannan korjausajo
 Tee varmuuskopio
 Palauta varmuuskopio
 Salasanan vaihto
 Ylläpidä työntekijöiden tasoittumisjaksoja
Varmennepalvelut

14. Kopioi ja liitä suojatussa viestissä saamasi siirtotunnus ja kertakäyttösalasana ikkunaan. Syötä myös yrityksen nimi (jonka tiedoilla varmenne on haettu) sekä Y-tunnus (muodossa 1234567-8) ja lähetä varmennepyyntö



Varmennepyynnön muodostus

Siirtotunnus: [redacted]

Kertakäyttösalasana: [redacted]

Yrityksen nimi: Tietohippu Oy

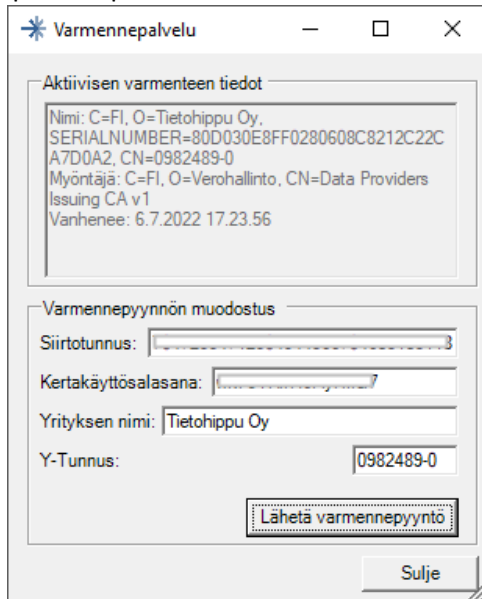
Y-Tunnus: 0982489-0

Lähetä varmennepyyntö

Sulje

6.7.2020

15. Varmennepyynnön valmistuminen voi kestää kymmeniä sekunteja. Onnistuneen pyynnön jälkeen varmenteen tiedot ilmestyvät ikkunaan. Jos varmenteen pyynnössä tulee virheilmoitus, ota yhteys Tietohipun tukipalveluun.



Varmennepalvelu

Aktiivisen varmenteen tiedot

Nimi: C=FI, O=Tietohippu Oy,
SERIALNUMBER=80D030E8FF0280608C8212C22C
A7D0A2, CN=0982489-0
Myöntäjä: C=FI, O=Verohallinto, CN=Data Providers
Issuing CA v1
Vanhenee: 6.7.2022 17.23.56

Varmennepyynnön muodostus

Siirtotunnus:

Kertakäyttösalasana:

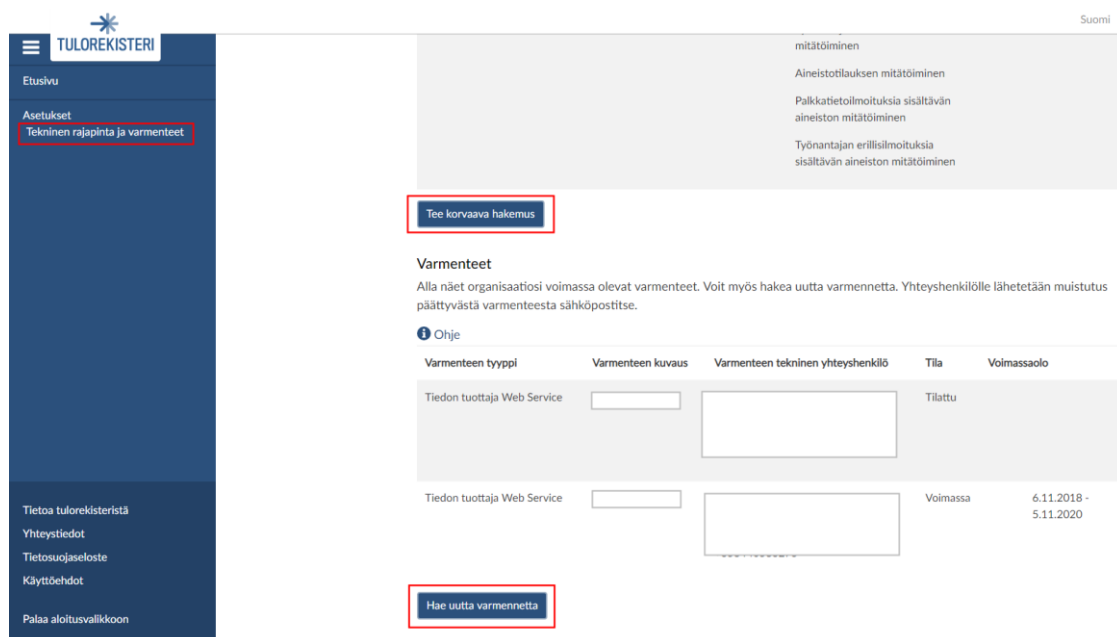
Yrityksen nimi: Tietohippu Oy

Y-Tunnus:

Tunnusparia voi käyttää varmenteen noudossa vain yhden kerran. Jos varmenteen nouto jostain syystä epäonnistuu tai varmenne on tarve uusia esimerkiksi tietokoneen vaihtumisen vuoksi, voit kirjautua asiointipalveluun ja hakea uutta varmennetta.

Voit tarvittaessa tehdä korvaavan hakemuksen, jolloin hakemus jatkuu tämän ohjeen kohdan **"A. Hakemus teknisen rajapinnan käyttöönottamiseksi tulorekisterin sähköisessä asiointipalvelussa"** mukaisesti.

Voit myös hakea pelkästään uutta varmennetta, jolloin hakeminen jatkuu ohjeen kohdasta **"B. Täytä varmennehakemus"** alkaen.



TULOREKISTERI

Etusivu

Asetukset

Tekninen rajapinta ja varmenteet

Tietoa tulorekisteristä

Yhteystiedot

Tietosuojaseloste

Käyttöehdot

Palaa aloitusvalikkoon

Suomi

mitätöiminen

Aineistotilauksen mitätöiminen

Palkkatietoilmoituksia sisältävän aineiston mitätöiminen

Työnantajan erillisilmoituksia sisältävän aineiston mitätöiminen

Varmenteet

Alla näet organisaatiosi voimassa olevat varmenteet. Voit myös hakea uutta varmennetta. Yhteyshenkilölle lähetetään muistutus päättyvästä varmenteesta sähköpostitse.

Ohje

Varmenteen tyyppi	Varmenteen kuvaus	Varmenteen tekninen yhteyshenkilö	Tila	Voimassaolo
Tiedon tuottaja Web Service	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Tilattu	
Tiedon tuottaja Web Service	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Voimassa	6.11.2018 - 5.11.2020