

---

**Az Elektronikus Aláírás Hitelesítés Szolgáltatás**

**ÁLTALÁNOS SZERZŐDÉSI FELTÉTELEI  
(ÁSZF)**

**GIRO Elszámolásforgalmi Részvénytársaság**

**Verziószám: 1.1**

## TARTALOMJEGYZÉK

<b>BEVEZETŐ</b> .....	<b>3</b>
<b>1 SZOLGÁLTATÓ ADATAI</b> .....	<b>3</b>
1.1 A SZOLGÁLTATÓ ADATAI .....	3
1.1.1 <i>Hitelesítés-szolgáltató adatai</i> .....	3
1.1.2 <b>Regisztrációs szervezet(ek) adatai: az Előfizetői Szerződésben</b> .....	3
1.2 AZ ÁLTALÁNOS SZERZŐDÉSI FELTÉTELEK ADATAI .....	3
<b>2 ÁSZF TÁRGYA ÉS HATÁLYA</b> .....	<b>4</b>
2.1 AZ ÁSZF CÉLJA, TÁRGYI ÉS SZEMÉLYI HATÁLYA .....	4
2.2 AZ ÁSZF IDŐBELI ÉS TERÜLETI HATÁLYA .....	4
2.3 KÖZZÉTÉTEL .....	4
<b>3 A SZOLGÁLTATÁS LEÍRÁSA</b> .....	<b>4</b>
3.1 A SZOLGÁLTATÁS MEGHATÁROZÁSA .....	4
<b>4 A SZOLGÁLTATÁS ÁLTALÁNOS FELTÉTELEI</b> .....	<b>5</b>
4.1 AZ ELŐFIZETŐI SZERZŐDÉSKÖTÉS FORMAI ÉS ELJÁRÁSI SZABÁLYAI .....	5
4.1.1 <i>Szerződéskötés</i> .....	5
4.1.2 <i>A Előfizetői Szerződés teljesítése</i> .....	5
4.1.3 <i>Az Előfizetői Szerződés hatálya</i> .....	5
4.1.4 <i>Az Előfizetői adatok kezelése</i> .....	6
4.2 AZ ÁSZF MÓDOSÍTÁSA .....	6
4.3 AZ ELŐFIZETŐI SZERZŐDÉS MEGSZÚNÉSE .....	7
4.3.1 <i>Az Előfizetői Szerződés megszűnése tanúsítvány visszavonásával</i> .....	7
4.3.2 <i>Tanúsítvány lejárat</i> .....	7
<b>5 FELEK JOGAI ÉS KÖTELEZETTSÉGEI</b> .....	<b>8</b>
5.1 SZOLGÁLTATÓ KÖTELESSÉGEI .....	8
5.2 SZOLGÁLTATÓ JOGAI .....	9
5.3 ELŐFIZETŐ KÖTELESSÉGEI .....	9
5.4 ELŐFIZETŐ JOGAI .....	11
<b>AZ ELŐFIZETŐ KÉRHETI A TANÚSÍTVÁNY FELFÜGGESZTÉSÉT, ILLETVE VISSZAVONÁSÁT</b> .....	<b>11</b>
5.5 A FELEK FELELŐSSÉGE .....	11
5.5.1 <i>Szolgáltató felelőssége</i> .....	11
5.5.2 <i>Hitelesítési-szolgáltató és a regisztrációs szervezet felelősségének elhatárolása</i> .....	12
5.6 SZOLGÁLTATÓ FELELŐSSÉGE HARMADIK SZEMÉLYEK FELÉ .....	12
5.7 <b>Előfizető felelőssége</b> .....	12
5.8 KÁRENYHÍTÉSI KÖTELEZETTSÉG TERHELI AZ ELEKTRONIKUS ALÁÍRÁS-HITELESÍTÉSBE ÉRINTETT VALAMENNYI RÉSZTVEVŐT. ....	12
<b>6. DÍJAK, FIZETÉSI FELTÉTELEK, SZÁMLÁZÁS:</b> .....	<b>13</b>
<b>7. KAPCSOLATTARTÁS, REKLAMÁCIÓK RENDEZÉSE</b> .....	<b>14</b>
7.1 KAPCSOLATTARTÁS .....	14
7.2 HIBAELHÁRÍTÁS .....	15
<b>8 TITOKTARTÁSI KÖTELEZETTSÉG</b> .....	<b>15</b>
<b>9 JOGKIKÖTÉS, JOGVITÁK ESETÉN KÖVETENDŐ ELJÁRÁS</b> .....	<b>16</b>
<b>10 FOGALMAK, MEGHATÁROZÁSOK</b> .....	<b>16</b>

# BEVEZETŐ

A tárgyban Szolgáltatás során – melynek részletes leírását a Hitelesítés Szolgáltatási Szabályzat tartalmazza – egyrészt a GIRO Rt., mint hitelesítés-szolgáltató, valamint a GIRO Rt.-vel szerződéses jogviszonyban álló Pénzügyi Intézmények, és a Magyar Nemzeti Bank, a Magyar Államkincstár, a KELER Rt. mint Regisztrációs Szervezetek az általuk működtetett Regisztrációs Egységek útján, másrészt a szolgáltatást igénybevevő Előfizető együttműködésével megvalósuló fokozott biztonságú elektronikus aláírás hitelesítési szolgáltatás megvalósításának alapvető szabályait tartalmazza jelen Általános Szerződési Feltételek dokumentum.

A GIRO Rt., mint hitelesítés-szolgáltató, valamint a GIRO Rt.-vel szerződéses jogviszonyban álló Pénzügyi Intézmények, és a Magyar Nemzeti Bank, a Magyar Államkincstár, a KELER Rt. mint Regisztrációs Szervezetek az általuk működtetett Regisztrációs Egységek együttesen tekintendő Szolgáltatónak.

## 1 Szolgáltató adatai

### 1.1 A Szolgáltató adatai

#### 1.1.1 Hitelesítés-szolgáltató adatai

- **Név:** GIRO Elszámolásforgalmi Rt.
- **Cégjegyzék szám:** 01-10-041159
- **Székhely, telephely:** 1054 Budapest, Vadász u.. 31.
- **Telefonszám:** 428-5600
- **Telefax szám:** 269-5458
- **Internet cím:** <http://www.giro.hu/hiteles>
- **e-mail cím:** [hiteles@hiteles.giro.hu](mailto:hiteles@hiteles.giro.hu)
- **Panaszok bejelentésének helye:** levélben, személyesen az előfizetői szerződésben meghatározott helyen
- **Illetékes fogyasztóvédelmi felügyelőség:** Budapest Főváros Közigazgatási Hivatal Fogyasztóvédelmi Felügyelőség, 1088 Budapest, József krt. 6., Levélcím: 1364. Budapest, Pf. 234., telefon: 4594-918, telefax: 4594-870
- **HIF nyilvántartásba vétel napja:** 2001.12.20

#### 1.1.2 Regisztrációs szervezet(ek) adatai: az Előfizetői Szerződésben

### 1.2 Az Általános Szerződési Feltételek adatai

- **Általános Szerződési Feltételek verziószáma:** 1.1
- **HIF regisztrációs szám:** FA 7717-1/2001
- **Hatályba lépés dátuma:** a HIF nyilvántartásba vételének napja, illetve ennek hiányában a nyilvántartásba vétel iránti kérelem beadásának

- napjától számított 30. nap, amennyiben a HIF a nyilvántartásba vételt nem tagadja meg
- Hatályának megszűnése: visszavonáskor

## **2 ÁSZF tárgya és hatálya**

### **2.1 Az ÁSZF célja, tárgyi és személyi hatálya**

Jelen ÁSZF célja az elektronikus aláírással kapcsolatos szolgáltatások Szolgáltatója és az Előfizetők közötti jogviszony szabályozása. A hitelesítési szolgáltató és a regisztrációs szervezet (együtt: Szolgáltató) a rendelkezésre álló berendezésekkel és személyzettel biztosítja az Előfizető Szerződésben meghatározott szolgáltatásokat. Az Előfizetőnek rendelkeznie kell a szolgáltatás igénybevételéhez elektronikus mail címmel vagy WEB hozzáféréssel, amelyek segítségével a szolgáltatás igénybe vehető.

A Szolgáltatások Előfizetője lehet természetes személy, jogi személy és jogi személyiséggel nem rendelkező gazdasági társaság. Az ÁSZF személyi hatálya kiterjed az Előfizetőre és a Szolgáltatóra.

### **2.2 Az ÁSZF időbeli és területi hatálya**

Az ÁSZF időbeli hatálya a Szolgáltató nyilvántartásba vétele hatályának időtartamára, a 2001. évi XXXV. törvény, valamint ennek végrehajtási jogszabályaiban meghatározott időbeli keretek közötti időre terjed ki.

Az ÁSZF területi Magyarország egész területén hatályosak.

Az ÁSZF személyi hatálya kiterjed a Szolgáltatóra, Előfizetőre, és ajánlás erejéig az érintett felekre

### **2.3 Közzététel**

Jelen ÁSZF-et a Szolgáltató elektronikus úton mindenki számára elérhetővé teszi, és a regisztrációs egységekben, mint ügyfélszolgálati irodákban kifüggeszti. Az ÁSZF az Előfizetői szerződés elválaszthatatlan részét képezi.

## **3 A Szolgáltatás leírása**

### **3.1 A Szolgáltatás meghatározása**

A Szolgáltató rendelkezik Hitelesítés Szolgáltatási Szabályzattal, (továbbiakban: HSzSz), amelynek 1. pontja tartalmazza a Szolgáltatás leírását.

## 4 A Szolgáltatás általános feltételei

A Hitelesítés-szolgáltató és a Regisztrációs Szervezet regisztrációs egysége együttesen mint Szolgáltató áll kapcsolatban Előfizetővel

### 4.1 Az Előfizetői szerződéskötés formai és eljárási szabályai

#### 4.1.1 Szerződéskötés

- A Szolgáltatás igénybevételére a Szolgáltató és a Szolgáltatás igénybevevője – a továbbiakban Előfizető – között, a regisztrációs szervezet regisztrációs egységében Előfizetői Szerződés jön létre.
- A szerződéskötésre az Előfizető által a Regisztrációs szervezet részére, a regisztrációs egységben átadott Szolgáltatás igénylés alapján kerül sor. A különböző Szolgáltatások igénylésének módját a HSzSz tartalmazza.
- Nem terheli szerződéskötési kötelezettség a Szolgáltatót, ha az Előfizetőnek:
  - a) a Szolgáltatóval szemben a Szolgáltatás korábbi igénybevételéből eredően díjtartozása van,
  - b) az Előfizető az adatait a Szolgáltató felhívása ellenére nem pontosította, vagy hitelt érdemlően nem igazolta.
- Az Előfizetői Szerződés a Szolgáltató és az Előfizető aláírásával jön létre.
- Az Előfizetői Szerződés, Előfizető általi aláírása, egyidejűleg a HSzSz , az ÁSZF , valamint valamennyi az Előfizető által igazoltan megismert egyéb szabályzatok, előírások Előfizető részéről történő elfogadását is jelenti.

#### 4.1.2 A Előfizetői Szerződés teljesítése

- Ha az Előfizető megrendelése alapján a Felek között Előfizetői Szerződés jön létre, a szerződéskötést követően legkésőbb 30 napon belül köteles a regisztrációs szervezet az Előfizető részére az aláíró eszközt a tanúsítvánnyal átadni és a HSzSz-ben meghatározott szolgáltatást nyújtani.
- Nem minősül késedelmes teljesítésnek, ha a Szolgáltatás nyújtása a 30 napos határidőn belül azért nem teljesül, mert az Előfizető a Szolgáltatás igénybevételéhez szükséges feltételeket nem teljesíti.

#### 4.1.3 Az Előfizetői Szerződés hatálya

- A Szerződés, amennyiben a Felek az Előfizetői Szerződésben másként nem állapodnak meg, a tanúsítvány érvényességének határnapjáig tart.
- A Szerződés megszűnését követően a Feleket továbbra is terhelik az elektronikus aláírásról szóló törvényben meghatározott kötelezettségek.

#### 4.1.4 Az Előfizetői adatok kezelése

- Az Előfizető, az előfizetői szerződés aláírásával egyben felhatalmazza a Szolgáltatót – ezen belül mind a hitelesítés-szolgáltatót, mind a regisztrációs szervezetet - személyes adatainak kezelésére, tárolására, rendeltetésszerű felhasználására.
- A Szolgáltató csak az aláírótól közvetlenül, vagy előzetes hozzájárulásával gyűjthet személyes adatokat és csak olyan mértékben, amely a tanúsítvány kiadásához szükséges és elégséges. Az adatokat az Előfizető beleegyezése nélkül nem lehet más célra gyűjteni, felhasználni, valamint harmadik személynek továbbítani.
- A Hitelesítés-szolgáltató a Szolgáltatás igénylése során kitöltött adatlapok adatait elektronikus formában, a regisztrációs egység a jelen szabályzatban meghatározott azonosítási eljárások végrehajtása során az adatlapokat, illetőleg az eljárás során keletkezett okiratokat, papíron tárolja.
- A Szolgáltató a nyilvános regisztrációs adatokat, továbbá a visszavont tanúsítványok nyilvántartását közcélú távközlő hálózatok segítségével bárki számára hozzáférhető és folyamatosan elérhető módon közzéteszi.
- A Szolgáltató a Szolgáltatásokkal kapcsolatos elektronikus információkat - beleértve az azok előállításával összefüggőket is, az elektronikus aláíráshoz tartozó magánkulcs kivételével, - és az ahhoz kapcsolódó személyes adatokat a tanúsítvány érvényességének lejártától számított minimum öt évig, de legkésőbb az elektronikus aláírással, illetve az elektronikus aláírt dokumentummal kapcsolatban felmerült jogvita jogerős lezárásáig megőrzi. Szolgáltató a megőrzési idő lejáratát követő 3 hónapon belül az információkat törli rendszeréből, valamint ugyanezen határidőig olyan eszközt biztosít, mellyel a kibocsátott tanúsítvány tartalma megállapítható.
- Az Előfizető a róla papíron nyilvántartott adatokba a rendes üzleti órákban a regisztrációs egységben betekinthez.

## 4.2 Az ÁSZF módosítása

A Szolgáltató az ÁSZF-et és a HSzSz-t hatályos szövegét közzéteszi a hitelesítés-szolgáltató és a regisztrációs szervezet Internet honlapján.

A Szolgáltató jogosult a törvényben meghatározott eltérést nem engedő szerződési feltételeket egyoldalúan módosítani. A módosítást a Szolgáltató a hitelesítés-szolgáltató és/vagy a regisztrációs szervezet Internet honlapján a módosítás hatályba lépését megelőző 30 nappal közzéteszi, és hirdetmény útján – két országos napilapban – a módosítás tényére külön is köteles az Előfizetők figyelmét felhívni.

Azok az Előfizetők, akik a módosítást nem fogadják el, jogosultak az Előfizetői Szerződést legkésőbb a módosítás hatályba lépésének napjától számított tizenöt napon belül, tizenöt napos felmondási idővel felmondani.

A Szerződés felmondása egyben a kiadott tanúsítvány iránti visszavonási kérelemnek is tekintendő és a Szolgáltató jogosult a tanúsítványt visszavont tanúsítványokkal megegyező módon kezelni.

### 4.3 Az Előfizetői Szerződés megszűnése

A Szolgáltató és Előfizető közötti Szerződés megszűnik:

- az Előfizető elhalálozásával, jogutód nélküli megszűnésével,
- a tanúsítvány-visszavonáskor,
- a tanúsítvány érvényességi idejének lejártával,
- Előfizető vagy a Szolgáltató által kezdeményezett felmondásakor.

#### 4.3.1 Az Előfizetői Szerződés megszűnése tanúsítvány visszavonásával

- A tanúsítványok visszavonásra kerülnek, ha aggály merült fel a szabályzatokban felsorolt feltételek teljesülésével kapcsolatban. Visszavonási ok többek között:
  - a tanúsítványhoz tartozó magánkulcs biztonságának sérülése;
  - hibás, vagy megváltozott adatokat tartalmazó tanúsítvány,
  - a tanúsítvány alanyának visszavonási kérelme.
- A visszavonási kérelmet a regisztrációs egységhez kell eljuttatni, mely a visszavonási jogosultság és az indok ellenőrzése után a visszavonási kérelmet továbbítja a hitelesítés-szolgáltató részére, amely visszavonja a tanúsítványt.
- A regisztrációs egység jogosult és köteles a visszavonási kérelmet benyújtó személyazonosságát, jogosultságát és – ha a kezdeményező nem az Előfizető – a visszavonás indokát vizsgálni.
- A Szolgáltató felfüggesztheti a tanúsítvány érvényességét arra az időtartamra, mely alatt a kérdéses tanúsítvány kibocsátásának körülményeit vizsgálja.
- A tanúsítvány érvényessége szünetel a felfüggesztés időtartama alatt, a visszavonás pillanatától pedig végérvényesen megszűnik.
- Az Előfizető a tanúsítvány visszavonása után köteles a magánkulcs megsemmisítésére.
- A visszavont tanúsítványok azonosítói a *visszavont tanúsítványok listájára* kerülnek. A listát a Hitelesítés-szolgáltató rendszeresen frissíti, a legújabb változata Hitelesítés-szolgáltató adatbázisából letölthető. A lista a visszavont tanúsítványok *sorszám* mezőit illetve a visszavonás okának kódját tartalmazza, a Hitelesítés-szolgáltató elektronikus aláírásával hitelesítve.

#### 4.3.2 Tanúsítvány lejárat

- A tanúsítvány a benne feltüntetett érvényességi lejártai határnap 24. órájáig érvényben van, amennyiben ezen időpontig az Előfizető vagy jogoszerű képviselője nem rendelkezik az érvényességi idő

meghosszabbításáról, a tanúsítvány érvényessége megszűnik. Egy tanúsítvány-érvényesség legfeljebb egy alkalommal hosszabbítható meg.

- A lejárat előtt álló tanúsítványokról az Előfizető, illetőleg az Előfizető jogszerű képviselője részére, harminc nappal a lejárat határnapja előtt, elektronikus formában értesítést küld a Hitelesítés-szolgáltató és/vagy a regisztrációs szervezet.
- A lejárt tanúsítvány érvénytelen. A lejáratával nem enyhésnek el azon jogok és kötelezettségek, melyek a tanúsítvány kérelmével, kibocsátásával, elfogadásával és érvényességi időn belüli jogszerű használatával kapcsolatosak.

## 5 Felek jogai és kötelezettségei

### 5.1 Szolgáltató kötelezései

A Hitelesítés-szolgáltató és a regisztrációs szervezet, együtt mint Szolgáltató kötelezettséget vállal arra, hogy mindenkor a Szolgáltatást szabályozó hatályos dokumentumokban meghatározottak szerint jár el a tanúsítványok kezeléskor, amelynek keretében köteles különösen az alábbiakra:

- a Regisztrációs Szervezet az Előfizetőt a tanúsítvány igénylésekor tájékoztatja aktuális árlistáról,
- a Hitelesítés-szolgáltató mindenkor a regisztrációs szervezet által rögzített és részére továbbított, az Előfizető által szolgáltatott adatok alapján bocsátja ki a tanúsítványt, az adatokon változtatást nem eszközöl.
- Amennyiben a Szolgáltató észlelése vagy megállapítása szerint az adatok nem felelnek meg a valóságnak, ezt a regisztrációs szervezet útján jelzi az Előfizető részére és kéri az adatok kiigazítását. Az adatok pontosításáig, kiegészítéséig a Szolgáltató megtagadhatja a tanúsítvány kiadását;
- a Szolgáltató kötelezettséget vállal, hogy a hivatkozott dokumentumok előírásai szerint szükséges ellenőrzéseket képes a lehető leghamarabb, de legalább a tanúsítványigénylésnek a hivatkozott dokumentumok előírásai szerinti benyújtását követő legfeljebb tizenöt napon belül megtenni;
- a Hitelesítés-szolgáltató kötelezettséget vállal arra, hogy a részére a regisztrációs szervezet által beadott visszavonási kérelmeket haladéktalanul de legkésőbb öt órán belül feldolgozza,
- Szolgáltató a visszavont tanúsítványok listáját legalább négy óránként közzé teszi;
- Szolgáltató, az Előfizető által a regisztrációs szervezethez eljuttatott írásbeli kérelemre, öt órán belül köteles az Előfizető tanúsítványainak egyidejű visszavonása mellett - törölni Előfizető regisztrációs adatait nyilvános adatbázisából;
- Szolgáltató köteles minden tőle elvárhatót megtenni azért, hogy az általa felügyelt rendszereinek folyamatos működését biztosítsa;
- Regisztrációs Szervezet köteles a lejárt tanúsítványokról az Előfizető részére legalább 30 nappal a lejárat előtt, elektronikus formában, értesítést küldeni és kezdeményezni az Előfizető további intézkedését a tanúsítvánnyal kapcsolatban. Amennyiben az Előfizető a tanúsítvány lejártáig nem rendelkezik a Szolgáltató felé, az esetben a szerződéses jogviszony jelen dokumentum alapján megszűnik;
- Szolgáltató a rendelkezésére bocsátott illetve tudomására jutott adatokat harmadik személynek - jogszabályi kötelezettség esetét kivéve - kizárólag az érintett személyek beleegyezésével adhatja át. Az Előfizető tudomásul



veszi, hogy a tanúsítvány nyilvános tanúsítványkönyvtárban kerül elhelyezésre, amelyhez bármely harmadik személy hozzáférhet.

## 5.2 Szolgáltató jogai

- A Szolgáltató jogosult az Előfizetőknek a regisztrációhoz szükséges, az igénylő lapon külön jelölt, és az Előfizetői szerződésben rögzített adatait, kiadott tanúsítványait illetve a visszavont tanúsítványok adatait a Szolgáltatás céljainak elérése érdekében nyilvánosságra hozni, és saját vagy más nyilvános tanúsítványtárban tárolni.
- A Szolgáltató jogosult szerződésszegés - így különösen a hivatkozott dokumentumok rendelkezéseinek megszegése – esetén, illetve amennyiben kiderül, hogy az Előfizető által szolgáltatott adatok nem felelnek meg a valóságnak, vagy azok a tanúsítvány kiadása óta megváltoztak, az általa kiadott tanúsítványt visszavonni,
- A Szolgáltató a regisztrációért, illetőleg a tanúsítvány-kérelmek elbírálásáért és kibocsátásáért jogosult szolgáltatási díjat felszámítani.

## 5.3 Előfizető kötelességei

Előfizető az Előfizetői Szerződés aláírásával illetve a Szolgáltatás-igénylés benyújtásával kötelezettséget vállal a HSzSz-ben és az ÁSZF-ben foglaltak maradéktalan betartására, így különösen az alábbiakra:

- Előfizető elfogadja a HSzSz és az ÁSZF előírásait,
- Előfizető a hivatkozott dokumentumokat át tanulmányozza, és azok rendelkezéseit betartja különösen az elektronikus aláírás megfelelő használatával, technikai feltételeivel és jogi következményeivel kapcsolatosakat,
- Előfizető a valóságnak megfelelő adatot vagy adatokat szolgáltat a Szolgáltatónak a Szolgáltatások teljesítése során,
- Előfizető a tanúsítvány kiadásához szükséges adatok ellenőrzése érdekében Szolgáltatóval együttműködik és mindent megtesz, hogy az ellenőrzés a lehető leghamarabb befejeződhessen,
- Előfizető elismeri és tanúsítja, hogy a tanúsítványban szereplő minden adat egyetértésével és/vagy tudomásával került a tanúsítványba,
- Az Előfizető a Szerződésben nyilvántartott bármely adatában bekövetkezett valamennyi változást, a változás bekövetkezését követően legfeljebb öt munkanapon belül, bejelenti a regisztrációs egység részére. Amennyiben az adatváltozás bejelentésének elmulasztása kárt okoz, vagy emiatt a Szolgáltatót (akár a hitelesítés-szolgáltatót, akár a regisztrációs szervezetet) hátrány éri, ez felmondási okul szolgálhat Szolgáltató részére.
- Az Előfizető kötelezettsége elmulasztásából eredő károkért a polgári jog általános szabályai szerint felel.
- A tanúsítvány érvényességét befolyásoló illetve a tanúsítványban szereplő tények változásáról haladéktalanul értesíteni a Szolgáltatót,
- Az Előfizető a tanúsítványt kizárólag törvényes célokra, az ÁSZF-ben, az ÁSZF-ben, az Előfizetői Szerződésben foglaltaknak megfelelően jogosult használni,

- Alírási és egyéb Szolgáltatás felhasználási tevékenységét úgy végezni, hogy az ne sértse harmadik felek jogait,
- Az Előfizető nem jogosult a tanúsítványban megadott nyilvános kulcs titkos párját újabb tanúsítványok vagy bármely más formátumú tanúsított nyilvános kulcs, visszavonási lista kiadására használni,
- Előfizető elektronikus aláírást csak tanúsítványának érvényességi ideje alatt és csak a hivatkozott dokumentumokban előírt módon készíthet,
- Minden egyes elektronikus aláírást, amely a tanúsítványban szereplő nyilvános kulcs párjával készült, a saját elektronikus aláírásának elismerni,
- Tudomással bír arról, hogy a fokozott biztonságú elektronikus aláírással ellátott elektronikus iratok az írásba foglalás jogszabályi követelményének megfelelnek,
- Előfizető köteles biztosítani, hogy jogosulatlan személy ne férhessen magánkulcsához. Előfizető tudomásul veszi, hogy magánkulcsának védelme és az elektronikus aláírás készítése kizárólag a saját felelőssége, ezért ezzel - így különösen a magánkulcsának illetéktelen harmadik személyhez kerülésével - kapcsolatban a Szolgáltatót semmiféle felelősség nem terheli,
- Magánkulcsát csak annak a személynek, entitásnak, vagy szervezetnek a nevében használni, amely a tanúsítványban e módon meg van jelölve,
- Előfizető köteles magánkulcsának megsemmisülését, elvesztését, kompromittálódását, illetéktelen személyhez történő kerülését haladéktalanul a regisztrációs szervezetnek a regisztrációs egység útján bejelenteni, egyben kezdeményezni a tanúsítványának visszavonását,
- Előfizető köteles a mindenkor hatályos szolgáltatási díjakat Szolgáltatónak megfizetni.

Az Előfizető köteles haladéktalanul tájékoztatni a Szolgáltatót

- az azonosításához szükséges személyazonosító adatokról, más személy (szervezet) képviselőjében történő aláírással jogosító elektronikus aláírás esetén a képviselőre, illetőleg aláírással jogosult személy személyazonosító adatairól, a Törvény 2. számú mellékletének d) és k) pontja szerinti adatokról, valamint a cégszolgálatokról, továbbá mindezek változásáról;
- az aláírás-létrehozó adatnak illetéktelen személy tudomására jutásáról vagy elvesztéséről;
- az aláírással, vagy az így aláírt elektronikus dokumentummal, illetve a tanúsítvánnyal kapcsolatban észlelt - külön jogszabályban, illetve a Szolgáltatási szabályzatban meghatározott - rendellenességről;
- a tanúsítvánnyal ellátott elektronikus dokumentummal kapcsolatos jogvita megindulásáról.

Az Előfizető az aláírás-létrehozó adatot kizárólag az aláírás létrehozására használhatja, betartva a tanúsítványban jelzett esetleges egyéb korlátozásokat is.

## 5.4 Előfizető jogai

Előfizető a hivatkozott dokumentumokban foglaltak maradéktalan betartása illetve a mindenkor érvényes árlista szerinti szolgáltatási díjak megfizetése esetén jogosult a Szolgáltatások teljes körű igénybevételére.

Az Előfizető kérheti a tanúsítvány felfüggesztését, illetve visszavonását.

## 5.5 A Felek felelőssége

### 5.5.1 Szolgáltató felelőssége

- A Szolgáltató felelőssége, hogy az általában elvárható magatartást tanúsítva, a tárgybani HSzSz és ASZF szabályzatait betartsa,
- A Hitelesítési-szolgáltató felelős az Előfizető felé a szolgáltatás teljesítéséhez szükséges regisztrációs egységek működéséért, ennek keretében a Hitelesítés-Szolgáltató joga, kötelezettsége és felelőssége, hogy rendszeres időközönként a regisztrációs szervezetek tárgybani működését ellenőrizze, és az esetlegesen szabályzattól eltérő működés esetén előírja és ellenőrizze a szabályszerű működés helyreállítását
  - a) A Szolgáltató azon bizonyított vagyoni károkért, amelyek felelősségi körében keletkeztek, kártérítést fizet a következő káreseményenkénti felső határokkal:
  - b) A fokozott biztonságú, a magánszemély részére kiadott személyi tanúsítványok esetében 100,000 forint/tanúsítvány, de összesen legfeljebb 50.000.000,-Ft
  - c) a fokozott biztonságú, szervezet kiadott tanúsítványok esetében 250,000 forint/tanúsítvány, de összesen legfeljebb 100.000.000,-Ft
  - d) a fokozott biztonságú, eszköztanúsítványok esetében 250.000 forint./tanúsítvány, de összesen legfeljebb 50.000.000,-Ft
- Ha egy káreseménnyel kapcsolatban több jogosult megalapozott kártérítési igénye meghaladja a fentiekben meghatározott összeget, akkor a kártérítési igények megtérítése az összes kártérítési igénynek a jelen ÁSZF-ben meghatározott összeghez viszonyított arányában történik.
- A Szolgáltató a fenti kártérítési korlátozásokra tekintettel, azzal arányosan állapította meg szolgáltatási díjait.
- A "Teszt" megjelölésű tanúsítványokért a Szolgáltató nem vállal felelősséget, ezen esetben kártérítési kötelezettség nem terheli.

### 5.5.2 Hitelesítési-szolgáltató és a regisztrációs szervezet felelőségének elhatárolása

- A regisztrációs szervezet és az Előfizető által kötött kiegészítő szerződésben foglaltak amennyiben azokra a jelen ÁSZF, vagy a

Hitelesítés Szolgáltatási Szabályzat külön nem tér ki, kizárólag a Regisztrációs szervezet és Előfizető jogviszonya és azért semminemű felelősség nem terheli a GIRO Rt-t.

- az Előfizető irányában, bizonyított vagyoni kár esetén, amennyiben az a Szolgáltatónak felróható, a hitelesítési-szolgáltató köteles legfeljebb a fedezeti összeg erejéig, a jelen ÁSZF-ben az egyes tanúsítványtípusokhoz rendelt kártérítési összeghatárokig – a regisztrációs szervezet útján – helytállni.
- A Hitelesítés-szolgáltató és a regisztrációs szervezet felelősségi határát a HSZSZ rögzíti. A regisztrációs szervezet helytállási kötelezettsége a hitelesítés-szolgáltató irányában az általa felügyelt regisztrációs egységek tekintetében, a hitelesítés-szolgáltató által kártérítésként kifizetett teljes összeg mértékére kiterjed.
- Amennyiben a kár a regisztrációs szervezet és/vagy a regisztrációs egység érdekkörébe tartozó okból érte Előfizetőt (különösen a HSZSZ-ben, a regisztrációs szervezet, vagy regisztrációs egység részére meghatározott feladatok nem megfelelő teljesítése esetén), a hitelesítési-szolgáltató az általa az Előfizető részére kifizetett kártérítést továbbhárítja az érintett regisztrációs szervezetre.

## **5.6 Szolgáltató felelőssége harmadik személyek felé**

- Szolgáltató az érintett harmadik fél irányában (aláírás-elfogadó) kártérítési kötelezettséggel a szerződésen kívül okozott károkozás általános szabályai szerint felel, amennyiben az érintett harmadik fél bizonyítja, hogy az adott helyzetben úgy járt el ahogy az általában elvárható.
- Vis major (külső erőhatalom) következtében bekövetkezett káresemény esetén a károsult felek mindegyike viseli saját kárát.

## **5.7 Előfizető felelőssége**

Az Előfizető felelőssége az aláírás-létrehozó adatot a tőle elvárható legnagyobb gondossággal birtokolni.

## **5.8 Kárenyhítési kötelezettség terheli az elektronikus aláírás-hitelesítésben érintett valamennyi résztvevőt.**

## **6. Díjak, fizetési feltételek, számlázás:**

Az előfizető által fizetendő mindenkor érvényes szolgáltatási díjakat az Előfizetői szerződés, annak módosításai, valamint a regisztrációs szervezet regisztrációs egységében kifüggesztett hirdetmény és a regisztrációs

szervezet Internetes honlapja tartalmazza. A regisztrációs szervezetek jogosultak – az általuk nyújtott kiegészítő szolgáltatás szintjével arányban álló módon – a szolgáltatás díját regisztrációs szervezetenként eltérő mértékben meghatározni.

A Regisztrációs Szervezet és az Előfizető a fizetés módjában és feltételeiben külön állapodik meg.

Az Előfizető által fizetendő elektronikus aláírás-hitelesítési szolgáltatás díjelemei:

- ✓ Tanúsítvány kibocsátási/megújítási díj (igényléskor esedékes)
- ✓ Tanúsítvány nyilvánosságra hozatalának díja (havonta esedékes)
- ✓ Tanúsítvány felfüggesztési díj (alkalmanként esedékes)
- ✓ Tanúsítvány visszavonási díj (alkalmanként esedékes)
- ✓ Tanúsítvány felfüggesztés visszavonási díj (alkalmanként esedékes)

Az aláíró-eszköz díjait az aláíróeszköz típusától függően a Regisztrációs szervezet határozza meg. Az aláíró eszköz biztosítása az Előfizető részére nem az ÁSZF, vagy a Hitelesítés Szolgáltatási Szabályzat keretében történik.

A különböző tanúsítványosztályokra valamint az egyes tanúsítványosztályokon belül a különböző típusú tanúsítványok díjai eltérhetnek egymástól.

A Regisztrációs Szervezet a szolgáltatással kapcsolatos díjakat az igényléskor, majd azt követően időszakonként, illetőleg alkalmanként számlázza Előfizetőnek, amely díj tartalmazza a tanúsítvány kiállításával, fenntartásával, esetleges megszüntetésével kapcsolatos, a HSzS-ben megjelölt valamennyi, az Előfizető által a Szolgáltatónak fizetendő valamennyi díjat.

A regisztrációs szervezet a hitelesítési-szolgáltató részére járó díjat havonta – a GIRO Rt. által a tényleges tevékenység alapján kiállított számla ellenében – köteles GIRO Rt. részére megtéríteni.

A Szolgáltató jogosult az árlistát egyoldalúan módosítani. A módosítást a regisztrációs szervezet köteles az Internet honlapján közzétenni, arra külön is felhívni a Előfizetők figyelmét, oly módon, hogy a regisztrációs egység a változásról a Szolgáltatást igénybe vevő Előfizetőket az általuk megadott elektronikus címen értesíti.

Az árlista módosítása az Előfizetői Szerződés módosításának minősül, amely esetben az Előfizetőt megilletik az ÁSZF-ben a szerződésmódosításra meghatározott jogok.

Az Előfizető által igényelt tanúsítvány kiadásának egyik feltétele, hogy az Előfizető által fizetendő díj teljes mértékben kiegyenlítésre kerüljön.

Az Előfizető által igénybe vett egyéb szolgáltatások ellenértékét a regisztrációs szervezet a teljesítést követően jogosult leszámolni Előfizető részére.

Fizetési késedelem esetén Szolgáltató jogosult évi 20% késedelmi kamatot felszámítani, napi kamatszámítással. A késedelem szempontjából minden megkezdett nap egész napnak minősül.

Az Előfizetői Szerződés mellékletében meghatározott szolgáltatási díjak ÁFA nélküli, nettó árakat tartalmaznak. A szolgáltatás ÁFA köteles, az ÁFA összege a számlában felszámításra kerül.

## **7. Kapcsolattartás, reklamációk rendezése**

### **7.1 Kapcsolattartás**

Regisztrációs szervezet az Előfizetői igények teljesítésére – így különösen a tanúsítványigénylés benyújtásához és azzal kapcsolatban felmerülő problémák orvoslására, megválaszolására, reklamációk ügyintézésére – mind a hitelesítés-szolgáltató, mind a regisztrációs szervezet honlapján közzétett listában feltüntetett helyszíneken, a regisztrációs egységekben munkanapokon 08:00- 16:00 óra között, a rendes nyitvatartási időben, elsődleges ügyfélszolgálatot üzemeltet. Az Előfizető az elsődleges ügyfélszolgálatot nyitvatartási időben telefonon vagy személyesen, illetve levélben vagy elektronikus úton keresheti fel.

Az Előfizető a hitelesési-szolgáltató által működtetett központi ügyfélszolgálatához csak a regisztrációs egység, majd a regisztrációs szervezet útján – közvetetten – fordulhat.

Az Előfizető a hitelesítés-szolgáltatóhoz közvetlenül csak a regisztrációs egység, illetőleg regisztrációs szervezet tevékenységét érintő, nem orvosolt, megalapozott panasz esetén fordulhat közvetlenül.

Előfizető térítésmentesen kérheti a regisztrációs egység ügyfélszolgálatán:

- ✓ HSzSz ot, (HSZSZ)
- ✓ ÁSZF et (ÁSZF),
- ✓ a mindenkor érvényes előfizetői díjtáblázatot.

A hitelesítés-szolgáltató központi ügyfélszolgálatának helye: 1054 Budapest Vadász u. 31., telefonszáma: 428-5600, nyitvatartási idő: munkanapokon 9.00-16.00 óráig. A központi ügyfélszolgálat elektronikus levélcíme: [kerdes@hiteles.giro.hu](mailto:kerdes@hiteles.giro.hu) honlapja: [www.giro.hu/hiteles](http://www.giro.hu/hiteles)

A központi ügyfélszolgálat az Előfizető kérelmét vagy panaszát köteles érkeztetve átvenni és azt a kérelem vagy panasz elbírálására jogosult ügyintézőhöz továbbítani. A hitelesítés-szolgáltató az Előfizető által

bejelentett hibákat harminc napon belül köteles kivizsgálni, és amennyiben szükséges megkezdeni a hiba elhárítását.

## **7.2 Hibaelhárítás**

Szolgáltató a részére beérkező hibajelzések kivizsgálását, a beérkezést követően azonnal, de legkésőbb 1 (egy) munkanapon belül megkezdi. Szolgáltató a bejelentett hibákat haladéktalanul, de legalább a műszakilag indokolt hibaelhárítási határidőn belül kijavítja.

Amennyiben Szolgáltató a hiba bejelentéstől számított 30 (harminc) napon belül nem tudja a saját érdekkörében felmerült hibát elhárítani, az esetben Előfizető jogosult az Előfizetői Szerződést azonnali hatállyal felmondani. Szolgáltató ilyen esetben, az Előfizető részére visszatéríti az általa az adott időszakra a szolgáltatásért fizetett díjat. Előfizető, amennyiben ez szükséges, köteles együttműködni Szolgáltatóval a hiba elhárítása érdekében.

Amennyiben a felmerült hiba nem Szolgáltató érdekkörében merült fel, az esetben is a tőle elvárható módon köteles együttműködni a hiba elhárítását végző személyekkel illetve szervekkel.

## **8 Titoktartási kötelezettség**

A Szolgáltató és az Előfizető kötelezettséget vállalnak arra, hogy eltérő megállapodás, illetve szerződéses rendelkezés hiányában, a közöttük létrejött Előfizetői Szerződés teljesítése során:

- bármely módon, akár a másik fél, akár érintett fél által tett, tudomásukra jutott, a Szolgáltatással összefüggő – ha a Szolgáltató ellenkező módon nem jelöli – bármely közlés, adat, tény és egyéb információ,
- illetve a másik fél részére eljuttatott illetve az általa megkapott iratok tartalma vonatkozásában mindkét felet titoktartási kötelezettség terheli, és azokat bizalmas üzleti információként kezelik az Előfizetői Szerződés fennállása alatt és azt követően is, időbeli korlátozás nélkül.
- Egyik szerződő fél sem jogosult a Szerződés teljesítése kapcsán tudomására jutott bármely adatot, tény, információt, tervet vagy dokumentumot a másik fél előzetes írásbeli hozzájárulása nélkül harmadik személynek átadni.

A felek jelen pont megszegésével okozott kárért a polgári jog általános szabályai szerint felelnek.

## **9 Jogkikötés, jogviták esetén követendő eljárás**

A szerződő felek kölcsönösen megállapodnak abban, hogy az Előfizetői Szerződésből eredő jogvitáikat mindenkor megkísérlik békés, tárgyalásos úton rendezni.

Amennyiben a Felek közötti egyeztetés annak megkezdésétől számított harminc napon belül nem vezetne eredményre, arra az esetre a Felek

kölcsönösen alávetik magukat a Kereskedelmi és Iparkamara mellett szervezett Állandó Választottbíróóság kizárólagos illetékességének. A Választottbíróósági eljárás nyelve a magyar, az eljárásban irányadó jog a mindenkor hatályos magyar anyagi és eljárásjog. Az eljáró bírók száma: három

Az Előfizetői Szerződésben, az ÁSZF-ben nem, vagy nem kellő mélységben szabályozott kérdésekben a mindenkor hatályos magyar jogszabályok rendelkezései irányadók, különös tekintettel az elektronikus aláírásról szóló 2001. évi XXXV. Törvény rendelkezéseire.

Az ÁSZF és az Előfizetői Szerződés egyes előírásai esetleges ellentmondása esetén

- amennyiben az Előfizetői Szerződés az ÁSZF-ben szabályozott előírásnak mond ellent, abban az esetben az ÁSZF előírásai a meghatározók.

## 10 Fogalmak, meghatározások

A jelen fejezet nem ismétli a Törvényben, a Kormányrendeletben és a Miniszteri rendeletben leírt fogalmakat, mert a HSzSz és jelen ÁSZF azokat ugyanolyan értelemben használja.

- **Aláírás-ellenőrző adat:** Olyan egyedi adat (jellemzően kriptográfiai nyilvános kulcs), melyet az elektronikus iratot vagy dokumentumot megismerő személy az elektronikus aláírás ellenőrzésére használ.
- **Aláírás-létrehozó adat:** Olyan egyedi adat (jellemzően kriptográfiai magánkulcs), melyet az aláíró az elektronikus aláírás létrehozásához használ.
- **Aláírás-létrehozó eszköz:** Szoftver vagy hardver, melynek segítségével az aláíró az aláírás-létrehozó adatok felhasználásával az elektronikus aláírást létrehozza.
- **Aláírás-létrehozó rendszer:** Az a rendszer, illetve alkalmazás az aláírás-létrehozási környezeten belül, amelyik egy aláírás-létrehozó eszközt használ fel elektronikus aláírás létrehozásához.
- **Aláíró:** Az a természetes személy, akihez a hitelesítés szolgáltató által közzétett aláírás-ellenőrző adatok jegyzéke szerint az aláírás-ellenőrző adat kapcsolódik.
- **Aláíró környezet:** Az a fizikai és logikai környezet, melyben az aláírási folyamat **lezajlik**, és amely egy aláírás-létrehozó rendszert tartalmaz egy aláírás-létrehozó eszközzel, az aláíróval és az aláíró által kezelt rendszerelemekkel.
- **Biztonságos aláírás-létrehozó eszköz:** Az elektronikus aláírás törvény 1. számú **mellékletében** foglalt követelményeknek eleget tevő aláírás-létrehozó eszköz.
- **Biztonságos környezet:** Olyan fizikai környezet, mely védett illetéktelen hozzáféréstől, és bizonyos mértékig tűz, víz és egyéb katasztrófaeseményektől, egyéb erőszakos behatásoktól.
- **Elektronikus aláírás:** elektronikus dokumentumhoz azonosítás céljából logikailag **hozzárendelt** és azzal elválaszthatatlanul összekapcsolt elektronikus adat, illetőleg dokumentum.



- **Ellenőrzési lépések:** Az elektronikus aláírás ellenőrzésekor kötelezően elvégzendő műveletsor.
- **Előfizető:** Az a személy vagy szervezet, amely Szolgáltatóval érvényes előfizetői szerződéssel rendelkezik hitelesítés-szolgáltatás igénybe vételére, és így a Szolgáltató által kiadott tanúsítvány tulajdonosának tekinthető.
- **Érintett fél:** Az elektronikus dokumentum fogadója, aki egy adott tanúsítványon alapuló elektronikus aláírásra hagyatkozva jár el.
- **Fokozott biztonságú elektronikus aláírás:** Elektronikus aláírás, amely megfelel a következő követelményeknek:
  - ✓ alkalmas az aláíró azonosítására és egyedülállóan hozzá köthető,
  - ✓ olyan eszközzel hozták létre, amely kizárólag az aláíró befolyása alatt áll,
  - ✓ a dokumentum tartalmához technikailag olyan módon kapcsolódik, hogy minden - az aláírás elhelyezését követően az iraton, illetve dokumentumon tett - módosítás érzékelhető.
- **Hitelesítés szolgáltató:** Személy (szervezet), amely a hitelesítés szolgáltatás keretében azonosítja az igénylő személyét, tanúsítványt bocsát ki, nyilvántartásokat vezet, fogadja a tanúsítványokkal kapcsolatos változások adatait, valamint nyilvánosságra hozza a tanúsítványokhoz tartozó szabályzatokat, az aláírás-ellenőrző adatokat és a tanúsítvány visszavonási listát.
- **Igénylő:** Az a személy vagy szervezet, amely Szolgáltatóhoz fordul a hitelesítés-szolgáltatás igénybe vétele céljából.
- **Kompromittálódás:** Az az eset, amikor az aláírást létrehozó eszköz használatára, illetve az aláírás elhelyezésére arra nem jogosított személy képessé válik.
- **Központ:** Szolgáltató azon egysége, mely a hitelesítés-szolgáltatás hitelesítő kulccsal **folytatott** tevékenységét végzi. A központ fizikailag egy telephelyre koncentráltan, védett, biztonságos körülmények között működik.
- **(Kriptográfiai) Kulcs:** Kriptográfiai transzformációt vezérlő egyedi digitális jelsorozat, amelynek ismerete az elektronikus aláírás előállításához, illetőleg ellenőrzéséhez szükséges.
- **Kriptográfiai modul:** Hardver alapú biztonsági megoldás, amely alkalmas beépített eljárások segítségével biztonságos kulcsgenerálásra és tárolásra.
- **Kulcshordozó eszköz:** Aláírás-létrehozó adat tárolására szolgáló eszköz.
- **Magánkulcs aktiválása:** A magánkulcs aktiválása az a folyamat, melynek során a jogosult – különböző azonosító elemek pl. jelszó, PIN kód megadásával – engedélyezi, hogy a leolvasóba helyezett magánkulcs megkezdje üzemszerű működését. Az aktiválás általában a magánkulcsot igénylő aláíró környezetben (dokumentum aláíró-, levelező rendszer) történik, és érvényes lehet a visszavonásig (deaktiválásig) illetve egyszeri használatra.

- **Magánkulcs deaktiválása:** A magánkulcs deaktiválása az a folyamat, melynek során a magánkulcs üzemszerű működése megszüntetésre kerül. Ez olyan kulcshordozó esetén, amikor a kulcs üzemszerű működés során nem hagyja el a kulcshordozó eszközt, történhet a kulcshordozó olvasóból történő eltávolításával, más esetekben a kulcshordozó eszköz aláíró környezetből való eltávolításával, vagy az alkalmazásból való kilépéssel.
- **Nyilvános (publikus) kulcsú infrastruktúra:** Az elektronikus aláírás létrehozására, ellenőrzésére, kezelésére szolgáló, aszimmetrikus kulcspárt alkalmazó infrastruktúra, beleértve a mögöttes intézményrendszert, a különböző szolgáltatókat és eszközöket is.
- **Regisztrációs szervezet:** Pénzügyi Intézmények, a Magyar Nemzeti Bank, a Magyar Államkincstár, a KELER Rt. amennyiben a Hitelesítés szolgáltatásra a GIRO Rt.-vel külön szerződést kötöttek. Az aktuális listát lásd a [www.giro.hu/hiteles/partner](http://www.giro.hu/hiteles/partner) weboldalon.
- **Regisztrációs egység:** a Regisztrációs szervezet azon szervezeti egysége(i), amely(ek) az Előfizetővel közvetlen kapcsolattartás útján együttműködve teljesíti, illetőleg gyakorolja a HSzSz-ben, illetőleg az ASzF-ben meghatározott jogait és kötelezettségeit.
- **Regisztrációs adatok:** Azon információk összessége, amelyeket a Szolgáltató a tanúsítványkiadás érdekében Előfizetőről begyűjt.
- **Szolgáltatás:** Elektronikus aláírás hitelesítés-szolgáltatás (röviden: hitelesítés-szolgáltatás) és aláírás-létrehozó adat előállítás és elhelyezése az aláírás-létrehozó adatot tároló eszközön.
- **Hitelesítési Szolgáltatási szabályzat:** A hitelesítés szolgáltató tevékenységével kapcsolatos részletes eljárási és egyéb működési szabályokat tartalmazó nyilvános dokumentum.
- **Szolgáltató:** A GIRO Rt. és hitelesítési szolgáltatásban tevékenyen részt vevő regisztrációs szervezetek.
- **Tanúsítvány:** A hitelesítés szolgáltató által kibocsátott igazolás, amely az aláírás-ellenőrző adatot az elektronikus aláírásról szóló törvény szerint egy meghatározott személyéhez kapcsolja és igazolja e személy személyazonosságát.
- **Tanúsítványok osztályai:** A tanúsítványok megbízhatósága szerinti megkülönböztetés. A kibocsátást megelőző ellenőrző lépések biztonságosságának jelzésére is szolgál (a jelenleg létező osztályok: Szolgáltatói, fokozott biztonságú, teszt).
- **Tanúsítvány típus:** A tanúsítványok megkülönböztetése az alkalmazó közösség és/vagy az alkalmazás módja alapján.
- **Tanúsítvány visszavonási lista:** Valamely okból visszavont, azaz érvénytelenített tanúsítványok azonosítóit tartalmazó elektronikus lista, amelyet a hitelesítés szolgáltató bocsát ki.