Hogyan tegyük alkalmassá a számítógépet "Flexims"-es token használatára

- 1. Site: https://kbcrtu.kh.hu/useful/ ahol a telepítő csomag van.
- 2. Flexims könyvtár (tartalmának) letöltése
 - a. Token Manager mappa -> attól függően, h 32 v 64 bites az operációs rendszer, a megfelelő mappából le kell tölteni a 3 file-t és az .msi file-ra kettőt kattintva elindítani a telepítést.
 - i. FONTOS: Rendszergazdai jog kell a program telepítéséhez!
 - ii. Comment: Ha a böngészőnek/tűzfalnak/vírusirtónak (letöltéskor) nem tetszik az .msi file, nem kell törődnünk vele, a file rendben van.
 - iii. Ha a User Access Control / Felhasználói Fiókok Felügyelete rákérdez, bátran engedélyezzük a program futását.
 - iv. Comment: Ha már volt a gépen token driver, nem kell eltávolítani. A telepítés felülírja az előző verziót.
 - v. A telepítés során csak lépkedjünk végig az ablakokon, egyetlen beállítást sem kell módosítanunk. A folyamat során a köv. képernyőkkel fogunk találkozni:



🕼 IDProtect Clientx64 6.37.02 - InstallShield Wizard	×
Licencszerződés Olvassa el figyelmesen az alábbi licencszerződést.	
Athena Smartcard Solutions, Inc.	^
SOFTWARE LICENSE AGREEMENT	
READ THIS AGREEMENT CAREFULLY BEFORE CONTINUING WIT INSTALLATION OF THE SOFTWARE.	H THE
ALL USE OF PRODUCTS OF ATHENA SMARTCARD SOLUTIONS OR AFFILIATES, ALL OF WHICH ARE HENCEFORTH REFERRED TO AS SHALL BE SUBJECT TO THE TERMS AND CONDITIONS SET FORTH AGREEMENT. BY INSTALLING THE SOFTWARE (as defined hereunds	ANY OF ITS ATHENA ARE AND H IN THIS ATHENA PROPUETS
 Elfogadom a Licencszerződés feltételeit Nem fogadom el a Licencszerződés feltételeit 	
InstallShield	
< <u>V</u> issza <u>K</u> övetke	ző > Mégse

Olvassuk el és fogadjuk el a licencszerződést.

🛃 IDProtect Clientx64 6.37.02 - InstallShield Wizard	\times
Licencszerződés Olvassa el figyelmesen az alábbi licencszerződést.	4
10. Termination. Failure to comply with the terms of this Agreement shall terminate your license and this Agreement. Upon termination of this License Agreement by Athena: (1) the License granted to you in this Agreement shall expire and you, upon termination, shall discontinue all further use (including sub-licensing) of the Licensed Software and other Licensed product(s); and (2) you shall promptly return to Athena all tangible property representing Athena's intellectual property rights and all copies thereof and/or shall erase/delete any such information held by it in electronic form. Sections 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10 and 11 shall survive any termination of this Agreement.	^
Governing Law & Jurisdiction. This Agreement is governed only by the laws of Japan, and only the courts in Japan shall have jurisdiction in any conflict or dispute arising out of this Agreement.	*
 ● Elfogadom a Licencszerződés feltételeit: ○ Nem fogadom el a Licencszerződés feltételeit 	
InstallShield < <u>V</u> issza <u>K</u> övetkező > Mégse	

记 IDProtect Clientx64 6.37.02 - Setup	×
Telepítési mód	
Válassza ki a telepítési módot.	
Válassza ki a telepítési módot.	
Typical Athena CSP	
Telepites alap beallitasokkal. (Athena CSP).	
O_Egyéni	
Kérem válassza ki a telepíteni kívánt komponenseket illetve a telepítés helyét. Gyakorlott felhasználók részére javasolt.	
C:\Program Files (x86)\Athena\IDProtect Client\	Módosít
InstallShield	
< <u>V</u> issza <u>K</u> övetkezo >	Mégsem
🕼 IDProtect Clientx64 6.37.02 - InstallShield Wizard	×
Készen áll a program telepítésére	
A varázsló készen áll a telepítés megkezdésére.	
A telepítés megkezdéséhez kattintson a Telepítésre.	
Ha le akarja ellenőrizni, vagy meg akarja változtatni bármelyik a telepítéssel k beállítást, kattintson a Visszára. Kattintson a Mégse gombra, ha ki akar lépni	apcsolatos a varázslóból.
InstallShield	
< <u>V</u> issza <u>T</u> elepítés	Mégse

🖟 IDProtect	t Clientx64 6.37.02 - Insta	IShield Wizard	_		X
Telepítés	: IDProtect Clientx64 6	37.02		4	, U.I
A kiválas	ztott program funkciók tele	pítése folyamatban.			
1 1	Kérjük, várjon amíg az In Clientx64 6.37.02. Ez néh	stallShield Wizard tel ány percet vehet ige	epíti a következőt: I énybe.	DProtect	
	Állapot:				
	Copying new files				
InstallShield –					
		< <u>V</u> issza	<u>K</u> övetkező >	Mégse	
謂 IDProtect	t Clientx64 6.37.02 - Instal	IShield Wizard			×
	Az	InstallShield Wi	zard befejezve	2	
	Az Ir IDPr katti	nstallShield Wizard sil otect Clientx64 6.37 ntson a Befejezésre.	keresen telepítette a .02. A varázsló elha	a következőt: Igyásához	
		< Vissza	Befejezés	Mégse	

- b. E-bank plugin telepítése
 - i. e-bank_plugin_1.5.8.exe letöltése (majd futtatása)
 - ii. FONTOS: Rendszergazdai jog kell a program telepítéséhez!
 - iii. Ha a User Access Control / Felhasználói Fiókok Felügyelete rákérdez, bátran engedélyezzük a program futását.
 - iv. A telepítés során csak lépkedjünk végig az ablakokon, egyetlen beállítást sem kell módosítanunk. A folyamat során a köv. képernyőkkel fogunk találkozni:

Válasszo	n telepítési nyelvet	\times
18	Válassza ki a telepítés során használandó nyelvet:	
	Magyar	\sim
	OK Mégse	



🔐 ebank2 Telepítő	_		×
Válasszon telepítési helyet Hova kerüljön telepítésre a(z) ebank2?			
A Telepítő a(z) ebank2 alkalmazást a következő mappába fe	ogja tele	píteni.	
A folytatáshoz kattintson a Tovább gombra. Másik mappa kiválasztá: Tallózás gombra.	sához ka	attintson a	
C:\Program Files (x86)\e-bank2	T <u>a</u>	llózás]
Legalább 2,8 MB szabad lemezterületre van szükség.			
< <u>V</u> issza <u>T</u> ovát	ob >	Még	se

Amennyiben 32 bites operációs rendszerrel van dolgunk, akkor a mappa: "C:\Program Files\e-bank2"

😼 ebank2 Telepítő	—		×
Válasszon mappát a Start menüben Hova helyezze a Telepítő a program parancsikonjait?			Ð
A Telepítő a program parancsikonjait a Start menü követke: fogja létrehozni.	ző map	pájában	
A folytatáshoz kattintson a Tovább gombra. Másik mappa kiválasztá Tallózás gombra.	sához k	attintson	a
K&H e-bank2 1.5.8	Т	<u>a</u> llózás…	
< <u>V</u> issza <u>T</u> ová	ob >	Me	égse

bank2 Telepítő			—	
Telepítő felkészült				E
A Telepitó felkészült a(z) eba	ank2 szamitogepe	ere torteno tele	pitesere.	Ć
Kattintson a Telepítés gombr	a a folytatáshoz	, vagy a Vissza	gombra a beállí	tások
áttekintéséhez, megváltozta	itásához.			
Telepítés helye: C:\Program Files (x86)\	e-bank2			^
Start menü mappája:				
K&H e-bank2 1.5.8				
2				~
~				~



- 3. Electra CA cert telepítése

 - a. Electra_CA_cert.cer file letöltéseb. FONTOS: A tanúsítványt úgy kell telepíteni, hogy:

 - i. az legyen bejelentkezve, aki a Flexims-et használni fogja;
 ii. a "Megbízható legfelső szintű hitelesítésszolgáltatók" közé kerüljön lsd. képernyőképek…

Kettőt kattintva az Electra_CA_cert.cer file-on:

an Tanúsítvány	\times
Általános Részletek Tanúsítványlánc	
Információ a tanúsítványról	_
A CA főtanúsítványa nem megbízható. Megbízhatóvá tételéhez telepítse a tanúsítványt a megbízható legfelső szintű hitelesítésszolgáltatók tárolójába.	
Tulajdonos: Electra Root CA	-
Kiállító: Electra Root CA	
Érvényesség: 2014.07.25 vége: 2039.07.25	
Tanúsítvány telepítése Kiállító nyilatkozata	
OK	

Kattintsunk a "Tanúsítvány telepítése" gombra

🔶 😺 Tanúsítványimportáló varázsló	×
Tanúsítványimportálás - üdvözli a varázsló	
Ez a varázsló segít tanúsítványoknak, megbízható tanúsítványok listáinak és visszavont tanúsítványok listáinak lemezről tanúsítványtárolóba másolásában.	
A tanúsítvány az Ön azonosítására szolgál, és a hitelesítésszolgáltató állítja ki, továbbá információkat tartalmaz adatai védelméhez és biztonságos hálózati kapcsolatok létrehozásához. A tanúsítványtároló a tanúsítványok tárolására szolgáló rendszerterület.	
Tárolás helye	
A folytatáshoz kattintson a Tovább gombra.	
	se

Bizonyosodjunk meg arról, h a Tárolás helye az: "Aktuális felhasználó" tanúsítványtárolója lesz.

🗲 🛛 🐉 Tanúsítványimportáló varázsló	×
Tanúsítványtároló A tanúsítványtárolók a tanúsítványok tárolására szolgáló rendszerterületek.	
A Windows automatikusan ki tud választani egy tanúsítványtárolót, vagy Ön is megadhat egy helyet a tanúsítványok tárolásához.	
🔿 A tanúsítvány típusának megfelelő tanúsítványtároló a <u>u</u> tomatikus választá:	sa
Minden tanúsítvány tárolása ebben a tárolóban	
Tanúsítványtároló:	_
T <u>a</u> llózás.	
<u>T</u> ovább	Mégse

A "Tallózás" gombra kattintva a következő képernyőt kell látnunk:

Tanúsítványtároló kiválasztása	×
Válassza ki a <u>h</u> asználni kívánt tanúsítványtárolót.	
Személyes	^
Megbízható legfelső szintű hitelesítésszo Vállalati szintű megbízhatóság	
Közbenső szintű hitelesítésszolgáltatók Megbízható gyártók	J
Nem menhizható tanúsitványok	
Eizikai tárolók megjelenítése	
OK Mégse	

Itt válasszuk a "Megbízható legfelső szintű hitelesítésszolgáltatók"-at

		Х
←	🐓 Tanúsítványimportáló varázsló	
	Tanúsítványtároló	
	A tanúsítványtárolók a tanúsítványok tárolására szolgáló rendszerterületek.	
	A Windows automatikusan ki tud választani egy tanúsítványtárolót, vagy Ön is megadhat egy helyet a tanúsítványok tárolásához.	
	🔿 A tanúsítvány típusának megfelelő tanúsítványtároló a <u>u</u> tomatikus választása	
	Minden tanúsítvány tárolása ebben a tárolóban	
	Tanúsítványtároló:	
	Megbízható legfelső szintű hitelesítésszolgáltatók Tallózás	
	<u>T</u> ovább Mégs	ie -

÷	ᡒ Tanúsítványimportáló varázsló	×
	Tanúsítványimportálás - a varázsló <mark>befejezése</mark>	
	A tanúsítvány importálása azután megy végbe, hogy a Befejezés gombra kattint.	
	A következő beállításokat adta meg:	
	Felhasználó által választott tanúsítványtároló Megbízható legfelső szintű hitelesítésszol <u>c</u>	
	Tartalom Tanúsítvány	
	<u>B</u> efejezés Mégse	





Ellenőrizzük, hogy a kiállító tanúsítvány a megfelelő helyre került (Internetbeállítások – Tartalom - Tanúsítványok):

 Contact DigiCert Ez a webhely ele 	DigiCert Account Login	🦉 Electra Token U	nblock LRA 🙆 ETCP 歳	IP 🂼 Intranet Tools 🤌	LRA Unblock Permission f	🗿 LRA Unblock Permission sával Ön elfogadja a cookie-k
használatát.	Kapcsolatok Általános Bizton: Tanúsítványok Ianúsítványok azonosítás céljár	Programok ság Adatvéde asználata a titkosított k a.	Speciális Hem Tartalom Kapcsolatokhoz és			További tudnivalók
	SSL-állapot törlése Tanúsítványok Automatikus kiegészítés Az előzőleg tárolt adatok alapján automatikusan kiegészíthető a weblapokon begépelt szöveg. Hírcsatornák és webszeletek A hírcsatornák és webszeletek az Internet Explorer és más programok segítségével olvasható frissített tartalmat szolgáltatnak a webhelyekről.		Tanúsítványok Felhasználási cél: Közbenső szintű hitelesíté Tulajdonos: EC-ACC EC-ACC EC-CERT ROOT CA ECRaizEstado ECRaizEstado EECRaizEstado EECRaizEstado EECRAIZESTA	<pre><minden> sszolgáltatók Megbízható k Kiállító EC-ACC E-CERT ROOT CA E Echoworx Root CA2 ECRaizEstado Electra Root CA E-ME SSI (RCA) Entrust Root Certifica Entrust Root Certifica Entrust.net Certificati</minden></pre>	egfelső szintű hitelesítésszolgi Lejárat d Rövid név 2031.01.08 Agencia Cat 2028.09.05 E-Certchile 2030.10.07 Echoworx Ri 2030.06.23 ECRaizEstac 2039.07.25 <nincs> 2027.05.19 E-ME SSI (Ri 2026.11.27 Entrust 2030.12.07 Entrust.net 2019.12.24 Entrust</nincs>	x áltatók • alan oot cA)
	Bizonyos <u>beállításokat</u>	a rendszergazda keze	A tanúsítvány felhasznála Ügyfél hitelesítése	isi céljai	M	legjelenítés Bezárás

FONTOS: Amikor kész vagyunk a telepítésekkel, indítsuk újra a számítógépet!

Még egy kis segítség

I. Az .msi file-ok letöltését néha megnehezít(het)i a böngészőnk is. Ilyenkor a következő a teendő:

< 🔿 🖛 https://kbcrtu.kh.hu/useful/Flexims/1	oken%20Manager/64bit/	5 ≞ - Q	∞ KBC RTU	× 📑	- □ × 命☆戀☺
👍 🖸 Contact DigiCert 🚺 DigiCert Account Login	🖸 Requests DigiCert 🦉 Ele	ectra Token Unblock LR/	a 🧃 etcp 🚵 IIP 🚦	击 parkolás - parkolóhely elf	»»
K&H KBC RTU					
Content:					
Name Data1.cab Data2.cab Data2.cab IDProtectClientx64.msi	Last modified 25-Feb-2015 10:43 25-Feb-2015 10:43 25-Jul-2018 11:16	Size Descripti 26M 17M 7.5M	on Parent Di	rectory	
A(z) IDProtectClientx64.msi	aláírása sérült vagy érvénytelen	. <u>T</u> ovábbi információ	ó <u>T</u> örlé	is <u>L</u> etöltések megteki	ntése x

Kattintsunk a "Letöltések megtekintése" gombra.

🛃 Letöltések megtekintése – Internet Explorer 🦳 🗌					
Letöltések megteki	ntése és n	Letöltések keresése		Q	
Név		Hely	Műveletek		^
IDProtectmsi kbcrtu.kh.hu	7,46 MB	A program aláírása sérült vagy érvénytelen. További információ	Törlé	5	×
Data2.cab Athena Smartcard So	16,5 MB lutions	Token_Manager_tele	Megnyit	ás 🔻	
Data1.cab kbcrtu.kh.hu	25,8 MB	Token_Manager_tele	Megnyit	ás 🔻	
Electra_CAcer kbcrtu.kh.hu	1,21 KB	Temp	Megnyit	ás 🔻	
🕅 e-bank nlu exe	853 KB	Nem sikerült			*
🍙 A Windows Defender	SmartScreer	Bekapcsolás			
<u>B</u> eállítások			<u>L</u> ista törlése	Be <u>z</u> á	árás

Így már látjuk a letöltött .msi file-t. Ne ijedjünk meg a piros színű üzenettől. Jobb egér gombbal hívjuk elő a helyi menüt és válasszuk a "Futtatás mindenképpen" lehetőséget. Ennek hatására elindul a program telepítése.

🛃 Letöltések megtekintése – Internet Explorer – 🗆 🗙						×
Letöltések megtekintése és nyomon követése Letöltések keres				resése		Q
Név		Hely	Műveletek			^
IDProtect	msi 7,46 MB	A program aláírása		Törlés		×
	Futtatás minder Program törlése	nképpen				
Data2.ca Athena Sm	Letöltési hivatko A letöltési webla	ozás másolása ap megnyitása		Megnyitás	•	
Data1.ca kbcrtu.kh.ł	Mappa megnyit A program bizto	tása onsági ellenőrzésének mej	gismétlése	Megnyitás	•	
Electra_CA. kbcrtu.kh.hu	cer 1,21 KB	Temp		Megnyitás	•	
Rest Rest New sikerült A Windows Defender SmartScreen ki van kapcsolva. Bekapcsolás						*
<u>B</u> eállítások <u>L</u> is				Lista törlése	Be <u>z</u> á	rás

II. Az .msi file telepítéskor időnként belefuthatunk a Windows Defenderbe. Ebben az esetben az .msi file futtatásakor a következőt láthatjuk:



Mindawa pratastad yayr DC				
windows protected your PC				
Windows Defender SmartScreen prevented an unrecognised app from starting. Running this app might put your PC at risk.				
Application: IDProtectClientx64.msi Publisher: Unknown publisher				
Run anyway Don't run	1			

Ebben az ablakban pedig kattintsunk a "Run anyway" gombra. Ennek hatására máris elindul a program telepítése.