

Varmennepalvelut

26.2.2025

Leimavarmenteen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen käyttöehdot

Yleistä

Digi- ja väestötietovirasto (DVV) on henkilörekisteriä ylläpitävä ja sähköisen asioinnin tukipalveluita, notaari- ja oikeudellisia vahvistuspalveluita sekä holhoustoimen palveluita tuottava viranomais, jonka väestötietojärjestelmästä ja Digi- ja väestötietoviraston varmennepalveluista annetun lain (661/2009) mukainen tehtävä on myös tuottaa varmennettuja sähköisen asioinnin palveluita. Virasto (31.12.2019 asti Väestörekisterikeskus (VRK)) on toiminut myös terveydenhuollon lakisääteisenä varmentajana 1.12.2010 alkaen ja sosiaali- huollon lakisääteisenä varmentajana 1.4.2015 alkaen (laki sosiaali- ja terveydenhuollon asiakastietojen käsittelystä (703/2023), laki sähköisestä lääkemääräyksestä (61/2007) sekä laki väestötietojärjestelmästä ja Digi- ja väestötietoviraston varmennepalveluista (661/2009)).

Leimavarmennetta voidaan käyttää digitaalisen sisällön alkuperän ja muuttumattomuuden varmistamiseen. Varmenteen hakijan henkilöllisyyden oikeellisuuden takaa Digi- ja väestötietovirasto.

Leimapalvelun rajapintavarmenne on varmenne leimapalvelun rajapinnan asiakaskäyttöä (client) varten DVV:n leimapalveluasiakkaille.

Leimavarmenteen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen voimassaoloaika on enintään 5 vuotta.

Leimavarmenteen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen hakeminen

Leimavarmennetta ja leimapalvelun rajapintavarmennetta haetaan DVV:n verkkoasioinnissa. Hakemusten tiedot tallennetaan DVV:n varmennejärjestelmään.

Leimavarmennehakemus hyväksytään myöntämällä leimavarmenne ja leimapalvelun rajapintavarmennehakemus hyväksytään myöntämällä leimapalvelun rajapintavarmenne. Mikäli edellytykset varmenteen myöntämiseksi puuttuvat hakijan osalta, varmennetta ei myönnetä ja hakemus hylätään. Päätöksestä ilmoitetaan viipymättä hakijalle, joka voi tehdä päätöksestä kirjallisen oikaisuvaatimuksen varmentajalle (ks. myös käyttöehtojen kohta Päätös ja oikaisuvaatimusohje).

Varmennetta haettaessa varmenteenhakijan valtuuttaman henkilön henkilöllisyys tarkistetaan Suomi.fi-tunnistuksen avulla.

Varmenteen uusiminen noudattaa samaa hakumenettelyä kuin alkuperäinen hakemus.

Varmentaja toimittaa hakijalle hakijan tiedoilla yksilöidyn:

- Leimapalvelun rajapintavarmenteen
- Leimavarmenteen



Varmennepalvelut

26.2.2025

Leimavarmenteen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen käyttöön ottaminen

Leimapalvelun käyttö voidaan aloittaa, kun leimavarmenne ja leimapalvelun rajapintavar-
menne on myönnetty asiakkaalle.

Varmenteen käyttöönottoon liittyvä tuki: vptuotanto@dvv.fi.

Leimavarmenteen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen haltijan vastuu

Varmenteen haltijan vastuu varmenteen käyttämisestä päättyy, kun hän tai varmenteen
haltijan organisaation edustaja on ilmoittanut varmentajalle tarvittavat tiedot varmenteen
sulkemiseksi. Tarkemmat ohjeet varmenteen sulkemiseen löydät kohdasta *Leimavarmen-
teen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen sulkeminen*. Vastuun katkaisemiseksi sulkuil-
moitus on tehtävä välittömästi, kun syy ilmoittamiseen on havaittu.

Leimavarmenteen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen haltijan tulee sitoutua toimimaan
varmennepolitiikan mukaisesti hakiessaan ja käyttäessään leimavarmennetta ja leimapal-
velun rajapintavarmennetta. Varmenteen haltija vastaa siitä, että varmenteen hakemisen
yhteydessä ilmoitetut tiedot ovat oikeita.

Leimavarmenteen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen hakijan oikeudet ja velvollisuudet
ovat kuvattuina ja saatavilla leimavarmenteen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen käyttö-
ehdoissa (<https://dvv.fi/leimapalvelu>) (jäljempänä Käyttöehdot) ja varmennepolitiikassa
(<https://dvv.fi/cps>, Palveluvarmenteet, sosiaali- ja terveydenhuollon palveluvarmenteet sekä
leimavarmenne). Näissä dokumenteissa on kuvattu kummankin osapuolen (varmentajan ja
varmenteen hakijan/haltijan) oikeudet ja velvollisuudet. Kun varmenteen hakija hakee var-
mennetta, hän hyväksyy samalla yleiset käyttöehdot ja sitoutuu ehtojen ja ohjeiden mukai-
seen varmenteiden käyttöön.

Hakemusasiakirjassa ja käyttöehdoissa mainitaan selkeästi, että leimavarmenteen ja lei-
mapalvelun rajapintavarmenteen hakija vahvistaa allekirjoituksellaan annettujen tietojen
oikeellisuuden sekä hyväksyy leimavarmenteen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen luo-
misen ja julkaisun julkisessa hakemistossa. Samalla hakija hyväksyy leimavarmenteen ja
leimapalvelun rajapintavarmenteen käyttöön liittyvät säännöt ja ehdot sekä huolehtii mah-
dollisen väärinkäytön ilmoittamisesta.

Varmenteenhaltijan tulee ilmoittaa sulkupalveluun leimavarmenteen tai leimapalvelun raja-
pintavarmenteen väärinkäyttöepäily.

Digi- ja väestötietoviraston vastuu

Varmennepalveluiden tuottamiseen liittyvä Digi- ja väestötietoviraston vahingonkorvaus-
vastuu määräytyy voimassa olevien yhteistyösopimusten ja vahingonkorvauslain
(412/1974) mukaisesti. Digi- ja väestötietovirastoa koskevat myös vahvasta sähköisestä
tunnistamisesta ja sähköisistä luottamuspalveluista (617/2009) annetun lain mukaiset vaati-
mukset.

Digi- ja väestötietovirasto vastaa varmentajana koko varmennejärjestelmän turvallisuu-
desta. Varmentaja vastaa toimeksiantona hankkimistaan palveluista samoin kuin olisi itse
tuottanut palvelun.



Varmennepalvelut

26.2.2025

Digi- ja väestötietovirasto vastaa siitä, että leimavarmenteet ja leimapalvelun rajapintavarmenteet on luotu noudattaen varmennepolitiikassa sekä varmennuskäytännössä esitettyjä menettelyjä ja varmenteen hakijan antamien tietojen mukaisesti. Digi- ja väestötietovirasto vastaa ainoastaan niistä tiedoista, jotka se on tallettanut varmenteeseen.

Digi- ja väestötietovirasto vastaa siitä, että leimavarmenne ja leimapalvelun rajapintavarmenne ovat käytettävissä luovutushetkestä alkaen koko niiden voimassaoloajan, ellei varmenteita ole asetettu sulkulistalle. Digi- ja väestötietovirasto vastaa siitä, että leimavarmenne ja leimapalvelun rajapintavarmenne on luovutettu hakijalle, joka on tunnistettu varmenteilta edellytettävällä tavalla. Varmenteen haltijalle on luovutettu leimavarmenteen ja rajapintavarmenteen käyttöön liittyvät käyttöohjeet.

Allekirjoittaessaan leimavarmenteen ja rajapintavarmenteen yksityisellä avaimellaan varmentaja vakuuttaa tarkistaneensa varmenteessa olevat tiedot varmennepolitiikassa ja varmennuskäytännössä esitettyjen menettelyjen mukaisesti.

Varmentaja vastaa siitä, että sulkulistalle viedään oikea varmenne ja että se ilmestyy varmennuskäytännössä mainitussa ajassa sulkulistalle.

Digi- ja väestötietoviraston vastuun rajoitukset

Digi- ja väestötietovirasto ei vastaa varmenteen haltijan yksityisen avaimen paljastumisen seurauksena syntyvistä vahingoista ja kustannuksista, ellei paljastuminen välittömästi johdu Digi- ja väestötietoviraston toiminnasta.

Digi- ja väestötietovirasto vastaa varmenteen haltijalle ja varmenteeseen luottavalle osapuolelle enintään aiheutuneista välittömistä vahingoista, mikäli vahinko johtuu Digi- ja väestötietoviraston välittömästä toiminnasta.

Digi- ja väestötietovirasto ei vastaa varmenteen haltijalle aiheutuneista välillisistä tai seurannaisvahingoista. Digi- ja väestötietovirasto ei myöskään vastaa varmenteeseen luottavan osapuolen tai varmenteen haltijan muun sopimuskumppanin mahdollisesti kärsimistä välillisistä tai seurannaisvahingoista.

Digi- ja väestötietovirasto ei vastaa yleisten tietoliikenneyhteyksien eikä tietoverkkojen, esimerkiksi Internetin, toimivuudesta eikä siitä, jos toiminnon suorittaminen estyy varmenteen haltijan käyttämän laitteen tai ohjelmiston toimimattomuudesta eikä siitä, että varmennetta käytetään vastoin sen käyttötarkoitusta.

Varmentajalla on oikeus kehittää edelleen varmennepalvelua. Varmenteen haltijan tai varmenteeseen luottavan osapuolen on vastattava tämän vuoksi aiheutuvista omista kustannuksistaan eikä varmentaja ole velvollinen korvaamaan varmenteen haltijalle tai varmenteeseen luottavalle osapuolelle tällaisesta varmentajan kehittämistyöstä aiheutuvia kustannuksia.

Varmentajalla on oikeus keskeyttää varmennepalvelu muutos- tai huoltotoimien ajaksi. Sulkulistaa koskevista muutoksista tai huoltotoista ilmoitetaan etukäteen.

Varmentajalla on lisäksi oikeus estää asiakkaan pääsy palveluun, mikäli palvelun käyttöön liittyy väärinkäyttöepäily.



Varmennepalvelut

26.2.2025

Ylivoimainen este

Varmentaja ei vastaa vahingosta, joka aiheutuu ylivoimaisesta esteestä.

Tällainen vastuusta vapauttava este voi olla esimerkiksi: lakko, tulipalo, sota, kapina, takavarikko, valuuttarajoitukset, viranomaisen toimenpide, lainsäännökset ja viranomaismääräykset, häiriöt yleisessä tietoliikenteessä, tai muu vaikutuksiltaan yhtä merkittävä ja epätavallinen varmentajasta riippumaton syy.

Leimavarmenteen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen sulkeminen

Leimavarmenne ja leimapalvelun rajapintavarmenteen suljetaan lähettämällä sulkupyyntö DVV:n verkkoasioinnissa (<https://asiointi.dvv.fi>) olevalla sähköisellä sulkupyyntölomakkeella. Sulkupyynnön lähettäjä tunnistetaan Suomi.fi-tunnistuksen ja DVV:n verkkoasointin sekä mahdollisen valtakirjan tai valtuutuksen avulla.

Varmenteen sulkemista voi vaatia

- varmenteenhaltijan valtuuttama henkilö
- Varmentaja alla mainittujen edellytysten täytyessä

Varmenne suljetaan kun:

- varmenteen haltija pyytää sulkemista
- varmennetta koskee väärinkäyttöepäily

Varmenteen haltijan tulee viipymättä tehdä varmenteen sulkupyyntö sulkupalveluun, kun yllä kuvatut varmenteen sulkemisen edellytykset täyttyvät.

Varmentaja voi sulkea leimavarmenteen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen, mikäli varmennetta on käytetty varmennepolitiikan, varmennuskäytännön tai niiden nojalla asetettujen vaatimusten ja ohjeiden vastaisesti.

Varmennetta ei saa käyttää tai yrittää käyttää sen jälkeen, kun sitä koskeva sulkupyyntö on tehty.

Digi- ja väestötietovirasto sulkee myöntämänsä varmenteet, mikäli varmenteiden tietosisällössä havaitaan virhe.

Digi- ja väestötietovirasto voi sulkea käyttämällään yksityisellä avaimellaan allekirjoitetut varmenteet, mikäli on syytä epäillä Digi- ja väestötietoviraston yksityisten avainten paljastuneen tai joutuneen väriin käsiin.

Kaikki paljastuneella avaimella myönnetty ja voimassa olevat varmenteet on suljettava yhdellä tai useammalla sulkulistalla, joiden voimassaoloaika ei lakkaa ennen kuin viimeisen suljetun varmenteen voimassaoloaika on päättynyt.

Mikäli Digi- ja väestötietoviraston varmenteiden luonnissa käyttämä yksityinen avain tai muu tekninen menetelmä on paljastunut tai tullut muutoin käyttökelvottomaksi, Digi- ja



Varmennepalvelut

26.2.2025

väestötietoviraston on ilmoitettava tapahtuneesta kaikille varmenteenhaltijoille ja valvonta-viranomaisena toimivalle Liikenne- ja viestintävirastolle (Traficomille) asianmukaisella tavalla.

Digi- ja väestötietovirasto voi sulkea varmenteen erityisestä syystä.

Informointi tietojen käsittelystä

Varmentajan järjestelmissä tapahtuvassa yksityisten tietojen käsittelyssä noudatetaan henkilötietojen käsittelyä ja yksityisyydensuojaa koskevaa lainsäädäntöä, mm. väestötietojärjestelmästä ja Digi- ja väestötietoviraston varmennepalveluista annettua lakia (661/2009), EU:n yleistä tietosuojasetusta (EU) 2016/679 ja tietosuojalakea (1050/2018). Varmentajan järjestelmissä tapahtuvassa julkisten tietojen käsittelyssä noudatetaan lakia viranomaisten toiminnan julkisuudesta (621/1999). Varmentaja vastaa siitä, että varmentajan järjestelmissä käsiteltävät yksityiset tiedot on suojattu asiattomalta käsittelyltä. Viranomaisille luovutetaan tietoja lakien, asetusten taikka niiden nojalla annettujen määräysten perusteella.

Varmenteen tiedot talletetaan DVV:n varmennejärjestelmään. Varmenteen tiedot talletetaan myös henkilön suostumuksen nojalla DVV:n julkiseen hakemistoon (<https://dvv.fi/varmennehakemisto>). Julkisesta hakemistosta jokaisella on oikeus saada tietoja siten kuin viranomaisten toiminnan julkisuudesta annetussa laissa säädetään. Tietojen arkistointiaika on varmenteen voimassaoloaika + 5 vuotta.

Varmentaja on julkaissut varmennepalveluiden osalta erityiset tietosuojalainsäädännön mukaiset käytäntesäännöt.

Rekisterinpitäjä ja selosteet

Leimavarmennehakemuksen ja leimapalvelun rajapintavarmennehakemuksen sisältämiä henkilötietoja kerätään varmennejärjestelmään, jonka rekisterinpitäjä on DVV.

Rekisteristä on laadittu tietosuojalain mukainen seloste, joka ovat nähtävissä osoitteessa <https://dvv.fi/tietosuojaselosteet>.

DVV:n palveluiden ja rekisterien tietosuojaselosteet kertovat yksityiskohtaisesti miten, missä ja miksi henkilötietoja käsitellään.

Leimavarmenteen ja leimapalvelun rajapintavarmenteen tietosisältö

Digi- ja väestötietoviraston myöntämään leimavarmenteeseen talletetaan:

- yleinen nimi
- organisaation nimi
- yritystunnus
- valtio
- organisaatioyksikkö (valinnainen tieto)

Digi- ja väestötietoviraston myöntämään leimapalvelun rajapintavarmenteeseen talletetaan:

- yleinen nimi



Varmennepalvelut

26.2.2025

- organisaatioyksikkö = Leimapalvelu (aina tässä muodossa)
- organisaation nimi
- yritystunnus
- valtio

Tarkemmat tekniset määrittelyt varmenteiden tietosisällöistä löytyvät <https://dvv.fi/fineid-maaritykset> -sivustolta.

Varmenteen tiedot ja niiden oikeellisuus vahvistetaan varmenteen myöntäjän sähköisellä allekirjoituksella.

Varmentaja julkaisee varmentajan varmenteet ja sulkulistat maksuttomassa, yleisesti saatavilla olevassa julkisessa hakemistossa. Allekirjoitusvarmenteita ei julkaista hakemistossa.

Tietosuojalainsäädännön mukaisen tarkastusoikeuden ja virheenoikaisun toteuttaminen

Varmennehakemuksen lähettäneellä henkilöllä eli rekisteröidyllä on tässä kohdassa mainittu tarkastusoikeus ja virheen oikaisumahdollisuus. Rekisterinpitäjän ja varmentajan roolissa olevalla DVV:llä on lakisääteinen oikeus käsitellä rekisteröidyn tietoja. Rekisteröidyn oikeudesta tarkastaa omat rekisteritietonsa ja rekisteröidyn kielto-oikeudesta kieltää rekisterinpitäjää käsittelemästä häntä itseään koskevia rekisteritietoja sekä virheen oikaisusta säädetään luonnollisten henkilöiden suojelusta henkilötietojen käsittelyssä sekä näiden tietojen vapaasta liikkuvuudesta ja direktiivin 95/46/EY kumoamisesta annetussa Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) 2016/679 (yleinen tietosuoja-asetus), tietosuojalaissa (1050/2018) ja väestötietojärjestelmästä ja Digi- ja väestötietoviraston varmennepalveluista annetussa laissa (661/2009). Tietosuojalainsäädännön mukaiset tarkastusoikeuspyynnöt ja virheenoikaisut osoitetaan kunkin rekisterin rekisterinpitäjälle.

Rekisterinpitäjän vastuu ja henkilötietojen käsitleminen

Varmentajan järjestelmissä tapahtuvassa yksityisten tietojen käsittelyssä noudatetaan henkilötietojen käsittelyä ja yksityisyydensuojaa koskevaa lainsäädäntöä. Varmentajan järjestelmissä tapahtuvassa julkisten tietojen käsittelyssä noudatetaan lakia viranomaisten toiminnan julkisuudesta (621/1999). Varmentaja vastaa siitä, että varmentajan järjestelmissä käsiteltävät yksityiset tiedot on suojattu asiattomalta käsittelyltä. Viranomaisille luovutetaan tietoja lakien, asetusten taikka niiden nojalla annettujen määräysten perusteella.

Leimavarmenteeseen ja leimapalvelun rajapintavarmenteeseen liittyvät lisätiedot

Leimavarmennetta ja leimapalvelun rajapintavarmennetta koskevat varmennepolitiikka-asiakirjat löytyvät osoitteesta <https://dvv.fi/cps> (Palveluvarmenteet, sosiaali- ja terveydenhuollon palveluvarmenteet sekä leimavarmenne).

Päätös ja oikaisuvaatimusohje

Hakemuksesta DVV:ssä myönnetty leimavarmenne tai leimapalvelun rajapintavarmenne on osoitus myönteisestä hallintopäätöksestä, leimavarmennehakemuksen tai leimapalvelun



Varmennepalvelut

26.2.2025

rajapintavarmennehakemuksen hylkääminen on osoitus kielteisestä hallintopäätöksestä. DVV:n päätöksessä on liitteenä oikaisuvaatimusohje.

DVV:n päätökseen tyytymätön voi vaatia päätöksen oikaisua DVV:lta. Oikaisuvaatimus DVV:lle on tehtävä kirjallisesti. Oikaisuvaatimus voi olla vapaamuotoinen, mutta siinä on ilmoitettava ja sen tulee sisältää oikaisuvaatimusohjeessa mainitut asiat ja liitteet.

Asiakassopimuksen nojalla sopimusta koskevat erimielisyydet, joista ei Osapuolten välisissä neuvotteluissa päästä sovintoon käsitellään Helsingin käräjäoikeudessa suomen kielellä. Valtionhallinnon sisällä erimielisyydet ratkaistaan neuvotteluin.