

Tiedote tunnistuspalveluita käyttäville asiointipalveluille

Tiedotteen tarkoitus on parantaa oikean asiointipalvelun nimen näkymistä tunnistustapahtuman yhteydessä ja ehkäistä väärinkäytöksiä vahvassa sähköisessä tunnistamisessa.

Liikenne- ja viestintävirasto Traficom edellyttää tunnistuspalveluntarjoajia varmistamaan, ettei tunnistuspyyntöä hyväksytä ilman sähköistä allekirjoitusta ja että sähköisen allekirjoituksen oikeellisuus tarkastetaan.

Lisäksi virasto edellyttää, että asiointipalvelun nimi näytetään käyttäjälle mahdollisimman kuvaavalla tavalla.

1 **Asiointipalvelun nimen näkyminen tunnistustapahtuman yhteydessä (sp-name)**

Liikenne- ja viestintävirasto on 1.6.2022 voimaan tullessa määräyksensä edellyttänyt, että käyttäjälle on näytettävä luottavan osapuolen eli asiointipalvelun nimi, johon käyttäjä on tunnistautumassa.

Tunnistusvälineen tarjoajan esittämien tietojen perusteella käyttäjä osaa yhdistää asiointitapahtuman ja tunnistuspyynnön ja jättää vahvistamatta oikeudettomat tunnistuspyynnöt.

Tässä yhteydessä asiointipalvelun omistajan on päivitettävä palveluaan kuvaava nimi, jonka haluaa näkyvän asiakkaalle. Nimen lisäämisestä/päivittämisestä voi keskustella tunnistusta välittävän osapuolen eli tunnistusvälityspalvelun tarjoajan kanssa.

2 **Tunnistuksen pyyntösanomat ja sähköisten allekirjoitusten hyväksyminen**

Tunnistusvälityspalvelun tarjoajien on edellytettävä asiakkaaltaan tunnistuksen pyyntösanomien (ns. request-object) sähköistä allekirjoittamista heti käyttöönotosta alkaen.

Tämä tarkoittaa, että tunnistuspyyntösanomien sähköinen allekirjoitus tarkistetaan ja vain hyväksyt tunnistuspyyntösanomat välitetään edelleen tunnistusvälineen tarjoajille.

Olemassa olevien asiointipalveluiden on tarkistettava, että tunnistuspyyntösanomat ovat määräyksen velvoitteiden mukaisia ja tarvittaessa

täydennettävä toteutusta, mikäli tunnistuksen pyyntösanomien allekirjoitusta ei ole vielä toteutettu 31.12.2025 mennessä.

3 Tavoitteet

Asiointipalvelun nimen näkymisen osalta tavoitteena on palvelun käyttäjän turvallisuuden lisääminen niin, että käyttäjällä on koko tunnistustapahtuman ajan selvää, mihin palveluun hän on kirjautumassa.

Vaatimuksen toteuttamiselle on annettu määräaika, joka on umpeutunut. Näin ollen virasto tulee valvomaan tehostetusti tämän velvoitteen noudattamista vuoden 2026 aikana.

Tunnistuksen pyyntösanomien osalta tavoite on, ettei tunnistustapahtumaa voi aloittaa huijaussivustolta ja samalla esiintyä tunnetun ja luotettavan asiointipalvelun nimissä. Lisäksi tavoitteena on estää tietojen muuttuminen ja varmistaa esitettävien tietojen alkuperä ja oikeellisuus.

Suojausvaatimus koskee yhtäläisesti tunnistuspalveluiden välisiä ja tunnistuspalveluiden ja luottavien osapuolten välisiä yhteyksiä.

Vaatimuksen toteuttamiselle on annettu määräaika, joka on umpeutunut. Näin ollen virasto tulee valvomaan tehostetusti tämän velvoitteen noudattamista vuoden 2026 aikana.

4 Asian tausta

Liikenne- ja viestintävirasto Traficom toimii vahvan sähköisen tunnistamisen valvontaviranomaisena Suomessa. Suomeen sijoittautuneiden palveluntarjoajien on tehtävä virastolle kirjallinen ilmoitus ennen toiminnan aloittamista ja virasto valvoo vaatimusten noudattamista, antaa lakia tarkentavia määräyksiä ja ylläpitää julkista rekisteriä vaatimukset täyttävistä tunnistuspalvelun tarjoajista.

5 Sääöstäusta

Perusteena vaatimukselle on Liikenne- ja viestintäviraston 1.6.2022 voimaan tullut määräys, joka asettaa velvoitteita tunnistus- ja luottamuspalveluiden tarjoajille. Määräyksellä varmistetaan palveluiden turvallisuus ja yhteentoimivuus. Tunnistus- ja luottamuspalveluiden asiakkaiden kannalta sääntelyllä huolehditaan tietoturvasta ja yksityisyyden suojaamisesta. Virasto valvoo määräyksen noudattamista.

Liikenne- ja viestintäviraston määräys sähköisistä tunnistus- ja luottamuspalveluista M72, Traficom/245890/03.04.05.00/2020

6.2 Erityiset turvatoimenpiteet

6.2.2

Tunnistuspalvelun on näytettävä tunnistusvälineen käyttäjälle tunnistustapahtumassa tieto luottavasta osapuolesta, jolle tunnistus välitetään. Tiedon näyttäminen on pakollista sellaisessa tunnistusmenetelmässä, jossa se on teknisesti mahdollista.

9.1 Sanomien suojaaminen tunnistuspalveluiden ja luottavan osapuolen välillä

9.1.1

Tunnistuspalveluiden välisessä ja tunnistuspalvelun ja luottavan osapuolen välisessä tietoliikenteessä on suojattava henkilötietoja sisältävien tunnistussanomien eheys ja luottamuksellisuus [...]

9.1.2

Tunnistusvälityspalvelun ja luottavan osapuolen välisessä tietoliikenteessä tunnistussanomien on todennettava allekirjoittamalla.

6 Lisätietoja:

Kyberturvallisuuskeskus:

<https://www.kyberturvallisuuskeskus.fi/fi/toimintamme/saantely-ja-valvonta/sahkoinen-tunnistaminen>

Liikenne- ja viestintäviraston määräys sähköisistä tunnistus- ja luottamuspalveluista (TRAFICOM/245890/03.04.05.00/2020):

<https://www.finlex.fi/fi/viranomaiset/normi/480001/48237>

Yhteydenotot

eid@traficom.fi