



Bryssel, 6. toukokuuta 2026  
(OR. en)

8985/26

TELECOM 215  
CYBER 210  
JAI 539  
AUDIO 68  
JEUN 70  
COMPET 534  
MI 436  
CONSOM 153

**SAATE**

---

Lähettäjä:	Euroopan komission pääsihteeri, allekirjoittajana johtaja Martine DEPREZ
Saapunut:	6. toukokuuta 2026
Vastaanottaja:	Thérèse BLANCHET, Euroopan unionin neuvoston pääsihteeri
Kom:n asiak. nro:	C(2026) 4225 final
Asia:	KOMISSIO SUOSITUS, annettu 29.4.2026, yhteisistä puitteista EU:n laajuisesti käytettäville iäntodentamisteknologioille

---

Valtuuskunnille toimitetaan oheisena asiakirja C(2026) 4225 final.

---

Liite: C(2026) 4225 final



Bryssel 29.4.2026  
C(2026) 4225 final

**KOMISSION SUOSITUS,**

**annettu 29.4.2026,**

**yhteisistä puitteista EU:n laajuisesti käytettäville iäntodentamisteknologioille**

## KOMISSION SUOSITUS,

annettu 29.4.2026,

### yhteisistä puitteista EU:n laajuisesti käytettäville iäntodentamisteknologioille

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen ja erityisesti sen 292 artiklan,

sekä katsoo seuraavaa:

- (1) Turvalliset ja yksityisyyttä suojaavat tavat todistaa kenen tahansa ikä ovat jatkuvasti tärkeämpiä EU:n kansalaisten jokapäiväisen elämän kaikilla osa-alueilla. Esimerkiksi ikärajoitettujen tuotteiden, kuten alkoholin tai savukkeiden, ostaminen myymälöissä tai ikärajoitetun sisällön, kuten pornografiseen sisällön tai rahapelien, saatavuus verkossa edellyttävät jonkinlaista iän todentamista. Tähän sisältyy alaikäisten iän todistaminen verkkoympäristöissä, etenkin koska alaikäiset käyttävät jokapäiväisessä elämässään yhä enemmän tietoyhteiskunnan palveluja, kuten verkkoalustoja tai verkkopelejä. Yhtäältä tämä antaa alaikäisille mahdollisuuksia identiteetin kehittämiseen, oppimiseen, koulutukseen, kansalaisvaikuttamiseen, suhteiden kehittämiseen, viestintään, yhteyksiin ja luovuuteen. Toisaalta tietoyhteiskunnan palvelujen käyttö voi luoda riskejä tai haittoja alaikäisille esimerkiksi altistamalla heidät laittomalle tai haitalliselle sisällölle, kuten väkivaltaiselle, terroristiselle tai pornografiselle sisällölle, tai kontakteihin liittyville riskeille, kuten verkkokiusaamiselle tai henkilöille, jotka pyrkivät houkuttelemaan alaikäisiä seksuaalisiin tarkoituksiin tai rekrytoimaan heitä järjestäytyneeseen rikollisuuteen. Riskeihin kuuluvat myös tietoyhteiskunnan palvelun liiallinen, pakonomainen tai riippuvuuden kaltainen käyttö ja altistuminen muille hyväksikäytävälle käytännöille, kuten rahapeleille. Koska alaikäisten aivot ovat vielä kehittymässä, he ovat alttiimpia riskeille ja haittoille, joita heidän suorasta kokemuksestaan tietoyhteiskunnan palvelujen käytössä voi aiheutua. Näiden riskien vuoksi on yhä tärkeämpää todistaa kansalaisen ikä, jotta voidaan varmistaa, että hänen kokemuksensa verkossa on turvallinen ja että EU:n perusoikeuskirjan 24 artiklassa vahvistettuja lapsen oikeuksia kunnioitetaan asianmukaisesti. Samalla tulee turvata sisämarkkinoiden moitteeton toiminta edistämällä yhdenmukaisia normeja ja ehkäisemällä hajanaisuutta EU:n jäsenvaltioiden välillä. Alaikäisille on ensiarvoisen tärkeää tarjolla ikätasolle sopivia ja turvallisia verkkokokemuksia, jotta heidän suojelustaan yhä enenevässä määrin verkossa toimivassa ympäristössä voidaan huolehtia.
- (2) Komissio on ryhtynyt merkittäviin toimiin varmistaa, että EU:n sääntelykehys palvelee tarkoitustaan nykyisessä digitaalisessa ympäristössä ja jotta alaikäisiä suojellaan verkossa. Asetuksella (EU) 2022/2065<sup>1</sup>, jota on sovellettu kaikilta osin helmikuusta 2024 alkaen, otettiin käyttöön täysin yhdenmukaistetut säännöt alaikäisten suojelemiseksi verkossa. Asetuksen (EU) 2022/2065 28 artiklan 1 kohdan mukaan alaikäisten käytettävissä olevien verkkoalustojen tarjoajien on otettava

---

<sup>1</sup> Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2022/2065, annettu 19 päivänä lokakuuta 2022, digitaalisten palvelujen sisämarkkinoista ja direktiivin 2000/31/EY muuttamisesta (digipalvelusäädös).

käyttöön asianmukaiset ja oikeasuhteiset toimenpiteet, joilla varmistetaan alaikäisten korkeatasoinen yksityisyys ja turvallisuus niiden palvelussa. Asetuksen (EU) 2022/2065 34 artiklan ja 35 artiklan 1 kohdan mukaan erittäin suuriksi verkkoalustoiksi tai erittäin suuriksi verkossa toimiviksi hakukoneiksi nimettyjen palvelujen tarjoajien on arvioitava ja lievennettävä tosiasiallisia tai ennakoitavissa olevia riskejä, joita niiden palvelusta voi aiheutua alaikäisten suojelulle, lapsen oikeuksille ja käyttäjän henkiselle ja fyysiselle hyvinvoinnille. Asetuksen (EU) 2022/2065 44 artiklan 1 kohdan j alakohdan mukaan komissio voi tukea ja edistää vapaaehtoisten kohdennettujen standardien kehittämistä ja täytäntöönpanoa alaikäisten suojelemiseksi verkossa. Vaikka tällaisia standardeja ei ole vielä laadittu, tähän voisi sisältyä teknisiä standardeja iänvarmistusta varten, mukaan lukien iän todentaminen.

- (3) Ottaen huomioon alaikäisten suojelun tärkeyden verkossa komissio on asetuksen (EU) 2022/2065 28 artiklan 4 kohdan mukaisesti hyväksynyt suuntaviivoja, jäljempänä 'suuntaviivat'<sup>2</sup>, joissa esitetään toimenpiteitä, jotka alaikäisten käytettävissä olevien verkkoalustojen tarjoajien olisi sen mielestä toteutettava, jotta voidaan varmistaa alaikäisten korkeatasoinen yksityisyys ja turvallisuus verkossa ja auttaa verkkoalustojen tarjoajia noudattamaan mainitun asetuksen 28 artiklan 1 kohtaa. Näihin toimenpiteisiin kuuluvat muun muassa alaikäisten tilien yksityisyyden parantaminen oletusarvoisesti ja yhteydenottojen estäminen tuntemattomilta tileiltä lapsiin, liiallista käyttöä edistävien ominaisuuksien poistaminen käytöstä oletusarvoisesti, suojakeinojen käyttöönotto verkkoalustoille integroituja tekoälychattibotteja varten, moderointi- ja raportointityökalujen parantaminen sekä suosittelujärjestelmien muokkaaminen minimoimalla riski siitä, että alaikäiset kohtaavat laitonta tai haitallista sisältöä.
- (4) Vaikka asetuksessa (EU) 2022/2065 tai suuntaviivoissa ei määritellä, mikä on laitonta tai haitallista sisältöä alaikäisille verkkoalustoilla, eikä aseteta erityisiä alaikärajavaatimuksia, suuntaviivoissa esitetään selkeät toimenpiteet, jotka alaikäisten käytettävissä olevien verkkoalustojen tarjoajien olisi komission mielestä otettava käyttöön iänvarmistustarkoituksiin ja joiden mukaan suuririskisten alustojen, kuten pornografisten tai rahapelialustojen, tarjoajien tulisi ottaa käyttöön iäntodentamismenetelmiä. Lisäksi komissio katsoo, että alaikäisille saatavilla olevien verkkoalustojen tarjoajien olisi otettava käyttöön iäntodentamismenetelmiä, jos unionin oikeudessa tai unionin oikeuden mukaisessa kansallisessa lainsäädännössä säädetään tiettyjen verkkoalustalla tarjottujen ja/tai millä tahansa tavalla esillä olevien tuotteiden tai palvelujen käyttämiseksi edellytetystä vähimmäisiästä, mukaan lukien erityisesti määritellyt verkossa toimivien sosiaalisen median palvelujen luokat. Suuntaviivoissa selitetään, että iän todentamista olisi pidettävä asianmukaisena ja oikeasuhteisena asetuksen (EU) 2022/2065 mukaisesti vain, mikäli se täyttää tarkkuutta, luotettavuutta, varmatoimisuutta, ei-intrusiivisuutta ja syrjimättömyyttä koskevat kriteerit.
- (5) Lisäksi direktiivissä 2010/13/EU<sup>3</sup>, sellaisena kuin se on muutettuna direktiivillä (EU) 2018/1808<sup>4</sup>, asetetaan videonjakoalustojen tarjoajille alakohtaisia velvoitteita koskien

<sup>2</sup> COM(2025) 6826 final.

<sup>3</sup> Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2010/13/EU, annettu 10 päivänä maaliskuuta 2010, audiovisuaalisten mediapalvelujen tarjoamista koskevien jäsenvaltioiden tiettyjen lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten yhteensovittamisesta (audiovisuaalisia mediapalveluja koskeva direktiivi) (EUVL L 95, 15.4.2010, s. 1).

<sup>4</sup> Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2018/1808, annettu 14 päivänä marraskuuta 2018, audiovisuaalisten mediapalvelujen tarjoamista koskevien jäsenvaltioiden tiettyjen lakien, asetusten ja hallinnollisten määräysten yhteensovittamisesta annetun direktiivin 2010/13/EU (audiovisuaalisia

haitallisia audiovisuaalisia sisältöjä. Mainitun direktiivin mukaan videonjakoalustojen on sisällytettävä käyttöehtoihinsa EU:n sisältöstandardit, joiden tavoitteena on muun muassa suojella alaikäisiä haitalliselta audiovisuaaliselta sisällöltä. Videonjakoalustojen tarjoajilta edellytetään myös asianmukaisia toimenpiteitä, joilla estetään alaikäisiä näkemästä tällaista haitallista audiovisuaalista sisältöä, mukaan lukien keinot ilmiantaa tai ilmoittaa haitallinen sisältö sekä iän todentaminen ja järjestelmät sisällön suodatusta ja arviointia varten. Direktiivin (EU) 2010/13/EU meneillään olevassa arvioinnissa ja tulevassa uudelleentarkastelussa tarkastellaan nykyisten sääntöjen merkityksellisyyttä ja yksilöidään nykyisen kehyksen mahdollisia puutteita.

- (6) Lisäksi EU:n kuluttajansuojasäännöstössä ja erityisesti direktiivissä 2005/29/EY<sup>5</sup> tunnustetaan lapset haavoittuvassa asemassa oleviksi kuluttajiksi, jotka tarvitsevat tehostettua suojelua. Direktiivissä 2005/29/EY kielletään aggressiiviset ja harhaanjohtavat kaupalliset menettelyt, muun muassa kun niissä käytetään hyväksi alaikäisten hyväuskoisuutta tai kokemuksen puutetta. Siinä myös kielletään kehottamasta alaikäisiä ostamaan mainostettuja tuotteita tai suostuttelemasta vanhempia ostamaan niitä heille. Kuten kuluttaja-asioiden toimintaohjelmassa 2030<sup>6</sup> korostetaan ja valmisteltaessa tulevaa ehdotusta digiympäristön oikeudenmukaisuutta koskeväksi säädökseksi komissio arvioi, tarvitaanko lisätoimia, jotta voidaan korjata jäljellä olevat puutteet kuluttajansuojassa digitaalisessa ympäristössä, myös alaikäisten osalta.
- (7) Komissio muistuttaa, että EU:n strategia lasten seksuaalisen hyväksikäytön torjunnan tehostamiseksi sisältää useita jo käynnissä olevia ja tulevia aloitteita lapsiin kohdistuvan seksuaaliväkivallan ehkäisemiseksi ja torjumiseksi. Ehdotuksella asetukseksi lapsiin kohdistuvan seksuaaliväkivallan ehkäisyä ja torjuntaa koskevista säännöistä asetetaan verkkopalvelujen tarjoajille velvoitteita, jotta voidaan ehkäistä ja torjua verkkovälitteistä lapsiin kohdistuvaa seksuaaliväkivaltaa, ja ehdotetulla direktiivin 2011/93/EU uudelleenlaadinnalla päivitetään sääntöjä rikosoikeudellisessa kehyksessä, jotta varmistetaan, että kaikki lapsiin kohdistuvan seksuaaliväkivallan muodot (mukaan lukien seksuaalinen kiristäminen ja houkuttelu seksuaalisiin tarkoituksiin) kriminalisoidaan käytännössä, silloinkin kun niitä helpotetaan uusilla teknologioilla. Näitä toimenpiteitä täydennetään tulevalla toimintasuunnitelmalla lasten suojelemiseksi rikoksilta. Toimintasuunnitelmasta ilmoitettiin ProtectEU-strategiassa<sup>7</sup>, ja sen tavoitteena on, että alaikäisiin rikollisuuden yhteydessä kohdistuviin moninaisiin uhkiin voidaan vastata johdonmukaisesti ja koordinoitusti.
- (8) Komissio myös muistuttaa, että olemassa tai tulossa on useita aloitteita, joilla lisätään alaikäisten vaikutusmahdollisuuksia ja tuetaan heitä ja varmistetaan heidän hyvinvointinsa verkossa. Lasten voimaannuttaminen ja suojeleminen digitaalisessa ympäristössä on keskeinen tekijä lasten oikeuksia koskevan EU:n strategian<sup>8</sup> digitaalisessa pilarissa ja yhdennettyjen lastensuojelujärjestelmien kehittämisestä ja

---

mediapalveluja koskeva direktiivi) muuttamisesta vaihtuvien markkinarealiteettien vuoksi (EUVL L 303, 28.11.2018, s. 69).

<sup>5</sup> Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2005/29/EY, annettu 11 päivänä toukokuuta 2005, sopimattomista elinkeinonharjoittajien ja kuluttajien välisistä kaupallisista menettelyistä sisämarkkinoilla ja neuvoston direktiivin 84/450/ETY, Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivien 97/7/EY, 98/27/EY ja 2002/65/EY sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EY) N:o 2006/2004 muuttamisesta (sopimattomia kaupallisia menettelyjä koskeva direktiivi).

<sup>6</sup> COM(2025) 848 final.

<sup>7</sup> COM(2025) 148 final.

<sup>8</sup> COM(2021) 142 final.

vahvistamisesta lapsen edun mukaisesti annetun komission suosituksen<sup>9</sup> kannalta. Komissio on myös jo pitkään ollut yhteydessä moniin sidosryhmiin uuden eurooppalaisen Parempi internet lapsille -strategian<sup>10</sup> puitteissa yhteisrahoitettujen EU:n Safer Internet Centre -keskusten kautta. Nämä keskuksat muodostavat yhteistyössä Better Internet for Kids -verkkoalustan kanssa lasten verkkoturvallisuuden keskusfoorumin EU:ssa ja panevat täytäntöön lasten verkkoturvallisuuteen liittyviä EU:n toimintapolitiikkoja Euroopan ja kansallisella tasolla. Tätä täydentää verkkokiusaamisen vastainen toimintasuunnitelma<sup>11</sup>, jossa keskitytään alaikäisiin ja haavoittuvassa asemassa oleviin nuoriin ja muun muassa vahvistetaan EU:n yhteinen käsitys verkkokiusaamisesta sekä parannetaan digitaalista lukutaitoa, raportointimekanismeja ja uhrien tukemista. Lisäksi digitaalisten taitojen, kuten digilukutaidon, vahvistaminen on edelleen yksi komission ykkösprioriteeteista, johon pyritään panemalla täytäntöön digitaalisen koulutuksen toimintasuunnitelma (2021–2027)<sup>12</sup> ja tuleva vuoteen 2030 ulottuva digitaalisen koulutuksen ja osaamisen tulevaisuutta koskeva etenemissuunnitelma. Komissio aikoo myös käynnistää EU:n laajuisen tutkimuksen sosiaalisen median laajemmista vaikutuksista mielenterveyteen ja hyvinvointiin, jotta näytön pohjalta voidaan tukea keskustelua alaikäisten suojelusta verkossa. Iäntodentamiskäytön yhteydessä olisi huolehdittava selkeästä, helposti saatavilla olevasta ja ikätasolle sopivasta viestinnästä kansalaisille, erityisesti alaikäisille, nuorille, vanhemmille ja kasvattajille.

- (9) Kansainvälisellä tasolla komissio on säännöllisesti yhteydessä kansainvälisiin kumppaneihin alaikäisten suojeluun liittyvissä kysymyksissä. Operatiivisia yhteistyösopimuksia on tehty Australian eSafety Commissionerin ja Yhdistyneen kuningaskunnan telesäätelyviranomaisen Ofcomin kanssa, molemmat johtavia säätelyviranomaisia verkkoturvallisuuden alalla. Sopimukseen sisältyy säännöllinen yhteydenpito alaikäisten suojeluun liittyvissä aiheissa, mukaan lukien tekniset keinot iän varmaa todentamista varten.
- (10) Jäsenvaltioiden tasolla useat jäsenvaltiot ovat hyväksymässä tai harkitsevat hyväksyvänsä kansallisia toimenpiteitä, joilla rajoitetaan alaikäisten pääsyä tiettyihin tietoyhteiskunnan palveluihin, mikä edellyttäisi yksityisyyden suojaavia iäntodentamiskäytöksiä.
- (11) Kaikista näistä syistä se, että unionissa on käytettävissä varmatoimisia, tehokkaita, kyberturvallisia, yksityisyyttä suojaavia ja tietosuojaa noudattavia iäntodentamismenetelmiä, on avaintekijä asetuksen (EU) 2022/2065 noudattamisen varmistamiseksi ja erityisesti alaikäisten suojelemiseksi verkossa. Tekniset suojakeinot ovat olennaisen tärkeitä alaikäisten suojelemiseksi heidän henkiseen ja fyysiseen hyvinvointiinsa kohdistuvilta kielteisiltä vaikutuksilta sekä altistumiselta laittomalle ja haitalliselle sisällölle. Koska alaikäisille tarvitaan erityistä suojelua, on olennaista huolehtia siitä, että iäntodentamismenetelmien soveltaminen on asianmukaista ja oikeasuhteista ja että niihin sisältyy vahvoja turvallisuustakeita ja yksityisyyttä suojaavia ominaisuuksia, jotta estetään tarpeeton tiedonkeruu, luvaton pääsy henkilötietoihin tai henkilötietojen väärinkäyttö. Lisäksi hajanaisuuden estämiseksi sisämarkkinoilla tarvitaan yhdenmukaistettu eurooppalainen ratkaisu. Tämä on tärkeää paitsi alaikäisten kannalta myös sen varmistamiseksi, että kaikilla EU:n kansalaisilla on mahdollisuus käyttää tällaisia teknologioita ja että kannustetaan

---

<sup>9</sup> C(2024)2680 final.

<sup>10</sup> COM(2022) 202 final.

<sup>11</sup> COM(2026) 71 final.

<sup>12</sup> COM(2020) 624 final.

iäntodentamismenetelmien käyttöönottoon ja varmistetaan, että markkinoilla on saatavilla vähintään yksi tällainen menetelmä suuntaviivoissa vahvistettujen kriteerien mukaisesti. Komissio helpottaa yhdenmukaistettujen yksityisyyttä suojaavien, kyberturvallisten, tietosuojaa noudattavien ja varmatoimisten EU:n iäntodentamisratkaisujen kehittämistä jäsenvaltioissa perustuen suunnitelmaan, johon sisältyvät EU:n digitaalisen identiteetin lompakoiden eritelmien kanssa yhdenmukaistetut tekniset eritelmat ja ratkaisujen täytäntöönpano avoimeen lähdekoodiin perustuvana mobiilisovelluksena, jota voidaan mukauttaa kansallisiin olosuhteisiin.

- (12) Jotta iäntodentamismenetelmät turvaisivat yksityisyyden, vähimmäisvaatimuksena on, että tiedot ilmaistaan luottavalle osapuolelle valikoidusti ja tiedot rajoitetaan oletusarvoisesti luottavan osapuolen pyytämään iänvarmistustietoon kyllä- tai ei-vastauksena antamatta muita tietoja kansalaisesta. Lisäksi niihin tulisi sisältyä teknisiä suojaakeinoja kansalaisten suojelemiseksi yksityisyyteen ja tietosuojaan liittyviltä riskeiltä, kuten heidän verkkotoimintansa seurannalta, mukaan lukien nollatietotodistusten käyttö. Komissio muistuttaa, että asetuksen (EU) 2022/2065 28 artiklan 3 kohdan mukaisesti verkkoalustan tarjoajan tulisi käsitellä ainoastaan sellaisia ikään liittyviä ominaisuuksia, jotka ovat ehdottoman välttämättömiä kyseisen tarkoituksen kannalta, eikä iänvarmistus saisi tarjota palvelun tarjoajille lisäkeinoja luonnollisten henkilöiden tunnistamiseen, paikantamiseen, profiloimiseen tai jäljittämiseen.
- (13) Suunnitelmaan perustuvat EU:n iäntodentamisratkaisut antavat EU:n kansalaisille mahdollisuuden osoittaa, että he ovat tietyn ikäisiä (esimerkiksi yli 15-vuotiaita tai yli 18-vuotiaita), ja ne täyttävät tiukimmat yksityisyyden suojaa koskevat vaatimukset. EU:n iäntodentamisratkaisuissa käytetään uusinta teknologiaa ja estetään henkilöllisyyden jäljittäminen. Niiden tarkoituksena on ainoastaan vahvistaa, että käyttäjä on tietyn ikäinen, paljastamatta käyttäjästä muita tietoja luotetulle todistuksen tarjoajalle tai tietoyhteiskunnan palvelulle. Käyttäjän henkilöllisyys ja verkkotoiminta suojataan paljastumiselta koko prosessin ajan.
- (14) Suunnitelma julkaistaan avoimen lähdekoodin ratkaisuna, jotta jäsenvaltiot ja markkinatoimijat voivat ottaa sen käyttöön ja kehittää sitä edelleen EU:n iäntodentamisratkaisuiksi mukauttaen niitä tarpeisiinsa. Suunnitelman julkaiseminen avoimella lähdekoodilla mahdollistaa sen, että koodia voidaan tarkastella ja valvoa julkisesti, mikä edistää avoimuutta ja luottamusta. Komissio työskentelee tiiviisti jäsenvaltioiden, verkkoalustojen ja loppukäyttäjien kanssa suunnitelman ja siihen perustuvien ratkaisujen päästä päähän -testauksessa ja täytäntöönpanossa. Useat jäsenvaltiot aikovat ottaa iäntodentamistoiminnon käyttöön osana eurooppalaisia digitaalisen identiteetin lompakkojaan<sup>13</sup>. Asetus (EU) N:o 910/2014<sup>14</sup> velvoittaa kunkin jäsenvaltion tarjoamaan vähintään yhtä eurooppalaista digitaalisen identiteetin lompakkoa vapaaehtoiselta pohjalta ja maksutta jäsenvaltiossa asuville luonnollisille henkilöille unionin tai kansallisen lainsäädännön mukaisesti. Eurooppalaiset digitaalisen identiteetin lompakot tarjoavat käyttäjille turvallisen ja yksityisyyttä suojaavan keinon tunnistautua ja todentautua sekä tallentaa ja jakaa heidän

<sup>13</sup> Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukset (EU) 2024/1183, annettu 11 päivänä huhtikuuta 2024, asetuksen (EU) N:o 910/2014 muuttamisesta eurooppalaisen digitaalisen identiteetin kehityksen vahvistamisen osalta.

<sup>14</sup> Euroopan parlamentin ja neuvoston asetukset (EU) N:o 910/2014, annettu 23 päivänä heinäkuuta 2014, sähköisestä tunnistamisesta ja sähköisiin transaktioihin liittyvistä luottamuspalveluista sisämarkkinoilla ja direktiivin 1999/93/EY kumoamisesta.

yksinomaisessa valvonnassaan henkilön tunnistetietoja ja sähköisiä attribuuttitodistuksia julkisten ja yksityisten luottavien osapuolten kanssa kaikkialla unionissa. Sähköiset attribuuttitodistukset ovat sähköisessä muodossa olevia todistuksia, joiden avulla attribuutit, kuten ikä, voidaan todentaa sekä tallentaa ja jakaa eurooppalaisten digitaalisen identiteetin lompakoiden kautta.

- (15) Muutamat jäsenvaltiot tuovat ensimmäiset kansallisiin olosuhteisiin mukautetut EU:n iäntodentamiskansakansojensa markkinoille tulevina kuukausina. Jotta kaikkien EU:n kansalaisten saatavilla olisi varmatoiminen ja yksityisyyttä suojaava iäntodentamiskansakanso ja jotta markkinoilla olisi saatavilla vähintään yksi iäntodentamiskansakansomenetelmä suuntaviivoissa vahvistettujen kriteerien mukaisesti, jäsenvaltioiden tulisi helpottaa EU:n suunnitelmaan perustuvien EU:n iäntodentamiskansakansojen tehokasta käyttöönottoa.
- (16) Jotta voidaan lisätä kansalaisten luottamusta ja varmistaa EU:n iäntodentamiskansakansojen laajamittainen käyttöönotto, on välttämätöntä, että vastuu näiden palvelujen tarjoamisesta alaikäisille annetaan ainoastaan hyvämaineisille ja tiukan tarkastuksen läpäisseille palveluntarjoajille, jotka noudattavat kaikilta osin EU:n iäntodentamiskansakansojärjestelmässä asetettuja tiukkoja vaatimuksia. Tämä lähestymistapa paitsi suojaa nuoria käyttäjiä myös vahvistaa digitaalisten sisämarkkinoiden eheyttä, mikä on linjassa lasten suojelua, tietoturvaa ja digitaalista osallisuutta koskevan yhteisen sitoumuksemme kanssa. Noudattamalla näitä periaatteita edistämme turvallisempaa ja luotettavampaa digitaalista ympäristöä, joka ansaitsee sekä kansalaisten, yritysten että jäsenvaltioiden luottamuksen. EU:n iäntodentamiskansakansojen ja ikätodistusten tarjoajien tulisi sen vuoksi toteuttaa direktiivin (EU) 2022/2555<sup>15</sup> 21 artiklassa tarkoitettun kaltaiset asianmukaiset ja oikeasuhteiset tekniset, operatiiviset ja organisatoriset toimenpiteet. Luottamus EU:n iäntodentamiskansakansojen kautta jaettuihin ikätodistuksiin luodaan perustamalla EU:n iäntodentamiskansakansojärjestelmä näiden attribuuttien todentamista varten. EU:n luotettujen ikätodistuksen tarjoajien luettelo tulee olemaan verkkoalustojen tarjoajien ja muiden asianomaisten osapuolten saatavilla, jotta voidaan varmistaa, että käyttäjän ikätodistuksen on antanut luetteloon sisältyvä tarjoaja.
- (17) EU:n luotettujen ratkaisujen luettelolla on täydentävä tehtävä, sillä sen avulla voidaan tunnistaa iäntodentamiskansakansat, joiden on tunnustettu olevan EU:n iäntodentamiskansakansojärjestelmän mukaisia.
- (18) Jotta ikätodistusten ja iäntodentamiskansakansojen tarjoajat voidaan rekisteröidä komission hallinnoimaan luetteloon, niiden olisi täytettävä EU:n iäntodentamiskansakansojärjestelmässä, asetuksessa (EU) N:o 910/2014, komission täytäntöönpanoasetuksessa (EU) 2025/2160<sup>16</sup> ja direktiivissä (EU) 2022/2555<sup>17</sup> vahvistetut vaatimukset. Komissio seuraa, että nämä vaatimukset täyttyvät jatkuvasti.

---

<sup>15</sup> Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2022/2555, annettu 14 päivänä joulukuuta 2022, toimenpiteistä kyberturvallisuuden yhteisen korkean tason varmistamiseksi kaikkialla unionissa, asetuksen (EU) N:o 910/2014 ja direktiivin (EU) 2018/1972 muuttamisesta sekä direktiivin (EU) 2016/1148 kumoamisesta (NIS2 -direktiivi).

<sup>16</sup> Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2025/2160, annettu 27 päivänä lokakuuta 2025, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 910/2014 soveltamissäännöistä ei-hyväksytyjen luottamuspalvelujen tarjoamiseen kohdistuvien riskien hallintaa koskevien viitestandardien, eritelmien ja menettelyjen osalta.

<sup>17</sup> Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2022/2555, annettu 14 päivänä joulukuuta 2022, toimenpiteistä kyberturvallisuuden yhteisen korkean tason varmistamiseksi kaikkialla unionissa, asetuksen (EU) N:o 910/2014 ja direktiivin (EU) 2018/1972 muuttamisesta sekä direktiivin (EU) 2016/1148 kumoamisesta (NIS2 -direktiivi).

Mikäli palveluntarjoajat eivät täytä näitä tiukkoja vaatimuksia, komissio varmistaa niiden poistamisen luetteloista.

- (19) Komissio asettaa EU:n iäntodentamisjärjestelmän pohjalta julkisesti saataville EU:n luotettujen ikätodistuksen tarjoajien luettelon ja EU:n luotettujen ratkaisujen luettelon, jotta EU:n tasolla on käytössä luottamusinfrastruktuuri EU:n iäntodentamisratkaisujen tueksi. Komissio antaa myös tietoja siitä, takaavatko EU:n luotettujen ikätodistuksen tarjoajien luetteloön sisältyvien palveluntarjoajien tarjoamat ratkaisut suuntaviivojen 6.1.4 kohdassa esitettyjen tuloksellisuuskriteerien noudattamisen eli tarkkuuden, luotettavuuden, varmatoimisuuden, ei-intrusiivisuuden ja syrjimättömyyden.
- (20) EU:n iäntodentamisjärjestelmä mahdollistaa julkisten ja yksityisten tahojen, kuten jäsenvaltioiden, eurooppalaisten säätiöiden ja konsortioiden sekä muiden julkisten tai yksityisten organisaatioiden, sisällyttämisen EU:n luotettujen ikätodistuksen tarjoajien luetteloon ja EU:n luotettujen ratkaisujen luetteloon.
- (21) Kun luotettujen, kyberturvallisten, yksityisyyttä suojaavien ja tietosuojaa noudattavien digitaalisten ratkaisujen kysyntä kansallisella tasolla kasvaa kansalaisten keskuudessa, jäsenvaltiot yhä useammin hyväksyvät tai harkitsevat hyväksyvänsä kansallisia toimenpiteitä, joilla rajoitetaan alaikäisten pääsyä verkkoalustoille ja joihin usein liittyy erityisiä velvoitteita iän todentamiseksi, jotta tällaiset toimenpiteet olisivat tehokkaita käytännössä. Asetuksen (EU) 2022/2065 tavoitteena on lähentää unionin tasolla kansallisia sääntelytoimenpiteitä, jotka koskevat välityspalvelujen tarjoajille asetettavia vaatimuksia, jotta voidaan välttää ja poistaa hajanaisuus sisämarkkinoilla ja taata oikeusvarmuus. Koska asetus (EU) 2022/2065 yhdenmukaistaa kaikilta osin välityspalveluihin sisämarkkinoilla sovellettavat säännöt tavoitteenaan varmistaa turvallinen, ennakoitava ja luotettava verkkoympäristö, myös alaikäisten yksityisyyden ja turvallisuuden korkean tason varmistamiseksi sen 28 artiklan 1 kohdan nojalla, se ei sulje pois mahdollisuutta soveltaa muuta välityspalvelujen tarjoajiin sovellettavaa kansallista lainsäädäntöä unionin oikeuden mukaisesti, mukaan lukien direktiivi 2000/31/EY ja erityisesti sen 3 artikla, jos kansallisen lainsäädännön säännöksillä pyritään muihin oikeutettuihin yleisen edun mukaisiin tavoitteisiin kuin niihin, joihin pyritään asetuksella (EU) 2022/2065. Kuten suuntaviivoissa todetaan, jäsenvaltiot voivat ottaa käyttöön kansallista lainsäädäntöä, jossa unionin oikeuden mukaisesti asetetaan vähimmäisikä tiettyjen verkkoalustalla tarjottujen ja/tai millä tahansa tavalla esillä olevien tuotteiden tai palvelujen käyttämiseksi. Tällaisilla kansallisilla toimenpiteillä ei kuitenkaan voida asettaa verkkoalustoille lisävelvoitteita, kuten iäntodentamisvelvoitteita, koska se heikentäisi asetuksen (EU) 2022/2065 täyttää yhdenmukaistamisvaikutusta, sillä tällaisten toimenpiteiden tavoitteet olisivat päällekkäisiä suhteessa tavoitteisiin, joihin kyseisellä asetuksella jo pyritään.
- (22) Jos jäsenvaltiot harkitsevat ottavansa käyttöön kansallisia toimenpiteitä, joilla rajoitetaan alaikäisten pääsyä verkkoalustoille, komissio muistuttaa jäsenvaltioita direktiivin (EU) 2015/1535<sup>18</sup> mukaisesta velvoitteesta ilmoittaa mahdollisista ehdotuksista teknisiksi määräyksiksi, jotka voivat koskea kyseisessä direktiivissä määritellyille tietoyhteiskunnan palveluille asetettavia sääntöjä. Tarkoituksena on välttää esteiden muodostumista sisämarkkinoille ennen näiden toimenpiteiden hyväksymistä. Kyseisen direktiivin mukaan teknistä määräystä koskevan ehdotuksen ilmoittamisesta alkaa kolmen kuukauden odotusaika, jonka aikana asianomainen

---

<sup>18</sup> Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi (EU) 2015/1535, annettu 9 päivänä syyskuuta 2015, teknisiä määräyksiä ja tietoyhteiskunnan palveluja koskevia määräyksiä koskevien tietojen toimittamisesta noudatettavasta menettelystä (kodifikaatio).

jäsenvaltio ei voi hyväksyä ilmoitettua teknistä määräystä. Odotusaikaa voidaan pidentää sen mukaan, miten komissio tai muut jäsenvaltiot reagoivat ehdotukseen.

- (23) Jäsenvaltioiden ja komission yksiköiden välinen epävirallinen tiedonvaihto kansallisten toimenpide-ehdotusten varhaisessa vaiheessa tukee sitä, että toimenpiteet laaditaan unionin oikeuden mukaisesti, myös kun esiin nousee kysymyksiä ehdotettujen kansallisten toimenpiteiden vuorovaikutuksesta asetuksen (EU) 2022/2065 ja direktiivin 2000/31/EY kanssa. Tällaisen tiedonvaihdon tulisi tapahtua jäsenvaltion ja komission yksiköiden välisen yhteistyön kautta. Myös monenvälistä tiedonvaihtoa voidaan käydä digitaalisia palveluja käsittelevässä asiantuntijaryhmässä<sup>19</sup>. Jotta varmistettaisiin johdonmukainen ja yhdenmukaistettu lähestymistapa asetuksen (EU) 2022/2065 täytäntöönpanoon näiden näkökohtien osalta, asetuksessa (EU) 2022/2065 tarkoitetut digitaalisten palvelujen koordinaattorit voisivat ilmoittaa tällaisista asioista kyseisessä asetuksessa tarkoitetulle Euroopan digitaalisten palvelujen lautakunnalle.
- (24) Euroopan unionin tuomioistuimen vakiintuneen oikeuskäytännön mukaan ilmoitusvelvollisuuden noudattamatta jättäminen pidetään menettelyvirheenä, jonka vuoksi toimenpiteeseen, jos se hyväksytään, ei voida vedota yksityisiä vastaan kansallisessa tuomioistuimessa<sup>20</sup>. Vastaavasti Euroopan unionin tuomioistuin on selventänyt, että kansallisten tuomioistuinten on todettava, että ilmoitettua teknistä määräystä, joka on annettu odotusaikaa noudattamatta, ei sovelleta yksityishenkilöihin<sup>21</sup>. Jos kansalliset toimenpiteet eivät ole yhteensopivia unionin oikeuden kanssa, mukaan lukien asetus (EU) 2022/2065 ja direktiivi 2000/31/EY, komissiolla on oikeus käynnistää rikkomusmenettely SEUT-sopimuksen 258 artiklan mukaisesti, myös ilmoitettujen toimenpide-ehdotusten osalta. Se, että komissio ei reagoi ilmoitukseen, ei vaikuta komission mahdollisuuteen tehdä päätös tai toteuttaa toimenpiteitä EU:n lainsäädännön nojalla tai rajoita sitä.
- (25) Jotta unionin tasolla voitaisiin löytää ratkaisuja alaikäisten suojelun parantamiseksi verkossa, komissio on perustanut lasten turvallisuutta verkossa käsittelevän erityispaneelin, jonka tehtävänä on laatia komission puheenjohtajalle suosituksia unionin parhaasta lähestymistavasta lasten turvallisuuteen verkossa ja mahdollisista ikärajoista sosiaalisen median ja muiden verkkopalvelujen käytössä Euroopassa. Lasten turvallisuutta verkossa käsittelevän erityispaneelin raportin odotetaan valmistuvan kesään 2026 mennessä.
- (26) Aiheen kiireellisyyden vuoksi tällä suosituksella on kaksi tavoitetta. Ensimmäinen tarkoituksena on varmistaa, että kaikilla EU:n kansalaisilla on mahdollisuus käyttää varmatoimista, luotettavaa, yhteentoimivaa, kyberturvallista, yksityisyyden suojaavaa ja tietosuojan mukaista iäntodentamISRatkaisua. Toiseksi suosituksella pyritään tukemaan sisämarkkinoiden moitteetonta toimintaa edistämällä yhdenmukaisia standardeja ja ehkäisemällä hajanaisuutta EU:n jäsenvaltioiden välillä. Tässä suhteessa EU:n iäntodentamISRatkaisu on tehokkain tällä hetkellä käytettävissä oleva tekninen ratkaisu, jossa yhdistyvät toiminnallinen luotettavuus ja EU:n kansalaisten perusoikeuksien täysimääräinen kunnioittaminen, mukaan lukien erityisesti lasten oikeudet ja oikeus yksityisyyteen ja henkilötietojen suojaan. Tällä suosituksella

<sup>19</sup> Perustettu digitaalisia palveluja käsittelevän asiantuntijaryhmän perustamisesta ja päätöksen 2005/752/EY kumoamisesta 26 päivänä tammikuuta 2023 annetulla komission päätöksellä.

<sup>20</sup> Asia C-194/94, CIA-Security.

<sup>21</sup> Asia C-443/98, Unilever.

pyritään siksi tukemaan sen käyttöönottoa kansallisella tasolla ja varmistamaan sen käytännön toimivuus kaikissa jäsenvaltioissa,

ON ANTANUT TÄMÄN SUOSITUKSEN:

### SUOSITUKSEN TARKOITUS

- 1) Tämän suosituksen tarkoituksena on varmistaa, että kaikki EU:n kansalaiset voivat vuoden 2026 loppuun mennessä käyttää iän todistamiseksi yksityisyyden suojaa parantavia digitaalisia teknologioita, jotka täyttävät tiukimmat mahdolliset Euroopan unionin perusoikeuskirjan ja asetuksen (EU) 2016/679 mukaiset yksityisyyttä ja tietosuojaa koskevat vaatimukset, mukaan lukien lasten oikeuksien kunnioittaminen.
- 2) Tätä varten tässä suosituksessa määritellään toimet, jotka ovat tarpeen jäsenvaltioiden tasolla, samalla kun varmistetaan jäsenvaltioiden välinen yhteentoimivuus hyvin toimivia sisämarkkinoita varten. Näillä toimilla jäsenvaltiot
  - a) helpottavat EU:n iäntodentamisratkaisujen tehokasta käyttöönottoa ja ikätodistusten myöntämistä iäntodentamista koskevan EU:n suunnitelman pohjalta; ja
  - b) tukevat EU:n iäntodentamisjärjestelmän nopeaa perustamista, jotta tietoyhteiskunnan palvelut voivat sen perustalta tarkistaa ikätodistusten oikeellisuuden.
- 3) Tässä suosituksessa esitetään EU:n laajuisen hallinnoinnin keskeiset osatekijät, jotta mahdollistetaan luotettavien, yksityisyyttä suojaavien ja yhteentoimivien EU:n iäntodentamisratkaisujen laaja saatavuus joko erillisenä sovelluksena tai eurooppalaiseen digitaalisen identiteetin lompakkoon integroituna.

### MÄÄRITELMÄT

- 4) Tässä suosituksessa tarkoitetaan:
  - a) 'alaikäisellä' tai 'lapsella' alle 18-vuotiasta luonnollista henkilöä;
  - b) 'verkkoalustalla' asetuksen (EU) 2022/2065 3 artiklan i alakohdassa määriteltyä verkkoalustaa;
  - c) 'tietoyhteiskunnan palvelulla' direktiivin (EU) 2015/1535 1 artiklan 1 kohdan b alakohdassa määriteltyä palvelua;
  - d) 'iänvarmistuksella' menetelmiä, joita käytetään luonnollisen henkilön iän tai ikähaarukan määrittämiseen, arviointiin tai todentamiseen eri luottamustasoilla, mukaan lukien oma ilmoitus, iän arviointi ja iän todentaminen;
  - e) 'iäntodentamisella' iänvarmistuksen menetelmää, joka perustuu sähköisen tunnistamisen käyttöön määritettäessä, täyttääkö käyttäjä tietyn ikärajan;
  - f) 'eurooppalaisella digitaalisen identiteetin lompakolla' asetuksen (EU) N:o 910/2014 3 artiklan 42 alakohdassa määriteltyä sähköisen tunnistamisen menetelmää;
  - g) 'iäntodentamista koskevalla EU:n suunnitelmalla' julkisesti saatavilla olevaa teknistä eritelmää iäntodentamista varten, kuten komission kehittämään EU:n iäntodentamisjärjestelmään sisältyvää teknistä eritelmää, mukaan lukien tekninen arkkitehtuuri, protokollat, rajapinnat ja avoimen lähdekoodin viitesovellus;

- h) 'EU:n iäntodentamisratkaisulla' mitä tahansa sovellusta tai palvelua, jolla EU:n iäntodentamisjärjestelmä pannaan täytäntöön ja jonka voi tarjota joko komissio, jäsenvaltio tai mikä tahansa muu julkinen tai yksityinen taho joko erillisenä sovelluksena tai eurooppalaiseen digitaalisen identiteetin lompakkoon integroituna, jotta käyttäjät voivat todistaa täyttävänsä tietyn ikärajan;
- i) 'ikätodistuksella' asetuksen (EU) N:o 910/2014 3 artiklan 44 alakohdassa tarkoitettua sähköistä attribuuttitodistusta, joka on määritelty täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2025/1569 8 artiklan mukaisesti luodussa attribuuttitodistusten myöntämisyjärjestelmässä ja jonka avulla voidaan todentaa, että sen haltija ylittää tietyn ikärajan;
- j) 'ikätodistuksen tarjoajalla' asetuksen (EU) N:o 910/2014 3 artiklan 19 alakohdassa tarkoitettua luottamuspalvelun tarjoajaa, joka myöntää ikätodistuksia;
- k) 'EU:n luotettujen ikätodistuksen tarjoajien luettelolla' komission laatimaa ja ylläpitämää luetteloa ikätodistuksen tarjoajista, joka sisältää EU:n iäntodentamisratkaisujen tarjoajia ja johon voi sisältyä myös asetuksen (EU) N:o 910/2014 22 artiklan nojalla laadittuun kansalliseen luotettuun luetteloon sisältyviä tarjoajia;
- l) 'EU:n luotettujen ratkaisujen luettelolla' komission laatimaa ja ylläpitämää luetteloa tahoista, jotka ovat luotettavia myöntämään iäntodentamisratkaisun todistuksia EU:n iäntodentamisjärjestelmän mukaisesti;
- m) 'iäntodentamisratkaisun todistuksella' sähköistä attribuuttitodistusta, jonka avulla luottava osapuoli voi todentaa, että iäntodentamisratkaisu on luotettu EU:n iäntodentamisratkaisu eli täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2025/1569 8 artiklan mukaisesti luotu ratkaisu ja EU:n iäntodentamisjärjestelmän mukainen;
- n) 'EU:n iäntodentamisjärjestelmällä' sääntöjä, joita sovelletaan attribuuttitodistukseen iäntodentamisratkaisun todistusta ja ikätodistusta varten noudattaen täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2025/1569 8 artiklaa.

*Suosituksat yhteisestä viitekehuksesta iän todentamiselle EU:ssa*

- 5) Jotta EU:n kansalaiset voivat käyttää iän todentamista kaikkialla EU:ssa iäntodentamista koskevassa EU:n suunnitelmassa vahvistetun yhteisen viitekehysten mukaisesti, komissio suosittelee, että jäsenvaltiot tarjoavat 31 päivään joulukuuta 2026 mennessä saataville EU:n iäntodentamisratkaisun joko integroituna eurooppalaisiin digitaalisen identiteetin lompakoihin tai erillisenä sovelluksena taikka molemmin tavoin. Tätä varten suositellaan, että jäsenvaltiot
- a) toimittavat komissiolle viimeistään 30 päivänä kesäkuuta 2026 täytäntöönpanosuunnitelman, jossa esitetään, miten ne aikovat tarjota EU:n iäntodentamisratkaisun saataville 31 päivään joulukuuta 2026 mennessä. Suunnitelmassa olisi esitettävä prosessin eri vaiheet, mukaan lukien julkinen viestintä ja yhteistyö kansalaisjärjestöjen edustajien ja tutkijoiden kanssa, joilla on asiaankuuluvaa asiantuntemusta.
  - b) vaihtavat muiden jäsenvaltioiden ja komission kanssa tietoja siitä, miten ne ovat edistyneet EU:n iäntodentamisratkaisun tarjoamisessa saataville, ja harkitsevat yhteisiä iäntodentamisratkaisuja, jotta voidaan vakiinnuttaa toimia ja varmistaa resurssien tehokkaampi käyttö.

- 6) Komissio suosittelee, että asetuksessa (EU) 2022/2065 tarkoitettujen digitaalisten palvelujen koordinaattorit keskustelevat EU:n iäntodentamiskäytännön kansallisesta täytäntöönpanosta, myös täytäntöönpanosuunnitelmasta, Euroopan digitaalisten palvelujen lautakunnan kanssa. Lisäksi jäsenvaltiot voivat tarvittaessa keskustella asiasta eurooppalaisen digitaalisen identiteetin yhteistyöryhmässä.
- 7) Komissio suosittelee, että jäsenvaltiot tekevät tiivistä yhteistyötä komission kanssa EU:n iäntodentamisjärjestelmän määrittelyssä, johon sisältyvät luottamusmallia ja hallintoa koskevat vaatimukset sekä vaatimukset, jotka ikätodistusten ja iäntodentamiskäytännön tarjoajien on täytettävä, noudattaen täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2025/1569 8 artiklaa.
- 8) Tarjoajien olisi täytettävä EU:n iäntodentamisjärjestelmän vaatimukset ennen kuin niiden ratkaisut voidaan lisätä EU:n luotettujen ratkaisujen luetteloon ja ennen kuin ikätodistuksen tarjoajat voidaan lisätä EU:n luotettujen ikätodistuksen tarjoajien luetteloon. Tätä varten komissio suosittelee, että jäsenvaltiot tekevät tarvittaessa yhteistyötä seuraavien tahojen kanssa:
  - a) digitaalisten palvelujen koordinaattorit, jotka toimivat Euroopan digitaalisten palvelujen lautakunnan puitteissa osana pääasiallista yhteistyökehystä digitaalisiin palveluihin liittyvissä asioissa ja jotka voivat koordinoita toimintaansa asiaankuuluvien viranomaisten, kuten tietosuojaviranomaisten tai mediaviranomaisten, kanssa;
  - b) asetuksen (EU) N:o 910/2014 46 e artiklalla perustettu eurooppalaisen digitaalisen identiteetin yhteistyöryhmä, jotta varmistetaan, että EU:n iäntodentamisjärjestelmä pysyy johdonmukaisena eurooppalaisen digitaalisen identiteetin kehyksen kanssa, erityisesti varmuustasojen, luotettujen luetteloiden yhteentoimivuuden ja jäsenvaltioiden välisen vastavuoroisen tunnustamisen osalta;
  - c) kansalaisjärjestöjen edustajat ja tutkijat, joilla on asiantuntemusta iäntodentamiseen, kyberturvallisuuteen tai tietosuojaan ja yksityisyyteen liittyvissä kysymyksissä.
- 9) EU:n iäntodentamisjärjestelmä mahdollistaa julkisten ja yksityisten tahojen, kuten jäsenvaltioiden, eurooppalaisten säätiöiden ja konsortioiden sekä muiden julkisten tai yksityisten organisaatioiden, sisällyttämisen EU:n luotettujen ikätodistuksen tarjoajien luetteloon ja EU:n luotettujen ratkaisujen luetteloon.
- 10) Yhtenäistämisen helpottamiseksi sisämarkkinoilla jäsenvaltioita kannustetaan
  - a) perustamaan järjestelmiä ikätodistuksille EU:n iäntodentamisjärjestelmää noudattaen;
  - b) edellyttämään, että käytettävät iäntodentamismenetelmät ovat EU:n iäntodentamisjärjestelmän mukaisia.

*Iäntodentamiseen liittyviä kansallisia lakeja koskevat suositukset*

- 11) Komissio suosittelee, että ennen virallisen ilmoituksen tekemistä komissiolle direktiivin (EU) 2015/1535 nojalla jäsenvaltiot tekevät yhteistyötä komission yksiköiden kanssa mahdollisimman varhaisessa vaiheessa laatiessaan näihin asioihin liittyviä kansallisia toimenpiteitä.
- 12) Jäsenvaltioiden välisen tiedonvaihdon helpottamiseksi voidaan kutsua koolle asiaankuuluvien asiantuntijaryhmien ad hoc -kokouksia, mukaan lukien digitaalisia

palveluja käsittelevän asiantuntijaryhmän perustamisesta ja päätöksen 2005/752/EY kumoamisesta 26 päivänä tammikuuta 2023 annetussa komission päätöksessä tarkoitettu digitaalisia palveluja käsittelevä asiantuntijaryhmä. Tällainen varhainen tiedonvaihto on keskeisen tärkeää, jotta kansalliset toimenpiteet olisivat alusta alkaen yhteensopivia unionin oikeuden ja erityisesti asetuksen (EU) 2022/2065 ja direktiivin 2000/31/EY kanssa.

Tehty Brysselissä 29.4.2026

*Komission puolesta*  
*Henna Virkkunen*  
*Johtava varapuheenjohtaja*

