

# Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ellenőrző Szoftver

Felhasználói leírás

2024. április 30. v2.0.29

EREDETI

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



#### Dokumentumkontroll

#### Dokumentum jellemzők

Szolgáltatás neve	Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ellenőrző Szoftver
Dokumentum címe	KEAASZ Felhasználói leírás
Verziószám	2.0.29
Állapot	Átadott
Dokumentum	2021. november 11.
készítésének dátuma	
Dokumentum utolsó	2024. április 30.
módosításának dátuma	
Készítette	IdomSoft Zrt.
Fájlnév	KEAASZ_felhasznaloi_leiras_v2.0.29
Dokumentum célja	A KEAASZ alkalmazás használatára vonatkozó leírás

#### Változtatások jegyzéke

Verzió	Dátum	Változtatás rövid leírása
v1.0	2021.11.11.	Első verzió
v1.1	2022.06.27.	Dokumentum aktualizálása, frissítése
v1.2	2022.10.21.	Dokumentum aktualizálása, frissítése
v1.3	2022.12.07.	Dokumentum aktualizálása, frissítése
v1.4	2023.01.11.	Dokumentum aktualizálása, frissítése
v1.5	2023.02.15.	Dokumentum aktualizálása, frissítése
v1.6	2023.04.13	Dokumentum aktualizálása, frissítése
v2.0.23	2023.06.30	Dokumentum aktualizálása, frissítése
v2.0.29	2024.04.30	Dokumentum aktualizálása, frissítése



#### Tartalom

Do	kumentumkontroll	2
[	Jokumentum jellemzők	2
)	Változtatások jegyzéke	2
1.	BEVEZETES	5
	1.1 Fogalomtár	5
	1.2 A KEAASZ főbb funkcióinak áttekintése	9
2.	A program indítása	.15
3.	Menüszerkezet	.17
	3.1 Beállítások	.18
	3.1.1 Általános beállítások	.20
	3.1.2 Internetbeállítások	.21
	3.1.2.1 Proxy megadása	.22
	3.1.3 Folyamattámogató nézet (eKAT)	.23
	3.1.4 Tanúsítványprofilok	.24
	3.1.4.1 Kártyaolvasó és kártya használata	.25
	3.1.4.2 Digitális tanúsítványtár használata	.28
	3.1.4.3 Windows tanúsítványtár használata	.31
	3.1.4.4 Tanúsítvánvprofilok	.33
	3.1.5 Időbélveg profilok	.35
	3.1.5.1 Úi időbélveg profil létrehozása	.36
	3 1 6 Aláírásprofilok	41
	3 1 7 Szerepkörös aláírás	45
	3.1.8 PDF metaadatok	.47
	3.1.9 PDF vizuális aláírás beállításai	49
	3 1 9 1 Általános beállítások	51
	3 1 9 2 Szöveg beállítása	53
	3193 Kép beállítása	56
	3 1 9 4 Helykeresés algoritmus többes aláírásnál:	.57
	3 1 9 5 Úli PDF vizuális aláírás profil	58
	3 1 10 Ellenőrizendő kiteriesztések	60
	3 1 11 Webes aláírás beállítások	62
	3 1 11 1 Webes aláírás engedélyezése	63
	3 1 11 2 Δláírás höngészőn keresztül	.00
	3.1.11.3 Reérkező kérések automatikus engedélvezése	.07
	3 1 11 4 Webes aláírás nanlózás	72
	3.2 Súnó	73
	3.2 Ougo	7/
	3.2.1 Sugu	.74
	3.2.1.1 Iditalullijeyyzek	.14
	3.2.1.2 SZUJEYYZEK	.10
	3.2.2 A FIUYIAIIIIUI	.10
	3.2.3 FIISSILESEK KEIESESE	./Ŏ
	3.2.4 Reszletes naplozas pekapcsolasa	./X

IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



4.	A	láírás	
	4.1	Aláírás egyenként	
	4.2	Aláírás kötegben	
	4.3	Aláírás időbélyegzéssel	
	4.4	PDF vizuális aláírás előnézet	
	4.5	Aláírás szerepkörrel	
	4.6	Gyorsbeállítás	
	4.7	Aláírás Folyamattámogató nézet (eKAT) esetén	
5.	É	rvényességi idő kiterjesztése	
	5.1	Kiterjesztés	
	5.2	Gyorsbeállítás	
6.	Е	llenőrzés	
7.	A	SIC FÁJLOK KEZELÉSE	
7.1	1 A	SIC FÁJLKEZELŐ	
8.	N	ELLÉKLETEK	
8.′	1 G	YAKRAN ISMÉTELT KÉRDÉSEK – GYIK	

IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



## ıdom≤oft

#### 1. BEVEZETÉS

A Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ellenőrző Szoftver (**KEAASZ**), egy önállóan telepíthető szoftver, amely elektronikus aláírás és időbélyegzés, valamint aláírás ellenőrzés funkciót szolgáltat a felhasználók számára.

A KEAASZ szoftver lehetőséget nyújt arra, hogy (meghatározott informatikai feltételek biztosítása mellett) alá tudjunk írni dokumentumot, egy dokumentumon lévő aláírást ki tudjunk terjeszteni, illetve segítségével ellenőrizhetjük korábban aláírt dokumentumok érvényességét is.

Az aláírás vagy digitális aláírás megfelelő kriptográfiai algoritmusok alkalmazásával végzett digitális aláírási művelet eredménye, azaz az aláírandó dokumentum(ok) lenyomatának a magánkulccsal történő titkosításával előállított digitális jelsorozat (aláírás érték). Jelen dokumentum fogalomrendszerében, összhangban a vonatkozó nemzetközi szabványok szóhasználatával, a Digitális Aláírás (vagy röviden: Aláírás) az elektronikus aláírásban, illetve elektronikus bélyegzőben elhelyezett aláírás értéket (az AdES szabványokban a SignatureValue) értelemszerűen, egyaránt jelenti.

Az aláíró az elektronikus aláírás célú tanúsítvány alanya - a természetes személy - aki a tanúsítvány és a kapcsolódó elektronikus aláírás létrehozásához használt adat felhasználásával elektronikus aláírásokat hoz létre. Összhangban a vonatkozó nemzetközi szabványok szóhasználatával, elektronikus aláírást létrehozó természetes személyt vagy elektronikus bélyegzőt létrehozó jogi személyt, szervezeti egységet, informatikai eszközt egyaránt jelent.

Név	Leírás
ASIC	Az ASIC egy nemzetközi szabványon alapuló hordozó formátum, amely biztosítja az elektronikus aláírás és az aláírt dokumentumok együtt-tartását. ZIP formátumon alapul. Az aláírt dokumentum tartalmának megismeréséhez nem szükséges speciális alkalmazás. Az ASiC konténert tartalmazó fájlt egyszerűen csak át kell nevezni ".zip" kiterjesztésűre és tartalma azonnal megtekinthető, pl. egy WinZip vagy egy hasonló programmal. Két fajtája: kiterjesztett(Extended), egyszerű (Simple). Háromféle aláírás szerepelhet benne: CAdES, XAdES és időbélyeges
ASIC-E	Az ASIC konténer egyik fajtája, mely tetszőleges számú aláírt dokumentumot és egy vagy több elektronikus aláírást tartalmaz. A kiterjesztett konténert tartalmazó fájl kiterjesztése ".asice"

#### 1.1 Fogalomtár

#### IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



	vagy ".sce".
ASIC-S	Az ASIC konténer egyik fajtája, mely egyetlen aláírt dokumentumot és egy vagy több elektronikus aláírást tartalmaz. Az egyszerű konténert tartalmazó fájl kiterjesztése ".asics" vagy ".scs".
CAdES	CAdES (az "CMS Advanced Electronic Signatures" rövidítése) egy CMS (Cryptographic Message Syntax) alapú elektronikus aláírásokra vonatkozó ajánlás elnevezése.
ECC (Elliptic curve cryptography)	Kulcspárok létrehozásának egy módszere, az ún. ECDLP (elliptic curve discrete logarithm problem) nevű matematikai problémára épülő kriptográfiai megoldások együttes elnevezése. Kisebb kulcsmérettel nyújt hasonló biztonságot, mint az RSA, viszont - újabb technolófia lévén - nem minden API támogatja (pl. a SD-DSS Java API sem).
еКАТ	KEAASZ-ra épülő, az állami tisztviselőkre vonatkozó elektronikus dokumentumba foglalt munkáltatói intézkedések elektronikus aláírására alkalmas alkalmazás
Elektronikus aláírás	Az elektronikus aláírás olyan kriptográfiai eljárás, amelynek segítségével joghatás kiváltására alkalmas, akár a kézzel írott aláírással vagy a közjegyző előtt tett aláírással egyenértékű bizonyító erejű dokumentum hozható létre a hatályos jogszabályok – elsősorban az elektronikus aláírásról szóló, 2016. július 1-jétől hatályon kívüli 2001. évi XXXV. törvény[1] – szerint.
Elektronikus aláírás ellenőrzése	A dokumentumon elhelyezett elektronikus aláírás érvényességének ellenőrzése.
	Folyamata:
	az aláírói tanúsítvány publikus kulcsával

#### IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



	visszafejtésre kerül maga az aláírás
	megvizsgálják, hogy a dokumentum hash-e változott-e az aláírás óta (azaz módosítottak-e a dokumentumon)
	megvizsgálják, hogy az aláírói tanúsítvány érvényes volt-e az aláírás pillanatában
	megvizsgálják, hogy az aláírói tanúsítványt kibocsátó CA-t visszavonták-e
JKS (Java KeyStore)	A szoftveres tanúsítványtárak egyik fajtája. Java alapú, a tanúsítványtárat tartalmazó fájl kiterjesztése általában .jks.
KEAASZ	Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás- ellenőrző Szoftver
MSCAPI - Windows Tanúsítványtár	Microsoft Cryptographic Application Programming Interface Egy interfész, amely lehetővé teszi a Windows tanúsítványtár elérését Java nyelven írt alkalmazás esetén.
PAdES	PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) egy PDF alapú elektronikus aláírásokra vonatkozó ajánlás elnevezése. A szabvány pontos neve: ETSI as TS 102 778. PDF formátumú dokumentumok aláírására használják. ENVELOPED aláírás formája létezik.
PKCS	Public Key Cryptographic Scheme jelentése: nyilvános kulcsú titkosító rendszer
PKCS#11	A hardveres tanúsítványtárak egyik fajtája. A benne szereplő tanúsítványokhoz egy driver segítségével lehet hozzáférni, amelyet a hardver gyártójának kell elkészítenie. Windows esetében ez általában egy DLL fájl
PKCS#12	A szoftveres tanúsítványtárak egyik fajtája. A

székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



	tanúsítványtárat tartalmazó fájl bináris formátumú, kiterjesztése általában .p12 vagy .pfx. A tanúsítványt, a felmenő tanúsítvány- láncolatot, valamint a privát kulcsot tartalmazza egy kódolt állományban
PKI (Public Key Infrastructure) - Nyilvános Kulcsú Infrastruktúra	Olyan rendszer, ahol a szereplők rendelkeznek egy publikus és egy privát kulccsal. A publikus kulcs bárki számára ismerhető, míg a privát kulcs csak a tulajdonosa számára. Amit a publikus kulccsal betitkosítanak, az csak a privát kulccsal titkosítható ki.
RSA	Kulcspárok létrehozásának egy módszere, mely prímszámokra alapuló matematikai műveletek sora. Előnye, hogy elég sok keretrendszer támogatja, viszont az előállított kulcsok hosszabbak és a generálásuk is lassú.
Tanúsítvány	Olyan kulcspár (publikus és privát kulcs), melyet egy Hitelesítés Szolgáltató bocsát ki (Certificate Authority). A tanúsítványok többféle célra felhasználhatók, például autentikációra, titkosításra, aláírásra. Minden tanúsítvány rendelkezik érvényességi idővel.
Tanúsítványlánc	Tanúsítványok listája, mely a következő módon áll elő: első eleme a végfelhasználó tanúsítványa, minden további eleme az előző tanúsítvány kibocsátójának tanúsítványa
Tanúsítvány érvényessége	A tanúsítványban szereplő érvényesség kezdete és érvényesség vége dátumok közötti időszak. Kivételt képez ez alól, ha a kibocsátó a tanúsítványt a lejárati idő előtt visszavonta.
Tanúsítványtár	A tanúsítványokat tartalmazó adattár. Minden Hitelesítés Szolgáltató rendelkezik ilyennel, melyben az összes általa kiállított tanúsítványt nyilván tartja. Tanúsítványtárnak nevezzük azonban az aláíró számítógépen a tanúsítványokat tartalmazó rendszert is. Két

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



	alapvető típusa: szoftveres és hardveres. Szoftveres tanúsítványtárról akkor beszélünk, amikor a tanúsítványtár egy fájl. Hardveres tanúsítványtárról akkor beszélhetünk, ha a tanúsítvány egy fizikai eszközön van, például egy smart kártyán.
Tanúsítvány visszavonási lista	A Hitelesítés Szolgáltató által visszavont tanúsítványok listája, amely egy adott időpontban érvényes. Minden Hitelesítés Szolgáltató rendelkezik ilyennel.
Titkosítás	Információ kódolása annak érdekében, hogy ahhoz illetéktelenek ne férjenek hozzá.
XAdES	XAdES (az "XML Advanced Electronic Signatures" rövidítése) egy XML alapú elektronikus aláírásokra vonatkozó ajánlás elnevezése, ami az XML-Signature Syntax and Processing ajánlásra épül. A szabvány pontos neve: ETSI TS 101 903. Itt az aláírt dokumentum egy XML fájl lesz. Létezik ENVELOPED, ENVELOPING, DETACHED változata is. Célszerűen XML fájlok aláírására használják.

#### 1.2 A KEAASZ főbb funkcióinak áttekintése

Ebben a fejezetben röviden összefoglalásra kerültek a KEAASZ alkalmazás főbb funkciói, az egyes folyamatok részletes leírását jelen dokumentum 2-8. fejezetei tartalmazzák. A KEAASZ alkalmazás az alábbi három főbb funkcióból épül fel.

Elektronikus aláírás előállítása

A **Dokumentum aláírása** funkcióval aláírhatunk egy vagy több dokumentumot, ezáltal garantálva az aláírt dokumentum(ok) sértetlenségét. Az elektronikus aláírást el lehet végezni egyenként vagy kötegben lévő fájlok esetében is.

Az aláírandó fájl / fájlok aláírását az alkalmazás alábbi felületén lehet elvégezni.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r		- 0	×
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások	Súgó	•
g.	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alapértelmezett : szeretne aláírni, kattintson a Beál	aláírás profil (és lítás gombra.	időbélyeg profil) ker	ült beállításra. Ha má	s módon <b>BEÁLLÍTÁSOK</b>	
	Hú vagy katti	zza ide a ntson az	az aláírni kív alábbi gom	ánt fájlokat 1bra a tallóz	áshoz!	
		F	ájlok kiválasztás	a		
Aláírá	s időbélyegzéssel 🛛 Aláírás	kötegben	PDF v	izuális aláírás előnéze	t	
					ALÁÍROM	
v2.0.29-SI	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)				Alapadatok betöltése folyamatba	an

Az aláírás után a program az alábbi összefoglaló képernyőn megjeleníti az aláírás eredményét, a részletek gombra kattintva. Az aláírt fájlt a program automatikusan menti a beállítások menüben megadott célmappába.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-e	Ilenőrző Szoftver		– 🗆 X
Aláírás Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés ASiC fájlko	zelő Beállítások	Súgó 🔻
Aláírás Az aláíráshoz az alapértelmezett szeretne aláírni, kattintson a Beá	: aláírás profil (és időbélyeg pro illítás gombra.	vfil) került beállításra. Ha más móc	don <b>BEÁLLÍTÁSOK</b>
(j) 1 fájl		FÁJLLISTA KIÜRÍTÉSE	FÁJLOK HOZZÁADÁSA
teszt.pdf			<u> </u>
Sikeresen aláírva! [C:\Users\dudasb\Do	cuments\teszt_alairt_keaasz.pd	Ŋ	
Aláírás időbélyegzéssel Aláírá	s kötegben	PDF vizuális aláírás előnézet	
		l	ALÁÍROM
v2.0.29-SNAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)			

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



#### Érvényességi idő kiterjesztése

Az **Érvényességi idő kiterjesztése** funkcióval az aláírt dokumentum(ok) hosszabb távú érvényességgel látható(ak) el. Az aláírás kiterjeszthető egy vagy adott könyvtárban az összes fájlra.

Az aláírás kiterjesztését az alkalmazás alábbi felületén lehet elvégezni.

😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r			_		×
Aláírás	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások			Súgó	•
J0	Aláírás érvényességi idején Az aláírás érvényességi idejének látható az időbélyegzéshez haszr	nek kiterjeszt kiterjesztése idő nált szolgáltatás	<b>tése</b> 5bélyegzés használatá 	ival. A Beállítás go	ombra kattintva	BEÁLI	LÍTÁSO	ĸ
	Húzz	a ide a ki	terjeszteni l	kívánt fájl	okat			
	vagy katti	ntson az	alábbi gom	nbra a tall	ózáshoz!			
		F	ájlok kiválasztás	а	]			
					КІТ	ERJESZTE	м	
v2.0.29-SI	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)							

#### Elektronikus aláírás ellenőrzése

Az Ellenőrzés funkcióval megbizonyosodhatunk a dokumentumon lévő aláírás érvényességéről.



😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r		_		×
Aláírás	Érvényességi idő kiterjesztése	<u>Ellenőrzés</u>	ASiC fájlkezelő	Beállítások		Súgó	-
Ĵ0	Fájlok aláírásának ellenőrz A fájlok aláírásának ellenőrzéséh megtekintheti az egyes fájlok ell	z <b>ése</b> ez válassza ki a enőrzésének ere	fájlokat, majd kattints eményeit (aláíró, időb	on az "Ellenőrzöm" gomb élyeg (ha van), szerepkör	ora, ezután a részletekn (ha van))	él	
			$\bigcirc$				
	Húzz	a ide az	ellenőrizni <mark>k</mark>	kívánt fájlokat			
	vagy <mark>k</mark> atti	ntson az	alábbi gom	nbra a tallózás	hoz!		
		F	ájlok kiválasztás	a			
					ELLENŐRZ	ÖМ	
v2.0.29-SN	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)						

Az aláírás ellenőrzésének eredményét a program az alábbi képernyőn jeleníti meg, a részletek gombra kattintva.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormár	nyzati Elektronikus Aláíró és i	Aláírás-ellenőrző Szoftver			_		×	
Aláírás	Érvényességi idő kiterje	esztése <u>Ellenőrzés</u> ASiC	fájlkezelő Beállíta	ások		Súgó	•	
¶⊚	Fájlok aláírásának ( A fájlok aláírásának elle megtekintheti az egyes	ellenőrzése nőrzéséhez válassza ki a fájlokat fájlok ellenőrzésének ereménye	, majd kattintson az "Elle it (aláíró, időbélyeg (ha v	enőrzöm" gombra, e van), szerepkör (ha v	zután a részletekné ran))	I		
(i) 1 f	fájl	EXPORTÁLÁ	S FÁJLLIST	A KIÜRÍTÉSE	FÁJLOK HOZZÁ	ADÁSA	]	
teszt_a	alairt.pdf			Érvényes 🕑	Ł <u>Részlet</u>	<u>∗</u> ×	Â	
	Ellenőrzés összevont ered Ellenőrzés eredménye	ménye ÉRVÉNYES				Î		
	Ellenőrzés dátuma	2024.04.29 12:48:18 CEST						
	Dokumentum	Név	Algoritmus	Lenyomat				
		teszt_alairt.pdf	SHA256	02 85 E3 1E 7E E 1B 89 FB 24 09 7 CC 5A 98 49 6E 55 0C	E3 D0 75 43 A3 C C6 66 71 B9 ID F4 FD 37 F0			
	Aláírások A dokumentum 1 aláírást tartalmaz, amiből 1 érvényes							
					ELLENŐRZÖ	M		
v2.0.29-SN	NAPSHOT (Windows 11 - Java	a 64 bit)						



#### 2. A program indítása

Indítsa el a programot a KEAASZ 😵 ikonra kattintva.

A KEAASZ alkalmazás indításakor a program ellenőrzi, hogy talál-e eSzemélyi kártyát olvasóval és beállítja azt alapértelmezettként. Amennyiben ilyet nem talál, akkor alapértelmezésként Windows operációs rendszeren a Windows tanúsítványtárat állítja be, így indítás után már lehetséges az aláírás. Linux és MAC esetén nem kerül default tanúsítványtár beállításra.



😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r			- 0	×
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások		Súgó	•
g.	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alapértelmezett szeretne aláírni, kattintson a Beál	aláírás profil (és lítás gombra.	időbélyeg profil) ker	ült beállításra. Ha i	nás módon	BEÁLLÍTÁSO	<b>(</b>
	Hú	zza ide a	az aláírni kív	ánt fájloka	it		
	vagy katti	ntson az	alábbi gom	nbra a talló	ozáshoz!		
		F	ájlok kiválasztás	a			
Aláírá	s időbélyegzéssel 📃 Aláírás	kötegben	PDF v	izuális aláírás előne	ézet		
						ALÁÍROM	
v2.0.29-SI	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)						

#### IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



Amennyiben aláíró tanúsítványt kíván hozzárendelni az alapértelmezett tanúsítvány profilhoz, vagy módosítani szeretné az aláíró tanúsítványt, a program Beállítások -> Tanúsítványprofilok menüjében megteheti jelen dokumentum Tanúsítvány profilok (3.1.3) fejezetében leírtak szerint.

#### IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



#### 3. Menüszerkezet

Válasszon a következő fülek közül a program alkalmazásának célja szerint.

- Az **Aláírás** funkcióval aláírhatunk egy vagy több dokumentumot, ezáltal garantálva az aláírt dokumentum(ok) sértetlenségét.
- Az Érvényességi idő kiterjesztése funkcióval az aláírt dokumentum(ok) hosszabb távú érvényességgel látható(ak) el.
- Az **Ellenőrzés** funkcióval megbizonyosodhatunk a dokumentumon lévő aláírás érvényességéről.
- Az ASiC fájlkezelő funkció az ASiC fájlok tartalmának megjelenítésére szolgál
- A Beállítások menüpontban lehetőség van az általános beállításokra, a tanúsítványtípusok, valamint az Internet proxy beállítások megadására, illetve a Vizuális aláírás beállítására, valamint az ellenőrizendő kiterjesztések módosítására.

😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r		_	
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások		Súgó 🔻
Br	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alapértelmezett a szeretne aláírni, kattintson a Beál	aláírás profil (és lítás gombra.	: időbélyeg profil) ker	ült beállításra. Ha más m	nódon	BEÁLLÍTÁSOK
	Hú	zza ide a	az aláírni kív	ánt fájlokat		
	vagy katti	ntson az	alábbi gom	nbra a tallózá:	shoz!	
		F	ájlok kiválasztás	a		
Aláírá	s időbélyegzéssel Aláírás	kötegben	PDF v	izuális aláírás előnézet		
					ALÁÍI	ROM
v2.0.29-SN	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)					

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



Az alapképernyőn kattintson a **Súgó** ikonra az alábbi funkciók eléréséhez:

- A Súgó menüpontra kattintva érhető el a programhoz és annak használatához tartozó Súgó segédanyag.
- A Programról menüpontban a programhoz tartozó főbb információk jelennek meg külön ablakban.
- A **Frissítések keresése** menüpont a programhoz tartozó elérhető frissítések manuális keresésére és letöltésére szolgál.
- A Részletes naplózás menüpont bekapcsolását követően az alkalmazás naplókat készít az esetleges hibák vizsgálatához, majd lementi a telepített program könyvtárán belül, a "logs" mappába.

😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r		_		×	
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások		<u>Sú</u> g	<u>jó</u> •	
g.	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alapértelmezett szeretne aláírni, kattintson a Beál	aláírás profil (és lítás gombra.	időbélyeg profil) ker	ült beállításra. Ha más módo	n BE/	?	Súgó A prog	ıramról
						± ₽	Frissíte Részle	és keresése tes naplózás bekapcsolása
	Hú vagy katti	zza ide a ntson az	ız aláírni kív alábbi gom	ánt fájlokat Ibra a tallózásho	oz!			
		F	ájlok kiválasztás	a				
	c időbálvagzáscal	kötaghan		zuálic alárác alánázat				
	s luobelyegzesser	kolegben	PDF V		ALÁÍRO	М		
v2.0.29-SN	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)							

#### 3.1 Beállítások

A Beállítások pontra kattintva lehet elindítani az alkalmazás beállításainak funkcióit.

A Beállítások menüpontban lehetőség van az általános beállításokra, a tanúsítványtípusok, valamint az Internet proxy beállítások megadására, illetve a Vizuális aláírás beállítására, valamint az ellenőrizendő kiterjesztések módosítására.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ell	enőrzó Szoftver – 🗆 X
Általános beállítások	Általános beállítások         A program általános beállításai.
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Általános beállítások
<b>Tanúsítványprofilok</b> රං	Bemeneti mappa:
Tanúsítványprofil	O   TALLÓZÁS
ldőbélyegprofilok 산	
ldőbélyegprofil Aláírásprofilok	Kimeneti mappa:         Fájlokkal megegyező helyen
Aláírásprofil	O TALLÓZÁS
ldőbélyeges aláírásprofil Kötegelt aláírásprofil	Aláírt utótag (postfix):
Szerepkörös aláírás	alairt Kiterjesztett utótag (postfix):
PDF metaadatok	kiterjesztett
PDF vizuális aláírás 🖧	Automatikus frissítések keresése: 💟
Ellenőrizendő kiterjesztések	Nem kérem az aláírandó eSzemélyi-s időbélyegzés kérés megjelenítését:
Webes aláírás beállítások	
	BEZÁR MENTÉS
	Beállítások

Az Beállítások képernyőn az alábbi funkciófülek szerepelnek:

- Általános beállítások
- Internetbeállítások
- Folyamattámogató nézet (eKAT)
- Tanúsítványprofilok
- Időbélyegprofilok
- Aláírásprofilok
- Szerepkörös aláírás
- PDF metaadatok
- PDF Vizuális aláírás
- Ellenőrizendő kiterjesztések
- Webes aláírás beállítások



#### 3.1.1 Általános beállítások

A program általános beállításait lehet módosítani ebben a menüpontban.

A menüpontban az alábbi beállítások lehetségesek:

- **Bemeneti mappa** a felhasználó megadhatja, hogy a programmal aláírandó dokumentumok honnan kerüljenek betöltésre (legutóbbi mappa vagy egy tetszőleges mappa)
- **Kimeneti mappa** a felhasználó megadhatja, hogy a programmal aláírt dokumentumok hová kerüljenek kimentésre (az eredeti fájlokkal megegyező helyre vagy egy tetszőleges mappába)
- Aláírt utótag (postfix) a felhasználó megadhatja, hogy az aláírt fájlokat a program milyen szöveges utótaggal lássa el
- **Kiterjesztett utótag (postfix)** a felhasználó megadhatja, hogy a kiterjesztett fájlokat a program milyen szöveges utótaggal lássa el
- Automatikus frissítések keresése Az automatikus programfrissítések keresését lehet beilletve kikapcsolni
- Nem kérem az aláírandó eSzemélyi-es időbélyegzés kérés megjelenítését GovCA eSzemélyi igazolvánnyal típusú időbélyeg kérések esetén az időbélyegzés kérés is aláírásra kerül az eSzemélyin lévő tanúsítvánnyal. Annak érdekében, hogy a felhasználó lássa, hogy mit ír alá, ezért az aláírandó időbélyeg kérés tartalmat szükséges felmutatni. Amennyiben ezt nem kívánja megtekinteni (ne jöjjön fel minden ilyen aláírás esetén) ez a funkció ki is kapcsolható.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-	lenőrző Szoftver	- 0 :
Általános beállítások	Általános beállítások           A program általános beállításai.	
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Általános beállítások	
Tanúsítványprofilok $\stackrel{<}{\prec}$	Bemeneti mappa: <ul> <li>Legutóbbi mappa</li> </ul>	
Tanúsítványprofil	0	TALLÓZÁS
Időbélyegprofilok 숙	Kimeneti mappa: O Fájlokkal megegyező helyen	
Aláírásprofil Időbélyeges aláírásprofil Kötegelt aláírásprofil	Aláírt utótag (postfix):	TALLÓZÁS
Szerepkörös aláírás	alairt Kiterjesztett utótag (postfix):	
PDF metaadatok	kiterjesztett	
PDF vizuális aláírás f	Automatikus frissítések keresése: 🔽	
Ellenőrizendő kiterjesztések	Nem kérem az aláírandó eSzemélyi-s időbélyegzés kérés megjelenítését:	
Webes aláírás beállítások		
	BEZÁR	MENTÉS

A	MENTÉS	gomb	megnyomásával	véglegesíthetőek	а	módosítások.	А
	BEZÁR	gomb segíts	égével bezárhatjuk	a beállítások menü	it.		

#### 3.1.2 Internetbeállítások

Az aláírt dokumentumok ellenőrzéséhez és az időbélyegzés szolgáltatás igénybevételéhez internetkapcsolatra van szükség. Amennyiben egy proxyn keresztül éri el az internetet, akkor ebben a menüpontban adja meg a beállításait.

Az Internet beállítások elvégzéséhez kattintson az **Internetbeállítások** fülre. Itt az alábbi adatok megadása lehetséges:



• Proxy nélkül/Proxyval: a két lehetőség közül az egyiket lehet csak kiválasztani.

#### 3.1.2.1 Proxy megadása

Amennyiben a Proxyval radiogomb kerül bejelölésre a megjelenő képernyőn az alábbi adatokat kell rögzíteni:

- Cím: a proxy szerver URL címét kell megadni.
- Port: a proxy szerveren elérhető port számát kell megadni.
- Felhasználó: a felhasználó azonosítóját kell megadni.
- Jelszó: a felhasználó azonosítójához tartozó jelszót kell megadni.

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és A	Aláírás-elle	enőrző Szoftver	×
Általános beállítások		Internetbeállítások           Az internethez kapcsolódáshoz esetlegesen használandó proxy beállítása.	
Folyamattámogató nézet (eK	AT)	Internetbeállítások	
Tanúsítványprofilok	÷	Proxyval	
Tanúsítványprofil			
ldőbélyegprofilok	÷		
Időbélyegprofil			
Aláírásprofilok			
Aláírásprofil			
ldőbélyeges aláírásprofil			
Kötegelt aláírásprofil			
Szerepkörös aláírás			
PDF metaadatok			
PDF vizuális aláírás	÷		
Vizuális aláírás profil			
Ellenőrizendő kiterjesztések			
Webes aláírás beállítások			
		BEZÁR MENTÉS	
			Beállítások

#### IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Alá	iírás-ellei	nőrzó Szoftver	×
Általános beállítások		Internetbeállítások     Az internethez kapcsolódáshoz esetlegesen használandó proxy beállítása.	
Internetbeállítások	_		
Folyamattámogató nézet (eKA	T)	Internetbeállítások	
Tanúsítványprofilok	÷	Proxy nélkül     Proxyval	
Tanúsítványprofil		Cím:	_
ldőbélyegprofilok	÷		
<u>ldőbélyegprofil</u>		Port:	_
Aláírásprofilok			
Aláírásprofil		Felhasznalo:	
ldőbélyeges aláírásprofil			
Kötegelt aláírásprofil		Jelszó:	_
Szerepkörös aláírás			
PDF metaadatok			
PDF vizuális aláírás	÷		
Vizuális aláírás profil			
Ellenőrizendő kiterjesztések			
Webes aláírás beállítások			
		BEZÁR MENTÉS	
		Beállítá	isok

MENTÉS

Δ

gomb megnyomásával véglegesíthetőek a módosítások. A gomb segítségével bezárhatjuk a beállítások menüt.

#### 3.1.3 Folyamattámogató nézet (eKAT)

A "**Folyamattámogató nézet**" fülön beállíthatja a funkcióhoz tartozó tulajdonságokat. A Folyamattámogató nézet bekapcsolásával az **Aláírás** menüponton belül található **Aláírás időbélyegzéssel** opció automatikusan bekapcsolásra kerül.

A menüpontban az alábbi beállítások lehetségesek:

• Folyamattámogatás bekapcsolása – A funkció bekapcsolására szolgáló jelölőnégyzet



- Visszautasított fájlokat tartalmazó mappa a tallózás gombra kell kattintani és a megjelenő Fájlkezelőben ki kell választani azt a könyvtárt, ahová a program a visszautasításra került fájlokat menti.
- Visszautasított utótag (postfix) A szabadszöveges mezőbe be kell írni, hogy a visszautasításra került fájlok neve milyen utótagot kapjanak a mentés során.
- Eredeti fájl törlése aláírást után Amennyiben a kijelölő négyzet aktív (pipálva) a sikeres aláírást követően az aláírásra kerülő eredeti fájl törlésre kerül az aláírandó fájlokat tartalmazó könyvtárból.

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláír	s-ellenőrzó Szoftver	×
Általános beállítások Internetbeállítások	Folyamattámogató nézet (eKAT) Folyamattámogató nézet (eKAT) specifikus beállítások	
Folyamattámogató nézet (eKAT	Folyamattámogató nézet - eKAT beállítások	
Tanúsítványprofilok	Visszautasított fájlokat tartalmazó mappa:	
Tanúsítványprofil		TALLÓZÁS
ldőbélyegprofilok	ှိ Visszautasított utótag (postfix):	
<u>Időbélyegprofil</u>		
Alairasprofilok		
Aláírásprofil Időbélveges aláírásprofil	Eredeti fájl törlése aláírás után: 🗹	
Kötegelt aláírásprofil		
Szerepkörös aláírás		
PDF metaadatok		
PDF vizuális aláírás	ф	
Vizuális aláírás profil		
Ellenőrizendő kiterjesztések		
Webes aláírás beállítások		
	BEZÁR	MENTÉS
		Beállítások

#### 3.1.4 Tanúsítványprofilok

A "Tanúsítványprofilok" fülön beállíthatja az alapértelmezetten használt tanúsítványprofilokat

• Tanúsítványtár: Válassza ki az értéklistában beállított Tanúsítványtárak közül a használni kívánt tanúsítványtárat.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



#### 3.1.4.1 Kártyaolvasó és kártya használata

Amennyiben rendelkezik kártyájához tartozó meghajtóprogrammal, akkor használja ezt a funkciót. (pl. eSzemélyi esetén, ha telepítette az eSzemélyi kliens alkalmazást) Kiválasztása esetén az alábbi adatokat kell rögzíteni.

- **Eszközmeghajtó fájl**: a hardveres tanúsítványtár beállításánál ki kell választani a fájlkezelőben azt az eszközmeghajtó fájlt (MS Windows operációs rendszer esetén, általában DLL kiterjesztésű fájl), amely szükséges a tanúsítványtár eléréséhez.
  - o a "Tallózás" gombra kattintva a Fájlkezelőben kiválasztható az adott fájl.
  - Az 🕕 ikonra kattintva megjelenik a Súgó.
  - A "**Megnyitás"** gombra kattintva a fájl lekérdezésre kerül.
- Az eszköz pinpad-dal rendelkezik: amennyiben van pinpad kattintson a kijelölő négyzetbe.
- Kártya hely: Tanúsítványok helyének index száma az eszközön. (Általában a 0-s slot indexen találhatóak meg a tanúsítványok.)
- Automatikus tanúsítványválasztás: Amennyiben azt szeretné, hogy a rendszer automatikusan válassza ki a tanúsítványt, kattintson a kijelölő négyzetbe. Amennyiben a tárban egy tanúsítvány van, az automatikusan kerül kiválasztásra a rendszer által. Amennyiben a tárban több tanúsítvány szerepel, akkor egy felugró ablakban a rendelkezésre álló elfogadható tanúsítványok listájából lehet választani a szükséges tanúsítványt. Ez az aláírás kötegben folyamat alatt kerül felhasználásra. A rendszerbe mindig a fixen (automatikusan) kiválasztott tanúsítvány került beállításra, kivéve, ha azt a felhasználó átállítja.
- Elérhető kártyák lekérdezése: A rendszerhez társított kártyák listaszerű megjelenítésére és a használni kívánt kártya kiválasztására szolgál

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírá:	ellenőrző Szoftver	×
Általános beállítások Internetbeállítások	Tanúsítványprofilok           Az alábbiakban beállíthatja az alapértelmezetten használt tanúsítványprofilokat, amit az alkalmazás az aláírás során használni fog.	
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Tanúsítványprofil Valapérteln	nezett
Tanúsítványprofilok	Kártyaolvasó és kártya használata Amennyiben rendelkezik a kártyájához tartozó meghajtóprogrammal akkor használja ezt a funkciót. pl. eSzemélyi esetén	$\supset$
<u>Tanúsítványprofil</u>	ha telepítette az eSzemélyi kliens alaklamazást.	
Időbélyegprofilok	Eszközmeghajtó fájl: Egyéb driver 🔻	
	Nincs taji kivalasztva (i) TALLOZAS	
Alairasprofilok	Kártya hely:     1	
ldőbélyeges aláírásprofil	Automatikus tanúsítványválasztás 🗹	
Kötegelt aláírásprofil		
Szerepkörös aláírás	Digitális tanúsítványtár használata	
PDF metaadatok	rajnenoszerben renderkezesre allo tanustivanytar nasznalata (p12, jKs)	
PDF vizuális aláírás	Windows tanúsítványtár használata A windows tanúsítványtárban elérhető aláírói tanúsítványok kiválasztása	
Vizuális aláírás profil		
Ellenőrizendő kiterjesztések		
Webes aláírás beállítások		
	BEZÁR MENTÉS	
	Beál	llítások

Amennyiben manuálisan szeretné kiválasztani a tanúsítványt, vegye ki az **automatikus tanúsítványválasztás jelölő négyzetből** a pipát. Amennyiben a tárban egy tanúsítvány van, az automatikusan kerül kiválasztásra a rendszer által. Amennyiben a tárban több tanúsítvány szerepel, akkor egy felugró ablakban a rendelkezésre álló elfogadható tanúsítványok listájából lehet választani a szükséges tanúsítványt. Ez az aláírás kötegben folyamat alatt kerül felhasználásra. A rendszerbe mindig a fixen (automatikusan) kiválasztott tanúsítvány került beállításra, kivéve, ha azt a felhasználó átállítja.

Kattintson a megjelenő **tanúsítványkiválasztás** gombra. A rendszer kérni fogja a tanúsítványhoz tartozó **jelszót.** Beírása után a rendszer kiírja a tanúsítvány alapadatait és alapértelmezettként használja.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-elle	enőrző Szoftver X				
Általános beállítások Internetbeállítások	Az alábbiakban beállíthatja az alapértelmezetten használt tanúsítványprofilokat, amit az alkalmazás az aláírás során használni fog.				
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Tanúsítványprofil Vapértelmezet				
Tanúsítványprofilok 分	Kártyaolvasó és kártya használata O Amennyiben rendelkezik a kártyájához tartozó meghajtóprogrammal akkor használja ezt a funkciót. pl. eSzemélyi esetén				
Tanúsítványprofil	ha telepítette az eSzemélyi kliens alaklamazást.				
ldőbélyegprofilok 수	Eszközmeghajtó fájl: Egyéb driver 👻				
<u>ldőbélyegprofil</u>	Nincs fájl kiválasztva (i) TALLÓZÁS				
Aláírásprofilok	Az eszköz pinpaddal rendelkezik:				
Aláírásprofil	Kártya hely: 1 A ELÉRHETŐ KÁRTYÁK LEKÉRDEZÉSE				
ldőbélyeges aláírásprofil Kötegelt aláírásprofil	Automatikus tanúsítványválasztás 🗸				
Szerepkörös aláírás	<ul> <li>Digitális tanúsítványtár használata</li> </ul>				
PDE metaadatek	Fájlrendszerben rendelkezésre álló tanúsítványtár használata (p12, jks)				
PDP metaduatok					
PDF vizuális aláírás 수	Windows tanúsítványtár használata     A windows tanúsítványtárban elérhető aláírói tanúsítványok kiválasztása				
Vizuális aláírás profil					
Ellenőrizendő kiterjesztések					
Webes aláírás beállítások					
	BEZÁR MENTÉS				
	Beállítások				
	Jelszó bekérése [keaesz_teszt.p12] Kérem adja meg a jelszót!				
A	ок Мégsem gomb megnyomásával véglegesíthetőek a módosítások. A				
BEZÁR	igsqcup gomb segítségével bezárhatjuk a beállítások menüt.				





Amennyiben a rendszerhez társított kártyák között szeretne váltani, kattintson az

ELÉRHETŐ KÁRTYÁK LEKÉRDEZÉSE

gombra. A rendszer kilistázza a társított kártyákat, ahol

kijelöléssel kiválasztható, melyiket kívánja használni.

😵 Kártya kiv	álasztása	×
8=) 0	Automatikus kártya felismerés tájékozatató! Az itt látható adatok tájékoztató jellegűek! Előfordulhat, hogy nem minden információ kerül megfelelően detektálásra. Ez esetben a leggyakoribb hiba a kártyahely nem megfelelő felismerése. Amennyiben a kártya meghajtó helyes és a kártya nem működik, kérem próbálkozzon a kártyahely számának módosításával. (vagy ha tudja állítsa azt be) (1 kártyaolvasó esetében általában 0)	
<b>eSzemélyi</b> kártya hely: ( kártyaolvasó eszközmegh	<b>okmány</b> ) : ACS ACR1252 1S CL Reader PICC 0 ajtó: eSzemélyi PKCS11 driver	
Gemalto I kártya hely: 2 kártyaolvasó eszközmegh	<b>DClassic 340</b> 2 : OMNIKEY CardMan 3x21 0 ajtó: Gemalto Classic Client PKCS11 driver	
	MÉGSE KIVÁLASZT	

A kiválasztott kártya adatait a rendszer automatikusan megpróbálja felismerni és betölteni. A jelenleg is használatban lévő, sokféle kártyaverzió miatt előfordulhat, hogy a felismerés nem teljesen sikerül, ilyenkor a beállításokat kézzel lehet módosítani. Ez a jelenség elsődlegesen a kártya hely opciót érintheti.

#### 3.1.4.2 Digitális tanúsítványtár használata

A számítógép fájlrendszerében található tanúsítványtár használatára szolgál. Kiválasztása esetén az alábbi adatokat kell rögzíteni.

- Tanúsítványtár fájl:
  - o a "Tallózás" gombra kattintva a Fájlkezelőben kiválasztható az adott fájl.
  - Az 🕕 ikonra kattintva megjelenik a Súgó.
  - A "Megnyitás" gombra kattintva a fájl lekérdezésre kerül.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



Automatikus tanúsítványválasztás: Amennyiben azt szeretné, hogy a rendszer automatikusan válassza ki a tanúsítványt, kattintson a kijelölő négyzetbe. Amennyiben a tárban egy tanúsítvány van, az automatikusan kerül kiválasztásra a rendszer által. Amennyiben a tárban több tanúsítvány szerepel, akkor egy felugró ablakban a rendelkezésre álló elfogadható tanúsítványok listájából lehet választani a szükséges tanúsítványt. Ez az aláírás kötegben folyamat alatt kerül felhasználásra. A rendszerbe mindig a fixen (automatikusan) kiválasztott tanúsítvány került beállításra, kivéve, ha azt a felhasználó átállítja.

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ellenőrző Szoftver 🛛 🗙				
Általános beállítások Internetbeállítások	Tanúsítványprofilok           Az alábbiakban beállíthatja az alapértelmezetten használt tanúsítványprofilokat, amit az alkalmazás az aláírás során használni fog.			
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Tanúsítványprofil Valapértel	mezett		
Tanúsítványprofilok 🖓	Kártyaolvasó és kártya használata Amennyiben rendelkezik a kártyájához tartozó meghajtóprogrammal akkor használja ezt a funkciót. pl. eSzemélyi esetén ha telepítette az eSzemélyi kliens alaklamazást.			
ldőbélyegprofilok 수 Időbélyegprofil	Digitális tanúsítványtár használata Fájlrendszerben rendelkezésre álló tanúsítványtár használata (p12, jks)	Ø		
Aláírásprofilok Aláírásprofil Időbélyeges aláírásprofil Kötegelt aláírásprofil	Tanúsítványtár: Nincs fájl kiválasztva (j TALLÓZÁS Automatikus tanúsítványválasztás 🗸			
Szerepkörös aláírás	O Windows tanúsítványtár használata A windows tanúsítványtárban elérhető aláírói tanúsítványok kiválasztása			
PDF metaadatok				
PDF vizuális aláírás 🗘				
Ellenőrizendő kiterjesztések				
Webes aláírás beállítások				
	BEZÁR MENTÉS			
	Beá	illítások		



Amennyiben manuálisan szeretné kiválasztani a tanúsítványt, vegye ki az **automatikus tanúsítványválasztás jelölő négyzetből** a pipát. Amennyiben a tárban egy tanúsítvány van, az automatikusan kerül kiválasztásra a rendszer által. Amennyiben a tárban több tanúsítvány szerepel, akkor egy felugró ablakban a rendelkezésre álló elfogadható tanúsítványok listájából lehet választani a szükséges tanúsítványt. Ez az aláírás kötegben folyamat alatt kerül felhasználásra. A rendszerbe mindig a fixen (automatikusan) kiválasztott tanúsítvány került beállításra, kivéve, ha azt a felhasználó átállítja.

Kattintson a megjelenő **tanúsítványkiválasztás** gombra. A rendszer kérni fogja a tanúsítványhoz tartozó **jelszót**. Beírása után a rendszer kiírja a tanúsítvány alapadatait és alapértelmezettként használja.

Jelszó bekérése [keaesz_teszt.p12]	?
Kérem adja meg a jelszót!	
ОК	Mégsem

IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ell	enőrző Szoftver X
Általános beállítások Internetbeállítások	Carrier         Tanúsítványprofilok           Az alábbiakban beállíthatja az alapértelmezetten használt tanúsítványprofilokat, amit az alkalmazás az aláírás során használni fog.
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Tanúsítványprofil  Alapértelmezett
Tanúsítványprofilok  ේ	Kártyaolvasó és kártya használata Amennyiben rendelkezik a kártyájához tartozó meghajtóprogrammal akkor használja ezt a funkciót. pl. eSzemélyi esetén
Tanúsítványprofil	ha telepítette az eSzemélyi kliens alaklamazást.
ldőbélyegprofilok 分	Digitális tanúsítványtár használata Fájlrendszerben rendelkezésre álló tanúsítványtár használata (p12, jks)
Aláírásprofilok Aláírásprofil Idóbélyeges aláírásprofil Kötegelt aláírásprofil	Tanúsítványtár:     Nincs fájl kiválasztva     I     TALLÓZÁS       Automatikus tanúsítványválasztás
Szerepkörös aláírás	O Windows tanúsítványtár használata A windows tanúsítványtárban elérhető aláírói tanúsítványok kiválasztása
PDF metaadatok	
PDF vizuális aláírás 수	
Vizuális aláírás profil	
Ellenőrizendő kiterjesztések	
Webes aláírás beállítások	
	BEZÁR MENTÉS
	Beállítások

gomb megnyomásával véglegesíthetőek a módosítások. A gomb segítségével bezárhatjuk a beállítások menüt.

#### 3.1.4.3 Windows tanúsítványtár használata

Amennyiben az aláírói tanúsítványa a Windows tanúsítványtárban található, akkor kérjük, használja ezt a tanúsítványtár típust. Kiválasztása esetén az alábbi adatokat kell rögzíteni.

 Automatikus tanúsítványválasztás: Amennyiben azt szeretné, hogy a rendszer automatikusan válassza ki a tanúsítványt, kattintson a kijelölő négyzetbe. Amennyiben a tárban egy tanúsítvány van, az automatikusan kerül kiválasztásra a rendszer által. Amennyiben a tárban több tanúsítvány szerepel, akkor egy felugró ablakban a rendelkezésre álló elfogadható tanúsítványok listájából lehet választani a szükséges tanúsítványt. Ez az aláírás kötegben

BEZÁR

Α



folyamat alatt kerül felhasználásra. A rendszerbe mindig a fixen (automatikusan) kiválasztott tanúsítvány került beállításra, kivéve, ha azt a felhasználó átállítja.

Amennyiben manuálisan szeretné kiválasztani a tanúsítványt, vegye ki az **automatikus** tanúsítványválasztás jelölő négyzetből a pipát.

Kattintson a megjelenő **tanúsítványkiválasztás** gombra. A rendszer automatikusan kiválasztja a szükséges tanúsítványt és alapértelmezettként használja.

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-e	lenőrzó Szoftver X
Általános beállítások Internetbeállítások	Aranúsítványprofilok         Az alábbiakban beállíthatja az alapértelmezetten használt tanúsítványprofilokat, amit az alkalmazás az aláírás során használni fog.
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Tanúsítványprofil  Alapértelmezett
Tanúsítványprofilok ငို	Kártyaolvasó és kártya használata Amennyiben rendelkezik a kártyájához tartozó meghajtóprogrammal akkor használja ezt a funkciót. pl. eSzemélyi esetén ha teleoítette az eSzemélyi kliens alaklamazást.
Időbélyegprofilok 🖓	Digitális tanúsítványtár használata Fájlrendszerben rendelkezésre álló tanúsítványtár használata (p12, jks)
Aláírásprofilok Aláírásprofil Időbélyeges aláírásprofil Kötegelt aláírásprofil	Windows tanúsítványtár használata       Image: Construint of the synthesis of the synthesynte synthesis of the synthesis of the synthesy
Szerepkörös aláírás PDF metaadatok	
PDF vizuális aláírás 수 Vizuális aláírás profil	
Ellenőrizendő kiterjesztések	
	BEZÁR MENTÉS
	Beállítások

#### IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrzó Szoftver X				
Általános beállítások Internetbeállítások	Tanúsítványprofilok           Az alábbiakban beállíthatja az alapértelmezetten használt tanúsítványprofilokat, amit az alkalmazás az aláírás során használni fog.				
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Tanúsítványprofil  Alapértelmezett				
<b>Tanúsítványprofilok</b> ි	Kártyaolvasó és kártya használata O Amennyiben rendelkezik a kártyájához tartozó meghajtóprogrammal akkor használja ezt a funkciót. pl. eSzemélyi esetén				
Tanúsítványprofil	ha telepítette az eSzemélyi kliens alaklamazást.				
Időbélyegprofilok	O Digitális tanúsítványtár használata Fájirendszerben rendelkezésre álló tanúsítványtár használata (p12, jks)				
<b>Aláírásprofilok</b> Aláírásprofil Idóbélyeges aláírásprofil	• Windows tanúsítványtár használata A windows tanúsítványtárban elérhető aláírói tanúsítványok kiválasztása				
Kötegelt aláírásprofil	Automatikus tanúsítványválasztás				
Szerepkörös aláírás	Aláíró tanúsítvány:         S-1-5-21-3641186495-3453233750-655368841-1147/9c2d87cd-0171-43e0-bc				
PDF metaadatok					
PDF vizuális aláírás 수					
Vizuális aláírás profil					
Ellenőrizendő kiterjesztések					
Webes aláírás beállítások					
	BEZÁR MENTÉS				
	Beállítások				

A	MENTÉS	gomb	megnyomásával	véglegesíthetőek	а	módosítások.	A
	BEZÁR	gomb segíts	égével bezárhatjuk	a beállítások menü	it.		

#### 3.1.4.4 Tanúsítványprofilok

A Tanúsítvány profilok mellett található  $\textcircled$  gombra kattintva a megjelenő felületen új tanúsítvány profilt lehet létrehozni tanúsítványtár és Aláíró tanúsítvány megadásával. Amennyiben már korábban beállításra került az aláíró tanúsítvány, a kiválasztott tanúsítványtár adatainál megjelenítésre kerül. Az új tanúsítvány profil létrehozásához kattintson az  $\textcircled$  gombra, majd a megjelenő ablakban adja

meg a tanúsítvány profil nevét.





A létrehozott Tanúsítvány profilhoz Tanúsítványtárat és Aláíró tanúsítványt lehet megadni.

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és	Aláírás-elle	nőrző Szoftver	×
Általános beállítások Internetbeállítások	Â	Composition         Tanúsítványprofilok           Az alábbiakban beállíthatja az alapértelmezetten használt tanúsítványprofilokat, amit az alkalmazás az aláírás során használni fog.	
Folyamattámogató nézet (ek	(AT)	teszt Alapértelmez	zett
Tanúsítványprofilok	÷	Kártyaolvasó és kártya használata Amennyiben rendelkezik a kártyájához tartozó meghajtóprogrammal akkor használja ezt a funkciót. pl. eSzemélyi esetén ha telepítette az eSzemélyi kliens alaklamazást.	
ldőbélyegprofilok	÷	O Digitális tanúsítványtár használata Fájlrendszerben rendelkezésre álló tanúsítványtár használata (p12, jks)	
<b>Aláírásprofilok</b> Aláírásprofil		• Windows tanúsítványtár használata A windows tanúsítványtárban elérhető aláírói tanúsítványok kiválasztása	9
ldőbélyeges aláírásprofil Kötegelt aláírásprofil		Automatikus tanúsítványválasztás 💙	
Szerepkoros alairas			
PDF metaadatok PDF vizuális aláírás	÷		
Vizuális aláírás profil	_		
Ellenőrizendő kiterjesztések			
Webes aláírás beállítások	~		
		BEZÁR MENTÉS	
		Beállítz	ások

Az aláíró tanúsítvány kiválasztása után a Tanúsítványprofilhoz hozzárendelődik az aláíró tanúsítvány.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



A comb megnyomásával a létrehozott tanúsítványprofil törölhető. A rendszer megerősítést kér a törlési szándékról.



#### 3.1.5 Időbélyeg profilok

Az Időbélyeg profilok fülre kattintva a megjelenő felületen időbélyeg profilt lehet kiválasztani. Az időbélyeg profil típusa a következők lehetnek:

- eSzemélyi
- GovCA autentikációs tanúsítvánnyal
- Egyéb

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-e	lenőrzó Szoftver X
Általános beállítások Internetbeállítások	Időbélyegprofilok Időbélyegzés beállítása
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Időbélyegprofil
Tanúsítványprofilok ో Tanúsítványprofil	eSzemélyi Személyazonosító igazolvánnyal és azon aktivált és érvényes aláírói tanúsítvánnyal rendelkező állampolgárok által használható időbélyegző szolgáltatás
ldőbélyegprofilok ද්	Kártya hely: 0 🔺
<u>ldőbélyegprofil</u>	Az eszköz pinpaddal rendelkezik:
Aláírásprofilok Aláírásprofil Idóbélyeges aláírásprofil Kötegelt aláírásprofil	GovCA autentikációs tanúsítvánnyal GovCA időbélyeg szolgáltatással rendelkező felhasználóknak, akik megfelelő authentikációs tanúsítvánnyal rendelkeznek a szolgáltatás használatához.
Szerepkörös aláirás PDF metaadatok	Egyéb időbélyegző szolgáltatás használata
PDF vizuális aláírás 🖓	
Ellenőrizendő kiterjesztések	
Webes aláírás beállítások	
	BEZÁR MENTÉS
	Beállítások

3.1.5.1 Új időbélyeg profil létrehozása

Az új időbélyeg profil létrehozásához kattintson az Grado a megjelenő ablakban adja meg az Időbélyeg profil nevét.

Hozzáadás				<b>?</b>
Új időbélyeg	profil hozz	záadása		
Profil neve:	teszt			
			ОК	MÉGSEM

#### IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu


Időbélyeg profil típusának kiválasztása:

#### eSzemélyi

Ennél a típusnál az eSzemélyi igazolvánnyal történő aláírásnál használt tanúsítvánnyal lesz az időbélyegkérés is aláírva. Mivel az időbélyegzés kérés az **eSzemélyin** lévő tanúsítvánnyal lesz aláírva, ezen funkció használatához **eSzemélyi** szükséges.

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és .	Aláírás-el	lenőrzó Szoftver X
Általános beállítások		Időbélyegprofilok Időbélyegzés beállítása
Folyamattámogató nézet (eK	(AT)	teszt Alapértelmezett
Tanúsítványprofilok	÷	eSzemélyi Személyazonosító igazolvánnyal és azon aktivált és érvényes aláírói tanúsítvánnyal rendelkező állampolgárok által használható időbélyegző szolgáltatás
ldőbélyegprofilok	÷	Kártya hely: 0 📥
<u>ldőbélyegprofil</u>		Az eszköz pinpaddal rendelkezik:
teszt	0	
<b>Aláírásprofilok</b> Aláírásprofil Időbélyeges aláírásprofil		GovCA autentikációs tanúsítvánnyal GovCA időbélyeg szolgáltatással rendelkező felhasználóknak, akik megfelelő authentikációs tanúsítvánnyal rendelkeznek a szolgáltatás használatához.
Kötegelt aláírásprofil Szerepkörös aláírás		O <mark>Egyéb</mark> Egyéb időbélyegző szolgáltatás használata
PDF metaadatok		
PDF vizuális aláírás Vizuális aláírás profil	÷	
Ellenőrizendő kiterjesztések		
Webes aláírás beállítások		
		BEZÁR MENTÉS
		Beállítások

#### GovCA autentikációs tanúsítvánnyal

GovCA autentikációs tanúsítvány kiválasztása esetén GovCA irányába történik egy időbélyegkérés. Ehhez az időbélyegkéréshez szükséges egy autentikációs tanúsítvány, amelyet az SSL kapcsolódáshoz szükséges tanúsítványtár gombra kattintva állíthat be.



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás	ellenőrző Szoftver X
Általános beállítások	Időbélyegprofilok           Időbélyegzés beállítása
Internetbeallitások Folyamattámogató nézet (eKAT)	teszt Alapértelmezett
Tanúsítványprofilok 수 Tanúsítványprofil	<ul> <li>eSzemélyi</li> <li>Személyazonosító igazolvánnyal és azon aktivált és érvényes aláírói tanúsítvánnyal rendelkező állampolgárok által használható időbélyegző szolgáltatás</li> </ul>
ldőbélyegprofilok 수 Időbélyegprofil	GovCA autentikációs tanúsítvánnyal     GovCA időbélyeg szolgáltatással rendelkező felhasználóknak, akik megfelelő authentikációs tanúsítvánnyal rendelkeznek a      szolgáltatás használatához.
Aláírásprofilok	SSL KAPCSOLÓDÁS TANÚSÍTVÁNYTÁRA Nincs kiválasztott fájl
Alairasprofil Időbélyeges aláírásprofil Kötegelt aláírásprofil	O <b>Egyéb</b> Egyéb időbélyegző szolgáltatás használata
Szerepkörös aláírás	
PDF metaadatok PDF vizuális aláírás 다	
<u>Vizuális aláírás profil</u>	
Ellenorizendo kiterjesztesek	
	BEZÁR MENTÉS
	Beállítások

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



# ıdom≤oft

#### Egyéb

Általános időbélyegkéréshez szükséges beállításokat itt lehet megadni. Tájékozódjon időbélyeg szolgáltatójánál, a szükséges beállítások tekintetében.

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírá	-ellenőrző Szoftver X
Általános beállítások	ldőbélyegprofilok Időbélyegzés beállítása
Internetbeállítások	<u><u><u></u></u></u>
Folyamattámogató nézet (eKAT)	teszt Alapértelmezett
Tanúsítványprofilok 🖓	eSzemélyi O Személyazonosító igazolvánnyal és azon aktivált és érvényes aláírói tanúsítvánnyal rendelkező állampolgárok által használható időbélyegző szolgáltatás
<mark>ldőbélyegprofilok</mark> ර	GovCA autentikációs tanúsítvánnyal
Időbélyegprofil	GovCA időbélyeg szolgáltatással rendelkező felhasználóknak, akik megfelelő authentikációs tanúsítvánnyal rendelkeznek a
teszt 💳	szolgaltátás hasznalatahoz.
<b>Aláírásprofilok</b> Aláírásprofil	Egyéb Egyéb időbélyegző szolgáltatás használata
ldőbélyeges aláírásprofil Kötegelt aláírásprofil	ldőbélyeg szolgáltató URL:
Szerepkörös aláírás	Időbélyeg szolgáltató URL-hez tartozó authentikációs azonosító:
PDF metaadatok PDF vizuális aláírás 다	Időbélyeg szolgáltató URL-hez tartozó authentikációs jelszó:
Vizuális aláírás profil	SSL KAPCSOLÓDÁS TANÚSÍTVÁNYTÁRA Nincs kiválasztott fájl
Ellenőrizendő kiterjesztések	
Webes aláírás beállítások	
	BEZÁR MENTÉS
	Beállítások

Írja be az Időbélyeg szolgáltató **URL mezőbe** az Időbélyeg szolgáltató URL címét, és amennyiben azonosító/jelszó páros szükséges az azonosításhoz (alap autentikáció (basic authentication)), akkor azt szintén megadhatja.

#### SSL KAPCSOLÓDÁS TANÚSÍTVÁNYTÁRA

Az \_\_\_\_\_\_\_ gombra kattintva a Fájlkezelőből ki lehet választani az SSL kapcsolódáshoz szükséges tanúsítványtárat.(angol neve: KeyStore), ezt a beállítást csak HTTPS protokollt használó Időbélyeg szolgáltató esetén szükséges kitölteni. A kiválasztott tanúsítványtár a kliens autentikálásához szükséges tanúsítványt kell tartalmaznia.

A C gomb megnyomásával a létrehozott időbélyegprofil törölhető. A rendszer megerősítést kér a törlési szándékról.





A MENTÉS gomb megnyomásával véglegesíthetőek a módosítások. A BEZÁR gomb segítségével bezárhatjuk a beállítások menüt.

#### 3.1.6 Aláírásprofilok

Az **Aláírásprofilok** felületen lehet létrehozni új profilokat. Egy profil során minden fájlkiterjesztésre külön megadható, hogy milyen módon készüljön az aláírás. Amelyik fájlkiterjesztésre nem vettünk fel sort, ott a \*-al megjelölt fájlkiterjesztés kerül használatra.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Alá	írás-ellenőrz	zó Szoftver			×		
Általános beállítások Internetbeállítások	F	Aláírásprofilok Aláíráskor az egyes kiterjesztések esetén alkalmazott konténer és csomagolás típusok beállítása. A *** -al a kiterjesztések között fel nem vett fájlok (általános), típusát lehet megadni.					
Folyamattámogató nézet (eKA	Г) А	láírásprofil					
		Kiterjesztés	Konténer	Aláírás hash algor	itmusa Aláírás csomagolása		
lanusitvanyprofilok	Υ <sup>ρ</sup> Ρ	PDF	Egyszerű PDF aláírás (PAdES-B)	SHA256	borîtékolt (ENVELOPED)		
Tanúsítványprofil	х	KML	Egyszerű XML aláírás (XAdES-B)	SHA256	borítékolt (ENVELOPED)		
ldőbélvegprofilok	ф <sup>*</sup>		Egyszerű aláírás-konténer (ASiC-B)	SHA256	borîtékolt (ENVELOPED)		
	Ŭ						
ldőbélyegprofil							
Aláírásprofilok							
Aláírásprofil							
ldőbélyeges aláírásprofil	ſ	SORHOZ	ZÁADÁS SORTÖ	RLÉS			
Kötegelt aláírásprofil							
Szerepkörös aláírás							
PDF metaadatok							
PDF vizuális aláírás	÷						
Vie., 41: 14/-4 61							
Ellenőrizendő kiterjesztések							
Webes aláírás beállítások							
				BEZÁR	MENTÉS		
					Beállítások		

#### IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Ala	áírás-elle	nőrzó Szoftver		-			×
Általános beállítások Internetbeállítások	Aláírásprofilok Aláíráskor az egyes kiterjesztések esetén alkalmazott konténer és csomagolás típusok beállítása. A *** -al a kiterjesztések között fel nem vett fájlok (általános), típusát lehet megadni.						
Folyamattámogató nézet (eKA	T)	ldőbélyeges a	aláírás profil				
	_0_	Kiterjesztés		Konténer		Aláírás hash algoritmusa	Aláírás csomagolása
Tanúsítványprofilok	52	PDF	Időbélyeggel ellátott	PDF aláírás (PAdES-T)		SHA256	borítékolt (ENVELOPED)
Tanúsítványprofil		XML	Időbélyeggel ellátott	XML aláírás (XAdES-T)		SHA256	borítékolt (ENVELOPED)
ldőhélvegprofilok	42	*	Időbélyeggel ellátott	aláírás-konténer (ASiC-1	T)	SHA256	borítékolt (ENVELOPED)
Időbélyegprofil	0						
Aláírásprofilok							
Aláírásprofil							
ldőbélyeges aláírásprofil		SORHO	ZZÁADÁS	SORTÖF	RLÉS		
Kötegelt aláírásprofil							
Szerepkörös aláírás							
PDF metaadatok							
PDF vizuális aláírás	÷						
Vizuális aláírás profil							
Ellenőrizendő kiterjesztések							
Webes aláírás beállítások							
					В	EZÁR	MENTÉS
							Beállítások

#### IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás	ellenőrző Szoftver	×
Általános beállítások Internetbeállítások	Aláírásprofilok Aláíráskor az egyes kiterjesztések esetén alkalmazott konténer és csomagolás típusok beállítása. A *** -al a kiterjesztések között fel nem vett fájlok (általános), típusát lehet megadni.	
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Kötegelt aláírásprofil	
Tanúsítványprofilok     C       Tanúsítványprofil     C       Időbélyegprofilok     C       Időbélyegprofil     C       Aláírásprofilok     Aláírásprofilok	Konténer: Egyszerű aláírás-konténer (ASiC-B) • Aláírás hash algoritmusa: SHA256 •	
ldőbélyeges aláírásprofil		
Kötegelt aláírásprofil		
Szerepkörös aláírás PDF metaadatok		
PDF vizuális aláírás		
Ellenőrizendő kiterjesztések		
Webes aláírás beállítások		
	BEZÁR MENTÉS	
	Beállításo	k

A sorhozzáAdás gombra kattintva az adott profilhoz újabb adatsort tudunk hozzáadni. A profilra vonatkozó adatokat az adatmezőkbe kattintva tudjuk értéklistából kiválasztva rögzíteni.







#### 3.1.7 Szerepkörös aláírás

Szerepkör Tanúsító Szolgáltatáshoz (SZTSZ) kapcsolódó beállítások.

A szolgáltatás használatához jelölje ki a Szerepkör Tanúsító Szolgáltatás használata jelölő négyzetet.

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás	ellenőrzó Szoftver	<
Általános beállítások Internetbeállítások	Szerepkörös aláírás Szerepkör-tanúsítási szolgáltatás kapcsolódó beállítások	
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Szerepkörös aláírás	
Tanúsítványprofilok <	Nem kérem a szerepkör-tanúsítási szolgáltatás felé irányuló aláírandó üzenetek megjelenítését:	
Tanúsítványprofil	MINDEN SZEREPKÖRADAT TÖRLÉSE ERRŐL A GÉPRŐL	
ldőbélyegprofilok -		
<u>Időbélyegprofil</u>		
Aláírásprofilok		
Aláírásprofil		
ldőbélyeges aláírásprofil		
Szerepkörös aláírás		
PDF metaadatok		
PDF vizuális aláírás	>	
Vizuális aláírás profil		
Ellenőrizendő kiterjesztések		
Webes aláírás beállítások		
	BEZÁR MENTÉS	
	Beállításo	

 Nem kérem a szerepkör-tanúsítási szolgáltatás felé irányuló aláírandó üzenetek megjelenítését: Szerepkör Tanúsító Szolgáltatást (SZTSZ) használata esetén a rendszer felveszi a kapcsolatot az SZTSZ platformmal. Az SZTSZ platform felé menő kéréseket a program aláírja a felhasználó személyazonosító okmányával. Mivel az aláírandó tartalmakat a felhasználónak meg kell mutatni (amennyiben nem kéri az elrejtését ezen technikai üzeneteknek) ezért a kimenő kérés felmutatásra kerül felhasználónak és ezt el kell fogadni. Amennyiben ezt nem kívánja megtekinteni (ne jöjjön fel minden ilyen aláírás esetén) ez a funkció ki is kapcsolható.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



A számítógépen tárolt, összes felhasználóhoz tartozó minden szerepköradat törléséhez nyomja meg

a MINDEN SZEREPKÖRADAT TÖRLÉSE ERRŐL A GÉPRŐL gombot. A szerepkörök törlése esetén, a

törlést követő első szerepkörös aláírás használatakor a rendszer minden esetben be fogja kérni az Adatkérelmi nyilatkozatot.

A	MENTÉS	gomb	megnyomásával	véglegesíthetőek	а	módosítások.	A
	BEZÁR	gomb segíts	égével bezárhatiuk	a beállítások menü	it.		

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390.

székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



#### 3.1.8 PDF metaadatok

A PDF dokumentum aláírása során, a dokumentum aláírás részébe foglalt kiegészítő adatokat lehet megadni. Az itt beállított értékek minden aláírt PDF dokumentumba belekerülnek.

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Al	Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ellenőrző Szoftver					
Általános beállítások		PDF meataadatok A PDF dokumentum aláírása során a dokumentum aláírás részébe foglalt kiegészítő adatokat lehet megadni. Az itt				
Internetbeállítások		Dealiitott ertekek minden alairt PDF dokumentumba belekerülnek.				
Folyamattámogató nézet (eKAT)		PDF metaadatok megadása				
Tanúsítványprofilok	÷	Aláírás célja: 🧃				
Tanúsítványprofil						
ldőbélyegprofilok	÷	Kapcsolati adatok: (j)				
Időbélyegprofil						
Aláírásprofilok						
Aláírásprofil		Aláírás helyszíne: (j)	_			
ldőbélyeges aláírásprofil						
Kötegelt aláírásprofil						
Szerepkörös aláírás						
PDF metaadatok						
PDF vizuális aláírás	÷					
Vizuális aláírás profil						
Ellenőrizendő kiterjesztések						
Webes aláírás beállítások						
		BEZÁR MENTÉS				
		Beállít	ások			

#### Aláírás célja:

Kattintson az (i) ikonra a bővebb információért.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu





Az előző képernyőre való visszatéréshez, nyomja meg az OK gombot.

#### Kapcsolati adatok:

Kattintson az (i) ikonra a bővebb információért.



Az előző képernyőre való visszatéréshez, nyomja meg az

#### ок gombot.

#### Aláírás helyszíne:

Kattintson az (i) ikonra a bővebb információért.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



Α



gomb segítségével bezárhatjuk a beállítások menüt.

#### PDF vizuális aláírás beállításai 3.1.9

Ezen a felületen lehetőség van beállítani az elektronikus aláírással ellátott dokumentum felületén az aláírás elhelyezkedését, illetve a vizuális megjelenését.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-e	lenőrzó Szoftver X
Általános beállítások Internetbeállítások	PDF vizuális aláírás PDF fájlok aláírása során használt vizuális megjelenítés beállításai.
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Vizuális aláírás profil  Vizuális aláírás profil
Tanúsítványprofilok 수	Általános     Szöveg     Kép       V     Látható a szöveg az aláíráson     Látható a kép az aláíráson
Időbélyegprofilok 分	Pozíció és forgatás         Vízszintes koordináta (pixel)         0         0             Nincs forgatás
Aláírásprofilok Aláírásprofil	Margó Felső margó Alsó margó Bal margó Jobb margó
ldőbélyeges aláírásprofil Kötegelt aláírásprofil Szerepkörös aláírás	40     ↓     40     ↓     20     ↓     20       Igazítás     Vízszintes     Függőleges     Oldal
PDF metaadatok	Nincs igazítás     Image: Nincs igazítás       Aláírás
PDF vizuális aláírás 🖓	Auduszaudniseg     100     Aláírás következő lapra, ha nincs hely
Ellenőrizendő kiterjesztések	
Webes aláírás beállítások	
	BEZÁR MENTÉS
	Beállítások

A vizuális aláírás beállítások képernyő három része van osztva.

- Általános az általános vizuális aláírás beállítások állíthatók be (pl. akarunk-e vizuális aláírás szöveget vagy képet beállítani és azt hova, stb...)
- Szöveg (amennyiben egy szöveget adnánk meg, mi legyen az és milyen színű legyen, stb...)
- Kép (kép estén melyik kép legyen az, milyen mérettel, stb...)

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



#### 3.1.9.1 Általános beállítások

A vizuális aláírás képernyő Általános részén lehet az alábbi tulajdonságokat beállítani:

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	enőrző Szoftver X
Általános beállítások Internetbeállítások	PDF vizuális aláírás PDF fájlok aláírása során használt vizuális megjelenítés beállításai.
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Vizuális aláírás profil
Tanúsítványprofilok     ♀       Tanúsítványprofil        Időbélyegprofilok     ♀       Idóbélyegprofilok     ↓       Aláírásprofilok     ↓       Aláírásprofil     ↓       Idóbélyeges aláírásprofil     ↓	Általános       Szöveg       Kép            ✓ Látható a szöveg az aláíráson           Látható a kép az aláíráson           ELŐNÉZET             Pozíció és forgatás           Vízszintes koordináta (pixel)         Függóleges koordináta (pixel)         Lapforgatás           Vízszintes koordináta (pixel)         Függóleges koordináta (pixel)         Lapforgatás             0
Kötegelt aláírásprofil Szerepkörös aláírás	Igazítás       Vízszintes     Függóleges     Oldal       Nincs igazítás     Nincs igazítás     Első oldal
PDF metaadatok PDF vizuális aláírás 수 Vizuális aláírás profil	Aláírás Háttérszín Átlátszatlanság V Áthelyezés Nincs kirajzolás, ha nincs hely Aláírás következő lapra, ha nincs hely
Ellenőrizendő kiterjesztések Webes aláírás beállítások	
	BEZÁR MENTÉS

Általános képernyő beállításai:

- Látható a szöveg az aláíráson jelölőnégyzettel kiválasztható, hogy a vizuális aláírásnál látható legyen-e a megadott szöveg, melyet a szöveg fülön lehet beállítani, amennyiben ez a jelölőnégyzet be van állítva.
- Látható a kép az aláíráson jelölőnégyzettel kiválasztható, hogy a vizuális aláírásnál látható legyen-e a megadott kép, melyet a kép fülön lehet beállítani, amennyiben ez a jelölőnégyzet be van állítva.
- Előnézet gomb kiválasztásával megtekinthető a beállítások alapján az előnézet
- Margó:
  - o Felső margó: maximális érték 125 pixel (A4-es papírméret)
  - o Alsó margó: maximális érték 125 pixel (A4-es papírméret)
  - o Bal margó: maximális érték 175 pixel (A4-es papírméret)

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



o Jobb margó: maximális érték 175 pixel (A4-es papírméret)



#### Igazítás

o Vízszintes: értéklistából választható



• Függőleges: értéklistából választható



o Oldal: értéklistából választható

Oldal	
Első oldal	•
Első oldal	
Utolsó oldal	
Megadott oldal	

#### • Aláírás

o Háttérszín: értéklistából választható

#### IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



- Átlátszatlanság: 0-100 értékig állítható.
- Áthelyezés: Az aláírás vizuális megjelenése áthelyezhető a dokumentumon
- Nincs kirajzolás, ha nincs hely: Az aláírás nem kerül vizuálisan megjelenítésre, ha a dokumentumon nincs erre elég hely
- Aláírás következő lapra, ha nincs hely: Az aláírás vizuálisan a dokumentum következő lapjára kerül, ha nincs erre elég hely.

A	MENTÉS	gomb	megnyomásával	véglegesíthetőek	а	módosítások.	A
	BEZÁR	gomh segíts	égével hezárhatiuk	; a beállítások meni	it		
		goind segits	egever bezarnatjuk	a beamcasok ment	1.		

#### 3.1.9.2 Szöveg beállítása

A vizuális aláírás képernyő Szöveg részén lehet az alábbi tulajdonságokat beállítani:

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



# ıdom≤oft

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ellenőrző Szoftver X					
Általános beállítások Internetbeállítások	PDF vizuális aláírás PDF fájlok aláírása során használt vizuális megjelenítés beállításai.				
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Vizuális aláírás profil  Vizuális aláírás profil	ett			
Tanúsítványprofilok     수       Tanúsítványprofil        Időbélyegprofilok     수       Időbélyegprofil	Altalános     Szöveg     Kép       Aláírás szövege 26/1000     Tanúsítvány sorozatszáma •     BESZÚRÁS       §[certificate_cn] - \$[now]     [				
Aláírásprofilok Aláírásprofil Időbélyeges aláírásprofil Kötegelt aláírásprofil Szerepkörös aláírás	Szöveg Betűtípus Betűméret Vízszintes igazítás Függőleges igazítás Szöveg színe Agency FB ▼ 11 ▲ Balra igazít ▼ A kép középen ▼ ■ ▼ Pozíció és háttérszín Szöveg pozíciója Szöveg háttérszíne Átlátszatlanság				
PDF metaadatok PDF vizuális aláírás  Vizuális aláírás profil Ellenőrizendő kiterjesztések Webes aláírás beállítások					
	BEZÁR MENTÉS	sok			

A megjelenő felületen az alábbi paramétereket lehet beállítani:

- Aláírás szövege: szabad szöveges mező, amelyben meg kell adni az aláírás szövegét. A szövegben paraméterek használhatók. Alapértelmezett szövegként a "Aláírt dokumentum (\$ {alairas\_datuma})" jelenik meg.
  - Lehetőség van a szövegbe paramétereket is elhelyezni. A paraméterek az alábbi formában adhatóak meg: \${paraméternév}, ahol a paraméternév az alábbiak egyike lehet:
    - certificate\_serial aláírói tanúsítvány széria száma
    - certificate\_cn aláírói tanúsítvány common neve
    - certificate\_ou aláírói tanúsítvány szervezeti egysége
    - certificate\_o aláírói tanúsítvány szervezete
    - certificate\_c aláírói tanúsítvány országkód
    - certificate\_exp\_date aláírói tanúsítvány lejáratának dátuma
    - now aláírás dátuma (yyyy.MM.dd HH:mm:ss)
    - ip a gép IP címe
    - logged\_in\_user bejelentkezett felhasználó neve

#### IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



- host\_name a gép host neve
- Szöveg
  - betűtípus: a mezőben a rendszer által biztosított betűtípusokból választhatunk, alapértelmezett a serif betűtípus
  - betűméret: a mezőben megjelenő alapértelmezett értéket a nyilakra kattintva vagy a mezőbe történő rögzítéssel lehet módosítani.
  - Vízszintes igazítás: listából választható



o Függőleges igazítás: listából választható

/ai	alaszthato		
	Függőleges igazítás		
	A kép középen	-	
	A kép tetején		
	A kép középen		
	A kép alján		
_			

- Szöveg színe: a színválasztó ikonra kattintva lehet kiválasztani a szöveg színét.
- Pozíció és háttérszín
  - Szöveg pozíciója: értéklistából választható

				1
		Képtől jobbra	•	
		Kép felett		
		Kép alatt		
		Képtől jobbra		
		Képtől balra		
		Képen		
				·
0	Szöveg háttérszíne: a	színválasztó		ikonra kattintva lehet kiválaszta
	a szöveg háttér színét	•		

• Átlátszatlanság: 0-100 értékig állítható.





gomb megnyomásával véglegesíthetőek a módosítások. A gomb segítségével bezárhatjuk a beállítások menüt.

#### 3.1.9.3 Kép beállítása

A vizuális aláírás képernyő Kép részén lehet az alábbi tulajdonságokat beállítani:

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ellenőrzó Szoftver		
Általános beállítások Internetbeállítások	PDF vizuális aláírás PDF fájlok aláírása során használt vizuális megjelenítés beállításai.	
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Vizuális aláírás profil	✓ Alapértelmezett
Tanúsítványprofilok     수       Tanúsítványprofil        Időbélyegprofilok     수       Időbélyegprofil        Aláírásprofilok        Aláírásprofil        Idóbélyeges aláírásprofil	Altalános Szöveg Kép Kép Szélesség (pixel) Magasság (pixel) 200 Kép kiválasztása KÉPTALLÓZÁS	
Szerepkörös aláírás PDF metaadatok PDF vizuális aláírás 🖧		
Vizuális aláírás profil Ellenőrizendő kiterjesztések Webes aláírás beállítások	Nem adott meg képet a vizuális aláíráshoz!	
	BEZÁR	MENTÉS
		Beállítások

A megjelenő felületen az alábbi paramétereket lehet beállítani:

- Kép
  - Szélesség (pixel-ben)
  - Magasság (pixel-ben)
- Kép kiválasztása
  - Kép tallózása kép kiválasztása a fájlrendszerből. Az elfogadható képformátumok a

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



**gif, tiff, pcx, bmp, wbmp, png, jpg**. A kiválasztott kép a képernyő jobb oldalán megjelenítésre kerül.

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ellenőrző Szoftver			
Általános beállítások Internetbeállítások	PDF vizuális aláírás PDF fájlok aláírása során használt vizuális megjelenítés beállításai.		
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Vizuális aláírás profil	✔ Alapértelmezett	
Tanúsítványprofilok 수	Altalanos Szöveg Kep		
<u>Ianusitvanyprofil</u> Időbélyegprofilok ငို	Szélesség (pixel)     Magasság (pixel)       200     200		
<u>ldőbélyegprofil</u>	Kép kiválasztása		
Aláírásprofilok	KÉPTALLÓZÁS		
Aláírásprofil	~		
Kötegelt aláírásprofil			
Szerepkörös aláírás			
PDF metaadatok			
PDF vizuális aláírás 수			
Vizuális aláírás profil	C:\Users\Horváth Gábor\OneDrive - kdiv.hu\Asztal\dokumentumok\Teszteléshez\cimer.jpg		
Ellenőrizendő kiterjesztések		]	
Webes aláírás beállítások			
	BEZÁR	MENTÉS	
		Beállítások	



#### 3.1.9.4 Helykeresés algoritmus többes aláírásnál:

- Helykeresés (első vizuális elem után!) mindig margón belül van.
- Amennyiben a vizuális aláírás nem fér ki az adott pozícióba, mert ott már van egy vizuális elem, akkor a rendszer megnézi, hova kellett volna rakni és x = (bal margó) pozíciótól megpróbálja a sorban a másik vizuális aláírás után az újat betenni.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



- Amennyiben nem megy, akkor a rendszer a következő sorban próbálkozik, és így tovább amíg el nem éri a lap alját, mert akkor a lap tetején folytatja.
- Konkrét koordináta esetén (igazítás NINCS beállítva) az első vizuális elem esetén nincs margó ellenőrzés, a rendszer oda rakja, ahova kérik, akár margón kívül is.
- Ha sehova nem fér el, akkor a program tovább megy, és mivel az eredeti helyre próbálná rakni, ami nem fog menni, ezért hiba lesz.
- Amennyiben nagyobb a kép, mint ami kifér, akkor az is hibára fut a program.

#### 3.1.9.5 Új PDF vizuális aláírás profil

Az új vizuálisaláírás profil létrehozásához kattintson az meg a profil nevét.

Hozzáadás				?
Új vizuálisalá	írás-profi	l hozzáa	dása	
Profil neve:	teszt			
			01	hteen
			ОК	MEGSEM

A profil létrehozása után a vizuálisaláírás beállításai a fent leírtak alapján történhetnek meg.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-e	lenőrző Szoftver	×
Általános beállítások	PDF vizuális aláírás PDF fájlok aláírása során használt vizuális megjelenítés beállításai.	
Internetbeállítások		
Folyamattámogató nézet (eKAT)	teszt Alapértelmez	.ett
Tanúsítványprofilok 수	Általános Szöveg Kép	٦
Tanúsítványprofil	Poríció és fornatás	
ldőbélyegprofilok 수	Vízszintes koordináta (pixel) Függőleges koordináta (pixel) Lapforgatás	
Időbélyegprofil	0 A O Nincs forgatás	
Aláírásprofilok	Margó	
Aláírásprofil	Felső margó Alsó margó Bal margó Jobb margó	
ldőbélyeges aláírásprofil		
Kötegelt aláírásprofil	Igazitás	
Szerepkörös aláírás	Vizzintes     ruggoleges     Oldar       Nincs igazítás     Vincs igazítás     Első oldal	
PDE metaadatok	Aláírás	
r br metadatok	Háttérszín Átlátszatlanság	
PDF vizuális aláírás 🔶		
teszt 🗢	✓ Áthelyezés	
		_
Ellenőrizendő kiterjesztések		
Webes aláírás beállítások		
	BEZÁR MENTÉS	
	Beállítá	isok

A Composition de la compositio







#### 3.1.10 Ellenőrizendő kiterjesztések

Aláírásellenőrzés során a kiválasztott fájlok közül, csak az itt megadott kiterjesztésű fájlok kerülnek ellenőrzésre.

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-elle	enőrző Szoftver X
Általános beállítások	Aláírásellenőrzés során ellenőrizendő kiterjesztések Aláírásellenőrzés során kiválasztott fájlok közül, csak az itt megadott kiterjesztésű fájlok kerülnek ellenőrzésre.
Internetbeállítások	4
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Ellenőrizendő kiterjesztések beállításai
	asic
lanusitvanyprofilok v	asice .
Tanúsítványprofil	asics
ldőbélyegprofilok 수	ods
Idébélyaanrofil	odt
labelyegpioni	p7m
Aláírásprofilok	p7s
Aláírásprofil	pdf
ldőbélyeges aláírásprofil	pkcs7
Kötegelt aláírásprofil	sce
Szerepkörös aláírás	
PDF metaadatok	
PDF vizuális aláírás 🔶	
Viewille elder en fil	μιτριεστέρμοτσά οράς
Ellenőrizendő kiterjesztések	ALAPHELYZETBE ÁLLÍTÁS
Webes aláírás beállítások	
	BEZÁR MENTÉS
	Beállítások

A

gomb megnyomásával új kiterjesztés adható a listához.





A lista alaphelyzetbe történő visszaállításához nyomja meg a

ALAPHELYZETBE ÁLLÍTÁS gombot.

Amennyiben a listából törölni szeretne, jelölje ki a törölni kívánt kiterjesztést, majd nyomja meg a jobb egér gombot, majd kattintson a "**Kiterjesztés törlése**" gombra.

IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-	llenőrző Szoftver	×
Általános beállítások Internetbeállítások	Aláírásellenőrzés során ellenőrizendő kiterjesztések Aláírásellenőrzés során kiválasztott fájlok közül, csak az itt megadott kiterjesztésű fájlok kerülnek ellenőrzésre.	
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Ellenőrizendő kiterjesztések beállításai	
-	asic	
Tanúsítványprofilok 다	asice	
Tanúsítványprofil	asics	
ldőbélvegprofilok	oap	
	odt	
ldőbélyegprofil	p7m	
Aláírásprofilok	p7s Kiterjesztés törlése	
Aláírásprofil	pdf	
ldőbélveges aláírásprofil	pkcs7	
Kötegelt aláírásprofil	sce	
	xml	
Szerepkoros alairas		
PDF metaadatok		
Vizuális aláírás profil	KITERJESZTÉSHOZZÁADÁS	
Ellenőrizendő kiterjesztések	ALAPHELYZETBE ÁLLÍTÁS	
-		
Webes aláírás beállítások		
	BEZÁR MENTÉS	
	Beállít	ások

A MENTÉS gomb megnyomásával véglegesíthetőek a módosítások. A BEZÁR gomb segítségével bezárhatjuk a beállítások menüt.

#### 3.1.11 Webes aláírás beállítások



A KEAASZ szolgáltatás lehetőséget biztosít arra, hogy beépíthető folyamat mentén böngészőn keresztül történjen egy vagy több dokumentum aláírása.

A Böngésző localhost-on keresztül lép kapcsolatba a felhasználó számítógépére telepített KEAASZ programmal, lehívva onnan az elérhető tanúsítványokat, majd a szükséges tanúsítvány kiválasztása után megtörténik a feltöltött dokumentum aláírása.

Ezen menüpont alatt található meg a funkció eléréséhez szükséges beállítások.

😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Alá	áírás-ellen	lőrző Szoftver	×
Általános beállítások		Webes aláírás beállítások           A böngészőn keresztüli aláírás támogatással kapcsolatos beállítások.	
Internetbeállítások		Wahar zlášníc kadilítészak	
Folyamattámogató nézet (eKAT)			
Tanúsítványprofilok	÷	Webes alairas engedelyezese:	
Tanúsítványprofil			
ldőbélyegprofilok	÷		
<u>ldőbélyegprofil</u>			
Aláírásprofilok			
Aláírásprofil			
Kötegelt aláírásprofil			
Szerepkörös aláírás			
PDF metaadatok			
PDF vizuális aláírás	÷		
Vizuális aláírás profil			
Ellenőrizendő kiterjesztések			
Webes aláírás beállítások			
		BEZÁR MENTÉS	
		Beállitá	isok

#### 3.1.11.1 Webes aláírás engedélyezése

A webes aláírás használatához jelölje ki a "Webes aláírás engedélyezése" jelölő négyzetet.



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Al	áírás-elle	enőrző Szoftver	×
Általános beállítások Internetbeállítások		Webes aláírás beállítások           A böngészón keresztüli aláírás támogatással kapcsolatos beállítások.	
Folyamattámogató nézet (eKAT)		Webes aláírás beállítások	
Tanúsítványprofilok	÷	Beérkező kérések automatikus engedélyezése:	
Tanúsítványprofil			
ldőbélyegprofilok	÷		
<u>Időbélyegprofil</u>			
Aláírásprofilok			
Aláírásprofil			
ldőbélyeges aláírásprofil			
Kötegelt aláírásprofil			
Szerepkörös aláírás			
PDF metaadatok			
PDF vizuális aláírás	÷		
Vizuális aláírás profil			
Ellenőrizendő kiterjesztések			
Webes aláírás beállítások			
		μετάρ	
		DELAN	
		Beallitá:	iok



gomb megnyomásával véglegesíthetőek a módosítások. A

gomb segítségével bezárhatjuk a beállítások menüt.

Mentés után a KEAASZ program menüsorában megjelenik a "**Webes aláírás**" menüpont. A Szolgáltatást ezen a menüponton belül lehet elindítani.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrzó Szoftve	r	_	_	_		×
Aláírás	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Webes aláírás	Beállítások		Súgó	*
J.	Aláírás támogatása böngé A böngészőn keresztüli aláírás ha használja kérem minden esetben	<b>szőn kereszt</b> asználatáhot be kapcsolja ezt k	<b>ül</b> kell kapcsolni ezt a fi i.	unkciót. Amennyibe	n már nem		NDÍTÁS	
2023.02.15	i 12:58:24 - A böngészőn keresztüli alá	írás használatál	hoz indítsa el a szolgá	áltatást				
						I OGOK TÖR	LÉSE -	
v2.0.11-SN	VAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)							

A szolgáltatás elindításához kattintson az gomba. A KEAASZ programmal összekötött böngésző jelölni fogja, hogy a funkció aktív vagy inaktív.

A képernyőképek egy példa rendszer alapján készültek. A képek csak a folyamat megértésének megkönnyítését szolgálják és tájékoztató jellegűek. A webes aláírás funkcióval engedélyezett böngésző nem beépített eleme a KEAAESZ programnak, hanem különálló egység. A böngészőben történő használat kinézete a szakrendszertől függ, a különböző fejlesztések révén eltérhetnek az itt megadott mintától.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



#### Lokális aláíró alkalmazás

	$\langle \uparrow \rangle$	
	Húzza ide	
	VAGY KLIKKELJEN IDE A TALLÓZÁSHOZ	
Feltöltött fájlok listája:		
Dokumentum neve		
A KEAASZ	alkalmazás vagy nem fut, vagy nincs elindíva a WebDriver funkció!	
	Aláírás Megszakítás	

A KEAASZ programban történő engedélyezés után a böngészőben megjelenik (amennyiben ez a beállításokban engedélyezve van) egy engedélykérési ablak, ahol szintén meg lehet erősíteni vagy vissza lehet utasítani a hozzáférés engedélyezését.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu





### Lokális aláíró alkalmazás





3.1.11.2 Aláírás böngészőn keresztül

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



A webes aláírás funkció engedélyezése után elérhetővé válik egy vagy több dokumentum aláírása. Húzza be vagy tallózza ki az aláírandó dokumentumot / dokumentumokat, majd nyomja meg az

Aláírás gombot.

okális aláíró .	alkalmazás
	Ĥ
	Húzza ide
	A FÁJLOKAT A FELTÖLTÉSHEZ
	VAGY KLIKKELJEN IDE A TALLÓZÁSHOZ
Dokumentum neve	
👳 100.pdf (179.40 KB )	törlés
A KEAASZ alkalmazás elérhető	és a WebDriver be van kapcsolva. Kérem, csatlakoztassa a kártyaolvasót és a kártyát majd/vagy nyomja meg a lenti gombot az aláíráshoz.
	Aláírás Megszakítás

Aláírás Az gomb megnyomása után a böngésző localhost-on keresztül csatlakozik a felhasználó számítógépére telepített KEAASZ programhoz és betölti az aláíráshoz szükséges tanúsítványokat.



### Lokális aláíró alkalmazás



A folyamatot a felhasználó a felugró (amennyiben ez a beállításokban engedélyezve van) figyelmeztető ablakban engedélyezheti vagy visszautasíthatja.



Engedélyezés után a felugró ablakban kell kiválasztani, hogy az adott dokumentumot / dokumentumokat milyen tanúsítvánnyal kívánjuk aláírni. Amennyiben a böngészőben esetlegesen volt hivatkozott tanúsítványtár és abban csak egy elem van akkor a tanúsítványkiválasztási ablak nem ugrik fel!

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Tanú:	isítvány kiválasztása	×
8=	Tanúsítvány kiválasztása         Lorem ipsum	
Ka O Ar ha	<b>ártyaolvasó és kártya használata</b> mennyiben rendelkezik a kártyájához tartozó meghajtóprogrammal akkor használja ezt a funkciót. pl. eSzemélyi esetén a telepítette az eSzemélyi kliens alaklamazást.	Î
	<b>igitális tanúsítványtár használata</b> jilrendszerben rendelkezésre álló tanúsítványtár használata (p12, jks)	
<b>0</b> <sup>M</sup> <sub>A</sub>	Vindows tanúsítványtár használata windows tanúsítványtárban elérhető aláírói tanúsítványok kiválasztása	9
Au	utomatikus tanúsítványválasztás 🗸	~
	MÉGSEM KIVÁLASZT	

A megfelelő tanúsítvány kiválasztása után nyomja meg a

gombot.

KIVÁLASZT

A kiválasztott tanúsítvány használatával az aláírás kérés a böngészőtől elküldésre kerül a KEAASZ alkalmazásnak ahol (amennyiben ez a beállításokban engedélyezve van) a felugró figyelmeztető ablakban engedélyezheti vagy visszautasíthatja a kérés fogadását



Engedélyezés után a dokumentum / dokumentumok aláírása megtörténik. Az Aláírt dokumentum / dokumentumok az ikonra kattintva letölthetőek.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



### Lokális aláíró alkalmazás

#### Az aláírás elkészült !



#### 3.1.11.3 Beérkező kérések automatikus engedélyezése

A böngészőn keresztül történő dokumentum aláírás folyamat során felugró engedélykéréseket lehetőség van automatikusan elfogadtatni,

A webes aláírás beállítások menüben jelölje be a **"Beérkező kérések automatikus engedélyezése**" jelölőnégyzetet.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírá:	ellenőrző Szoftver X
Általános beállítások Internetbeállítások	Webes aláírás beállítások           A böngészón keresztüli aláírás támogatással kapcsolatos beállítások.
Folyamattámogató nézet (eKAT)	Webes aláírás beállítások
Tanúsítványprofilok	Beérkező kérések automatikus engedélyezése: 🗸
Tanúsítványprofil	-
ldőbélyegprofilok	
<u>ldőbélyegprofil</u>	
Aláírásprofilok	
Aláírásprofil	
ldőbélyeges aláírásprofil	
Kötegelt aláírásprofil	
Szerepkörös aláírás	
PDF metaadatok	
PDF vizuális aláírás	
Vizuális aláírás profil	
Ellenőrizendő kiterjesztések	
Webes aláírás beállítások	
	BEZÁR MENTÉS
	Beállítások

A	MENTÉS	gomb	megnyomásával	véglegesíthetőek	а	módosítások.	A
	BEZÁR	gomb segíts					
		Source Sector	legever bezarnatjuk	a beamasok mene			

#### 3.1.11.4 Webes aláírás naplózás

A webes aláírás használata közben történő eseményeket a KEAASZ program folyamatosan naplózza.



😵 Kormá	inyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrzó Szoftve	er –			_		X
Aláírás	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Webes aláírás	Beállítások		Súgó	-
J.	Aláírás támogatása böngé A böngészőn keresztüli aláírás ha használja kérem minden esetben	<b>szőn kereszt</b> asználatáhot be kapcsolja ezt k	<b>ül</b> : kell kapcsolni ezt a f :i.	unkciót. Amennyiber	n már nem	IN	DÍTÁS	
2023.04.13 2023.04.13 2023.04.13	3 10:04:07 - A böngészőn keresztüli alá 3 10:49:57 - Szerver elindításra került é 3 10:50:00 - Szerver leállításra került, íg	írás használatál s fogadja a bön y a továbbiakba	hoz indítsa el a szolg igészőtől érkező kéré an a böngészőtől érk	áltatást iseket. iező kérések nem ker	ülnek feldolgozásra			
					LOG	OK TÖRLI	ÉSE	
v2.0.16-S	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)							

A Naplóbejegyzések törölhetőek a

LOGOK TÖRLÉSE

gomb megnyomásával.

#### 3.2 Súgó

Az alkalmazásban a Súgó menü tartalma:

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu


😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r			_		×	
Aláírás	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Webes aláírás	Beállítások		<u>Sú</u> g	<u>ó</u> -	
¶⊘	Aláírás támogatása böngé	szőn kereszt	ül				?	Súgó	
Å	A böngészőn keresztüli aláírás ha használja kérem minden esetben	sználatáhot be kapcsolja ezt k	kell kapcsolni ezt a fi i.	unkciót. Amennyibe	n màr nem			A prog	jramról
2023.06.30	) 10:59:09 - A böngészőn keresztüli alá	írás használatál	noz indítsa el a szolgá	iltatást			⊻	Frissíte	és keresése
2023.06.30	) 11:02:30 - Szerver elindításra került é	s fogadja a bön	gészőtől érkező kéré	seket.			림	Részle	tes naplózás bekapcsolása
					LO	GOK TÖRL	ÉSE		
v2.0.23-SI	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)								

Az alkalmazás használata közben az "F1" gomba hatására helyzetérzékeny súgó jeleníthető meg.

### 3.2.1 Súgó

Amennyiben a Súgó/Súgó menüpont kerül kiválasztásra, akkor a teljes súgó tölthető be.

#### 3.2.1.1 Tartalomjegyzék

A súgóhoz tartozó teljes tartalomjegyzék. A rendszer lehetőséget biztosít fejezetek szerinti keresésre és szöveg alapú keresésre is.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Súgó					_		×
Tartalomjeg	zék Szójegyzék						
Fejezetek:		Keresés:	min. 3 karakter	ELŐZŐ	KČ	ÖVETKEZŐ	5

### Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ellenőrző Szoftver

Felhasználói leírás

### 3.2.1.2 Szójegyzék

A súgóhoz tartozó teljes szójegyzék. A rendszer lehetőséget biztosít kifejezések szerinti keresésre és szöveg alapú keresésre is.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Súgó						_		×
Tartalomjegyz	ék Szójegyzék							
Kifejezések:		•	Keresés:	min. 3 karakter	ELŐZŐ	KÖV	etkező	5
ASiC								
Az ASIC egy n formátumon a át kell nevezn egyszerű (Simp	emzetközi szabv apul. Az aláírt do '''.zip'' kiterjeszti le). Háromféle alá	ányon alapuló hordozó formátum kumentum tartalmának megismeré ésűre és tartalma azonnal megtek íírás szerepelhet benne: CAdES, XAc	, amely biztosítja az elekt séhez nem szükséges speciá inthető, pl. egy WinZip vag IES és időbélyeges	ronikus aláírás és az aláír Iis alkalmazás. Az ASiC kon gy egy hasonló programm	t dokumentumok ténert tartalmazó f al. Két fajtája: kite	együtt-t ájlt egys erjesztett	artását zerűen (Exten	:. ZIP csak ded),
ASiC-E								
Az ASIC kontér fájl kiterjesztés	er egyik fajtája, n e ".asice" vagy ".s	nely tetszőleges számú aláírt dokum .ce".	entumot és egy vagy több e	lektronikus aláírást tartalm	az. A kiterjesztett k	onténert	tartalı	mazó
ASiC-S								
Az ASIC konté kiterjesztése ".	ner egyik fajtája, asics" vagy ".scs".	mely egyetlen aláírt dokumentun	not és egy vagy több elektr	onikus aláírást tartalmaz.	Az egyszerű konté	nert tar	talmazo	ó fájl
CAdES								
CAdES (az "Cl elnevezése.	/IS Advanced Ele	ectronic Signatures" rövidítése) eg	y CMS (Cryptographic Me	ssage Syntax) alapú elekt	ronikus aláírásokra	a vonatk	ozó aj	ánlás
ECC (Ellip	tic curve cr	yptography)						
Kulcspárok léti együttes elnev	ehozásának egy r ezése. Kisebb kulo	nódszere, az ún. ECDLP (elliptic cur smérettel nyújt hasonló biztonságo	ve discrete logarithm proble t, mint az RSA, viszont - újab	m) nevű matematikai prob b technolófia lévén - nem n	olémára épülő kript ninden API támoga	ográfiai tja (pl. a	megold SD-DSS	lások Java

### 3.2.2 A Programról

A program verziójáról és a felhasznált komponensek listájáról a "A programról…" menüpontban kaphat információkat.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



#### A programról

Kormányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ellenőrző Szoftver

ñ

OK

gombot.

Verzió: 2.0.29-SNAPSHOT

Szolgáltató: NISZ Zrt. Fejlesztő: IdomSoft Zrt.

#### Felhasznált komponensek

- JAVA JDK (11)
- Apache Maven (3.8.6)
- Spring boot (2.7.5)
- SD-DSS (5.12.1)
- Java FX (15.0.1)
- org.slf4j (1.7.36)
- ch.qos.logback (1.2.11)
- junit (4.12)
- org.bouncycastle (1.70)
- com.thoughtworks.xstream (1.4.19)
- commons-io (2.11.0)
- commons-lang (3.11)
- commons-codec (1.15)
- flying saucer (9.1.22)
- freemarker (2.3.31)
- org.apache.pdfbox (2.0.27)

Az előző képernyőre való visszatéréshez, nyomja meg az



### 3.2.3 Frissítések keresése

A program frissítéseinek kereséséhez "A frissítés keresése…" menüpont kiválasztása szükséges.

Amennyiben nincs frissítés, akkor az alábbi képernyő jelenik meg:



Amennyiben van frissítés az alkalmazás felajánlja az új verzió letöltését, majd a letöltött alkalmazás futtatásával lehet a frissítéseket telepíteni.

### 3.2.4 Részletes naplózás bekapcsolása

A program részletes naplózásának funkcióját lehet ebben a menüpontban be- és kikapcsolni. A részletes naplózás a hibakeresés megkönnyítésére szolgál. Az alkalmazás a naplókat a telepített program mappáján belül, a "**logs"** mappába menti. A funkció be- és kikapcsolásakor tájékoztató ablak jelenik meg.



IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu





#### IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



### 4. Aláírás

Az **Aláírás** funkcióval aláírhatunk egy vagy több dokumentumot, ezáltal garantálva az aláírt dokumentum(ok) sértetlenségét. Az elektronikus aláírást el lehet végezni egyenként vagy kötegben lévő fájlok esetében is. Az aláíráshoz lehetséges időbélyeg, valamint szerepkör hozzárendelés is.

### 4.1 Aláírás egyenként

Az Aláírás felületre töltse fel az aláírandó fájlt tallózással vagy behúzással (drag&drop)

😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r			_		×
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások			<u>Súgó</u>	•
g.	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alapértelmezett szeretne aláírni, kattintson a Beál	aláírás profil (és llítás gombra.	időbélyeg profil) keri	ült beállításra. Ha más r	nódon	BEÁ	LLÍTÁSO	ĸ
	Hú vagy katti	izza ide a ntson az	az aláírni kív alábbi gom	ánt fájlokat Ibra a tallózá	shoz!			
		F	ájlok kiválasztás	a				
Aláírá	s időbélyegzéssel 🛛 Aláírás	kötegben	PDF vi	izuális aláírás előnézet				
					A	LÁÍRON		
v2.0.29-SI	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)							



<u>áírás</u>	Érvényességi idő kiterjeszté	se Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások	Súgó
J.	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alapértelme szeretne aláírni, kattintson a	zett aláírás profil (é: Beállítás gombra.	s időbélyeg profil) ker	ült beállításra. Ha más módo	n <b>BEÁLLÍTÁSOK</b>
(i) 1 fá	iji			FÁJLLISTA KIÜRÍTÉSE	FÁJLOK HOZZÁADÁSA
teszt.po	df				✓ Részletek ×
Aláírás	időbélyegzéssel Al	áírás kötegben	PDF v	izuális aláírás előnézet	
					ALÁÍROM

A fájl kiválasztása után nyomja meg az

ALÁÍROM gombot.

Az aláírás után a program az alábbi összefoglaló képernyőn megjeleníti az aláírás eredményét (amennyiben sikeres, illetve akkor is, ha hibát talál) a részletek gombra kattintva. Az aláírt fájlt a program automatikusan menti a beállítások menüben megadott célmappába.



😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró	és Aláírás-elle	enőrző Szoftve	r			_		×
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kit	erjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások			Súgó	
Br	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alaj szeretne aláírni, katt	pértelmezett al tintson a Beállí1	láírás profil (és tás gombra.	időbélyeg profil) ke	rült beállításra. Ha más módo	on	BEÁ	LLÍTÁSO	ĸ
(j) 1 f	fájl				FÁJLLISTA KIÜRÍTÉSE	FÁJLO	K HOZZÁ	ADÁSA	
teszt.p	odf					0	∧ <u>Részlet</u>	ek ×	Â
Sil	keresen aláírva! [C:\Users\	\dudasb\Docui	ments\teszt_ala	airt_keaasz.pdf]					
Aláírá	s időbélyegzéssel	🗌 Aláírás k	ötegben	PDF v	vizuális aláírás előnézet				
							ALÁÍRON	1	
v2.0.29-SN	NAPSHOT (Windows 11 -	Java 64 bit)							

Amennyiben az aláírásra kijelölt fájl aláírása már korábban megtörtént a program lehetőséget biztosít a fájl felülírására vagy átnevezésére.



Fájlnév bea	állítása	?
Már létezik	fájl ezzel a névvel. Felülírja?	
Olgen, fe	lülírom.	
🔵 Nem, á	tnevezem.	
Könyvtár:	C:\Users\dudasb\Documents	Tallóz
Fájlnév:	teszt_alairt_keaasz	
		ОК

### 4.2 Aláírás kötegben

A dokumentumok egy kötegben történő aláírásához az **Aláírás** felületen tallózza ki vagy húzza be az aláírandó dokumentumokat és jelölje be az "**Aláírás kötegben**" opciót.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



áírás Érvényességi idő ki	terjesztése Ellenőrz	és ASiC fájlkezelő	Beállítások	Súgó
Aláírás Az aláíráshoz az ala szeretne aláírni, ka	apértelmezett aláírás profi ttintson a Beállítás gombr	l (és időbélyeg profil) kei a.	rült beállításra. Ha más módo	on <b>BEÁLLÍTÁSO</b> I
(i) 2 fájl			FÁJLLISTA KIÜRÍTÉSE	FÁJLOK HOZZÁADÁSA
teszt.pdf				✓ Részletek X
teszt_alairt.pdf				✓ Részletek X
Aláírás időbélyegzéssel	Aláírás kötegben	PDF v	vizuális aláírás előnézet	
Aláírás időbélyegzéssel	Aláírás kötegben	PDF v	vizuális aláírás előnézet	ALÁÍROM
Aláírás időbélyegzéssel ).29-SNAPSHOT (Windows 11	- Java 64 bit)	PDF v	vizuális aláírás előnézet	ALÁÍROM

Az aláírás után a program az alábbi összefoglaló képernyőn megjeleníti az aláírás eredményét (amennyiben sikeres, illetve akkor is, ha hibát talál) a részletek gombra kattintva. Az aláírt fájlt a program automatikusan menti a beállítások menüben megadott célmappába.



😵 Kormányzat	i Elektronikus Aláíró és Aláírás-ell	enőrző Szoftver				— C	]	×
<u>Aláírás</u> Érv	ényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások			Súgó	•
g.	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alapértelmezett a szeretne aláírni, kattintson a Beáll	aláírás profil (és id ítás gombra.	őbélyeg profil) ker	ült beállításra. Ha más módon		BEÁLLÍ	TÁSOK	:
i) 2 fájl				FÁJLLISTA KIÜRÍTÉSE	FÁJLO	OK HOZZÁAD	ÁSA	]
teszt.pdf_a	lairt_keaasz.asice				0	✓ Részletek	×	Â
								< (
Aláírás idő	bélyegzéssel 🗸 Aláírás	kötegben	PDF vi	zuális aláírás előnézet				
						ALÁÍROM		
v2.0.29-SNAPS	HOT (Windows 11 - Java 64 bit)							

Amennyiben az aláírásra kijelölt fájlok aláírása már korábban megtörtént a program lehetőséget biztosít a fájl felülírására vagy átnevezésére.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



Fájlnév bea	állítása	?
Már létezik	fájl ezzel a névvel. Felülírja?	
Olgen, fe	lülírom.	
🔵 Nem, á	tnevezem.	
Könyvtár:	C:\Users\dudasb\Documents	Tallóz
Fájlnév:	teszt.pdf_alairt_keaasz	
		ОК

### 4.3 Aláírás időbélyegzéssel

Az aláírandó fájlt elláthatjuk időbélyegzéssel is, amennyiben rendelkezünk időbélyegző szolgáltatással. Az időbélyegzési beállítással kapcsolatos részletek megtalálhatóak a 3.1.4.1 pontban.

Az aláírandó fájl időbélyeggel való ellátásához tallózza ki vagy húzza be a szükséges fájl vagy fájlokat és jelölje be az "Aláírás időbélyegzéssel" opciót.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r			_		×
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások			Súgó	-
g	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alapértelmezett szeretne aláírni, kattintson a Beál	aláírás profil (és lítás gombra.	időbélyeg profil) ker	ült beállításra. Ha más m	ódon	BEÁLI	LÍTÁSO	ĸ
			$\bigcirc$					
	Hú	zza ide a	az aláírni kív	ánt fájlokat				
	vagy katti	ntson az	alábbi gom	nbra a tallózás	shoz!			
		F	ájlok kiválasztás	a				
V Aláírá	s időbélyegzéssel Aláírás	kötegben	PDF v	izuális aláírás előnézet				
					AL	ÁÍROM		
v2.0.29-SN	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)							

### 4.4 PDF vizuális aláírás előnézet

**PDF vizuális aláírás előnézet** menüpont kiválasztásával a dokumentum aláírását megelőzően át lehet pozícionálni a vizuális elemet (ha van beállítva) vagy hagyni, hogy az eredeti beállítás alapján történjen az aláírás (lsd. 4.6-os fejezet).

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	er			- 0	×
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások		S	úgó 🔻
g	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alapértelmezett szeretne aláírni, kattintson a Beál	aláírás profil (és lítás gombra.	s időbélyeg profil) ker	ült beállításra. Ha más	módon	BEÁLLÍTA	ÁSOK
	Цú	zza ido a	az aláírni kív	ánt fáilokat			
	пu 						
	vagy katti	ntson az	alábbi gon	nbra a tallózá	áshoz!		
	Γ	F	áilok kiválasztás	a			
		•					
	is időhálvegzéssel 🗌 Aláírás	kötechen		izuális aláírás előnézet			
	Aldilds	Kotegben	PDFV	izuuna alali as ciofiezet			
					A	LÁÍROM	
v2.0.29-SI	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)						

### 4.5 Aláírás szerepkörrel

Azon felhasználók részére, akik igénybe veszik a Szerepkör Tanúsító Szolgáltatást (SZTSZ), használhatják a szerepkörrel történő aláírás opciót is.

A dokumentumok szerepkörrel történő aláírásához az **Aláírás** felületen tallózza ki vagy húzza be az aláírandó dokumentumokat és jelölje be az "**Aláírás szerepkörrel**" opciót.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormá	inyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftver				- 0	×
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások		S	lúgó 👻
g.	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alapértelmezett szeretne aláírni, kattintson a Beá	aláírás profil (és Ilítás gombra.	időbélyeg profil) ke	rült beállításra. Ha n	nás módon (	BEÁLLÍT	ÁSOK
1 fájl			FÁJLLIST	A KIÜRÍTÉSE	FÁJLOK HO	ZZÁADÁSA	
100.pd	df				v	Részletek	×î
							×
Aláírá	s időbélyegzéssel 📃 Aláírás	kötegben	🗸 Aláírá	ás szerepkörrel			
					A	LÁÍROM	
v2.0.8-SN	APSHOT (Windows 10 - Java 64 bit)						

A rendszer beazonosítás céljából kérni fogja a felhasználó személyazonosító okmányához tartozó eAláírás PIN kódot.

PIN-kód bekérése eSzemélyi felhasználó ellenőrzés	?
Kérem adja meg a PIN-kódot!	
ОК	MÉGSEM

#### IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



Rövid várakozás után a rendszer betölti az SZTSZ szolgáltatás használatához szükséges Adatvédelmi nyilatkozatot.



v2.0.9-SNAPSHOT (Windows 10 - Java 64 bit)





## ıdom≤oft

A nyilatkozatot az

ELFOGADOM

gomb megnyomásával lehet elfogadni. Amennyiben a

gombot.

szolgáltatást mégsem kívánja igénybe venni, nyomja meg a **NEM VESZEM IGÉNYBE** Ekkor a rendszer visszairányítja az előző képernyőre.

A teljes nyilatkozatot lehetőség van PDF-ként is elolvasni, letölteni és kinyomtatni, ehhez nyomja

meg a **PDF MEGNYITÁSA** gombot.

A nyilatkozat elfogadása után a rendszer felveszi a kapcsolatot az SZTSZ platfommal és az SZTSZ platform felé menő kéréseket a program aláírja a felhasználó személyazonosító okmányával, ezért egy technikai üzenet fog megjelenni, amely megerősítést kér az elfogadásról.

Aláírandó tartalom elfogadása	?
A Szerepkörös Tanúsítvány Szolgáltatás felé irá eSzemélyi használatával. Az aláírándó tartalom után látható.	nyuló kérés aláírásra kerül az a Részletek gombra kattintás
<b>RÉSZLETEK KINYITÁSA</b>	OK MÉGSEM

Amennyiben a teljes technikai üzenetet szeretné elolvasni, kattintson a gombra.

RÉSZLETEK KINYITÁSA

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu





Amennyiben a továbbiakban nem szeretne ilyen technikai üzeneteket kapni, jelölje be az ablak alján található **"Nem kérem a szerepkör-tanúsítási szolgáltatás felé irányuló aláírandó üzenetek megjelenítését"** opciót. Az üzenetet még az általános beállítások idevonatkozó pontjánál is ki/be lehet kapcsolni (lásd 3.1.7. pont)

Aláírandó tartalom elfogadása	?
A Szerepkörös Tanúsítvány Szolgáltatás felé irányuló kérés aláírásra kerül eSzemélyi használatával. Az aláírándó tartalom a Részletek gombra kattint után látható.	az tás
Aláírandó tartalom:	
xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"? <contractrequest></contractrequest>	0
<signedcontract>JVBERi0xLjEKJb/3ov4KMSAwIG9iago8PCAvUGFnZXMg MiAwIFIqL1R5cGUqL0NhdGFsb2cqPj4KZW5kb2JqCjlqMCBvYmoKPDwqL</signedcontract>	) _0
🗌 Ne jelenjen többet meg ez az ablak a technikai üzenetek aláírása előtt	:
RÉSZLETEK BEZÁRÁSA OK MÉGS	EM

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



Az aláírandó tartalom elfogadásához nyomja meg az **OK** gombot.

Elfogadás után, rövid töltőképernyőt követően a rendszer kilistázza a személyhez köthető SZTSZ rendszerben nyilvántartott összes szerepkört.

Amennyiben korábban már használta a szerepkörös aláírást, a rendszer nem fogja újra bekérni az Adatvédelmi nyilatkozat elfogadását, ezt csak első alkalommal kell megtenni.



A lekérdezést követően a visszaadott authentikációs token adatai megjelennek a felületen, amit ellenőrzés után lehet elfogadni (vagy elutasítani, amennyieben nem megfelelő adatok érkeztek).

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



Kormá Aláírás	inyzati Elektronikus Alá Érvényességi idő l	író és Aláírás-ell	enőrző Szoftver Ellenőrzés	ASiC fájlkeze	elő Be	eállítások		_	C Súgó	× •
	[	ID	ENTITÁS TA	NÚSÍTVÁN	SZOL	GÁLTATÁS		]		
Ahho	z, hogy a digitális aláí	Szerepkör tar	núsítvány jóvá	hagyása			?	gadja el az Identitá	s	
A szo	olgáltatásról itt táje	Tanúsítvány	/ba foglalt attr	ibutumok:						
		SPECIMEN SPECIMEN AMADEI EN ATTALA (MA MAGYAROF 1982-07-15	GIZELLA GIZELLA IKŐ AGYARORSZÁ ASZÁG	G)						1
		Tanúsítvány Digest algori 00646E3410 3EF13EA9C	<b>/ kiállítva (az a</b> tmus: SHA-256 F3B5945946Ff 1F7064C3A768	l <b>ábbi tanúsítvá</b> 5 - digest érték: FCC1AD24449 8145C88AEBAD	nyhoz):					
		Tanúsítvány 2023.08.31 (	<b>/ lejárata:</b> )0:00:00							
		Tanúsítvány C=HU,L=Buo Nemzeti Info Zrt.,SERIALI	<b>/ kiállítója:</b> dapest,organiza kommunikációs NUMBER=2022	ationIdentifier=V s Szolgáltató 209051044,CN=	ATHU-10 GASZ AC	0585560,O=NISZ C Signer TESZT - 2	022			
			E	LFOGADOM		ELUTASÍTOM				~
	VISSZA	PD	F MEGNYITÁS	A	NEM VE	SZEM IGÉNYBE		ELFOGADO	N	
v2.0.9-SN	APSHOT (Windows 10	- Java 64 bit)								

IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormá	inyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-e	llenőrző Szoftve	r		_	D X
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások		Súgó 👻
		SZEREP	KÖRÖK KIVÁLA	SZTÁSA		
	Válassza ki, r	nelyik szerep	körrel szeretné a	láírni a dokumentumo	okat!	
Adm	inisztrátor					î
Jegy	ző					
Pénz	zügyminiszter					
Főta	nácsadó					
Állar	mtitkár					
						×
	VISSZA	REPKÖRÖK TÖR	LÉSE SZER	EPKÖRÖK FRISSÍTÉSE	ALÁÍRO	М
2.0.8-SN	APSHOT (Windows 10 - Java 64 bit)					

Válassza ki az aláíráskor használandó szerepkört, majd kattintson az gombra. ALÁÍROM

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



inyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lienorzo Szoftve	r.			Ц	7
Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások		Súgó	)
	SZEREP	KÖRÖK KIVÁLA	SZTÁSA			
Válassza ki, n	nelyik szerep	körrel szeretné a	láírni a dokumentumokat			
zügyminiszter						2
nácsadó						
mtitkár						
ykövet						1
véd					$\otimes$	
		ufer Corre	anuž o ž u soussístas	AL É ÍO		1
	nyzati Elektronikus Alairo es Alairas-e Érvényességi idő kiterjesztése Válassza ki, n üğgyminiszter nácsadó mtitkár ykövet	inyzati Elektronikus Alairo es Alairas-ellenorzo Szottve Érvényességi idő kiterjesztése Ellenőrzés SZEREP Válassza ki, melyik szerep sügyminiszter nácsadó mtitkár ykövet	Inyzati Elektronikus Alairo es Alairas-ellenörzö Szöttver Érvényességi idő kiterjesztése Ellenőrzés ASiC fájlkezelő SZEREPKÖRÖK KIVÁLA Válassza ki, melyik szerepkörrel szeretné a sügyminiszter nácsadó mtitkár ykövet	nyzzti Elektronikus Alairo es Alairas-ellenörzo Szottver Érvényességi idő kiterjesztése Ellenőrzés ASiC fájlkezelő Beállítások SZEREPKÖRÖK KIVÁLASZTÁSA Válassza ki, melyik szerepkörrel szeretné aláírni a dokumentumokat! ügyminiszter nácsadó ntitkár ykövet		nyzzti Elektronikus Allario és Allarias-ellenorzó szottver – L Érvényességi idő kiterjesztése Ellenőrzés ASiC fájlkezelő Beállítások Súgó SZEREPKÖRÖK KIVÁLASZTÁSA Válassza ki, melyik szerepkörrel szeretné alláírni a dokumentumokat! ügyminiszter nácssadó mtitkár ykövet

A rendszer lehetőséget biztosít a felsorolt szerepkörlista frissítésére. Nyomja meg a

SZEREPKÖRÖK FRISSÍTÉSE

gombot.

Amennyiben törölné szeretné a felsorolt szerepköröket, nyomja meg a

SZEREPKÖRÖK TÖRLÉSE

gombot. Fontos, hogy ez csak a beazonosított felhasználó szerepköreit fogja törölni. Amennyiben a számítógépet más felhasználók is használják, az ő szerepköreiket ez a funkció nem érinti.

A szerepkörök törlése esetén, a törlést követő első szerepkörös aláírás használatakor a rendszer minden esetben be fogja kérni az Adatvédelmi nyilatkozatot.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



A szerepkör elfogadása után a rendszer egy technikai üzenetet fog mutatni, amely megerősítést kér az elfogadásról.

Aláírandó tartalom elfogadása	Ĩ	D
A Szerepkörös Tanúsítvány Szolgáltatás fi eSzemélyi használatával. Az aláírándó tar után látható.	elé irányuló kérés aláírásra kerül az talom a Részletek gombra kattintás	
<b>RÉSZLETEK KINYITÁSA</b>	OK MÉGSEM	

Amennyiben a teljes technikai üzenetet szeretné elolvasni, kattintson a gombra.

Aláírandó tartalom elfogadása	?
A Szerepkörös Tanúsítvány Szolgáltatás felé irányuló kérés aláírásra ke eSzemélyi használatával. Az aláírándó tartalom a Részletek gombra ka után látható.	erül az ttintás
Aláírandó tartalom:	
xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"? <contractrequest></contractrequest>	Ö
<signedcontract>JVBERi0xLjEKJb/3ov4KMSAwIG9iago8PCAvUGFnZ MiAwIFIgL1R5cGUgL0NhdGFsb2cgPj4KZW5kb2JqCjIgMCBvYmoKPD</signedcontract>	XMg wgL0 ⊠
🗌 Ne jelenjen többet meg ez az ablak a technikai üzenetek aláírása e	előtt
RÉSZLETEK BEZÁRÁSA OK MI	ÉGSEM

Amennyiben a továbbiakban nem szeretne ilyen technikai üzeneteket kapni, jelölje be az ablak alján található **"Nem kérem a szerepkör-tanúsítási szolgáltatás felé irányuló aláírandó üzenetek** 



Nyilvántartási szám: ISO 9001: 503/1343(2)-1259(2) ISO 14001: KIR/199(2)-174(2) ISO/IEC 27001: ISMS/26(2)-26(2)

RÉSZLETEK KINYITÁSA

**megjelenítését"** opciót. Az üzenetet még az általános beállítások idevonatkozó pontjánál is ki lehet kapcsolni (lásd 3.1.7. pont)

Aláírandó tartalom elfogadása	?
A Szerepkörös Tanúsítvány Szolgáltatás felé irányuló kérés aláírásra ker eSzemélyi használatával. Az aláírándó tartalom a Részletek gombra katt után látható.	ül az intás
Aláírandó tartalom:	
xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="yes"? <contractrequest></contractrequest>	0
<signedcontract>JVBERi0xLjEKJb/3ov4KMSAwIG9iago8PCAvUGFnZXI MiAwIFIqL1R5cGUgL0NhdGFsb2cgPj4KZW5kb2JqCjlgMCBvYmoKPDw</signedcontract>	Mg IgL0 g
🗌 Ne jelenjen többet meg ez az ablak a technikai üzenetek aláírása ek	őtt
♠ RÉSZLETEK BEZÁRÁSA OK MÉG	SSEM

Az szerepkör kérés aláírásához nyomja meg az

ок gombot.

A rendszer ekkor lekéri a szerepkör tanúsítványt, aminek az elfogadásáról szintén megerősítést kér.





D24449
DOAEDAD
nok/szerepkörök:
1100.2.1.1]:
1100.2.2]:
, Budapesti Ügyvédi Kamara (SZNY egység

ELFOGADOM

Az

gomb megnyomásával megtörténik a szerepkörös aláírás.

Az aláírás után a program az alábbi összefoglaló képernyőn megjeleníti az aláírás eredményét (amennyiben sikeres, illetve akkor is, ha hibát talál) a részletek gombra kattintva. Az aláírt fájlt a program automatikusan menti a beállítások menüben megadott célmappába.

### 4.6 Gyorsbeállítás

Az **Aláírás** felületről el lehet érni az aláíráshoz tartozó gyorsbeállítás menüt. Ehhez kattintson a fejlécben található **BEÁLLÍTÁSOK** gombra.



😵 Kormá	inyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ellenőrző Szoftver		_	– 🗆 ×
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése Ellenőrzés ASiC fájl	ezelő WebDriver	Beállítások	Súgó 👻
g.	Aláírás Az aláíráshoz az alapértelmezett aláírás profil (és időbélyeg j szeretne aláírni, kattintson a Beállítás gombra.	rofil) került beállításra. I	Ha más módon	BEÁLLÍTÁSOK
	î.	$\geq$		
	Húzza ide az aláín	ni kívánt fájlo	kat	
	vagy kattintson az alábbi	gombra a ta	llózáshoz!	
	Fájlok kivá	asztása		
🗌 Aláírá	s időbélyegzéssel 🗌 Aláírás kötegben			
				ALÁÍROM
v2.0.11-SI	NAPSHOT (Windows 10 - Java 64 bit)			

A megnyíló menüben az alábbi beállítási opciók lehetségesek:

- Tanúsítványtár beállítás
  - o Kártyaolvasó és kártya használata részletek: 3.1.3.1 fejezet
  - o Digitális tanúsítványtár használata részletek: 3.1.3.2 fejezet
  - o Windows tanúsítványtár használata részletek: 3.1.3.3 fejezet
- Aláírás Időbélyegzéssel
  - o eSzemélyi részletek: 3.1.4.1 fejezet
  - o GovCAautentikációs tanúsítvánnyal részletek: 3.1.4.1 fejezet
  - o egyéb részletek: 3.1.4.1 fejezet
- Ellenjegyzés Csak aláírt dokumentumot lehet ellen jegyezni. Amennyiben több aláírás is szerepel a dokumentumon, listából kell kiválasztani az ellenjegyzendő aláírást.
- PDF vizuális aláírás előnézet megjelenítése aláírás előtt dokumentum aláírás időben lehet elhelyezni a vizuális elemet (ha van beállítva) vagy hagyni, hogy az eredeti beállítás alapján



történjen az aláírás

- Szerepkörös aláírás
- Szerepkör megadása A szöveges mezőbe írt szerepkör jelenik meg az aláírásban
- **Tanúsított szerepkör megadása** Amennyiben a felhasználó rendelkezik tanúsítvánnyal minősített szerepkörrel, itt töltheti fel.

😵 Korm	ányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrzó Szoftve	r			-		×	
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	WebDriver	Beállítások		Súgó	•	
0	Digitális tanúsítványtár használa Fájlrendszerben rendelkezésre álló tanú	<b>ata</b> sítványtár haszn	iálata (p12, jks)					^	
0	Windows tanúsítványtár haszná A windows tanúsítványtárban elérhető a	i <b>lata</b> aláírói tanúsítvái	nyok kiválasztása				$\oslash$	ſ	
	Automatikus tanúsítványválasztás 🧹								
Alá	iírás időbélyegzéssel								
Elle	enjegyzés								
PD	PDF vizuális aláírás előnézet megjelenítése aláírás előtt								
Sze	erepkörös aláírás							1	
				VISSZA		ALÁÍROM			
v2.0.11-5	NAPSHOT (Windows 10 - Java 64 bit)								

(Aláíró tanúsítvány kiválasztása)

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



irás Én Aláírás id Szemé időbél GovC Szolgá	vényességi idő kiterjesztése dőbélyegzéssel mélyi élyazonosító igazolvánnyal és azor lyegző szolgáltatás CA autentikációs tanúsítván A időbélyeg szolgáltatással rendel áltatás használatához.	Ellenőrzés n aktivált és érve nyal lkező felhasznák	ASiC fájlkezelő ényes aláírói tanúsítv óknak, akik megfelel	Beállítások ánnyal rendelkező állam ő authentikációs tanúsítv	polgárok által használható	Súgó	
Aláírás id Szemé időbél GovC GovC szolgá	dőbélyegzéssel <b>mélyi</b> élyazonosító igazolvánnyal és azor lyegző szolgáltatás <b>CA autentikációs tanúsítván</b> A időbélyeg szolgáltatással rendel áltatás használatához.	n aktivált és érve I <b>nyal</b> Ikező felhasznák	ényes aláírói tanúsítv óknak, akik megfelel	ánnyal rendelkező állam 5 authentikációs tanúsítv	polgárok által használható		
eSzené Szemé időbél GovC GovC szolgá	<b>mélyi</b> élyazonosító igazolvánnyal és azor lyegző szolgáltatás <b>CA autentikációs tanúsítván</b> A időbélyeg szolgáltatással rendel áltatás használatához.	n aktivált és érve I <b>nyal</b> Ikező felhasznák	ényes aláírói tanúsítv óknak, akik megfelel:	ánnyal rendelkező állam 5 authentikációs tanúsítv	polgárok által használható		
GovC GovC/ szolgź	CA autentikációs tanúsítván A időbélyeg szolgáltatással rendel áltatás használatához.	<b>inyal</b> Ikező felhasznák	óknak, akik megfelele	ő authentikációs tanúsítv	rénnyal randolkaznak a		
<b>Egyé</b>					annyai rendeikeznek a	$\bigcirc$	
<b>Egyé</b>	SSL KAPCSOLÓDÁS TANÚSÍTV	ÁNYTÁRA	Nincs kiválaszto	tt fájl			
Egyeb	<b>b</b> • időbélyegző szolgáltatás használ	ata					
Tartalor	n időbélyegzés						
Ellenjegy	yzés						
				VISSZA	AI ÁÍROM		
10 01100				- ISSEN	ALAINON		

(időbélyeg szolgáltatás kiválasztása)

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu





(PDF vizuális aláírás előnézet – a megjelenített adatok tájékoztató jellegűek)

#### IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormá	ányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r		_		×		
Aláírás	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások		Súgó	•		
• <b>v</b>	Windows tanúsítványtár használata     A windows tanúsítványtárban elérhető aláírói tanúsítványok kiválasztása								
A	utomatikus tanúsítványválasztás 🤜	2							
🗌 Aláí	írás időbélyegzéssel								
Szer	repkörös aláírás zerepkör szolgáltatás használat zerepkör Tanúsító Szolgáltatás - attribu	<b>tával</b> utum tanúsítvár	nnyal hitelesített szere	epkör					
• <b>E</b>	<b>gyedi</b> lem hitelesített szerepkör					0			
	Szerepkör megadása: Tesztele     Tanúsított szerepkör megadása:	ð TALLÓZÁ	S Nincs fájl kivá	ilasztva	TÖRLÉS				
				VISSZA	ALÁÍROM				
1.75.0-SN	NAPSHOT (Windows 10 - Java 64 bit)								
		(szer	epkör kiválasz	tása)					



### 4.7 Aláírás Folyamattámogató nézet (eKAT) esetén

Hasonlóan az alapértelmezett nézethez, az Aláírás felületén válassza ki a hitelesítendő fájl(oka)t.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	enőrző Szoftver	r			_		×
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások			Súgó	5 -
Br	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alapértelmezett szeretne aláírni, kattintson a Beál	aláírás profil (és lítás gombra.	időbélyeg profil) ker	ült beállításra. Ha	más módon	BEÁ	LLÍTÁSO	ĸ
	Hú	zza ide a	z aláírni kív	ánt fájlok	at			
	vagy katti	ntson az	alábbi gom	nbra a tall	ózáshoz!			
		Fa	ájlok kiválasztás	а				
🗸 Aláírá	s időbélyegzéssel 📃 Aláírás	kötegben	PDF v	izuális aláírás előı	nézet			
						ALÁÍRON	1	
v2.0.29-SN	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)							

A fájl(ok) tallózását követően a fájlnévtől balra található jelölőnégyzettel válassza ki azokat a dokumentumokat, amelyeket alá szeretne írni. Ha valamelyik fájlt nem jelöli ki, az automatikusan "Visszautasítás" státuszba kerül, és a Folyamattámogató nézet beállításaiban található utótaggal elhelyezésre kerül a megadott mappába.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás	s-ellenőrző Szoftve	r			— C	כ	×
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztés	e Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások			Súgó	<b>•</b>
Br	Aláírás Az aláíráshoz az alapértelmez szeretne aláírni, kattintson a B	ett aláírás profil (és eállítás gombra.	időbélyeg profil) ke	rült beállításra. Ha más m	ódon	BEÁLLÍ	TÁSO	ĸ
(j) 3 f	fájl: 2 Aláírás / 1 Visszautasítás			FÁJLLISTA KIÜRÍTÉSE	FÁ.	ILOK HOZZÁAD	ÁSA	כ
			L	ÖSSZES KIJELÖLÉSE	KI.	IELÖLÉSEK TÖR	LÉSE	
<b>V</b> t	teszt.pdf				Aláírás	✓ Részletek	×	Â
🔽 t	eszt_alairt.pdf				Aláírás	✓ Részletek	×	
🗌 t	teszt_alairt_keaasz.pdf			Vissz	autasítás	✓ Részletek	×	
🗸 Aláírá	s időbélyegzéssel 📃 Alá	írás kötegben	PDF	vizuális aláírás előnézet				
						ALÁÍROM		
v2.0.29-SN	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bi	it)						

Az Összes kijelölése menüponttal lehetősége van az összes állományt aláírásra jelölni, a Kijelölések törlése gombbal pedig megszüntetheti a kijelöléseket.

A Folyamattámogató nézet (eKAT) bekapcsolása esetén az Aláírás időbélyegzéssel menüpont alapértelmezetten be van kapcsolva.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r		- 🗆 X
<u>Aláírás</u>	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások	Súgó 🔻
g.	<b>Aláírás</b> Az aláíráshoz az alapértelmezett szeretne aláírni, kattintson a Beál	aláírás profil (és lítás gombra.	i időbélyeg profil) ker	ült beállításra. Ha más mó	don BEÁLLÍTÁSOK
			$\sim$		
	Hú	zza ide a	⊂ <u>↑</u> ⊃ az aláírni kív	ánt fáilokat	
	vagy katti	ntson az	alábbi gom	nbra a tallózási	noz!
		F	ájlok kiválasztás	a	
🗸 Aláírá	s időbélyegzéssel 📃 Aláírás	kötegben	PDF v	izuális aláírás előnézet	
				I	ALÁÍROM
v2.0.29-SN	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)				

### 5. Érvényességi idő kiterjesztése

Az **Érvényességi idő kiterjesztése** funkcióval az aláírt dokumentum(ok) hosszabb távú érvényességgel látható(k) el. Az aláírás kiterjeszthető egy vagy adott könyvtárban az összes fájlra.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



### 5.1 Kiterjesztés

Az **Érvényességi idő kiterjesztése** felületre töltse fel a kiterjesztendő fájlt vagy fájlokat tallózással vagy behúzással (drag&drop).

😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r			_		×
Aláírás	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások			Súgó	Ŧ
J.	Aláírás érvényességi idején Az aláírás érvényességi idejének látható az időbélyegzéshez haszi	nek kiterjeszt kiterjesztése idő nált szolgáltatás	<b>tése</b> 5bélyegzés használata 5.	ival. A Beállítás gon	nbra kattintva	BEÁI	LÍTÁSO	ĸ
	Húzz vagy katti	a ide a ki ntson az F	iterjeszteni l z alábbi gom ájlok kiválasztás	kívánt fájlo hbra a talló ª	kat záshoz!			
					кп	TERJESZTI	EM	
v2.0.29-SN	NAPSHOT (Windows 11 - Java 64 bit)							
A fájl kiv	álasztása után nyomja m	eg a	<u>KITERJESZTEM</u>	gomb	ot.			

Az aláírás eredményéről a program üzenetet küld, amennyiben sikeres, illetve akkor is, ha hibát talál.





A kiterjesztés után a program az alábbi összefoglaló képernyőn megjeleníti a kiterjesztés eredményét, a részletek gombra kattintva. A kiterjesztett fájlt a program automatikusan menti a beállítások menüben megadott célmappába.

😵 Kormá	inyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-ell	lenőrző Szoftvei	r			_		Х
Aláírás	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások			Súgo	j. ∓
	Aláírás érvényességi idejéne Az aláírás érvényességi idejének kit látható az időbélyegzéshez használ	<b>k kiterjeszté</b> erjesztése időb It szolgáltatás.	<b>se</b> élyegzés használatáv	al. A Beállítás gombra	a kattintva	BEÁI	LÍTÁSO	к
2 fájl			ÖSSZES F	ÁJL TÖRLÉSE	FÁJLOK	HOZZÁDÁ	SA	
Teszt.p	odf				0	∧ Részlet	ek 🗙	î.
Ni	ncs a fájlon aláírás ami kiterjeszthető le	enne.						
Teszt_	alairt.pdf				0	∧ <u>Részlet</u>	ek ×	
Sik	keresen kiterjesztve! [C:\Users\AntalG\!	Downloads\Tes	zt_alairt_kiterjesztett.	pdf]				
					к	ITERJESZTI	M	
v1.75.0-SN	NAPSHOT (Windows 10 - Java 64 bit)							

#### IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu


#### 5.2 Gyorsbeállítás

Az Érvényességi idő kiterjesztése felületről el lehet érni az aláíráshoz tartozó gyorsbeállítás menüt.

😵 Kormá	inyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r		— [	⊐ ×
Aláírás	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások		Súgó 👻
	Aláírás érvényességi idejéne Az aláírás érvényességi idejének ki látható az időbélyegzéshez haszná	ek kiterjeszté terjesztése idők It szolgáltatás.	é <b>se</b> bélyegzés használatáv	al. A Beállítás gombr	a kattintva	ÍTÁSOK
1 fájl			ÖSSZES F	ÁJL TÖRLÉSE	FÁJLOK HOZZÁDÁSA	· ]
100.pc	df_alairt TESZT4.asice				∽ Részletek	×î
					KITERJESZTEM	

A megnyíló menüben az alábbi beállítási opciók lehetségesek:

- Aláírás Időbélyegzéssel
  - o eSzemélyi részletek: 3.1.4.1 fejezet
  - o GovCAautentikációs tanúsítvánnyal részletek: 3.1.4.1 fejezet
  - o egyéb részletek: 3.1.4.1 fejezet
- Aláírás-kiterjesztés konténertípus Lenyíló menüből választható
  - o Időbélyeggel ellátott aláírás (T)
  - o Hosszútávú aláírás (LT)

#### IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



#### o Hosszútávú archív aláírás (LTA)

Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	llenőrző Szoftver	r		_	
láírás	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások		Súgó
	ÉRVÉN	YESSÉGI IDÓ	Ő KITERJESZTÉS	ÉNEK BEÁLLÍTÁSA	I	
Sz id	<b>Személyi</b> temélyazonosító igazolványal és azon őbélyegző szolgáltatás	aktivált és érvér	nyes aláírói tanúsítvár	nnyal rendelkező államp	olgárok által használható	
G G SZ	ovCA autentikációs tanúsítván ovCA időbélyeg szolgáltatással rendel solgáltatás használatához.	i <b>nyal</b> kező felhasznák	óknak, akik megfeleló	ő authentikációs tanúsítv	ánnyal rendelkeznek a	Ø
	SSL KAPCSOLÓDÁS TANÚSÍTV	ÁNYTÁRA	Nincs kiválaszto	tt fájl		
	<b>gyéb</b> gyéb időbélyegző szolgáltatás használ	ata				
Aláírás-I	kiterjesztés konténertípus:					
Hosszú	útávú archív aláírás (LTA) 🛛 👻					
ldőbély	yeggel ellátott aláírás (T)					
Hosszú	itávú aláírás (LT)					
Hosszú	itávú archív aláírás (LTA)			VISSZA	KITERJESZTI	EM
1.75.0-SN	VAPSHOT (Windows 10 - Java 64 bit)					

A

gomb megnyomásával lehet visszatérni az előző képernyőre.

#### 6. Ellenőrzés

Az Ellenőrzés funkcióval megbizonyosodhatunk a dokumentumon lévő aláírás érvényességéről.

Az **Ellenőrzés** felületre töltse fel az ellenőrizendő fájlt vagy fájlokat tallózással vagy behúzással (drag&drop).



😵 Kormá	ányzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	llenőrző Szoftve	r		_		Х
Aláírás	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítások		Súgó	•
	Fájlok aláírásának ellenőrzé A fájlok aláírásának ellenőrzéséhez megtekintheti az egyes fájlok ellen	<b>se</b> : válassza ki a fá iőrzésének erem	jlokat, majd kattintso nényeit (aláíró, időbél	n az "Ellenórzöm" gombra, ezut lyeg (ha van), szerepkör (ha van)	án a részleteknél )		
1							
	Húzza	ide az e	ellenőrizni	kívánt fájlokat			
			VAGY				
		KATTIN	ITSON IDE A TALLÓ	záshoz			
							'
					ELLENŐRZÖ	М	
v1.75.0-SI	NAPSHOT (Windows 10 - Java 64 bit)						
A fájl kiv	választása után nyomja m	eg az	ELLENŐRZÖN	gombot.			

Az aláírás ellenőrzésének eredményét a program az alábbi képernyőn jeleníti meg, a részletek gombra kattintva.



🔉 Kormái	nyzati Elektronikus Aláíró és	Aláírás-ellenőrző Szoftv	er		_		×
Aláírás	Érvényességi idő kiterje	esztése <u>Ellenőrzés</u>	ASiC fájlkezelő	Beállítások		Súgó	Ŧ
¶⊚	Fájlok aláírásának A fájlok aláírásának elle megtekintheti az egyes	<b>ellenőrzése</b> nőrzéséhez válassza ki a fájlok ellenőrzésének ei	fájlokat, majd kattints reményeit (aláíró, időb	ion az "Ellenőrzöm" gombra, élyeg (ha van), szerepkör (ha	ezután a részletekn van))	él	
(i) 1 f	fájl	EXPO	DRTÁLÁS	FÁJLLISTA KIÜRÍTÉSE	FÁJLOK HOZZÁ	ADÁSA	)
teszt_a	alairt.pdf			Érvényes	L <u>Részle</u>	tek ×	Â
	Ellenőrzés összevont eredm Ellenőrzés eredménye Ellenőrzés dátuma	lénye ÉRVÉNYES					
ļ		2024.04.29 15:42:03	3 CEST				
	Dokumentum Dokumentum	Név	A	Igoritmus Lenyomat			
		teszt_alairt.pdf	:	02 85 E3 1E 7E E3 SHA256 89 FB 24 09 7C 0 5A 98 49 6E 1D F4	3 D0 75 43 A3 1B C6 66 71 B9 CC 4 FD 37 F0 55 0C		
	Aláírások	A dokumentum 1 ala	áírást tartalmaz, amibó	il 1 érvényes			
	1 Aláírás					~	
							×
				_	EL ENŐRZ	ön	
					ELLENORZ		
2.0.29-SN	NAPSHOT (Windows 11 - Jav	a 64 bit)					

Az ellenőrzés során lehetőség van a riportokat tartalmazó PDF letöltésére is. A letöltéshez nyomja meg



IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormái	nyzati Elektronikus Aláíró és Al	írás-ellenőrző Szoftver	- 0	×
Aláírás	Érvényességi idő kiterjes	tése <u>Ellenőrzés</u> ASiC fájlkezelő Beállítások	Súgó	- <b>-</b>
J.	<b>Fájlok aláírásának el</b> A fájlok aláírásának ellene megtekintheti az egyes fá	e <b>nőrzése</b> :zéséhez válassza ki a fájlokat, majd kattintson az "Ellenőrzöm" gon lok ellenőrzésének ereményeit (aláíró, időbélyeg (ha van), szerepkö	nbra, ezután a részleteknél ir (ha van))	
(i) 1 f	fájl	EXPORTÁLÁS FÁJLLISTA KIÜRÍTÉSE	FÁJLOK HOZZÁADÁSA	כ
teszt_a	alairt.pdf	Érvényes	S 🕑 🛓 <u>Részletek</u> 🗙	Â
	Ellenőrzés összevont eredmé Ellenőrzés eredménye	ye ÉRVÉNYES		
	Ellenőrzés dátuma	2024.04.29 15:42:03 CEST		
	A dokumentum technikai adat Dokumentum	Név Algoritmus Lenyomat	7E E3 D0 75 43 43 1B	
		teszt_alairt.pdf SHA256 89 FB 24 09 5A 98 49 6E	7C C6 66 71 B9 CC 1D F4 FD 37 F0 55 0C	
	Aláírások	A dokumentum 1 aláírást tartalmaz, amiből 1 érvényes		
	1 Aláírás		×	Ļ
			ELLENŐRZÖM	
v2.0.29-SN	NAPSHOT (Windows 11 - Java	4 bit)		

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



### 7. ASIC FÁJLOK KEZELÉSE

Az **ASiC** (Associated Signature Containers) egy nemzetközi szabványokon alapuló, korszerű konténer (hordozó) adatformátum, amely elektronikus dokumentumokat, valamint azok jellemzőit és a hozzájuk tartozó elektronikus aláírásokat egyetlen fájlban fogja össze. Egy **ASiC** konténerbe tetszőleges típusú dokumentumot, vagy adatot elhelyezhetünk, ezzel univerzális lehetőséget biztosít olyan adatok elektronikus aláírására és időbélyegzésére is, melyek eredetileg nincsenek felkészítve ezen kiegészítések hordozására.

A **KEAASZ** szoftver aktuális változata alkalmas szabványos ASiC konténerek létrehozására, feltöltésére és ellenőrzésére, de egyelőre nem alkalmas a konténerek tartalmának böngészésére.

Amennyiben Önnek mégis szüksége van arra, hogy a konténer tartalmát megtekintse, felhasználja a benne foglalt dokumentumokat, erre egy ASiC konténer megnyitására és megjelenítésre alkalmas szoftvert kell beszereznie.

Mivel az **ASiC** konténer külső adatrétege valójában egy ZIP tömörített archívum, megnyitására tetszőleges, ZIP formátumot támogató program (például fájlmenedzserek, mint a FAR Manager, FreeCommander, vagy Total Commander), illetve az újabb Windows operációs rendszerek is alkalmasak. E programok beállításai között meg kell keresni az archívumok kezelésének paramétereit és megadni, hogy az asice (vagy .asics) kiterjesztésű állományokat is ZIP archívumként nyissák meg. Amennyiben ezt a beállítást nem találja, vagy nem kívánja megváltoztatni, áthidaló megoldásként az is megfelel, ha az **ASiC** fájlról készít egy .zip kiterjesztésű másolatot és ezt nyitja meg a ZIP formátum kezelésére alkalmas programmal.

A fenti módon megnyitott archívum főkönyvtárában találja az aláírt dokumentumokat eredeti formájukban, valamint a konténer típusát leíró, mimetype nevű kiegészítő adatállományt. A dokumentumokhoz tartozó egyéb adatokat, mint az elektronikus aláírások, vagy időbélyegek, a META-INF nevű alkönyvtár tartalmazza, elsősorban gépi feldolgozásra alkalmas XML formátumban.

Az alábbi képernyőképen egy FreeCommander használatával megnyitott ASiC konténer tartalmát láthatja, benne két elektronikus dokumentummal:

Name	Size Auto	Modified	Туре
Jan 1997		2015.12.21 18:44	
META-INF		1899.12.30 00:00	Fájlmappa
🛃 alairatlan_dokumentum.odt	9 kB	1899.12.30 00:00	OpenDocument-szöveg
🔁 meghatalmazo.pdf	354 kB	1899.12.30 00:00	Adobe Acrobat Document
i mimetype	31 Byte(s)	1899.12.30 00:00	Fájl



### 7.1 ASIC FÁJLKEZELŐ

Az **ASiC fájkezelő** képernyőt az alkalmazás főmenüjében található **ASiC fájlkezelő** menüpont kiválasztásával lehet indítani.



fájlválasztó ablakban (csak **asic**, és csak **asice** kiterjesztésű fájlok választhatóak) válassza ki a megnyitni kívánt ASiC fájlt, majd kattintson a "**Megnyitás**" gombra. A fájl kiválasztása után a képernyőn az ASiC fájlba csomagolt fájlok láthatóak:

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



😵 Kormá	nyzati Elektronikus Aláíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftver				- 🗆	Х
Aláírás	Érvényességi idő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállításo	ok	Súg	ó Ŧ
<u>گ=</u> 0	ASiC konténerfájl tartalmá ASiC konténerfájl tartalmának me funkció nem tartalmaz aláírás elle	i <b>nak megjele</b> egjelenítése, fájl enőrzést, azt az	<b>nítése</b> l információk kiolvasa "Ellenőrzések" panel	ísa és kontér en lehet meg	terfájlban lévő fájlok egyszerű ttenni.	megnyitása. A	
100.p	df_alairt TESZT4.asice				MÁSIK ASIC KONTÉNER	BETÖLTÉSE	
mimet	type				Nincs aláírva	✓ Részletek	î
100.pc	łf				Aláírva	✓ Részletek	
Határo	ozat.pdf				Aláírva	✓ Részletek	
META	-INF/signatures001.xml			A kont	téner aláírásait tartalmazó fájl	✓ Részletek	
META	-INF/manifest.xml				Nincs aláírva	✓ Részletek	
							<(
					VI	SSZA	
v2.0.9-SN	APSHOT (Windows 10 - Java 64 bit)						

Az ASiC fájlba csomagolt fájlokról a fájl nevét, méretét, létrehozás dátumát, aláíróját, aláírás dátumát láthatja, valamint amennyiben van, leírást olvashat róla. Ha a fájl nevére duplán kattint akkor az adott fájl megnyílik. Ha fájl számolt hash-e és a fájl konténer aláírás XML-ben bejegyzett hash érték eltér akkor a fájlt nem lehet megnyitni.

Amennyiben a fájlokról szeretne részletesebb adatokat látni, kattintson a "Részletek" gombra .

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



Kormár	nyzati Elektronikus A	láíró és Aláírás-el	lenőrző Szoftve	r		-	- 0	×
áírás	Érvényességi idő	ó kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítás	ok	Súgó	
<u>ا=گ</u>	ASiC kontén ASiC konténerfa funkció nem tar	<b>erfájl tartalmá</b> ájl tartalmának me talmaz aláírás elle	nak megjele egjelenítése, fájl enőrzést, azt az	<b>nítése</b> információk kiolvasá "Ellenőrzések" panele	sa és kontér In lehet meg	terfájlban lévő fájlok egyszerű r tenni.	megnyitása. A	
teszt.p	pdf_alairt_keaasz.as	ice				MÁSIK ASIC KONTÉNER	BETÖLTÉSE	]
mimet	type					Nincs aláírva	✓ Részletek	Â
teszt.p	odf					Aláírva	✓ Részletek	
teszt_a	alairt.pdf					Aláírva	<u> Részletek</u>	
	Fájl részletek - teszt	2024.04.29 13 SHA-256 02 85 E3 1E 7 F0 55 0C Ország: HU Helység: Buda Szervezet azo Név: Test e-Sz	:43:44 E E3 D0 75 43 pest crosec Ltd. nosító: VATHU- zigno Root CA 2	A3 1B 89 FB 24 09 7 23584497 2017	7C C6 66 71	B9 CC 5A 98 49 6E 1D F4 FD	0 37	~
						VI	SSZA	
.0.29-SN	NAPSHOT (Windows	11 - Java 64 bit)						

A mezőben a fájl aláírásával kapcsolatos rendkívüli esetekre kaphat tájékoztatás. Egyik ilyen eset, ha a konténer tartalmaz egy olyan fájlt, ami nincs aláírva. Ebben az esetben az alábbi üzenet jelenik meg:

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



Kormányzati Elektronikus	Aláíró és Aláírás-ell	enőrző Szoftve	r			- 0	>
láírás Érvényességi id	dő kiterjesztése	Ellenőrzés	ASiC fájlkezelő	Beállítás	ok	Súg	ó
ASiC konté ASiC konténe funkció nem t	n <b>erfájl tartalmá</b> i rfájl tartalmának me tartalmaz aláírás elle	<b>nak megjele</b> gjelenítése, fájl nőrzést, azt az	<b>nítése</b> információk kiolvasá "Ellenőrzések" panele	sa és kontér en lehet meg	terfájlban lévő fájlok egyszerű ttenni.	megnyitása. A	
teszt.pdf_alairt_keaasz.a	asice				MÁSIK ASIC KONTÉNER	R BETÖLTÉSE	
mimetype					Nincs aláírva	<u>^ Részletek</u>	Î
Méret Létrehozva Leírás	31 bytes 2024.04.29 13: A fájl nincs alá	43:44 írva.					
teszt.pdf					Aláírva	✓ Részletek	
teszt_alairt.pdf					Aláírva	✓ Részletek	
META-INF/signatures001	.xml			A kont	éner aláírásait tartalmazó fájl	✓ Részletek	
META-INF/manifest.xml					Nincs aláírva	✓ Részletek	
					V	ISSZA	
.0.29-SNAPSHOT (Window	rs 11 - Java 64 bit)						

Ha van olyan hivatkozás az aláírásokban, ami olyan fájlra vonatkozik, ami nincs a csomagban akkor a sor piros hátterű lesz és a leírásban olvashatja az erre vonatkozó üzenetet.

Az is előfordulhat, hogy egy fájl több aláírásban is szerepel a kódolásuk nem tér el, de a hash-ek mégse egyeznek meg

### 8. MELLÉKLETEK

### 8.1 GYAKRAN ISMÉTELT KÉRDÉSEK – GYIK

#### Mi az időbélyeg?

Az időbélyeg egy elektronikusan aláírt dokumentum pontos és hiteles keletkezési idejét bizonyító kódsorozat.

IdomSoft Zrt. postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu



Az időbélyeg egy szolgáltató által szolgáltatott pontos időpontot tartalmaz (év, hó, nap, óra, perc, másodperc stb.). Az időpont hitelessége miatt az időbélyegeket egy hiteles időbélyeg szolgáltatótól kell megvásárolni és egy algoritmussal a dokumentumhoz rendelni.

#### Mi a vizuális beállítás célja?

Az elektronikus aláírással ellátott dokumentum felületén, a megjelenített elektronikus aláírás linkelve összekapcsolódik egy vizuális objektummal. Lehetőség van beállítani az objektum elhelyezkedését, illetve a vizuális megjelenését.

#### Hol tárolja az alkalmazás a konfigurációs file-t?

Amennyiben az alkalmazás telepítve van, akkor a konfigurációs file a felhasználó Users könyvtárában található meg, <alkalmazásnév>.zip név alatt. Egyéb esetben, a futtatási hely alatt lévő config könyvtárban található.

#### Aláírás kiterjesztése pontosan milyen célt szolgál?

Az Aláírás kiterjesztése funkcióval az aláírt dokumentum(ok) hosszabb távú érvényességgel látható(ak) el. Aláírás kiterjesztést csak időbélyeggel ellátott, elektronikus aláírással rendelkező dokumentumon lehet végrehajtani.

#### Mire szolgálnak az alkalmazásban a profilok?

A haladó üzemmódban a Menü/Beállítások pontban profilok létrehozására, kezelésére, törlésére van lehetőség.

Az egyes profilok lehetőséget biztosítanak a részletesebb beállításokra, összefogva azokat.

Profil létrehozásánál az alábbi beállítási lehetőségek érhetőek el.

**Aláírás profil:** Itt lehet létrehozni új profilokat. Egy profil során minden fájlkiterjesztésre külön megadható, hogy milyen módon készüljön az aláírás. Amelyik fájlkiterjesztésre nem vettünk fel sort, ott a \*-al megjelölt fájlkiterjesztés kerül használatra.

**Tanúsítvány profil:** új tanúsítvány profilt lehet létrehozni tanúsítványtár és Aláíró tanúsítvány megadásával. Amennyiben már korábban beállításra került az aláíró tanúsítvány, a kiválasztott tanúsítványtár adatainál megjelenítésre kerül.





Időbélyeg profil: új időbélyeg profilt lehet létrehozni.

#### IdomSoft Zrt.

postacím: 1394 Budapest, Pf. 390. székhely: 1138 Budapest, Váci út 133. telefon: +36 1 795 7800 e-mail: kapcsolat@idomsoft.hu

