



2024/1183

30.4.2024

REGOLAMENT (UE) 2024/1183 TAL-PARLAMENT EWROPEW U TAL-KUNSILL

tal-11 ta' April 2024

li jemenda r-Regolament (UE) Nru 910/2014 fir-rigward tal-istabbiliment tal-Qafas Ewropew għall-Identità Diġitali

IL-PARLAMENT EWROPEW U L-KUNSILL TAL-UNJONI EWROPEA,

Wara li kkunsidraw it-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea, u b'mod partikolari l-Artikolu 114 tiegħu,

Wara li kkunsidraw il-proposta mill-Kummissjoni Ewropea,

Wara t-trażmissjoni tal-abbozz tal-att legiżlattiv lill-Parlament nazzjonali,

Wara li kkunsidraw l-opinjoni tal-Kumitat Ekonomiku u Soċjali Ewropew ⁽¹⁾,

Wara li kkunsidraw l-opinjoni tal-Kumitat tar-Reġjuni ⁽²⁾,

Waqt li jaġixxu f'konformità mal-proċedura legiżlattiva ordinarja ⁽³⁾,

Billi:

- (1) Il-Komunikazzjoni tal-Kummissjoni tad-19 ta' Frar 2020 "Insawru l-Futur Diġitali tal-Ewropa" thabbar reviżjoni tar-Regolament (UE) Nru 910/2014 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽⁴⁾ biex ittejjeb l-effettività tiegħu, jiġu estiżi l-benefiċċji tiegħu għas-settur privat u jiġu promossi identitajiet diġitali affidabbli għall-Ewropej kollha.
- (2) Fil-konklużjonijiet tiegħu tal-1 u t-2 ta' Ottubru 2020, il-Kunsill Ewropew talab lill-Kummissjoni tipproponi l-iżvilupp ta' qafas għall-UE kollha għal identifikazzjoni elettronika pubblika sigura, inkluż firem diġitali interoperabbli, biex in-nies jingħataw kontroll fuq l-identità u d-data online tagħhom kif ukoll biex servizzi diġitali pubbliċi, privati u transfruntieri jkunu jistgħu jiġu aċċessati.
- (3) Il-Programm ta' Politika tal-2030 dwar id-Decennju Diġitali, stabbilit bid-Deciżjoni (UE) 2022/2481 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽⁵⁾, jistipula l-oġettivi u l-miri diġitali ta' qafas tal-Unjoni li, sal-2030, huma maħsuba li jwasslu għal diffużjoni wiesgħa ta' identità diġitali affidabbli, volontarja u kkontrollata mill-utenti rikonossuta fl-Unjoni kollha u li tippermetti lil kull utent jikkontrolla d-data tiegħu f'interazzjonijiet online.
- (4) Id-"Dikjarazzjoni Ewropea dwar id-Drittijiet u l-Prinċipji Diġitali għad-Decennju Diġitali" proklamata mill-Parlament Ewropew, mill-Kunsill u mill-Kummissjoni ⁽⁶⁾ (id- "Dikjarazzjoni"), tissottolinja d-dritt ta' kullhadd li jaċċessa teknoloġiji, prodotti u servizzi diġitali mfassla biex ikunu sikuri, siguri u protettivi għall-privatezza. Dan jinkludi l-iżgurar li l-persuni kollha li jgħixu fl-Unjoni jiġu offruti identità diġitali aċċessibbli, sigura u affidabbli li tippermetti l-aċċess għal firxa wiesgħa ta' servizzi online u offline, protetta minn riskji għaċ-ċibersigurtà u miċ-ċiberkriminalità fosthom ksur ta' data u s-serq jew il-manipulazzjoni tal-identità. Id-Dikjarazzjoni tghid ukoll li kullhadd għandu d-dritt għall-protezzjoni tad-data personali tiegħu. Dak id-dritt jinkludi l-kontroll fuq kif tintuza d-data u ma' min tiġi kondiviża.

⁽¹⁾ ĠU C 105, 4.3.2022, p. 81.

⁽²⁾ ĠU C 61, 4.2.2022, p. 42.

⁽³⁾ Il-pożizzjoni tal-Parlament Ewropew tad-29 ta' Frar 2024 (għadha ma gietx ippubblikata fil-Ġurnal Uffiċjali) u d-Deciżjoni tal-Kunsill tas-26 ta' Marzu 2024

⁽⁴⁾ Ir-Regolament (UE) Nru 910/2014 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-23 ta' Lulju 2014 dwar l-identifikazzjoni elettronika u s-servizzi fiduċjarji għal tranżazzjonijiet elettroniċi fis-suq intern u li jhassar id-Direttiva 1999/93/KE (ĠU L 257, 28.8.2014, p. 73).

⁽⁵⁾ Id-Deciżjoni (UE) 2022/2481 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-14 ta' Diċembru 2022 li tistabbilixxi l-Programm ta' Politika tal-2030 dwar id-Decennju Diġitali (ĠU L 323, 19.12.2022, p. 4).

⁽⁶⁾ ĠU C 23, 23.1.2023, p. 1.

- (5) Iċ-ċittadini tal-Unjoni u r-residenti fl-Unjoni jenhtieg li jkollhom id-dritt għal identità diġitali li tkun taht il-kontroll uniku tagħhom u li tippermettilhom jeżerċitaw drittijietom fl-ambjent diġitali u jipparteċipaw fl-ekonomija diġitali. Biex jintlaħaq dak l-għan, jenhtieg li jiġi stabbilit qafas Ewropew tal-identità diġitali li jippermetti liċ-ċittadini tal-Unjoni u lir-residenti fl-Unjoni jaċċessaw servizzi pubbliċi u privati online u offline madwar l-Unjoni.
- (6) Qafas armonizzat tal-identità diġitali jenhtieg li jikkontribwixxi għall-holqien ta' Unjoni aktar integrata fl-livell diġitali billi jnaqqas l-ostakli diġitali bejn l-Istati Membri u jsahhah il-pożizzjoni taċ-ċittadini tal-Unjoni u r-residenti fl-Unjoni biex igawdu l-vantaġġi tad-diġitalizzazzjoni filwaqt li jżid it-trasparenza u l-protezzjoni ta' drittijietom.
- (7) Approċċ aktar armonizzat għall-identifikazzjoni elettronika jenhtieg li jnaqqas ir-riskji u l-kostijiet tal-frammentazzjoni attwali minhabba l-użu ta' soluzzjonijiet nazzjonali diverġenti jew, fxi Stati Membri, in-nuqqas ta' tali soluzzjonijiet ta' identifikazzjoni elettronika. Tali approċċ jenhtieg li jsahhah is-suq intern billi jippermetti liċ-ċittadini tal-Unjoni, lir-residenti fl-Unjoni, kif definiti mil-liġi nazzjonali, u lin-negozji jidentifikaw lilhom infushom u jipprovdu awtentikazzjoni tal-identità tagħhom online u offline b'mod sikur, affidabbli, faċli għall-utent, konvenjenti, aċċessibbli u armonizzat, madwar l-Unjoni. Jenhtieg li l-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali tagħti lill-persuni fiżiċi u ġuridiċi madwar l-Unjoni mezz armonizzat ta' identifikazzjoni elettronika li jippermettilhom jawtentikaw u jikkondividu d-data marbuta mal-identità tagħhom. Jenhtieg li kulhadd ikun jista' jaċċessa b'mod sigur is-servizzi pubbliċi u privati, waqt li jiddependi fuq ekosistema mtejba għas-servizzi fiduċjarji u fuq provi vverifikati tal-identità u attestazzjonijiet elettronici tal-attributi, bħall-kwalifiki akkademiċi, fosthom lawrji tal-Università, jew titoli oħra edukattivi jew professjonali. Il-Qafas Ewropew tal-Identità Diġitali huwa mahsub biex jwassal għal bidla mid-dipendenza fuq soluzzjonijiet nazzjonali biss tal-identità diġitali, għall-forniment ta' attestazzjonijiet elettronici tal-attributi li jkun validi u rikonoxxuti legalment fl-Unjoni kollha. Il-fornituri ta' attestazzjonijiet elettronici tal-attributi jenhtieg li jibbenefikaw minn sett ċar u uniformi ta' regoli, waqt li l-amministrazzjonijiet pubbliċi jenhtieg li jkun jistgħu jiddependu fuq dokumenti elettronici f'format partikolari.
- (8) Diversi Stati Membri implimentaw u jużaw mezzi ta' identifikazzjoni elettronika aċċettati mill-fornituri tas-servizzi fl-Unjoni. Barra minn hekk, saru investimenti kemm f'soluzzjonijiet nazzjonali kif ukoll f'soluzzjonijiet transfruntiera abbażi tar-Regolament (UE) Nru 910/2014, inkluż l-interoperabbiltà tal-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati skont dak ir-Regolament. Sabiex jiġu żgurati l-komplementarjetà u l-adozzjoni rapida tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali mill-utenti attwali ta' mezzi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati u sabiex jiġi minimizzat l-impatt fuq il-fornituri tas-servizzi eżistenti, il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali mistennija li jibbenefikaw billi jkomplu fuq l-esperjenza meħuda b'mezzi ta' identifikazzjoni elettronika eżistenti u mill-infras-truttura ta' skemi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati implimentati fil-livell tal-Unjoni u f'dak nazzjonali.
- (9) Ir-Regolament (UE) 2016/679 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽⁷⁾ u, fejn rilevanti, id-Direttiva 2002/58/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽⁸⁾ japplikaw għall-attivitajiet kollha tal-ipproċessar ta' data personali skont ir-Regolament (UE) Nru 910/2014. Is-soluzzjonijiet skont il-qafas tal-interoperabbiltà previsti f'dan ir-Regolament jikkonformaw ukoll ma' daww ir-regoli. Il-liġi tal-Unjoni dwar il-protezzjoni tad-data tipprevedi prinċipji tal-protezzjoni tad-data, bħall-minimizzazzjoni tad-data u l-prinċipju u l-obbligi tal-limitazzjoni tal-iskop, bħall-protezzjoni tad-data intenzjonata u prestabbilita.
- (10) Sabiex tiġi appoġġata l-kompetittività tan-negozji tal-Unjoni, il-fornituri ta' servizzi kemm online kif ukoll offline jenhtieg li jkun jistgħu jiddependu fuq soluzzjonijiet tal-identità diġitali rikonoxxuti madwar l-Unjoni kollha, irrispettivament mill-Istat Membru li fih dawn is-soluzzjonijiet ikunu previsti, u b'hekk jibbenefikaw minn approċċ Ewropew armonizzat għall-fiduċja, is-sigurtà u l-interoperabbiltà. Kemm l-utenti kif ukoll il-fornituri tas-servizzi jenhtieg li jkun jistgħu jibbenefikaw mill-istess valur legali previst għall-attestazzjonijiet elettronici tal-attributi madwar l-Unjoni kollha. Qafas armonizzat tal-identità diġitali huwa mahsub li johloq valur ekonomiku billi jipprovdi aċċess aktar faċli għall-oġġetti u għas-servizzi u billi jnaqqas b'mod sinifikanti l-kostijiet operazzjonali marbuta mal-proċeduri ta' identifikazzjoni u awtentikazzjoni elettronici, pereżempju waqt l-onboarding ta' klijenti godda, billi jnaqqas il-potenzjal taċ-ċiberkriminalità, bħas-serq tal-identità, is-serq ta' data u l-frodi online, u b'hekk jippromwovi t-titjib fl-effiċjenza u t-trasformazzjoni diġitali sigura tal-imprizi mikro, żgħar u ta' daqs medju (SMEs) tal-Unjoni.

⁽⁷⁾ Ir-Regolament (UE) 2016/679 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-27 ta' April 2016 dwar il-protezzjoni tal-persuni fiżiċi fir-rigward tal-ipproċessar ta' data personali u dwar il-moviment liberu ta' tali data, u li jhassar id-Direttiva 95/46/KE (Regolament Ġenerali dwar il-Protezzjoni tad-Data) (ĠU L 119, 4.5.2016, p. 1).

⁽⁸⁾ Id-Direttiva 2002/58/KE tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-12 ta' Lulju 2002 dwar l-ipproċessar tad-data personali u l-protezzjoni tal-privatezza fis-settur tal-komunikazzjoni elettronika (Direttiva dwar il-privatezza u l-komunikazzjoni elettronika) (ĠU L 201, 31.7.2002, p. 37).

- (11) Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jenhtieg li jiffaċilitaw l-applikazzjoni tal-prinċipju ta' "darba biss", u b'hekk inaqqsu l-piż amministrattiv fuq il-mobbiltà transfruntiera taċ-ċittadini tal-Unjoni u r-residenti fl-Unjoni u tan-negozji madwar l-Unjoni, u jappoġġaw tali mobbiltà, u jrawmu l-iżvilupp ta' servizzi tal-gvern elettroniku interoperabbli madwar l-Unjoni.
- (12) Ir-Regolament (UE) 2016/679, ir-Regolament (UE) 2018/1725 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽⁹⁾ u d-Direttiva 2002/58/KE japplikaw għall-ipproċessar ta' *data* personali fl-implimentazzjoni ta' dan ir-Regolament. Għalhekk, dan ir-Regolament jenhtieg li jistabbilixxi salvagwardji speċifiċi biex jipprevjenu lill-fornituri ta' mezzi ta' identifikazzjoni elettronika u dawk ta' attestazzjoni elettronika tal-attributi milli jikkombinaw *data* personali miġsuba meta jipprovdu servizzi oħra mad-*data* personali pproċessata biex jingħataw is-servizzi fil-kamp ta' applikazzjoni ta' dan ir-Regolament. Jenhtieg li d-*data* personali relatata mal-forniment tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali tinzamm logikament separata minn kwalunkwe *data* oħra miżmuma mill-fornitur tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Jenhtieg li dan ir-Regolament ma jipprevjenix lill-fornituri tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali milli japplikaw miżuri tekniċi addizzjonali li jikkontribwixxu għall-protezzjoni tad-*data* personali, bhas-separazzjoni fiżika tad-*data* personali relatata mal-forniment ta' Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali minn kwalunkwe *data* oħra miżmuma mill-fornitur. Mingħajr preġudizzju għar-Regolament (UE) 2016/679, dan ir-Regolament jispeċifika ulterjorment l-applikazzjoni tal-prinċipji tal-limitazzjoni tal-iskop, il-minimizzazzjoni tad-*data*, u l-protezzjoni tad-*data* mid-disinn u b'mod awtomatiku.
- (13) Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jenhtieg li jkollhom il-funzjoni ta' dashboard komuni inkorporata fid-disinn, sabiex jiġi żgurat livell oġhla ta' trasparenza, privatezza u kontroll min-naħa tal-utenti fuq id-*data* personali tagħhom. Jenhtieg li dik il-funzjoni tipprovdi interfaċċa faċli li tintuża mill-utent b'hausa ġenerali lejn il-partijiet dipendenti kollha li magħhom l-utent jikkondividi d-*data*, inkluż l-attributi, u t-tip ta' *data* kondiviza minn kull parti dipendenti. Jenhtieg li tippermetti lill-utenti jintraċċaw it-tranzazzjonijiet kollha eżegwiti permezz tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali b'mill-anqas id-*data* li ġejja: il-*hin* u d-*data* tat-tranzazzjoni, l-identifikazzjoni tal-kontroparti, id-*data* personali mitluba u d-*data* kondiviza. Dik l-informazzjoni jenhtieg li tinhażen anke jekk it-tranzazzjoni ma tkunx giet konkluziva. Jenhtieg li ma jkunx possibbli li tiġi miċhuda l-awtenticità tal-informazzjoni li tinsab fil-kronoloġija tat-tranzazzjonijiet. Tali funzjoni jenhtieg li tkun attiva awtomatikament. Jenhtieg li tippermetti li l-utenti faċilment jitolbu t-thassir minnufih minn parti dipendenti ta' *data* personali skont l-Artikolu 17 tar-Regolament (UE) 2016/679 u faċilment jirrapportaw il-parti dipendenti lill-awtorità nazzjonali kompetenti għall-protezzjoni tad-*data* meta tasal talba għal *data* personali li tkun allegatament illegali jew suspettuża, direttament permezz tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali.
- (14) L-Istati Membri jenhtieg li jintegraw teknoloġiji differenti li jippreservaw il-privatezza, bħal prova ta' żero għarfien, fil-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Dawk il-metodi kriptografiċi jenhtieg li jippermettu lil parti dipendenti tivvalida jekk dikjarazzjoni partikolari bbażata fuq id-*data* ta' identifikazzjoni tal-persuna u l-attezzjoni tal-attributi tkunx vera, mingħajr ma tiżvela l-ebda *data* li fuqha tkun ibbażata dik id-dikjarazzjoni, u b'hekk tiġi ppreservata l-privatezza tal-utent.
- (15) Dan ir-Regolament jistipula l-kundizzjonijiet armonizzati għall-istabbiliment ta' qafas għall-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali li għandhom jiġu previsti mill-Istati Membri. Iċ-ċittadini tal-Unjoni u r-residenti fl-Unjoni kollha kif definiti mid-dritt nazzjonali jenhtieg li jingħataw is-setgħa li b'mod sigur jitolbu, jagħzlu, iħalltu, jaħznu, iħassru, jaqsmu u jipprezentaw *data* marbuta mal-identità tagħhom u jitolbu t-thassir tad-*data* personali tagħhom b'mod konvenjenti u faċli għall-utent, taht il-kontroll uniku tal-utent, filwaqt li jkun jista' jsir l-iżvelar selettiv tad-*data* personali. Dan ir-Regolament jirrifletti l-valuri komuni Ewropej u jirrispetta d-drittijiet fundamentali, is-salvagwardji u r-responsabbiltà legali, u b'hekk jipproteġi s-soċjetajiet demokratiċi, iċ-ċittadini tal-Unjoni u r-residenti fl-Unjoni. Jenhtieg li jiġu żviluppati teknoloġiji użati biex jintlaħqu dawk l-oġġettivi mmirati lejn l-oġhla livell ta' sigurtà, privatezza, konvenjenza għall-utenti, aċċessibbiltà, użabbiltà wiesgħa u interoperabbiltà mingħajr xkiel. Jenhtieg li l-Istati Membri jizguraw aċċess ugwali għall-identifikazzjoni elettronika għaċ-ċittadini u għar-residenti kollha tagħhom. L-Istati Membri jenhtieg li ma jillimitawx l-aċċess, direttament jew indirettament, għal servizzi pubbliċi jew privati għal persuni fiżiċi jew ġuridiċi li ma jkunux għażlu li jużaw il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u jenhtieg li jagħmlu disponibbli soluzzjonijiet alternattivi xierqa.

⁽⁹⁾ Ir-Regolament (UE) 2018/1725 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tat-23 ta' Ottubru 2018 dwar il-protezzjoni ta' persuni fiżiċi fir-rigward tal-ipproċessar ta' *data* personali mill-istituzzjonijiet, korpi, uffiċċji u aġenziji tal-Unjoni u dwar il-moviment liberu ta' tali *data*, u li jħassar ir-Regolament (KE) Nru 45/2001 u d-Deċiżjoni Nru 1247/2002/KE (ĠU L 295, 21.11.2018, p. 39).

- (16) Jenhtieg li l-Istati Membri jiddependu fuq il-possibbiltajiet offruti minn dan ir-Regolament biex jipprevedu, taht ir-responsabbiltà tagħhom, il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għall-użu mill-persuni fiżiċi u ġuridiċi residenti fit-territorju tagħhom. Sabiex joffri lill-Istati Membri l-flessibbiltà u jisfrutta l-ogħla livell teknoloġiku, jenhtieg li dan ir-Regolament jippermetti l-provvediment ta' Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali direttament minn Stat Membru, b'mandat minn Stat Membru, jew indipendentement minn Stat Membru, iżda rikonoxxut minn dak l-Istat Membru.
- (17) Għall-finijiet tar-registrazzjoni, il-partijiet dipendenti jenhtieg li jipprovdu l-informazzjoni mehtieġa biex jippermettu l-identifikazzjoni u l-awtentikazzjoni elettronici tagħhom għall-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali. Meta jiddikjaraw l-użu maħsub tagħhom tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali, il-partijiet dipendenti jenhtieg li jipprovdu informazzjoni dwar id-*data* li ser jitolbu, jekk ikun hemm, sabiex jipprovdu s-servizzi tagħhom u r-raġuni għat-talba. Ir-registrazzjoni tal-partijiet dipendenti tiffacilita l-verifika mill-Istati Membri fir-rigward tal-legalità tal-attivitajiet tal-partijiet dipendenti f'konformità mad-dritt tal-Unjoni. L-obbligu ta' registrazzjoni previst f'dan ir-Regolament jenhtieg li jkun mingħajr preġudizzju għall-obbligi stabbiliti f'liġi oħra tal-Unjoni jew nazzjonali, bħall-informazzjoni li għandha tingħata lis-sugġetti tad-*data* skont ir-Regolament (UE) 2016/679. Il-partijiet dipendenti jenhtieg li jikkonformaw mas-salvagwardji offruti mill-Artikoli 35 u 36 ta' dak ir-Regolament, b'mod partikolari billi jwettqu valutazzjonijiet tal-impatt fuq il-protezzjoni tad-*data* u billi jikkonsultaw lill-awtoritajiet kompetenti tal-protezzjoni tad-*data* qabel l-ipproċessar tad-*data* fejn il-valutazzjonijiet tal-impatt fuq il-protezzjoni tad-*data* jindikaw li l-ipproċessar jirriżulta f'riskju għoli. Tali salvagwardji jenhtieg li jappoġġaw l-ipproċessar skont il-liġi ta' *data* personali minn partijiet dipendenti, b'mod partikolari fir-rigward ta' kategoriji speċjali ta' *data*, bħad-*data* dwar is-saħħa. Ir-registrazzjoni tal-partijiet dipendenti hija maħsuba biex issaħħaħ it-trasparenza u l-fiducja fl-użu tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali. Jenhtieg li r-registrazzjoni tkun kosteffettiva u proporzjonata għar-riskji relatati sabiex tiġi żgurata l-adozzjoni mill-fornituri tas-servizz. F'dak il-kuntest, ir-registrazzjoni jenhtieg li tipprevedi l-użu ta' proċeduri awtomatizzati, inkluż id-dipendenza fuq ir-registri eżistenti u l-użu tagħhom mill-Istati Membri, u jenhtieg li ma tinvolvi proċess ta' awtorizzazzjoni minn qabel. Jenhtieg li l-proċess ta' registrazzjoni jippermetti id-diversità fil-każijiet ta' użu li jvarjaw f'termini tal-mod ta' thaddim, kemm jekk online jew b'modalità offline, jew f'termini tar-rekwiżiti biex jiġi awtentikat l-apparat għall-iskopijiet tal-interfaċċa mal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Ir-registrazzjoni jenhtieg li tapplika esklużivament għall-partijiet dipendenti li jipprovdu servizzi permezz ta' interazzjoni diġitali.
- (18) Is-salvagwardja taċ-ċittadini tal-Unjoni u tar-residenti fl-Unjoni kontra l-użu mhux awtorizzat jew frawdolenti tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali hija ta' importanza kbira biex tiġi żgurata l-fiducja fil-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u għall-adozzjoni wiesgħa tagħhom. Jenhtieg li l-utenti jingħataw protezzjoni effettiva minn użu hażin bħal dan. B'mod partikolari, meta l-fatti li jiffurmaw il-bażi għall-użu frawdolenti jew b'xi mod ieħor illegali ta' Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali jiġu stabbiliti minn awtorità gudizzjarja nazzjonali fil-kuntest ta' proċedura oħra, jenhtieg li l-korpi supervizorji li huma responsabbli għall-emittenti tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali, man-notifika, jiehdu l-miżuri mehtieġa biex jiżguraw li r-registrazzjoni tal-parti dipendenti u l-inkluzjoni tal-partijiet dipendenti fil-mekkanizmu ta' awtentikazzjoni jiġu rtirati jew sospiżi sakemm l-awtorità notifikanti tikkonferma li l-irregolaritajiet identifikati jkun u għew rimedjati.
- (19) Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali kollha jenhtieg li jippermettu lill-utenti jidentifikaw u jawtentikaw lilhom infushom elettronikament online u b'modalità offline irrispettivament mill-pajjiż li jkunu fih biex jaċċessaw firxa wiesgħa ta' servizzi pubbliċi u privati. Mingħajr preġudizzju għall-prerogattivi tal-Istati Membri fir-rigward tal-identifikazzjoni taċ-ċittadini u r-residenti tagħhom, il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jistgħu jservu wkoll il-htigijiet istituzzjonali tal-amministrazzjonijiet pubbliċi, tal-organizzazzjonijiet internazzjonali u tal-istituzzjonijiet, il-korpi, l-uffiċċji u l-aġenziji tal-Unjoni. L-awtentikazzjoni b'modalità offline tkun importanti f'haġna setturi, inkluż fis-settur tas-saħħa fejn is-servizzi ta' spiss jiġu pprovduti permezz ta' interazzjoni wiċċ imb wiċċ u l-preskrizzjonijiet elettronici jenhtieg li jkunu jistgħu jiddependu fuq il-kodicijiet QR jew teknoloġiji simili biex tiġi vverifikata l-awtenticità. Id-dipendenza fuq il-livell ta' assigurazzjoni "għoli" fir-rigward tal-iskemi ta' identifikazzjoni elektronika, il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jenhtieg li jibbenefikaw mill-potenzjal offrut minn soluzzjonijiet rezistenti għat-tbagħbis bħal elementi siguri, biex jikkonformaw mar-rekwiżiti tas-sigurtà skont dan ir-Regolament. Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jenhtieg li jippermettu wkoll lill-utenti joholqu u jużaw firem u sigilli elettronici kwalifikati li huma aċċettati fl-Unjoni kollha. Ladarba l-persuni fiżiċi jiġu onboarded fuq il-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali, jenhtieg li jkunu jistgħu jużawha biex jiffirmaw b'firem elettronikament kwalifikati, b'mod awtomatiku u bla hlas, mingħajr ma jkollhom għalfejn jgħaddu minn proċeduri amministrattivi addizzjonali. Jenhtieg li l-utenti jkunu jistgħu jiffirmaw jew jissigillaw asserzjonijiet jew attributi awtodikjarati. Biex jinkisbu benefiċċji ta' simplifikazzjoni u ta' tnaqqis tal-kostijiet għall-persuni u għan-negozji fl-Unjoni kollha, inkluż billi jiġu permessi setgħat ta' rappreżentanza u mandati elettronici, l-Istati Membri jenhtieg li jipprovdu Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali li jiddependu fuq standards u speċifikazzjonijiet tekniċi komuni biex jiżguraw interoperabbiltà mingħajr xkiel u biex jgħollu b'mod adegwat il-livell ta' sigurtà tal-IT, isahħu r-robustezza kontra ċ-ċiberattakki u b'hekk inaqqsu b'mod sinifikanti r-riskji potenzjali tal-proċess ta' diġitalizzazzjoni li għaddej għaċ-ċittadini

tal-Unjoni, ir-residenti fl-Unjoni u l-impriżi. L-awtoritajiet kompetenti tal-Istati Membri biss jistgħu jagħtu livell għoli ta' fiduċja meta jistabbilixxu l-identità ta' persuna u għalhekk jipprovdu assigurazzjoni li l-persuna li tiddikjara jew li tafferma identità partikolari tkun fil-fatt il-persuna li qed tiddikjara li hi. Għalhekk, jehtieg li l-forniment tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jiddependi fuq l-identità legali taċ-ċittadini tal-Unjoni, tar-residenti fl-Unjoni jew tal-persuni ġuridiċi. Jenhtieg li d-dipendenza fuq l-identità legali ma xxekkilk lill-utenti tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali milli jaċċessaw servizzi permezz ta' psewdonimu, fejn ma jkun hemm l-ebda rekwiżit għall-identità legali għall-awtentikazzjoni. Il-fiduċja fil-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali tissahhah jekk il-partijiet emittenti u dawk li jiġġestuha jkun mehtieġa jimplimentaw miżuri tekniċi u organizzattivi xierqa biex jiżguraw l-oġġla livell ta' sigurtà li jkun proporzjonat għar-riskji għad-drittijiet u l-libertajiet tal-persuni fiżiċi, f'konformità mar-Regolament (UE) 2016/679.

- (20) L-użu ta' firem elettroniki kwalifikati jenhtieg li jkun bla ħlas għall-persuni fiżiċi kollha għal finijiet mhux professjonali. Jenhtieg li jkun possibbli li l-Istati Membri jipprevedu miżuri biex jipprevjenu l-użu ta' firem elettroniki kwalifikati għal finijiet professjonali minn persuni fiżiċi mingħajr ħlas, filwaqt li jiżguraw li kwalunkwe miżura bħal din tkun proporzjonata mar-riskji identifikati u tkun ġustifikata.
- (21) Huwa ta' benefiċċju li jiġu ffaċilitati l-adozzjoni u l-użu tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali billi jiġu integrati mingħajr xkiel mal-ekosistema tas-servizzi diġitali pubbliċi u privati diġà implimentati fil-livell nazzjonali, lokali jew regionalni. Sabiex jintlahaq dak l-għan, jenhtieg li jkun possibbli li l-Istati Membri jipprevedu miżuri legali u organizzazzjonali biex iżidu l-flessibilità għall-fornituri tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u biex jippermettu funzjonalitajiet addizzjonali tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali minnbarra dawk previsti f'dan ir-Regolament, inkluż bl-interoperabbiltà miżjuda b'mezzi nazzjonali eżistenti ta' identifikazzjoni elettronika. Jenhtieg li tali funzjonalitajiet addizzjonali bl-ebda mod ma jkun għad-detriment tal-forniment tal-funzjonijiet ewlenin tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali kif previsti f'dan ir-Regolament jew jippromwovu soluzzjonijiet nazzjonali eżistenti minflok il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali. Peress li jmorru lil hinn minn dan ir-Regolament, tali funzjonalitajiet addizzjonali ma jibbenefikawx mid-dispożizzjonijiet dwar id-dipendenza transfruntiera fuq il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali stipulati f'dan ir-Regolament.
- (22) Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jenhtieg li jinkludu funzjonalità biex jiġġeneraw psewdonimi magħżula u gestiti mill-utenti, biex jawtentikaw meta jaċċessaw is-servizzi online.
- (23) Biex jinkiseb livell għoli ta' sigurtà u fiduċja, dan ir-Regolament jistabbilixxi r-rekwiżiti għall-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali. Il-konformità tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali ma' dawk ir-rekwiżiti jenhtieg li tiġi ċċertifikata minn korpi akkreditati ta' valutazzjoni tal-konformità mahtura mill-Istati Membri.
- (24) Sabiex jiġu evitati approċċi diverġenti u sabiex tiġi armonizzata l-implimentazzjoni tar-rekwiżiti stabbiliti b'dan ir-Regolament, jenhtieg li l-Kummissjoni, għall-fini taċ-ċertifikazzjoni tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, tadotta atti ta' implimentazzjoni biex tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u fejn mehtieg, biex tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-fini tal-espressjoni dettaljata tal-ispeċifikazzjonijiet tekniċi ta' dawk ir-rekwiżiti. Sakemm iċ-ċertifikazzjoni tal-konformità tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali mar-rekwiżiti rilevanti taċ-ċibersigurtà ma tkunx koperta minn skemi eżistenti ta' ċertifikazzjoni taċ-ċibersigurtà msemmija f'dan ir-Regolament, u fir-rigward tar-rekwiżiti mhux taċ-ċibersigurtà rilevanti għall-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, jenhtieg li l-Istati Membri jistabbilixxu skemi nazzjonali taċ-ċertifikazzjoni skont ir-rekwiżiti armonizzati li jinsabu f'dan ir-Regolament u adottati f'konformità miegħu. Jenhtieg li l-Istati Membri jittrażmettu l-abbozz ta' skemi ta' ċertifikazzjoni nazzjonali tagħhom lill-Grupp ta' Kooperazzjoni dwar l-Identità Diġitali Ewropea, li jenhtieg li jkun jista' joħroġ opinjonijiet u rakkomandazzjonijiet.
- (25) Jenhtieg li ċ-ċertifikazzjoni tal-konformità mar-rekwiżiti taċ-ċibersigurtà stabbiliti b'dan ir-Regolament, fejn disponibbli, tiddependi fuq l-iskemi Ewropej rilevanti taċ-ċertifikazzjoni taċ-ċibersigurtà stabbiliti f'konformità mar-Regolament (UE) 2019/881 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽¹⁰⁾ li jistabbilixxi qafas volontarju Ewropew taċ-ċertifikazzjoni taċ-ċibersigurtà għall-prodotti, proċessi u servizzi tal-ICT.

⁽¹⁰⁾ Ir-Regolament (UE) 2019/881 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-17 ta' April 2019 dwar l-ENISA (l-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għaċ-ċibersigurtà) u dwar iċ-ċertifikazzjoni taċ-ċibersigurtà tat-teknoloġija tal-informazzjoni u tal-komunikazzjoni u li jhassar ir-Regolament (UE) Nru 526/2013 (l-Att dwar iċ-ċibersigurtà) (ĠU L 151, 7.6.2019, p. 15).

- (26) Sabiex ir-riskji marbuta mas-sigurtà jiġu evalwati u mitigati kontinwament, jenhtieg li l-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali ċertifikati jkunu soġġetti għal valutazzjonijiet regolari tal-vulnerabbiltà li għandhom l-għan li jaqbd u kwalunkwe vulnerabbiltà fil-komponenti ċertifikati tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali li jkunu marbuta mal-prodott, proċess jew servizz.
- (27) Billi jiproteġu lill-utenti u lill-kumpaniji mir-riskji għaċ-ċibersigurtà, ir-rekwiziti essenzjali taċ-ċibersigurtà stabbiliti f'dan ir-Regolament jikkontribwixxu wkoll għat-tishih tal-protezzjoni tad-*data* personali u tal-privatezza tal-individwi. Is-sinerġiji kemm dwar l-istandardizzazzjoni kif ukoll iċ-ċertifikazzjoni dwar l-aspetti taċ-ċibersigurtà jenhtieg li jitqiesu permezz tal-kooperazzjoni bejn il-Kummissjoni, l-Organizzazzjonijiet Ewropej tal-Istandardizzazzjoni, l-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għaċ-Ċibersigurtà (ENISA), il-Bord Ewropew għall-Protezzjoni tad-*Data* stabbilit bir-Regolament (UE) 2016/679 u l-awtoritajiet superviżorji nazzjonali tal-protezzjoni tad-*data*.
- (28) Jenhtieg li l-onboarding taċ-ċittadini tal-Unjoni u tar-residenti fl-Unjoni għall-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali jiġi ffaċilitat permezz ta' dipendenza fuq mezzi ta' identifikazzjoni elettronika mahruġa fil-livell ta' assigurazzjoni "għoli". Jenhtieg li d-dipendenza fuq il-mezzi ta' identifikazzjoni elettronika mahruġa fil-livell ta' assigurazzjoni "sostanzjali" ssir biss f'każijiet fejn l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri tekniċi armonizzati li jużaw mezzi ta' identifikazzjoni elettronika mahruġa fil-livell ta' assigurazzjoni "sostanzjali" flimkien ma' mezzi supplimentari oħra ta' verifika tal-identità jippermettu li jiġu ssodisfati r-rekwiziti stabbiliti f'dan ir-Regolament fir-rigward tal-livell ta' assigurazzjoni "għoli". Tali mezzi supplimentari jenhtieg li jkunu affidabbli u faċili biex jintużaw u jkunu jistgħu jinbnew fuq il-possibbiltà li jintużaw proċeduri ta' onboarding mill-bogħod, ċertifikati kwalifikati appoġġati minn firem elettronici kkwalfikati, attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi jew kombinazzjoni ta' dawn. Sabiex jiġi żgurat li l-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jiġu aċċettati u użati biżżejjed, jenhtieg li l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri tekniċi armonizzati għall-onboarding tal-utenti bl-użu ta' mezzi ta' identifikazzjoni elettronika, inkluż dawk mahruġa fil-livell ta' assigurazzjoni "sostanzjali", jiġu stipulati f'atti ta' implimentazzjoni.
- (29) L-oġġettiv ta' dan ir-Regolament huwa li jipprovi lill-utent b'Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali kompletament mobbli, sigura u faċli għall-utent. Bħala miżura tranżizzjonali sakemm ikunu disponibbli soluzzjonijiet iċċertifikati rezistenti għat-tbagħbis, bħal elementi siguri fl-apparati tal-utenti, jenhtieg li l-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jkunu jistgħu jiddependu fuq elementi siguri esterni iċċertifikati għall-protezzjoni tal-materjal kriptografiku u *data* sensitiva oħra jew fuq mezzi elettronici ta' identifikazzjoni notifikati fil-livell ta' assigurazzjoni "għoli" sabiex tintwera l-konformità mar-rekwiziti rilevanti ta' dan ir-Regolament fir-rigward tal-livell ta' assigurazzjoni tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Dan ir-Regolament jenhtieg li jkun mingħajr preġudizzju għall-kundizzjonijiet nazzjonali fir-rigward tal-hruġ u l-użu ta' element estern sigur iċċertifikat f'każ li din il-miżura tranżizzjonali tiddependi fuqu.
- (30) Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jenhtieg li jiżguraw l-oġġla livell ta' protezzjoni u sigurtà għad-*data* għall-finijiet tal-identifikazzjoni u tal-awtentikazzjoni elettronici biex jiġi ffaċilitat l-aċċess għas-servizzi pubbliċi u privati, irrispettivament minn jekk din id-*data* tinhazinx lokalment jew fuq soluzzjonijiet ibbażati fuq il-cloud, filwaqt li jitqiesu kif xieraq il-livelli differenti ta' riskju.
- (31) Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jenhtieg li jkunu ddisinjati siguri u jenhtieg li jimplementaw elementi ta' sigurtà avanzati biex jiproteġu kontra s-serq tal-identità u ta' *data* oħra, iċ-ċaħda tas-servizz u kwalunkwe theddida ċibernetika oħra. Tali sigurtà jenhtieg li tinkludi kriptagg tal-aktar livell avanzat u metodi ta' hżin li jkunu aċċessibbli biss għall-utenti u li jistgħu jiġu kriptati biss mill-utenti, u li jiddependu fuq komunikazzjoni kriptata minn tarf sa tarf ma' Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u ma' partijiet dipendenti oħra. Barra minn hekk, il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jenhtieg li jirrikjedu l-konferma sigura, espliċita u attiva tal-utenti għall-operazzjonijiet imwettqa permezz tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali.
- (32) L-użu tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali mingħajr hłas jenhtieg li ma jirrizultax fl-ipproċessar ta' *data* lil hinn minn *data* li hija meħtieġa għall-forniment ta' servizzi tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Jenhtieg li dan ir-Regolament ma jippermettix l-ipproċessar ta' *data* personali mahżuna fil-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali, jew li tirrizulta mill-użu tagħha, mill-fornitur tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali għal finijiet għajr il-forniment tas-servizzi tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Biex tiġi żgurata l-privatezza, il-fornituri tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali jenhtieg li jiżguraw nuqqas ta' osservabbiltà billi ma jiġbrux *data* u ma jkollhomx għarfien dwar it-tranzazzjonijiet tal-utenti tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Tali nuqqas ta' osservabbiltà jfisser li l-fornituri ma jkunux jistgħu jaraw id-dettalji tat-tranzazzjonijiet magħmula mill-utent. Madankollu, f'każijiet speċifiċi, abbażi tal-kunsens espliċitu minn qabel tal-utent għal kull wiehed minn dawk il-każijiet speċifiċi, u f'konformità shiha mar-Regolament (UE) 2016/679, il-fornituri tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jistgħu jingħataw aċċess

ghall-informazzjoni mehtieġa għall-forniment ta' servizz partikolari marbut mal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali.

- (33) It-trasparenza tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u l-akkontabbiltà tal-fornituri tagħhom huma elementi ewlenin biex tinholoq fiduċja soċjali u tiġi skattata l-aċċettazzjoni tal-qafas. Għalhekk jenhtieġ li l-funzjonament tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jkun trasparenti u, b'mod partikolari, jippermetti pproċessar verifikabbli tad-*data* personali. Sabiex jinkiseb dan, jenhtieġ li l-Istati Membri jiżvelaw il-kodiċi sors tal-komponenti tas-software tal-applikazzjoni tal-utent tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, inkluż dawk li huma relatati mal-ipproċessar ta' *data* personali u *data* ta' persuni ġuridici. Jenhtieġ li l-pubblikazzjoni ta' dan il-kodiċi tas-sors taht liċenzja ta' sors miftuħ tippermetti lis-soċjetà, inkluż l-utenti u l-iżviluppaturi, tifhem l-operat, l-awditjar u r-rieżami tal-kodiċi tagħha. Dan iżid il-fiduċja tal-utenti fl-ekosistema u jikkontribwixxi għas-sigurtà tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali billi jippermetti lil kulhadd jirrapporta vulnerabbiltajiet u żbalji fil-kodiċi. B'mod ġenerali, dan jenhtieġ li jipprovdi inċentiv lill-fornituri biex jipprovdu u jzommu prodott sigur ħafna. Madankollu, f'ċerti każijiet, id-divulgazzjoni tal-kodiċi tas-sors għal-libreriji użati, il-kanal ta' komunikazzjoni jew elementi oħra li mhumiex ospitati fuq l-apparat tal-utent, jistgħu jkunu limitati mill-Istati Membri, għal raġunijiet debitament ġustifikati, speċjalment għall-fini tas-sigurtà pubblika.
- (34) L-użu tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali kif ukoll il-waqfien tal-użu tagħhom jenhtieġ li jkunu d-dritt u l-għażla esklużivi tal-utenti. Jenhtieġ li l-Istati Membri jiżviluppaw proċeduri sempliċi u siguri għall-utenti biex jitolbu revoka immedjata tal-validità tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, inkluż fil-każ ta' telf jew serq. F'każ ta' mewt tal-utent jew ta' waqfien tal-attività ta' persuna ġuridika, jenhtieġ li jiġi stabbilit mekkaniżmu li jippermetti lill-awtorità responsabbli mis-suċċessjoni tal-persuna fizika jew tal-assi tal-persuna ġuridika titlob ir-revoka immedjata tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali.
- (35) Bil-ghan li jiġi promoss it-tixrid tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u użu aktar mifrux tal-identitajiet diġitali, l-Istati Membri jenhtieġ li mhux biss jippromwovu l-benefiċċji tas-servizzi rilevanti, iżda jenhtieġ wkoll li, f'kooperazzjoni mas-settur privat, mar-riċerkaturi u mad-dinja akkademika, jiżviluppaw programmi ta' taħriġ maħsuba biex isahhu l-hiliet diġitali taċ-ċittadini u r-residenti tagħhom, b'mod partikolari għall-gruppi vulnerabbli, bħall-persuni b'diżabbiltà u l-anzjani. Jenhtieġ ukoll li l-Istati Membri jżidu l-għarfien dwar il-benefiċċji u r-riskji tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali permezz ta' kampanji ta' komunikazzjoni.
- (36) Sabiex jiġi żgurat li l-Qafas Ewropew tal-Identità Diġitali jkun miftuħ għall-innovazzjoni u għall-iżvilupp teknoloġiku, u jibqa' validu fil-futur, l-Istati Membri huma mhegġa, b'mod kongunt, jistabbilixxu ambjenti ta' esperimentazzjoni għall-ittestjar ta' soluzzjonijiet innovattivi f'ambjent ikkontrollat u sigur b'mod partikolari biex itejbu l-funzjonalità, il-protezzjoni tad-*data* personali, is-sigurtà u l-interoperabbiltà tas-soluzzjonijiet u jikkontribwixxu għal aġġornamenti futuri tar-referenzi tekniċi u tar-rekwiżiti legali. Dak l-ambjent jenhtieġ li jrawwem l-inklużjoni tal-SMEs, tan-negozji godda u tal-innovaturi u r-riċerkaturi individwali, kif ukoll tal-partijiet ikkonċernati rilevanti tal-industrija. Tali inizjattivi jenhtieġ li jsahhu u jikkontribwixxu għall-konformità regolatorja u għar-robustezza teknika tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali li għandhom jiġu pprovduti liċ-ċittadini tal-Unjoni u lir-residenti fl-Unjoni, u b'hekk jipprevjenu l-iżvilupp ta' soluzzjonijiet li ma jikkonformawx mad-dritt tal-Unjoni dwar il-protezzjoni tad-*data* jew li jkunu miftuħa għal vulnerabbiltajiet tas-sigurtà.
- (37) Ir-Regolament (UE) 2019/1157 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁽¹⁾ isahhaħ is-sigurtà tal-karti tal-identità b'karatteristiċi tas-sigurtà mtejbja sa Awwissu 2021. L-Istati Membri jenhtieġ li jqisu l-fattibbiltà li jinnotifikawhom skont l-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika biex jestendu d-disponibbiltà transfruntiera tal-mezzi ta' identifikazzjoni elettronika.
- (38) Il-proċess tan-notifika tal-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika jenhtieġ li jiġi ssimplifikat u aċċellerat biex jiġi promoss l-aċċess għal soluzzjonijiet konvenjenti, affidabbli, siguri u innovattivi ta' awtentikazzjoni u identifikazzjoni u, meta jkun rilevanti, biex il-fornituri tal-identità privata jiġu mhegġa joffru skemi ta' identifikazzjoni elettronika lill-awtoritajiet tal-Istati Membri għan-notifika bħala skemi nazzjonali tal-identifikazzjoni elettronika skont ir-Regolament (UE) Nru 910/2014.

⁽¹⁾ Regolament (UE) 2019/1157 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-20 ta' Ġunju 2019 dwar it-tishih tas-sigurtà tal-karti tal-identità taċ-ċittadini tal-Unjoni u tad-dokumenti ta' residenza mahruġa liċ-ċittadini tal-Unjoni u lill-membri tal-familja tagħhom li jeżerċitaw id-dritt tagħhom ta' moviment liberu (ĠU L 188, 12.7.2019, p. 67).

- (39) Is-simplifikazzjoni tal-proċeduri attwali ta' notifika u ta' revizjoni bejn il-pari ser tipprevjeni approċċi eteroġeni għall-valutazzjoni ta' diversi skemi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati u ser tiffacilita l-bini tal-fiducja bejn l-Istati Membri. Il-mekkaniżmi godda u simplifikati huma maħsuba biex jrawmu l-kooperazzjoni tal-Istati Membri dwar is-sigurtà u l-interoperabbiltà tal-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati tagħhom.
- (40) Jenhtieg li l-Istati Membri jibbenefikaw minn għodod godda u flessibbli biex jiżguraw il-konformità mar-rekwiżiti ta' dan ir-Regolament u tal-atti ta' implimentazzjoni rilevanti adottati skont dan. Jenhtieg li dan ir-Regolament jippermetti lill-Istati Membri jużaw rapporti u valutazzjonijiet, imwettqa minn korpi akkreditati tal-valutazzjoni tal-konformità, kif previst fil-kuntest tal-iskemi ta' certifikazzjoni li għandhom jiġu stabbiliti fil-livell tal-Unjoni skont ir-Regolament (UE) 2019/881, biex jappoġġaw l-affermazzjonijiet tagħhom dwar l-allinjament tal-iskemi jew ta' partijiet minnhom mar-Regolament (UE) Nru 910/2014.
- (41) Il-fornituri tas-servizz pubbliku jużaw id-*data* ta' identifikazzjoni ta' persuna disponibbli minn mezzi ta' identifikazzjoni elettronika skont ir-Regolament (UE) Nru 910/2014 biex iqabblu l-identità elettronika tal-utenti minn Stati Membri oħra mad-*data* ta' identifikazzjoni tal-persuna pprovduta lil dawk l-utenti fl-Istat Membru li jwettaq il-proċess transfruntier ta' korrispondenza tal-identità. Madankollu, f'hafna każijiet, minkejja l-użu tas-sett ta' *data* minimu pprovdut skont l-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati, l-iżgurar ta' korrispondenza preċiża tal-identità meta l-Istati Membri jaġixxu bhala partijiet dipendenti jirrikjedi informazzjoni addizzjonali dwar l-utent u proċeduri ta' identifikazzjoni unika komplementari speċifiċi li għandhom jitwettqu fil-livell nazzjonali. Biex ikompli jappoġġa l-użabbiltà tal-mezzi ta' identifikazzjoni elettronika, jipprovdi servizzi pubbliċi online aħjar u jżid iċ-ċertezza legali fir-rigward tal-identità elettronika tal-utenti, jenhtieg li r-Regolament (UE) Nru 910/2014 jirrikjedi li l-Istati Membri jieħdu miżuri speċifiċi online biex jiżguraw korrispondenza inekwivoka tal-identità meta l-utenti jkollhom l-intenzjoni li jaċċessaw servizzi pubbliċi transfruntiera online.
- (42) Meta jiġu żviluppati l-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, huwa essenzjali li jitqiesu l-htigijiet tal-utenti. Jenhtieg li jkunu disponibbli każijiet ta' użu sinifikattiv u servizzi online li jiddependu fuq il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali. Għall-konvenjenza tal-utenti u sabiex tiġi żgurata d-disponibbiltà transfruntiera ta' tali servizzi, huwa importanti li jittieħdu azzjonijiet sabiex jiġi ffacilitat approċċ simili għad-disinn, l-iżvilupp u l-implimentazzjoni tas-servizzi online fl-Istati Membri kollha. Linji gwida mhux vinkolanti dwar kif jifasslu, jiġu żviluppati u implimentati servizzi online li jiddependu fuq il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għandhom il-potenzjal li jsiru għodda utli biex jintlaħaq dak l-għan. Dawn il-linji gwida jenhtieg li jithejjew b'kont mehud tal-qafas ta' interoperabbiltà tal-Unjoni. Jenhtieg li l-Istati Membri jaqdu rwol ewlieni fejn tidhol l-adozzjoni ta' dawk il-linji gwida.
- (43) F'konformità mad-Direttiva (UE) 2019/882 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽¹²⁾, jenhtieg li l-persuni b'diżabbiltà jkunu jstgħu jużaw il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, is-servizzi fiducjarji u l-prodotti ta' utenti finali użati fil-forniment ta' dawk is-servizzi fuq bażi ugwali ma' utenti oħra.
- (44) Sabiex jiġi żgurat infurzar effettiv ta' dan ir-Regolament, jenhtieg li jiġi stabbilit minimu għall-massimu ta' multi amministrattivi kemm għall-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiducjarji kif ukoll għal dawk mhux kwalifikati. Jenhtieg li l-Istati Membri jipprevedu 'penali effettivi, proporzjonati u dissuażivi. Meta jiġu ddeterminati l-penali, jenhtieg li jitqiesu kif xieraq id-daqs tal-entitajiet affettwati, il-mudelli kummerċjali tagħhom u s-severità tal-ksur.
- (45) Jenhtieg li l-Istati Membri jstabbilixxu regoli dwar penali għal ksur bħal prattiki diretti jew indiretti li jwasslu għal konfużjoni bejn servizzi fiducjarji mhux kwalifikati u dawk kwalifikati jew għall-użu abbużiv tal-marka fiducjarja tal-UE minn fornituri mhux kwalifikati ta' servizzi fiducjarji. Jenhtieg li l-marka fiducjarja tal-UE ma tintużax taħt kundizzjonijiet li, direttament jew indirettament, iwasslu għall-perċezzjoni li kwalunkwe servizz fiducjarju mhux kwalifikat offrut minn dawk il-fornituri jkun kwalifikat.
- (46) Jenhtieg li dan ir-Regolament ma jkoprix aspetti relatati mal-konklużjoni u l-validità tal-kuntratti jew obbligi legali oħra fejn ikun hemm rekwiżiti rigward il-forma stabbiliti mid-dritt tal-Unjoni jew mill-liġi nazzjonali. Barra minn hekk, jenhtieg li ma jaffettwax ir-rekwiżiti nazzjonali dwar il-forma li jappartjenu għar-reġistri pubbliċi, b'mod partikolari r-reġistri kummerċjali u dawk tal-artijiet.

⁽¹²⁾ Id-Direttiva (UE) 2019/882 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-17 ta' April 2019 dwar ir-rekwiżiti ta' aċċessibbiltà għall-prodotti u għas-servizzi (ĠU L 151, 7.6.2019, p. 70).

- (47) Il-forniment u l-użu ta' servizzi fiduċjarji u l-benefiċċji miġjuba f'termini ta' konvenjenza u ċertezza legali fil-kuntest ta' tranżazzjonijiet transfruntiera, b'mod partikolari meta jintużaw servizzi fiduċjarji kwalifikati, qed isiru dejjem aktar importanti għall-kummerċ u l-kooperazzjoni internazzjonali. Is-shab internazzjonali tal-Unjoni qed jistabbilixxu oqfsa fiduċjarji ispirati mir-Regolament (UE) Nru 910/2014. Sabiex jiġi ffaċilitat ir-rikonoxximent tas-servizzi fiduċjarji kwalifikati u tal-fornituri tagħhom, il-Kummissjoni tista' tadotta atti ta' implimentazzjoni biex tistabbilixxi l-kundizzjonijiet li skonthom l-oqfsa fiduċjarji ta' pajjiżi terzi jistgħu jitqiesu ekwivalenti għall-qafas fiduċjarju għas-servizzi u l-fornituri fiduċjarji kwalifikati tagħhom f'dan ir-Regolament. Tali approċċ jenhtieg li jikkomplementa l-possibbiltà għar-rikonoxximent reċiproku ta' servizzi u forniture fiduċjarji tagħhom stabbiliti fl-Unjoni u f'pajjiżi terzi f'konformità mal-Artikolu 218 tat-Trattat dwar il-Funzjonament tal-Unjoni Ewropea (TFUE). Meta jiġu stipulati l-kundizzjonijiet, li skonthom l-oqfsa fiduċjarji ta' pajjiżi terzi jistgħu jitqiesu li huma ekwivalenti għall-qafas fiduċjarju ta' servizzi u forniture fiduċjarji tagħhom ikkwalifikati skont ir-Regolament (UE) Nru 910/2014, jenhtieg li tiġi żgurata l-konformità mad-dispożizzjonijiet rilevanti fid-Direttiva (UE) 2022/2555 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁽¹³⁾ u r-Regolament (UE) 2016/679, kif ukoll l-użu ta' listi ta' fiduċja bhala elementi essenzjali biex tinbena l-fiduċja.
- (48) Dan ir-Regolament jenhtieg li jrawwem l-għażla u l-possibbiltà li wiehed jaqleb bejn il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali meta Stat Membru jkun approva aktar minn soluzzjoni waħda tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali fit-territorju tiegħu. Sabiex jiġu evitati effetti ta' intrappolament tal-klijentela f'sitwazzjonijiet bħal dawn, fejn ikun teknikament fattibbli, il-fornituri tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jenhtieg li jiżguraw il-portabbiltà effettiva tad-*data* fuq talba tal-utenti tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali, u jenhtieg li ma jithallewx jużaw ostakli kuntrattwali, ekonomiċi jew tekniċi biex jipprevjenu jew jiskoraġġixxu l-qlib effettiv bejn Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali differenti.
- (49) Biex jiġi żgurat il-funzjonament xieraq tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, il-fornituri ta' Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jehtiegu interoperabbiltà effettiva u kundizzjonijiet ġusti, raġonevoli u nondiskriminatorji għall-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali biex jaċċessaw karatteristiċi speċifiċi tal-hardware u tas-software tal-apparati mobbli. Dawk il-komponenti jistgħu jinkludu, b'mod partikolari, antenni ta' komunikazzjoni qrib il-post u elementi siguri, inklużi kards b'ċirkwit integrat universali, elementi siguri inkorporati, kards mikroSD u Bluetooth b'Energija Baxxa. L-aċċess għal dawk il-komponenti jista' jkun taħt il-kontroll tal-operaturi tan-networks mobbli u l-manifatturi tat-tagħmir. Għalhekk, meta mehtieg biex jiġu pprovduti s-servizzi tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, il-manifatturi tat-tagħmir oriġinali ta' apparati mobbli jew il-fornituri ta' servizzi ta' komunikazzjoni elettronika jenhtieg li ma jirrifjutawx l-aċċess għal tali komponenti. Barra minn hekk, jenhtieg li l-impriżi mahtura bhala gwardjani għas-servizzi ewlenin tal-pjattaforma kif elenkati mill-Kummissjoni skont ir-Regolament (UE) 2022/1925 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill⁽¹⁴⁾ jibqgħu soġġetti għad-dispożizzjonijiet speċifiċi ta' dak ir-Regolament, filwaqt li jibnu fuq l-Artikolu 6(7) tiegħu.
- (50) Sabiex jiġu ssimplifikati l-obbligi taċ-ċibersigurtà imposti fuq il-fornituri ta' servizzi fiduċjarji, kif ukoll biex dawk il-fornituri u l-awtoritajiet kompetenti rispettivi tagħhom ikunu jistgħu jibbenefikaw mill-qafas legali stabbilit mid-Direttiva (UE) 2022/2555, is-servizzi fiduċjarji huma mehtieġa jiehdu miżuri tekniċi u organizzazzjonali xierqa skont dik id-Direttiva, bħal miżuri li jindirizzaw il-fallimenti tas-sistema, l-iżball uman, azzjonijiet malizzjużi jew fenomeni naturali biex jiġu ġestiti r-riskji għas-sigurtà tan-network u tas-sistemi tal-informazzjoni li dawk il-fornituri jużaw fil-forniment tas-servizzi tagħhom kif ukoll biex jiġu notifikati incidenti sinifikanti u theddid għaċ-ċibersigurtà f'konformità ma' dik id-Direttiva. Fir-rigward tar-rapportar ta' incidenti, il-fornituri ta' servizzi fiduċjarji jenhtieg li jinnotifikaw kwalunkwe incident li jkollu impatt sinifikanti fuq il-forniment tas-servizzi tagħhom, inkluż dak ikkawżat minn serq jew telf ta' apparat, ħsara fil-fili tan-network jew incidenti li jsehħu fil-kuntest tal-identifikazzjoni tal-persuni. Ir-rekwiziti tal-ġestjoni tar-riskju għaċ-ċibersigurtà u l-obbligi ta' rapportar skont id-Direttiva (UE) 2022/2555 jenhtieg li jitqiesu bhala komplementari għar-rekwiziti imposti fuq il-fornituri ta' servizzi fiduċjarji skont dan ir-Regolament. Meta jkun xieraq, il-prattiki jew il-gwida nazjonali stabbiliti fir-rigward tal-implimentazzjoni tar-rekwiziti tas-sigurtà u ta' rapportar u tas-supervizjoni tal-konformità ma' dawn ir-rekwiziti skont ir-Regolament (UE) Nru 910/2014 jenhtieg li jkomplu jiġu applikati mill-awtoritajiet kompetenti mahtura skont id-Direttiva (UE) 2022/2555. Dan ir-Regolament ma jaffettwax l-obbligi li jiġi notifikat ksur ta' *data* personali skont ir-Regolament (UE) 2016/679.

⁽¹³⁾ Id-Direttiva (UE) 2022/2555 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-14 ta' Diċembru 2022 dwar miżuri għal livell għoli komuni ta' ċibersigurtà madwar l-Unjoni kollha, li temenda r-Regolament (UE) Nru 910/2014 u d-Direttiva (UE) 2018/1972, u li tħassar id-Direttiva (UE) 2016/1148 (Direttiva NIS 2) (ĠU L 333, 27.12.2022, p. 80).

⁽¹⁴⁾ Ir-Regolament (UE) 2022/1925 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-14 ta' Settembru 2022 dwar swieq kontestabbli u ġusti fis-settur diġitali u li jemenda d-Direttivi (UE) 2019/1937 u (UE) 2020/1828 (l-Att dwar is-Swieq Diġitali) (ĠU L 265, 12.10.2022, p. 1).

- (51) Jenhtieg li tinghata kunsiderazzjoni xierqa biex tigi zgurata kooperazzjoni effettiva bejn il-korpi supervizorji mahtura skont l-Artikolu 46b tar-Regolament (UE) Nru 910/2014 u l-awtoritajiet kompetenti mahtura jew stabbiliti skont l-Artikolu 8(1) tad-Direttiva (UE) 2022/2555. Meta tali korp supervizorju jkun differenti minn tali awtorita kompetenti, jenhtieg li dawn jikkooperaw mill-qrib, u b'mod f'waqtu billi jiskambjaw l-informazzjoni rilevanti sabiex jizguraw supervizjoni u konformita effettivi tal-fornituri ta' servizzi fiducjarji mar-rekwiziti stabbiliti fir-Regolament (UE) Nru 910/2014 u fid-Direttiva (UE) 2022/2555. B'mod partikolari, jenhtieg li korpi supervizorji mahtura skont ir-Regolament (UE) Nru 910/2014 ikunu intitolati jitolbu lill-awtoritajiet kompetenti mahtura jew stabbiliti skont id-Direttiva (UE) 2022/2555 biex jipprovdu l-informazzjoni rilevanti mehtiega biex jinghata l-istatus kwalifikat u biex iwettqu azzjonijiet supervizorji ta' verifika tal-konformita tal-fornituri ta' servizzi fiducjarji mar-rekwiziti rilevanti skont id-Direttiva (UE) 2022/2555 jew biex jitolbuhom jirrimedjaw in-nuqqas ta' konformita.
- (52) Huwa essenzjali li jigi previst qafas legali biex jigi ffacilitat ir-rikonoxximent transfruntier bejn is-sistemi legali nazzjonali ezistenti relatati mas-servizzi elettronici ta' konsenja registrata. Dak il-qafas jista' jiftah ukoll opportunitajiet ta' swieg godda ghal fornituri ta' servizzi fiducjarji tal-Unjoni biex joffru servizzi elettronici godda mal-Unjoni kollha ta' konsenja registrata. Sabiex jigi zgurati li *d-data* li tuza servizz elektroniku kwalifikat ta' konsenja registrata tinghata lid-destinatarju korrett, is-servizzi elettronici kwalifikati ta' konsenja registrata jenhtieg li jizguraw b'certezza shiha l-identifikazzjoni tad-destinatarju filwaqt li livell gholi ta' fiducja jkun bizzejjed fir-rigward tal-identifikazzjoni tal-emittent. Il-fornituri kwalifikati ta' servizzi elettronici ta' konsenja registrata jenhtieg li jigu mhegga mill-Istati Membri biex jaghmlu s-servizzi taghhom interoperabbli ma' servizzi elettronici kwalifikati ta' konsenja registrata pprovduti minn fornituri kwalifikati ohra ta' servizzi fiducjarji sabiex jittrasferixxu facilmment id-*data* elektronika registrata bejn zewg fornituri kwalifikati ta' servizzi fiducjarji jew aktar u biex jippromwovu Prattiki gusti fis-suq intern.
- (53) Fil-bicca l-kbira tal-kazijiet, ic-cittadini tal-Unjoni u r-residenti fl-Unjoni ma jistghux jiskambjaw informazzjoni digitali relatata mal-identita taghhom, bhall-indirizz, l-età, il-kwalifiki professjonali, il-licenzja tas-sewqan u permessi ohra u *data* dwar il-pagamenti taghhom, bejn il-fruntieri, b'mod sigur u b'livell gholi ta' protezzjoni tad-*data*.
- (54) Jenhtieg li jkun possibbli li jinharqu u li jigu mmanigati attributi elettronici affidabbli u li jinghata kontribut ghat-tnaqis fil-piz amministrattiv, filwaqt li tinghata s-setgha lic-cittadini tal-Unjoni u lir-residenti fl-Unjoni biex juzawhom fit-tranzazzjonijiet privati u pubblici taghhom. Ic-cittadini tal-Unjoni u r-residenti fl-Unjoni jenhtieg li jkunu jistghu, perezempju, juru s-sjieda ta' licenzja tas-sewqan valida mahruqa minn awtorita fi Stat Membru wiehed, li tista' tigi vverifikata u titqies affidabbli mill-awtoritajiet rilevanti fi Stati Membri ohra, u li jkunu jistghu jiddependu fuq il-kredenzjali tas-sigurtà soċjali taghhom jew fuq dokumenti digitali futuri tal-ivvjaggar f'kuntest transfruntier.
- (55) Kwalunkwe fornitur ta' servizzi li johrog attributi attestati f'forma elektronika bhal diplomi, licenzji, certifikati tat-twelid jew setghat u mandati biex jirrapprezenta jew jagixxi fisem persuni fizici jew guridici jenhtieg li jitqies bhala fornitur ta' servizzi fiducjarji ta' attestazzjoni elektronika tal-attributi. Attestazzjoni elektronika tal-attributi jenhtieg li ma tigi x mic'huda effett legali minhabba li tkun f'forma elektronika jew li ma tissodisfax ir-rekwiziti tal-attezzjoni elektronika kwalifikata tal-attributi. Jenhtieg li jigu stabbiliti rekwiżiti ġenerali biex jigi zgurati li attestazzjoni elektronika kwalifikata tal-attributi jkollha l-effett legali ekwivalenti ta' attestazzjonijiet mahruqa legalment f'forma stampata. Madankollu, daww ir-rekwiziti jenhtieg li japplikaw minghajr preġudizzju ghad-dritt tal-Unjoni jew ghal-ligi nazzjonali li jiddefinixxu rekwiżiti addizzjonali specifici ghas-settur fir-rigward tal-forma b'effetti legali sottostanti u, b'mod partikolari, ghar-rikonoxximent transfruntier ta' attestazzjoni elektronika kwalifikata tal-attributi, meta jkun xieraq.
- (56) Id-disponibbiltà u l-użabbiltà wiesgha tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Digitali jenhtieg li jsahhu l-aċċettazzjoni taghhom u l-fiducja fihom kemm minn individwi privati kif ukoll minn fornituri ta' servizzi privati. Ghalhekk, partijiet dipendenti privati li jipprovdu servizzi, perezempju fl-oqsma tat-trasport, tal-enerġija, tas-servizzi bankarji u finanzjarji, tas-sigurtà soċjali, tas-saħħa, tal-ilma tax-xorb, tas-servizzi postali, tal-infrastruttura digitali, tat-telekomunikazzjoni jew tal-edukazzjoni, jenhtieg li jaċċettaw l-użu ta' Kartieri Ewropej tal-Identità Digitali għall-forniment ta' servizzi fejn awtentikazzjoni b'saħħitha tal-utenti għal identifikazzjoni online tkun mehtiega bid-dritt tal-Unjoni jew bil-ligi nazzjonali jew minn obbligu kuntrattwali. Kwalunkwe talba mill-parti dipendenti għal informazzjoni mill-utent ta' Kartiera Ewropea tal-Identifikazzjoni Digitali jenhtieg li tkun mehtiega u proporzjonata mal-użu maħsub f'każ partikolari, jenhtieg li tkun konformi mal-prinċipju tal-minimizzazzjoni tad-*data* u jenhtieg li tiżgura t-trasparenza fir-rigward ta' liema *data* tigi kondiviza u għal liema finijiet. Sabiex jigu ffacilitati l-użu u l-aċċettazzjoni tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Digitali, jenhtieg li fl-implimentazzjoni taghhom jitqiesu l-istandards u l-ispeċifikazzjonijiet aċċettati b'mod wiesa' tal-industrija.

- (57) Meta pjattaformi online kbar hafna skont it-tifsira tal-Artikolu 33(1) tar-Regolament (UE) 2022/2065 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill ⁽¹⁵⁾ jirrikjedu li l-utenti jkunu awtentikati sabiex dawn jaċċessaw is-servizzi online, dawk il-pjattaformi jenhtieg li jkunu mehtieġa jaċċettaw l-użu tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali fuq talba volontarja tal-utent. Jenhtieg li l-utenti ma jkunu taht l-ebda obbligu li jużaw Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali biex jaċċessaw servizzi privati u jenhtieg li ma jiġux ristretti jew imxekkla fl-aċċess tagħhom għas-servizzi minhabba li ma jużawx Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Madankollu, jekk l-utenti jixtiequ jagħmlu dan, il-pjattaformi online kbar hafna jenhtieg li jaċċettawhom għal dak l-għan, filwaqt li jirrispettaw il-prinċipju tal-minimizzazzjoni tad-*data* u d-dritt tal-utenti li jużaw pseudonimi magħżula liberament. Minhabba l-importanza tal-pjattaformi online kbar hafna, dovuta għall-firxa tagħhom, partikolarment kif espressa fl-għadd ta' tranżazzjonijiet ta' servizzi u ta' dawk ekonomiċi, l-obbligu li jiġu aċċettati Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali huwa mehtieġ biex tiżdied il-protezzjoni tal-utenti mill-frodi u jiġi żgurat livell għoli ta' protezzjoni tad-*data*.
- (58) Jenhtieg li jiġu żviluppati kodiċijiet tal-kondotta fil-livell tal-Unjoni biex jikkontribwixxu għal disponibbiltà u użabbiltà wiesgħa tal-mezzi ta' identifikazzjoni elettronika, inkluż il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali fil-kamp ta' applikazzjoni ta' dan ir-Regolament. Jenhtieg li l-kodiċijiet tal-kondotta jiffaċilitaw l-aċċettazzjoni wiesgħa tal-mezzi ta' identifikazzjoni elettronika inkluż il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali minn dawk il-fornituri tas-servizzi li ma jikkwalifikawx bhala pjattaformi kbar hafna u li jiddependu fuq servizzi ta' identifikazzjoni elettronika ta' partijiet terzi għall-awtentikazzjoni tal-utenti.
- (59) L-iżvelar selettiv huwa kuncett li jagħti s-setgħa lis-sid tad-*data* li jiżvela biss ċerti partijiet ta' sett akbar ta' *data*, sabiex l-entità riċeventi tikseb biss informazzjoni li tkun mehtieġa għall-forniment ta' servizz mitlub minn utent. Jenhtieg li l-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali tippermetti teknikament l-iżvelar selettiv tal-attributi lill-partijiet dipendenti Jenhtieg li jkun teknikament possibbli għall-utent li jiżvela b'mod selettivattributi, inkluż minn attestazzjonijiet elettronici distinti, multipli u li jikkombinohom u jipprezentahom mingħajr xkiel lill-partijiet dipendenti. Din il-karatteristika jenhtieg li ssir karatteristika bażika tat-tfassil tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, u b'hekk jissahhu l-konvenjenza u l-protezzjoni tad-*data* personali inkluż il-minimizzazzjoni tad-*data*.
- (60) Sakemm regoli speċifiċi tad-dritt tal-Unjoni jew nazzjonali ma jirrikjedux li l-utenti jidentifikaw lilhom infushom, l-aċċess għas-servizzi bl-użu ta' pseudonimu jenhtieg li ma jkunx ipprojbit.
- (61) L-attributi pprovduti mill-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji bhala parti mill-attezzjoni kwalifikata tal-attributi jenhtieg li jiġu vverifikati mas-sorsi awtentici jew direttament mill-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji jew permezz ta' intermedjarji mahtura rikonoxxuti fil-livell nazzjonali f'konformità mad-dritt tal-Unjoni jew nazzjonali għall-fini ta' skambju sigur ta' attributi attestati bejn il-fornituri tas-servizzi u l-partijiet dipendenti tal-identifikazzjoni jew tal-attezzjoni tal-attributi. Jenhtieg li l-Istati Membri jistabbilixxu mekkaniżmi xierqa fil-livell nazzjonali biex jiżguraw li l-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji li johorġu attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi jkunu jistgħu, abbażi tal-kunsens tal-persuna li lilha tkun inħarget l-attezzjoni, jivverifikaw l-awtenticità tal-attributi abbażi ta' sorsi awtentici. Jenhtieg li jkun possibbli li mekkaniżmi xierqa jinkludu l-użu ta' intermedjarji jew soluzzjonijiet tekniċi speċifiċi f'konformità mal-liġi nazzjonali li jippermettu aċċess għal sorsi awtentici. L-iżguraw tad-disponibbiltà ta' mekkaniżmu li jippermetti l-verifika tal-attributi fuq il-bażi ta' sorsi awtentici huwa maħsub biex jiffaċilita l-konformità tal-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji ta' attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi mal-obbligi tagħhom skont ir-Regolament (UE) Nru 910/2014. Anness gdid għal dak ir-Regolament jenhtieg li jkun fih lista ta' kategoriji ta' attributi li fir-rigward tagħhom l-Istati Membri għandhom jiżguraw li jittiehdu miżuri biex il-fornituri kwalifikati ta' attestazzjonijiet elettronici tal-attributi jkunu jistgħu jivverifikaw b'mezzi elettronici, fuq talba tal-utent, l-awtenticità tagħhom mas-sors awtentiku rilevanti.
- (62) L-identifikazzjoni elettronika sigura u l-forniment ta' attestazzjoni tal-attributi jenhtieg li joffru flessibbiltà u soluzzjonijiet addizzjonali għas-settur tas-servizzi finanzjarji biex jiġu ffaċilitati l-identifikazzjoni tal-klijenti u l-iskambju ta' attributi speċifiċi mehtieġa għall-konformità, pereżempju, mar-rekwiziti tad-diligenza dovuta tal-klijenti skont Regolament futur li jstabbilixxi l-Awtorità Kontra l-Hasil tal-Flus, b'rekwiziti tal-adeqgatezza li jirriżultaw mil-liġi dwar il-protezzjoni tal-investitur, jew biex jiġi appoggat l-issodisfar ta' rekwiziti b'saħħithom tal-awtentikazzjoni tal-klijenti għall-identifikazzjoni online għall-finijiet tad-dhul fil-kontijiet u tal-bidu ta' tranżazzjonijiet fil-qasam tas-servizzi ta' pagament.
- (63) L-effett legali ta' firma elettronika ma għandux jiġi kkontestat minhabba li hija f'forma elettronika jew minhabba li ma tissodisfax ir-rekwiziti ta' firma elettronika kwalifikata. Dan ir-Regolament jipprevedi li firma elettronika kwalifikata titqies bhala ekwivalenti għal firma bl-idejn. Madankollu, huwa d-dritt nazzjonali li għandu jstabbilixxi l-effett legali tal-firem elettronici, hlief għar-rekwiziti previsti f'dan ir-Regolament li skonthom l-effett legali ta' firma

⁽¹⁵⁾ Ir-Regolament (UE) 2022/2065 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tad-19 ta' Ottubru 2022 dwar Suq Uniku għas-Servizzi Diġitali u li jemenda d-Direttiva 2000/31/KE (l-Att dwar is-Servizzi Diġitali) (ĠU L 277, 27.10.2022, p. 1).

elettronika kwalifikata għandha tiġi kkonsiderata bħala ekwivalenti għal dik ta' firma miktuba bl-idejn. Fid-determinazzjoni tal-effetti legali tal-firem elettronici, l-Istati Membri jenhtieg li jqisu l-principju ta' proporzjonalita' bejn il-valur legali ta' dokument li jrid jiġi ffirmat u l-livell ta' sigurtà u l-ispiza li tirrikjedi firma elettronika. Biex jiżdedu l-aċċessibbiltà u l-użu tal-firem elettronici, l-Istati Membri huma mhegga jikkunsidraw l-użu ta' firem elettronici avanzati fit-tranzazzjonijiet ta' kuljum, li għalihom dawn ifornu livell ta' sigurtà u fiducja sufficjenti.

- (64) Sabiex tiġi żgurata l-konsistenza tal-prattiki ta' ċertifikazzjoni madwar l-Unjoni, jenhtieg li l-Kummissjoni tohrog linji gwida dwar iċ-ċertifikazzjoni u ċ-ċertifikazzjoni mill-ġdid ta' apparat kwalifikat għall-holqien ta' firem elettronici u ta' apparat kwalifikat għall-holqien ta' sigilli elettronici, inkluż il-validità u l-limitazzjonijiet tagħhom fiż-żmien. Dan ir-Regolament ma jwaqqafx lill-korpi pubblici jew privati li jkunu ċertifikaw apparat kwalifikat għall-holqien ta' firem elettronici milli jirricertifikaw temporanjament tali apparati għal perjodu qasir ta' ċertifikazzjoni abbazi tar-riżultati tal-proċess ta' ċertifikazzjoni ta' qabel, fejn tali ricertifikazzjoni ma tistax jitwettaq fil-qafas ta' hin stabbilit għal xi raġuni għajr incident ta' ksur jew sigurtà, mingħajr preġudizzju għall-obbligu li titwettaq valutazzjoni ta' vulnerabbilita u mingħajr preġudizzju għall-prattika applikabbli ta' ċertifikazzjoni.
- (65) Il-hruġ ta' ċertifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici huwa maħsub li jipprovdi lill-utenti b'assigurazzjoni b'livell għoli ta' fiducja fl-identità tal-entità li tinsab wara s-sit elettroniku, irrispettivament mill-pjattaforma użata biex turi dik l-identità. Dawk iċ-ċertifikati jenhtieg li jikkontribwixxu biex tinbena l-fiducja fit-tweitiq tan-negozju online, billi l-utenti jkollhom fiducja f'sit elettroniku li jkun ġie awtentikat. Jenhtieg li l-użu ta' tali ċertifikati minn siti elettronici jkun volontarju. Sabiex l-awtentikazzjoni ta' siti elettronici ssir mezz li bih tiżded il-fiducja, biex tiġi pprovdata esperjenza aħjar għall-utent u biex jitrawwem it-tkabbir fis-suq intern, jenhtieg li dan ir-Regolament jistabbilixxi qafas ta' fiducja li jinkludi obbligi minimi tas-sigurtà u responsabbiltà għall-fornituri ta' ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici u rekwiżiti għall-hruġ ta' dawk iċ-ċertifikati. Jenhtieg li l-listi affidabbli nazzjonali jikkonfermaw l-istatus kwalifikat tas-servizzi ta' awtentikazzjoni ta' siti elettronici u tal-fornituri ta' servizzi fiducjarji tagħhom, inkluż il-konformità shiha tagħhom mar-rekwiżiti ta' dan ir-Regolament fir-rigward tal-hruġ ta' ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici. Ir-rikonoxximent ta' ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici jfisser li l-fornituri tal-browsers tal-web jenhtieg li ma jiċhdux l-awtenticità ta' ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici għall-iskop uniku ta' attestazzjoni tar-rabta bejn l-isem tad-dominju tas-sit elettroniku u l-persuna fizika jew ġuridika li lilha jinhareġ iċ-ċertifikat jew ta' konferma tal-identità ta' dik il-persuna. Il-fornituri tal-browsers tal-web jenhtieg li juru d-*data* tal-identità ċertifikata u l-attributi attestati l-oħra lill-utent finali b'mod faċli għall-utent fl-ambjent tal-browser, b'mezzi tekniċi tal-ghażla tagħhom. Għal dak il-ghan, jenhtieg li l-fornituri tal-browsers tal-web jiżguraw appoġġ u interoperabbiltà maċ-ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici mahruġa f'konformità shiha ma' dan ir-Regolament. L-obbligu tar-rikonoxximent u l-interoperabbiltà ta' u l-appoġġ għal ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici ma jaffettwax il-libertà tal-fornituri tal-browsers tal-web li jiżguraw is-sigurtà tal-web, l-awtentikazzjoni tad-dominji u l-kriptagg tat-traffiku tal-web b'mod u bil-mezzi tat-teknoloġija li huma jqisu bħala l-aktar xierqa. Sabiex jikkontribwixxu għas-sigurtà online tal-utenti finali, il-fornituri tal-browsers tal-web jenhtieg li, f'ċirkostanzi eċċezzjonali, ikunu jistgħu jieħdu miżuri ta' prekawzjoni li jkunu kemm mehtieġa kif ukoll proporzjonati b'reazzjoni għal thassib sostanzjat dwar ksur tas-sigurtà jew telf ta' integrità ta' ċertifikat identifikat jew sett ta' ċertifikati. Meta jieħdu tali miżuri ta' prekawzjoni, il-fornituri tal-browser tal-web jenhtieg li jinnotifikaw, mingħajr dewmien żejjed, lill-Kummissjoni, lill-korp supervizorju nazzjonali, lill-entità li lilha jkun inhareġ iċ-ċertifikat u lill-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiducjarji li jkun hareġ dak iċ-ċertifikat jew sett ta' ċertifikati, bi kwalunkwe thassib fir-rigward tal-ksur tas-sigurtà jew tat-telfa tal-integrità kif ukoll il-miżuri mehuda relatati maċ-ċertifikat uniku jew sett ta' ċertifikati. Dawk il-miżuri jenhtieg li jkunu mingħajr preġudizzju għall-obbligu tal-fornituri tal-browsers tal-web li jirrikonoxxu ċ-ċertifikati kwalifikati ta' awtentikazzjoni ta' siti elettronici skont il-listi affidabbli nazzjonali. Sabiex ikomplu jiġu protetti ċ-ċittadini tal-Unjoni u r-residenti fl-Unjoni u jiġi promoss l-użu ta' ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici, jenhtieg li l-awtoritajiet pubblici fl-Istati Membri jikkunsidraw li jinkorporaw ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici fis-siti elettronici tagħhom. Il-miżuri previsti minn dan ir-Regolament li għandhom l-ghan li jġibu aktar koerenza bejn l-approċċi u l-prattiki diverġenti tal-Istati Membri relatati mal-proċeduri supervizorji huma maħsuba biex jikkontribwixxu għal fiducja u kunfidenza mtejba fis-sigurtà, il-kwalità u d-disponibbiltà ta' ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici.
- (66) Hafna Stati Membri introduċew rekwiżiti nazzjonali għal servizzi li jipprovdu arkivjar elettroniku sigur u affidabbli biex jippermettu l-preservazzjoni fit-tul ta' *data* elettronika u dokumenti elettronici, u servizzi fiducjarji assoċjati. Sabiex jiġu żgurati ċ-ċertezza legali, il-fiducja u l-armonizzazzjoni fl-Istati Membri kollha, jenhtieg li jiġi stabbilit qafas legali għal servizzi kwalifikati ta' arkivjar elettroniku, ispirat mill-qafas tas-servizzi fiducjarji l-oħra stabbiliti f'dan ir-Regolament. Jenhtieg li l-qafas legali għal servizzi ta' arkivjar elettroniku kwalifikat joffri lill-fornituri u l-utenti ta' servizzi fiducjarji sett ta' għodod effiċjenti li jinkludi rekwiżiti funzjonali għas-servizz ta' arkivjar elettroniku, kif ukoll effetti legali ċari meta jintuża servizz kwalifikat ta' arkivjar elettroniku. Jenhtieg li dawk id-dispożizzjonijiet japplikaw kemm għal *data* elettronika u dokumenti elettronici mahluqa f'forma elettronika kif ukoll għal dokumenti stampati li jkunu ġew skennjati u digitalizzati. Meta jkun mehtieġ, dawk id-dispożizzjonijiet

jenhntieg li jippermettu li d-*data* elettronika u d-dokumenti elettronici preservati jiġu ttrasferiti fuq mezzi jew f'formati differenti bl-għan li jiġu estiżi d-durabbiltà u l-leġibbiltà tagħhom lil hinn mill-perjodu ta' validità teknoloġika, filwaqt li jiġu evitati kemm jista' jkun it-telf u l-bidla. Meta *data* elettronika u dokumenti elettronici mqiegħda fuq is-servizz ta' arkivjar elettroniku jkun fihom firma elettronika kwalifikata, waħda jew aktar, jew sigill elettroniku kwalifikat, wiehed jew aktar, jenhntieg li s-servizz juża proċeduri u teknoloġiji li jkunu kapaċi jestendu l-affidabbiltà ta' dawn għall-perjodu ta' preservazzjoni ta' tali *data*, possibbilment bl-użu ta' servizzi fiduċjarji kwalifikati oħra stabbiliti b'dan ir-Regolament. Sabiex tinholoq evidenza ta' preservazzjoni fejn jintużaw firem elettronici, sigilli elettronici jew timbri tal-hin elettronici, jenhntieg li jintużaw servizzi fiduċjarji kwalifikati. Peress li s-servizzi ta' arkivjar elettroniku mhumiex armonizzati b'dan ir-Regolament, jenhntieg li jkun possibbli li l-Istati Membri jzommu jew jintroduċu dispożizzjonijiet nazzjonali, f'konformità mad-dritt tal-Unjoni, fir-rigward ta' dawk is-servizzi, bħal dispożizzjonijiet speċifiċi għal servizzi integrati f'organizzazzjoni u użati biss għall-arkivji interni ta' dik l-organizzazzjoni. Jenhntieg li dan ir-Regolament ma jagħmilx distinzjoni bejn *data* elettronika u dokumenti elettronici maħluqa f'forma elettronika u dokumenti fiżiċi li jkunu ġew diġitalizzati.

- (67) L-attivitajiet tal-arkivji nazzjonali u l-istituzzjonijiet ta' kustodja tal-memorja, fil-kapaċità tagħhom bħala organizzazzjonijiet iddedikati għall-preservazzjoni tal-wirt dokumentarju fl-interess pubbliku, huma normalment regolati fil-liġi nazzjonali u mhux neċessarjament jipprovdu servizzi fiduċjarji skont it-tifsira ta' dan ir-Regolament. Sa fejn dawn l-istituzzjonijiet ma jipprovdux tali servizzi fiduċjarji, dan ir-Regolament huwa mingħajr preġudizzju għall-operat tagħhom.
- (68) Ir-registri elettronici huma sekwenza ta' rekords tad-*data* elettronika li jenhntieg li jiżguraw l-integrità tagħhom u l-preċiżjoni tal-ordni kronoloġiku tagħhom. Jenhntieg li r-registri elettronici jistabbilixxu sekwenza kronoloġika tar-rekords tad-*data*. Flimkien ma' teknoloġiji oħra, dawn jenhntieg li jikkontribwixxu għal soluzzjonijiet għal servizzi pubbliċi aktar effiċjenti u trasformativi bħall-votazzjoni elettronika, il-kooperazzjoni transfruntiera tal-awtoritajiet doganali, il-kooperazzjoni transfruntiera tal-istituzzjonijiet akkademici, u r-registrazzjoni tas-sjieda għall-proprjeta immobbli f'registri decentralizzati tal-artijiet. Jenhntieg li r-registri elettronici kwalifikati jistabbilixxu preżunzjoni legali għall-ordni kronoloġiku sekwenzjali uniku u preċiż tar-rekords tad-*data* fir-registru u għall-integrità ta' tali rekords. Minhabba l-ispeċifitajiet tagħhom, bħall-ordni kronoloġiku sekwenzjali tar-rekords tad-*data*, jenhntieg li ssir distinzjoni bejn ir-registri elettronici u servizzi fiduċjarji oħra bħal timbri tal-hin elettronici u servizzi elettronici ta' konsenja registrata. Sabiex tiġi żgurata ċ-ċertezza legali u tiġi promossa l-innovazzjoni, jenhntieg li jiġi stabbilit qafas legali għall-Unjoni kollha li jipprovdi r-rikonoxximent transfruntier tas-servizzi fiduċjarji għar-registrazzjoni tad-*data* fir-registri elettronici. Dan jenhntieg li jipprevjeni b'mod suffiċjenti li l-istess assi diġitali jiġu kkupjati u mibjugħa aktar minn darba lil partijiet differenti. Il-proċess tal-ħolqien u l-aġġornament ta' registru elettroniku jiddependi mit-tip ta' registru użat, b'mod partikolari jekk huwiex ċentralizzat jew distribwit. Jenhntieg li dan ir-Regolament jiżgura n-newtralità teknoloġika, jiġifieri la jiffavorixxi, u lanqas jiddiskrimina kontra, kwalunkwe teknoloġija użata biex jiġi implimentat is-servizz fiduċjarju l-ġdid għar-registri elettronici. Barra minn hekk, l-indikaturi tas-sostenibbiltà fir-rigward ta' kwalunkwe impatt negattiv fuq il-klima jew impatti negattivi oħra relatati mal-ambjent jenhntieg li jitqiesu mill-Kummissjoni, bl-użu ta' metodoloġiji adegwati, meta thejji l-atti ta' implimentazzjoni li jispeċifikaw ir-rekwiziti għar-registri elettronici kwalifikati.
- (69) Jenhntieg li r-rwol tal-fornituri ta' servizzi fiduċjarji ta' registri elettronici jkun li jaċċertaw ir-registrazzjoni sekwenzjali tad-*data* fir-registru. Dan ir-Regolament huwa mingħajr preġudizzju għal kwalunkwe obbligu legali tal-utenti ta' registri skont id-dritt tal-Unjoni jew nazzjonali. Pereżempju, każijiet ta' użu li jinvolvu l-ipproċessar ta' *data* personali jenhntieg li jikkonformaw mar-Regolament (UE) 2016/679 u każijiet ta' użu li huma relatati mas-servizzi finanzjarji jenhntieg li jikkonformaw mal-liġi rilevanti tal-Unjoni dwar is-servizzi finanzjarji.
- (70) Sabiex jiġu evitati l-frammentazzjoni tas-suq intern u l-ostakli fih, minhabba standards diverġenti u restrizzjonijiet tekniċi, u sabiex jiġi żgurat proċess ikkoordinat biex jiġi evitat li tiġi affettwata l-implimentazzjoni tal-Qafas Ewropew tal-Identità Diġitali, huwa meħtieġ proċess għal kooperazzjoni mill-qrib u strutturata bejn il-Kummissjoni, l-Istati Membri, is-socjeta' ċivili, id-dinja akkademika u s-settur privat. Biex jintlaħaq dak l-oġġettiv, jenhntieg li l-Istati Membri u l-Kummissjoni jikkooperaw fil-qafas stabbilit fir-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2021/946⁽¹⁶⁾ biex jidentifikaw sett ta' għodod komuni tal-Unjoni għall-Qafas Ewropew għall-Identità Diġitali. F'dak il-kuntest, jenhntieg li l-Istati Membri jaqblu dwar arkitettura teknika komprensiva u qafas ta' referenza, sett ta' standards komuni u referenzi tekniċi, inkluż standards eżistenti rikonoxxuti u sett ta' linji gwida u deskrizzjonijiet tal-aħjar prattiki li jkopru mill-inqas il-funzjonalitajiet u l-interoperabbiltà tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, inkluż il-firem elettronici, u tal-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji għall-attestazzjoni elettronika tal-attributi kif stabbilit f'dan ir-Regolament. F'dak il-kuntest, jenhntieg li l-Istati Membri jaqblu wkoll dwar elementi komuni fir-rigward ta' mudell ta' negozju u struttura ta' tariffi għall-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, sabiex tiġi ffaċilitata l-adozzjoni, b'mod

⁽¹⁶⁾ Ir-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni (UE) 2021/946 tat-3 ta' Ġunju 2021 dwar Sett ta' Ghodod komuni tal-Unjoni għal approċċ koordinat lejn Qafas Ewropew għall-Identità Diġitali (ĠU L 210, 14.6.2021, p. 51).

partikolari mill-SMEs, f'kontest transfruntier. Il-kontenut tas-sett ta' għodod jenhtieg li jevolvi b'mod parallel mal-eżitu tad-diskussjoni u tal-proċess tal-adozzjoni tal-qafas Ewropew tal-Identità Diġitali u jirriflettihom.

- (71) Dan ir-Regolament jipprovdi livell armonizzat ta' kwalità, affidabbiltà u sigurtà tas-servizzi fiduċjarji kwalifikati, irrispettivament minn fejn jitwettqu l-operazzjonijiet. Għalhekk jenhtieg li fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji jithalla jesternalizza l-operazzjonijiet tiegħu relatati mal-forniment ta' servizz fiduċjarju kwalifikat f'pajjiż terz, jekk dak il-pajjiż terz jipprovdi l-garanziji adegwati, filwaqt li jiżgura li l-attivitajiet superviżorji u l-awditi jistgħu jiġu infurzati daqslikieku twettqu fl-Unjoni. Meta l-konformità ma' dan ir-Regolament ma tkunx tista' tiġi żgurata kompletament, jenhtieg li l-korpi superviżorji jkun jistgħu jadottaw miżuri proporzjonati u ġustifikati inkluż l-irtirar tal-istatus kwalifikat tas-servizz fiduċjarju provdut.
- (72) Sabiex tiġi żgurata ċ-ċertezza legali fir-rigward tal-validità tal-firem elettronici avvanzati bbażati fuq ċertifikati kwalifikati, huwa essenzjali li tiġi speċifikata l-valutazzjoni mill-parti dipendenti li twettaq il-validazzjoni ta' dik il-firma elektronika avvanzata bbażata fuq ċertifikati kwalifikati.
- (73) Jenhtieg li l-fornituri ta' servizzi fiduċjarji jużaw metodi kriptografiċi li jirriflettu l-aħjar prattiki attwali u implimentazzjonijiet affidabbli ta' dawk l-algoritmi sabiex jiżguraw is-sigurtà u l-affidabbiltà tas-servizzi fiduċjarji tagħhom.
- (74) Dan ir-Regolament jistabbilixxi obbligu għall-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji li jivverifikaw l-identità ta' persuna fiżika jew ġuridika li lilha jinhareg iċ-ċertifikat kwalifikat jew l-attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attribut abbażi ta' diversi metodi armonizzati madwar l-Unjoni. Sabiex jiġi żgurat li ċ-ċertifikati kwalifikati u l-attestazzjonijiet elettronici kwalifikati tal-attributi jinharġu lill-persuna li jappartjenu għaliha u li jattestaw is-sett korrett u uniku ta' *data* li jirrappreżenta l-identità ta' dik il-persuna, jenhtieg li l-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji li johorġu ċertifikati kwalifikati jew li johorġu attestazzjonijiet elettronici kwalifikati tal-attributi, fil-mument tal-hruġ ta' dawk iċ-ċertifikati u l-attestazzjonijiet, jiżguraw b'ċertezza shiħa l-identifikazzjoni ta' dik il-persuna. Barra minn hekk, minbarra l-verifika obbligatorja tal-identità tal-persuna, jekk applikabbli għall-hruġ ta' ċertifikati kwalifikati u meta johorġu attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi, il-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji jenhtieg li jiżguraw b'ċertezza shiħa l-korrettezza u l-precizjoni tal-attributi attestati tal-persuna li lilha jinhareg iċ-ċertifikat kwalifikat jew l-attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi. Dawk l-obbligi ta' riżultat u ċertezza shiħa fil-verifika tad-*data* attestata jenhtieg li jiġu appoġġati b'mezzi xierqa, inkluż bl-użu ta' metodu speċifiku wiehed jew, fejn mehtieg, tahlita ta' metodi speċifiċi previsti f'dan ir-Regolament. Jenhtieg li jkun possibbli li dawk il-metodi jiġu kkombinati biex tiġi pprovdata bażi xierqa għall-verifika tal-identità tal-persuna li lilha jinhareg iċ-ċertifikat kwalifikat jew attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi. Jenhtieg li jkun possibbli li tali kombinazzjoni tinkludi dipendenza fuq mezzi ta' identifikazzjoni elettronika li jissodisfaw ir-rekwiżiti ta' livell ta' assigurazzjoni sostanzjali flimkien ma' mezzi oħra ta' verifika tal-identità li jippermettu li jiġu ssodisfati r-rekwiżiti armonizzati stabbiliti f'dan ir-Regolament fir-rigward ta' livell ta' assigurazzjoni għoli bħala parti minn proċeduri mill-bogħod armonizzati addizzjonali li jiżguraw l-identifikazzjoni b'livell għoli ta' fiduċja. Jenhtieg li dawk il-metodi jinkludu l-possibbiltà li l-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji li johorġ attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi jivverifika l-attributi li għandhom jiġu attestati b'mezzi elettronici fuq talba tal-utent, f'konformità mad-dritt tal-Unjoni jew il-liġi nazzjonali, inkluż fuq il-baży ta' sorsi awtentiċi.
- (75) Sabiex dan ir-Regolament jinżamm konformi mal-iżviluppi globali u biex jiġu segwiti l-aħjar prattiki dwar is-suq intern, l-atti delegati u ta' implimentazzjoni adottati mill-Kummissjoni jenhtieg li jiġu riveduti u jekk mehtieg aġġornati fuq baży regolari. Jenhtieg li l-valutazzjoni tal-htieġa ta' dawk l-aġġornamenti tqis it-teknoloġiji, il-prattiki, l-istandards jew l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi l-godda.
- (76) Billi l-oġettivi ta' dan ir-Regolament, jiġifieri l-iżvilupp tal-Qafas Ewropew għall-Identità Diġitali u ta' -qafas tas-servizzi fiduċjarji fl-Unjoni kollha, ma jistgħux jinkisbu b'mod suffiċjenti mill-Istati Membri iżda jistgħu pjuttost, minhabba l-iskala u l-effetti tagħhom, jinkisbu aħjar fil-livell tal-Unjoni, l-Unjoni tista' tadotta miżuri, f'konformità mal-prinċipju ta' sussidjarjetà kif stabbilit fl-Artikolu 5 tat-Trattat dwar l-Unjoni Ewropea. F'konformità mal-prinċipju ta' proporzjonalità kif stabbilit f'dak l-Artikolu, dan ir-Regolament ma jmurx lil hinn minn dak li huwa mehtieg sabiex jinkisbu dawk l-oġettivi.
- (77) Il-Kontrollur Ewropew għall-Protezzjoni tad-*Data* gie kkonsultat f'konformità mal-Artikolu 42(1) tar-Regolament (UE) 2018/1725.

(78) Għalhekk, ir-Regolament (UE) Nru 910/2014 jenhtieg li jiġi emendat skont dan,

ADOTTAW DAN IR-REGOLAMENT:

Artikolu 1

Emendi għar-Regolament (UE) Nru 910/2014

Ir-Regolament (UE) Nru 910/2014 huwa emendat kif ġej:

(1) L-Artikolu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 1

Suġġett

Dan ir-Regolament għandu l-għan li jiżgura l-funzjonament tajjeb tas-suq intern u li jiġi pprovdut livell adegwat ta' sigurtà tal-mezzi ta' identifikazzjoni elettronika u tas-servizzi fiduċjarji użati fl-Unjoni, sabiex jippermetti u jiffaċilita l-eżerċizzju minn persuni fiżiċi u ġuridiċi tad-dritt li jipparteċipaw fis-soċjetà diġitali b'mod sikur u li jaċċessaw servizzi pubbliċi u privati online fl-Unjoni kollha. Għal dawn il-finijiet, dan ir-Regolament:

- (a) jistabbilixxi l-kundizzjonijiet li skonthom l-Istati Membri għandhom jirrikonoxxu mezzi ta' identifikazzjoni elettronika ta' persuni fiżiċi u ġuridiċi li jaqgħu fi skema ta' identifikazzjoni elettronika notifikata ta' Stat Membru ieħor u jipprovdut u jirrikonoxxu Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali;
- (b) jistabbilixxi r-regoli għas-servizzi fiduċjarji, b'mod partikolari għat-tranzazzjonijiet elettroniċi;
- (c) jistabbilixxi qafas legali għall-firem elettroniċi, għas-sigilli elettroniċi, għat-timbri tal-hin elettroniċi, għad-dokumenti elettroniċi, għas-servizzi elettroniċi ta' konsenja registrata, għas-servizzi taċ-ċertifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettroniċi, għall-arkivjar elettroniku, għall-attestazzjoni elettronika tal-attributi, għall-apparati għall-holqien ta' firem elettroniċi, apparati għall-holqien ta' sigilli elettroniċi, u registri elettroniċi”;

(2) L-Artikolu 2 huwa emendat kif ġej:

(a) il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Dan ir-Regolament japplika għall-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika nnotifikati minn Stat Membru, għall-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali pprovduti minn Stat Membru u għall-fornituri ta' servizzi fiduċjarji stabbiliti fl-Unjoni.”;

(b) il-paragrafu 3 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“3. Dan ir-Regolament ma jaffettwax id-dritt tal-Unjoni jew il-ligi nazzjonali dwar il-konklużjoni u l-validità ta' kuntratti, obbligi legali jew proċedurali oħra relatati mal-forma jew ma' rekwiżiti speċifiċi għas-settur fir-rigward tal-forma.

4. Dan ir-Regolament huwa mingħajr preġudizzju għar-Regolament (UE) 2016/679 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill. (*) .

(*) Ir-Regolament (UE) 2016/679 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-27 ta' April 2016 dwar il-protezzjoni tal-persuni fiżiċi fir-rigward tal-ipproċessar ta' *data* personali u dwar il-moviment liberu ta' tali *data*, u li jhassar id-Direttiva 95/46/KE (Regolament Ġenerali dwar il-Protezzjoni tad-*Data*), (ĠU L 119, 4.5.2016, p. 1).”;

(3) L-Artikolu 3 huwa emendat kif ġej:

(a) il-punti (1) sa (5) huma sostitwiti b'dan li ġej:

“(1) ‘identifikazzjoni elettronika’ tfisser il-proċess tal-użu ta' *data* ta' identifikazzjoni ta' persuna f'forma elettronika li tkun tirrappreżenta b'mod esklussiv persuna fiżika jew ġuridika, jew persuna fiżika li tkun qed tirrappreżenta persuna fiżika oħra jew persuna ġuridika;

- (2) 'mezz ta' identifikazzjoni elettronika' tfisser unità fiżika u/jew mhux fiżika li jkun fiha *data* ta' identifikazzjoni ta' persuna, u li tintuża għall-awtentikazzjoni għal servizz online jew, fejn adatt, għal servizz offline;
 - (3) '*data* ta' identifikazzjoni ta' persuna' tfisser sett ta' *data* li jinhareġ f'konformità mad-dritt tal-Unjoni jew il-liġi nazzjonali li jippermetti li tkun tista' tiġi stabbilita l-identità ta' persuna fiżika jew ġuridika, jew ta' persuna fiżika li tkun qed tirrappreżenta persuna fiżika ohra jew persuna ġuridika.
 - (4) 'skema ta' identifikazzjoni elettronika' tfisser sistema għall-identifikazzjoni elettronika li permezz tagħha jinharġu mezz ta' identifikazzjoni elettronika lil persuni fiżiċi jew ġuridiċi jew lil persuni fiżiċi li jkunu qed jirrappreżentaw persuni fiżiċi ohra jew persuni ġuridiċi;
 - (5) 'awtentikazzjoni' tfisser proċess elettroniku li jippermetti l-konferma tal-identifikazzjoni elettronika ta' persuna fiżika jew ġuridika, jew il-konferma tal-orijini u l-integrità ta' *data* f'forma elettronika;"
- (b) jiddaħhal il-punt li ġej:
- "(5a) 'utent' tfisser persuna fiżika jew ġuridika, jew persuna fiżika li tirrappreżenta persuna fiżika ohra jew persuna ġuridika, li tuża servizzi fiduċjarji jew mezz ta' identifikazzjoni elettronika provduti f'konformità ma' dan ir-Regolament;"
- (c) il-punt (6) huwa sostitwit b'dan li ġej:
- "(6) 'parti dipendenti' tfisser persuna fiżika jew ġuridika li tiddependi fuq l-identifikazzjoni elettronika, il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jew mezz ohra ta' identifikazzjoni elettronika, jew fuq servizz fiduċjarju;"
- (d) il-punt (16) huwa sostitwit b'dan li ġej:
- "(16) 'servizz fiduċjarju' tfisser servizz elettroniku normalment provdut bi hłas li jikkonsisti minn kwalunkwe wiehed minn dawn li ġejjin:
- (a) il-ħruġ ta' ċertifikati għal firem elettronici, ċertifikati għas-sigilli elettronici, ċertifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici jew ċertifikati għall-forniment ta' servizzi fiduċjarji ohra;
 - (b) il-validazzjoni ta' ċertifikati għal firem elettronici, ċertifikati għas-sigilli elettronici, ċertifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici jew ċertifikati għall-forniment ta' servizzi fiduċjarji ohra;
 - (c) il-ħolqien ta' firem elettronici jew sigilli elettronici;
 - (d) il-validazzjoni ta' firem elettronici jew sigilli elettronici;
 - (e) il-preservazzjoni ta' firem elettronici, sigilli elettronici, ċertifikati għall-firem elettronici jew ċertifikati għas-sigilli elettronici;
 - (f) il-ġestjoni ta' apparati għall-ħolqien ta' firem elettronici mill-bogħod jew apparati għall-ħolqien ta' sigilli elettronici mill-bogħod;
 - (g) il-ħruġ ta' attestazzjonijiet elettronici tal-attributi;
 - (h) il-validazzjoni ta' attestazzjoni elettronika tal-attributi;
 - (i) il-ħolqien ta' timbri tal-hin elettronici;
 - (j) il-validazzjoni ta' timbri tal-hin elettronici;
 - (k) il-forniment ta' servizzi elettronici ta' konsenja registrata;
 - (l) il-validazzjoni ta' *data* trażmessa permezz ta' servizzi elettronici ta' konsenja registrata u evidenza relatata;
 - (m) l-arkivjar elettroniku ta' *data* elettronika u ta' dokumenti elettronici;

- (n) ir-reġistrazzjoni ta' *data* elettronika f'reġistru elettroniku;"
- (e) il-punt (18) huwa sostitwit b'dan li ġejj:
- "(18) 'korp ta' valutazzjoni tal-konformità' tfisser korp ta' valutazzjoni tal-konformità kif definit fl-Artikolu 2, il-punt 13 tar-Regolament (KE) Nru 765/2008, li huwa akkreditat f'konformità ma' dak ir-Regolament b'hal kompetenti biex iwettaq valutazzjoni tal-konformità ta' fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji u tas-servizzi fiduċjarji kwalifikati li jipprovdi, jew b'hal kompetenti biex iwettaq iċ-ċertifikazzjoni ta' Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jew ta' mezzi ta' identifikazzjoni elettronika;"
- (f) il-punt (21) huwa sostitwit b'dan li ġejj:
- "(21) 'prodott' tfisser hardware jew software, jew komponenti rilevanti ta' hardware jew software, li huma maħsuba biex jintużaw għall-forniment ta' identifikazzjoni elettronika u servizzi fiduċjarji;"
- (g) jiddaħħlu l-punti li ġejjin:
- "(23a) 'apparat kwalifikat għall-holqien ta' firem elettronici mill-bogħod' tfisser apparat kwalifikat għall-holqien ta' firem elettronici li jkun gestit minn fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji f'konformità mal-Artikolu 29a fisem firmatarju;
- (23b) 'apparat kwalifikat għall-holqien ta' sigilli elettronici mill-bogħod' tfisser apparat kwalifikat għall-holqien ta' sigilli elettronici li jkun gestit minn fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji f'konformità mal-Artikolu 39a fisem kreatur tas-sigill;"
- (h) il-punt (38) u huwa sostitwit b'dan li ġejj:
- "(38) 'ċertifikat għall-awtentikazzjoni ta' sit elektroniku' tfisser attestazzjoni elettronika li permezz tagħha tkun possibbli l-awtentikazzjoni ta' sit elektroniku u tikkollega s-sit elektroniku mal-persuna fiżika jew ġuridika li lilha jkun inħareġ iċ-ċertifikat;"
- (i) il-punt (41) huwa sostitwit b'dan li ġejj:
- "(41) 'validazzjoni' tfisser il-proċess tal-verifika u l-konferma li d-*data* f'forma elettronika tkun valida f'konformità ma' dan ir-Regolament;"
- (j) jiżdiedu l-punti li ġejjin:
- "(42) 'Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali' tfisser mezz ta' identifikazzjoni elettronika li jippermetti lill-utent jaħżen, jiġġestixxi u jivvalida b'mod sigur *data* tal-identifikazzjoni tal-persuna u attestazzjonijiet elettronici tal-attributi għall-fini li jipprovdihom lil partijiet dipendenti u utenti oħra tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, u jiffirma permezz ta' firem elettronici kwalifikati jew jissigilla permezz ta' sigilli elettronici kwalifikati;
- (43) 'attribut' tfisser karatteristika, kwalità, dritt jew permess ta' persuna fiżika jew ġuridika jew ta' oġġett;
- (44) 'attestazzjoni elettronika tal-attributi' tfisser attestazzjoni f'forma elettronika li tippermetti li jiġi awtentikati l-attributi;
- (45) 'attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi' tfisser attestazzjoni elettronika tal-attributi li tinħareġ minn fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji u tissodisfa r-rekwiżiti stabbiliti fl-Anness V;
- (46) 'attestazzjoni elettronika tal-attributi maħruġa minn jew fisem korp tas-settur pubbliku responsabbli għal sors awtentiku' tfisser attestazzjoneletronika tal-attributi maħruġa minn korp tas-settur pubbliku li huwa responsabbli għal sors awtentiku jew minn korp tas-settur pubbliku li huwa maħtur mill-Istat Membru biex johroġ tali attestazzjonijiet tal-attributi fisem il-korpi tas-settur pubbliku responsabbli għal sorsi awtentiċi f'konformità mal-Artikolu 45f u l-Anness VII;
- (47) 'sors awtentiku' tfisser repożitorju jew sistema, miżmuma taħt ir-responsabbiltà ta' korp tas-settur pubbliku jew ta' entità privata, li jkun fiha u tipprovdi attributi dwar persuna fiżika jew ġuridika jew oġġett u li titqies sors primarju ta' dik l-informazzjoni jew hija rikonoxxuta b'hal awtentika f'konformità mad-dritt tal-Unjoni jew nazzjonali, inkluż Prattika amministrattiva;

- (48) 'arkivjar elettroniku' tfisser servizz li jiżgura l-wasla, il-ħżin, l-irkupru u t-thassir ta' *data* elettronika u dokumenti elettronici sabiex jiġu żgurati d-durabbiltà u l-leġibbiltà tagħhom kif ukoll biex jiġu ppreservati l-integrità, il-kunfidenzjalità u l-prova tal-origini tagħhom matul il-perjodu ta' preservazzjoni;
- (49) 'servizz ta' arkivjar elettroniku kwalifikat' tfisser servizz ta' arkivjar elettroniku li huwa pprovdut minn fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji u li jissodisfa r-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 45j;
- (50) 'Marka Fiducjarja tal-UE għall-Kartieri tal-Identità Diġitali' tfisser indikazzjoni verifikabbli, sempliċi u rikonozzibbli hija kkomunikata b'mod ċar li turi li giet ipprovduta Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali f'konformità ma' dan ir-Regolament;
- (51) 'awtentikazzjoni b'saħħitha tal-utent' tfisser awtentikazzjoni bbażata fuq l-użu ta' mill-inqas żewġ fatturi ta' awtentikazzjoni minn kategoriji differenti jew tal-għarfien, xi haġa li jafha biss l-utent, jew tal-pussess, xi haġa li għandu biss l-utent jew tal-inerenza, xi haġa li hija parti mill-identità tal-utent, li jkunu indipendenti, b'tali mod li l-ksur ta' wiehed ma jikkompromettix l-affidabbiltà tal-ohrajn, u hija mfassla b'tali mod li tipproteġi l-kunfidenzjalità tad-*data* ta' awtentikazzjoni;
- (52) 'reġistru elettroniku' tfisser sekwenza ta' rekords elettronici tad-*data*, li tiżgura l-integrità ta' dawk ir-rekords u l-precizjoni tal-ordni kronoloġiku ta' dawk ir-rekords;
- (53) 'reġistru elettroniku kwalifikat' tfisser reġistru elettroniku li huwa pprovdut minn fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji li jissodisfa r-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 45l;
- (54) '*data* personali' tfisser kwalunkwe informazzjoni kif definita fl-Artikolu 4, il-punt (1), tar-Regolament (UE) 2016/679;
- (55) 'korrispondenza tal-identità' tfisser proċess fejn id-*data* ta' identifikazzjoni ta' persuna, jew il-mezzi ta' identifikazzjoni elettronici jitqabblu jew jiġu kkollegati ma' kont eżistenti li jappartjeni lill-istess persuna;
- (56) 'rekord tad-*data*' tfisser *data* elettronika registrata b'metadati relatata li tappoġġa l-ipproċessar tad-*data*;
- (57) 'modalità offline' tfisser, fir-rigward tal-użu tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, interazzjoni bejn utent u parti terza f'post fiżiku li tuża teknoloġiji ta' prossimità, fejn il-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali ma tkunx meħtieġa għall-aċċess ta' sistemi mill-bogħod permezz ta' networks ta' komunikazzjoni elettronika għall-fini tal-interazzjoni.”;
- (4) L-Artikolu 5 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 5

Pseudonimi fi tranżazzjoni elettronika

Mingħajr preġudizzju għar-regoli speċifiċi tad-dritt tal-Unjoni jew tal-liġi nazzjonali li jirrikjedu li l-utenti jidentifikaw lilhom infushom jew għall-effett legali mogħti lill-pseudonimi skont il-liġi nazzjonali, l-użu ta' pseudonimi li jintgħażlu mill-utent ma għandux ikun ipprojbit.”;

- (5) fil-Kapitolu II, tiddaħhal it-taqsimha li ġejja:

“TAQSIMA 1

KARTIERA EWROPEA TAL-IDENTITÀ DIĠITALI

Artikolu 5a

Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali

1. Għall-fini li jiġi żgurat li l-persuni fiżiċi u ġuridiċi kollha fl-Unjoni jkollhom aċċess transfruntier sigur, affidabbli u mingħajr xkiel għas- servizzi pubbliċi u privati, filwaqt li jkollhom kontroll shih fuq id-*data* tagħhom, kull Stat Membru għandu jipprovidi mill-inqas Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali waħda fi żmien 24 xahar mid-dhul fis-seħħ tal-atti ta' implimentazzjoni msemmija fil-paragrafu 23 ta' dan l-Artikolu u fl-Artikolu 5c(6).

2. Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għandhom jiġu pprovduti b'wiehed jew aktar mill-mod li ġejjin:
 - (a) direttament minn Stat Membru;
 - (b) skont mandat minn Stat Membru;
 - (c) b'mod indipendenti minn Stat Membru iżda rikonoxxut minn dak l-Istat Membru.
3. Il-kodiċi tas-sors tal-komponenti tas-software ta' applikazzjoni tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għandu jkollu liċenzja ta' sors miftuh. L-Istati Membri jistgħu jipprevedu li, għal raġunijiet debitament ġustifikati, il-kodiċi tas-sors ta' komponenti speċifiċi għajr dawk installati fuq l-apparat tal-utenti ma għandux jiġi żvelat.
4. Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għandhom, b'mod li jkun faċli għall-utent, trasparenti u traċċabbli mill-utent, jippermettu lill-utent:
 - (a) jitlob, jikseb, jagħzel, jikkombina, jahžen, ihassar, jikkondividi u jipprezenta b'mod sigur taht il-kontroll uniku tal-utent, *data* ta' identifikazzjoni ta' persuna u, fejn applikabbli, flimkien ma' attestazzjonijiet elettronici tal-attributi, jawtentika lil partijiet dipendenti online u, fejn xieraq f'modalità offline, sabiex jaċċessaw servizzi pubbliċi u privati, filwaqt li jagħmel possibbli l-iżvelar selettiv tad-*data*;
 - (b) jiġġenera psewdonimi u jahżinhom kriptati u lokalment fil-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali;
 - (c) jawtentika b'mod sigur il-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali ta' persuna ohra, u jircievi u jikkondividi *data* tal-identifikazzjoni tal-persuna u attestazzjonijiet elettronici tal-attributi b'mod sigur bejn iż-żewġ Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali;
 - (d) jaċċedi għal regjistru tat-tranzazzjonijiet kollha mwettqa permezz tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali bis-saħħa ta' dashboard komuni li jippermetti lill-utent:
 - (i) jara lista aġġornata tal-partijiet dipendenti li magħhom l-utent ikun stabbilixxa konnessjoni u, fejn applikabbli, id-*data* kollha skambjata;
 - (ii) jitlob faċilment it-tħassir minn parti dipendenti ta' *data* personali skont l-Artikolu 17 tar-Regolament (UE) 2016/679);
 - (iii) jirrapporta faċilment parti dipendenti lill-awtorità nazzjonali kompetenti għall-protezzjoni tad-*data*, fejn tasal talba allegatament illegali jew suspettuża ta' *data*;
 - (e) jiffirma permezz ta' firem elettronici kwalifikati jew jissigilla permezz ta' sigilli elettronici kwalifikati;
 - (f) inizzel, sa fejn ikun teknikament fattibbli, id-*data* tal-utent, l-attestazzjoni elettronika tal-attributi u l-konfigurazzjonijiet;
 - (g) jeżerċita d-drittijiet tal-utent għall-portabbiltà tad-*data*.
5. Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għandhom, b'mod partikolari:
 - (a) jappoġġaw protokollu u interfaċċi komuni:
 - (i) għall-ħruġ ta' *data* ta' identifikazzjoni ta' persuna, attestazzjonijiet elettronici kwalifikati u mhux kwalifikati tal-attributi jew ċertifikati kwalifikati u mhux kwalifikati għall-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali;
 - (ii) għal partijiet dipendenti biex jitolbu u jivvalidaw *data* ta' identifikazzjoni ta' persuna u attestazzjonijiet elettronici tal-attributi;
 - (iii) għall-kondiviżjoni u l-preżentazzjoni lill-partijiet dipendenti ta' *data* ta' identifikazzjoni ta' persuna, ta' attestazzjoni elektronika tal-attributi jew ta' *data* relatata żvelata b'mod selettiv online u, fejn xieraq, f'modalità offline;

8. L-Istati Membri għandhom ifornu mekkaniżmi ta' validazzjoni minghajr hlas sabiex:
- (a) jiġi żgurat li l-awtentività u l-validità tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jkunu jistgħu jiġu vverifikati;
 - (b) l-utenti jkunu jistgħu jivverifikaw l-awtentività u l-validità tal-identità tal-partijiet dipendenti registrati skont l-Artikolu 5b.
9. L-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-validità tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali tkun tista' tiġi revokata fiċ-ċirkostanzi li ġejjin:
- (a) fuq it-talba esplicita tal-utent;
 - (b) fejn is-sigurtà tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali tkun għet kompromessa;
 - (c) fil-każ tal-mewt tal-utent jew tal-waqfien tal-attività tal-persuna ġuridika.
10. Il-fornituri tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għandhom jiżguraw li l-utenti jkunu jistgħu faċilment jitolbu assistenza teknika u jirrapportaw problemi tekniċi jew kwalunkwe incident iehor li jkollu impatt negattiv fuq l-użu tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali.
11. Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għandhom jiġu fornuti taht skema ta' identifikazzjoni elettronika notifikata b'livell ta' assigurazzjoni għoli.
12. Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għandhom jiżguraw is-sigurtà fid-disinn.
13. Il-hruġ, l-użu u r-revoka tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għandhom ikunu minghajr hlas għall-persuni fiżiċi kollha.
14. L-utenti għandu jkollhom kontroll shih tal-użu tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali tagħhom u tad-*data* fiha. Il-fornitur tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali la għandu jiġbor informazzjoni dwar l-użu tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali li ma tkunx meħtieġa għall-forniment tas-servizzi tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali, u lanqas jikkombina *data* ta' identifikazzjoni ta' persuna jew kwalunkwe *data* personali oħra maħzuna jew relatata mal-użu tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali ma' *data* personali minn xi servizz iehor offrut minn dak il-fornitur jew minn servizzi ta' partijiet terzi li ma jkunux meħtieġa għall-forniment tas-servizzi tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali, dment li l-utent ma jkunx talab mod iehor b'mod esplicitu. Id-*data* personali relatata mal-forniment tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali għandha tinzamm logikament separata minn kwalunkwe *data* oħra miżmuma mill-fornitur tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Jekk il-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali tiġi fornuta minn partijiet privati f'konformità mal-paragrafu 2, il-punti (b) u (c), ta' dan l-Artikolu, id-dispożizzjonijiet tal-Artikolu 45h(3) għandhom japplikaw *mutatis mutandis*.
15. L-użu tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għandu jkun fuq bażi volontarja. L-aċċess għas-servizzi pubbliċi u privati, l-aċċess għas-suq tax-xogħol u l-libertà ta' intrapriża ma għandhom bl-ebda mod ikunu limitati jew ikunu żvantagġużi għall-persuni fiżiċi jew ġuridiċi li ma jużawx il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali. Għandu jibqgħu possibbli l-aċċess għas-servizzi pubbliċi u privati b'mezzi ta' identifikazzjoni u awtentikazzjoni eżistenti oħra.
16. Il-qafas tekniku tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali:
- (a) ma għandux jippermetti lill-fornituri ta' attestazzjonijiet elettronici tal-attributi jew lil kwalunkwe parti oħra, wara l-hruġ tal-attezzjoni tal-attributi, jiksbu *data* li tippermetti li t-tranzazzjonijiet jew l-imġieba tal-utent jiġu traċċati, konnessi jew korrelati jew l-għarfien tat-tranzazzjonijiet jew l-imġieba tal-utent jiġu miksuba b'mod iehor, sakemm ma jkunx awtorizzat b'mod esplicitu mill-utent;
 - (b) għandu jippermetti tekniki ta' preservazzjoni tal-privatezza li jiżguraw in-nuqqas ta' konnessjoni, fejn l-attezzjoni tal-attributi ma teħtieġx l-identifikazzjoni tal-utent.
17. Kwalunkwe pproċessar ta' *data* personali mwettaq mill-Istati Membri jew fisimhom minn korpi jew partijiet responsabbli għall-forniment tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali bħala mezz ta' identifikazzjoni elettronika għandu jitwettaq f'konformità ma' miżuri xierqa u effettivi tal-protezzjoni tad-*data*. Il-konformità ta' tali pproċessar mar-Regolament (UE) 2016/679 għandha tintwera. L-Istati Membri jistgħu jintroduċu dispożizzjonijiet nazzjonali biex jispeċifikaw aktar l-applikazzjoni ta' tali miżuri.

18. L-Istati Membri għandhom, mingħajr dewmien żejjed, jinnotifikaw lill-Kummissjoni bl-informazzjoni dwar:
- (a) il-korp responsabbli għall-istabbiliment u ż-żamma tal-lista ta' partijiet dipendenti registrati li jiddependu mill-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali f'konformità mal-Artikolu 5b(5) u fejn tinsab dik il-lista;
 - (b) il-korpi responsabbli għall-forniment tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali f'konformità mal-Artikolu 5a(1);
 - (c) il-korpi responsabbli biex jiżguraw li d-*data* ta' identifikazzjoni ta' persuna tkun assoċjata mal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali f'konformità mal-Artikolu 5a(5)(f);
 - (d) il-mekkanizmu li jippermetti l-validazzjoni tad-*data* ta' identifikazzjoni ta' persuna msemija fl-Artikolu 5a(5)(f), u tal-identità tal-partijiet dipendenti;
 - (e) il-mekkanizmu li bih tivvalida l-awtentività u l-validità tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali.

Il-Kummissjoni għandha tagħmel l-informazzjoni notifikata permezz tal-ewwel subparagrafu disponibbli għall-pubbliku permezz ta' kanal sigur, f'forma ffirmata jew issiġillata elettronicament adatta għall-ipproċessar awtomatizzat.

19. Mingħajr preġudizzju għall-paragrafu 22 ta' dan l-Artikolu, l-Artikolu 11 għandu japplika *mutatis mutandis* għall-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali.

20. L-Artikolu 24(2)(b), u (d) sa (h), għandu japplika *mutatis mutandis* għall-fornituri tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali.

21. Il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għandhom isiru aċċessibbli għall-użu, minn persuni b'dizabilità, fuq bażi ugwali ma' utenti oħra, f'konformità mad-Direttiva (UE) 2019/882 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (*).

22. Għall-finijiet tal-forniment ta' Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u l-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika li skonhom jiġu furnuti ma għandhomx ikunu soġġetti għar-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikoli 7, 9, 10, 12 u 12a.

23. Sal-21 ta' Novembru 2024, il-Kummissjoni għandha, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għar-rekwiżiti msemija fil-paragrafu 4, 5, 8 u 18 ta' dan l-Artikolu dwar l-implimentazzjoni tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemija fl-Artikolu 48(2).

24. Il-Kummissjoni għandha, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn meħtieġ, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri sabiex tiffacilita l-onboarding tal-utenti fil-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali b'mezzi ta' identifikazzjoni elettronika li jikkonformaw ma' livell ta' assigurazzjoni għoli jew b'mezzi ta' identifikazzjoni elettronika li jikkonformaw ma' livell ta' assigurazzjoni sostanzjali flimkien ma' proċeduri addizzjonali ta' onboarding mill-bogħod li flimkien jissodisfaw ir-rekwiżiti tal-livell ta' assigurazzjoni għoli. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemija fl-Artikolu 48(2).

Artikolu 5b

Partijiet Dipendenti tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali

1. Meta parti dipendenti jkollha l-intenzjoni li tiddependi fuq il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali għall-forniment ta' servizzi pubbliċi jew privati permezz ta' interazzjoni diġitali, il-parti dipendenti għandha tirreġistra fl-Istat Membru fejn tkun stabbilita.

2. Il-proċess ta' reġistrazzjoni għandu jkun kosteffettiv u proporzjonat għar-riskju. Il-parti dipendenti għandha tippovdi mill-inqas:

- (a) l-informazzjoni meħtieġa għall-awtentikazzjoni fil-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, li bhala minimu tinkludi:
 - (i) l-Istat Membru li fih tkun stabbilita l-parti dipendenti; u

- (ii) l-isem tal-parti dipendenti u, fejn applikabbli, in-numru ta' reġistrazzjoni tagħha kif iddikjarat f'rekord uffiċjali flimkien mad-*data* ta' identifikazzjoni ta' dak ir-rekord uffiċjali;
- (b) id-dettalji ta' kuntatt tal-parti dipendenti;
- (c) l-użu maħsub tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, inkluż indikazzjoni tad-*data* li għandha tintalab mill-parti dipendenti mingħand l-utenti.
3. Il-partijiet dipendenti ma għandhomx jitolbu lill-utenti jfornu xi *data* għajr dik indikata skont il-paragrafu 2, il-punt (c).
4. Il-paragrafi 1 u 2 għandhom ikunu mingħajr preġudizzju għal-liġi tal-Unjoni jew dik nazzjonali li hija applikabbli għall-forniment ta' servizzi speċifiċi.
5. L-Istati Membri għandhom jagħmlu l-informazzjoni msemmija fil-paragrafu 2 disponibbli online għall-pubbliku f'forma ffirmata jew issiġillata elettronicament adatta għall-ipproċessar awtomatizzat.
6. Il-partijiet dipendenti rreġistrati f'konformità ma' dan l-Artikolu għandhom jinfurmaw lill-Istati Membri mingħajr dewmien dwar kwalunkwe bidla fl-informazzjoni fornuta fir-reġistrazzjoni skont il-paragrafu 2.
7. L-Istati Membri għandhom jipprovdu mekkaniżmu komuni li jippermetti l-identifikazzjoni u l-awtentikazzjoni tal-partijiet dipendenti, kif imsemmi fl-Artikolu 6a(5)(c).
8. Meta l-partijiet dipendenti jkollhom l-intenzjoni li jiddependu minn Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, huma għandhom jidentifikaw lilhom infushom lill-utent.
9. Il-partijiet dipendenti għandhom ikunu responsabbli għat-tweqqif tal-proċedura għall-awtentikazzjoni u għall-validazzjoni tad-*data* ta' identifikazzjoni ta' persuni u ta' attestazzjoni elettronika tal-attributi mitluba mill-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali. Il-partijiet dipendenti ma għandhomx jirrifjutaw l-użu ta' psewdonimi, sakemm l-identifikazzjoni tal-utent ma tkunx meħtieġa mill-liġi tal-Unjoni jew dik nazzjonali.
10. L-intermedjarji li jaġixxu f'isem il-partijiet dipendenti għandhom jitqiesu partijiet dipendenti u ma għandhomx jaħżnu *data* dwar il-kontenut tat-tranzazzjoni.
11. Sal-21 ta' Novembru 2024, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri tekniċi għar-rekwiżiti msemmija fil-paragrafi 2, 5 u 6 sa 9 ta' dan l-Artikolu permezz ta' atti ta' implimentazzjoni dwar l-implimentazzjoni tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali kif imsemmija fl-Artikolu 5a(23). Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).

Artikolu 5c

Ċertifikazzjoni tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali

1. Il-konformità tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u l-iskema ta' identifikazzjoni elettronika li skontha huma jiġu fornuti mar-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 5a(4), (5), (8), mar-rekwiżit għal separazzjoni loġika stabbilit fl-Artikolu 5a(14) u, fejn applikabbli, mal-istandards u l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi msemmija fl-Artikolu 5a(24), għandha tiġi ċċertifikata mill-korpi ta' valutazzjoni tal-konformità mahtura mill-Istati Membri.
2. Iċ-ċertifikazzjoni tal-konformità tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali mar-rekwiżiti msemmija fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu, jew partijiet minnhom, li huma rilevanti għaċ-ċibersigurtà għandha titwettaq f'konformità mal-iskemi Ewropej ta' ċertifikazzjoni taċ-ċibersigurtà adottati skont ir-Regolament (UE) 2019/881 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (**), u msemmija fl-atti ta' implimentazzjoni msemmija fil-paragrafu 6 ta' dan l-Artikolu.
3. Għar-rekwiżiti msemmija fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu li mhux rilevanti għaċ-ċibersigurtà u, għar-rekwiżiti msemmija fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu li huma rilevanti għaċ-ċibersigurtà sakemm l-iskemi ta' ċertifikazzjoni taċ-ċibersigurtà kif imsemmija fil-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu ma jkopru, jew ikopru biss parzjalment, daww ir-rekwiżiti taċ-ċibersigurtà, anke għal daww ir-rekwiżiti, l-Istati Membri għandhom jistabbilixxu skemi nazzjonali ta' ċertifikazzjoni skont ir-rekwiżiti stabbiliti fl-atti ta' implimentazzjoni msemmija fil-paragrafu 6 ta' dan l-Artikolu. L-Istati Membri għandhom jibagħtu l-abbozzi tal-iskemi nazzjonali ta' ċertifikazzjoni tagħhom lill-Grupp ta' Kooperazzjoni dwar l-Identità Diġitali Ewropea stabbilit skont l-Artikolu 46e(1) (il-'Grupp ta' Kooperazzjoni'). Il-Grupp ta' Kooperazzjoni jista' jorog opinjonijiet u rakkomandazzjonijiet.

4. Iċ-ċertifikazzjoni skont il-paragrafu 1 għandha tkun valida sa hames snin dment li titwettaq valutazzjoni tal-vulnerabbiltà jiet kull sentejn. Meta tiġi identifikata vulnerabbiltà u din ma tiġix rimedjata fil-hin, iċ-ċertifikazzjoni għandha tiġi kkanċellata.

5. Il-konformità mar-rekwiziti stabbiliti fl-Artikolu 5a ta' dan ir-Regolament relatati mal-operazzjonijiet tal-ipproċessar ta' *data* personali tista' tiġi ċċertifikata skont ir-Regolament (UE) 2016/679.

6. Sal-21 ta' Novembru 2024, il-Kummissjoni għandha, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għaċ-ċertifikazzjoni tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali msemmija fil-paragrafu 1, 2 u 3 ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).

7. L-Istati Membri għandhom jikkomunikaw lill-Kummissjoni l-ismijiet u l-indirizzi tal-korpi ta' valutazzjoni tal-konformità msemmija fil-paragrafu 1. Il-Kummissjoni għandha tagħmel dik l-informazzjoni disponibbli għall-Istati Membri kollha.

8. Il-Kummissjoni għandha tingħata s-setgħa li tadotta atti delegati f'konformità mal-Artikolu 47 li jistabbilixxu kriterji speċifiċi li għandhom jiġu ssodisfati mill-korpi ta' valutazzjoni tal-konformità msemmija fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu.

Artikolu 5d

Pubblikazzjoni ta' lista ta' Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali ċċertifikati

1. L-Istati Membri għandhom jinfurmaw lill-Kummissjoni u lill-Grupp ta' Kooperazzjoni stabbilit skont l-Artikolu 46e(1) mingħajr dewmien żejjed dwar il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali li jkunu ġew fornuti skont l-Artikolu 5a u ġew iċċertifikati mill-korpi ta' valutazzjoni tal-konformità msemmija fl-Artikolu 5c(1). Huma għandhom jinfurmaw lill-Kummissjoni u lill-Grupp ta' Kooperazzjoni stabbilit skont l-Artikolu 46e(1), mingħajr dewmien żejjed jekk iċ-ċertifikazzjoni tiġi kkanċellata u għandhom jiddikjaraw ir-raġunijiet għall-kanċellazzjoni.

2. Mingħajr preġudizzju għall-Artikolu 5a(18), l-informazzjoni fornuta mill-Istati Membri msemmija fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu għandha tinkludi mill-inqas:

- (a) iċ-ċertifikat u r-rapport tal-valutazzjoni taċ-ċertifikazzjoni tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali ċċertifikata;
- (b) deskrizzjoni tal-iskema ta' identifikazzjoni elettronika li skontha tiġi fornuta l-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali;
- (c) ir-reġim supervizorju applikabbli u l-informazzjoni dwar ir-reġim ta' responsabbiltà fir-rigward tal-parti li tforni l-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali;
- (d) l-awtorità jew l-awtoritajiet responsabbli għall-iskema ta' identifikazzjoni elettronika;
- (e) l-arranġamenti għas-sospensjoni jew ir-revoka tal-iskema ta' identifikazzjoni elettronika jew tal-awtentikazzjoni jew tal-partijiet kompromessi kkonċernati.

3. Abbażi tal-informazzjoni li tircievi skont il-paragrafu 1, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi, tippubblika f'*Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea* u żżomm f'forma li tinqara minn magna lista ta' Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali ċċertifikati.

4. Stat Membru jista' jippreżenta talba lill-Kummissjoni biex Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali jew l-iskema ta' identifikazzjoni elettronika li skontha tkun ġiet fornuta titneħħa mil-lista msemmija fil-paragrafu 3.

5. Fejn ikun hemm bidliet fl-informazzjoni fornuta skont il-paragrafu 1, l-Istat Membru għandu jforni lill-Kummissjoni b'informazzjoni aġġornata.

6. Il-Kummissjoni għandha żżomm il-lista msemmija fil-paragrafu 3 aġġornata billi tippubblika f'*Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea* l-emendi korrispondenti għal-lista fi żmien xahar minn meta tircievi talba skont il-paragrafu 4 jew informazzjoni aġġornata skont il-paragrafu 5.

7. Sal-21 ta' Novembru 2024, il-Kummissjoni ghandha tistabbilixxi l-formati u proċeduri applikabbli għall-finijiet tal-paragrafu 1, 4 u 5 ta' dan l-Artikolu permezz ta' atti ta' implimentazzjoni dwar l-implimentazzjoni tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali kif imsemmi fl-Artikolu 5a(23). Dawk l-atti ta' implimentazzjoni ghandu jiġi adottat f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).

Artikolu 5e

Ksur ta' sigurtà tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali

1. Meta l-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali furnuti skont l-Artikolu 5a, il-mekkanizmi ta' validazzjoni msemmija fl-Artikolu 5a(8), jew l-iskema ta' identifikazzjoni elettronika li skontha jiġu furnuti l-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jinkisru jew jiġu parzjalment kompromessi b'mod li jaffettwa l-affidabbiltà tagħhom jew l-affidabbiltà ta' Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali ohra, l-Istat Membru li jkun forna l-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali ghandu, minghajr dewmien żejjed, jissospendi l-forniment u l-użu tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali.

Meta jkun ġustifikat mill-gravità tal-ksur tas-sigurtà jew tal-kompromess imsemmi fl-ewwel subparagrafu, l-Istat Membru ghandu jirtira l-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali minghajr dewmien żejjed.

L-Istat Membru ghandu jinforma lill-utenti affettwati, lill-punti uniċi ta' kuntatt mahtura skont l-Artikolu 46c(1), lill-partijiet dipendenti u lill-Kummissjoni kif mehtieg.

2. Jekk il-ksur tas-sigurtà jew il-kompromess imsemmi fil-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, ta' dan l-Artikolu ma jiġix rimedjat fi żmien tliet xhur mis-sospensjoni, l-Istat Membru li jkun forna l-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali ghandu jirtira l-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u jirrevoka l-validità tagħhom. L-Istat Membru ghandu jinforma lill-utenti affettwati, lill-punti uniċi ta' kuntatt mahtura skont l-Artikolu 46c(1), lill-partijiet dipendenti u lill-Kummissjoni bl-irtirar kif mehtieg.

3. Meta jinstab rimedju għall-ksur tas-sigurtà jew il-kompromess imsemmi fil-paragrafu 1, l-ewwel subparagrafu, ta' dan l-Artikolu, l-Istat Membru tal-forniment ghandu jerga' jistabbilixxi l-forniment u l-użu tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u jinforma lill-utenti milquta u lill-partijiet dipendenti, lill-punti uniċi ta' kuntatt mahtura skont l-Artikolu 46c(1) u lill-Kummissjoni minghajr dewmien żejjed.

4. Il-Kummissjoni ghandha tippubblika f'*il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea* l-emendi korrispondenti fil-lista msemmija fl-Artikolu 5d minghajr dewmien żejjed.

5. Sal-21 ta' Novembru 2024, il-Kummissjoni ghandha, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, tistabbilixxi lista tal-standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-miżuri msemmija fil-paragrafu 1, 2 u 3 ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni ghandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).

Artikolu 5f

Dipendenza transfruntiera fuq il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali

1. Meta l-Istati Membri jirrikjedu mezz ta' identifikazzjoni elettronika u awtentikazzjoni biex jaċċessaw servizz online pprovdut minn korp tas-settur pubbliku, dawn ghandhom jaċċettaw ukoll il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali li huma provduti skont dan ir-Regolament.

2. Meta partijiet dipendenti privati li jipprovdu s-servizzi, bl-eċċezzjoni ta' intraprizi mikro u żgħar kif definiti fl-Artikolu 2 tal-Anness tar-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni 2003/361/KE (**), ikunu mehtieġa bil-liġi nazzjonali jew bid-dritt tal-Unjoni li jużaw awtentikazzjoni b'saħħitha tal-utenti għal identifikazzjoni online, jew meta tkun mehtieġa awtentikazzjoni b'saħħitha tal-utenti permezz ta' obbligu kuntrattwali, inkluż fl-oqsma tat-trasport, tal-enerġija, tas-servizzi bankarji, tas-servizzi finanzjarji, tas-sigurtà soċjali, tas-saħħa, tal-ilma tax-xorb, tas-servizzi postali, tal-infrastruttura diġitali, tal-edukazzjoni jew tat-telekomunikazzjoni, dawk il-partijiet dipendenti privati, sa mhux aktar tard minn 36 xahar wara d-data ta' dhul fis-seħh tal-atti ta' implimentazzjoni msemmija fl-Artikolu 5a(23) u l-Artikolu 5c(6) u biss fuq talba volontarja tal-utent, ghandhom jaċċettaw ukoll il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali li huma pprovduti f'konformità ma' dan ir-Regolament.

3. Meta fornituri ta' pjattaformi online kbar hafna kif iddefiniti fl-Artikolu 33 tar-Regolament (UE) 2022/2065 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (***) jirrikjedu l-awtentikazzjoni tal-utenti għall-aċċess tas-servizzi online, dawn għandhom jaċċettaw u jiffaċilitaw ukoll l-użu ta' Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali li huma pprovduti f'konformità ma' dan ir-Regolament għall-awtentikazzjoni tal-utent biss fuq talba volontarja tal-utent u fir-rigward tad-*data* minima meħtieġa għas-servizz online speċifiku li għalih tinalab l-awtentikazzjoni.

4. F'kooperazzjoni mal-Istati Membri, il-Kummissjoni għandha tiffaċilita l-iżvilupp ta' kodiċijiet ta' kondotta f'kollaborazzjoni mill-qrib mal-partijiet ikkonċernati rilevanti kollha, inkluż is-soċjetà ċivili, sabiex tikkontribwixxi għad-disponibbiltà u l-użu wiesgħa tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali fil-kamp ta' applikazzjoni ta' dan ir-Regolament, u thegħegħ lill-fornituri tas-servizzi jlestu l-iżvilupp ta' kodiċijiet ta' kondotta.

5. Fi żmien 24 xahar wara l-introduzzjoni tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, il-Kummissjoni għandha tivvaluta d-domanda għal, u d-disponibbiltà u l-użu tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, filwaqt li tqis kriterji bħall-użu mill-utenti, il-preżenza transfruntiera tal-fornituri tas-servizzi, l-iżviluppi teknoloġiċi, l-evoluzzjoni fix-xejriet tal-użu u d-domanda tal-konsumaturi.

(*) Id-Direttiva (UE) 2019/882 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-17 ta' April 2019 dwar ir-reqwiziti ta' aċċessibbiltà għall-prodotti u għas-servizzi (ĠU L 151, 7.6.2019, p. 70).

(**) Ir-Regolament (UE) 2019/881 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tas-17 ta' April 2019 dwar l-ENISA (l-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għaċ-Ċibersigurtà) u dwar iċ-ċertifikazzjoni taċ-ċibersigurtà tat-teknoloġija tal-informazzjoni u tal-komunikazzjoni u li jhassar ir-Regolament (UE) Nru 526/2013 (l-Att dwar iċ-Ċibersigurtà) (ĠU L 151, 7.6.2019, p. 15).

(***) Ir-Rakkomandazzjoni tal-Kummissjoni 2003/361/KE tas-6 ta' Mejju 2003 dwar id-definizzjoni tal-intrapriżi mikro, żgħar u ta' daqs medju (ĠU L 124, 20.5.2003, p. 36).

(****) Regolament (UE) 2022/2065 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tad-19 ta' Ottubru 2022 dwar Suq Uniku għas-Servizzi Diġitali u li jemenda d-Direttiva 2000/31/KE (l-Att dwar is-Servizzi Diġitali) (ĠU L 277, 27.10.2022, p. 1).";

(6) Tiddaħhal l-intestatura li ġejja qabel l-Artikolu 6:

"TAQSIMA 2

SKEMI TA' IDENTIFIKAZZJONI ELETTRONIKA";

(7) fl-Artikolu 7, il-punt (g) għandu jiġi sostitwit b'dan li ġej:

"(g) mill-inqas sitt xhur qabel in-notifika skont l-Artikolu 9(1), l-Istat Membru notifikanti jipprovdi lill-Istati Membri l-oħra għall-finijiet tal-Artikolu 12(5), b'deskrizzjoni ta' dik l-iskema f'konformità mal-arrangamenti proċedurali stabbiliti bl-atti ta' implimentazzjoni adottati skont l-Artikolu 12(6)";

(8) fl-Artikolu 8(3), l-ewwel paragrafu huwa sostitwit b'dan li ġej:

"3 Sat-18 ta' Settembru 2015, filwaqt li jiġu kkunsidrati l-istandards internazzjonali rilevanti, u soġġett għall-paragrafu 2, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, speċifikazzjonijiet tekniċi minimi, standards u proċeduri li, b'referenza għalihom, il-livelli ta' assigurazzjoni baxxa, sostanzjali u għolja huma speċifikati għall-mezzi ta' identifikazzjoni elettronika.";

(9) fl-Artikolu 9, il-paragrafi 2 u 3 huma sostitwiti b'dan li ġej:

"2. Il-Kummissjoni għandha, minghajr dewmien żejjed, tippubblika f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea lista tal-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati skont il-paragrafu 1 flimkien mal-informazzjoni bażika dwar dawn l-iskemi.

3. Il-Kummissjoni għandha tippubblika f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea l-emendi fil-lista msemmija fil-paragrafu 2 fi żmien xahar mid-data tal-wasla ta' dik in-notifika.";

(10) fl-Artikolu 10, it-titolu huwa sostitwit b'dan li ġej:

"Ksur tas-sigurtà tal-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika";

(11) jiddahhal l-artikolu li ġej:

“Artikolu 11a

Tqabbil transfruntier tal-identità

1. Meta jaġixxu bhala partijiet dipendenti għal servizzi transfruntiera, l-Istati Membri għandhom jiżguraw tqabbil inekwivoku tal-identità għal persuni fiżiċi bl-użu ta' mezzi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati jew Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali.

2. L-Istati Membri għandhom jipprevedu miżuri tekniċi u organizzazzjonali biex jiżguraw livell għoli ta' protezzjoni tad-*data* personali użata għat-tqabbil tal-identità u biex jipprevjenu t-tfassil ta' profili tal-utenti.

3. Sal-21 ta' Novembru 2024, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għar-*rekwiżiti* msemmija fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu permezz ta' atti ta' implimentazzjoni. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandu jiġi adottat f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

12) L-Artikolu 12 huwa emendat kif ġej:

(a) it-titolu jinbidel b'dan li ġej:

“Interoperabbiltà”;

(b) il-paragrafu 3 huwa emendat kif ġej:

(i) il-punt (c) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(c) jiffacilita, l-implimentazzjoni tal-privatezza u s-sigurtà bid-disinn”;

(ii) jithassar il-punt (d);

(c) fil-paragrafu 4, il-punt (d) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(d) referenza għal sett minimu ta' *data* ta' identifikazzjoni ta' persuna meħtieġa biex b'mod unikutirrappreżenta persuna ġuridika jew fiżika, jew persuna fiżika li tirrappreżenta persuna fiżika oħra jew persuna ġuridika li hija disponibbli minn skemi ta' identifikazzjoni elettronika;”;

(d) il-paragrafi 5 u 6 huma sostitwiti b'dan li ġej:

“5. L-Istati Membri għandhom iwettqu evalwazzjonijiet bejn il-pari tal-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika li jaqgħu fl-ambitu ta' dan ir-Regolament, li għandhom jiġu nnotifikati skont l-Artikolu 9(1), il-punt (a).

6. Sat-18 ta' Marzu 2025, il-Kummissjoni għandha, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, tistabbilixxi l-arrangamenti proċedurali meħtieġa għall-evalwazzjonijiet bejn il-pari msemmija fil-paragrafu 5 ta' dan l-Artikolu bil-*hsieb* li jitravwem livell għoli ta' fiduċja u sigurtà xierqa għal-livell ta' riskju. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

(e) jithassar il-paragrafu 7;

(f) il-paragrafu 8 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“8. Sat-18 ta' Settembru 2025, għall-fini li jiġu stabbiliti kundizzjonijiet uniformi għall-implimentazzjoni tar-*rekwiżit* skont il-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu, il-Kummissjoni għandha, soġġett għall-kriterji stabbiliti fil-paragrafu 3 ta' dan l-Artikolu u filwaqt li jiġu kkunsidrati r-*riżultati* tal-kooperazzjoni bejn l-Istati Membri, tadotta atti ta' implimentazzjoni dwar il-qafas ta' interoperabbiltà kif stipulat fil-paragrafu 4 ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

(13) l-artikoli li ġejjin jiddahhlu fil-Kapitolu II:

“Artikolu 12a

Ċertifikazzjoni tal-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika

1. Il-konformità tal-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika li għandhom jiġu nnotifikati mar-rekwiżiti taċ-ċibersigurtà stabbiliti f'dan ir-Regolament, inkluż il-konformità mar-rekwiżiti rilevanti għaċ-ċibersigurtà stabbiliti fl-Artikolu 8(2) rigward il-livelli ta' assigurazzjoni tal-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika, għandha tiġi ċċertifikata mill-korpi ta' valutazzjoni tal-konformità mahtura mill-Istati Membri.

2. Iċ-ċertifikazzjoni skont il-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu għandha titwettaq skont skema rilevanti ta' ċertifikazzjoni taċ-ċibersigurtà skont ir-Regolament (UE) 2019/881 jew partijiet minnu, sa fejn iċ-ċertifikat taċ-ċibersigurtà jew partijiet minnu jkopru dawk ir-rekwiżiti taċ-ċibersigurtà.

3. Iċ-ċertifikazzjoni skont il-paragrafu 1 għandha tkun valida sa hames snin, dment li titwettaq valutazzjoni tal-vulnerabbiltajiet kull sentejn. Meta tiġi identifikata vulnerabbiltà u din ma tiġix rimedjata fi żmien tliet xhur mill-identifikazzjoni tagħha, iċ-ċertifikazzjoni għandha tiġi kkanċellata.

4. Minkejja l-paragrafu 2, l-Istati Membri jistgħu jitolbu, f'konformità ma' dak il-paragrafu, informazzjoni addizzjonali minghand Stat Membru notifikanti dwar skemi ta' identifikazzjoni elettronika jew parti minnhom iċċertifikati.

5. Ir-rieżami bejn il-pari ta' skemi ta' identifikazzjoni elettronika msemmija fl-Artikolu 12(5) ma għandux japplika għall-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika jew għal partijiet minn tali skemi ċċertifikati f'konformità mal-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu. L-Istati Membri jistgħu jużaw ċertifikat jew dikjarazzjoni ta' konformità mahruġa f'konformità ma' skema ta' ċertifikazzjoni rilevanti jew partijiet minn tali skemi, bir-rekwiżiti mhux relatati maċ-ċibersigurtà stabbiliti fl-Artikolu 8(2) rigward il-livelli ta' assigurazzjoni tal-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika.

6. L-Istati Membri għandhom jikkomunikaw lill-Kummissjoni l-ismijiet u l-indirizzi tal-korpi ta' valutazzjoni tal-konformità msemmija fil-paragrafu 1. Il-Kummissjoni għandha tagħmel dik l-informazzjoni disponibbli għall-Istati Membri kollha.

Artikolu 12b

Aċċess għall-karatteristiċi tal-hardware u s-software

Meta l-fornituri tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u l-emittenti ta' mezzi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati li jaġixxu f'kapaċità kummerċjali jew professjonali u jużaw servizzi ewlenin tal-pjattaforma kif definiti fl-Artikolu 2, il-punt (2) tar-Regolament (UE) 2022/1925 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (*) għall-fini, jew waqt li jipprovdu servizzi tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali u mezzi ta' identifikazzjoni elettronika lill-utenti finali jkun utenti kummerċjali kif definiti fl-Artikolu 2, punt (21), ta' dak ir-Regolament, il-gwardjani għandhom, b'mod partikolari, jippermettulhom interoperabbiltà effettiva mal-finijiet ta' interoperabbiltà għall-istess karatteristiċi tas-sistema operattiva, tal-hardware jew tas-software, u aċċess għalihom. Tali interoperabbiltà u aċċess effettivi għandhom ikunu permissi mingħajr hlas u irrispettivament minn jekk il-karatteristiċi tal-hardware jew tas-software jkunux parti mis-sistema operattiva, huma disponibbli għal dak il-gwardjan, jew huma użati minnu, meta jipprovdi tali servizzi, skont it-tifsira tal-Artikolu 6(7) tar-Regolament (UE) 2022/1925. Dan l-Artikolu huwa mingħajr preġudizzju għall-Artikolu 5a(14) ta' dan ir-Regolament.

(*) Regolament (UE) 2022/1925 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-14 ta' Settembru 2022 dwar swieq kontestabbli u ġusti fis-settur diġitali u li jemenda d-Direttivi (UE) 2019/1937 u (UE) 2020/1828 (l-Att dwar is-Swieq Diġitali) (ĠU L 265, 12.10.2022, p. 1).”;

(14) fl-Artikolu 13, il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Minkejja l-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu, u mingħajr preġudizzju għar-Regolament (UE) 2016/679, il-fornituri ta' servizzi fiduċjarji għandhom ikunu responsabbli għal dannu kkawżat intenzjonalment jew b'negligenza lil kwalunkwe persuna fiżika jew ġuridika minhabba nuqqas ta' konformità mal-obbligi skont dan ir-Regolament. Kwalunkwe persuna fiżika jew ġuridika li tkun ġarrbet dannu materjali jew mhux materjali bhala riżultat ta' ksur ta' dan ir-Regolament minn fornitur ta' servizzi fiduċjarji għandu jkollha d-dritt li tfttex kumpens f'konformità mad-dritt tal-Unjoni u dak nazzjonali.

L-oneru tal-provi tal-intenzjoni jew in-negliġenza ta' fornitur mhux kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji għandu jkun fir-responsabbiltà tal-persuna fiżika jew ġuridika li tafferma l-ħsara msemmija fl-ewwel subparagrafu.

L-intenzjoni jew in-negliġenza ta' fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji għandha tkun preżunta għajr jekk dak il-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji jagħti prova li l-ħsara msemmija fl-ewwel subparagrafu saret mingħajr l-intenzjoni jew in-negliġenza ta' dak il-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji.”;

(15) L-Artikolu 14, 15 u 16 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 14

Aspetti internazzjonali

1. Servizzi fiduċjarji pprovduti minn fornituri ta' servizzi fiduċjarji stabbiliti f'pajjiż terz jew minn organizzazzjoni internazzjonali għandhom ikunu rikonoxxuti bħala legalment ekwivalenti għal servizzi fiduċjarji kwalifikati pprovduti minn fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji stabbiliti fl-Unjoni, fejn is-servizzi fiduċjarji li joriġinaw mill-pajjiż terz jew mill-organizzazzjoni internazzjonali jkunu rikonoxxuti permezz ta' atti ta' implimentazzjoni jew ftehim konkluz bejn l-Unjoni u l-pajjiż terz jew l-organizzazzjoni internazzjonali skont l-Artikolu 218 TFUE.

L-atti ta' implimentazzjoni msemmija fl-ewwel subparagrafu għandhom jiġu adottati skont il-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).

2. L-atti ta' implimentazzjoni u l-ftehim imsemmi fil-paragrafu 1 għandhom jiżguraw li r-rekwiżiti applikabbli għal fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji stabbiliti fl-Unjoni u s-servizzi fiduċjarji kwalifikati li huma jipprovdu jkunu sodisfatti mill-fornituri ta' servizzi fiduċjarji fil-pajjiż terz konċernat jew mill-organizzazzjoni internazzjonali u mis-servizzi fiduċjarji li huma jipprovdu. Pajjiżi terzi u organizzazzjonijiet internazzjonali għandhom b'mod partikolari jistabbilixxu, iżommu u jipubblikaw lista affidabbli ta' fornituri ta' servizzi fiduċjarji rikonoxxuti.

3. Il-ftehim imsemmi fil-paragrafu 1 għandhom jiżguraw li s-servizzi fiduċjarji kwalifikati pprovduti minn fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji stabbiliti fl-Unjoni jiġu rikonoxxuti bħala legalment ekwivalenti għal servizzi fiduċjarji pprovduti minn fornituri ta' servizzi fiduċjarji fil-pajjiż terz jew mill-organizzazzjoni internazzjonali li magħha jiġi konkluz il-ftehim.

Artikolu 15

Aċċessibbiltà għal persuni b'diżabilità u bi bżonnijiet speċjali

Il-forniment ta' mezzi ta' identifikazzjoni elettronika, servizzi fiduċjarji u prodotti ta' utenti finali li huma użati fil-forniment ta' dawk is-servizzi għandu jkun disponibbli b'lingwaġġ sempliċi u li jinftiehem, f'konformità mal-Konvenzjoni tan-Nazzjonijiet Uniti dwar id-Drittijiet ta' Persuni b'Diżabilità u mar-rekwiżiti ta' aċċessibbiltà tad-Direttiva (UE) 2019/882, u b'hekk jibbenefikaw ukoll il-persuni li jesperjenzaw limitazzjonijiet funzjonali, bħall-anzjani, u l-persuni b'aċċess limitat għat-teknoloġiji diġitali.

Artikolu 16

Penali

1. Mingħajr preġudizzju għall-Artikolu 31 tad-Direttiva (UE) 2022/2555 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill (*), l-Istati Membri għandhom jistabbilixxu r-regoli dwar il-penali applikabbli għal ksur ta' dan ir-Regolament. Dawk il-penali għandhom ikunu effettivi, proporzjonati u dissważivi.

2. L-Istati Membri għandhom jiżguraw li l-ksur ta' dan ir-Regolament minn fornituri ta' servizzi fiduċjarji kwalifikati u mhux kwalifikati jkun soġġett għal multi amministrattivi ta' massimu ta' mill-inqas:

(a) EUR 5 000 000 meta l-fornitur ta' servizzi fiduċjarji jkun persuna fiżika; jew

(b) fejn il-fornitur tas-servizz fiduċjarju jkun persuna legali, EUR 5 000 000 jew 1 % tal-fatturat annwali dinji totali tal-imprezza li kien jappartjeni għaliha l-fornitur ta' servizzi fiduċjarji fis-sena finanzjarja ta' qabel is-sena li fiha seħħ il-ksur, skont liema jkun l-oġġla.

3. Skont is-sistema legali tal-Istati Membri, ir-regoli dwar il-multi amministrattivi jistgħu jiġu applikati b'tali mod li l-multa tinbeda mill-korp superviżorju kompetenti u tiġi imposta mill-qrati nazzjonali kompetenti. L-applikazzjoni ta' tali regoli f'dawk l-Istati Membri għandha tiżgura li dawk ir-rimedji legali jkunu effettivi u jkollhom effett ekwivalenti għal multi amministrattivi imposti direttament mill-awtoritajiet superviżorji.

(*) Id-Direttiva (UE) 2022/2555 tal-Parlament Ewropew u tal-Kunsill tal-14 ta' Diċembru 2022 dwar miżuri għal livell għoli komuni ta' ċibersigurtà madwar l-Unjoni kollha, li temenda r-Regolament (UE) Nru 910/2014 u d-Direttiva (UE) 2018/1972, u li tassar id-Direttiva (UE) 2016/1148 (Direttiva NIS 2) (ĠU L 333, 27.12.2022, p. 80).";

(16) fil-Kapitolu III, fit-Taqsima 2, it-titolu huwa sostitwit minn dan li ġej:

“Servizzi fiduċjarji mhux kwalifikati”

(17) L-Artikoli 17 u 18 jithassru;

(18) L-artikolu li ġej jiddaħhal fil-Kapitolu III, Taqsima 2:

“Artikolu 19a

Rekwiżiti għall-fornituri mhux kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji

1. Fornitur mhux kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji li jipprovdi servizzi fiduċjarji mhux kwalifikati għandu:

(a) ikollu politiki xierqa u jieħu miżuri korrispondenti biex jiġġestixxi riskji legali, kummerċjali, operazzjonali u riskji diretti jew indiretti oħrajn għall-forniment tas-servizz fiduċjarju mhux kwalifikat li minkejja l-Artikolu 21 tad-Direttiva (UE) 2022/2555, għandhom jinkludu mill-inqas il-miżuri relatati ma':

(i) proċeduri ta' reġistrazzjoni u ta' onboarding għal servizz fiduċjarju;

(ii) kontrolli proċedurali jew amministrattivi meħtieġa biex jiġu pprovduti servizzi fiduċjarji;

(iii) il-ġestjoni u l-implimentazzjoni ta' servizzi fiduċjarji;

(b) jinnotifika lill-korp superviżorju, lill-individwi milquta identifikabbli, lill-pubbliku jekk ikun fl-interess pubbliku u, fejn applikabbli, lil awtoritajiet kompetenti rilevanti oħra, bi kwalunkwe ksur tas-sigurtà jew tfixkil fil-forniment tas-servizz jew fl-implimentazzjoni tal-miżuri msemmija fil-punt (a), (i), (ii) jew (iii), li jkollhom impatt sinifikanti fuq is-servizz fiduċjarju pprovdut jew fuq id-*data* personali miżmuma fih, minghajr dewmien żejjed u fi kwalunkwe każ mhux aktar tard minn 24 siegħa wara li jkunu saru jafu b'xi ksur tas-sigurtà jew tfixkil.

2. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-paragrafu 1, il-punt (a), ta' dan l-Artikolu. Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti stabbiliti f'dan l-Artikolu fejn dawk l-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri jkunu rispettati. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).";

(19) L-Artikolu 20 huwa emendat kif ġej:

(a) il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Il-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji għandhom jiġu awditjati bi spejjeż għalihom stess mill-inqas kull 24 xahar minn korp tal-valutazzjoni tal-konformità. L-awditu għandu jikkonferma li forniture kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji u s-servizzi fiduċjarji kwalifikati pprovduti minnhom jissodisfaw ir-rekwiżiti stipulati f'dan ir-Regolament u fl-Artikolu 21 tad-Direttiva (UE) 2022/2555. Il-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji għandhom jipprezentaw ir-rapport dwar il-valutazzjoni tal-konformità li jirriżulta lill-korp superviżorju fi zmien tlett ijiem ta' xogħol minn meta jircivuh.”;

(b) jiddaħhlu l-paragrafi li ġejjin:

“1a. Il-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji għandhom jinfirmaw lill-korp superviżorju mhux aktar tard minn xahar qabel kwalunkwe awditu pplanat u għandhom jippermettu lill-korp superviżorju jippartecipa bħala osservatur fuq talba.

1b. L-Istati Membri għandhom, mingħajr dewmien żejjed, jinnotifikaw lill-Kummissjoni bl-ismijiet, l-indirizzi u d-dettalji tal-akkreditazzjoni tal-korpi tal-valutazzjoni tal-konformità tagħhom imsemmija fil-paragrafu 1 u bi kwalunkwe bidla sussegwenti fihom. Il-Kummissjoni għandha tagħmel dik l-informazzjoni disponibbli għall-Istati Membri kollha.”;

(c) il-paragrafi 2, 3 u 4 huma sostitwiti b'dan li ġej:

“2. Mingħajr preġudizzju għall-paragrafu 1, il-korp superviżorju jista' fi kwalunkwe hin iwettaq awditu jew jitlob lil korp tal-valutazzjoni tal-konformità biex iwettaq valutazzjoni tal-konformità tal-fornituri ta' servizzi fiduċjarji kwalifikati, bi spejjeż għal dawk il-fornituri ta' servizzi fiduċjarji, biex jiġi kkonfermat li huma u s-servizzi fiduċjarji kwalifikati li huma jipprovdu jissodisfaw ir-rekwiżiti stipulati f'dan ir-Regolament. Fejn ikun jidher li kien hemm ksur tar-regoli dwar il-protezzjoni tad-*data* personali, il-korp superviżorju għandu, mingħajr dewmien żejjed, jinforma lill-awtoritajiet superviżorji kompetent stabbilit skont l-Artikolu 51 tar-Regolament (UE) 2016/679.

3. Meta l-fornitur kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji jonqos milli jissodisfa kwalunkwe wiehed mir-rekwiżiti stabbiliti minn dan ir-Regolament, il-korp superviżorju għandu jitolbu jipprovdi rimedju flimitu ta' żmien stabbilit, jekk ikun applikabbli.

Meta dak il-fornitur ma jipprovdi rimedju u, meta jkun applikabbli fil-limitu ta' żmien stabbilit mill-korp superviżorju, fejn ġustifikat b'mod partikolari skont il-livell, id-durata u l-konsegwenzi ta' dak in-nuqqas, il-korp superviżorjugħandu jirtira l-istatus kwalifikat ta' dak il-fornitur jew tas-servizz affettwat li dan jipprovdi.

3a. Meta l-awtoritajiet kompetenti mahtura jew stabbiliti skont l-Artikolu 8(1) tad-Direttiva (UE) 2022/2555 jinformaw lill-korp superviżorju li l-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji jonqos milli jissodisfa kwalunkwe wiehed mir-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 21 ta' dik id-Direttiva, il-korp superviżorju, fejn ġustifikat b'mod partikolari mill-firxa, id-durata u l-konsegwenzi ta' dak in-nuqqas, għandu jirtira l-istatus kwalifikat ta' dak il-fornitur jew tas-servizz affettwat li jipprovdi.

3b. Meta l-awtoritajiet superviżorji stabbiliti skont ir-Regolament (UE) 2016/679 jinformaw lill-korp superviżorju li l-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji jonqos milli jissodisfa kwalunkwe wiehed mir-rekwiżiti stabbiliti f'dak ir-Regolament, il-korp superviżorju, fejn ġustifikat b'mod partikolari mill-firxa, id-durata u l-konsegwenzi ta' dak in-nuqqas, għandu jirtira l-istatus kwalifikat ta' dak il-fornitur jew tas-servizz affettwat li jipprovdi.

3c. Il-korp superviżorju għandu jinforma lill-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji bl-irtirar tal-istatus kwalifikat tiegħu jew tal-istatus kwalifikat tas-servizz ikkonċernat. Il-korp superviżorju għandu jinforma lill-korp notifikat skont l-Artikolu 22(3) ta' dan ir-Regolament għall-finijiet tal-aġġornament tal-listi affidabbli msemmija fil-paragrafu 1 ta' dak l-Artikolu u lill-awtorità kompetenti mahtura jew stabbilita skont l-Artikolu 8(1) tad-Direttiva (UE) 2022/2555.

4. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn necessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proceduri għal dawn li ġejjin:

- (a) l-akkreditazzjoni tal-korpi tal-valutazzjoni tal-konformità u għar-rapport dwar il-valutazzjoni tal-konformità msemmija fil-paragrafu 1;
- (b) ir-rekwiżiti tal-awditjar għall-korpi tal-valutazzjoni tal-konformità biex iwettqu l-valutazzjoni tal-konformità tagħhom, inkluż valutazzjoni komposta, tal-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji kif imsemmi fil-paragrafu 1;
- (c) l-iskemi ta' valutazzjoni tal-konformità għat-tweqqif tal-valutazzjoni tal-konformità tal-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji mill-korpi tal-valutazzjoni tal-konformità u għall-forniment tar-rapport imsemmi fil-paragrafu 1.

Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

(20) L-Artikolu 21 huwa emendat kif ġej:

(a) il-paragrafi 1 u 2 huma sostitwit b'dan li ġej:

“1. Fejn il-fornituri ta' servizzi fiduċjarji jkollhom l-intenzjoni li jibdeu jipprovdu servizz fiduċjarju kwalifikat, huma għandhom jinnotifikaw lill-korp superviżorju bl-intenzjoni tagħhom flimkien ma' rapport ta' valutazzjoni tal-konformità maħruġ minn korp ta' valutazzjoni tal-konformità li jikkonferma li r-rekwiżiti stabbiliti f'dan ir-Regolament u fl-Artikolu 21 tad-Direttiva (UE) 2022/2555 ġew issodisfati.

2. Il-korp superviżorju għandu jivverifika jekk il-fornitur ta' servizzi fiduċjarji u s-servizzi fiduċjarji pprovduti minnu jikkonformawx mar-rekwiżiti stabbiliti f'dan ir-Regolament u, b'mod partikolari, mar-rekwiżiti għall-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji u għas-servizzi fiduċjarji kwalifikati li dawn jipprovdu.

Sabiex tiġi vverifikata l-konformità tal-fornitur ta' servizzi fiduċjarji mar-rekwiżiti stabbiliti fl-Artikolu 21 tad-Direttiva (UE) 2022/2555, il-korp superviżorju għandu jitlob lill-awtoritajiet kompetenti mahtura jew stabbiliti skont l-Artikolu 8(1) ta' dik id-Direttiva biex iwettqu azzjonijiet superviżorji f'dak ir-rigward u biex jipprovdu informazzjoni dwar l-eżitu mingħajr dewmien żejjed u fi kwalunkwe każ fi żmien xahrejn minn meta tasal dik it-talba. Jekk il-verifika ma tiġix konkluzi fi żmien xahrejn min-notifika, daww l-awtoritajiet kompetenti għandhom jinfurmaw lill-korp superviżorju fejn jispeċifikaw ir-raġunijiet tad-dewmien u l-perjodu li fih għandha tiġi konkluzi l-verifika.

Meta l-korp superviżorju jikkonkludi li l-fornitur ta' servizzi fiduċjarji u s-servizzi fiduċjarji pprovduti minnu jikkonformaw mar-rekwiżiti stabbiliti f'dan ir-Regolament, il-korp superviżorju għandu jagħti status kwalifikat lill-fornitur ta' servizzi fiduċjarji u lis-servizzi fiduċjarji li dan jipprovdi u jinforma lill-korp imsemmi fl-Artikolu 22 (3) għall-finijiet ta' aġġornament tal-listi affidabbli msemmija fl-Artikolu 22(1), sa mhux aktar tard minn tliet xhur wara n-notifika f'konformità mal-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu.

Meta l-verifika ma tiġix konkluzi fi żmien tliet xhur min-notifika, il-korp superviżorju għandu jinforma lill-fornitur ta' servizzi fiduċjarji u jispeċifika r-raġunijiet għad-dewmien u l-perjodu li fih għandha tiġi konkluzi l-verifika.”;

(b) il-paragrafu 4 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“4. Sal-21 ta' Mejju 2025, il-Kummissjoni għandha, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, tistabbilixxi l-formati u l-proċeduri tan-notifika u l-verifika għall-finijiet tal-paragrafi 1 u 2 ta' dan l-Artikolu. Daww l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

(21) L-Artikolu 24 huwa emendat kif ġej:

(a) il-paragrafu 1 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“1. Meta johroġ ċertifikat kwalifikat jew attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi, fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji għandu jivverifika l-identità u, jekk ikun applikabbli, kwalunkwe attribut speċifiku tal-persuna fiżika jew ġuridika li lilha jkun ser jinhareġ iċ-ċertifikat kwalifikat jew l-attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi.

1a. Il-verifika tal-identità msemmija fil-paragrafu 1 għandha titwettaq, b'mezzi xierqa, mill-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji, jew direttament jew permezz ta' parti terza, abbażi ta' wieħed mill-metodi li ġejjin jew ta' tahlita tagħhom meta jkun meħtieġ, f'konformità mal-atti ta' implimentazzjoni msemmija fil-paragrafu 1c:

(a) permezz tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali jew mezz ta' identifikazzjoni elettronika notifikat li jissodisfa r-rekwiżiti stipulati fl-Artikolu 8 fir-rigward tal-livell ta' assigurazzjoni għoli;

(b) permezz ta' ċertifikat ta' firma elettronika kwalifikata jew ta' sigill elektroniku kwalifikat mahruġ f'konformità mal-punt (a), (c) jew (d);

(c) bl-użu ta' metodi ta' identifikazzjoni ohra li jiżguraw l-identifikazzjoni tal-persuna b'livell għoli ta' fiduċja, li l-konformità tagħhom għandha tiġi kkonfermata minn korp tal-valutazzjoni tal-konformità;

(d) permezz tal-preżenza fiżika tal-persuna fiżika jew ta' rappreżentant awtorizzat tal-persuna ġuridika, permezz ta' evidenza xierqa, proċeduri, f'konformità mad-dritt nazżjonali;

1b. Il-verifika tal-attributi msemmija fil-paragrafu 1 għandha titwettaq, b'mezzi xierqa, mill-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji, jew direttament jew permezz ta' parti terza, abbażi ta' wieħed mill-metodi li ġejjin jew, fejn meħtieġ, ta' tahlita tagħhom, f'konformità mal-atti ta' implimentazzjoni msemmija fil-paragrafu 1c:

(a) permezz tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali jew mezz ta' identifikazzjoni elettronika notifikat li jissodisfa r-rekwiżiti stipulati fl-Artikolu 8 fir-rigward tal-livell ta' assigurazzjoni għoli;

- (b) permezz ta' ċertifikat ta' firma elettronika kwalifikata jew ta' sigill elettroniku kwalifikat maħruġ f'konformità mal-paragrafu 1a, il-punt (a), (c) jew (d);
- (c) permezz ta' attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi;
- (d) bl-użu ta' metodi oħra li jiżguraw il-verifika tal-attributi b'livell għoli ta' fiduċja, li l-konformità tagħhom għandha tiġi kkonfermata minn korp tal-valutazzjoni tal-konformità;
- (e) permezz tal-preżenza fiżika tal-persuna fiżika jew ta' rappreżentant awtorizzat tal-persuna ġuridika, permezz ta' evidenza u proċeduri xierqa, f'konformità mad-dritt nazżjonali.”;

“1c. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-verifika tal-identità u l-attributi f'konformità mal-paragrafi 1, 1a u 1b ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

(b) il-paragrafu 2 huwa emendat kif ġej:

(i) il-punt (a) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(a) jinforma lill-korp superviżorju mill-inqas xahar qabel ma jimplementa kwalunkwe bidla fil-forniment tas-servizzi fiduċjarji kwalifikati tiegħu jew mill-inqas tliet xhur f'każ ta' intenzjoni li jwaqqaf dawk l-attivitàjiet;”;

(ii) il-punti (d) u (e) huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“(d) qabel jidhol f'relazzjoni kuntrattwali, jinforma, b'mod ċar, komprensiv u aċċessibbli faċilment, fi spazju aċċessibbli għall-pubbliku u individwalment, lil kwalunkwe persuna li tkun qed tfittex li tuża servizz fiduċjarju kwalifikat dwar it-termini u l-kundizzjonijiet preċiżi rigward l-użu ta' dak is-servizz, inkluż kwalunkwe limitazzjoni fuq l-użu tiegħu;

(e) juża sistemi u prodotti affidabbli li jkunu protetti kontra modifiki u jiżgura s-sigurtà teknika u l-affidabbiltà tal-proċessi appoġġati minnhom, inkluż l-użu ta' tekniki kriptografiċi xierqa;”;

(iii) jiddaħhlu l-punti li ġejjin:

“(fa) minkejja l-Artikolu 21 tad-Direttiva (UE) 2022/2555, ikollu politiki xierqa u jiehu miżuri korrispondenti biex jiġġestixxi riskji legali, kummerċjali, operazzjonali u riskji diretti jew indiretti oħra għall-forniment tas-servizz fiduċjarju kwalifikat, inkluż mill-inqas miżuri relatati ma' dawn li ġejjin:

(i) proċeduri ta' reġistrazzjoni u ta' onboarding għal servizz;

(ii) kontrolli proċedurali jew amministrattivi;

(iii) il-ġestjoni u l-implimentazzjoni tas-servizzi;

(fb) jinnotifika lill-korp superviżorju, lill-individwi milquta identifikabbli, lill-korpi kompetenti rilevanti oħra fejn applikabbli u, fuq talba tal-korp superviżorju, lill-pubbliku jekk dan ikun fl-interess pubbliku, bi kwalunkwe ksur tas-sigurtà jew tfixkil fil-forniment tas-servizz jew fl-implimentazzjoni tal-miżuri msemmija fil-punt (fa)(i), (ii) or (iii), li jkollhom impatt sinifikanti fuq is-servizz fiduċjarju pprovdut jew fuq id-*data* personali miżmuma fih, minghajr dewmien żejjed u fi kwalunkwe każ fi żmien 24 siegħa mill-inċident;”;

(iv) il-punti (g), (h) u (i) huma sostitwiti b'dawn li ġejjin:

“(g) jiehu miżuri xierqa kontra l-falsifikazzjoni, is-serq jew il-miżapproprjazzjoni tad-*data* jew kontra min, minghajr dritt, iħassar id-*data*, jibdilha jew jaġġmilla inaċċessibbli;

(h) jirreġistra u jżomm aċċessibbli sakemm ikun meħtieġ wara li l-attivitàjiet tal-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji jkunu waqfu, kull informazzjoni rilevanti dwar *data* maħruġa u riċevuta mill-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji, b'mod partikolari għall-fini li tiġi pprovduta evidenza fi proċedimenti legali u għall-fini li tiġi żgurata l-kontinwità tas-servizz. Din ir-reġistrazzjoni tista' ssir b'mod elettroniku;

(i) ikollu pjan ta' terminazzjoni aġġornat sabiex tiġi żgurata l-kontinwità tas-servizz f'konformità mad-dispożizzjonijiet li huma vverifikati mill-korp superviżorju skont l-Artikolu 46b(4), il-punt (i);”;

(v) jithassar il-punt (j);

(vi) jiżied is-subparagrafu li ġej:

“Il-korp superviżorju jista' jitlob informazzjoni minbarra l-informazzjoni notifikata skont il-punt (a) tal-ewwel subparagrafu jew ir-riżultat ta' valutazzjoni tal-konformità u jista' jikkondizzjona l-ghoti tal-permess biex jimplementa l-bidliet maħsuba għas-servizzi fiduċjarji kwalifikati. Jekk il-verifika ma tiġix konkluziva fi żmien tliet xhur min-notifika, il-korp superviżorju għandu jinforma lill-fornitur ta' servizzi fiduċjarji u jispeċifika r-raġunijiet għad-dewmien u l-perjodu li fih għandha tiġi konkluziva l-verifika.”;

(c) il-paragrafu 5 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“4a. Il-paragrafi 3 u 4 għandhom japplikaw kif xieraq għar-revoka tal-attestazzjonijiet elettronici kwalifikati tal-attributi.

4b. Il-Kummissjoni għandha tingħata s-setgħa li tadotta atti delegati skont l-Artikolu 47, li jistabbilixxu miżuri addizzjonali msemmija fil-paragrafu 2, il-punt (fa), ta' dan l-Artikolu.

5. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għar-rekwiżiti msemmija fil-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu. Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti stabbiliti f'dan il-paragrafu meta daww l-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri jiġu ssodisfati. Daww l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

(22) l-Artikolu li ġej jiddaħħal fil-Kapitolu III, it-Taqsima 3:

“Artikolu 24a

Rikonoxximent ta' servizzi fiduċjarji kwalifikati

1. Firem elettronici kwalifikati bbażati fuq ċertifikat kwalifikat maħruġ fi Stat Membru wiehed, u sigilli elettronici kwalifikati bbażati fuq ċertifikat kwalifikat maħruġ fi Stat Membru wiehed, għandhom jiġu rikonoxxuti, rispettivament, bħala firem elettronici kwalifikati u sigilli elettronici kwalifikati fl-Istati Membri l-oħra kollha.

2. Apparat kwalifikat għall-holqien ta' firem elettronici wiehed, u apparat kwalifikat għall-holqien ta' sigilli elettronici ċertifikati fi Stat Membru wiehed, għandhom jiġu rikonoxxuti, rispettivament, bħala apparat kwalifikat għall-holqien ta' firem elettronici u apparat kwalifikat għall-holqien ta' sigilli elettronici fl-Istati Membri l-oħra kollha.

3. Ċertifikat kwalifikat għall-firem elettronici, ċertifikat kwalifikat għas-sigilli elettronici, servizz fiduċjarju kwalifikat għall-ġestjoni ta' apparati kwalifikati għall-holqien ta' firem elettronici mill-bogħod u, servizz fiduċjarju kwalifikat għall-ġestjoni ta' apparati kwalifikati għall-holqien ta' sigilli elettronici mill-bogħod ipprovduti fi Stat Membru wiehed għandhom jiġu rikonoxxuti, rispettivament, bħala ċertifikat kwalifikat għall-firem elettronici, ċertifikat kwalifikat għas-sigilli elettronici, servizz fiduċjarju kwalifikat għall-ġestjoni ta' apparati għall-holqien ta' firem elettronici kwalifikati mill-bogħod u servizz fiduċjarju kwalifikat għall-ġestjoni ta' apparati għall-holqien ta' sigilli elettronici kwalifikati mill-bogħod fl-Istati Membri l-oħra kollha.

4. Servizz ta' validazzjoni kwalifikat għal firem elettronici kwalifikati u servizz ta' validazzjoni kwalifikat għal sigilli elettronici kwalifikati pprovduti fi Stat Membru wiehed għandhom jiġu rikonoxxuti, rispettivament, bħala servizz ta' validazzjoni kwalifikat għal firem elettronici kwalifikati u servizz ta' validazzjoni kwalifikat għal sigilli elettronici kwalifikati fl-Istati Membri l-oħra kollha.

5. Servizz ta' preservazzjoni kwalifikat għal firem elettronici kwalifikati u servizz ta' preservazzjoni kwalifikat għal sigilli elettronici kwalifikati pprovduti fi Stat Membru wiehed għandhom jiġu rikonoxxuti, rispettivament, bħala servizz ta' preservazzjoni kwalifikat għal firem elettronici kwalifikati u servizz ta' preservazzjoni kwalifikat għal sigilli elettronici kwalifikati fl-Istati Membri l-oħra kollha.

6. Timbru tal-hin elettroniku kwalifikat ipprovdut f'wiehed mill-Istati Membri għandu jiġi rikonoxxut bħala timbru tal-hin elettroniku kwalifikat fl-Istati Membri l-oħra kollha.

7. Ċertifikat kwalifikat għall-awtentikazzjoni ta' sit elettroniku mahruġ fi Stat Membru wiehed għandu jiġi rikonossut bħala ċertifikat kwalifikat għall-awtentikazzjoni ta' sit elettroniku fl-Istati Membri l-oħra kollha.
8. Servizz elettroniku kwalifikat ta' konsenja registrata pprovdut fi Stat Membru wiehed għandu jiġi rikonossut bħala servizz elettroniku kwalifikat ta' konsenja registrata fl-Istati Membri l-oħra kollha.
9. Attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi mahruġa fi Stat Membru wiehed għandha tiġi rikonossuta bħala attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi fl-Istati Membri l-oħra kollha.
10. Servizz kwalifikat ta' arkivjar elettroniku pprovdut fi Stat Membru wiehed għandu jiġi rikonossut bħala servizz kwalifikat ta' arkivjar elettroniku fl-Istati Membri l-oħra kollha.
11. Reġistru elettroniku kwalifikat ipprovdut fi Stat Membru wiehed għandu jiġi rikonossut bħala reġistru elettroniku kwalifikat fl-Istati Membri l-oħra kollha.”;

(23) fl-Artikolu 25, il-paragrafu 3 huwa mhassar;

(24) l-Artikolu 26 huwa emendat kif ġej:

- (a) l-uniku paragrafu jsir il-paragrafu 1;
- (b) jizzied il-paragrafu li ġej:

“2. Sal-21 ta' Mejju 2026, il-Kummissjoni għandha tivvaluta jekk hux meħtieġ li jiġu adottati atti ta' implimentazzjoni li jistabbilixxu lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, jistabbilixxu speċifikazzjonijiet u proċeduri għal firem elettronici avvanzati. Abbażi tal-eżitu ta' dik il-valutazzjoni, il-Kummissjoni tista' tadotta tali atti ta' implimentazzjoni. Il-konformità mar-rekwiżiti għal firem elettronici avvanzati għandha tiġi preżunta meta servizz ta' firem elettronici avvanzati jikkonforma ma' dawk l-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

(25) fl-Artikolu 27, il-paragrafu 4 huwa mhassar;

(26) fl-Artikolu 28, il-paragrafu 6 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“6. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għal ċertifikati kwalifikati għal firem elettronici. Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti stabbiliti fl-Anness I meta ċertifikat kwalifikat għal firma elektronika jkun jikkonforma ma' dawk l-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

(27) fl-Artikolu 29, jiddaħħal il-paragrafu li ġej:

“1a. Il-ġenerazzjoni jew il-ġestjoni ta' *data* dwar il-holqien ta' firem elettronici, jew id-duplikazzjoni ta' tali *data* dwar il-holqien ta' firem elettronici għal skopijiet ta' backup għandhom jitwettqu biss fisem il-firmatarju, fuq talba tal-firmatarju, u minn fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji li jipprovdni servizz fiduċjarju kwalifikat għall-ġestjoni ta' apparat kwalifikat għall-holqien ta' firem elettronici mill-bogħod.”;

(28) jiddaħħal l-Artikolu li ġej:

“Artikolu 29a

Rekwiżiti għal servizz kwalifikat għall-ġestjoni ta' apparati kwalifikati għall-holqien ta' firem elettronici mill-bogħod

1. Il-ġestjoni ta' apparat kwalifikat għall-holqien ta' firem elettronici mill-bogħod bħala servizz kwalifikat għandu jitwettaq biss minn fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji li:

- (a) jiġġenera jew jiġġestixxi *data* dwar il-holqien ta' firem elettronici fisem il-firmatarju;
- (b) minkejja l-punt (1)(d) tal-Anness II, jidduplika d-*data* dwar il-holqien ta' firem elettronici għal finijiet ta' riżerva biss, dment li jiġu ssodisfati r-rekwiżiti li ġejjin:
 - (i) is-sigurtà tas-settijiet tad-*data* duplikati trid tkun tal-istess livell bhal dik għas-settijiet tad-*data* originali;
 - (ii) l-għadd ta' settijiet tad-*data* duplikati ma għandux jaqbeż il-minimu meħtieġ biex tiġi zgurata l-kontinwità tas-servizz;

(c) jikkonforma ma' kwalunkwe rekwiżit identifikat fir-rapport ta' ċertifikazzjoni tal-apparat kwalifikat speċifiku għall-ħolqien ta' firem elettronici mill-bogħod mahruġ skont l-Artikolu 30.

2. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neccessarju, speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-fini tal-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).";

(29) fl-Artikolu 30, jiddaħħal il-paragrafu li ġej:

"3a. Il-validità ta' ċertifikazzjoni msemmija fil-paragrafu 1 ma għandhiex taqbeż ħames snin, dment li valutazzjonijiet tal-vulnerabbiltajiet jitwettqu kull sentejn. Meta l-vulnerabbiltajiet jiġu identifikati u ma jiġux rimedjati, iċ-ċertifikazzjoni għandha tiġi kkanċellata.";

(30) fl-Artikolu 31, il-paragrafu 3 huwa sostitwit b'dan li ġej:

"3. Sal-21 ta' Mejju 2025, il-Kummissjoni għandha, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, tistabbilixxi l-formati u l-proċeduri applikabbli għall-fini tal-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).";

(31) L-Artikolu 32 huwa emendat kif ġej:

(a) fil-paragrafu 1, jiżdied is-subparagrafu li ġej:

"Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti stabbiliti fl-ewwel subparagrafu ta' dan il-paragrafu meta l-validazzjoni tal-firem elettronici kwalifikati tkun tikkonforma mal-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri msemmija fil-paragrafu 3.";

(b) il-paragrafu 3 huwa sostitwit b'dan li ġej:

"3. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neccessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-validazzjoni tal-firem elettronici kwalifikati. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).";

(32) jiddaħħal l-artikolu li ġej:

"Artikolu 32a

Ir-rekwiżiti għall-validazzjoni ta' firem elettronici avvanzati bbażati fuq ċertifikati kwalifikati

1. Il-proċess għall-validazzjoni ta' firma elettronika avvanzata abbażi ta' ċertifikat kwalifikat għandu jikkonferma l-validità ta' firma elettronika avvanzata dment li:

(a) iċ-ċertifikat, li jappoġġa l-firma kien, fil-mument tal-firma, ċertifikat kwalifikat għal firma elettronika li jikkonforma mal-Anness I;

(b) iċ-ċertifikat kwalifikat inħareġ minn fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji u kien validu fil-mument tal-firma;

(c) id-*data* ta' validazzjoni tal-firma tikkorrispondi għad-*data* pprovduta lill-parti dipendenti;

(d) is-sett uniku ta' *data* li jirrappreżenta l-firmatarju fiċ-ċertifikat tingħata b'mod korrett lill-parti dipendenti;

(e) l-użu ta' kwalunkwe psewdonimu jkun indikat b'mod ċar lill-parti dipendenti jekk psewdonimu kien intuża fil-mument tal-firma;

(f) l-integrità tad-*data* ffirmata ma tkunx giet kompromessa;

(g) ir-rekwiżiti previsti fl-Artikolu 26 kienu ġew sodisfatti fil-mument tal-firma.

2. Is-sistema użata għall-validazzjoni tal-firma elettronika avvanzata bbażata fuq ċertifikat kwalifikat għandha tipprovdi lill-parti dipendenti r-risultat korrett tal-proċess ta' validazzjoni u għandha tippermetti li l-parti dipendenti tinduna bi kwalunkwe kwistjoni rilevanti għas-sigurtà.

3. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-validazzjoni tal-firma elettronika avvanzata abbażi ta' ċertifikati kwalifikati. Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti stabbiliti fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu meta l-validazzjoni tal-firma elettronika avvanzata abbażi ta' ċertifikat kwalifikat tikkonforma ma' dawk l-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati skont il-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).";

(33) fl-Artikolu 33, il-paragrafu 2 huwa sostitwit bit-test li ġej:

"2. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għas-servizz ta' validazzjoni kwalifikat imsemmi fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu. Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti stabbiliti fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu meta s-servizz ta' validazzjoni kwalifikat għal firem elettronika kwalifikati jikkonforma ma' dawk l-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).";

(34) l-Artikolu 34 huwa emendat kif ġej:

(a) jiddaħhal il-paragrafu li ġej:

"1a. Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti stabbiliti fil-paragrafu 1 meta l-arranġamenti għas-servizz kwalifikat ta' preservazzjoni għal firem elettronika kwalifikati jkunu jikkonformaw mal-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri msemmija fil-paragrafu 2.";

(b) il-paragrafu 2 huwa sostitwit b'dan li ġej:

"2. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għas-servizz kwalifikat ta' preservazzjoni għal firem elettronika kwalifikati. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).";

(35) fl-Artikolu 35, il-paragrafu 3 huwa mhassar;

(36) l-Artikolu 36 huwa emendat kif ġej:

(a) l-uniku paragrafu jsir il-paragrafu 1;

(b) jizzied il-paragrafu li ġej:

"2. Sal-21 ta' Mejju 2026, il-Kummissjoni għandha tivvaluta jekk hux meħtieġ li jiġu adottati atti ta' implimentazzjoni biex tiġi stabbilita lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, jiġu stabbiliti speċifikazzjonijiet u proċeduri għas-sigilli elettronika avvanzata. Abbażi ta' dik il-valutazzjoni, il-Kummissjoni tista' tadotta tali atti ta' implimentazzjoni. Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti għal sigilli elettronika avvanzata meta sigill elettroniku avvanzat jikkonforma ma' dawk l-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).";

(37) fl-Artikolu 37, il-paragrafu 4 huwa mhassar;

(38) fl-Artikolu 38, il-paragrafu 6 huwa sostitwit b'dan li ġej:

"6. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għal ċertifikati kwalifikati għal sigilli elettronika. Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti stabbiliti fl-Anness III meta ċertifikat kwalifikat għal sigill elettroniku jikkonforma ma' dawk l-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).";

(39) jiddaħħal l-artikolu li ġej:

“Artikolu 39 a

Rekwiżiti għal servizz kwalifikat għall-ġestjoni ta’ apparati kwalifikati għall-holqien ta’ sigilli elettronici mill-bogħod

L-Artikolu 29a għandu japplika *mutatis mutandis* għal servizz kwalifikat għall-ġestjoni ta’ apparati kwalifikati għall-holqien ta’ sigilli elettronici mill-bogħod.”;

(40) l-Artikolu li ġej jiddaħħal fil-Kapitolu III, it-Taqsima 5:

“Artikolu 40a

Rekwiżiti għall-validazzjoni ta’ sigilli elettronici avvanzati bbażati fuq ċertifikati kwalifikati

L-Artikolu 32a għandu japplika *mutatis mutandis* għall-validazzjoni ta’ sigilli elettronici avvanzati bbażati fuq ċertifikati kwalifikati.”;

(41) fl-Artikolu 41, il-paragrafu 3 huwa mhassar;

(42) L-Artikolu 42 huwa emendat kif ġej:

(a) jiddaħħal il-paragrafu li ġej:

“1a. Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti stabbiliti fil-paragrafu 1 meta l-konnessjoni tad-data u l-hin mad-*data* u l-preċiżjoni tas-sors ta’ hin ikunu jikkonformaw mal-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri msemmija fil-paragrafu 2.”;

(b) il-paragrafu 2 huwa sostitwit b’dan li ġej:

“2. Sal-21 ta’ Mejju 2025, permezz ta’ atti ta’ implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta’ standards ta’ referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-konnessjoni tad-data u l-hin mad-*data* u għall-istabbiliment tal-preċiżjoni tas-sorsi ta’ hin. Dawk l-atti ta’ implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f’konformità mal-proċedura ta’ eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

(43) L-Artikolu 44 huwa emendat kif ġej:

(a) jiddaħħal il-paragrafu li ġej:

“1a. Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti stabbiliti fil-paragrafu 1 meta l-proċess għat-trażmissjoni u r-riċevuta tad-*data* jkun jikkonforma mal-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri msemmija fil-paragrafu 2.”;

(b) il-paragrafu 2 huwa sostitwit b’dan li ġej:

“2. Sal-21 ta’ Mejju 2025, permezz ta’ atti ta’ implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta’ standards ta’ referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-proċessi tat-trażmissjoni u r-riċevuta tad-*data*. Dawk l-atti ta’ implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f’konformità mal-proċedura ta’ eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

(c) jiddaħħlu l-paragrafi li ġejjin:

“2a. Il-fornituri ta’ servizzi elettronici kwalifikati ta’ konsenja registrati jistgħu jaqblu dwar l-interoperabbiltà bejn is-servizzi elettronici kwalifikati ta’ konsenja registrati li jipprovdu. Dan il-qafas tal-interoperabbiltà għandu jikkonforma mar-rekwiżiti stabbiliti fil-paragrafu 1 u tali konformità għandha tiġi kkonfermata minn korp ta’ valutazzjoni tal-konformità.

2b. Permezz ta’ atti ta’ implimentazzjoni, il-Kummissjoni tista’ tistabbilixxi lista ta’ standards ta’ referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-qafas tal-interoperabbiltà msemmi fil-paragrafu 2a ta’ dan l-Artikolu. L-ispeċifikazzjonijiet tekniċi u l-kontenut tal-istandards għandhom ikunu kosteffettivi u proporzjonati. L-atti ta’ implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f’konformità mal-proċedura ta’ eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

(44) L-Artikolu 45 huwa sostitwit b'dan li ġejj:

“Artikolu 45

Rekwiżiti għal ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici

1. Iċ-ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici għandhom jissodisfaw ir-rekwiżiti stabbiliti fl-Anness IV. L-evalwazzjoni tal-konformità ma' dawk ir-rekwiżiti għandha titwettaq f'konformità mal-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri msemmija fil-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu.

1a. Iċ-ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici mahruġa f'konformità mal-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu għandhom jiġu rikonoxxuti mill-fornituri tal-browsers tal-web. Il-fornituri tal-browsers tal-web għandhom jiżguraw li *d-data* dwar l-identità attestata fiċ-ċertifikat u l-attributi attestati addizzjonali jintwerew b'mod faċli għall-utent. Il-fornituri tal-browsers tal-web għandhom jiżguraw l-appogg u l-interoperabbiltà b'ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici msemmija fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu, bl-eċċezzjoni tal-mikrointrapriżi u l-intrapriżi żgħar kif definiti fl-Artikolu 2 tal-Anness għar-Rakkomandazzjoni 2003/361/KE matul l-ewwel hames snin ta' thaddim bhala fornituri ta' servizzi tal-browsing tal-web.

1b. Iċ-ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici ma għandhom ikunu soġġetti għal ebda rekwiżit obbligatorju għajr ir-rekwiżiti stabbiliti fil-paragrafu 1.

2. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għaċ-ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici, imsemmija fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).”;

(45) jiddaħħal l-artikolu li ġejj:

“Artikolu 45a

Mizuri ta' prekawzjoni taċ-ċibersigurtà

1. Il-fornituri tal-browsers tal-web ma għandhom jiehdu l-ebda miżura li tmur kontra l-obbligi tagħhom stabbiliti fl-Artikolu 45, b'mod partikolari r-rekwiżiti biex jirrikonoxxu ċertifikati kwalifikati għall-awtentikazzjoni ta' siti elettronici u biex juru *d-data* dwar l-identità pprovduta b'mod faċli għall-utent.

2. B'deroga mill-paragrafu 1 u f'każ biss ta' thassib sostanzjat relatat ma' ksur tas-sigurtà jew it-telf ta' integrità ta' ċertifikat jew sett ta' ċertifikati identifikati, il-fornituri tal-browsers tal-web jistgħu jiehdu miżuri ta' prekawzjoni fir-rigward ta' dak iċ-ċertifikat jew is-sett ta' ċertifikati.

3. Meta fornitur ta' browser tal-web jiehu miżuri ta' prekawzjoni skont il-paragrafu 2, il-fornitur tal-browser tal-web għandu jinnotifika t-thassib tiegħu bil-miktub, mingħajr dewmien żejjed, flimkien ma' deskrizzjoni tal-miżuri mehuda biex itaffi dak it-thassib, lill-Kummissjoni, lill-korp superviżorju kompetenti, lill-entità li lilha kien inhareg iċ-ċertifikat u lill-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji li jkun hareg dak iċ-ċertifikat jew is-sett ta' ċertifikati. Malli jirċievi notifika bhal din, il-korp superviżorju kompetenti għandu jibgħat konferma tar-riċevuta lill-fornitur tal-browser tal-web inkwistjoni.

4. Il-korp superviżorju kompetenti għandu jinvestiga l-kwistjonijiet imqajma fin-notifika f'konformità mal-Artikolu 46b(4), il-punt (k). Fejn l-eżitu ta' dik l-investigazzjoni ma jirriżultax fl-irtirar tal-istatus kwalifikat taċ-ċertifikat, il-korp superviżorju għandu jinforma lill-fornitur tal-browser tal-web b'dan u għandu jitlob lil dak il-fornitur itemm il-miżuri ta' prekawzjoni msemmija fil-paragrafu 2 ta' dan l-Artikolu.”;

(46) it-taqsimiet li ġejjin jizjeddu fil-Kapitolu III:

“TAQSIMA 9

ATTESTAZZJONI ELETTRONIKA TAL-ATTRIBUTI

*Artikolu 45b***Effetti legali ta' attestazzjoni elettronika tal-attributi**

1. Attestazzjoni elettronika tal-attributi ma għandhiex tiġi miċhuda effett legali jew ammissibbiltà bħala evidenza fi proċedimenti legali għas-sempliċi raġuni li tkun f'forma elettronika jew li ma tissodisfax ir-rekwiżiti għall-attezzazzjonijiet elettronici kwalifikati tal-attributi.
2. Attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi u l-attezzazzjonijiet tal-attributi mahruġa minn, jew fisem, korp tas-settur pubbliku responsabbli għal sors awtentiku għandu jkollhom l-istess effett legali bħall-attezzazzjonijiet mahruġa legalment f'forma stampata.
3. Attestazzjoni tal-attributi mahruġa minn jew fisem korp tas-settur pubbliku responsabbli għal sors awtentiku fi Stat Membru wieħed għandha tiġi rikonoxxuta bħala attestazzjoni tal-attributi mahruġa minn jew fisem korp tas-settur pubbliku responsabbli għal sors awtentiku fl-Istati Membri kollha.

*Artikolu 45c***Attezzazzjoni elettronika tal-attributi f'servizzi pubbliċi**

Fejn identifikazzjoni elettronika li tuża mezz ta' identifikazzjoni elettronika u l-awtentikazzjoni tkun meħtieġa skont il-liġi nazzjonali biex jiġi aċċessat servizz online pprovdut minn korp tas-settur pubbliku, id-*data* ta' identifikazzjoni ta' persuna fl-attezzazzjoni elettronika tal-attributi ma għandhiex tissostitwixxi l-identifikazzjoni elettronika bl-użu ta' mezz ta' identifikazzjoni elettronika u awtentikazzjoni għall-identifikazzjoni elettronika sakemm dan ma jkunx speċifikament permess mill-Istat Membru. F'dan il-każ, għandha tiġi aċċettata wkoll attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi minn Stati Membri oħra.

*Artikolu 45d***Rekwiżiti għal attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi**

1. L-attezzazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi għandha tissodisfa r-rekwiżiti stabbiliti fl-Anness V.
2. L-evalwazzjoni tal-konformità mar-rekwiżiti stabbiliti fl-Anness V għandha titwettaq f'konformità mal-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri msemmija fil-paragrafu 5 ta' dan l-Artikolu.
3. L-attezzazzjonijiet elettronici kwalifikati tal-attributi ma għandhom ikunu soġġetti għall-ebda rekwiżit obligatorju minbarra r-rekwiżiti stabbiliti fl-Anness V.
4. Meta attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi tkun giet revokata wara hrug inizzjali, din għandha tiflew il-validità tagħha mill-mument tar-revoka tagħha u l-istatus tagħha ma għandu jitregġa' lura fl-ebda ċirkostanza.
5. Sal-21 ta' Novembru 2024, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-attezzazzjonijiet elettronici kwalifikati tal-attributi. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom ikunu konsistenti mal-atti ta' implimentazzjoni msemmija fl-Artikolu 5a(23) dwar l-implimentazzjoni tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).

*Artikolu 45e***Verifika ta' attributi ma' sorsi awtentici**

1. L-Istati Membri għandhom jiżguraw, fi żmien 24 xahar mid-data tad-dhul fis-seħh tal-atti ta' implimentazzjoni msemmija fl-Artikoli 5a(23) u 5c(6) li, tal-anqas għall-attributi elenkati fl-Anness VI, kull fejn daww l-attributi jiddependu fuq sorsi awtentici fis-settur pubbliku, jittiehdu miżuri li jippermettu lill-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji ta' attestazzjonijiet elettronici tal-attributi jiverifikaw daww l-attributi b'mezzi elettronici fuq talba tal-utent, f'konformità mad-dritt tal-Unjoni jew il-liġi nazzjonali.
2. Sal-21 ta' Novembru 2024, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni, filwaqt li tikkunsidra l-istandards internazzjonali rilevanti, għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-katalogu ta' attributi, kif ukollskemi għall-attezzazzjoni tal-attributi u proċeduri ta' verifika għall-attezzazzjonijiet elettronici kwalifikati tal-attributi għall-finijiet tal-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom ikunu konsistenti mal-atti ta' implimentazzjoni msemmija fl-Artikolu 5a(23) dwar l-implimentazzjoni tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Dawk l-atti għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).

*Artikolu 45f***Rekwiżiti għall-attestazzjoni elettronika tal-attributi mahruġa minn jew f'isem korp tas-settur pubbliku responsabbli għal sors awtentiku.**

1. Attestazzjoni elettronika tal-attributi mahruġa minn jew f'isem korp tas-settur pubbliku responsabbli għal sors awtentiku għandha tissodisfa r-rekwiżiti li ġejjin:

(a) dawk stabbiliti fl-Anness VII;

(b) iċ-ċertifikat kwalifikat li jappoġġa l-firma elettronika kwalifikata jew is-sigill elettroniku kwalifikat tal-korp tas-settur pubbliku msemmi fl-Artikolu 3, il-punt (46), identifikat bhala l-emittent imsemmi fil-punt (b), tal-Anness VII, ikun fih sett speċifiku ta' attributi ċċertifikati f'forma xierqa għall-ipproċessar awtomatizzat u:

(i) li jindika li l-korp emittenti huwa stabbilit f'konformità mad-dritt tal-Unjoni jew il-liġi nazzjonali bhala r-responsabbli għas-sors awtentiku li abbażi tiegħu tinhareġ l-attestazzjoni elettronika tal-attributi jew bhala l-korp mahtur biex jaġixxi f'ismu;

(ii) li jipprovdi sett ta' *data* li jirrappreżenta minghajr ambigwità s-sors awtentiku msemmi fil-punt (i); u

(iii) li jidentifika d-dritt tal-Unjoni jew nazzjonali msemmija fil-punt (i).

2. L-Istat Membru fejn huma stabbiliti l-korpi tas-settur pubbliku msemmija fl-Artikolu 3, il-punt (46), għandu jiżgura li l-korpi tas-settur pubbliku li johorġu attestazzjonijiet elettroniċi tal-attributi jissodisfaw il-livell ekwivalenti ta' dipendibbiltà u affidabbiltà ekwivalenti għal fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji f'konformità mal-Artikolu 24.

3. L-Istati Membri għandhom jinnotifikaw il-korpi tas-settur pubbliku msemmija fl-Artikolu 3, il-punt (46), lill-Kummissjoni. Dik in-notifika għandha tinkludi rapport ta' valutazzjoni tal-konformità mahruġ minn korp ta' valutazzjoni tal-konformità li jikkonferma li r-rekwiżiti stabbiliti fil-paragrafi 1, 2 u 6 ta' dan l-Artikolu huma ssodisfati. Il-Kummissjoni għandha tagħmel disponibbli għall-pubbliku, b'mezz sigur, il-lista ta' korpi tas-settur pubbliku msemmija fl-Artikolu 3, il-punt (46), f'forma ffirmata jew issigillata b'mod elettroniku xierqa għall-ipproċessar awtomatizzat.

4. Meta attestazzjoni elettronika tal-attributi mahruġa minn jew f'isem korp tas-settur pubbliku responsabbli għal sors awtentiku tkun giet revokata wara l-hruġ inizjali, din għandha tiflew il-validità tagħha mill-mument tar-revoka tagħha u l-istatus tagħha ma għandux jitreggħa' lura.

5. Attestazzjoni elettronika tal-attributi mahruġa minn jew f'isem korp tas-settur pubbliku responsabbli għal sors awtentiku għandha titqies li tkun konformi mar-rekwiżiti stabbiliti fil-paragrafu 1, meta tikkonforma mal-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri msemmija fil-paragrafu 6.

6. Sal-21 ta' Novembru 2024, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-attestazzjoni elettronika tal-attributi mahruġa minn jew f'isem korp tas-settur pubbliku responsabbli għal sors awtentiku. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom ikunu konsistenti mal-atti ta' implimentazzjoni msemmija fl-Artikolu 5a(23) dwar l-implimentazzjoni tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).

7. Sal-21 ta' Novembru 2024, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għall-finijiet tal-paragrafu 3 ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom ikunu konsistenti mal-atti ta' implimentazzjoni msemmija fl-Artikolu 5a(23) dwar l-implimentazzjoni tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).

8. Il-korpi tas-settur pubbliku msemmija fl-Artikolu 3, il-punt (46), li johorġu attestazzjoni elettronika tal-attributi għandhom jipprovdu interfaċċa mal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali li huma previsti f'konformità mal-Artikolu 5a.

*Artikolu 45g***Hruġ ta' attestazzjoni elettronika tal-attributi lill-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali**

1. Il-fornituri ta' attestazzjonijiet elettroniċi tal-attributi għandhom jagħtu lill-utenti tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali l-possibbiltà li jitolbu, jiksbu, jaħżnu u jimmanigġaw l-attestazzjoni elettronika tal-attributi irrispettivament mill-Istati Membri fejn tiġi pprovduta l-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali.

2. Il-fornituri ta' attestazzjonijiet elettronici kwalifikati tal-attributi għandhom jipprovdu interfaċċa mal-Kartieri Ewropej tal-Identità Digitali li huma previsti f'konformità mal-Artikolu 5a.

Artikolu 45h

Regoli addizzjonali għall-forniment ta' attestazzjoni elettronika tal-attributi

1. Il-fornituri ta' servizzi ta' attestazzjoni elettronika kwalifikata u mhux kwalifikata tal-attributi ma għandhomx jikkombinaw *data* personali relatata mal-forniment ta' dawk is-servizzi ma' *data* personali minn kwalunkwe servizz ieħor offrut minnhom jew mis-shab kummerċjali tagħhom.

2. Id-*data* personali relatata mal-forniment ta' servizzi ta' attestazzjoni elettronika tal-attributi għandha tinzamm loġikament separata minn *data* oħra miżmuma mill-fornitur tal-attezzazzjoni elettronika tal-attributi.

3. Il-fornituri ta' servizzi ta' attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi għandhom jimplementaw il-forniment ta' dawn is-servizzi fiduċjarji kwalifikati b'mod li jkun funzjonalment separat minn servizzi oħra pprovduti minnhom.

TAQSIMA 10

SERVIZZI TA' ARKIVJAR ELETTRONIKU

Artikolu 45i

Effett legali tas-servizzi ta' arkivjar elettroniku

1. *Data* elettronika u dokumenti elettronici ppreservati bl-użu ta' servizz ta' arkivjar elettroniku ma għandhomx jiġu miċhuda effett legali jew ammissibbiltà bħala evidenza fi proċedimenti legali għas-sempliċi raġuni li jkunu f'forma elettronika jew li mhumiex ippreservati bl-użu ta' servizz ta' arkivjar elettroniku kwalifikat.

2. *Data* elettronika u dokumenti elettronici ppreservati bl-użu ta' servizz ta' arkivjar elettroniku kwalifikat għandhom igawdu l-preżunzjoni tal-integrità tagħhom u tal-oriġini tagħhom għat-tul tal-perjodu ta' preservazzjoni mill-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji.

Artikolu 45j

Rekwiżiti għal servizzi ta' arkivjar elettroniku kwalifikat

1. Is-servizzi ta' arkivjar elettroniku kwalifikat għandhom jissodisfaw ir-rekwiżiti li ġejjin:

(a) jiġu pprovduti minn fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji;

(b) jużaw proċeduri u teknoloġiji li kapaċi jiżguraw id-durabbiltà u l-legibbiltà ta' *data* elettronika u dokumenti elettronici lil hinn mill-perjodu ta' validità teknoloġika u mill-inqas matul il-perjodu ta' preservazzjoni legali jew kuntrattwali, filwaqt li jżommu l-integrità u l-preċiżjoni tal-oriġini tagħhom;

(c) jiżguraw li dik id-*data* elettronika u dawk id-dokumenti elettronici jiġu ppreservati b'tali mod li tiġi salvagwardata mit-telf u l-alterazzjoni, hliet għal bidliet li jikkonċernaw il-mezz jew il-format elettroniku tagħha;

(d) għandhom jippermettu lill-partijiet dipendenti awtorizzati jirċievu rapport b'mod awtomatizzat li jikkonferma li *data* elettronika u dokumenti elettronici miksuba minn arkivju elettroniku kwalifikat tgawdi l-preżunzjoni tal-integrità tad-*data* mill-bidu tal-perjodu ta' preservazzjoni sal-mument tal-irkupru.

Dak ir-rapport imsemmi fil-punt (d) tal-ewwel subparagrafu għandu jiġi pprovdut b'mod affidabbli u effiċjenti u għandu jkollu l-firma elettronika kwalifikata jew is-sigill elettroniku kwalifikat tal-fornitur tas-servizz ta' arkivjar elettroniku kwalifikat.

2. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn neċessarju, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għas-servizzi ta' arkivjar elettroniku kwalifikat. Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti għal servizzi ta' arkivjar elettroniku kwalifikat meta servizz ta' arkivjar elettroniku kwalifikat jikkonforma ma' dawk l-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).

TAQSIMA 11

REGISTRI ELETTRONICI

Artikolu 45k

Effetti legali tar-registri elettronici

1. Registru elettroniku ma għandux jiġi miċhud effett legali jew ammissibbiltà bħala evidenza fi proċedimenti legali għas-sempliċi raġuni li jkun f'forma elettronika jew li ma jissodisfaw ir-rekwiżiti għar-registri elettronici kwalifikati.
2. Ir-rekords tad-*data* li jinsabu f'registru elettroniku kwalifikat għandhom igawdu l-preżunzjoni tal-ordni kronoloġiku sekwenzjali uniku u preċiż tagħhom u tal-integrità tagħhom.

Artikolu 45l

Rekwiżiti għal registri elettronici kwalifikati

1. Ir-registri elettronici kwalifikati għandhom jissodisfaw ir-rekwiżiti li ġejjin:
 - (a) jinholqu u jkunu mmaniġġati minn fornitur kwalifikat wiehed jew aktar ta' servizzi fiduċjarji;
 - (b) jistabbilixxu l-orijini tar-rekords tad-*data* fir-registru;
 - (c) jiżguraw l-ordni kronoloġiku sekwenzjali uniku tar-rekords tad-*data* fir-registru;
 - (d) jirregistraw id-*data* b'tali mod li kwalunkwe bidla sussegwenti fid-*data* tkun tista' tiġi identifikata minnufih, li tiżgura l-integrità tagħhom tul iż-żmien.
2. Għandu jitqies li jkun hemm konformità mar-rekwiżiti stabbiliti fil-paragrafu 1 meta registru elettroniku jkun jikkonforma mal-istandards, l-ispeċifikazzjonijiet u l-proċeduri msemmija fil-paragrafu 3.
3. Sal-21 ta' Mejju 2025, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi lista ta' standards ta' referenza u, fejn ikun meħtieġ, tistabbilixxi speċifikazzjonijiet u proċeduri għar-rekwiżiti stabbiliti fil-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).";

(47) jiddaħħal il-kapitolu li ġej:

“KAPITOLU IVA

QAFAS TA' GOVERNANZA

Artikolu 46a

Supervizjoni tal-Qafas tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali

1. L-Istati Membri għandhom jaħtru korp superviżorju wiehed jew aktar fit-territorju tagħhom.

Il-korpi superviżorji mahtura skont l-ewwel subparagrafu għandhom jingħataw is-setgħat meħtieġa u r-riżorsi adegwati biex iwettqu l-kompiti tagħhom b'mod effettiv, effiċjenti u indipendenti.
2. L-Istati Membri għandhom jinnotifikaw lill-Kummissjoni bl-ismijiet u l-indirizzi tal-korpi superviżorji tagħhom mahtura skont il-paragrafu 1 u kwalunkwe bidla sussegwenti fihom. Il-Kummissjoni għandha tippubblika lista tal-korpi superviżorji notifikati.
3. Ir-rwol tal-korp superviżorju mahtur skont il-paragrafu 1 għandu jkun:
 - (a) li jwettaq supervizjoni tal-fornituri tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali stabbiliti fl-Istat Membru li jinnomina u, permezz ta' attivitajiet superviżorji *ex ante* u *ex post*, jiżgura li dawk il-fornituri u l-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali li huma jipprovdu, jissodisfaw ir-rekwiżiti stabbiliti f'dan ir-Regolament;
 - (b) li jiehu azzjoni, jekk ikun meħtieġ, fir-rigward tal-fornituri tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali stabbiliti fit-territorju tal-Istat Membru li jinnomina, permezz ta' attivitajiet superviżorji *ex post*, meta jiġi infurmat li l-fornituri jew il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali li huma jipprovdu jkunu qed jiksru dan ir-Regolament.

4. Il-kompiti tal-korpi superviżorji mahtura skont il-paragrafu għandhom jinkludu b'mod partikolari dan li ġej:
- (a) li jikkooperaw ma' korpi superviżorji oħra u jipprovdu lhom assistenza f'konformità mal-Artikoli 46c u 46e;
 - (b) li jitolbu l-informazzjoni meħtieġa għall-monitoraġġ tal-konformità ma' dan ir-Regolament;
 - (c) li jinfurmaw lill-awtoritajiet kompetenti rilevanti mahtura jew stabbiliti skont l-Artikolu 8(1) tad-Direttiva (UE) 2022/2555 tal-Istati Membri kkonċernati dwar kwalunkwe ksur sinifikanti tas-sigurtà jew telf ta' integrità li jsiru jafu bih fit-tweġiq tal-kompiti tagħhom u, fil-każ ta' ksur sinifikanti ta' sigurtà jew telf ta' integrità li jikkonċerna Stati Membri oħra, jinfurmaw lill-punt uniku ta' kuntatt mahtur jew stabbilit skont l-Artikolu 8(3) tad-Direttiva (UE) 2022/2555 tal-Istat Membru kkonċernat u l-punti uniċi ta' kuntatt mahtura skont l-Artikolu 46c(1) ta' dan ir-Regolament fl-Istati Membri l-oħra kkonċernati, u jinfurmaw lill-pubbliku jew jeħtieġu lill-fornituri tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali jagħmlu dan meta l-korp superviżorju jiddetermina li l-iżvelar tal-ksur tas-sigurtà jew tat-telf ta' integrità jkun fl-interess pubbliku;
 - (d) li jwettqu spezzjonijiet fuq il-post u superviżjoni mhux fuq il-post;
 - (e) li jirrikjedu li l-fornituri tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jirrimedjaw kwalunkwe nuqqas milli jissodisfaw ir-rekwiżiti stabbiliti f'dan ir-Regolament;
 - (f) li jissospendu jew jikkancellaw ir-reġistrazzjoni u l-inkluzjoni ta' partijiet dipendenti fil-mekkanizmu msemmi fl-Artikolu 5b(7) fil-każ ta' użu illegali jew frodulenti tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali;
 - (g) li jikkooperaw mal-awtoritajiet superviżorji kompetenti stabbiliti skont l-Artikolu 51 tar-Regolament (UE) 2016/679, b'mod partikolari, billi jinfurmawhom mingħajr dewmien żejjed, fejn ikun jidher li jkun nkisru r-regoli dwar il-protezzjoni tad-*data* personali u dwar ksur ta' sigurtà li jidher li jikkostitwixxi ksur ta' *data* personali.
5. Meta l-korp superviżorju mahtur skont il-paragrafu 1 jirrikjedi li l-fornitur ta' Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali jirrimedja kwalunkwe nuqqas ta' ssodisfar tar-rekwiżiti taht dan ir-Regolament skont il-paragrafu 4, il-punt (e), u dak il-fornitur ma jagħxix kif xieraq u, jekk applikabbli, f'limitu ta' żmien stabbilit minn dak il-korp superviżorju, il-korp superviżorju mahtur skont il-paragrafu 1 jista', filwaqt li jqis, b'mod partikolari, il-firxa, id-durata u l-konsegwenzi ta' dak in-nuqqas, jordna lill-fornitur jissospendi jew iwaqqaf il-forniment tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali. Il-korp superviżorju għandhom jinfurmaw lill-korpi superviżorji ta' Stati Membri oħra, lill-Kummissjoni, lill-partijiet dipendenti u lill-utenti tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali mingħajr dewmien żejjed bid-deċizzjoni li tirrikjedi s-sospensjoni jew il-waqfien tal-forniment ta' Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali.
6. Sal-31 ta' Marzu ta' kull sena, kull korp superviżorju mahtur skont il-paragrafu 1 għandu jipprezenta lill-Kummissjoni rapport dwar l-attivitajiet ewlenin tiegħu matul is-sena kalendarja preċedenti. Il-Kummissjoni għandha tagħmel dawk ir-rapporti annwali disponibbli għall-Parlament Ewropew u l-Kunsill.
7. Sal-21 ta' Mejju 2025, il-Kummissjoni għandha, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, tistabbilixxi l-formati u l-proċeduri għar-rapport imsemmi fil-paragrafu 6 ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).

Artikolu 46b

Superviżjoni tas-servizzi fiduċjarji

1. L-Istati Membri għandhom jaħtru korp superviżorju stabbilit fit-territorju tagħhom jew jaħtru, bi ftehim reċiproku ma' Stat Membru ieħor, korp superviżorju stabbilit f'dak l-Istat Membru l-ieħor. Dak il-korp superviżorju għandu jkun responsabbli għall-kompiti superviżorji fl-Istat Membru li jinnomina fir-rigward ta' servizzi fiduċjarji.

Il-korpi superviżorji mahtura skont l-ewwel subparagrafu għandhom jingħataw is-setgħat neċessarji u riżorsi adegwati għat-tweġiq tal-kompiti tagħhom.

2. L-Istati Membri għandhom jinnotifikaw lill-Kummissjoni bl-ismijiet u l-indirizzi tal-korpi superviżorji tagħhom mahtura skont il-paragrafu 1 u kwalunkwe bidla sussegwenti fihom. Il-Kummissjoni għandha tippubblika lista tal-korpi superviżorji notifikati.

3. Ir-rwol tal-korpi superviżorji mahtura skont il-paragrafu 1 għandu jkun:
 - (a) li jwettqu superviżjoni tal-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji stabbiliti fit-territorju tal-Istat Membru u jiżguraw, permezz ta' attivitajiet superviżorji ex ante u ex post, li daww il-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji u s-servizzi fiduċjarji kwalifikati li huma jipprovdu jissodisfaw ir-rekwiżiti stabbiliti f'dan ir-Regolament;
 - (b) li jieħdu azzjoni, jekk ikun meħtieġ, fir-rigward ta' fornituri mhux kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji stabbiliti fit-territorju tal-Istat Membru li jinnomina, permezz ta' attivitajiet superviżorji ex post, meta jiġu infurmati li daww il-fornituri mhux kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji jew is-servizzi fiduċjarji li huma jipprovdu allegatament ma jissodisfaw ir-rekwiżiti stabbiliti f'dan ir-Regolament.
4. Il-kompiti tal-korp superviżorju mahtur skont il-paragrafu 1 għandhom jinkludu b'mod partikolari dan li ġej:
 - (a) li jinforma lill-awtoritajiet kompetenti rilevanti mahtura jew stabbiliti skont l-Artikolu 8(1) tad-Direttiva (UE) 2022/2555 tal-Istati Membri kkonċernati dwar kwalunkwe ksur sinifikanti tas-sigurtà jew telf ta' integrità li jsir jaf bih fit-tweġiq tal-kompiti tiegħu u, fil-każ ta' ksur sinifikanti tas-sigurtà jew telf ta' integrità li jikkonċerna Stati Membri oħra, jinforma lill-punt uniku ta' kuntatt mahtur jew stabbilit skont l-Artikolu 8(3) tad-Direttiva (UE) 2022/2555 tal-Istat Membru kkonċernat u l-punti uniċi ta' kuntatt mahtura skont l-Artikolu 46c(1) ta' dan ir-Regolament fl-Istati Membri l-oħra kkonċernati, u jinforma lill-pubbliku jew jitlob lill-fornitur tas-servizzi fiduċjarji jagħmel dan meta l-korp superviżorju jiddetermina li l-iżvelar tal-ksur tas-sigurtà jew telf ta' integrità jkun fl-interess pubbliku;
 - (b) li jikkooperaw ma' korpi superviżorji oħra u jipprovduhom assistenza f'konformità mal-Artikoli 46c u 46e;
 - (c) li janalizza r-rapporti dwar il-valutazzjoni tal-konformità msemmija fl-Artikolu 20(1) u l-Artikolu 21(1);
 - (d) li jirrapporta lill-Kummissjoni dwar l-attivitajiet prinċipali tiegħu f'konformità mal-paragrafu 6 ta' dan l-Artikolu;
 - (e) li jwettaq awditi jew jitlob lil korp ta' valutazzjoni tal-konformità jwettaq valutazzjoni tal-konformità tal-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji f'konformità mal-Artikolu 20(2);
 - (f) li jikkoopera mal-awtoritajiet superviżorji kompetenti stabbiliti skont l-Artikolu 51 tar-Regolament (UE) 2016/679, b'mod partikolari, billi jinfurmahom, mingħajr dewmien żejjed, fejn ikun jidher li jkun nkisru r-regoli dwar il-protezzjoni tad-*data* personali u dwar ksur ta' sigurtà li jidher li jikkostitwixxi ksur ta' *data* personali;"
 - (g) li jagħti l-istatus kwalifikat lill-fornituri ta' servizzi fiduċjarji u lis-servizzi li huma jipprovdu u jirtira dak l-istatus f'konformità mal-Artikoli 20 u 21;
 - (h) li jinforma lill-korp responsabbli għal-lista affidabbli nazzjonali msemmija fl-Artikolu 22(3) dwar id-deċiżjonijiet tiegħu li jagħti jew jirtira l-istatus kwalifikat, għajr jekk dak il-korp ikun ukoll il-korp superviżorju mahtur skont il-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu;
 - (i) li jivverifika l-eżistenza u l-applikazzjoni korretta tad-dispożizzjonijiet dwar pjanijiet ta' terminazzjoni fejn il-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji jwaqqaf l-attivitajiet tiegħu, inkluż kif l-informazzjoni tinżamm aċċessibbli f'konformità mal-Artikolu 24(2), il-punt (h);
 - (j) li jirrikjedi li l-fornituri ta' servizzi fiduċjarji jirrimedjaw kwalunkwe nuqqas milli jissodisfaw ir-rekwiżiti stabbiliti f'dan ir-Regolament;
 - (k) li jinvestiga dikjarazzjonijiet magħmula minn fornituri tal-browsers tal-web skont l-Artikolu 45a u li jieħu azzjoni jekk ikun meħtieġ.
5. L-Istati Membri jistgħu jirrikjedu li korp superviżorju mahtur skont il-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu jistabbilixxi, iżomm u jaġġorna infrastruttura fiduċjarja f'konformità mal-liġi nazzjonali.
6. Sal-31 ta' Marzu ta' kull sena, kull korp superviżorju mahtur skont il-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu għandu jippreżenta lill-Kummissjoni rapport dwar l-attivitajiet ewlenin tiegħu matul is-sena kalendarja preċedenti. Il-Kummissjoni għandha tagħmel daww ir-rapporti annwali disponibbli għall-Parlament Ewropew u l-Kunsill.

7. Sal-21 ta' Mejju 2025, il-Kummissjoni għandha tadotta linji gwida dwar l-eżerċizzju mill-korpi superviżorji maħtura skont il-paragrafu 1 ta' dan l-Artikolu tal-kompiti msemmija fil-paragrafu 4 ta' dan l-Artikolu, u, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, tistabbilixxi l-formati u l-proċeduri għar-rapport imsemmi fil-paragrafu 6 ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).

Artikolu 46c

Punti uniċi ta' kuntatt

1. Kull Stat Membru għandu jahtar punt uniku ta' kuntatt għas-servizzi fiduċjarji, il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u l-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati.
2. Kull punt uniku ta' kuntatt għandu jeżerċita funzjoni ta' kollegament biex jiffaċilita l-kooperazzjoni transfruntiera fost il-korpi superviżorji għall-fornituri ta' servizzi fiduċjarji u fost il-korpi superviżorji għall-fornituri tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u, fejn xieraq, mal-Kummissjoni u mal-Aġenzija tal-Unjoni Ewropea għaċ-Ċibersigurtà (ENISA) u ma' awtoritajiet kompetenti oħra fl-Istat Membru tiegħu.
3. Kull Stat Membru għandu jippubblika u, mingħajr dewmien żejjed, jinnotifika lill-Kummissjoni bl-ismijiet u l-indirizzi tal-punt uniku ta' kuntatt maħtur skont il-paragrafu 1 u kwalunkwe bidla sussegwenti fihom.
4. Il-Kummissjoni għandha tippubblika lista ta' dawk il-punti uniċi ta' kuntatt notifikati skont il-paragrafu 3.

Artikolu 46d

Assistenza reċiproka

1. Sabiex jiġu ffaċilitati s-superviżjoni u l-infurzar tal-obbligi skont dan ir-Regolament, il-korpi superviżorji maħtura skont il-paragrafu 1 tal-Artikolu 46a(1) u l-Artikolu 46b(1) jistgħu jitolbu, inkluż permezz tal-Grupp ta' Kooperazzjoni stabbilit skont l-Artikolu 46e(1), assistenza reċiproka mill-korpi superviżorji ta' Stat Membru iehor fejn ikun stabbilit il-fornitur ta' Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali jew il-fornitur ta' servizzi fiduċjarji, jew fejn ikunu jinsabu n-network u s-sistemi ta' informazzjoni tiegħu jew fejn ikunu pprovduti s-servizzi tiegħu.

2. L-assistenza reċiproka għandha mill-inqas tinvolvi li:

- (a) il-korp superviżorju li japplika miżuri superviżorji u ta' infurzar fi Stat Membru wieħed għandu jinforma u jikkonsulta lill-korp superviżorju tal-Istat Membru l-iehor ikkonċernat;
- (b) korp superviżorju jista' jitlob lill-korp superviżorju tal-Istat Membru l-iehor ikkonċernat jieħu miżuri superviżorji jew ta' infurzar, inkluż, pereżempju, talbiet biex jitwettqu spezzjonijiet relatati mar-rapporti ta' valutazzjoni tal-konformità kif imsemmi fl-Artikoli 20 u 21 rigward il-forniment ta' servizzi fiduċjarji;
- (c) fejn xieraq, il-korpi superviżorji jistgħu jwettqu investigazzjonijiet kongunti mal-korpi superviżorji ta' Stati Membri oħra.

L-arranġamenti u l-proċeduri għal investigazzjonijiet kongunti skont l-ewwel subparagrafu għandhom jiġu maqbula u stabbiliti mill-Istati Membri kkonċernati f'konformità mal-liġi nazzjonali tagħhom.

3. Korp superviżorju li jirċievi talba għal assistenza jista' jirrifjuta dik it-talba għal kwalunkwe waħda mir-raġunijiet li ġejjin:

- (a) l-assistenza mitluba ma tkunx proporzjonata mal-attivitajiet superviżorji tal-korp superviżorju mwettqa f'konformità mal-Artikoli 46a u 46b;
- (b) il-korp superviżorju ma jkunx kompetenti biex jipprovdi l-assistenza mitluba;
- (c) l-ġhoti tal-assistenza mitluba ma jkunx kompatibbli ma' dan ir-Regolament.

4. Sal-21 ta' Mejju 2025 u kull sentejn wara dan, il-Grupp ta' Kooperazzjoni stabbilit skont l-Artikolu 46e(1) għandu jorog gwida dwar l-aspetti u l-proċeduri organizzattivi għall-assistenza reċiproka msemmija fil-paragrafi 1 u 2 ta' dan l-Artikolu.

Artikolu 46e

Il-Grupp ta' Kooperazzjoni dwar l-Identità Diġitali Ewropea

1. Sabiex tappoġġa u tiffaċilita l-kooperazzjoni u l-iskambju ta' informazzjoni transfruntieri tal-Istati Membri dwar is-servizzi fiduċjarji, il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u l-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi Grupp ta' Kooperazzjoni dwar l-Identità Diġitali Ewropea (il-Grupp ta' Kooperazzjoni).

2. Il-Grupp ta' Kooperazzjoni għandu jkun magħmul minn rappreżentanti mahtura mill-Istati Membri u tal-Kummissjoni. Il-Grupp ta' Kooperazzjoni għandu jkun ipprevedut mill-Kummissjoni. Il-Kummissjoni għandha tipprovdi s-Segretarjat tal-Grupp ta' Kooperazzjoni.

3. Ir-rappreżentanti tal-partijiet ikkonċernati rilevanti jistgħu, fuq bażi ad hoc, jiġu mistiedna jattendu l-laqgħat tal-Grupp ta' Kooperazzjoni u jiehdu sehem fil-hidma tiegħu bhala osservaturi.

4. L-ENISA għandha tiġi mistiedna tiehu sehem bhala osservatur fil-hidma tal-Grupp ta' Kooperazzjoni meta tiskambja fehmiet, l-aħjar prattiki u informazzjoni dwar aspetti rilevanti taċ-ċibersigurtà bħan-notifika ta' ksur tas-sigurtà, u fejn l-użu ta' ċertifikati jew standards taċ-ċibersigurtà jiġu indirizzati.

5. Il-Grupp ta' Kooperazzjoni għandu jkollu l-kompiti li ġejjin:

(a) jiskambja pariri u jikkoopera mal-Kummissjoni dwar inizjattivi ta' politika emergenti fil-qasam tal-kartieri tal-identità diġitali, il-mezzi ta' identifikazzjoni elettronika u s-servizzi fiduċjarji;

(b) jagħti pariri lill-Kummissjoni, kif xieraq, fit-tnejn bikrija ta' abbozzi ta' atti ta' implimentazzjoni u atti delegati li għandhom jiġu adottati skont dan ir-Regolament;

(c) sabiex jagħti appoġġ lill-korpi supervizzorji fl-implimentazzjoni tad-dispożizzjonijiet ta' dan ir-Regolament:

(i) jiskambja l-aħjar prattiki u informazzjoni rigward l-implimentazzjoni tad-dispożizzjonijiet ta' dan ir-Regolament;

(ii) jivvaluta l-iżviluppi rilevanti fis-setturi tal-kartieri tal-identità diġitali, l-identifikazzjoni elettronika u s-servizzi fiduċjarji;

(iii) jorganizza laqgħat kongunti ma' partijiet interessati rilevanti minn madwar l-Unjoni biex jiddiskuti l-attivitajiet imwettqa mill-grupp ta' kooperazzjoni u jiġbor kontributi dwar sfidi emergenti ta' politika;

(iv) bl-appoġġ tal-ENISA, jiskambja fehmiet, l-aħjar prattiki u informazzjoni dwar aspetti rilevanti taċ-ċibersigurtà li jikkonċernaw il-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali, l-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika u s-servizzi fiduċjarji;

(v) jiskambja l-aħjar prattiki fir-rigward tal-iżvilupp u l-implimentazzjoni ta' politiki dwar in-notifika ta' ksur tas-sigurtà, u miżuri komuni kif imsemmi fl-Artikoli 5e u 10;

(vi) jorganizza laqgħat kongunti mal-Grupp ta' Kooperazzjoni tal-NIS stabbilit skont l-Artikolu 14(1) tad-Direttiva (UE) 2022/2555 biex jiskambja informazzjoni rilevanti relatata mas-servizzi fiduċjarji u l-identifikazzjoni elettronika b'rabta mat-teddid ċibernetiku, l-incidenti, il-vulnerabbiltajiet, l-inizjattivi ta' sensibilizzazzjoni, it-tahriġ, l-eżerċizzji u l-hiliet, il-bini tal-kapaċità, il-kapaċità fil-qasam tal-istandards u l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi kif ukoll l-istandards u l-ispeċifikazzjonijiet tekniċi;

(vii) jiddiskuti, fuq talba ta' korp supervizzorju, talbiet speċifiċi għal assistenza reċiproka kif imsemmi fl-Artikolu 46d;

(viii) jiffaċilita l-iskambju ta' informazzjoni bejn il-korpi supervizzorji billi jipprovdi gwida dwar l-aspetti u l-proċeduri organizzattivi għall-assistenza reċiproka msemmija fl-Artikolu 46d;

(d) jorganizza rieżamijiet bejn il-pari tal-iskemi ta' identifikazzjoni elettronika li għandhom jiġu nnotifikati taħt dan ir-Regolament.

6. L-Istati Membri għandhom jiżguraw kooperazzjoni effettiva u effiċjenti tar-rappreżentanti mahtura tagħhom fil-Grupp ta' Kooperazzjoni.

7. Sal-21 ta' Mejju 2025, il-Kummissjoni għandha tistabbilixxi, permezz ta' atti ta' implimentazzjoni, l-arranġamenti proċedurali meħtieġa biex tiġi ffaċilitata l-kooperazzjoni bejn l-Istati Membri msemmija fil-paragrafu 5, il-punt (d), ta' dan l-Artikolu. Dawk l-atti ta' implimentazzjoni għandhom jiġu adottati f'konformità mal-proċedura ta' eżami msemmija fl-Artikolu 48(2).";

(48) L-Artikolu 47 huwa emendat kif ġej:

(a) il-paragrafi 2 u 3 huma sostitwiti b'dan li ġej:

"2. Is-setgħa li tadotta atti delegati msemmija fl-Artikolu 5c(7), l-Artikolu 24(4b) u l-Artikolu 30(4) għandha tingħata lill-Kummissjoni għal perjodu indeterminat li jibda mis-17 ta' Settembru 2014.

3. Id-delega ta' setgħa msemmija fl-Artikolu 5c(7), l-Artikolu 24(4b) u l-Artikolu 30(4) tista' tiġi revokata fi kwalunkwe mument mill-Parlament Ewropew jew mill-Kunsill. Deciżjoni ta' revoka għandha ttejjm id-delega tas-setgħa speċifikata f'dik id-deciżjoni. Din għandha ssir effettiva l-għada tal-pubblikazzjoni tad-deciżjoni f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea jew f'data aktar tard speċifikata fiha. Ma għandhiex taffettwa l-validità ta' kwalunkwe att delegat li jkun diġà fis-seħh.";

(b) il-paragrafu 5 huwa sostitwit b'dan li ġej:

"5. Att delegat adottat skont l-Artikolu 5c(7), l-Artikolu 24(4b) jew l-Artikolu 30(4) għandu jidhol fis-seħh biss jekk ma tiġix espressa oġġezzjoni mill-Parlament Ewropew jew mill-Kunsill fi żmien xahrejn min-notifika ta' dak l-att lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill jew jekk, qabel ma jiskadi dak il-perjodu, il-Parlament Ewropew u l-Kunsill ikunu t-tnejn infurmaw lill-Kummissjoni li mhux ser joġġezzjonaw. Dak il-perjodu għandu jiġi estiż b'xahrejn fuq l-inizjattiva tal-Parlament Ewropew jew tal-Kunsill.";

(49) l-artikolu li ġej jiddaħħal fil-Kapitolu VI:

"Artikolu 48a

Rekwiziti ta' rappurtar

1. L-Istati Membri għandhom jiżguraw il-ġbir ta' statistika fir-rigward tal-funzjonament tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali u s-servizzi fiduċjarji kwalifikati provduti fit-territorju tagħhom.

2. L-istatistika miġbura f'konformità mal-paragrafu 1 għandha tinkludi dan li ġej:

(a) l-għadd ta' persuni fiżiċi u ġuridiċi li jkollhom Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali valida;

(b) it-tip u l-għadd ta' servizzi li jaċċettaw l-użu tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali;

(c) l-għadd ta' ilmenti tal-utenti u incidenti marbuta ma' protezzjoni tal-konsumatur jew ma' protezzjoni tad-*data* relatati ma' partijiet dipendenti u servizzi fiduċjarji kwalifikati;

(d) rapport ta' sintezi li jinkludi *data* dwar incidenti fejn ġie pprevenut l-użu tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali;

(e) sommarju tal-incidenti sinifikanti ta' sigurtà, ta' ksur tad-*data* u ta' utenti milquta ta' Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali jew ta' servizzi fiduċjarji kwalifikati.

3. L-istatistika msemmija fil-paragrafu 2 għandha ssir disponibbli għall-pubbliku f'format miftuħ u użat b'mod komuni u li jinqara mill-magni.

4. Sal-31 ta' Marzu ta' kull sena, l-Istati Membri għandhom jipprezentaw lill-Kummissjoni rapport dwar l-istatistika miġbura f'konformità mal-paragrafu 2.";

(50) L-Artikolu 49 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 49

Revizzjoni

1. Il-Kummissjoni għandha tirrevedi l-applikazzjoni ta' dan ir-Regolament u għandha, sal-21 ta' Mejju 2026, tippreżenta rapport lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill. F'dak ir-rapport, il-Kummissjoni għandha, b'mod partikolari, tevalwa jekk huwiex opportun li timmodifika l-kamp ta' applikazzjoni ta' dan ir-Regolament jew id-dispożizzjonijiet speċifiċi tiegħu, inkluż, b'mod partikolari, id-dispożizzjonijiet li jinsabu fl-Artikolu 5c(3), filwaqt li tikkunsidra l-esperjenza miksuba fl-applikazzjoni ta' dan ir-Regolament, kif ukoll l-iżviluppi teknoloġiċi, tas-suq u dawk legali. Meta jkun meħtieġ, ma' dak ir-rapport għandu jkun hemm proposta biex jiġi emendat dan ir-Regolament.

2. Ir-rapport imsemmi fil-paragrafu 1 għandu jinkludi valutazzjoni tad-disponibbiltà, is-sigurtà u l-użabbiltà tal-mezzi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati u tal-Kartieri Ewropej tal-Identità Diġitali li jaqgħu fil-kamp ta' applikazzjoni ta' dan ir-Regolament u jivvaluta jekk il-fornituri ta' servizzi privati online kollha li jiddependu fuq servizzi ta' identifikazzjoni elettronika ta' partijiet terzi għall-awtentikazzjoni tal-utenti, għandhomx jiġu mitluba jaċċettaw l-użu ta' mezzi ta' identifikazzjoni elettronika notifikati u tal-Kartiera Ewropea tal-Identità Diġitali.

3. Sal-21 ta' Mejju 2030 u kull erba' snin wara dan, il-Kummissjoni għandha tippreżenta rapport lill-Parlament Ewropew u lill-Kunsill dwar il-progress lejn l-ilhuq tal-oġġettivi ta' dan ir-Regolament.”;

(51) L-Artikolu 51 huwa sostitwit b'dan li ġej:

“Artikolu 51

Mizuri tranżizzjonali

1. L-apparati għall-holqien ta' firem siguri li l-konformità tagħhom tkun ġiet iddeterminata f'konformità mal-Artikolu 3(4) tad-Direttiva 1999/93/KE għandhom ikomplu jitqiesu bħala apparati kwalifikati għall-holqien ta' firem elettronici skont dan ir-Regolament sal-21 ta' Mejju 2027.

2. Iċ-ċertifikati kwalifikati mahruġa lil persuni fiżiċi skont id-Direttiva 1999/93/KE għandhom ikomplu jitqiesu bħala ċertifikati kwalifikati għall-firem elettronici skont dan ir-Regolament sal-21 ta' Mejju 2026.

3. Il-ġestjoni ta' apparati kwalifikati għall-holqien ta' firem u sigilli elettronici mill-bogħod minn fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji għajr fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji li jipprovdur servizzi fiduċjarji kwalifikati għall-ġestjoni ta' apparati kwalifikati għall-holqien ta' firem u sigilli elettronici mill-bogħod f'konformità mal-Artikoli 29a u 39a tista' titwettaq minghajr il-htieġa li jinkiseb l-istatus kwalifikat għall-forniment ta' dawn is-servizzi ta' ġestjoni sal-21 ta' Mejju 2026.

4. Il-fornituri kwalifikati ta' servizzi fiduċjarji li jkunu ngħataw l-istatus kwalifikat tagħhom skont dan ir-Regolament qabel l-20 ta' Mejju 2024 għandhom jippreżentaw rapport ta' valutazzjoni tal-konformità lill-korp superviżorju li jagħti prova tal-konformità mal-Artikolu 24(1), (1a) u 1(b) malajr kemm jista' jkun u fi kwalunkwe każ sal-21 ta' Mejju 2026.”

(52) L-Annessi I sa IV huma emendati, rispettivament, f'konformità mal-Annessi I sa IV ta' dan ir-Regolament;

(53) jiddiedu l-Annessi V, VI u VII ġodda kif jinsabu fl-Annessi V, VI u VII ta' dan ir-Regolament.

Artikolu 2

Dhul fis-seħh

Dan ir-Regolament għandu jidhol fis-seħh fl-għoxrin jum wara dak tal-pubblikazzjoni tiegħu f'Il-Ġurnal Uffiċjali tal-Unjoni Ewropea.

Dan ir-Regolament għandu jorbot fl-intier tiegħu u japplika direttament fl-Istati Membri kollha.

Magħmul fi Brussell, il-11 ta' April 2024.

Għall-Parlament Ewropew

Il-President

R. METSOLA

Għall-Kunsill

Il-President

H. LAHBIB

ANNEX I

Fl-Anness I tar-Regolament (UE) Nru 910/2014, il-punt (i) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(i) l-informazzjoni jew il-post tas-servizzi li jistgħu jintużaw biex tinkiseb informazzjoni dwar l-istatus ta' validità taċ-ċertifikat kwalifikat;”.

ANNEX II

Fl-Annex II tar-Regolament (UE) Nru 910/2014, jiġhasru l-punti 3 u 4.

—

ANNEX III

Fl-Anness III għar-Regolament (UE) Nru 910/2014, il-punt (i) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(i) l-informazzjoni jew il-post tas-servizzi li jistgħu jintużaw biex tinkiseb informazzjoni dwar l-istatus ta' validità taċ-ċertifikat kwalifikat;”.

—

ANNEX IV

L-Anness IV għar-Regolament (UE) Nru 910/2014 huwa emendat kif ġej:

(1) il-punt (c) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(c) għall-persuni fiżiċi: tal-inqas l-isem tal-persuna li lilha jkun inħareġ iċ-ċertifikat, jew psewdonimu. Jekk jintuza psewdonimu, dan għandu jiġi indikat b'mod ċar;

(ca) għall-persuni ġuridiċi: sett uniku ta' data li jirrappreżenta mingħajr ambigwiżà lill-persuna ġuridika li lilha jkun inħareġ iċ-ċertifikat, b'mill-inqas l-isem tal-persuna ġuridika li lilha jkun inħareġ iċ-ċertifikat u, fejn applikabbli, in-numru ta' reġistrazzjoni kif iddikjarat fir-rekords uffiċjali;”;

(2) il-punt (j) huwa sostitwit b'dan li ġej:

“(j) l-informazzjoni jew il-post tas-servizzi tal-istatus ta' validità taċ-ċertifikat li jistgħu jintużaw biex tinkiseb informazzjoni dwar l-istatus ta' validità taċ-ċertifikat kwalifikat.”.

—————

ANNEX V

“ANNEX V

REKWIŻITI GĦAL ATTESTAZZJONI ELETTRONIKA KWALIFIKATA TAL-ATTRIBUTI

Attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi għandu jkun fiha:

- (a) indikazzjoni, tal-inqas f'forma adatta għall-ipproċessar awtomatizzat, li l-attestazzjoni nharġet bħala attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi;
- (b) sett ta' data li jirrappreżenta mingħajr ambigwiżità lill-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji li johroġ attestazzjoni elettronika kwalifikata tal-attributi inkluż tal-inqas, l-Istat Membru ta' stabbiliment tal-fornitur u:
 - (i) għal persuna ġuridika: l-isem u, meta applikabbli, in-numru ta' registrazzjoni kif jidhru fir-rekords uffiċjali,
 - (ii) għal persuna fiżika: l-isem tal-persuna;
- (c) sett ta' data li jirrappreżenta mingħajr ambigwiżità l-entità li għaliha jirreferu l-attributi attestati; jekk jintuza psewdonimu, dan għandu jiġi indikat b'mod ċar;
- (d) l-attribut jew l-attributi attestati, inkluż, fejn applikabbli, l-informazzjoni meħtieġa biex jiġi identifikat l-ambitu ta' dawk l-attributi;
- (e) dettalji tal-bidu u t-tmiem tal-perjodu ta' validità tal-attestazzjoni;
- (f) il-kodiċi tal-identità tal-attestazzjoni, li jrid ikun uniku għall-fornitur kwalifikat ta' servizzi fiduċjarji u, jekk applikabbli, l-indikazzjoni tal-iskema ta' attestazzjonijiet li l-attestazzjoni tal-attributi tkun parti minnha;
- (g) il-firma elettronika kwalifikata jew is-sigill elettroniku kwalifikat tal-fornitur kwalifikat emittenti ta' servizzi fiduċjarji;
- (h) il-post fejn iċ-ċertifikat li jappoġġa l-firma elettronika kwalifikata jew is-sigill elettroniku kwalifikat imsemmija fil-punt (g) ikun disponibbli mingħajr hlas;
- (i) l-informazzjoni jew il-post tas-servizzi li jistgħu jintużaw biex tinkiseb informazzjoni dwar l-istatus ta' validità tal-attestazzjoni kwalifikata.”.

ANNEX VI

“ANNEX VI

LISTA MINIMA TA' ATTRIBUTI

Skont l-Artikolu 45e, l-Istati Membri għandhom jiżguraw li jittiehdu miżuri biex il-fornituri ta' servizzi fiduċjarji kwalifikati tal-attestazzjonijiet elettronici tal-attributi jkunu jistgħu jivverifikaw b'mezzi elettronici meta jintalbu mill-utent, l-awtenticità tal-attributi li ġejjin kontra s-sors awtentiku rilevanti fil-livell nazzjonali jew permezz ta' intermedjarji deżinjati rikonoxxuti fil-livell nazzjonali, f'konformità mad-dritt tal-Unjoni jew nazzjonali u meta dawn l-attributi jkunu jiddependu fuq sorsi awtentiċi fis-settur pubbliku:

1. Indirizz;
2. Età;
3. Ġeneru;
4. Status ċivili;
5. Kompożizzjoni tal-familja;
6. Nazzjonalità jew ċittadinanza;
7. Kwalifiki, titli u licenzji tal-edukazzjoni;
8. Kwalifiki, titli u licenzji professjonali;
9. Setgħat u mandati għar-rappreżentanza ta' persuni fiżiċi jew ġuridici
10. Permessi u licenzji pubbliċi;
11. Għall-persuni ġuridici, *data* finanzjarja u dwar il-kumpanija.”

ANNEX VII

“ANNEX VII

REKWIŻITI GĦALL-ATTESTAZZJONI ELETTRONIKA TA' ATTRIBUTI MAHRUĠA MINN JEW FISEM KORP
TAS-SETTUR PUBBLIKU RESPONSABBLI GĦAL SORS AWTENTIKU

Attestazzjoni elettronika tal-attributi mahruġa minn jew fisem korp pubbliku responsabbli għal sors awtentiku għandu jkun fiha:

- (a) indikazzjoni, tal-inqas f'forma adatta għall-ipproċessar awtomatizzat, li l-attestazzjoni nharġet bħala attestazzjoni elettronika tal-attributi mahruġa minn jew fisem korp pubbliku responsabbli għal sors awtentiku;
- (b) sett ta' *data* li jirrappreżenta mingħajr ambigwiżà lill-korp pubbliku li johroġ l-attestazzjoni elettronika tal-attributi, inkluż mill-inqas, l-Istat Membru li fih ikun stabbilit dak il-korp pubbliku u ismu u, fejn applikabbli, in-numru tar-registrazzjoni tiegħu kif iddikjarat fir-rekords uffijjali;
- (c) sett ta' *data* li jirrappreżenta mingħajr ambigwiżà lill-entità li għaliha jirreferu l-attributi attestati; jekk jintuża psewdonimu, dan għandu jiġi indikat b'mod ċar;
- (d) l-attribut jew l-attributi attestati, inkluż, fejn applikabbli, l-informazzjoni meħtieġa biex jiġi identifikat l-ambitu ta' daww l-attributi;
- (e) dettalji tal-bidu u t-tmiem tal-perjodu ta' validità tal-attestazzjoni;
- (f) il-kodiċi tal-identità tal-attestazzjoni, li jrid ikun uniku għall-korp pubbliku emittenti u, jekk applikabbli, indikazzjoni tal-iskema ta' attestazzjonijiet li l-attestazzjoni tal-attributi tkun parti minnha;
- (g) il-firma elettronika kwalifikata jew is-sigill elettroniku kwalifikat tal-korp emittenti;
- (h) il-post fejn iċ-ċertifikat li jappoġġa l-firma elettronika kwalifikata jew is-sigill elettroniku kwalifikat imsemmija fil-punt (g) ikun disponibbli mingħajr hlas;
- (i) l-informazzjoni jew il-post tas-servizzi li jistgħu jintużaw biex tinkiseb informazzjoni dwar l-istatus ta' validità tal-attestazzjoni.”.