Tämä asiakirja on ainoastaan dokumentointitarkoituksiin. Toimielimet eivät vastaa sen sisällöstä.

►**B** **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

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

(EUVL L 235, 9.9.2015, s. 1)

Oikaistu:

►**C1** Oikaisu, EUVL L 28, 4.2.2016, s. 18 (2015/1501)

▼B

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

(ETA:n kannalta merkityksellinen teksti)

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 12 artiklan 8 kohdan,

sekä katsoo seuraavaa:

(1) Asetuksen (EU) N:o 910/2014 12 artiklan 2 kohdassa säädetään, että olisi perustettava yhteentoimivuusjärjestelmä mainitun asetuksen 9 artiklan 1 kohdan mukaisesti ilmoitettujen kansallisten sähköisen tunnistamisen järjestelmien yhteentoimivuutta varten.

(2) Solmupisteillä on keskeinen merkitys jäsenvaltioiden sähköisen tunnistamisen järjestelmien yhteenliittämisen kannalta. Niiden rooli on esitetty Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksella (EU) N:o 1316/2013 ([2]) perustettuun Verkkojen Eurooppa -välineeseen liittyvässä dokumentaatiossa, mukaan lukien ”eIDAS-solmupisteen” toiminnot ja komponentit.

(3) Jos jäsenvaltio tai komissio tarjoaa toisen jäsenvaltion solmupisteen käyttöön ohjelmiston mahdollistaakseen todentamisen, todentamismekanismia varten käytettävän ohjelmiston toimittava ja päivittävä osapuoli voi sopia ohjelmiston vastaanottavan osapuolen kanssa todentamismekanismin toiminnan hallinnoimisesta. Tällainen sopimus ei saisi aiheuttaa kohtuuttomia teknisiä vaatimuksia tai kustannuksia (mukaan lukien tuki, vastuut, isännöiminen ja muut kustannukset) vastaanottavalle osapuolelle.

(4) Siltä osin kuin yhteentoimivuusjärjestelmän täytäntöönpanon kannalta on perusteltua, komissio voi yhteistyössä jäsenvaltioiden kanssa laatia teknisiä eritelmiä tässä asetuksessa vahvistettujen

([1]) EUVL L 257, 28.8.2014, s. 73.

([2]) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) N:o 1316/2013, annettu 11 päivänä joulukuuta 2013, Verkkojen Eurooppa -välineen perustamisesta sekä asetuksen (EU) N:o 913/2010 muuttamisesta ja asetusten (EY) N:o 680/2007 ja (EY) N:o 67/2010 kumoamisesta (EUVL L 348, 20.12.2013, s. 129).

▼B

teknisten vaatimusten täsmentämiseksi, ottaen erityisesti huomioon komission täytäntöönpanopäätöksen (EU) N:o 2015/296 ([1]) 14 artiklan d kohdassa tarkoitetun yhteistyöverkoston lausunnot. Tällaiset eritelmät olisi laadittava osana asetuksessa (EU) N:o 1316/2013 tarkoitettuja digitaalipalvelujen infrastruktuureita, jotka tarjoavat keinot sähköisen tunnistamisen käytännön toteutukselle.

(5) Tässä asetuksessa vahvistettuja teknisiä vaatimuksia olisi sovellettava huolimatta mahdollisista muutoksista, joita teknisiin eritelmiin voidaan tehdä tämän asetuksen 12 artiklan mukaisesti.

(6) Laajamittainen STORK-pilottihanke ja siinä laaditut eritelmät sekä eurooppalaiset yhteentoimivuusperiaatteet eurooppalaisia julkisia palveluja varten on otettu mahdollisimman pitkälti huomioon tässä asetuksessa vahvistettavissa yhteentoimivuusjärjestelmän järjestelyissä.

(7) Jäsenvaltioiden välisen yhteistyön tulokset on otettu mahdollisimman pitkälti huomioon.

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

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

1 artikla

Kohde

Tässä asetuksessa vahvistetaan yhteentoimivuusjärjestelmän tekniset ja toiminnalliset vaatimukset, jotta voidaan varmistaa jäsenvaltioiden komissiolle ilmoittamien sähköisen tunnistamisen järjestelmien yhteentoimivuus.

Näihin vaatimuksiin kuuluvat erityisesti

a) 3 ja 4 artiklassa esitetyt tekniset vähimmäisvaatimukset, jotka liittyvät varmuustasoihin ja ilmoitettujen sähköisen tunnistamisen järjestelmien puitteissa myönnettyjen sähköisen tunnistamisen menetelmien kansallisten varmuustasojen kartoittamiseen asetuksen (EU) N:o 910/2014 8 artiklan mukaisesti;

b) 5 ja 8 artiklassa esitetyt yhteentoimivuutta koskevat tekniset vähimmäisvaatimukset;

c) 11 artiklassa ja liitteessä esitetyt luonnollista tai oikeushenkilöä yksilöivästi edustavia henkilön tunnistetietoja koskevat vähimmäisvaatimukset;

([1]) Komission täytäntöönpanopäätös (EU) 2015/296, annettu 24 päivänä helmikuuta 2015, menettelyä koskevien järjestelyjen vahvistamisesta sähköiseen tunnistamiseen liittyvää jäsenvaltioiden välistä yhteistyötä varten sähköisestä tunnistamisesta ja sähköisiin transaktioihin liittyvistä luottamuspalveluista sisämarkkinoilla annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 910/2014 12 artiklan 7 kohdan mukaisesti (EUVL L 53, 25.2.2015, s. 14).

▼B

d) 6, 7, 9 ja 10 artiklassa esitetyt yhteiset toiminnan turvallisuutta koskevat standardit;

e) 13 artiklassa esitetyt riidanratkaisujärjestelyt.

2 artikla

Määritelmät

Tässä asetuksessa tarkoitetaan

1) ’solmupisteellä’ yhteyspistettä, joka on osa sähköisen tunnistamisen yhteentoimivuusarkkitehtuuria ja joka osallistuu henkilöiden todentamiseen rajojen yli ja joka pystyy tunnistamaan sekä käsittelemään tai siirtämään tietoja muihin solmupisteisiin tarjoamalla yhden jäsenvaltion kansalliselle sähköisen tunnistamisen infrastruktuurille rajapinnan muiden jäsenvaltioiden sähköisen tunnistamisen infrastruktuureihin;

2) ’solmupisteen ylläpitäjällä’ tahoa, joka on vastuussa siitä, että solmupiste täyttää moitteettomasti ja luotettavasti tehtävänsä yhteyspisteenä.

3 artikla

Varmuustasoihin liittyvät tekniset vähimmäisvaatimukset

Varmuustasoihin liittyvät tekniset vähimmäisvaatimukset vahvistetaan komission täytäntöönpanoasetuksessa (EU) 2015/1502 ([1]).

4 artikla

Kansallisten varmuustasojen kartoitus

Ilmoitettujen sähköisen tunnistamisen järjestelmien kansallisten varmistustasojen kartoittamisessa on noudatettava täytäntöönpanoasetuksen (EU) 2015/1502 vaatimuksia. ►C1 Kartoituksen tulokset on ilmoitettava komissiolle käyttäen komission täytäntöönpanopäätöksessä (EU) 2015/1984 ([2]) vahvistettua ilmoitusmallia. ◄

5 artikla

Solmupisteet

1. Yhdessä jäsenvaltiossa oleva solmupiste on voitava kytkeä muiden jäsenvaltioiden solmupisteisiin.

([1]) Komission täytäntöönpanoasetus (EU) 2015/1502, annettu 8 päivänä syyskuuta 2015, teknisten vähimmäiseritelmien ja -menettelyjen vahvistamisesta sähköisen tunnistamisen menetelmien varmuustasoja varten sähköisestä tunnistamisesta ja sähköisiin transaktioihin liittyvistä luottamuspalveluista sisämarkkinoilla annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 910/2014 8 artiklan 3 kohdan mukaisesti (katso tämän virallisen lehden sivu 7).

([2]) Komission täytäntöönpanopäätös (EU) 2015/1984, annettu 3 päivänä marraskuuta 2015, olosuhteiden, muotoseikkojen ja menettelyjen määrittelemisestä sähköisestä tunnistamisesta ja sähköisiin transaktioihin liittyvistä luottamuspalveluista sisämarkkinoilla annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 910/2014 9 artiklan 5 kohdan mukaisesti (EUVL L 289, 5.11.2015, s. 18).

▼B

2. Solmupisteiden on voitava teknisin keinoin erottaa toisistaan julkisen sektorin elimet ja muut luottavat osapuolet.

3. Tässä asetuksessa esitettyjen teknisten vaatimusten täytäntöönpano jäsenvaltiossa ei saa aiheuttaa muille jäsenvaltioille kohtuuttomia teknisiä vaatimuksia ja kustannuksia niiden huolehtiessa yhteentoimivuudesta kyseisen jäsenvaltion kanssa.

6 artikla

Tietosuoja ja luottamuksellisuus

1. Vaihdettujen tietojen suojaus ja luottamuksellisuus ja tietojen eheyden säilyttäminen solmupisteiden välillä on varmistettava käyttämällä parhaita käytettävissä olevia teknisiä ratkaisuja ja suojauskäytäntöjä.

2. Solmupisteissä ei saa säilyttää henkilötietoja paitsi 9 artiklan 3 kohdan soveltamiseksi.

7 artikla

Tietojen eheys ja autenttisuus viestinnässä

Solmupisteiden välisessä viestinnässä on varmistettava tietojen eheys ja autenttisuus, jotta voidaan varmistaa, että kaikki pyynnöt ja vastaukset ovat aitoja ja ettei niihin ole kajottu. Tätä varten solmupisteiden on käytettävä ratkaisuja, jotka ovat osoittautuneet toimiviksi rajat ylittävässä operatiivisessa käytössä.

8 artikla

Viestinnän sanomamuoto

Solmupisteiden on käytettävä syntaksissa standardeihin perustuvia yhteisiä sanomamuotoja, joita on jo käytetty useammin kuin kerran jäsenvaltioiden välillä ja joiden on todettu toimivan operatiivisessa käytössä. Syntaksin on mahdollistettava

a) vähimmäisvaatimusten mukaisten luonnollista tai oikeushenkilöä yksilöivästi edustavien henkilön tunnistetietojen asianmukainen käsittely;

b) sähköisen tunnistamisen menetelmien varmuustason asianmukainen käsittely;

c) eron tekeminen julkisen sektorin elinten ja muiden luottavien osapuolten välillä;

d) joustavuus tunnistamista koskeviin lisämääreisiin liittyvien tarpeiden täyttämiseksi.

9 artikla

Turvallisuustietojen ja metadatan hallinta

1. Solmupisteen ylläpitäjän on ilmoitettava solmupisteen hallinnoinnin metadata standardoidussa ja koneellisesti luettavissa olevassa muodossa turvallisella ja luotettavalla tavalla.

▼B

2. Ainakin turvallisuuden kannalta merkitykselliset parametrit on haettava automaattisesti.

3. Solmupisteen ylläpitäjän on säilytettävä tiedot, joiden avulla voidaan poikkeaman tapauksessa rekonstruoida viestiketju poikkeaman paikan ja luonteen määrittämiseksi. Tiedot on tallennettava määräajaksi kansallisten vaatimusten mukaisesti, ja niissä on oltava vähintään

a) solmupisteen tunnistetiedot;

b) viestin tunnistetiedot;

c) viestin päivämäärä ja kellonaika.

10 artikla

Tietovarmuus ja turvallisuusstandardit

1. Todentamista tarjoavien solmupisteiden ylläpitäjien on osoitettava, että solmupiste täyttää yhteentoimivuusjärjestelmään osallistuvien solmupisteiden osalta ISO/IEC 27001 -standardien vaatimukset sertifioinnin tai vastaavien arviointimenetelmien perusteella tai noudattamalla kansallista lainsäädäntöä.

2. Solmupisteiden ylläpitäjien on tehtävä turvallisuuden kannalta kriittiset päivitykset ilman aiheetonta viivytystä.

11 artikla

Henkilön tunnistetiedot

1. Luonnollista tai oikeushenkilöä yksilöivästi edustavien henkilön tunnistetietojen on vähimmillään täytettävä liitteessä esitetyt vaatimukset, kun näitä tietoja käytetään rajat ylittävissä tapauksissa.

2. Oikeushenkilöä edustavaa luonnollista henkilöä koskevien tietojen on vähimmillään sisällettävä liitteessä luonnollisten ja oikeushenkilöiden osalta mainittujen määreiden yhdistelmä, kun näitä tietoja käytetään rajat ylittävissä tapauksissa.

3. Tiedot on toimitettava käyttäen alkuperäistä merkistöä ja lisäksi tarvittaessa translitteroitava latinalaisin kirjaimin.

12 artikla

Tekniset eritelmät

1. Jos on perusteltua yhteentoimivuusjärjestelmän täytäntöönpanoprosessin kannalta, täytäntöönpanopäätöksellä (EU) N:o 2015/296 perustettu yhteistyöverkosto voi antaa lausuntoja mainitun päätöksen 14 artiklan d alakohdan mukaisesti tarpeesta laatia teknisiä eritelmiä. Tällaisissa teknisissä eritelmissä on täsmennettävä tässä asetuksessa vahvistettuja teknisiä vaatimuksia.

▼B

2. Edellä 1 kohdassa tarkoitetun lausunnon perusteella komissio laatii yhteistyössä jäsenvaltioiden kanssa tekniset eritelmät osana asetuksessa (EU) N:o 1316/2013 tarkoitettuja digitaalipalvelujen infrastruktuureita.

3. Yhteistyöverkoston on annettava täytäntöönpanopäätöksen (EU) 2015/296 14 artiklan d alakohdan mukaisesti lausunto, jossa se arvioi, vastaavatko 2 kohdan mukaisesti laaditut tekniset eritelmät 1 kohdassa tarkoitetussa lausunnossa yksilöityyn tarpeeseen tai tässä asetuksessa vahvistettuihin vaatimuksiin ja missä määrin. Se voi suositella, että jäsenvaltiot ottavat tekniset eritelmät huomioon pannessaan yhteentoimivuusjärjestelmää täytäntöön.

4. Komissio toimittaa viitesovelluksen teknisten eritelmien tulkintaesimerkkinä. Jäsenvaltiot voivat soveltaa tätä viitesovellusta tai käyttää sitä näytteenä testatessaan muita teknisten eritelmien sovelluksia.

13 artikla

Riitojen ratkaisu

1. Mahdolliset yhteentoimivuusjärjestelmää koskevat riidat on mahdollisuuksien mukaan ratkaistava asianomaisten jäsenvaltioiden välisillä neuvotteluilla.

2. Jos ratkaisuun ei päästä 1 kohdan mukaisesti, täytäntöönpanopäätöksen (EU) N:o 2015/296 12 artiklan nojalla perustetulla yhteistyöverkostolla on toimivalta riita-asiassa työjärjestyksensä mukaisesti.

14 artikla

Voimaantulo

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

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

▼B

LIITE

Luonnollista tai oikeushenkilöä yksilöivästi edustavien henkilön tunnistetietojen vähimmäisvaatimukset (11 artikla)

1. Luonnollisen henkilön tunnistetietoja koskevat vähimmäisvaatimukset

Luonnollisen henkilön vähimmäistietojen on sisällettävä kaikki seuraavat pakolliset määreet:

a) nykyinen sukunimi (-nimet);

b) nykyinen etunimi (-nimet);

c) syntymäaika;

d) yksilöllinen tunniste, jonka lähettävä jäsenvaltio on luonut noudattaen teknisiä eritelmiä rajat ylittävää tunnistamista varten ja joka on mahdollisimman pitkäkestoinen.

Luonnollisen henkilön vähimmäistiedot voivat sisältää yhden tai useamman seuraavista lisämääreistä:

a) etunimi (-nimet) ja sukunimi (-nimet) syntymähetkellä;

b) syntymäpaikka;

c) nykyinen osoite;

d) sukupuoli.

2. Oikeushenkilön tunnistetietoja koskevat vähimmäisvaatimukset

Oikeushenkilön vähimmäistietojen on sisällettävä kaikki seuraavat pakolliset määreet:

a) nykyinen virallinen nimi;

b) yksilöllinen tunniste, jonka lähettävä jäsenvaltio on luonut noudattaen teknisiä eritelmiä rajat ylittävää tunnistamista varten ja joka on mahdollisimman pitkäkestoinen.

Oikeushenkilön vähimmäistiedot voivat sisältää yhden tai useamman seuraavista lisämääreistä:

a) nykyinen osoite;

b) arvonlisäverotunniste;

c) verorekisterinumero;

d) Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivin 2009/101/EY ([1]) 3 artiklan 1 kohdassa tarkoitettu tunniste;

([1]) Euroopan parlamentin ja neuvoston direktiivi 2009/101/EY, annettu 16 päivänä syyskuuta 2009, niiden takeiden yhteensovittamisesta samanveroisiksi, joita jäsenvaltioissa vaaditaan perustamissopimuksen 48 artiklan toisessa kohdassa tarkoitetuilta yhtiöiltä niiden jäsenten sekä ulkopuolisten etujen suojaamiseksi (EUVL L 258, 1.10.2009, s. 11).

▼B

e) komission täytäntöönpanoasetuksessa (EU) N:o 1247/2012 ([1]) tarkoitettu oikeushenkilötunnus (LEI);

f) komission täytäntöönpanoasetuksessa (EU) N:o 1352/2013 ([2]) tarkoitettu taloudellisen toimijan rekisteröinti- ja tunnistenumero (EORI-numero);

g) neuvoston asetuksen N:o 389/2012 ([3]) 2 artiklan 12 kohdassa tarkoitettu valmisteveronumero.

([1]) Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 1247/2012, annettu 19 päivänä joulukuuta 2012, kauppatietorekistereihin OTC-johdannaisista, keskusvastapuolista ja kauppatietorekistereistä annetun Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) N:o 648/2012 mukaisesti annettavien kauppailmoitusten muotoa ja antamistiheyttä koskevista teknisistä täytäntöönpanostandardeista (EUVL L 352, 21.12.2012, s. 20).

([2]) Komission täytäntöönpanoasetus (EU) N:o 1352/2013, annettu 4 päivänä joulukuuta 2013, teollis- ja tekijänoikeuksien tullivalvonnasta annetussa Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksessa (EU) N:o 608/2013 säädettyjen lomakkeiden vahvistamisesta (EUVL L 341, 18.12.2013, s. 10).

([3]) Neuvoston asetus (EU) N:o 389/2012, annettu 2 päivänä toukokuuta 2012, hallinnollisesta yhteistyöstä valmisteverotuksen alalla ja asetuksen (EY) N:o 2073/2004 kumoamisesta (EUVL L 121, 8.5.2012, s. 1).