2025/2530

17.12.2025.

PROVEDBENA UREDBA KOMISIJE (EU) 2025/2530

od 16. prosinca 2025.

o utvrđivanju pravila za primjenu Uredbe (EU) br. 910/2014 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu zahtjeva za kvalificirane pružatelje usluga povjerenja koji pružaju kvalificirane usluge povjerenja

EUROPSKA KOMISIJA,

uzimajući u obzir Ugovor o funkcioniranju Europske unije,

uzimajući u obzir Uredbu (EU) br. 910/2014 Europskog parlamenta i Vijeća od 23. srpnja 2014. o elektroničkoj identifikaciji i uslugama povjerenja za elektroničke transakcije na unutarnjem tržištu i stavljanju izvan snage Direktive 1999/93/EZ ([1]), a posebno njezin članak 24. stavak 5.,

budući da:

(1) Kvalificirani pružatelji usluga povjerenja imaju bitnu ulogu u osiguravanju sigurne i pouzdane digitalne interakcije pružanjem kvalificiranih usluga povjerenja u skladu s Uredbom (EU) br. 910/2014.

(2) Pretpostavka sukladnosti utvrđena u članku 24. stavku 5. Uredbe (EU) br. 910/2014 trebala bi vrijediti samo ako se kvalificirane usluge povjerenja pridržavaju zahtjeva, referentnih normi i specifikacija utvrđenih u ovoj Uredbi. Ti bi zahtjevi, referentne norme i specifikacije trebali odražavati ustaljenu praksu i biti općepriznati u relevantnim sektorima. Referentne norme trebalo bi prilagoditi tako da uključuju dodatne kontrole kojima se jamče sigurnost i vjerodostojnost kvalificirane usluge povjerenja i kvalificiranog pružatelja usluga povjerenja koji pruža tu uslugu.

(3) Ako pružatelj usluga povjerenja ispunjava zahtjeve, referentne norme i specifikacije utvrđene u ovoj Uredbi, nadzorna tijela trebala bi pretpostaviti sukladnost s relevantnim zahtjevima Uredbe (EU) br. 910/2014 i tu pretpostavku primjereno uzeti u obzir kod dodjele ili potvrđivanja kvalificiranog statusa usluge povjerenja. Međutim, kvalificirani pružatelj usluga povjerenja i dalje može na druge načine dokazati sukladnost sa zahtjevima Uredbe (EU) br. 910/2014.

(4) Komisija redovito ocjenjuje nove tehnologije, prakse, norme i tehničke specifikacije. U skladu s uvodnom izjavom 75. Uredbe (EU) 2024/1183 Europskog parlamenta i Vijeća ([2]) Komisija bi ovu Provedbenu uredbu trebala preispitivati i prema potrebi ažurirati kako bi bila u skladu s globalnim kretanjima, novim tehnologijama, praksama, normama ili tehničkim specifikacijama te provjerenim praksama na unutarnjem tržištu.

(5) Kvalificirani pružatelji usluga povjerenja moraju obavijestiti nadzorna tijela prije uvođenja bilo kakvih promjena u vezi s pružanjem svojih kvalificiranih usluga povjerenja. Te bi obavijesti nadzornim tijelima trebale omogućiti da od kvalificiranih pružatelja usluga povjerenja zatraže poduzimanje odgovarajućih mjera za ublažavanje mogućih negativnih učinaka prijavljenih promjena na ispunjavanje zahtjeva iz Uredbe (EU) br. 910/2014 i na dodjelu kvalificiranog statusa. Kako bi kvalificirani pružatelji usluga povjerenja imali jasne smjernice o promjenama koje treba prijaviti nadzornim tijelima, ova bi Uredba trebala sadržavati neiscrpan popis takvih izmjena.

([1]) SL L 257, 28.8.2014., str. 73., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2014/910/oj.
([2]) Uredba (EU) 2024/1183 Europskog parlamenta i Vijeća od 11. travnja 2024. o izmjeni Uredbe (EU) br. 910/2014 u pogledu uspostave europskog okvira za digitalni identitet (SL L, 2024/1183, 30.4.2024., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1183/oj).

(6) Ne dovodeći u pitanje članak 21. Direktive (EU) 2022/2555 Europskog parlamenta i Vijeća ([3]), člankom 24. stavkom 2. Uredbe (EU) br. 910/2014 propisani su dodatni zahtjevi u pogledu postupaka upravljanja rizicima koji se odnose na pravne, poslovne, operativne i druge izravne ili neizravne rizike za pružanje kvalificirane usluge povjerenja, koji nisu obuhvaćeni Provedbenom uredbom Komisije (EU) 2024/2690 ([4]). Kako bi kvalificirani pružatelji usluga povjerenja strukturirano i sustavno evaluirali i dokumentirali te rizike za pouzdanost svojih kvalificiranih usluga povjerenja, trebali bi uvesti okvir za upravljanje rizicima prilagođen kvalificiranim uslugama povjerenja koje pružaju. Kako bi politike upravljanja rizicima koje provode nekvalificirani pružatelji usluga povjerenja i kvalificirani pružatelji usluga povjerenja bile dosljedne, taj bi okvir trebao biti u skladu sa zahtjevima utvrđenima u Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/2160 ([5]).

(7) Kontinuitet kvalificiranih usluga povjerenja ili odgovarajući prekid njihova pružanja kad se kontinuitet ne može osigurati važan je element koji podupire vjerodostojnost kvalificiranih usluga povjerenja. Dovoljno detaljni planovi prekida bitni su da bi se zajamčilo da se ugovaratelji usluga i pouzdajuće strane mogu osloniti na izlazne proizvode kvalificiranih usluga povjerenja u slučaju prekida njihova pružanja. Planovi prekida trebali bi obuhvaćati i predviđeni prekid pružanja kvalificirane usluge povjerenja, primjerice zbog njezine prodaje drugom kvalificiranom pružatelju usluga povjerenja, i nepredviđeni prekid, primjerice zbog stečaja ili drugih slučajeva nesolventnosti. Planovi prekida trebali bi sadržavati odgovarajuće odredbe koje će zajamčiti da će se učinci prekida prevladati tako da ne utječu negativno na valjanost ili vrijednost izlaznih proizvoda koje je kvalificirana usluga povjerenja generirala prije prekida. Nadalje, planovima prekida trebalo bi se zajamčiti da prekinuta kvalificirana usluga povjerenja koja više ne ispunjava relevantne zahtjeve za kvalificirane usluge povjerenja ili kvalificirane pružatelje usluga povjerenja iz Uredbe (EU) br. 910/2014 ne može generirati nove izlazne proizvode. Kvalificirani pružatelji usluga povjerenja trebali bi redovito ažurirati planove prekida i prije uvođenja eventualnih promjena koje se odnose na kvalificiranog pružatelja usluga povjerenja ili na kvalificirane usluge povjerenja koje on pruža, kao što su promjene imena, spajanja, preuzimanja, stečajevi, prisilna uprava, stečajna uprava ili tehničke izmjene, analizirati njihov utjecaj na planove prekida.

(8) Komisija je donijela provedbene uredbe u kojima se upućuje na tehničke norme i specifikacije koje se primjenjuju na kvalificirane usluge povjerenja. U tim provedbenim uredbama, na koje se upućuje u Prilogu ovoj Uredbi, određeno je kako se zahtjevi za kvalificirane pružatelje usluga povjerenja iz članka 24. stavka 2. Uredbe (EU) br. 910/2014 trebaju primjenjivati i tumačiti s obzirom na specifične aspekte tih kvalificiranih usluga povjerenja. Da bi pretpostavka sukladnosti utvrđena u članku 24. stavku 5. Uredbe (EU) br. 910/2014 vrijedila za određenog kvalificiranog pružatelja usluga, svi zahtjevi na koje se upućuje u Prilogu trebali bi se ispuniti na način primjeren za određenu kvalificiranu uslugu povjerenja.

(9) Na aktivnosti obrade osobnih podataka na temelju ove Uredbe primjenjuju se Uredba (EU) 2016/679 Europskog parlamenta i Vijeća ([6]) i, ako je relevantno, Direktiva 2002/58/EZ Europskog parlamenta i Vijeća ([7]).

([3]) Direktiva (EU) 2022/2555 Europskog parlamenta i Vijeća od 14. prosinca 2022. o mjerama za visoku zajedničku razinu kibersigurnosti širom Unije, izmjeni Uredbe (EU) br. 910/2014 i Direktive (EU) 2018/1972 i stavljanju izvan snage Direktive (EU) 2016/1148 (Direktiva NIS 2) (SL L 333, 27.12.2022., str. 80., ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2022/2555/oj).

([4]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2024/2690 od 17. listopada 2024. o utvrđivanju pravila za primjenu Direktive (EU) 2022/2555 u pogledu tehničkih i metodoloških zahtjeva za mjere upravljanja kibernetičkosigurnosnim rizicima te dodatnih specifikacija slučajeva u kojima se incident smatra značajnim za pružatelje usluga DNS-a, registre naziva vršnih domena, pružatelje usluga računalstva u oblaku, pružatelje usluga podatkovnog centra, pružatelje mreža za isporuku sadržaja, pružatelje upravljanih usluga, pružatelje upravljanih sigurnosnih usluga, pružatelje internetskih tržišta, internetskih tražilica i platformi za usluge društvenih mreža te pružatelje usluga povjerenja (SL L, 2024/2690, 18.10.2024., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/2690/oj).

([5]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2025/2160 od 27. listopada 2025. o utvrđivanju pravila za primjenu Uredbe (EU) br. 910/2014 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu referentnih normi, specifikacija i postupaka za upravljanje rizicima za pružanje nekvalificiranih usluga povjerenja, (SL L, 2025/2160, 28.10.2025., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/2160/oj).

([6]) Uredba (EU) 2016/679 Europskog parlamenta i Vijeća od 27. travnja 2016. o zaštiti pojedinaca u vezi s obradom osobnih podataka i o slobodnom kretanju takvih podataka te o stavljanju izvan snage Direktive 95/46/EZ (Opća uredba o zaštiti podataka) (SL L 119, 4.5.2016., str. 1., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2016/679/oj).

([7]) Direktiva 2002/58/EZ Europskog parlamenta i Vijeća od 12. srpnja 2002. o obradi osobnih podataka i zaštiti privatnosti u području elektroničkih komunikacija (Direktiva o privatnosti i elektroničkim komunikacijama) (SL L 201, 31.7.2002., str. 37., ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2002/58/oj).

(10) Provedeno je savjetovanje s Europskim nadzornikom za zaštitu podataka u skladu s člankom 42. stavkom 1. Uredbe (EU) 2018/1725 Europskog parlamenta i Vijeća ([8]) te je on dao mišljenje 21. listopada 2025. ([9])

(11) Mjere predviđene u ovoj Uredbi u skladu su s mišljenjem odbora osnovanog člankom 48. Uredbe (EU) br. 910/2014,

DONIJELA JE OVU UREDBU:

Članak 1.

Obavješćivanje nadzornog tijela

1. U obavijestima iz članka 24. stavka 2. točke (a) Uredbe (EU) br. 910/2014 kvalificirani pružatelji usluga povjerenja navode barem znatne promjene svih sljedećih elemenata:

(a) opisa usluga, politika, izjava o praksi ili povezanih uvjeta poslovanja;

(b) tehničke arhitekture kvalificiranih usluga povjerenja ili bilo kojih vjerodostojnih sustava ili proizvoda iz članka 24. stavka 2. točaka (e) i (f) Uredbe (EU) br. 910/2014;

(c) smještaja svih tehničkih komponenti potrebnih za pružanje kvalificiranih usluga povjerenja ili tehničkih usluga koje se odnose na te tehničke komponente;

(d) upotrebe kriptografskih tehnika ili kriptografskih materijala u pružanju kvalificiranih usluga povjerenja;

(e) postupaka registracije i identifikacije;

(f) organizacijske strukture ili upravljanja pružatelja usluga povjerenja;

(g) plana prekida;

(h) financijskih sredstava i osiguranja od odgovornosti iz članka 24. stavka 2. točke (c) Uredbe (EU) br. 910/2014;

(i) elemenata koji utječu na sadržaj odgovarajućeg nacionalnog pouzdanog popisa;

(j) trećih strana uključenih u pružanje kvalificiranih usluga povjerenja, uključujući podugovaratelje ili pružatelje usluga, ili ugovornih uvjeta s tim trećim stranama.

2. Obavijesti iz stavka 1. moraju sadržavati:

(a) opis promjene;

(b) planirani datum i vrijeme promjene;

(c) razloge za promjenu i, prema potrebi, dokaze za te razloge;

(d) prema potrebi, ažurirane dokumente.

([8]) Uredba (EU) 2018/1725 Europskog parlamenta i Vijeća od 23. listopada 2018. o zaštiti pojedinaca u vezi s obradom osobnih podataka u institucijama, tijelima, uredima i agencijama Unije i o slobodnom kretanju takvih podataka te o stavljanju izvan snage Uredbe (EZ) br. 45/2001 i Odluke br. 1247/2002/EZ (SL L 295, 21.11.2018., str. 39., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2018/1725/oj).

([9]) Službene primjedbe Europskog nadzornika za zaštitu podataka na nacrt Provedbene uredbe o utvrđivanju pravila za primjenu Uredbe (EU) br. 910/2014 u pogledu zahtjeva za kvalificirane pružatelje usluga povjerenja koji pružaju kvalificirane usluge povjerenja.

Članak 2.

Okvir za upravljanje rizicima

Zahtjevi utvrđeni u člancima 2., 3. i 4. Provedbene uredbe Komisije (EU) 2025/2160 primjenjuju se *mutatis mutandis* na kvalificirane pružatelje usluga povjerenja u pogledu zahtjeva za postojanje okvira za upravljanje rizicima iz članka 24. stavka 2. točke (fa) Uredbe (EU) br. 910/2014.

Članak 3.

Plan prekida

1. Kvalificirani pružatelji usluga povjerenja za svaku kvalificiranu uslugu povjerenja koju pružaju utvrđuju plan prekida s odredbama potrebnima za djelotvoran i pravilan prekid usluge ili njezinih dijelova u svrhu osiguravanja kontinuiteta usluge i pružanja dokaza u sudskim postupcima, uključujući o tome kako se održava dostupnost informacija u skladu s člankom 24. stavkom 2. točkom (h) Uredbe (EU) br. 910/2014.

2. Kvalificirani pružatelji usluga povjerenja uspostavljaju kontrole i postupke kojima se osigurava da su za internu uporabu dostupne dokumentirane politike, prakse, postupci, aranžmani s trećim stranama i svi drugi dokumenti potrebni za osiguravanje djelotvornosti plana prekida.

3. Kvalificirani pružatelji usluga povjerenja uspostavljaju kontrole i postupke kojima se osigurava ažuriranost njihova plana prekida i svih s njim povezanih dokumenata.

4. Kvalificirani pružatelji usluga povjerenja preispituju plan prekida i sve s njim povezane dokumente najmanje svake dvije godine i kad se uvode eventualne promjene koje se odnose na kvalificiranog pružatelja usluga povjerenja ili kvalificirane usluge povjerenja koje on pruža te u skladu s time ažuriraju plan prekida.

5. Kvalificirani pružatelji usluga povjerenja rizicima koji su specifični za prekid pružanja njihovih kvalificiranih usluga povjerenja upravljaju u sklopu okvira za upravljanje rizicima iz članka 2.

6. Kvalificirani pružatelji usluga povjerenja osiguravaju dostupnost dostatnih financijskih sredstava ili ugovaraju primjereno osiguranje za pokrivanje troškova potrebnih za djelotvornu provedbu plana prekida, među ostalim u slučaju nepredviđenog prekida.

7. Kvalificirani pružatelji usluga povjerenja osiguravaju da su u planu prekida navedeni odgovarajući postupci i aranžmani za barem sljedeće:

(a) prekid kvalificiranih usluga povjerenja, među ostalim, prema potrebi, zbog deaktiviranja bilo koje tehničke komponente ili usluge koje služe za pružanje dotične kvalificirane usluge povjerenja;

(b) pravodobno ažuriranje povezanih unosa o uslugama na odgovarajućem nacionalnom pouzdanom popisu;

(c) opoziv svih postojećih i neopozvanih kvalificiranih certifikata koje su izdali prije zaključenja prekida kvalificirane usluge povjerenja za izdavanje kvalificiranih certifikata, osim ako se sve relevantne obveze prekinutih kvalificiranih usluga povjerenja prenesu na drugog kvalificiranog pružatelja usluga povjerenja tako da kvalificirani certifikati i sve povezane usluge i dalje kontinuirano ispunjavaju zahtjeve iz Uredbe (EU) br. 910/2014;

(d) osiguravanje da se nakon prekida pružanja kvalificiranih usluga povjerenja podaci za izradu potpisa ili pečata kvalificiranog pružatelja usluga povjerenja više ne mogu iskoristiti za izradu ili stavljanje na raspolaganje daljnjih izlaznih proizvoda kvalificirane usluge povjerenja;

(e) osiguravanje dostupnosti i upotrebljivosti svih relevantnih evidencija u posjedu kvalificiranog pružatelja usluga povjerenja;

(f) postupanje u scenarijima predviđenog, nepredviđenog, djelomičnog i potpunog prekida;

(g) jamčenje zaštite interesa ugovaratelja prekinutih kvalificiranih usluga povjerenja nakon prekida njihova pružanja, uključujući kontinuirano održavanje informacija koje su ugovarateljima usluga potrebne za provjeru pravne valjanosti izlaznih proizvoda kvalificiranih usluga povjerenja;

(h) prema potrebi, navođenje svih aranžmana koji su uspostavljeni da se drugim kvalificiranim pružateljima usluga povjerenja omogući pružanje alternativnih kvalificiranih usluga povjerenja kako bi se smanjile smetnje za ugovaratelje usluga;

(i) slanje obavijesti stranama koje su poznate kvalificiranom pružatelju usluga povjerenja i na koje će prekid izravno ili neizravno utjecati.

8. Postupcima i aranžmanima iz stavka 7. točke (e) osigurava se dostupnost i upotrebljivost evidencije potrebne za:

(a) pružanje dokaza o sukladnosti kvalificiranih usluga povjerenja s Uredbom (EU) br. 910/2014 i Uredbom (EU) 2016/679;

(b) osiguravanje kontinuiteta kvalificiranih usluga povjerenja kad je riječ o podacima za validaciju potpisa ili pečata kvalificiranog pružatelja usluga povjerenja i kad je riječ o omogućivanju kontinuiranog održavanja informacija potrebnih za provjeru točnosti prethodno izrađenih izlaznih proizvoda usluge povjerenja.

9. Kvalificirani pružatelji usluga povjerenja osiguravaju da plan prekida i s njim povezana evidencija sadržavaju barem sljedeću dokumentaciju:

(a) postupke za prekid kvalificiranih usluga povjerenja;

(b) postupke za redovito preispitivanje plana prekida iz stavka 4. i evidenciju o njemu;

(c) izvješća o reviziji koja se odnose na plan prekida;

(d) sporazume o prekidu s trećim stranama uključenima u pružanje kvalificiranih usluga povjerenja koje treba prekinuti;

(e) uvjete poslovanja te dokumente o praksi i politikama koji se odnose na kvalificirane usluge povjerenja.

Članak 4.

Referentne norme i specifikacije za kvalificirane usluge povjerenja

1. Uz zahtjeve utvrđene u člancima 1., 2. i 3., referentne norme i specifikacije iz članka 24. stavka 5. Uredbe (EU) br. 910/2014 utvrđene su u Prilogu ovoj Uredbi.

2. U slučaju nepodudarnosti između referentnih normi i specifikacija utvrđenih u provedbenim uredbama i u Prilogu ovoj Uredbi i zahtjeva utvrđenih u člancima 1., 2. i 3. ove Uredbe, prednost imaju zahtjevi iz članaka 1., 2. i 3. ove Uredbe.

Članak 5.

Stupanje na snagu

Ova Uredba stupa na snagu dvadesetog dana od dana objave u *Službenom listu Europske unije*.

Ova je Uredba u cijelosti obvezujuća i izravno se primjenjuje u svim državama članicama.

Sastavljeno u Bruxellesu 16. prosinca 2025.

Za Komisiju
Predsjednica
Ursula VON DER LEYEN

PRILOG

Popis referentnih normi i specifikacija iz članka 4.

1. Za kvalificirane usluge povjerenja za izdavanje kvalificiranih certifikata za elektroničke potpise: točke 5.2., 6.1., 6.4., 6.5., 6.8. i 6.9. norme kako je navedena i prilagođena u točki 1. Priloga I. Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/1943 ([1]).

2. Za kvalificirane usluge povjerenja za izdavanje kvalificiranih certifikata za elektroničke pečate: točke 5.2., 6.1., 6.4., 6.5., 6.8. i 6.9. norme kako je navedena i prilagođena u točki 1. Priloga II. Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/1943.

3. Za kvalificirane usluge povjerenja za izdavanje kvalificiranih certifikata za autentifikaciju mrežnih stranica: točke 5.2., 6.1., 6.4., 6.5., 6.8. i 6.9. norme kako je navedena i prilagođena u Prilogu Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/1943.

4. Za kvalificirane usluge validacije kvalificiranih elektroničkih potpisa: točke 5., 6. i 7. norme kako je navedena i prilagođena u točki 1. Priloga Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/1942 ([2]).

5. Za kvalificirane usluge validacije kvalificiranih elektroničkih pečata: točke 5., 6. i 7. norme kako je navedena i prilagođena u točki 1. Priloga Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/1942.

6. Za kvalificirane usluge čuvanja kvalificiranih elektroničkih potpisa: točke 5., 6. i 7. norme kako je navedena i prilagođena u točki 1. Priloga Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/1946 ([3]).

7. Za kvalificirane usluge čuvanja kvalificiranih elektroničkih pečata: točke 5., 6. i 7. norme kako je navedena i prilagođena u točki 1. Priloga Provedbenoj uredbi (EU) 2025/1946.

8. Za kvalificirane usluge povjerenja za izradu kvalificiranih elektroničkih vremenskih žigova: točke 5., 6. i 7. norme kako je navedena i prilagođena u točki 1. Priloga Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/1929 ([4]).

9. Za kvalificirane usluge elektroničke preporučene dostave: točke 4., 6. i 7. norme kako je navedena i prilagođena u Prilogu I. Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/1944 ([5]).

([1]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2025/1943 od 29. rujna 2025. o utvrđivanju pravila za primjenu Uredbe (EU) br. 910/2014 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu referentnih normi za kvalificirane certifikate za elektroničke potpise i kvalificirane certifikate za elektroničke pečate (SL L, 2025/1943, 30.9.2025., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/1943/oj).

([2]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2025/1942 od 29. rujna 2025. o utvrđivanju pravila za primjenu Uredbe (EU) br. 910/2014 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu kvalificiranih usluga validacije kvalificiranih elektroničkih potpisa i kvalificiranih usluga validacije kvalificiranih elektroničkih pečata (SL L, 2025/1942, 30.9.2025., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/1942/oj).

([3]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2025/1946 od 29. rujna 2025. o utvrđivanju pravila za primjenu Uredbe (EU) br. 910/2014 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu kvalificiranih usluga čuvanja kvalificiranih elektroničkih potpisa i kvalificiranih elektroničkih pečata (SL L, 2025/1946, 30.9.2025., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/1946/oj).

([4]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2025/1929 od 29. rujna 2025. o utvrđivanju pravila za primjenu Uredbe (EU) br. 910/2014 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu povezivanja datuma i vremena s podacima i utvrđivanja točnosti izvora vremena za pružanje kvalificiranih elektroničkih vremenskih žigova (SL L, 2025/1929, 30.9.2025., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/1929/oj).

([5]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2025/1944 od 29. rujna 2025. o utvrđivanju pravila za primjenu Uredbe (EU) br. 910/2014 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu referentnih normi za postupke slanja i primanja podataka u kvalificiranim uslugama elektroničke preporučene dostave te u pogledu interoperabilnosti tih usluga (SL L, 2025/1944, 30.9.2025., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/1944/oj).

10. Za kvalificirane usluge za upravljanje kvalificiranim sredstvima za izradu elektroničkih potpisa na daljinu: točke 5., 6.1., 6.4., 6.5., 6.7. i 6.8. norme kako je navedena i prilagođena u Prilogu Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/1567 ([6]).

11. Za kvalificirane usluge za upravljanje kvalificiranim sredstvima za izradu elektroničkih pečata na daljinu: točke 5., 6.1., 6.4., 6.5., 6.7. i 6.8. norme kako je navedena i prilagođena u Prilogu Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/1567.

12. Za kvalificirane usluge elektroničkog arhiviranja: točke 6. i 7. norme kako je navedena i prilagođena u Prilogu Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/2532 ([7]).

13. Za kvalificirane usluge povjerenja za izdavanje kvalificiranih elektroničkih potvrda atributa: norma navedena u Prilogu I. Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/1569 ([8]).

14. Za kvalificirane usluge povjerenja za bilježenje elektroničkih podataka u kvalificiranu elektroničku evidenciju: norma kako je navedena i prilagođena u točki 3.a Priloga Provedbenoj uredbi Komisije (EU) 2025/2531 ([9]).

([6]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2025/1567 od 29. srpnja 2025. o utvrđivanju pravila za primjenu Uredbe (EU) br. 910/2014 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu upravljanja kvalificiranim sredstvima za izradu elektroničkih potpisa na daljinu i kvalificiranim sredstvima za izradu elektroničkih pečata na daljinu kao kvalificiranim uslugama povjerenja (SL L, 2025/1567, 30.7.2025., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/1567/oj).

([7]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2025/2532 od 16. prosinca 2025. o utvrđivanju pravila za primjenu Uredbe (EU) br. 910/2014 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu referentnih normi i specifikacija za kvalificirane usluge elektroničkog arhiviranja (SL L, 17.12.2025., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/2532/oj).

([8]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2025/1569 od 29. srpnja 2025. o utvrđivanju pravila za primjenu Uredbe (EU) br. 910/2014 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu kvalificiranih elektroničkih potvrda atributa i elektroničkih potvrda atributa koje izdaje tijelo javnog sektora odgovorno za autentični izvor ili koje se izdaju u njegovo ime (SL L, 2025/1569, 30.7.2025., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/1569/oj).

([9]) Provedbena uredba Komisije (EU) 2025/2531 od 16. prosinca 2025.o utvrđivanju pravila za primjenu Uredbe (EU) br. 910/2014 Europskog parlamenta i Vijeća u pogledu referentnih normi i specifikacija za kvalificirane elektroničke evidencije (SL L, 17.12.2025., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2025/2531/oj).