2024/2980

2024.12.4.

A BIZOTTSÁG (EU) 2024/2980 VÉGREHAJTÁSI RENDELETE

(2024. november 28.)

a 910/2014/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletnek az európai digitális személyiadat-tárcák ökoszisztémájával kapcsolatban a Bizottságnak küldendő bejelentések tekintetében történő alkalmazására vonatkozó szabályok megállapításáról

AZ EURÓPAI BIZOTTSÁG,

tekintettel az Európai Unió működéséről szóló szerződésre,

tekintettel a belső piacon történő elektronikus tranzakciókhoz kapcsolódó elektronikus azonosításról és bizalmi szolgáltatásokról, valamint az 1999/93/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről szóló, 2014. július 23-i 910/2014/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletre ([1]) és különösen annak 5a. cikke (23) bekezdésére,

mivel:

(1) A 910/2014/EU rendelettel létrehozott európai digitális személyazonossági keret kulcsfontosságú alapeleme a digitális személyazonosság Unió-szerte létrehozandó biztonságos és interoperábilis ökoszisztémájának. Az európai digitális személyiadat-tárcák (a továbbiakban: adattárcák) az egyik sarokkövét képezik ennek a keretnek, amelynek célja megkönnyíteni a szolgáltatásokhoz való hozzáférést a tagállamokban, és egyúttal biztosítani a személyes adatok és a magánélet védelmét.

(2) Az (EU) 2016/679 európai parlamenti és tanácsi rendelet ([2]), az (EU) 2018/1725 európai parlamenti és tanácsi rendelet ([3]) és adott esetben a 2002/58/EK európai parlamenti és tanácsi irányelv ([4]) az e rendelet szerinti valamennyi személyesadat-kezelési tevékenységre alkalmazandó.

(3) A 910/2014/EU rendelet 5a. cikkének (23) bekezdése felhatalmazza a Bizottságot, hogy szükség esetén releváns specifikációkat és eljárásokat állapítson meg. E célból négy végrehajtási rendelet kerül elfogadásra, amelyek a protokollok és interfészek az (EU) 2024/2982 bizottsági végrehajtási rendelet ([5]), az integritás és az alapvető funkciók az (EU) 2024/2979 bizottsági végrehajtási rendelet ([6]), a személyazonosító adatok és az elektronikus attribútumtanúsítványok: az (EU) 2024/2977 bizottsági végrehajtási rendelet ([7]), illetve a Bizottságnak küldendő bejelentések az (EU) 2024/2980 bizottsági végrehajtási rendelet ([8]) aspektusait szabályozzák. Ez a rendelet az azon bejelentésekre vonatkozó releváns követelményeket határozza meg, amelyekben a tagállamok bejelentik az európai digitális személyazonossági keret megbízhatóságát biztosító megbízható szervezeteket.

([1]) HL L 257., 2014.8.28., 73. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2014/910/oj.

([2]) Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2016/679 rendelete (2016. április 27.) a természetes személyeknek a személyes adatok kezelése tekintetében történő védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 95/46/EK irányelv hatályon kívül helyezéséről (általános adatvédelmi rendelet) (HL L 119., 2016.5.4., 1. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2016/679/oj.

([3]) Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2018/1725 rendelete (2018. október 23.) a természetes személyeknek a személyes adatok uniós intézmények, szervek, hivatalok és ügynökségek általi kezelése tekintetében való védelméről és az ilyen adatok szabad áramlásáról, valamint a 45/2001/EK rendelet és az 1247/2002/EK határozat hatályon kívül helyezéséről (HL L 295., 2018.11.21., 39. o.), ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2018/1725/oj.

([4]) Az Európai Parlament és a Tanács 2002/58/EK irányelve (2002. július 12.) az elektronikus hírközlési ágazatban a személyes adatok kezeléséről, feldolgozásáról és a magánélet védelméről (Elektronikus hírközlési adatvédelmi irányelv) (HL L 201., 2002.7.31., 37. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/dir/2002/58/oj.

([5]) A Bizottság (EU) 2024/2982 végrehajtási rendelete (2024. november 28.) a 910/2014/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletnek az európai digitális személyazonossági keret által támogatandó protokollok és interfészek tekintetében történő alkalmazására vonatkozó szabályok megállapításáról (HL L, 2024/2982, 2024.12.4., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/2982/oj).

([6]) A Bizottság (EU) 2024/2979 végrehajtási rendelete (2024. november 28.) a 910/2014/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletnek az európai digitális személyiadat-tárcák integritása és alapvető funkciói tekintetében történő alkalmazására vonatkozó szabályok megállapításáról (HL L, 2024/2979, 2024.12.4., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/2979/oj).

([7]) A Bizottság (EU) 2024/2977 végrehajtási rendelete (2024. november 28.) a 910/2014/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletnek az európai digitális személyiadat-tárcák részére kibocsátott személyazonosító adatok és elektronikus attribútumtanúsítványok tekintetében történő alkalmazására vonatkozó szabályok megállapításáról (HL L, 2024/2977, 2024.12.4., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/2977/oj).

([8]) A Bizottság (EU) 2024/2980) végrehajtási rendelete (2024. november 28.) a 910/2014/EU európai parlamenti és tanácsi rendeletnek az európai digitális személyiadat-tárcák ökoszisztémájával kapcsolatban a Bizottságnak küldendő bejelentések tekintetében történő alkalmazására vonatkozó szabályok megállapításáról (HL L, 2024/2980, 2024.12.4., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg_impl/2024/2980/oj).

(4) A Bizottság rendszeresen értékeli az új technológiákat, gyakorlatokat, szabványokat és technikai specifikációkat. Az adattárcák fejlesztése és tanúsítása terén a tagállamok közötti lehető legmagasabb szintű harmonizáció biztosítása érdekében az e rendeletben meghatározott technikai specifikációk az európai digitális személyazonossági keretre irányuló összehangolt megközelítés közös uniós eszköztáráról szóló, 2021. június 3-i (EU) 2021/946 bizottsági ajánlás ([9]) nyomán elvégzett munkára támaszkodnak, különösen az architektúra és a referenciakeret tekintetében. Az (EU) 2024/1183 európai parlamenti és tanácsi rendelet ([10]) (75) preambulumbekezdése értelmében a Bizottságnak rendszeresen felül kell vizsgálnia, és szükség esetén aktualizálnia kell ezt a végrehajtási rendeletet, hogy az megfeleljen a globális fejleményeknek, az architektúrának és a referenciakeretnek, valamint igazodjon a belső piaci bevált gyakorlatokhoz.

(5) Azon célkitűzés megvalósítása érdekében, hogy átlátható és megbízható információforrások jöjjenek létre az európai digitális személyiadat-tárcák ökoszisztémáját alkotó szervezetek – például az adattárca-szolgáltatók, személyazonosítóadat-szolgáltatók és adattárca-igénybevevők – hitelesítéséhez, a tagállamoknak be kell jelenteniük az előírt információkat a Bizottság által erre a célra rendelkezésre bocsátott elektronikus rendszerbe. Az elektronikus azonosító eszközökre alkalmazandó elektronikus azonosítási rendszerekkel kapcsolatos bejelentés feltételeinek, formátumainak és eljárásainak megállapításáról szóló (EU) 2015/1984 bizottsági végrehajtási határozatban ([11]) megállapított megközelítéssel összhangban a tagállamoknak angol nyelven kell információt szolgáltatniuk a Bizottság számára. Ily módon az elektronikus azonosítási rendszerek leírása valamennyi ilyen rendszer esetében angol nyelven érhető el, függetlenül attól, hogy azok elektronikus azonosító eszközökre vagy adattárcákra vonatkoznak-e.

(6) Ugyanezen célból, az európai digitális személyiadat-tárcák ökoszisztémáját alkotó szervezetek hitelesítését lehetővé tevő információforrások létrehozása érdekében a Bizottságnak létre kell hoznia egy olyan infrastruktúrát, amely biztonságos, ember által olvasható, egyértelmű és könnyen hozzáférhető módon, továbbá automatizált feldolgozásra alkalmas, elektronikus aláírással vagy bélyegzővel ellátott formátumban elérhetővé teszi a nyilvánosság számára az információkat, többek között alkalmazásprogramozási felület biztosításával.

(7) Az európai adatvédelmi biztossal az (EU) 2018/1725 rendelet 42. cikkének (1) bekezdésével összhangban konzultációra került sor, és a biztos 2024. szeptember 30-án véleményt nyilvánított.

(8) Az e rendeletben előírt intézkedések összhangban vannak a 910/2014/EU rendelet 48. cikkében említett bizottság véleményével,

ELFOGADTA EZT A RENDELETET:

1. cikk

Tárgy és hatály

Ez a rendelet kötelezettségeket állapít meg a következők érvényesítését lehetővé tevő bejelentésekkel kapcsolatban:

1. a valamely tagállamban nyilvántartásba vett adattárca-igénybevevőkre vonatkozó információknak az adott tagállami általi, a 910/2014/EU rendelet 5b. cikkének (5) bekezdésével összhangban történő közzétételére használt elektronikus nyilvántartások (a továbbiakban: adattárca-igénybevevők nyilvántartásai), az adattárca-igénybevevők nyilvántartásainak helye és az adattárca-igénybevevők nyilvántartóinak azonosítása;

2. a nyilvántartásba vett adattárca-igénybevevők személyazonossága;

3. az adattárcaegységek hitelessége és érvényessége;

4. az adattárca-szolgáltatók azonosítása;

([9]) HL L 210., 2021.6.14., 51. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/reco/2021/946/oj.

([10]) Az Európai Parlament és a Tanács (EU) 2024/1183 rendelete (2024. április 11.) a 910/2014/EU rendeletnek az európai digitális személyazonossági keret létrehozása tekintetében történő módosításáról (HL L, 2024/1183, 2024.4.30., ELI: http://data.europa.eu/eli/reg/2024/1183/oj).

([11]) A Bizottság (EU) 2015/1984 végrehajtási határozata (2015. november 3.) a belső piacon történő elektronikus tranzakciókhoz kapcsolódó elektronikus azonosításról és bizalmi szolgáltatásokról szóló 910/2014/EU európai parlamenti és tanácsi rendelet 9. cikkének (5) bekezdése szerinti bejelentés feltételeinek, formátumainak és eljárásainak megállapításáról (HL L 289., 2015.11.5., 18. o., ELI: http://data.europa.eu/eli/dec_impl/2015/1984/oj).

5. a személyazonosító adatok hitelessége;

6. a személyazonosítóadat-szolgáltatók azonosítása;

e rendeletet rendszeresen aktualizálni kell annak érdekében, hogy összhangban legyen a technológia és a szabványok fejlődésével, valamint az (EU) 2021/946 ajánlás és különösen az architektúra és a referenciakeret alapján végzett munkával.

2. cikk

Fogalommeghatározások

E rendelet alkalmazásában:

1. „adattárca-szolgáltató”: adattárca-megoldásokat kínáló természetes vagy jogi személy;

2. „személyazonosítóadat-szolgáltató”: az a természetes vagy jogi személy, aki vagy amely felelős a személyazonosító adatok kiállításáért és visszavonásáért, és garantálja azt, hogy a felhasználó személyazonosító adatai kriptográfiai eszközökkel egy adattárcaegységgel legyenek összekötve;

3. „adattárca-igénybevevő”: olyan igénybe vevő fél, amely digitális interakció útján köz- vagy magánszolgáltatások nyújtása céljából adattárcaegységeket szándékozik igénybe venni;

4. „adattárca-igénybevevők nyilvántartása”: a valamely tagállamban nyilvántartásba vett adattárca-igénybevevőkre vonatkozó információknak az adott tagállami általi, a 910/2014/EU rendelet 5b. cikkének (5) bekezdésével összhangban történő közzétételére használt elektronikus nyilvántartás;

5. „adattárca-igénybevevők nyilvántartója”: valamely tagállam területén letelepedett és az adott tagállam által kijelölt, a nyilvántartásba vett adattárca-igénybevevők jegyzékének összeállításáért és fenntartásáért felelős szerv;

6. „adattárcaegység”: az adattárca-megoldás egyedi konfigurációja, amely olyan adattárcapéldányokat, adattárca-biztonsági kriptográfiai alkalmazásokat és adattárca-biztonsági kriptográfiai eszközöket foglal magában, amelyeket az adattárca-szolgáltató nyújt egy adott adattárca-felhasználónak;

7. „adattárca-megoldás”: szoftverek, hardverek, szolgáltatások, beállítások és konfigurációk kombinációja, beleértve az adattárcapéldányokat, egy vagy több adattárca-biztonsági kriptográfiai alkalmazást és egy vagy több adattárca-biztonsági kriptográfiai eszközt;

8. „adattárcapéldány”: az adattárca-felhasználó eszközére vagy környezetére telepített és konfigurált alkalmazás, amely egy adattárcaegység részét képezi, és amelyet az adattárca-felhasználó az adattárcaegységgel folytatott interakcióhoz használ;

9. „adattárca-biztonsági kriptográfiai alkalmazás”: olyan alkalmazás, amely kritikus eszközöket kezel az adattárca-biztonsági kriptográfiai eszközhöz kapcsolódva és az eszköz kriptográfiai és nem kriptográfiai funkcióinak használatával;

10. „adattárca-biztonsági kriptográfiai eszköz”: olyan, illetéktelen módosítás ellen védett eszköz, amely egy, az adattárca-biztonsági kriptográfiai alkalmazáshoz kapcsolódó és általa használt környezetet biztosít a kritikus eszközök védelme és a kritikus műveletek biztonságos végrehajtásához szükséges kriptográfiai funkciók biztosítása érdekében;

11. „kritikus eszközök”: az adattárcaegységen belüli vagy azzal kapcsolatban álló olyan rendkívüli jelentőségű adatok, eszközök, amelyek rendelkezésre állásának, titkosításának és integritásának sérülése nagyon súlyosan károsítaná az adattárcaegység megbízhatóságát;

12. „adattárca-felhasználó”: az a felhasználó, aki az adattárcaegység felett ellenőrzést és irányítást gyakorol;

13. „adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítvány szolgáltatója”: az a természetes vagy jogi személy, akit vagy amelyet valamely tagállam megbíz azzal, hogy az igénybe vevő felek hozzáférési tanúsítványait az adott tagállamban nyilvántartásba vett adattárca-igénybevevők számára kibocsássa;

14. „adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítvány”: az adattárca-igénybevevő hozzáférési tanúsítványának szolgáltatója által kibocsátott elektronikusbélyegző- vagy elektronikusaláírás-tanúsítvány, amely ellenőrzi és érvényesíti az adattárca-igénybevevő hitelességét.

3. cikk

Bejelentési rendszer

(1) A Bizottság legkésőbb tizenkét hónappal e rendeletnek az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követően a tagállamok rendelkezésére bocsát egy biztonságos elektronikus bejelentési rendszert, amely lehetővé teszi a tagállamok számára a 910/2014/EU rendelet 5a. cikkének (18) bekezdésében említett szervekre és mechanizmusokra vonatkozó információk bejelentését.

(2) A biztonságos elektronikus bejelentési rendszernek meg kell felelnie az I. mellékletben meghatározott technikai követelményeknek.

4. cikk

A tagállamok által küldött bejelentések

(1) A tagállamok a 3. cikk (1) bekezdésében említett biztonságos elektronikus bejelentési rendszeren keresztül benyújtják legalább a II. mellékletben meghatározott információkat.

(2) A tagállamok által küldött bejelentéseknek legalább angol nyelven rendelkezésre kell állniuk. A tagállamok nem kötelesek lefordítani a bejelentéseket alátámasztó dokumentumokat, amennyiben ez indokolatlan adminisztratív vagy pénzügyi terhet jelentene.

(3) A Bizottság a bejelentett információk teljességének és következetességének ellenőrzése céljából további információkat vagy pontosításokat kérhet a tagállamoktól.

5. cikk

A Bizottság által közzétett információk

(1) A Bizottság jegyzéket állít össze, tart fenn és tesz közzé, amelyben szerepelnek az adattárca-igénybevevők nyilvántartóira és az adattárca-igénybevevők nyilvántartásaira vonatkozóan a tagállamok által bejelentett, a II. melléklet 1. szakaszában említett információk.

(2) A Bizottság jegyzéket állít össze, tart fenn és tesz közzé, amelyben szerepelnek az adattárca-szolgáltatókra, a személyazonosítóadat-szolgáltatókra és az adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítványok szolgáltatóira vonatkozóan a tagállamok által bejelentett, a II. melléklet 2., 3. és 4. szakaszában említett információk.

(3) A Bizottság biztosítja, hogy az e cikk (1) és (2) bekezdésében említett jegyzékek hozzáférhetők legyenek:

a) automatizált feldolgozásra alkalmas, elektronikus aláírással vagy bélyegzővel ellátott formátumban és egy legalább angol nyelven elérhető, ember által olvasható weboldalon egyaránt;

b) anélkül, hogy a jegyzékek megszerzése vagy elolvasása érdekében regisztrálásra vagy hitelesítésre lenne szükség;

c) biztonságos módon, a legkorszerűbb TLS-titkosítást alkalmazva.

(4) Az (1) és (2) bekezdésben említett jegyzékeken kívül a Bizottság közzéteszi a következőket:

a) a Bizottság által a jegyzékek strukturálásához használt technikai specifikációk;

b) annak az URL-nek az adatai, amelyen a jegyzékeket közzéteszik;

c) a jegyzékeken szereplő aláírás vagy bélyegző ellenőrzéséhez használandó tanúsítványok;

d) a b) pontban említett webhely vagy a c) pontban említett tanúsítványok módosításainak érvényesítésére használt mechanizmusok részletei.

6. cikk

Hatálybalépés

Ez a rendelet az *Európai Unió Hivatalos Lapjában* való kihirdetését követő huszadik napon lép hatályba.

Ez a rendelet teljes egészében kötelező és közvetlenül alkalmazandó valamennyi tagállamban.

Kelt Brüsszelben, 2024. november 28-án.

a Bizottság részéről
az elnök
Ursula VON DER LEYEN

I. MELLÉKLET

A Bizottság által rendelkezésre bocsátott bejelentési rendszerre vonatkozó követelmények

1. A biztonságos elektronikus bejelentési rendszer felületének legalább angol nyelven rendelkezésre kell állnia.

2. A Bizottság által biztosított biztonságos elektronikus bejelentési rendszert úgy kell kialakítani, hogy az:

   a) lehetővé tegye a tagállamok számára, hogy ugyanazokat az információkat csak egyszer nyújtsák be, adott esetben a már korábban benyújtott információk újbóli felhasználásával;

   b) lehetővé tegye az információk benyújtását informatikailag feldolgozható és ember által használható felületeken keresztül egyaránt;

   c) támogassa a megfelelő hozzáférés-ellenőrzést és a hozzáférés-ellenőrzés irányítását, a tagállamokat felhatalmazva arra, hogy a bejelentésekkel kapcsolatban hozzáférést biztosítsanak az illetékes személyeknek;

   d) támogassa a II. mellékletben meghatározott információkról szóló bejelentéseket;

   e) lehetővé tegye a tagállamok számára, hogy megtekintsék a bejelentett információkat;

   f) elektronikus úton igazolja vissza a bejelentett információk beérkezését;

   g) a bejelentett információk bármilyen módosulását időrendben rögzítse, és biztosítson azokba betekintést a tagállamok számára.

II. MELLÉKLET

A TAGÁLLAMI BEJELENTÉSEKRE VONATKOZÓ KÖVETELMÉNYEK

1. **A nyilvántartókra és nyilvántartásokra vonatkozó információk bejelentése**

1. A tagállamok a Bizottság rendelkezésére bocsátják a nyilvántartóikra és nyilvántartásaikra vonatkozó alábbi információkat:

a) a nyilvántartás elnevezése;

b) legalább egy URL, amelyen a nyilvántartás hozzáférhető, és amely a legkorszerűbb TLS-titkosítást használja;

c) a nyilvántartásért felelős nyilvántartó neve;

d) adott esetben a nyilvántartó nyilvántartási száma;

e) a nyilvántartó letelepedési helye szerinti tagállam;

f) a nyilvántartó kapcsolattartási e-mail-címe és telefonszáma (a nyilvántartással kapcsolatos ügyek kezelése céljából);

g) adott esetben a nyilvántartóra és a nyilvántartásra vonatkozó további információkat tartalmazó weboldal URL-je;

h) annak a weboldalnak az URL-je, amelyen a nyilvántartásra vonatkozó nyilvántartási szabályzat és a kapcsolódó információk találhatók;

i) egy vagy több, az IETF RFC 3647 szabványnak megfelelő tanúsítvány, amely felhasználható a nyilvántartó által a nyilvántartási adatokon létrehozott aláírás vagy bélyegző ellenőrzésére, és amelynek esetében a hitelesített személyazonosító adatok között szerepel a nyilvántartó neve és adott esetben a nyilvántartási száma, a (c) és (d) pontban előírtak szerint.

2. Az (1) pontban említett információkat minden egyes nyilvántartás és nyilvántartó esetében külön meg kell adni.

2. **Az adattárca-szolgáltatókra, valamint az adattárcaegységek hitelességének és érvényességének érvényesítésére szolgáló mechanizmusokra vonatkozó információk bejelentése**

1. A tagállamok a Bizottság rendelkezésére bocsátják az adattárca-szolgáltatókra vonatkozó alábbi információkat:

a) az adattárca-szolgáltató neve;

b) adott esetben az adattárca-szolgáltató nyilvántartási száma;

c) adott esetben az adattárca-megoldás nyújtásáért felelős szerv neve;

d) az adattárca-szolgáltató letelepedési helye szerinti tagállam;

e) az adattárca-szolgáltató kapcsolattartási e-mail-címe és telefonszáma (az általa nyújtott adattárca-megoldásokkal kapcsolatos ügyek kezelése céljából);

f) adott esetben az adattárca-szolgáltatóra és az adattárca-megoldásra vonatkozó további információkat tartalmazó weboldal URL-je;

g) annak a weboldalnak az URL-je, ahol az adattárca-szolgáltatónak az általa biztosított adattárca-megoldás nyújtására és használatára vonatkozó szabályzata és szerződési feltételei találhatók;

h) egy vagy több, az IETF RFC 3647 szabványnak megfelelő tanúsítvány, amely felhasználható az adattárca által biztosított adattárcaegységek összetevőinek hitelesítésére és érvényesítésére, és amelynek esetében a hitelesített személyazonosító adatok között szerepel az adattárca-szolgáltató neve és adott esetben nyilvántartási száma, az a) és b) pontban előírtak szerint;

i) az adattárca-szolgáltató által nyújtott minden egyes adattárca-megoldás esetében a szolgáltató által nyújtott adattárca-megoldás elnevezése és hivatkozási száma, mivel a Bizottság ezt az információt a 910/2014/EU rendelet 5d. cikkének megfelelően közzéteszi az *Európai Unió Hivatalos Lapjában*.

2. Az (1) pontban említett információkat minden egyes szolgáltató esetében külön meg kell adni.

3. **A személyazonosítóadat-szolgáltatókra, valamint a személyazonosító adatok hitelesítését és érvényesítését lehetővé tevő mechanizmusokra vonatkozó információk bejelentése**

1. A tagállamok a Bizottság rendelkezésére bocsátják a személyazonosítóadat-szolgáltatókra vonatkozó alábbi információkat:

a) a személyazonosítóadat-szolgáltató neve;

b) adott esetben a személyazonosítóadat-szolgáltató nyilvántartási száma;

c) adott esetben az annak biztosításáért felelős szerv neve, hogy a személyazonosító adatok össze legyenek kapcsolva az adattárcaegységgel;

d) a személyazonosítóadat-szolgáltató letelepedési helye szerinti tagállam;

e) a személyazonosítóadat-szolgáltató kapcsolattartási e-mail-címe és telefonszáma (az általa szolgáltatott személyazonosító adatokkal kapcsolatos ügyek kezelése céljából);

f) adott esetben a személyazonosítóadat-szolgáltatóra vonatkozó további információkat tartalmazó weboldal URL-je;

g) annak a weboldalnak az URL-je, ahol a személyazonosítóadat-szolgáltatónak az általa szolgáltatott személyazonosító adatok nyújtására és használatára vonatkozó szabályzata és szerződési feltételei találhatók;

h) egy vagy több, az IETF RFC 3647 szabványnak megfelelő tanúsítvány, amely felhasználható a személyazonosítóadat-szolgáltató által az általa szolgáltatott személyazonosító adatokon létrehozott aláírás vagy bélyegző ellenőrzésére, és amelynek esetében a hitelesített személyazonosító adatok között szerepel a személyazonosítóadat-szolgáltató neve és adott esetben a nyilvántartási száma, az (a) és (b) pontban előírtak szerint.

2. Az 1. pontban említett információkat minden egyes szolgáltató esetében külön meg kell adni.

4. **Az adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítványok szolgáltatóira vonatkozó információk bejelentése**

1. A tagállamok a Bizottság rendelkezésére bocsátják az adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítványok szolgáltatóira vonatkozó alábbi információkat:

a) az adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítványok szolgáltatójának neve;

b) adott esetben az adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítványok szolgáltatójának nyilvántartási száma;

c) az adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítványok szolgáltatójának letelepedési helye szerinti tagállam;

d) az adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítványok szolgáltatójának kapcsolattartási e-mail-címe és telefonszáma (az általa az adattárca-igénybevevőknek biztosított hozzáférési tanúsítványokkal kapcsolatos ügyek kezelése céljából);

e) adott esetben az adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítványok szolgáltatója weboldalának URL-je, amely további információkat tartalmaz a szolgáltatóról és az általa az adattárca-igénybevevőknek biztosított hozzáférési tanúsítványokról;

f) annak a weboldalnak az URL-je, ahol az adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítványok kiadására és használatára vonatkozó szabályzat és feltételek találhatók;

g) egy vagy több, az IETF RFC 3647 szabványnak megfelelő tanúsítvány, amely felhasználható az adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítványok szolgáltatója által az általa az adattárca-igénybevevőknek kiadott hozzáférési tanúsítványon létrehozott aláírás vagy bélyegző ellenőrzésére, adott esetben azokkal az információkkal együtt, amelyek lehetővé teszik az adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítványok megkülönböztetését más tanúsítványoktól.

2. Az (1) pontban említett információkat az adattárca-igénybevevői hozzáférési tanúsítványok minden egyes szolgáltatója esetében külön meg kell adni.