Euroopan unionin
virallinen lehti

FI
L-sarja

2025/1420

18.7.2025

KOMISSION TÄYTÄNTÖÖNPANOASETUS (EU) 2025/1420,

annettu 17 päivänä heinäkuuta 2025,

Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2024/903 soveltamissäännöistä yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjen perustamisen ja käytön osalta

EUROOPAN KOMISSIO, joka

ottaa huomioon Euroopan unionin toiminnasta tehdyn sopimuksen,

ottaa huomioon Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2024/903, annettu 13 päivänä maaliskuuta 2024, toimenpiteistä julkisen sektorin yhteentoimivuuden korkean tason saavuttamiseksi unionissa (Yhteentoimiva Eurooppa -säädös) ([1]) ja erityisesti sen 12 artiklan 10 kohdan,

sekä katsovat seuraavaa:

(1) Asetuksella (EU) 2024/903 otettiin käyttöön yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöt innovoinnin tukitoimenpiteenä, jolla edistetään innovatiivisten yhteentoimivuusratkaisujen kehittämistä ja Euroopan laajuisten digitaalisten julkisten palvelujen rajatylittävää yhteentoimivuutta.

(2) Julkisen sektorin elimet tai unionin elimet voivat perustaa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan mukaisesti vastatakseen julkisten viranomaisten erityisiin rajatylittävään innovointiin ja yhteentoimivuuteen liittyviin tarpeisiin. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöt ovat foorumeita, joilla luodaan sääntelyyn liittyvää oppimista, joka perustuu innovatiivisten yhteentoimivuusratkaisujen kehittämiseen, kouluttamiseen, testaamiseen tai validointiin tähtäävistä kohdennetuista hankkeista saatuihin tietoihin. Yhteentoimivuusratkaisujen osalta tällainen innovaatio voi koskea kaikkia yhteentoimivuuden tasoja (oikeudellinen, organisatorinen, semanttinen tai tekninen), joissa innovatiivisen osatekijän voidaan katsoa tarkoittavan jonkin uuden tai merkittävästi parannetun osatekijän käyttöönottoa. Kun arvioidaan, onko jokin asia uusi tai parannettu, asiayhteydellä on merkitystä, sillä tietyllä alalla tai yhdessä jäsenvaltiossa innovatiivinen asia voi olla arkipäiväistä toisaalla. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöt voivat antaa mahdollisuuden kokeilla monenlaisia innovatiivisia yhteentoimivuusratkaisuja, joilla voidaan kehittää julkisten palvelujen rajatylittävää yhteentoimivuutta. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä käsitellään avoimia sääntelykysymyksiä, liittyen erityisesti rajatylittävään toimintaan, joista keskustellaan asiaankuuluvien sääntelyelinten kanssa ja jotka voivat liittyä eri aloihin, hallinnon tasoihin ja jäsenvaltioihin. Jos tarkoitus on tehdä ainoastaan ratkaisun teknistä kokeilua, tällainen kokeilu voidaan toteuttaa muissa toimintamuodoissa, kuten testialustoilla tai innovaatiolaboratorioissa, eikä yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöä tällöin tarvita. Asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan 4 kohdan mukaisesti yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöt ovat oletusarvoisesti useiden unionin yksiköiden ja/tai julkisen sektorin elinten yhteisiä hankkeita, joiden puitteissa ne pyrkivät parantamaan oikeusvarmuutta. Tässä mielessä yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöt perustetaan eri yhteistyötahojen välisillä erityisillä sopimuksilla (kuten yhteisymmärryspöytäkirjalla). Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöissä tehtävä yhteistyö voi perustua olemassa oleviin rajatylittäviin yhteistyömekanismeihin. Tästä syystä julkisen sektorin elimet tai konsortion muodostavat unionin yksiköt (esimerkiksi eurooppalaisen digitaalisen infrastruktuurin konsortio tai eurooppalainen alueellisen yhteistyön yhtymä) voivat myös perustaa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön.

(3) Innovoinnin edistämiseksi on perustettu tai ollaan perustamassa useita kansallisia ja unionin laajuisia sääntelyn testiympäristöjä useiden unionin säädösten myötä, kuten EU:n lohkoketjujen sääntelyn testiympäristö, Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2024/1689 ([2]) mukaisesti perustettavat tekoälyn sääntelyn testiympäristöt ja nettonollateknologioihin liittyvän innovoinnin edistämiseksi Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2024/1735 ([3]) mukaisesti perustettavat nettonollateknologioita koskevan sääntelyn testiympäristöt. Vaikka jotkin sääntelyn testiympäristöt voivat olla alakohtaisia, asetuksella (EU) 2024/903 perustetut yhteentoimivuuden

([1]) EUVL L, 2024/903, 22.3.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/903/oj.

([2]) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2024/1689, annettu 13 päivänä kesäkuuta 2024, tekoälyä koskevista yhdenmukaistetuista säännöistä ja asetusten (EY) N:o 300/2008, (EU) N:o 167/2013, (EU) N:o 168/2013, (EU) 2018/858, (EU) 2018/1139 ja (EU) 2019/2144 sekä direktiivien 2014/90/EU, (EU) 2016/797 ja (EU) 2020/1828 muuttamisesta (tekoälysäädös) (EUVL L, 2024/1689, 12.7.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1689/oj).

([3]) Euroopan parlamentin ja neuvoston asetus (EU) 2024/1735, annettu 13 päivänä kesäkuuta 2024, Euroopan nettonollateknologiatuotteiden valmistusekosysteemiä vahvistavasta toimenpidekehyksestä ja asetuksen (EU) 2018/1724 muuttamisesta (EUVL L, 2024/1735, 28.6.2024, ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1735/oj).

sääntelyn testiympäristöt keskittyvät erityisesti Euroopan laajuisia digitaalisia julkisia palveluja koskeviin innovatiivisiin ratkaisuihin. Jotta voidaan varmistaa, että testiympäristöt ovat asetuksen (EU) 2024/903 tavoitteiden mukaisia, niiden on täytettävä tietyt perusteet. Tällaisten perusteiden avulla määritetään, mitkä sääntelyn testiympäristöt esitetään Yhteentoimiva Eurooppa -portaalissa ja ovat asetuksen (EU) 2024/903 15 artiklan mukaisesti perustetun Yhteentoimiva Eurooppa -lautakunnan valvonnan alaisia. Tämän asetuksen liitteessä annetuilla tarkistuslistoilla sekä ohjeistuksella ja selvennyksillä, joita komissio voi antaa asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan 3 kohdan mukaisesti, tuetaan julkisen sektorin ja unionin elimiä niiden arvioidessa näiden perusteiden noudattamista. Näin komissio voi täyttää asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 9 kohdan mukaisen tehtävänsä varmistaa, että yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjä koskevat tiedot ovat saatavilla Yhteentoimiva Eurooppa -portaalissa. Komission suorittama yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjen tarkastaminen ja hyväksyminen ei muodosta arviointia osallistujien toiminnan laillisuudesta tällaisissa testiympäristöissä. Kaikki osallistujat ovat edelleen täysin vastuussa toimistaan asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 5 kohdan mukaisesti. Toimivaltaisten viranomaisten valvontavaltuudet ja korjaavat toimivaltuudet näiden testiympäristöjen osalta säilyvät ennallaan asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 4 kohdan mukaisesti.

(4) Vaikka yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöt voivat tarjota foorumin yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden, asianomaisten sääntelyelinten ja muiden toimijoiden väliselle yhteistyölle, yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön perustamista koskevan erityisen sopimuksen tarkoituksena on määritellä selkeästi yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden ja muiden toimijoiden väliset työmenetelmät. Sopimuksella olisi tehtävä selväksi, minkätyyppiset muut toimijat voivat liittyä yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön ja määritettävä, missä vaiheessa ja millä ehdoilla yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön voi osallistua. Tämä on tarpeen, jotta estetään yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön tavoitteiden kannalta haitalliset tekijät. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön perustamista koskevalla erityisellä sopimuksella olisi myös varmistettava suunnitellun vuorovaikutuksen avoimuus sellaisten toimijoiden kanssa, joiden on osallistuttava prosessiin sovellettavan lainsäädännön, kuten asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan 1 kohdan, jossa säädetään, että henkilötietojen käsittelyä sisältävien yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjen toimintaa valvovat kansalliset tietosuojaviranomaiset tai Euroopan tietosuojavaltuutettu, mukaan. Tietosuojaviranomaisten osallistumisen muoto riippuu eri tekijöistä, kuten yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön suunniteltujen hankkeiden tietojenkäsittelytoimien monimutkaisuudesta, käsiteltävien tietojen luokista ja määrästä sekä käsittelyyn liittyvistä riskeistä. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjen toiminta tietosuojaviranomaisten valvonnassa silloin, kun yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöissä käsitellään henkilötietoja, olisi ymmärrettävä tietosuojaviranomaisille asetuksella (EU) 2024/903 annetuksi lisätehtäväksi ja edellytykseksi yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön moitteettomalle toiminnalle. Koska unionin tietosuojalainsäädäntöä sovelletaan kaikkeen asetuksen (EU) 2024/903 täytäntöönpanon yhteydessä tapahtuvaan henkilötietojen käsittelyyn, tietosuojaviranomaisille olisi annettava tarvittavat resurssit uusien tehtäviensä suorittamiseksi. Jos yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön osallistuu eri jäsenvaltioiden ja EU:n tason tietosuojaviranomaisia, näiden viranomaisten yhteistyö voi myös perustua Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2016/679 ([4]) 61 artiklassa sekä Euroopan parlamentin ja neuvoston asetuksen (EU) 2018/1725 ([5]) 61 artiklassa ja 62 artiklassa tarkoitettuihin mekanismeihin.

(5) Jotta varmistetaan, että osallistuminen yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöihin perustuu asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 3 kohdan mukaiseen erityiseen suunnitelmaan, sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden tulisi valita yksi tai useampi soveltuva hanke ja varmistettava, että kullekin hankkeelle laaditaan erityinen suunnitelma, joka sisältää kaikki asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 3 kohdassa edellytetyt tiedot. Se, laatiiko yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä kehitettäviä hankkeita koskevan erityisen suunnitelman sääntelyn testiympäristön koordinaattorit vai muut niiden hankkeisiin mukaan kutsumat toimijat riippuu yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön hallintorakenteesta. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden tulisi määrittää selkeästi yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön elinkaaren aikana, miten tietyt tuotokset auttavat saavuttamaan yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön oppimistavoitteet.

([4]) 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).

([5]) 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).

(6) Tällaisten tavoitteiden saavuttamisen tukemiseksi asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan 3 kohdassa säädetään, että komissio voi antaa ohjeistusta ja selvennyksiä. Komissio perustaa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjä koskevia tietoja varten erityisen käyttöliittymän, jossa julkistetaan keskeiset tiedot perustetuista yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöistä ja niissä käynnissä olevista hankkeista. Jotta voidaan edistää yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjen laajaa ja tasapuolista saatavuutta, yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön perustamista koskevat tiedot olisi asetettava helposti Yhteentoimiva Eurooppa -portaalin mahdollisten sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden saataville asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 9 kohdan mukaisesti. Yhteentoimiva Eurooppa -portaali voi myös helpottaa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön perustamisesta tai siihen osallistumisesta kiinnostuneiden sidosryhmien verkostoitumista. Portaali on myös tärkeä työkalu, jolla varmistetaan tehokkaat sääntelyn oppimistulokset. Portaalissa julkaistaan loppuraportit ja niihin liittyvät sääntelyä koskevat oivallukset sekä Yhteentoimiva Eurooppa -lautakunnan suositukset.

(7) Jotta innovatiivisten yhteentoimivuusratkaisujen kehittämistä, koulutusta, testausta ja validointia koskevat erityistarpeet voidaan huomioida yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä, sääntelyn testiympäristön koordinaattoreina voi toimia myös muita luonnollisia henkilöitä tai oikeushenkilöitä, kuten muita julkisen sektorin toimijoita, unionin yksiköitä, tutkimuslaitoksia, GovTech-toimijoita, pk-yritykset ja startup-yritykset mukaan luettuina, tekoälyn innovointiekosysteemin toimijoita, edellyttäen, että ne täyttävät asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 1 kohdassa määritellyt kriteerit. Tämä ei vaikuta yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden vastuisiin eikä myöskään osallistujien vastuisiin, joiden olisi noudatettava erityisen sopimuksen ehtoja siirtyessään yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön. Asetuksen 12 artiklan 1 kohdassa määriteltyjen GovTech-toimijoiden osallistumisen tarkoituksena on mahdollistaa monipuolisempi sääntelyä koskeva vuoropuhelu yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä, edesauttaa saatujen kokemusten jakamista sekä yksilöidä innovaatiokokeiluista, riskeistä ja standardointia koskevista parhaista käytännöistä saatuja kokemuksia. Mainittujen muiden toimijoiden osallistuminen yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön voisi myös auttaa hankkimaan alakohtaista näkemystä ja testaus- ja kokeilulaitosten sekä Euroopan digitaali-innovointikeskittymien tukea. Innovatiivinen hankinta voi toimia synergiassa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjen kanssa ja tukea näitä ympäristöjä mahdollistamalla resurssien, asiantuntemuksen ja teknologioiden oikea-aikaisen saatavuuden hallittua kokeilua varten. Näin varmistetaan joustavuus, jota tarvitaan innovatiivisten ratkaisujen testaamiseen ja noudatetaan sääntelytavoitteita.

(8) Jotta varmistetaan, että kaikissa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöissä toteutettavissa hankkeissa noudatetaan tietosuojaa, sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden ja muiden toimijoiden on määriteltävä, miten henkilötietoja jatkokäsitellään yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöissä. Tämä koskee henkilötietoja, jotka on alun perin kerätty lainmukaisesti muita tarkoituksia varten. Tämän toimintamallin olisi oltava kaikkien asetuksessa (EU) 2024/903 säädettyjen vaatimusten ja kaikkien muiden unionin tietosuojalainsäädännön mukaisten velvoitteiden mukainen. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön perustamista koskevassa erityisessä sopimuksessa olisi tarvittaessa täsmennettävä asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan 4 kohdassa säädetyt seikat. Toimintamallissa olisi kiinnitettävä erityistä huomiota hierarkkisen toimintamallin noudattamiseen henkilötietojen käytössä ja asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 6 kohdan b alakohdan mukaisesti varmistettava, että käsiteltävät tiedot rajoittuvat siihen, mikä on tarpeen yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä kehitettävän tai testattavan yhteentoimivuusratkaisun toiminnan kannalta, eikä kyseistä toimintaa voida tuloksellisesti saavuttaa käsittelemällä anonymisoituja, synteettisiä tai muunlaisia muita kuin henkilötietoja. Jos henkilötietojen käsittely voi johtaa rekisteröityjä koskeviin uusiin päätelmiin, sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden ja muiden yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön osallistuvien toimijoiden on osoitettava voimassa oleva oikeusperusta testiympäristön tulosten operatiivista käyttöä varten. Tämä oikeusperusta sisällytetään erityiseen suunnitelmaan asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 3 kohdan g alakohdan mukaisesti, ja kaikkien 12 artiklan 6 kohdan edellytysten on täytyttävä. Ilman tällaista oikeusperustaa testiympäristössä käsiteltäviä operatiivisia henkilötietoja ei voida jatkokäsitellä. Tämä rajoitus estää yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjen käytön ensisijaisesti tiedonvaihtoon tai viranomaisten väliseen vertailuun ilman asianmukaisia oikeudellisia perusteita.

(9) Arviointiin ja seurantaan olisi käytettävä jäsenneltyä toimintamallia, jotta voidaan edistää turvallista ja tuottavaa innovointiympäristöä ja säilyttää samalla vastuuvelvollisuus ja sääntelyn eheys yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä. Tätä varten sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 8 kohdan mukaisesti toimitettava komissiolle ja Yhteentoimiva Eurooppa -lautakunnalle säännöllisesti raportteja edistymisestä, tuloksista ja haasteista. Raportoinnissa olisi arvioitava myös tietojen laatunäkökohtia, kuten arviointien, tietojen tai testiympäristön toiminnan aikana tehtyjen päätelmien oikeellisuutta ja oikeudenmukaisuutta. Arviointi on ratkaisevan tärkeää, jotta operatiivisesti (esimerkiksi petosten havaitsemiseen, tukien kohdentamiseen tai väestötietojen rekisteröintiin) käytettävien testiympäristön tuotosten luotettavuus voidaan varmistaa. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöissä toteutettava kokeilu voi myös tarjota mahdollisuuden arvioida yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjen puitteissa kehitettyjen, koulutettujen, testattujen tai validoitujen

innovatiivisten yhteentoimivuusratkaisujen kestävyyttä ja energia- ja resurssitehokkuutta. Jatkuvan valvonnan varmistamiseksi prosessissa olisi edellytettävä, että otetaan käyttöön mekanismi yksittäisten hankkeiden jatkuvaa tiedonkeruuta varten. Näin hankkeiden edistymistä, riskinhallintaa ja testiympäristön standardien noudattamista voidaan seurata säännöllisesti. Komission toimittamat ja Yhteentoimiva Eurooppa -portaalissa saatavilla olevat mallit ja esimerkit voivat tulevaisuudessa sujuvoittaa raportointia, jotta kaikkien osapuolten olisi helpompi täyttää ja ymmärtää yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjen tulokset.

(10) Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjä koskeva erityinen sopimus voidaan joutua uusimaan, jos alkuperäiseen erityiseen sopimukseen tehdään merkittäviä muutoksia. Tällaisia muutoksia voivat olla muun muassa sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden määrää ja henkilöllisyyttä koskevat muutokset tai testiympäristötavoitteiden saavuttamiseksi sovitun aikataulun muutokset.

(11) Jos sääntelyä koskeva vuoropuhelu ja yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöissä tehtävä kokeilu ovat antaneet riittävästi näyttöä yhteentoimivuusratkaisun turvallisesta käytöstä, yhteentoimivuusratkaisut olisi tarvittaessa jaettava Yhteentoimiva Eurooppa -portaalin kautta ei-rajoittavien lisensointiehtojen, kuten Euroopan unionin yleisen lisenssin ehtojen, mukaan asetuksen (EU) 2024/903 4 artiklan mukaisesti.

(12) Tällaisten yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä kehitettyjen yhteentoimivuusratkaisujen kehittämisen ja testauksen aikana havaittuja merkittäviä riskejä olisi vähennettävä asianmukaisesti, ja jos se ei ole mahdollista, kehittämis- ja testausprosessi olisi keskeytettävä. Edellytetyllä monitasoisella riskinhallinnalla, jossa riskinhallinnasta vastaavien tahojen rooli ja sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden sekä toimivaltaisten viranomaisten suorittama valvonta ovat tasapainossa, olisi varmistettava turvallinen ympäristö yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä tapahtuvaa yhteentoimivuusratkaisujen testausta, koulutusta, kehittämistä tai validointia varten. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden olisi päätettävä riskinhallintaprosessista, hallinnoitava toimivaltaisten viranomaisten ja riskinhallinnasta vastaavien tahojen välistä viestintää ja varmistettava, että jokainen yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä toteutettava hanke noudattaa riskinhallintasuunnitelmaa. Riskienhallinnan olisi perustuttava muihin sovellettaviin riskinhallintamenettelyihin ja varmistettava niiden täysi noudattaminen esimerkiksi kyberturvallisuuden tai henkilötietojen suojan osalta. Yhteentoimiva Eurooppa -portaalia koskevat ohjeistukset ja selvennykset voivat tulevaisuudessa auttaa sääntelyn testiympäristön koordinaattoreita löytämään sopivan toimintatavan.

(13) Euroopan tietosuojavaltuutettua on kuultu asetuksen (EU) 2018/1725 42 artiklan 1 kohdan mukaisesti, ja hän on antanut lausunnon 25 päivänä maaliskuuta 2025.

(14) Tässä asetuksessa säädetyt toimenpiteet ovat asetuksen (EU) 2024/903 22 artiklan 1 kohdalla perustetun komitean lausunnon mukaiset,

ON HYVÄKSYNYT TÄMÄN ASETUKSEN:

I LUKU

YLEISET SÄÄNNÖKSET

1 artikla

Määritelmät

Tässä asetuksessa tarkoitetaan

1) ’hankkeella’ erityisiä toimia, joiden tarkoituksena on kehittää, kouluttaa, testata ja validoida innovatiivisia yhteentoimivuusratkaisuja, jotka toimivat yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön valvotussa ympäristössä erityisen suunnitelman mukaisesti ja joihin osallistuu asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 3 kohdassa tarkoitettuja osallistujia;

2) ’sääntelyn testiympäristön koordinaattoreilla’ unionin yksiköitä tai julkisen sektorin elimiä, jotka yhdessä perustavat yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön ja hallinnoivat sitä ja ovat vastuussa esimerkiksi testiympäristöön osallistumisen koordinoinnista sekä testiympäristön perustamisen valvonnasta, edistymisen seurannasta, toimista raportoinnista ja toiminnan päättämisestä;

3) ’erityisellä sopimuksella’ vähintään kolmen unionin yksikön tai julkisen sektorin elimen välillä tehtyä virallista välinettä, jossa esitetään yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön perustamista, hallinnointia ja toimintaa koskevat ehdot, roolit, vastuut ja työmenetelmät;

4) ’sääntelyelimellä’ sääntelystä vastaavia unionin, jäsenvaltioiden, alue- tai paikallistason tahoja tai viranomaisia, jotka valvovat ja seuraavat yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä toteutettavien hankkeiden kannalta merkityksellisten vaatimusten noudattamista tietyillä aloilla;

5) ’erityisellä suunnitelmalla’ asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 3 kohdassa tarkoitettua erityistä suunnitelmaa, joka koskee innovatiivisten yhteentoimivuusratkaisujen kehittämistä, koulutusta, testausta ja validointia yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä.

II LUKU

YHTEENTOIMIVUUDEN SÄÄNTELYN TESTIYMPÄRISTÖN PERUSTAMINEN

2 artikla

Yleiset säännökset

1. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristö on perustettava erityisellä sopimuksella vähintään kolmen unionin yksikön tai julkisen sektorin elimen välillä. Konsortion muodostavat oikeussubjektit voivat perustaa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön edellyttäen, että konsortioon osallistuu vähintään kolme unionin yksikköä tai julkisen sektorin elintä ja se täyttää tässä asetuksessa säädetyt edellytykset.

2. Ennen erityisen sopimuksen virallistamista yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön perustavien unionin yksiköiden tai julkisen sektorin elinten on varmistettava, että

a) yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristö täyttää 3 artiklassa säädetyt ja tämän asetuksen liitteessä vahvistetussa tarkistuslistassa täsmennetyt perusteet;

b) yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöstä on ilmoitettu komissiolle ja komissio on tarvittaessa hyväksynyt sen asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan 4 kohdan ja tämän asetuksen 5 artiklan mukaisesti.

3. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristö on perustettava alkuun ajanjaksoksi, joka saa olla enintään kolme vuotta. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön toimintaa voidaan jatkaa 7 artiklassa säädettyä menettelyä noudattaen. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön osallistuminen on aloitettava ja lopetettava yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön elinkaaren aikana, eikä osallistuminen saa ylittää asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 2 kohdassa säädettyä yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön osallistumisen enimmäiskestoa.

3 artikla

Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjen perustamisperusteet

1. Mikä tahansa julkisen sektorin elin tai unionin yksikkö voi osallistua yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön perustamiseen tässä asetuksessa säädettyjen ehtojen mukaisesti.

2. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön olisi edistettävä asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan 2 kohdassa asetettuja tavoitteita.

3. Julkisen sektorin elinten tai unionin yksiköiden on arvioitava mahdollisuutta liittyä olemassa olevaan saman soveltamisalan yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön tai linkittyä olemassa oleviin testiympäristöihin, joilla on päällekkäinen soveltamisala, ennen kuin päädytään perustamaan uusi yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristö.

4. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on tehtävä erityinen sopimus yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön perustamisesta, ja sopimuksen on sisällettävä vähintään seuraavat tiedot:

a) kuvaus yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön tavoitteesta, soveltamisalasta ja tuotoksista, erityisesti siitä, miten yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöllä tosiasiallisesti edistetään asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan 2 kohdassa asetettuja tavoitteita, innovatiivisista yhteentoimivuusratkaisuista, joita voidaan kehittää, kouluttaa, testata tai validoida yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä, ja yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä käsiteltävistä avoimista sääntelykysymyksistä sekä testiympäristön suunnitellusta kestosta;

b) hallintosuunnitelma, jossa esitetään, miten yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristö toimii, mukaan lukien yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön sisältyvien hankkeiden hallinnointi, jossa vahvistetaan selkeät ja avoimet järjestelyt yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön osallistuvien toimijoiden, sääntelyviranomaisten ja muiden toimijoiden väliselle yhteistyölle ja jossa määritellään yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön tulevien tai sieltä poistuvien osallistujien tehtävät ja vastuut; sääntelyn testiympäristön koordinaattorit voivat sopia tämän asetuksen 9 artiklassa säädettyjen tehtävien jakamisesta keskenään;

c) kuvaus riskinhallintamekanismista, jolla valvotaan, seurataan ja vähennetään riskejä, jolla varmistetaan perusoikeuksien, terveyden, turvallisuuden ja henkilötietojen suoja ja jota tuetaan selkeillä toimintaperiaatteilla ja menettelyillä, joilla puututaan näiden perusoikeuksien, terveys- ja turvallisuusnormien ja henkilötietojen suojan mahdollisiin rikkomuksiin;

d) kuvaus yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöä ja siinä käynnissä olevia hankkeita koskevasta arviointi- ja raportointikehyksestä, mukaan lukien mekanismit edistymisen seuraamiseksi, haasteisiin vastaamiseksi, saatujen kokemusten ja mahdollisten jatkotoimien dokumentoimiseksi ja sääntelytavoitteiden noudattamisen varmistamiseksi;

e) jos yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä toimivissa hankkeissa käsitellään henkilötietoja, asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan 4 kohdassa tarkoitetut tiedot.

5. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on sovittava vähintään yhden hankkeen aloittamisesta erityisessä sopimuksessa ja tämän asetuksen III luvussa annettujen ehtojen mukaisesti laatimalla luonnos erityisestä suunnitelmasta.

4 artikla

Keskitetty yhteyspiste

Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on nimettävä joukostaan yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön koko elinkaaren ajaksi keskitetty yhteyspiste komission kanssa käytävää yhteydenpitoa varten.

5 artikla

Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöä koskevat ilmoitukset ja luvat

1. Jos julkisen sektorin elimet tai unionin yksiköt haluavat perustaa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön, niiden on lähetettävä asiasta yhteinen pyyntö Yhteentoimiva Eurooppa -portaalin kautta.

2. Yhteiseen pyyntöön on sisällyttävä kaikki tiedot, joita komissio tarvitsee arvioidakseen, täyttävätkö ainoastaan julkisen sektorin elinten tekemät pyynnöt tämän asetuksen 3 artiklassa säädetyt perusteet.

3. Komissio antaa 1 kohdassa tarkoitettua pyyntöä koskevan päätöksensä tiedoksi keskitetylle yhteyspisteelle. Jos päätös on kielteinen, sääntelyn testiympäristön koordinaattorit voivat esittää perustellun uudelleenkäsittelypyynnön 30 päivän kuluessa komission päätöksen vastaanottamisesta. Komissio tutkii uudelleenkäsittelypyynnön 30 päivän kuluessa ja ilmoittaa uudelleenkäsittelypyyntöä koskevan päätöksensä keskitetylle yhteyspisteelle.

4. Erityisessä sopimuksessa vahvistettu yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön alkamispäivä ei saa olla ennen 3 kohdassa tarkoitetun ilmoituksen vastaanottamista.

6 artikla

Läpinäkyvyys

1. Komissio luo Yhteentoimiva Eurooppa -portaaliin yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjä koskevaa tietoa ja tiedonvaihtoa varten oman rajapinnan, joka tulee sisältämään muun muassa:

a) yleiset tiedot ja ohjeet yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön perustamisesta kiinnostuneille unionin yksiköille ja julkisen sektorin elimille, mukaan lukien ominaisuudet, jotka auttavat asianomaisia sidosryhmiä vaihtamaan tietoja, pyyntöjä ja parhaita käytäntöjä;

b) kustakin perustetusta yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöstä erityiset tiedot, mukaan lukien yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöihin osallistumista koskevat kelpoisuus- ja valintaperusteet, sekä tiedot yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöissä käynnissä olevista ja päätetyistä hankkeista.

2. Keskitetyn yhteyspisteen on kerättävä kaikki puuttuvat 1 kohdan b alakohdassa tarkoitetut tiedot vähintään 10 päivää ennen yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön toiminnan aloittamista ja jaettava ne komission kanssa. Keskitetyn yhteyspisteen on päivitettävä säännöllisesti tietoja yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä käynnissä olevista hankkeista.

7 artikla

Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön toiminnan jatkaminen

1. Sääntelyn testiympäristön koordinaattorit voivat päättää jatkaa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön toimintaa seuraavin ehdoin:

a) yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön tavoitteita ei ole vielä saavutettu;

b) yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöä ei ole suljettu 8 artiklan mukaisesti.

2. Jos sääntelyn testiympäristön koordinaattorit päättävät jatkaa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön toimintaa, niiden on noudatettava 5 artiklassa säädettyä menettelyä.

3. Jos sääntelyn testiympäristön koordinaattorit haluavat tehdä merkittäviä muutoksia 2 artiklan 1 kohdassa tarkoitettuun erityiseen sopimukseen, mukaan lukien muun muassa sääntelyn testiympäristön koordinaattorien määrää ja henkilöllisyyttä koskevat muutokset tai testiympäristön tavoitteiden saavuttamiseksi sovitun aikataulun pidentäminen, sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on käynnistettävä 2 kohdassa tarkoitettu menettely.

8 artikla

Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön sulkeminen

1. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on suljettava yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristö seuraavissa tapauksissa:

a) yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristö on saavuttanut tavoitteensa;

b) yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristö on saavuttanut 2 artiklan 3 kohdan mukaisen päättymisajan, eivätkä sääntelyn testiympäristön koordinaattorit ole päässeet sopimukseen testiympäristön toiminnan jatkamisesta;

c) komissio ei ole antanut lupaa toiminnan jatkamiseen 7 artiklan mukaisesti;

d) yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön toiminnan jatkamiseen tarvittavaa rahoitusta ei ole saatavilla.

2. Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön sulkemisen yhteydessä sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on varmistettava, että kaikki yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön hankkeet päätetään 15 artiklan mukaisesti.

3. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on toimitettava asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 8 kohdassa tarkoitettu loppuraportti kolmen kuukauden kuluessa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön sulkemisesta.

III LUKU

YHTEENTOIMIVUUDEN SÄÄNTELYN TESTIYMPÄRISTÖJEN TOIMINTA

9 artikla

Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden yleiset oikeudet ja velvollisuudet

1. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on hallinnoitava yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön toimintaa ja siihen liittyviä hankkeita yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön koko elinkaaren ajan.

2. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden vastuulla on erityisesti

a) kutsua sääntelyelimiä mukaan yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön toimintaan;

b) ohjata sääntelyä koskevaa vuoropuhelua hankkeiden perustamiseen ja niistä saatuihin kokemuksiin osallistuvien sääntelyelinten kanssa;

c) päättää, kuinka monta peräkkäistä tai rinnakkaista hanketta on käynnissä yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön elinkaaren aikana;

d) julkaista osallistumiskutsuja yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön Yhteentoimiva Eurooppa -portaalissa ja hyväksyä osallistujia yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön 10 artiklan mukaisesti;

e) valita yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä toteutettavat hankkeet ja varmistaa samalla, että kukin hanke kuuluu yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön soveltamisalaan, kiinnittäen kunkin hankkeen osalta erityistä huomiota seuraaviin näkökohtiin:

— hanke tukee sellaisten Euroopan laajuisten digitaalisten julkisten palvelujen rajatylittävää yhteentoimivuutta, joihin osallistuu toimijoita vähintään kahdesta eri jäsenvaltiosta tai vähintään yhdestä julkisen sektorin elimestä ja yhdestä unionin yksiköstä;

— hanke edistää innovatiivisten yhteentoimivuusratkaisujen kehittämistä, testausta ja validointia; sekä

— hankkeessa yksilöidään kyseessä olevat erityiset sääntelykysymykset ja yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöä valvovilta viranomaisilta odotettava ohjeistus;

f) varmistaa, että osallistuminen perustuu erityiseen suunnitelmaan;

g) määrittää määräaika hankkeisiin osallistumiselle;

h) päättää hankkeiden jatkamisesta asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 2 kohdan mukaisesti;

i) päättää hankkeet 15 artiklan mukaisesti;

j) varmistaa, että komissiolle ja Yhteentoimiva Eurooppa -lautakunnalle toimitetaan säännölliset ja loppuraportit toiminnasta;

k) perustaa 12 artiklassa tarkoitettu riskienhallintakehys.

3. Jos yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä toteutettavissa hankkeissa on tarpeen käsitellä henkilötietoja, sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on toteutettava tarvittavat toimenpiteet, jotta toimivaltaiset tietosuojaviranomaiset voivat hoitaa valvontatehtävänsä tuloksellisesti asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan 1 kohdan mukaisesti.

10 artikla

Osallistujien ja muiden toimijoiden valinta

1. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on julkaistava Yhteentoimiva Eurooppa -portaalissa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön osallistujien kelpoisuus- ja valintaperusteet. Näihin perusteisiin on sisällyttävä tiedottaminen GovTech-toimijoille, mukaan lukien kansallisille tai eurooppalaisille standardointiorganisaatioille, ilmoitetuille laitoksille, tutkimus- ja koelaboratoriolle, innovaatiokeskuksille sekä yrityksille, jotka haluavat testata innovatiivisia yhteentoimivuusratkaisuja, erityisesti pk-yrityksille ja startup-yrityksille, mahdollisuudesta osallistua yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 1 kohdan mukaisesti.

2. Sääntelyn testiympäristön koordinaattorit tekevät päätökset sellaisten muiden unionin yksiköiden, julkisen sektorin elinten tai GovTech-toimijoiden osallistumispyynnöistä, jotka haluavat liittyä yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön osallistujina tai muina toimijoina, perustuen kyseisen yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön sääntöihin, jotka on julkaistava Yhteentoimiva Eurooppa -portaalissa 1 kohdan mukaisesti.

3. Osallistujien tai muiden toimijoiden on toimitettava sääntelyn testiympäristön koordinaattoreille sitoumusvakuutus, jossa ilmoitetaan velvoitteiden vastattavaksi ottamisesta ja ehdokkaan sitoutumisesta täyttämään taloudelliset, organisatoriset ja henkilöresursseja koskevat sekä muut asiaankuuluvat ehdot.

11 artikla

Osallistujien yleiset oikeudet ja velvollisuudet

1. Osallistujat, jotka on hyväksytty yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön 10 artiklan mukaisesti, ovat velvollisia

a) edistämään erityistä suunnitelmaa;

b) ottamaan asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 5 kohdan mukaisesti täyden vastuun yhteentoimivuusratkaisun kehittämisen, koulutuksen, testauksen ja validoinnin laillisuudesta;

c) varmistamaan, että yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä testatut yhteentoimivuusratkaisut ovat kaikkien sovellettavien oikeudellisten vaatimusten mukaisia ja että ne ovat saaneet tarvittavat luvat tai hyväksynnät toimivaltaisilta viranomaisilta ennen hankkeiden aloittamista tai että toimivaltaiset viranomaiset osallistuvat yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön toimintaan;

d) varmistamaan, että jos henkilötietoja käsitellään yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä, tällainen käsittely on täysin sovellettavan tietosuojalainsäädännön mukaista, ja sopimaan asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 1 kohdassa tarkoitettujen asiaankuuluvien tietosuojaviranomaisten kanssa niiden osallistumisesta yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön ja siinä toteutettaviin hankkeisiin;

e) noudattamaan 12 artiklassa säädettyä riskienhallintakehystä;

f) raportoimaan säännöllisesti yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöstä saaduista kokemuksista 13 artiklan mukaisesti;

g) varmistamaan hankkeissa käsiteltävien henkilötietojen lainmukaisen käsittelyn 15 artiklan 3 kohdan mukaisesti.

2. Osallistujat voivat poistua yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöstä 14 artiklassa säädetyin edellytyksin.

12 artikla

Riskinhallinta

1. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on otettava käyttöön yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön riskinhallintaprosessi, joka kattaa asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 3 kohdan d alakohdassa tarkoitetun riskinhallintaprosessin. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on määritettävä ja pantava täytäntöön yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjä koskevat yleiset riskinhallintatavoitteet, mukaan lukien kaikkiin sen hankkeisiin sovellettavat riskinhallintastandardit, ja seurattava niitä ottaen asianmukaisesti huomioon muun sovellettavan lainsäädännön mukaiset pakolliset riskinhallintavaatimukset. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on varmistettava tehokas riskinhallintaan liittyvä viestintä osallistujien, toimivaltaisten viranomaisten ja muiden sidosryhmien välillä.

2. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on laadittava kullekin hankkeelle erityinen riskinhallintasuunnitelma, joka noudattaa 1 kohdassa tarkoitettua riskinhallintaprosessia.

3. Sääntelyn testiympäristön koordinaattorit nimeävät kullekin hankkeelle keskuudestaan yhden riskinhallintavastaavan. Riskinhallintavastaavan on varmistettava, että hanke on tämän artiklan 2 kohdassa tarkoitetun erityisen riskinhallintasuunnitelman mukainen. Jos riskejä havaitaan, riskinhallintavastaavan on varmistettava, että asianmukaisiin hillintätoimenpiteisiin on ryhdytty.

4. Jos asianmukainen riskien vähentäminen ei ole mahdollista, riskinhallintavastaava voi välittömänä suojatoimena keskeyttää tilapäisesti minkä tahansa hankkeen tai osallistujan osallistumisen yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön. Riskinhallintavastaavan on viipymättä ilmoitettava asiasta sääntelyn testiympäristön koordinaattoreille ja asiaan kuuluville viranomaisille. Keskitetty yhteyspiste ilmoittaa väliaikaisesta keskeyttämisestä komissiolle.

5. Riskinhallintavastaavan on pidettävä kirjaa hankkeiden riskinhallintatoimista ja asetettava kyseiset tiedot kaikkien sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden ja komission saataville tarkastelua varten.

13 artikla

Raportointivelvollisuudet

1. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on perustettava säännöllistä raportointia varten mekanismi, joka kattaa vähintään asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 8 kohdassa tarkoitetut aiheet. Jos hankkeissa käsitellään henkilötietoja, raportointiin on sisällyttävä mittareita, joilla arvioidaan innovatiivisen yhteentoimivuusratkaisun tehokkuutta käsiteltävien henkilötietojen määrittämisessä, ratkaisun oikeellisuutta ja oikeudenmukaisuutta sekä tulosten käytettävyyttä asiaankuuluvien viranomaisten kannalta.

2. Mekanismin on sisällettävä jatkuva tiedonkeruu kaikista hankkeista, jotta hankkeiden edistymistä voi seurata, riskejä hallita ja yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöjen tavoitteiden ja oikeudellisten vaatimusten noudattaminen varmistaa. Mekanismin on katettava raportointi sääntelyviranomaisten kanssa käydystä vuoropuhelusta saaduista kokemuksista.

3. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on toimitettava asetuksen (EU) 2024/903 12 artiklan 8 kohdassa tarkoitetut kausiraportit komissiolle ja Yhteentoimiva Eurooppa -lautakunnalle yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön perustamispäivästä lähtien vähintään kuuden kuukauden välein.

4. Kaikki raportit julkaistaan Yhteentoimiva Eurooppa -portaalissa. Raportit eivät saa sisältää luottamuksellisia tietoja.

14 artikla

Osallistujien poistuminen testiympäristöstä

1. Jos osallistuja haluaa poistua yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöstä ennen kuin hanke, johon osallistuja osallistuu, päätetään 15 artiklan mukaisesti, tai ennen erityisessä suunnitelmassa määrätyn tehtävän päättymistä, osallistujan on annettava sääntelyn testiympäristön koordinaattoreille ja komissiolle yksityiskohtainen selvitys poistumisen syistä.

2. Osallistujat, jotka poistuvat yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöstä, ovat velvollisia

a) saattamaan päätökseen kaikki niiden toiminnan seurantaan ja raportointiin liittyvät jäljellä olevat vaatimukset;

b) varmistamaan, että yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön elinkaaren aikana kerättyjä tietoja ja kehitettyjä yhteentoimivuusratkaisuja hallinnoidaan sovellettavan lainsäädännön ja sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden määrittelemien yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöihin pääsyä koskevien ehtojen mukaisesti; sekä

c) toteuttamaan kaikki tarvittavat toimenpiteet yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä toteutettavan hankkeen onnistumiseen sekä julkisiin palveluihin ja niiden toimittamiseen liittyvien mahdollisten riskien hillitsemiseksi, jotka liittyvät yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöstä ja hankkeesta irtautumiseen.

3. Kun osallistuja poistuu yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöstä, sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on arvioitava, mihin toimenpiteisiin on ryhdyttävä 9 artiklassa säädettyjen velvoitteiden osalta.

15 artikla

Hankkeen päättäminen

1. Sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on päätettävä yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä toteutettava hanke seuraavissa tapauksissa:

a) hanke on saavuttanut tavoitteet ennen alkuperäistä määräaikaa;

b) yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön osallistuvat sääntelyelimet tai muut toimivaltaiset viranomaiset ovat pyytäneet hankkeen päättämistä, eikä kevyempää vaihtoehtoa ole;

c) toiminnan jatkamiseen tarvittavaa rahoitusta ei ole saatavilla;

d) hanke ei enää täytä sille sen erityisessä suunnitelmassa määritettyjä vähimmäisvaatimuksia soveltamisalan ja osallistumisen osalta, eikä kevyempää vaihtoehtoa ole.

2. Jos sääntelyn testiympäristön koordinaattorit aikovat päättää hankkeen ennen alkuperäistä päättymispäivää, sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on ilmoitettava asiasta ajoissa kaikille osallistujille.

3. Hankkeiden tavoitteiden saavuttamiseksi poikkeuksellisesti käsiteltyjä henkilötietoja ei saa käyttää operatiivisina tietoina hankkeiden ulkopuolella, ellei käyttötarkoituksen muuttamiseen ole asianmukaista oikeusperustaa.

4. Kolmen kuukauden kuluessa hankkeiden päättymisestä sääntelyn testiympäristön koordinaattoreiden on

a) julkaistava Yhteentoimiva Eurooppa -portaalissa tai Yhteentoimiva Eurooppa -portaaliin liitetyssä portaalissa, luettelossa tai rekisterissä hankkeen aikana kehitetyt yhteentoimivuusratkaisut ja niihin liittyvä materiaali, mukaan lukien asiakirjat, versiohistoria, dokumentoitu lähdekoodi ja viittaukset käytettyihin avoimiin standardeihin tai teknisiin eritelmiin, jos tällaiset ratkaisut ja materiaalit ovat Yhteentoimiva Eurooppa -portaalissa sovellettavien laatukriteerien mukaisia;

b) käytettävä EUPL-lisenssiä tai muuta asianmukaista avoimen lähdekoodin lisenssiä, jos ratkaisut julkaistaan avoimen lähdekoodin ratkaisuina;

c) ilmoitettava selkeästi, jos jakamisrajoituksia sovelletaan seuraavista syistä:

— kolmansilla osapuolilla on teollis- ja tekijänoikeuksia;

— arkaluonteisen elintärkeän infrastruktuurin suojelu;

— maanpuolustuksellisten etujen tai yleisen turvallisuuden suojelu.

IV LUKU

LOPPUSÄÄNNÖKSET

16 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.

Tehty Brysselissä 17 päivänä heinäkuuta 2025.

Komission puolesta
Puheenjohtaja
Ursula VON DER LEYEN

LIITE

Yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöä koskeva tarkistuslista (2 artiklan 2 kohdan a alakohdassa tarkoitettu)

N:o	Perusteet	Kuvaus	Kuvaus
1	Osallistujat on määritelty asianmukaisesti	— Ilmoittakaa kunkin yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön osallistuvan julkisyhteisön nimi ja yhteystiedot. — Täsmentäkää kunkin julkisyhteisön rooli yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä (sääntelyn testiympäristön koordinaattori, tarkkailija tai sääntelyelin). — Ilmoittakaa keskitetty yhteyspiste.	*Antakaa vaaditut tiedot.* *Huomioikaa, että yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön perustamiseen tarvitaan vähintään kolme sääntelyn testiympäristön koordinaattoria, jotka ovat joko julkisen sektorin elimiä ja/tai unionin yksiköitä.*
2	Soveltamisala, tavoitteet ja tuotokset on määritelty asianmukaisesti	Soveltamisala: — yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön piiriin kuuluva lainsäädäntö ja ala(t); — jos soveltamisala ei ole EU:n laajuinen, rajatylittävä alue, joka kuuluu yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön piiriin; — yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön toiminnan kesto; — osoittakaa mahdolliset yhteydet olemassa oleviin sääntelyn testiympäristöihin. Tavoitteet: — luetelkaa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön tavoitteet; — täsmentäkää, miten yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristö edistää tehokkaasti asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan 2 kohdassa asetettuja tavoitteita. Tuotokset: — määritelkää selkeästi sääntelykysymykset, joita yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön avulla pyritään selventämään; — määritelkää innovatiiviset yhteentoimivuusratkaisut, joita yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön avulla on tarkoitus kehittää, kouluttaa, testata tai validoida; — tarkentakaa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä suunniteltujen hankkeiden lukumäärä ja aikataulu; — esittäkää erityisen suunnitelman luonnos vähintään yhden hankkeen osalta.	*Antakaa vaaditut tiedot.*
3	Hallinto on määritelty asianmukaisesti	— Kuvatkaa, miten yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristö toimii: — yksityiskohtaiset tiedot selkeistä ja avoimista järjestelyistä osallistujien, sääntelyviranomaisten ja muiden yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön ja sen hankkeisiin osallistuvien toimijoiden välistä yhteistyötä varten sekä — kaikkien yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön tulevien tai siitä poistuvien osallistujien tehtävät ja vastuut.	*Antakaa vaaditut tiedot.* *Kuvauksen tulee osoittaa, että asiaankuuluvat sääntelyviranomaiset ja muut sidosryhmät on selkeästi yksilöity ja otettu huomioon. Kuvaukseen tulee tarvittaessa sisällyttää näyttöä näiden toimijoiden valmiudesta osallistua yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön.*

N:o	Perusteet	Kuvaus	Kuvaus
		— Täsmentäkää, minkätyyppiset muut toimijat voivat liittyä yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön toimintaan sekä missä vaiheessa ja millä ehdoilla yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristöön voi liittyä. — Tarkentakaa, miten valvovat tai neuvoa-antavat toimijat, kuten kansalliset tietosuojaviranomaiset, alueelliset tai paikalliset valvontaelimet ja muut asiaankuuluvat sääntelyviranomaiset osallistuvat toimintaan. — Vahvistakaa, odotetaanko muiden GovTech-toimijoiden osallistuvan toimintaan.	
4	Riskienhallinta on määritelty asianmukaisesti	— Luetelkaa tunnistetut yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön mahdolliset alustavat riskit. — Luetelkaa yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristön riskienhallintatavoitteet, mukaan lukien kaikkiin sen hankkeisiin sovellettavat erityiset riskinhallintastandardit.	*Antakaa vaaditut tiedot.*
5	Arviointi- ja raportointivaatimukset on määritelty asianmukaisesti	— Ilmoittakaa kausi- ja loppuraporttien valmistumisajankohdat. — Ilmoittakaa raporteissa käsiteltävät aiheet.	*Antakaa vaaditut tiedot.* *Huomioikaa: mekanismiin tulisi sisältyä jatkuva tiedonkeruu yksittäisistä hankkeista, jotta hankkeiden edistymistä voi seurata, riskejä hallita ja kehyksen tavoitteiden ja oikeudellisten vaatimusten noudattaminen varmistaa.*
6	Henkilötietojen jatkokäsittely on määritelty asianmukaisesti	— Jos yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristö mahdollistaa sellaisten hankkeiden kehittämisen, joihin liittyy henkilötietojen jatkokäsittelyä, vahvistakaa, että toimivaltaiset tietosuojaviranomaiset osallistuvat toimintaan asianmukaisesti. — Ilmoittakaa asetuksen (EU) 2024/903 11 artiklan 4 kohdan toisessa virkkeessä tarkoitetut tiedot: — jos jatkokäsittelyä tehdään direktiivin (EU) 2016/680 mukaisesti, kansallisen tai unionin lainsäädännön mukainen jatkokäsittelyn oikeusperusta; — syy(t) henkilötietojen jatkokäsittelyn tarpeellisuudelle yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä; — henkilötietojen jatkokäsittelyn konkreettinen tarkoitus; — asianomaiset toimijat ja niiden roolit; — henkilötietoryhmät, joita on tarkoitus käsitellä edelleen yhteentoimivuuden sääntelyn testiympäristössä; — henkilötietojen suunniteltu säilytysaika, jolla varmistetaan, että tietoja ei säilytetä pidempään kuin on tarpeen määriteltyjä tarkoituksia varten. — Kuvatkaa, miten varmistetaan sääntelyn testiympäristöjen yhdenmukaisuus mainitun asetuksen 12 artiklan 6 kohdassa säädettyjen edellytysten kanssa.	*Antakaa vaaditut tiedot.*

ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/1420/oj