Euroopan unionin
virallinen lehti

FI
L-sarja

2025/846

7.5.2025

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2025/846,

annettu 6 päivänä toukokuuta 2025,

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 910/2014 soveltamissäännöistä luonnollisten henkilöiden rajatylittävän henkilöllisyyden linkittämisen osalta

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon sähköisestä tunnistamisesta ja sähköisiin transaktioihin liittyvistä luottamuspalveluista sisämarkkinoilla ja direktiivin 1999/93/EY kumoamisesta 23 päivänä heinäkuuta 2014 annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 910/2014 ([1]) ja erityisesti sen 11 a artiklan 3 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

1) Asetuksessa (EU) N:o 910/2014 edellytetään, että eurooppalaiset digitaalisen identiteetin lompakot, jäljempänä 'lompakot', ja ilmoitetut sähköisen tunnistamisen menetelmät ovat saatavilla todentamisen vaihtoehtona, jotta käyttäjät voivat hyödyntää jäsenvaltioiden tarjoamia rajat ylittäviä julkisia verkkopalveluja. Tällaisissa rajat ylittävissä todentamistapauksissa lompakon käyttäjään tai ilmoitetun sähköisen tunnistamisen menetelmän käyttäjään liittyviä tietoja sisältävät rekisterit ovat joskus jo luottavan osapuolen saatavilla luottavan osapuolen oman rekisterin tai ulkoisen rekisterin kautta ja usein käyttäjätilin muodossa. Näissä tapauksissa kyseinen luottava osapuoli voi linkittää tietyt lompakoista tai ilmoitetuista sähköisen tunnistamisen menetelmistä saadut käyttäjää koskevat tiedot tai ne voidaan linkittää luottavan osapuolen puolesta. Tämä voitaisiin toteuttaa esimerkiksi käyttämällä julkisen sektorin elimen ylläpitämää keskitettyä ratkaisua sellaisten tietojen pohjalta, jotka ovat jo kyseisen luottavan osapuolen hallussa tai sen käyttämässä rekisterissä, kuten väestörekisterissä tai käyttäjätilitietoja sisältävässä tietokannassa.

2) Komissio arvioi säännöllisesti uusia teknologioita, käytäntöjä, standardeja ja teknisiä eritelmiä. Jotta lompakoiden kehittämisessä ja sertifioinnissa voidaan varmistaa mahdollisimman suuri yhdenmukaistaminen jäsenvaltioiden kesken, tässä asetuksessa vahvistetut tekniset eritelmät perustuvat työhön, jota on tehty komission suosituksen (EU) 2021/946 ([2]) nojalla, ja erityisesti siihen kuuluvaan arkkitehtuuriin ja viitekehykseen. Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2024/1183 ([3]) johdanto-osan 75 kappaleen mukaan komission olisi tarkasteltava uudelleen ja tarvittaessa päivitettävä tätä asetusta sen pitämiseksi maailmanlaajuisen kehityksen ja arkkitehtuurin ja viitekehyksen mukaisena sekä sisämarkkinoiden parhaiden käytäntöjen noudattamiseksi.

3) Sen varmistamiseksi, että henkilöllisyyden linkittämisprosessi toimii luotettavasti kaikissa jäsenvaltioissa, luottavina osapuolina toimivien jäsenvaltioiden olisi suoritettava ensimmäinen henkilöllisyyden linkittäminen, kun luonnollinen henkilö pyytää ensimmäisen kerran pääsyä luottavan osapuolen tarjoamaan palveluun, joko komission täytäntöönpanoasetuksessa (EU) 2015/1501 ([4]) vahvistettujen vähimmäistietojen tai komission täytäntöönpanoase-

([1]) EUVL L 257, 28.8.2014, s. 73, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2014/910/oj.

([2]) Komission suositus (EU) 2021/946, annettu 3 päivänä kesäkuuta 2021, unionin yhteisestä välineistöstä eurooppalaista digitaalisen identiteetin kehystä koskevaa koordinoitua lähestymistapaa varten (EUVL L 210, 14.6.2021, s. 51, ELI: http://data.europa.eu/eli/reco/2021/946/oj).

([3]) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2024/1183, annettu 11 päivänä huhtikuuta 2024, asetuksen (EU) N:o 910/2014 muuttamisesta eurooppalaisen digitaalisen identiteetin kehyksen vahvistamisen osalta (EUVL L, 2024/1183, 30.4.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1183/oj).

([4]) Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2015/1501, annettu 8 päivänä syyskuuta 2015, yhteentoimivuusjärjestelmän vahvistamisesta sähköisestä tunnistamisesta ja sähköisiin transaktioihin liittyvistä luottamuspalveluista sisämarkkinoilla annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 910/2014 12 artiklan 8 kohdan mukaisesti (EUVL L 235, 9.9.2015, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2015/1501/oj).

tuksessa (EU) 2024/2977 ([5]) vahvistettujen henkilön tunnistetietojen perusteella. Tässä asetuksessa keskitytään luottavina osapuolina toimiviin jäsenvaltioihin, mutta asetuksessa (EU) N:o 910/2014 jätetään jäsenvaltioiden päätettäväksi, asetetaanko henkilöllisyyden linkittämisjärjestelmä myös yksityisten luottavien osapuolten saataville. Jos jäsenvaltiot mahdollistavat henkilöllisyyden linkittämisen luottaville osapuolille, jotka eivät ole julkisen sektorin elimiä, niiden olisi sovellettava mahdollisuuksien mukaan tässä asetuksessa säädettyjä mekanismeja ja menettelyjä.

4) Lompakoita käyttäen suoritettavaa rajat ylittävää henkilöllisyyden linkittämistä varten yksiselitteisessä henkilöllisyyden linkittämisessä olisi käytettävä täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2024/2977 liitteessä olevassa 1 jaksossa vahvistettuihin henkilön tunnistetietoihin sisältyviä pakollisia tunnisteita sekä mahdollisia valinnaisia tietoja, jotka ovat tarpeen sen varmistamiseksi, että henkilön tunnistetiedot ovat yksilöiviä.

5) Ilmoitettuja sähköisen tunnistamisen menetelmiä käyttäen suoritettavaa rajat ylittävää henkilöllisyyden linkittämistä varten yksiselitteisessä henkilöllisyyden linkittämisessä olisi käytettävä täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2015/1501 liitteessä olevassa 1 jaksossa vahvistettuihin luonnollisen henkilön vähimmäistunnistetietoihin sisältyviä pakollisia attribuutteja. Viittaus luonnollisen henkilön vähimmäistunnistetietoihin sisältyviin pakollisiin attribuutteihin olisi ymmärrettävä samoin kuin täytäntöönpanoasetuksessa (EU) 2015/1501, jossa attribuutti (määre) kuvataan henkilön tunnistetietojen vähimmäisjoukon osaksi, toisin kuin asetuksen (EU) N:o 910/2014, sellaisena kuin se on muutettuna asetuksella (EU) 2024/1183, 3 artiklan 43 alakohdassa esitetyssä attribuutin määritelmässä.

6) Koska luottava osapuoli joutuu tukeutumaan jo olemassa oleviin tietoihin yksiselitteisen henkilöllisyyden linkittämisen varmistamiseksi, henkilöllisyyden linkittämisprosessi ei välttämättä onnistu kaikissa tapauksissa. Riittävän joustavuuden tarjoamiseksi luottaville osapuolille jäsenvaltiot voivat ottaa käyttöön täydentäviä prosesseja, joilla saavutetaan vastaava luottamustaso henkilöllisyyden linkittämisprosessin tuloksissa.

7) Jos henkilöllisyyden linkittämisprosessin katsotaan onnistuneen tämän asetuksen säännösten mukaisesti, luottavan osapuolen tai sen puolesta toimivan osapuolen tai luottavien osapuolten käyttämän rekisterin tai keskitetyn järjestelmän olisi varmistettava, että käyttäjälle tiedotetaan onnistuneesta rekisteröinnistä, myös näyttämällä käyttäjän nimi tai salanimi, ja tarvittaessa muun muassa käytettävissä olevista vaihtoehdoista henkilöllisyyden linkittämisprosessin tuloksen tallentamiseksi. Näihin vaihtoehtoihin voi kuulua kytkennän tallentaminen luottavan osapuolen ylläpitämään rekisteriin ja/tai luottavan osapuolen käyttämään rekisteriin ja/tai sellaisen kytkennän sisältävän erityisen sähköisen attribuuttitodistuksen myöntäminen, jota voidaan käyttää tulevaisuudessa uudelleen, ja/tai luottavan osapuolen tai luottavan osapuolen puolesta toimivan osapuolen tarjoamien vaihtoehtoisten ratkaisujen käyttäminen. Käyttäjällä olisi tarvittaessa oltava mahdollisuus valita vaihtoehtojen välillä, ja säilytysajan olisi oltava käyttäjän kontrolloitavissa sen varmistamiseksi, että käyttäjät voivat käyttää jo suoritettuja henkilöllisyyden linkittämisprosesseja uudelleen tulevaisuudessa.

8) Jos käyttäjän linkittäminen ei onnistu, käyttäjälle olisi läpinäkyvyyden ja käyttäjäkontrollin parantamiseksi esitettävä selkeät syyt epäonnistumiselle. Lisäksi käyttäjälle olisi tiedotettava mahdollisista seuraavista vaiheista. Tähän olisi sisällyttävä henkilöllisyyden linkittämisprosessissa käytetyt tiedot ja mahdollisesti havaitut poikkeamat, ja käyttäjille olisi annettava selkeät selitykset ja ohjeet mahdollisista korjaavista toimenpiteistä ja täydentävistä prosesseista.

9) Jotta käytettävissä olisi asianmukaiset muutoksenhakumekanismit aina, kun henkilöllisyyden linkittäminen suoritetaan, luottavien osapuolten tai niiden puolesta toimivien osapuolten tai luottavien osapuolten käyttämien rekisterien olisi pidettävä asianmukaista lokia henkilöllisyyden linkittämisprosessista, linkittämisessä käytetyistä tiedoista ja muista luonnollisen henkilön toimittamista liiteasiakirjoista sekä henkilöllisyyden linkittämisprosessin tuloksesta. Nämä lokit olisi säilytettävä vähintään kuuden kuukauden ja enintään 12 kuukauden ajan, jotta käyttäjien valitukset voidaan rekisteröidä ja käsitellä. Säilytysaikaa voidaan pidentää, jos unionin tai kansallinen lainsäädäntö sitä edellyttää.

([5]) Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2024/2977, annettu 28 päivänä marraskuuta 2024, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 910/2014 soveltamissäännöistä eurooppalaisille digitaalisen identiteetin lompakoille myönnettävien henkilön tunnistetietojen ja sähköisten attribuuttitodistusten osalta (EUVL L, 2024/2977, 4.12.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/2977/oj).

10) Jotta lompakon käyttäjien ei tarvitsisi suorittaa henkilöllisyyden linkittämisprosessia toistuvasti, jäsenvaltiot voivat edellyttää, että henkilöllisyyden linkittämisjärjestelmät pystyvät myöntämään sähköisen attribuuttitodistuksen, johon sisältyy linkki lompakon käyttäjän ja sellaisen rekisterin välillä, johon kyseinen käyttäjä on rekisteröity tunnettuna käyttäjänä. Jäsenvaltiot voivat vaihtoehtoisesti tallentaa kytkennän viittaukseksi rekisteriin, johon luottavalla osapuolella on pääsy, tai muihin tukitoimenpiteisiin.

11) Sen varmistamiseksi, että asetuksen (EU) N:o 910/2014 5 a artiklan 1 kohdan vaatimusten mukaisesti tarjottavissa lompakoissa ja ilmoitetuissa sähköisen tunnistamisen järjestelmissä voidaan hyödyntää toimivien henkilöllisyyden linkittämisjärjestelmien tuomia etuja, asiaankuuluvien tämän asetuksen säännösten soveltamiselle on tarpeen asettaa pidempi määräaika. Lompakoiden osalta kunkin jäsenvaltion olisi tarjottava vähintään yksi lompakko viimeistään 24 kuukauden kuluttua asetuksen (EU) N:o 910/2014 5 a artiklan 23 kohdassa ja 5 c artiklan 6 kohdassa tarkoitettujen täytäntöönpanosäädösten voimaantulopäivästä. Sen vuoksi lompakoihin perustuvaa henkilöllisyyden linkittämistä koskevia tämän asetuksen asiaankuuluvia säännöksiä olisi sovellettava samanaikaisesti edellä mainitun aikataulun kanssa. Ilmoitettujen sähköisen tunnistamisen järjestelmien osalta olisi annettava riittävästi aikaa toimintojen korvaamiseen henkilöllisyyden linkittämistä varten.

12) Koska lompakon käytön on tarkoitus olla vapaaehtoista, jäsenvaltioiden olisi tarjottava käyttäjille vaihtoehtoisia menetelmiä, joiden avulla he voivat käyttää palveluja, joita jäsenvaltiot tarjoavat toimiessaan luottavina osapuolina.

13) Kun sähköiseen palveluun tunnistaudutaan, uuden käyttäjän rekisteröinti voi tapahtua saumattomasti ja se voi siten olla käyttäjän kannalta visuaalisesti ja teknisesti samanlainen kuin jos vanha käyttäjä käyttäisi sähköistä palvelua uudelleen. Tästä syystä uuden käyttäjän rekisteröinnin sähköiseen palveluun olisi tätä asetusta sovellettaessa katsottava vastaavan onnistunutta henkilöllisyyden linkittämisprosessia.

14) Jäsenvaltioiden olisi varmistettava, että henkilöllisyyden linkittämisprosessi toimii saumattomasti ja että käyttäjä ei joudu käymään läpi useita istuntoja ja toistuvia vaiheita, vaikka henkilöllisyyden linkittämisprosessi ei aluksi onnistuisi ja jouduttaisiin suorittamaan täydentäviä prosesseja.

15) Jäsenvaltiot voivat vapaasti suunnitella käyttöliittymänsä ja ilmoituksensa kansallisia olosuhteitaan vastaavalla tavalla tähän asetukseen sisältyvien vaatimusten hengessä.

16) Tämän asetuksen mukaisiin henkilötietojen käsittelytoimiin sovelletaan Euroopan parlamentin ja neuvoston asetusta (EU) 2016/679 ([6]) ja tarvittaessa Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiiviä 2002/58/EY ([7]).

17) Euroopan tietosuojavaltuutettua on kuultu Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/1725 ([8]) 42 artiklan 1 kohdan mukaisesti, ja hän antoi lausuntonsa 31 päivänä tammikuuta 2025.

18) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat asetuksen (EU) N:o 910/2014 48 artiklalla perustetun komitean lausunnon mukaiset,

([6]) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2016/679, annettu 27 päivänä huhtikuuta 2016, luonnollisten henkilöiden suojelusta henkilötietojen käsittelyssä sekä näiden tietojen vapaasta liikkuvuudesta ja direktiivin 95/46/EY kumoamisesta (yleinen tietosuoja-asetus) (EUVL L 119, 4.5.2016, s. 1, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2016/679/oj).

([7]) Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2002/58/EY, annettu 12 päivänä heinäkuuta 2002, henkilötietojen käsittelystä ja yksityisyyden suojasta sähköisen viestinnän alalla (sähköisen viestinnän tietosuojadirektiivi) (EYVL L 201, 31.7.2002, s. 37, ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2002/58/oj).

([8]) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2018/1725, annettu 23 päivänä lokakuuta 2018, luonnollisten henkilöiden suojelusta unionin toimielinten, elinten ja laitosten suorittamassa henkilötietojen käsittelyssä ja näiden tietojen vapaasta liikkuvuudesta sekä asetuksen (EY) N:o 45/2001 ja päätöksen N:o 1247/2002/EY kumoamisesta (EUVL L 295, 21.11.2018, s. 39, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2018/1725/oj)

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Kohde

Tässä asetuksessa vahvistetaan julkisen sektorin elinten tai julkisen sektorin elimen puolesta toimivien elinten suorittamaa luonnollisten henkilöiden rajatylittävää henkilöllisyyden linkittämistä koskevat säännöt, joita päivitetään säännöllisesti teknologian ja standardien kehityksen sekä komission suosituksen (EU) 2021/946 mukaisesti tehdyn työn ja erityisesti arkkitehtuurin ja viitekehyksen perusteella.

2 artikla

Yleiset vaatimukset

1. Jos julkisen sektorin elin toimii luottavana osapuolena kyseisen julkisen sektorin elimen tarjoaman tai sen puolesta tarjottavan rajat ylittävän verkkopalvelun yhteydessä, jäsenvaltioiden on varmistettava, että 2 kohdassa säädettyä prosessia käytetään varmistamaan luonnollisten henkilöiden yksiselitteinen henkilöllisyyden linkittäminen.

2. Yksiselitteisen henkilöllisyyden linkittämisen suorittaa luottava osapuoli tai sen puolesta toimiva osapuoli tai luottavien osapuolten käyttämä rekisteri tai keskitetty järjestelmä, ja siihen sisältyy tapauksen mukaan 3 ja 4 kohdassa lueteltujen tietojen pyytäminen, vastaanottaminen ja aitouden validointi.

3. Kun käytetään lompakkoa, yksiselitteisessä henkilöllisyyden linkittämisessä on käytettävä täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2024/2977 liitteessä olevassa 1 jaksossa vahvistettuja pakollisia henkilön tunnistetietoja sekä mahdollisia valinnaisia tietoja, jotka ovat tarpeen sen varmistamiseksi, että esitetty tietokokonaisuus on yksilöivä, tarvittaessa mukaan lukien mahdolliset lisätiedot tai täydentävät menettelyt.

4. Kun käytetään ilmoitettuja sähköisen tunnistamisen menetelmiä, yksiselitteisessä henkilöllisyyden linkittämisessä on käytettävä täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2015/1501 liitteessä olevassa 1 jaksossa vahvistettuihin luonnollisen henkilön vähimmäistunnistetietoihin sisältyviä pakollisia attribuutteja, tarvittaessa mukaan lukien mahdolliset lisätiedot tai täydentävät menettelyt.

5. Määrittäessään, onko henkilöllisyyden linkittäminen yksiselitteinen, luottavan osapuolen tai sen puolesta toimivan osapuolen on linkitettävä käyttäjän toimittamat tiedot luottavan osapuolen tai sen puolesta toimivan osapuolen tai luottavien osapuolten käyttämän rekisterin jo rekisteröimiin tietoihin.

6. Sikäli kuin mahdollista, unionin oikeudessa tai jäsenvaltion kansallisessa lainsäädännössä edellytettyjen translitterointien, välilyöntien, tavutusten, ketjutusten ja vastaavien ortografisten vaihtelujen erot eivät saa vaikuttaa 5 kohdassa kuvatun prosessin tulokseen.

7. Jos 2 kohdassa tarkoitetut tiedot vastaavat täydellisesti toisiaan ja koskevat vain yhtä luonnollista henkilöä tai jos prosessin tulos johtaa käyttäjän uuteen rekisteröintiin, joka toimintonsa puolesta vastaa onnistunutta henkilöllisyyden linkittämisprosessia, henkilöllisyyden linkittämisprosessin katsotaan onnistuneen ja johtaneen henkilöllisyyden yksiselitteiseen linkittämiseen. Jos tiedot eivät vastaa täydellisesti toisiaan tai ne liittyvät useampaan kuin yhteen luonnolliseen henkilöön tai jos henkilöllisyyden linkittämisen suorittava osapuoli ei voi taata, että vastaavuus on yksiselitteinen, henkilöllisyyden linkittämisprosessin katsotaan epäonnistuneen.

8. Jäsenvaltiot voivat käyttää kyseiseen jäsenvaltioon sijoittautuneen julkisen sektorin elimen ylläpitämiä keskitettyjä henkilöllisyyden linkittämisjärjestelmiä varmistaakseen, että toisten jäsenvaltioiden ilmoitetut sähköisen tunnistamisen menetelmät tai lompakot voidaan linkittää olemassa olevien rekisteröintien ja rekisterien kanssa sähköisiä menettelyjä käyttäen.

9. Jos jäsenvaltiot antavat mahdollisuuden siihen, että henkilöllisyyden linkittämisen voivat suorittaa lompakkoon luottavat osapuolet, jotka eivät ole julkisen sektorin elimiä, sovelletaan soveltuvin osin tässä asetuksessa säädettyjä mekanismeja ja menettelyjä.

3 artikla

Luottavien osapuolten velvollisuudet, jos henkilöllisyyden linkittämisprosessi onnistuu

1. Kun käyttäjä suorittaa henkilöllisyyden linkittämisprosessin ensimmäisen kerran ja sen katsotaan onnistuneen 2 artiklan 7 kohdan mukaisesti, luottavan osapuolen tai sen puolesta toimivan osapuolen tai luottavien osapuolten käyttämän rekisterin tai keskitetyn järjestelmän on varmistettava, että käyttäjälle ilmoitetaan siitä, että hänelle on myönnetty käyttöoikeus pyytämäänsä palveluun.

2. Käyttäjälle on tarvittaessa ilmoitettava myös, että

a) hänet on rekisteröity uudeksi käyttäjäksi,

b) hänet on linkitetty onnistuneesti luottavan osapuolen yhteen yksittäiseen olemassa olevaan käyttäjään tai

c) hänet on onnistuneesti linkitetty yhteen yksittäiseen olemassa olevaan käyttäjään rekisterissä, jota luottava osapuoli tai sen puolesta toimiva osapuoli käyttää,

d) hän voi käyttää jo suoritettuja henkilöllisyyden linkittämisprosesseja uudelleen tulevaisuudessa valitsemalla jonkin seuraavista vaihtoehdoista, mukaan lukien säilytysaika:

— kytkennän tallentaminen luottavan osapuolen ylläpitämään rekisteriin tai luottavan osapuolen käyttämään rekisteriin, jolloin sitä voidaan käyttää uudelleen tulevissa käyttöoikeuspyynnöissä;

— sellaisen erityisen sähköisen attribuuttitodistuksen myöntäminen, joka sisältää kytkennän, jota voidaan käyttää uudelleen tulevissa käyttöoikeuspyynnöissä;

— luottavan osapuolen tai luottavan osapuolen puolesta toimivan osapuolen tai keskitetyn järjestelmän tarjoamat vaihtoehtoiset ratkaisut, joita voidaan käyttää uudelleen tulevissa käyttöoikeuspyynnöissä.

4 artikla

Luottavien osapuolten velvollisuudet, jos henkilöllisyyden linkittämisprosessi ei onnistu

1. Jos henkilöllisyyden linkittämisprosessin katsotaan epäonnistuneen 2 artiklan 7 kohdan mukaisesti, luottavan osapuolen tai sen puolesta toimivan osapuolen tai keskitetyn järjestelmän on varmistettava, että ilmoitetun sähköisen tunnistamisen menetelmän tai lompakon käyttäjälle ilmoitetaan seuraavista:

a) saataville asetettuja tietoja ei ole onnistuneesti ja yksiselitteisesti linkitetty johonkin luottavan osapuolen olemassa olevaan käyttäjään tai luottavan osapuolen tai sen puolesta toimivan osapuolen käyttämään rekisteriin;

b) käyttäjän saatavilla on muita vaihtoehtoja henkilöllisyyden linkittämiseksi tai muita menetelmiä käyttöoikeuden saamiseksi palveluun.

2. Edellä 1 kohdan b alakohdassa tarkoitettuihin vaihtoehtoihin tai menettelyihin voivat kuulua seuraavat:

a) jokin toinen ilmoitettu sähköisen tunnistamisen menetelmä tai lompakko;

b) luottavan osapuolen, sen puolesta toimivan osapuolen tai luottavan osapuolen käyttämän rekisterin tai keskitetyn henkilöllisyyden linkittämisjärjestelmän jo rekisteröimien tietojen päivitys;

c) luottavan osapuolen tai sen puolesta toimivan osapuolen henkilöllisyyden linkittämistä varten tai keskitettyyn järjestelmään toimittamat lisätiedot.

3. Jos täydentävät menetelmät johtavat onnistuneeseen ja yksiselitteiseen linkittämiseen tai rekisteröintiin, lopputuloksen osalta on sovellettava 3 artiklassa säädettyjä velvoitteita.

4. Jos luottava osapuoli tai keskitetty järjestelmä määrittää joko alun perin tai sen jälkeen, kun sen suorittamat täydentävät henkilöllisyyden linkittämisprosessit eivät ole onnistuneet, että käyttäjää ei ole aiemmin rekisteröity, luottava osapuoli tai keskitetty järjestelmä voi pitää kyseistä käyttäjää uutena käyttäjänä ja tarvittaessa rekisteröidä käyttäjän kansallisten lakien tai hallinnollisten käytäntöjen mukaisesti.

5. Jos täydentävät menetelmät eivät johda onnistuneeseen ja yksiselitteiseen linkittämiseen, henkilöllisyyden linkittämisen suorittava osapuoli voi arvioida, onko käyttäjällä ollut aiempaa vuorovaikutusta luottavan osapuolen tai luottavan osapuolen käyttämän rekisterin kanssa, ja jos näin ei ole ollut, käyttäjää on pidettävä uutena käyttäjänä.

6. Kun kyseessä on uusi käyttäjä, luottavien osapuolten on sovellettava 3 artiklassa säädettyä menettelyä. Luottavat osapuolet voivat rekisteröidä uusia käyttäjiä kansallisten lakien tai hallinnollisten käytäntöjen mukaisesti.

5 artikla

Luottavien osapuolten velvollisuudet henkilöllisyyden linkittämisprosessin loppuunsaattamisen jälkeen

1. Kun 2 artiklassa säädetty henkilöllisyyden linkittämisprosessi saatetaan päätökseen joko onnistuneesti tai epäonnistuneesti, luottavan osapuolen tai sen puolesta toimivan osapuolen tai luottavan osapuolen käyttämän rekisterin on pidettävä henkilöllisyyden linkittämisprosessista ja sen tuloksesta lokia, joka sisältää seuraavat tiedot, jos ne ovat saatavilla:

a) käyttäjän ja luottavan osapuolen antamat arvot, joita käytetään henkilöllisyyden linkittämisprosessin suorittamiseen;

b) henkilöllisyyden linkittämisprosessin päivämäärä ja kellonaika;

c) kaikki merkitykselliset asiakirjat, jotka on toimitettu osana 4 artiklan 1 ja 2 kohdassa tarkoitettuja täydentäviä menetelmiä ja jotka ovat tarpeen riitojen ratkaisua varten;

d) tapauksen mukaan luottavan osapuolen käyttämät tunnisteet tai tilinumerot tai luottavan osapuolen tai sen puolesta toimivan osapuolen käyttämä rekisteri tai luonnolliseen henkilöön liittyvä keskitetty henkilöllisyyden linkittämisjärjestelmä.

2. Luottavien osapuolten tai niiden puolesta toimivien osapuolten on otettava huomioon 1 kohdassa tarkoitettuihin lokitietoihin liittyvät sisäänrakennetun turvallisuuden ja yksityisyydensuojan periaatteet.

3. Luottavien osapuolten tai niiden puolesta toimivien osapuolten on säilytettävä lokeja vähintään kuuden kuukauden ja enintään 12 kuukauden ajan turvallisuussyistä. Säilytysaikaa voidaan pidentää muita tarkoituksia varten, mukaan lukien käyttäjien valitusten rekisteröinnin ja käsittelyn mahdollistaminen, jos unionin tai kansallinen lainsäädäntö sitä edellyttää.

6 artikla

Voimaantulo

Tämä asetus tulee voimaan kahdentenakymmenentenä päivänä sen jälkeen, kun se on julkaistu *Euroopan unionin virallisessa lehdessä*.

Sitä sovelletaan 24 päivästä joulukuuta 2026.

Tämä asetus on kaikilta osiltaan velvoittava, ja sitä sovelletaan sellaisenaan kaikissa jäsenvaltioissa.

Tehty Brysselissä 6 päivänä toukokuuta 2025.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Ursula VON DER LEYEN