



Miniszterelnöki Kabinetiroda

eSzemélyi Kliens

Kártyakezelő alkalmazás felhasználói útmutató

Dokumentum kiadásának dátuma: 2024.05.09

Felhasználó segédlet által támogatott programverzió: v2.0.x

A dokumentum célja

Jelen dokumentum a tároló elemmel rendelkező személyazonosító igazolvány (a továbbiakban: eSzemélyi vagy állandó személyazonosító igazolvány) folyamatainak támogatását hivatott biztosítani, a Kártyakezelő Alkalmazás, azaz az eSzemélyi Kliens és a kiszolgáló kártyaolvasó perifériák használatának bemutatásával. A Kártyakezelő Alkalmazás az eSzemélyi Kliens szoftvercsomag alapvető része, ami szükséges az eSzemélyi használatához PC-s környezetben.

Az alkalmazás bemutatása

Az alkalmazás az alábbi legfontosabb feladatokat látja el:

- a. Biztosítja az elektronikus személyazonosító igazolványhoz tartozó PIN kódok kezelését (e-Azonosítás PIN, e-Aláírás PIN aktiválás; e-Azonosítás PIN, e-Aláírás PIN csere; CAN szám megadása; e-Azonosítás PIN, e-Aláírás PIN Rontott PIN feloldása és cseréje PUK kód megadásával)
- b. Lehetővé teszi az elektronikus személyi igazolvány e-Azonosítás és e-Aláírás funkcióinak aktiválását, valamint azok PC-s környezetben történő elérhetőségét különféle alkalmazások számára.
- c. Segítségével megjeleníthetők a csatlakoztatott kártyaolvasóval és az eSzemélyi státuszával kapcsolatos információk.
- d. Támogatja az eSzemélyin végezhető magas biztonsági szintet megkövetelő okmányműveleteket.

Támogatott kártyaolvasók (eSzemélyi Kliens)

Az alkalmazáshoz megfelelő kártyaolvasó kiválasztásakor az alábbi paramétereket javasoljuk megvizsgálni:

- az eszköz támogatja a PC/SC interfészt,
- az eszköz támogatja az ISO/IEC 14443-4 protokollt,
- az eszköz által biztosított az extended length APDU támogatása,
- az eszköz gyártója biztosítja a megfelelő támogatást (drivert) az Ön által használt operációs rendszerhez.

Hivatalosan az alábbi kártyaolvasók használata támogatott:

- Reiner cyberJack® RFID standard HUN – PIN paddal rendelkező kártyaolvasó
- Reiner cyberJack® RFID basis – PIN paddal NEM rendelkező kártyaolvasó
- ACS ACR1252U USB NFC Reader
- Gemalto IDBridge CL3000 (Prox-DU),
- Kobil ID Token,
- Identiv CLOUD 3700F.

A Reiner cyberJack® RFID standard HUN készülék PIN PAD billentyűzettel, valamint LCD kijelzővel rendelkezik. A szoftver használata során az információk az LCD kijelzőn is megjelennek, valamint PIN PAD billentyűzet segítségével viheti be az adatait. Megjegyzés: A HUN jelzéssel ellátott készülék rendelkezik magyar nyelvű menüvel, ez a típus biztosítja az eSzemélyi által nyújtott szolgáltatások megfelelő működését a külföldön beszerezhető verziókkal szemben.

A Reiner cyberJack® RFID basis, valamint az ACS ACR1252U USB NFC Reader készülékek nem rendelkeznek sem kijelzővel, sem PIN PAD-del. Ez esetben a számítógép képernyőjén, az alkalmazás felületén jelennek meg az információk, valamint a kért adatok a billentyűzet segítségével vihetők be.

Támogatott operációs rendszerek

Az alkalmazás jelenlegi verziója, az alábbi operációs rendszereket és funkciókat támogatja:

- Windows

Windows 8.1 (32 bit), 10, 11 (64 bit), Letölthető telepítő a PIN kódok kezelésére, e-Azonosítás, e-Aláírás aktiválásra 32/64 bites operációs rendszerre A telepítő szabványos telepítő, ezáltal támogatja a lokális és távoli telepítést is.

- Linux

- CentOS stream 9
 - Debian 11
 - Debian 12
 - Ubuntu 20.04
 - Ubuntu 22.04
 - SUSE 15.4
 - Mint 21.02 (Victoria)
-
- MAC OS
-
- Sonoma
 - Ventura
 - Monterey

Fogalomtár

eSzemélyi Kliens: A Kártyakezelő alkalmazás eSzemélyi folyamatainak támogatását biztosító alkalmazás.

CAN szám: az állandó személyazonosító igazolvány arcképet tartalmazó oldalának középső részén található 6 számjegyből álló számsor.

e-Azonosítás aktiváló PIN: az állandó személyazonosító igazolványhoz tartozó aktiváló PIN kód, amely az állandó személyazonosító igazolványhoz tartozó PIN kód létrehozásához szükséges 5 számjegyből álló aktiváló adat. Az e-Azonosítás aktiváló PIN kódot az okmány igénylésekor megkapott borítékban található „Személyazonosító igazolvány kód kártya” tartalmazza.

e-Azonosítás PIN: az állandó személyazonosító igazolványhoz tartozó PIN kód, amely az okmány elektronikus úton történő használatához szükséges, az okmány birtokosának hozzáférési jogosultságát ellenőrző adat, amely az állampolgár által tetszőlegesen választott 6 számjegyből áll.

e-Aláírás aktiváló PIN: az elektronikus aláíráshoz tartozó aktiváló PIN kód, amely az elektronikus aláíráshoz tartozó PIN kód létrehozásához szükséges 5 számjegyből álló aktiváló adat. Az e-Aláírás aktiváló PIN kódot az e-aláírás igénylésekor megkapott borítékban található „Elektronikus aláírás kód kártya” tartalmazza.

e-Aláírás PIN: Az elektronikus aláíráshoz tartozó PIN kód, amely az elektronikus aláírás létrehozásához szükséges, az aláíró hozzáférési jogosultságát ellenőrző adat, amely az állampolgár által választott, tetszőleges 7 számjegyből áll.

PUK kód: Az állandó személyazonosító igazolványhoz és az elektronikus aláíráshoz tartozó PIN kód többszöri sikertelen megadása után használható feloldóadat, amely véletlenszerűen

generált 10 számjegyből áll. Azonos PUK kód tartozik az állandó személyazonosító igazolványhoz tartozó PIN kód és az elektronikus aláíráshoz tartozó PIN kód cseréjéhez.

Közlekedési azonosító: A eSzemélyi igazolvány technológiai kialakításának köszönhetően kompatibilis a közösségi közlekedési rendszerekkel, amelyek a szolgáltatásaikat a Nemzeti Egységes Kártyarendszer keretein belül nyújtják. A 2016. november 14-étől kiállított személyazonosító igazolványokra a funkciót támogató speciális applikáció már az előállítás során automatikusan elhelyezésre kerül, így azok már önmagukban megfelelőek a közösségi közlekedési funkció igénybevételéhez.

eSzemélyi kliens alkalmazás bemutatása

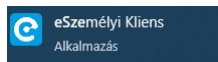
Az alkalmazás elindítása

Az alkalmazás elindítható az Asztalról, a kihelyezett „eSzemélyi Kliens” nevű parancsikonra való kattintással



eSzemélyi kliens ikon

vagy a Start Menüből.



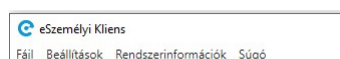
Start menü/eSzemélyi kliens alkalmazás

Továbbá – felhasználói beállítástól függően, alapértelmezésben – az alkalmazás automatikusan elindul bejelentkezéskor (részletes információ a Beállításoknál).

Az alkalmazás felépítése

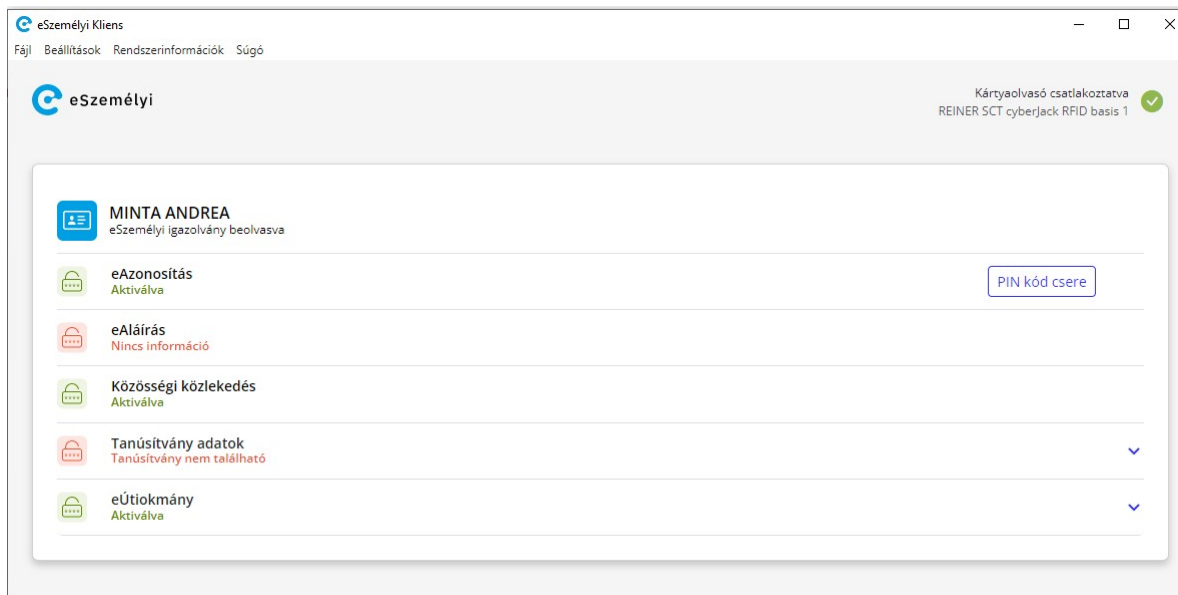
Az alkalmazás elindítása után megjelenik a központi ablak, ami két fő részből áll:

- menüsor (Fájl, Beállítások, Rendszerinformáció, Súgó),



Menüsor

- központi felület (blokkokra osztva)



Központi felület

Megjegyzés: A központi megjelenítési felületen minden blokkban más-más információ látható a kártyáról. A blokkokban az információk frissülnek.

Az eSzemélyi kliens alkalmazás funkciói

PIN kezelés

A PIN kezelés alatt a felhasználó azonosítására szolgáló PIN kódok kezelése, PIN műveletek végrehajtása értendő. A felületen kiválasztható, hogy az állandó személyazonosító igazolványhoz tartozó vagy az elektronikus aláíráshoz tartozó PIN kódot szeretné a felhasználó kezelni. Az első használata esetén, első PIN kezelési műveletként az e-Azonosítás és e-Aláírás esetében is szükséges aktiválni a PIN kódot, mely a későbbiekben bármikor lecserélhető. A PIN kód aktiváláshoz, PIN kód cseréhez kapcsolódóan a felületen látható a lehetséges próbálkozások száma, ami alapesetben helyes PIN kód megadására maximum 3, míg a helyes PUK kód megadására maximum 10. Ha a PIN kód megadása ezeknél az értékeknél többször sikertelen, akkor az ún. blokkolt állapotba kerül, aminek következtében az adott PIN kód többé nem használható. Ebben az esetben a blokkolt PIN kód feloldása és új PIN érték megadása a PUK kód megadásával lehetséges. Ha az állandó személyazonosító igazolvány már aktivált, akkor az e-Azonosítás és e-Aláírás blokkokban van mód a korábban megadott PIN kódok lecserélésére. PIN pad nélküli kártyaolvasó esetén minden felhasználó általi művelet a képernyőn kerül végrehajtásra, míg a PIN pad-al rendelkező kártyaolvasónál egyes műveletek (pl. PIN kód megadása) a kártyaolvasón történik.

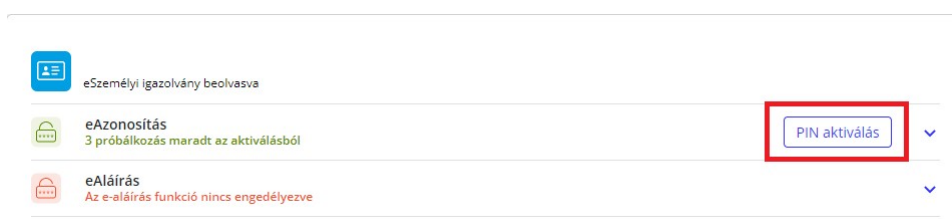
PIN kezelés PIN pad nélküli kártyaolvasóval

- PIN kód aktiválás

Az e-Azonosítás funkcióhoz tartozó aktiváló PIN kódot egy külön borítékban kapja meg az eSzemélyi igénylésekor és az e-Aláírás szolgáltatás igénylésekor az eSzemélyi e-Aláírás

funkciójához tartozó aktiváló PIN kódot, a visszavonási jelszóval együtt. Mind az „e-Azonosítás aktiváló PIN” és az „e-Aláírás aktiváló PIN” kód egyformán 5 számjegy hosszúak. Az aktiváló PIN kód birtokában az okmány érvényessége alatt bármikor elvégezhető az aktiválás. Az elektronikus funkciók használatához szükséges a PIN kód aktiválása, tehát az első használata esetén, első PIN kezelési műveletként a kódkártyán található aktiváló PIN kód segítségével a felületen az e-Azonosítás és e-Aláírás blokkban aktiválhatók az e-Azonosítás ill e-Aláíráshoz tartozó PIN kódok a PIN aktiválás gombra kattintva. Először az aktiváló PIN kódot kell megadni a képernyőn, majd a választott PIN kódot (e-Azonosítás esetén 6 számjegyű, e-Aláírás esetén 7 számjegyű), amit még egyszer megerősítésként meg kell adni.

Megjegyzés: Az e-Aláírás funkció használatát először engedélyezni kell a Beállítások menüben (e-Aláírás funkció engedélyezése), ezután történhet meg az e-Aláírás PIN kód aktiválása. Amennyiben az aktiváló PIN kód blokkolódott (háromszor rosszul lett megadva), illetve elfelejtette vagy elveszítette, akkor a PUK kód megadásával új PIN beállítására van lehetőség.



PIN kód aktiválás (PIN pad nélküli kártyaolvasóval)



Személyazonosító igazolvány kód kártya

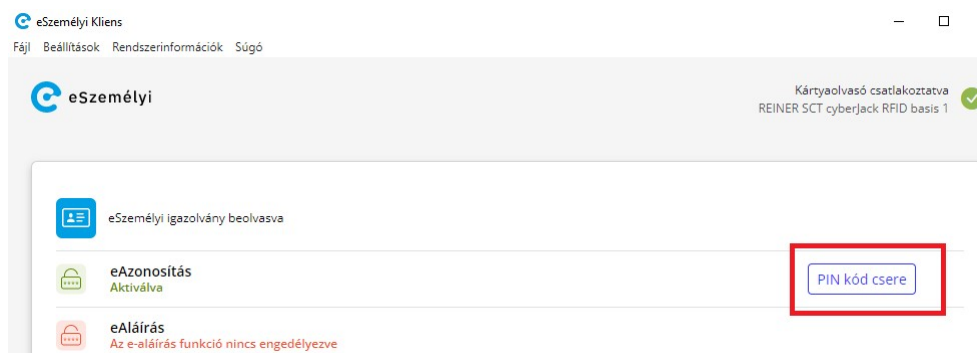


Elektronikus aláírás kód kártya

- **PIN kód csere**

Ha az állandó személyazonosító igazolvány már aktivált, akkor a felületen az e-Azonosítás és az e-Aláírás blokkban van mód a korábban megadott PIN kódok lecserélésére. Az e-Azonosítás

ill. *e-Aláírás* PIN kód csere esetén az eljárás megegyezik. Az *e-Azonosítás* PIN kód csere a felületen az *e-Azonosítás* blokkban, míg *e-Aláírás* PIN kód csere az *e-Aláírás* blokkban végezhető el. A PIN kód csere gombra kattintva a felületen megjelenik a PIN kód csere párbeszédablak, ahol a PIN kód cseréje elvégezhető. A PIN kód megváltoztatásához először meg kell adni a képernyőn a jelenlegi PIN kódot, az új PIN kódot, majd az új PIN kódot még egyszer megerősítésként, melynek az elvárt hosszúságúnak kell lennie. A PIN kód az „*e-Azonosítás PIN*” esetében 6, míg az *e-Aláírás PIN* esetében 7 számjegyből áll. A kódok beírását követően a Mentés gombra kattintva fejezzük be a PIN kód cserét.

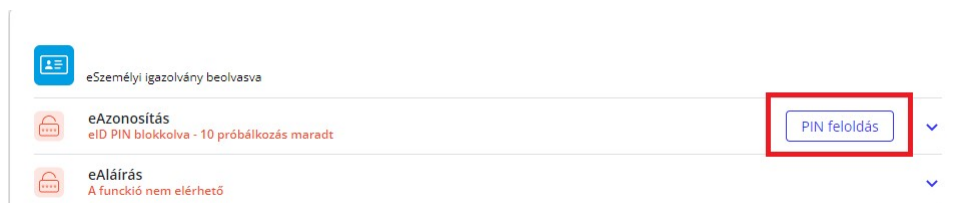


PIN kód csere (PIN pad nélküli kártyaolvasóval)

Az *e-Azonosítás* PIN kód cserét követően a felületen sikeres PIN kód csere esetén a „*Sikeres eID PIN csere*” üzenet jelenik meg. Az *e-Aláírás* PIN kód cserét követően a felületen sikeres PIN kód csere esetén a „*Sikeres e-Aláírás PIN csere*” üzenet jelenik meg. A PIN kód cserénél a helyes PIN kód megadására maximum 3 próbálkozás lehetséges. Ha a hátralevő próbálkozások száma eléri a nullát, akkor az adott PIN kód blokkolt állapotba kerül. Ilyen esetben a PIN feloldás funkcióval lehetséges új PIN kódot megadni, a felületen a PIN feloldás gomb látható az adott blokkban.

- **PIN feloldás**

Az *e-Azonosítás* vagy *e-Aláírás* blokkban a PIN feloldás gombra kattintva lehet megadni a PUK kódot a PIN feloldás képernyőn. A PUK kód sikeres megadása után pedig az új PIN kódot kell megadni, majd még egyszer megerősítésként szintén a képernyőn. PIN feloldás esetén a próbálkozások száma 10, tehát nem megfelelő PUK kód megadása után a próbálkozások száma csökken. Abban az esetben, ha a hátralévő próbálkozások száma 1, akkor a CAN szám megadását követően kell megadni a PUK kódot, majd az új PIN kódot a képernyőn. Ha a PUK kód a megengedettnél többször hibásan lett megadva, akkor blokkolt állapotba kerül. A PUK kód blokkolt állapotát nem lehet feloldani, PUK kód módosítására ill. pótlására nincs lehetőség. Blokkolt PUK kód esetén, az eljáró hatóságnál (okmányirodai, kormányablak ügyfélszolgálatokon) történő személyes megjelenéssel és CAN szám megadásával van lehetőség a PIN műveletekre.

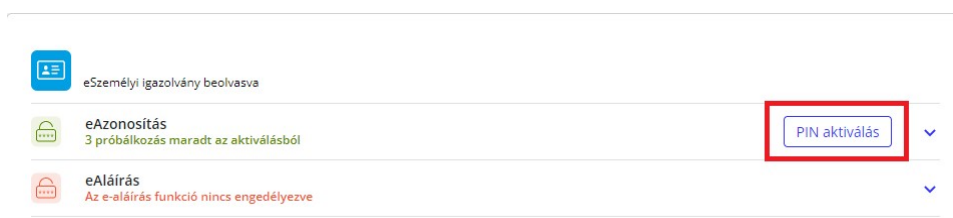


PIN kezelés PIN paddal rendelkező kártyaolvasóval

- PIN kód aktiválás

Az e-Azonosítás funkcióhoz tartozó aktiváló PIN kódot egy külön borítékban kapja meg az eSzemélyi igénylésekor és az e-Aláírás szolgáltatás igénylésekor pedig az eSzemélyi e-Aláírás funkciójához tartozó aktiváló PIN kódot, a visszavonási jelszóval együtt. Az „e-Azonosítás aktiváló PIN” és az „e-Aláírás aktiváló PIN” kód egyformán 5 számjegy hosszúak. Az aktiváló PIN kód birtokában az okmány érvényessége alatt bármikor elvégezhető az aktiválás. Az elektronikus funkciók használatához szükséges a PIN kód aktiválása, tehát az első használata esetén, első PIN kezelési műveletként a kód kártyán található aktiváló PIN kód segítségével a felületen az e-Azonosítás és e-Aláírás blokkban aktiválhatók az e-Azonosítás ill e-Aláíráshoz tartozó PIN kódok a „PIN aktiválás” gombra kattintva. Először az aktiváló PIN kódot kell megadni a kártyaolvasó billentyűzetén, majd a választott PIN kódot (e-Azonosítás esetén 6 számjegyű, e-Aláírás esetén 7 számjegyű), amit még egyszer megerősítésként meg kell adni ugyanúgy a kártyaolvasó billentyűzetén.

Megjegyzés: Az e-Aláírás funkció használatát először engedélyezni kell a Beállítások menüben (e-Aláírás funkció engedélyezése), ezután történhet meg az e-Aláírás PIN kód aktiválása. Amennyiben az aktiváló PIN kód blokkolódott (háromszor rosszul lett megadva), illetve elfelejtette vagy elvesztette, akkor a PUK kód megadásával új PIN beállítására van lehetőség.



PIN kód aktiválás (PIN pad-es kártyaolvasóval)



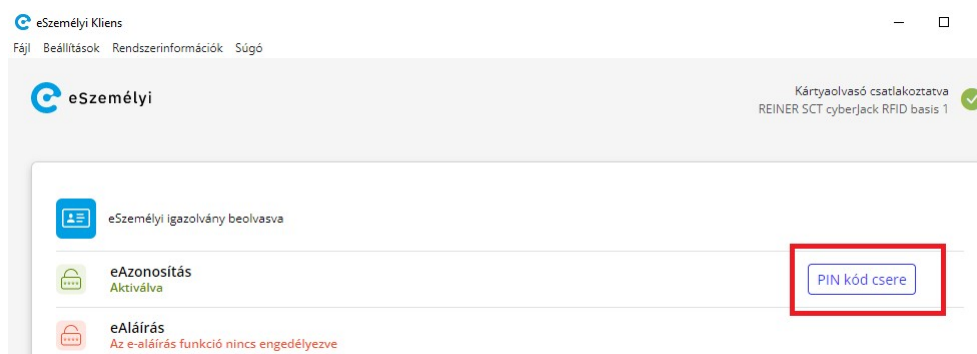
Személyazonosító igazolvány kód kártya



Elektronikus aláírás kód kártya

- **PIN kód csere**

Ha az állandó személyazonosító igazolvány már aktivált, akkor a felületen az e-Azonosítás és e-Aláírás blokkban van mód a korábban megadott PIN kódok lecserélésére. Az *e-Azonosítás* ill. *e-Aláírás* PIN kód csere esetén az eljárás megegyezik. Az e-Azonosítás PIN kód csere a felületen az e-Azonosítás blokkban, míg e-Aláírás PIN kód csere az e-Aláírás blokkban végezhető el. A PIN kód megváltoztatásához a PIN kód csere gombra kattintás után a kártyaolvasó billentyűzetén meg kell adni az aktuális PIN kódot, az új PIN kódot, majd az új PIN kódot még egyszer megerősítésként, amelyeknek az elvárt hosszúságúnak kell lennie. A PIN kód az „*e-Azonosítás PIN*” esetében 6, míg az *e-Aláírás PIN* esetében 7 számjegyből áll.



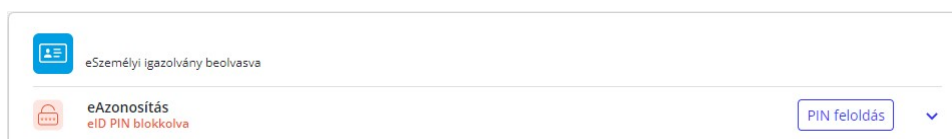
PIN kód csere (PIN pad-es kártyaolvasóval)

A Ezután a felületen sikeres PIN kód csere esetén a „*Sikeres PIN kód csere*”, sikertelen PIN kód csere esetén pedig a „*Sikertelen PIN kód csere*” üzenet jelenik meg és a próbálkozások száma csökken, a felületen az adott blokkban látható a hátralévő próbálkozások száma. A PIN kód cserénél a helyes PIN kód megadására maximum 3 próbálkozás lehetséges. Ha a hátralévő próbálkozások száma eléri a nullát, akkor az adott PIN kód blokkolt állapotba kerül. Ilyen esetben a PIN feloldás funkcióval lehetséges új PIN kódot megadni, a felületen a PIN feloldás gomb látható az adott blokkban.

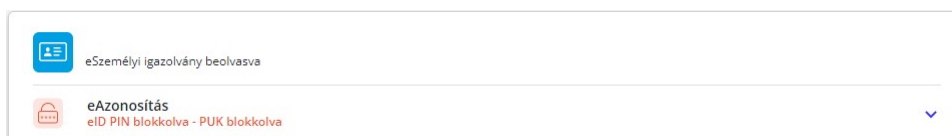
- **PIN feloldás**

Az e-Azonosítás vagy e-Aláírás blokkban a PIN feloldás gombra kattintva lehet megadni a PUK kódot a kártyaolvasó billentyűzetén. A PUK kód sikeres megadása után pedig az új PIN kódot kell megadni ugyancsak a kártyaolvasó billentyűzetén. PIN feloldás esetén a lehetséges próbálkozások száma 10, tehát nem megfelelő PUK kód megadása után a próbálkozások száma csökken. Ez a felületen az e-Azonosítás ill. e-Aláírás blokkban kerül megjelenítésre.

Abban az esetben, ha a hátralévő próbálkozások száma 1, akkor a CAN szám megadását követően kell megadni a PUK kódot majd az új PIN kódot. Ha a PUK kód a megengedettnél többször hibásan lett megadva, akkor blokkolt állapotba kerül. A PUK kód blokkolt állapotát nem lehet feloldani, PUK kód módosítására nincs lehetőség. Fontos: Blokkolt PUK kód esetén, az eljáró hatóságnál (okmányirodai, kormányablak ügyfélszolgálatokon) történő személyes megjelenéssel és CAN szám megadásával van lehetőség a PIN műveletekre.



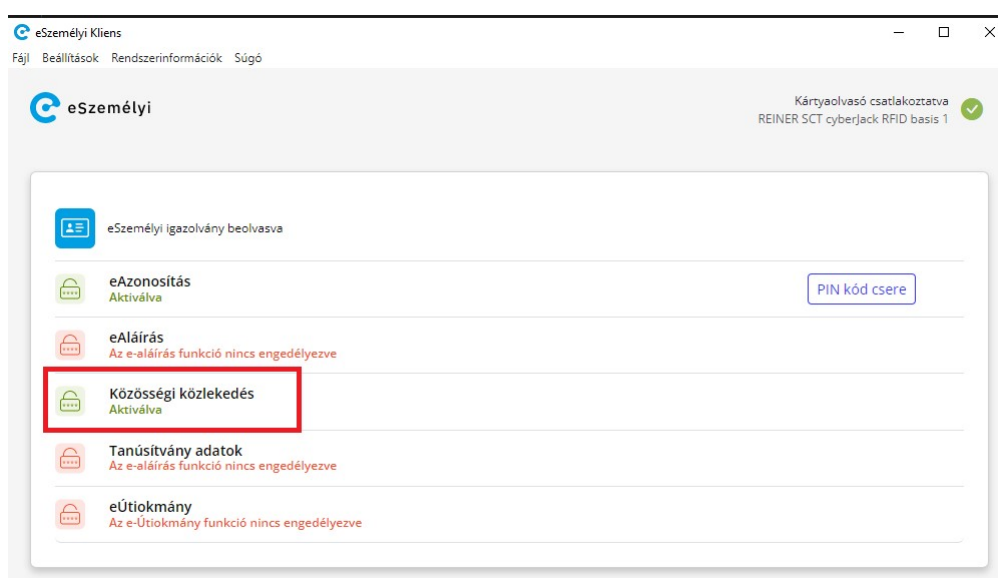
Blokkolt PIN - PIN feloldás gomb



PUK blokkolva

Közösségi közlekedés

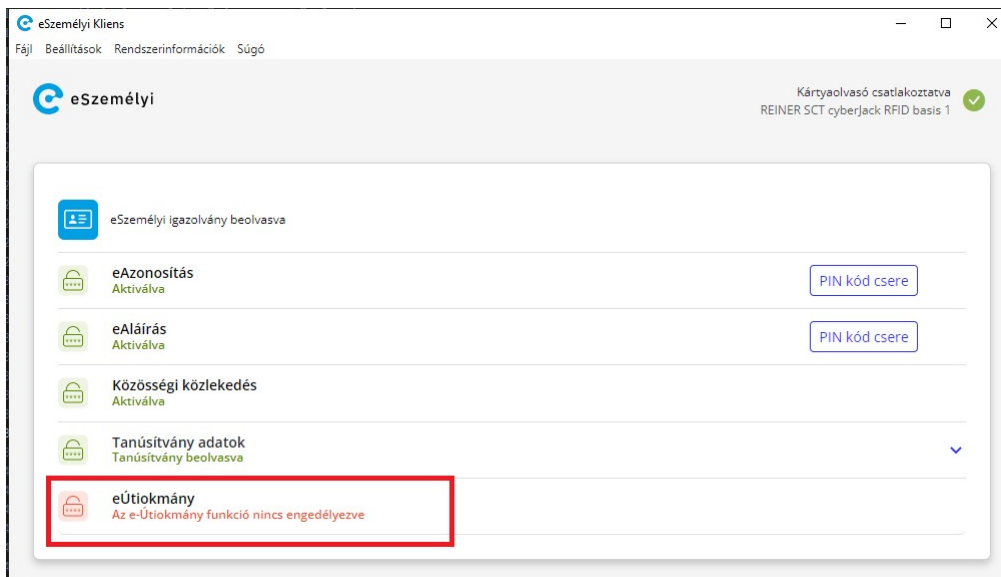
A eSzemélyi igazolvány technológiai kialakításának köszönhetően kompatibilis a közösségi közlekedési rendszerekkel, amelyek a szolgáltatásaikat a Nemzeti Egységes Kártyarendszer keretein belül nyújtják. A 2016. november 14-étől kiállított személyazonosító igazolványokra a funkciót támogató speciális applikáció már az előállítás során automatikusan elhelyezésre kerül, így azok már önmagukban megfelelőek a közösségi közlekedési funkció igénybevételéhez.



Közösségi közlekedés funkció aktív

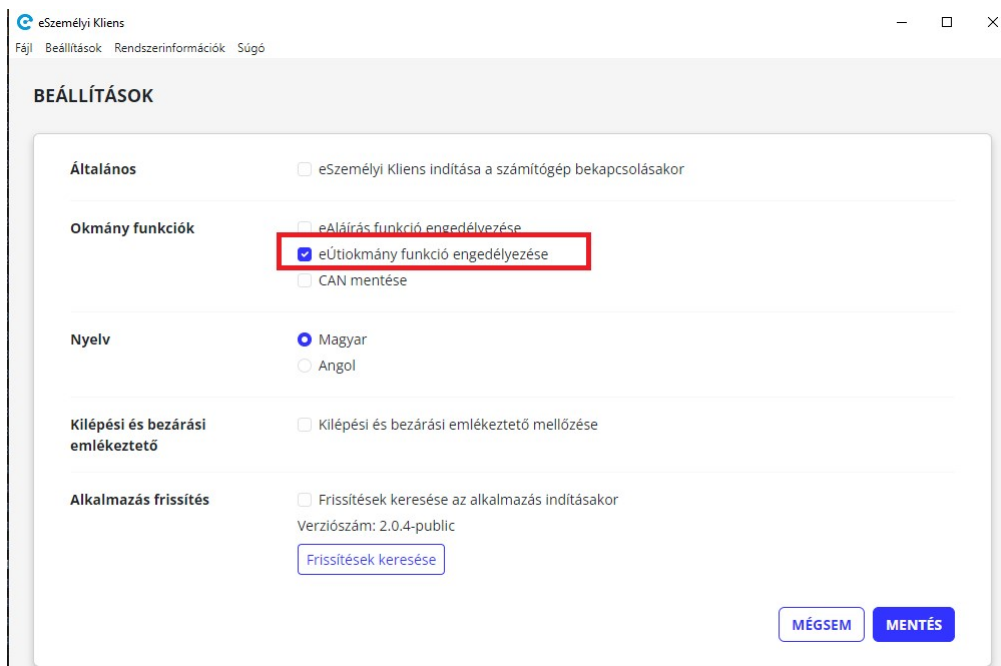
eÜtiokmány

Az eÜtiokmány funkció alapértelmezetten nincs engedélyezve.



eÜtiokmány funkció nincs engedélyezve

A funkció használatához a Beállítások menüben az Okmányfunkcióknál az eÜtiokmány funkció engedélyezése opcióval kapcsolható be.



Beállítások/eÜtiokmány funkció engedélyezése

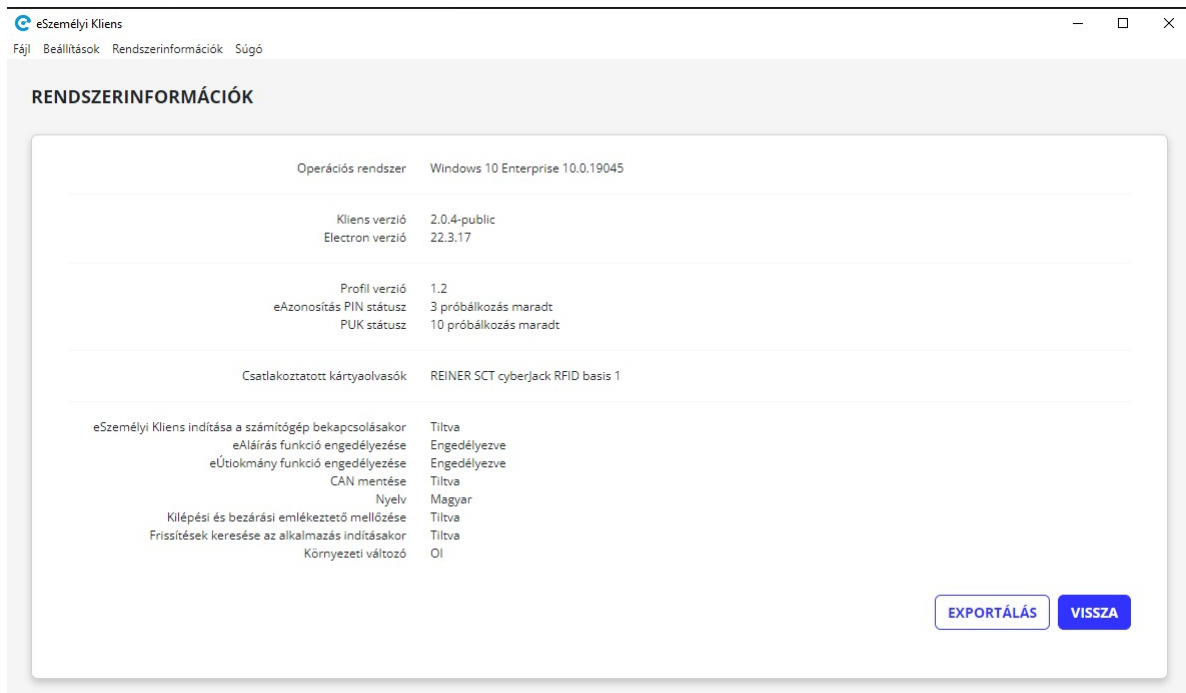
Engedélyezés után sikeres beolvasást követően az „Aktív” státusz jelenik meg a központi felületen az eÜtiokmány blokkban. Ezt követően már megtekinthetőek az eÜtiokmány adatok.



Rendszerinformációk

A menüben a Rendszerinformációk menüpontban elérhetőek azon eszközöknek és szoftvereknek a paraméterei, amelyek a kliens működését befolyásolhatják. A paraméterek a következők lehetnek: - Operációs rendszer adatok - Kliens komponens és driver adatok - Kártyaolvasó és driver adatok - Okmány adatok - Felhasználó által paraméterezhető beállítások állapota

A paraméterek exportálhatóak a hibabejelentés megkönnyítése céljából az „exportálás” gombra kattintva.



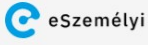
Rendszerinformációk

Tanúsítvány

Az eSzemélyi elektronikus aláírás szolgáltatás keretében a szolgáltató egy tanúsítványt bocsát ki. A tanúsítvány egy elektronikus igazolás, mely hitelesen igazolja az eSzemélyi tulajdonosának személyazonosságát, és azt, hogy a tanúsítványban szereplő publikus kulcs az Övé. Ha az elektronikus aláírás szolgáltatás és a tanúsítvány igénylése az okmány igénylésével egy időben történik Kormányablakokban, Okmányirodákban, akkor az okmány gyártása során kerül a tanúsítvány az eSzemélyire. Utólagos igénylésnél pedig a tanúsítványt az Okmányirodában, Kormányablakban helyezik az okmányra, az eSzemélyi tulajdonosának jelenlétében. A tanúsítvány első használata előtt ellenőriznie kell a kiadott tanúsítványban szereplő adatokat (pl. a név, okmányszám). Csak akkor használható a tanúsítvány és az aláíró kulcs aláírásra, ha az adatok helyesen szerepelnek a tanúsítványban.

A publikus kulcsú tanúsítványok megtekinthetők a „Tanúsítvány adatok” blokkban. Az alábbi adatok tekinthetők meg: - a tanúsítvány sorozatszáma, - a tanúsítvány tulajdonosának neve, - ügyfélazonosító - e-mail cím, - a tanúsítvány részletek:

- a tanúsítvány érvényességének kezdete,
- a tanúsítvány érvényességének vége,
- kulcshasználat – aláíró tanúsítvány,
- a tanúsítvány kibocsátó megnevezése,
- kibocsátó tanúsítványa
- OCSP



Kártyaolvasó csatlakoztatva
REINER SCT cyberJack RFID standard HUN USB 1


eSzemélyi igazolvány beolvasva


eAzonosítás
Aktíválva


eAláírás
Aktíválva


Közösségi közlekedés
Aktíválva


Tanúsítvány adatok
Tanúsítvány beolvasva

PIN kód csere

PIN kód csere

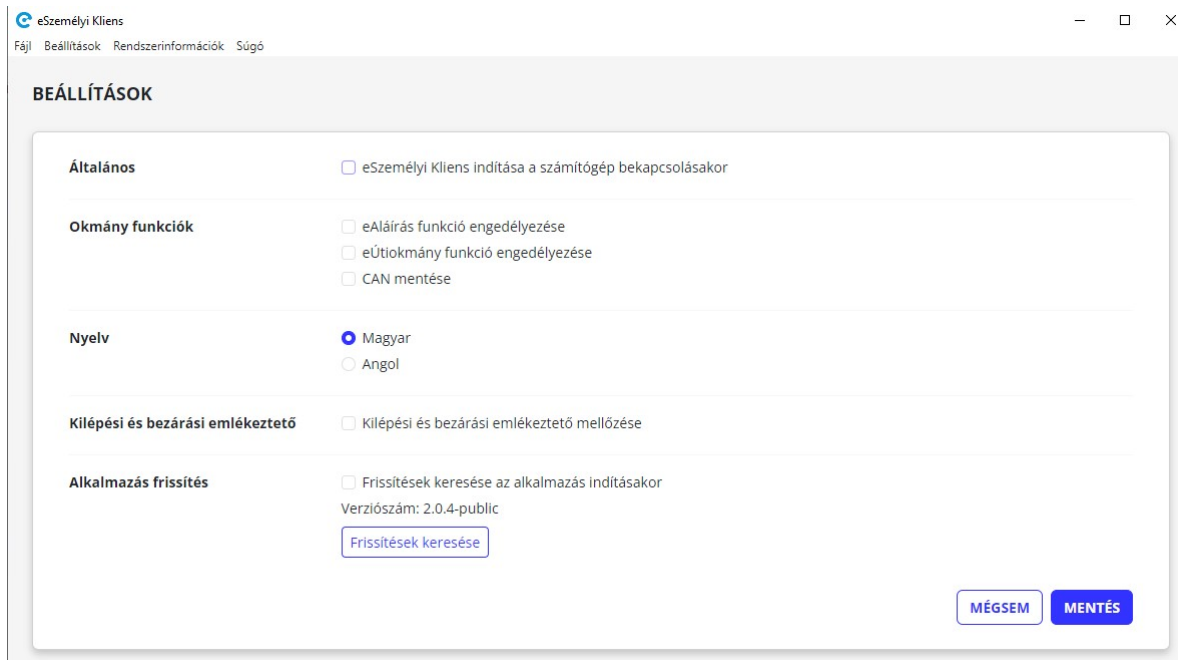
Sorozatszám	5A 1F 7B 7F 2A F6 38 4C
Tulajdonos	MINTA ANDRÁS
Ügyfélazonosító	IDCHU-999404JE
E-mail	email:salala@salala.hu
Érvényesség kezdete	2023. május 2. 6:47
Érvényesség vége	2025. május 1. 6:47
Kulcshasználat	1.3.6.1.4.1.311.10.3.12 - Aláíró tanúsítvány
Kibocsátó	Integrációs Teszt Állampolgári Tanúsítványkiadó 2015 - GOVCA
Kibocsátó tanúsítványa	http://eszigca.teszt.hiteles.gov.hu/cer/ITGOVCA-CCA.cer
OCSP	http://eszigca.ocsp.teszt.hiteles.gov.hu/ocsp-cca

Tanúsítvány adatok

Megjegyzés: Lejárt tanúsítvánnyal nem lehet elektronikus aláírást létrehozni. Ilyen esetben az e-Aláírás funkció további használatához meg kell újítani a tanúsítványt.

Beállítások

A *Beállítások* menüben az alkalmazás beállításai változtathatóak, melyekkel a program használata testre szabható, és kényelmesebbé tehető.

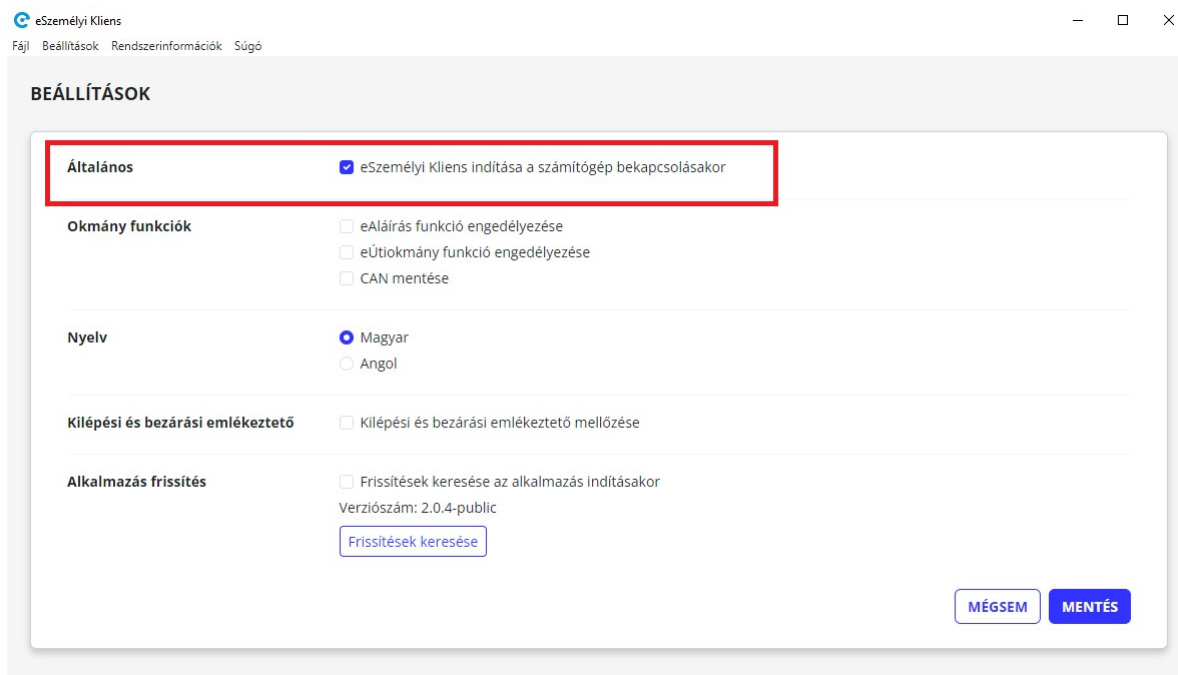


Beállítások

Általános beállítások

- eSzemélyi kliens indítása a számítógép bekapcsolásakor

Ezen beállítás engedélyezése lehetővé teszi az alkalmazás számára, hogy az operációs rendszerrel együtt induljon. Ha engedélyezve van, minden alkalommal mikor az operációs rendszer betölt, az eSzemélyi Kártyakezelő alkalmazás is elindul. Ez a beállítási lehetőség Linux operációs rendszereknél nem elérhető.

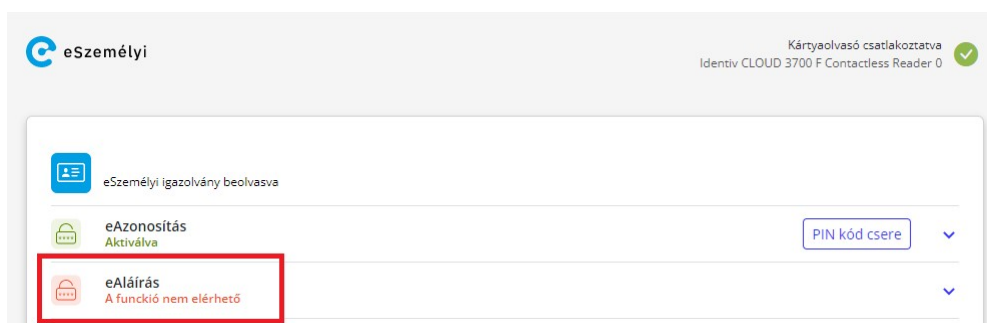


Beállítások/eSzemélyi kliens indítása a számítógép bekapcsolásakor

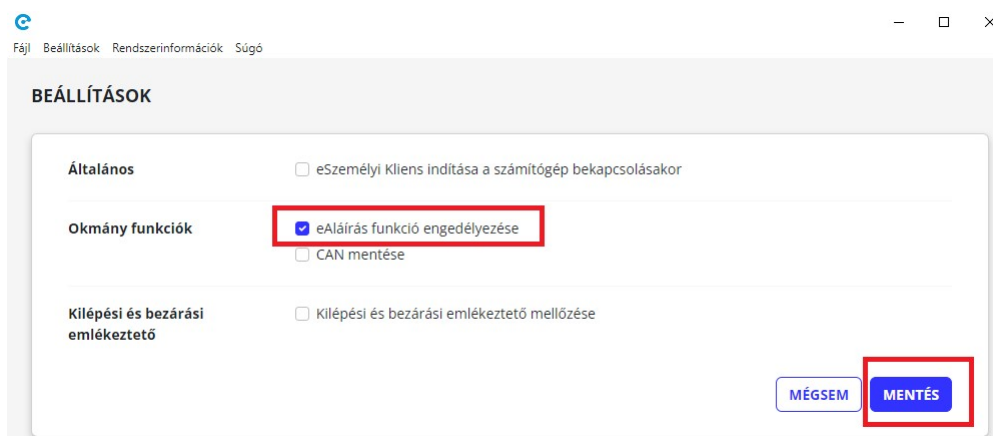
Okmány funkcióhoz kapcsolódó beállítások

- e-Aláírás funkció engedélyezése

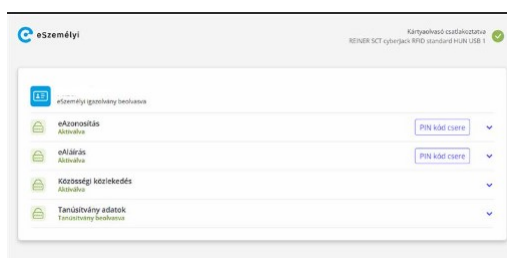
Az e-Aláírás funkció beállítása engedélyezi vagy tiltja az elektronikus aláírás funkció használatát az adott számítógépen. Ha a kártya nem támogatja az elektronikus aláírás funkciót, úgy az engedélyezésének nincs hatása. Az eSzemélyi e-Aláírási funkciójának használatához ezt a szolgáltatást először igényelni kell az eljáró hatóságnál (a kormányablakokban, okmányirodákban). Megjegyzés: az e-Aláírás funkció tiltása a kártya működésére nincs hatással.



e-Aláírás funkció nem elérhető



e-Aláírás funkció engedélyezése



e-Aláírás funkció aktiválva

- **e-Útiokmány funkció engedélyezése**

Az e-Útiokmány funkció beállítása engedélyezi vagy letiltja, hogy az ePassport adatok beolvasásra és megjelenítésre kerüljenek, amikor a eSzemélyi igazolványt okmányolvasóhoz csatlakoztatják. Az ePassport adatok kiolvasása csak a CAN szám megadása után lehetséges. Alapértelmezetten ez az opció ki van kapcsolva.

BEÁLLÍTÁSOK

Általános ☐ eSzemélyi Kliens indítása a számítógép bekapcsolásakor

Okmány funkciók ☐ eAláírás funkció engedélyezése
☒ **eÚtiokmány funkció engedélyezése**
☐ CAN mentése

Nyelv ☒ Magyar
☐ Angol

Kilépési és bezárási emlékeztető ☐ Kilépési és bezárási emlékeztető mellőzése

Alkalmazás frissítés ☐ Frissítések keresése az alkalmazás indításakor
Verziószám: 2.0.4-public
[Frissítések keresése](#)

[MÉGSEM](#) [MENTÉS](#)

eÚtiokmány funkció engedélyezése

- **CAN mentése**

Fontos! Ezt a beállítás csak a saját számítógépén engedélyezze! A program futása gyorsabb, és kényelmesebb lesz, mivel megjegyzi a legutoljára megadott CAN számot, de mivel ezt a számítógépen tárolja, ezért ezt nem szabad olyan számítógépem engedélyezni, amihez mások is hozzáférnek. A beállítás engedélyezésével a CAN számot mindaddig tárolja az alkalmazás, amíg egy másik, különböző CAN számmal rendelkező kártyát nem helyez az olvasóba. Ez esetben – és amennyiben a beütemezett CAN helyes volt – a CAN szám újra bekérésre, majd eltárolásra kerül. A beállítás továbbá kihatással van a CAN bekérésre PIN PAD-el rendelkező olvasón, amely a bekért CAN számot semmilyen esetben sem juttatja el az alkalmazásnak. Az eltárolhatóság érdekében az alkalmazás PIN PAD-es olvasó használata esetén is – PIN PAD-el nem rendelkező olvasó működéséhez hasonlóan – a számítógépen kéri be a CAN-t. macOS használata esetében további jóváhagyó üzenetek elfogadására is szükség lehet.

eSzemélyi Kliens

Fájl Beállítások Rendszerinformációk Súgó

BEÁLLÍTÁSOK

Általános ☐ eSzemélyi Kliens indítása a számítógép bekapcsolásakor

Okmány funkciók ☐ eAláírás funkció engedélyezése
☐ eÚtiokmány funkció engedélyezése
☒ **CAN mentése**

Nyelv ☒ Magyar
☐ Angol

Kilépési és bezárási emlékeztető ☐ Kilépési és bezárási emlékeztető mellőzése

Alkalmazás frissítés ☐ Frissítések keresése az alkalmazás indításakor
Verziószám: 2.0.4-public
[Frissítések keresése](#)

[MÉGSEM](#) [MENTÉS](#)

Beállítások/CAN mentése

Kilépési és bezárási emlékeztető beállítása

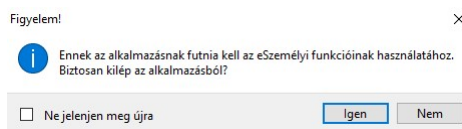
Ha a „Kilépési és bezárási emlékeztető mellőzése” beállítás nincs engedélyezve, akkor a program minden alkalommal, amikor a jobb felső sarokban található bezárás gombra kattint, megjelenít egy emlékeztetőt, hogy a program a háttérben tovább fut.



Figyelmeztető üzenet: bezárási emlékeztető

A megjelenő képernyőn a Rendben gombra kattintva az alkalmazás bezáródik, de a háttérben tovább fut. A figyelmeztető üzenet képernyőjén a *Ne jelenjen meg újra* opció pipálása esetén a figyelmeztető üzenet nem fog megjelenni, de a működés szempontjából nincs változás, az alkalmazás a háttérben tovább fut.

Ha az alkalmazásból a Fájl/Kilépés menüpontra kattintva történik meg a kilépés, akkor a következő figyelmeztető üzenet jelenik meg:

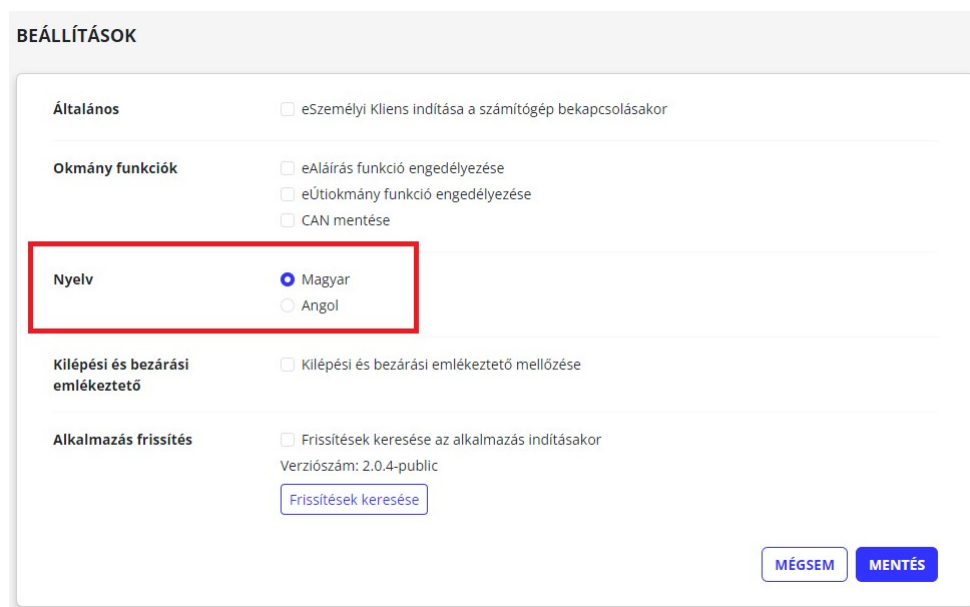


Figyelmeztető üzenet: kilépési emlékeztető

A megjelenő képernyőn az Igen gombra kattintva, akkor kilép az alkalmazásból és a háttérben sem fut tovább, a Nem gombra kattintva az alkalmazásból nem történik meg a kilépés. A *Ne jelenjen meg újra* opció bepipálása esetén a figyelmeztető üzenet nem fog megjelenni.

Nyelv

Kiválaszthatja, hogy az eSzemélyi kliens angol vagy magyar nyelven kommunikáljon. Ez a beállítás a programcsomag összes elemére vonatkozik.



Frissítés

A képernyőn látható a legutolsó frissített verzió, valamint manuális frissítés kezdeményezhető a Frissítések keresése funkcióval.

BEÁLLÍTÁSOK

Általános ☐ eSzemélyi Kliens indítása a számítógép bekapcsolásakor

Okmány funkciók ☐ eAláírás funkció engedélyezése
☐ eÜtiokmány funkció engedélyezése
☐ CAN mentése

Nyelv ☒ Magyar
☐ Angol

Kilépési és bezárási emlékeztető ☐ Kilépési és bezárási emlékeztető mellőzése

Alkalmazás frissítés ☐ Frissítések keresése az alkalmazás indításakor
Verziószám: 2.0.4-public
[Frissítések keresése](#)

MÉGSEM MENTÉS

Frissítés

Hibaüzenetek, figyelmeztető- és állapot üzenetek

Kártyaolvasóval kapcsolatos üzenetek

- Nincs csatlakoztatva kártyaolvasó eszköz

A "Nincs csatlakoztatva kártyaolvasó eszköz" hibaüzenet akkor jelenik meg, ha a program nem talál kártyaolvasót a számítógéphez csatlakoztatva. Ha van kártyaolvasó csatlakoztatva a számítógéphez, és az üzenet mégis látható, kérjük, próbálja meg kihúzni, majd újra csatlakoztatni az olvasót, továbbá ellenőrizze, hogy a megfelelő illesztőprogram telepítve van-e a számítógépén. Ha ez sem oldja meg a problémát, kérjen segítséget az ügyfélszolgálatától a 1818 telefonszámon.

**Nincs csatlakoztatva kártyaolvasó eszköz**

Az eSzemélyi beolvasásához szükség van egy kártyaolvasó eszközre, ami csatlakozik a számítógéphez. A kártyaolvasókról az eszemelyi.hu oldalon talál bővebb információkat.

Nincs csatlakoztatva kártyaolvasó eszköz

- **Nem támogatott kártyaolvasó**

Ha a „Nem támogatott kártyaolvasó.” hibaüzenet látható, akkor ez azt jelenti, hogy az alkalmazás talált ugyan egy kártyaolvasót a számítógéphez csatlakoztatva, azonban ez nem hivatalosan támogatott. Kérjük, csak a támogatott kártyaolvasókat használja.

**Nem támogatott kártyaolvasó**

Az eSzemélyi Kliens csak a támogatott kártyaolvasó eszközökkel működik. A kompatibilis eszközök listáját az eszemelyi.hu oldalon találja.

Nem támogatott kártyaolvasó

Kártyával kapcsolatos üzenetek

- **A kártyaolvasón lévő okmány nem eSzemélyi igazolvány**

Ha a kártyaolvasóba helyezett okmány nem eSzemélyi igazolvány, akkor a „Kártyaolvasón lévő okmány nem eSzemélyi igazolvány” hibaüzenet jelenik meg a felületen.

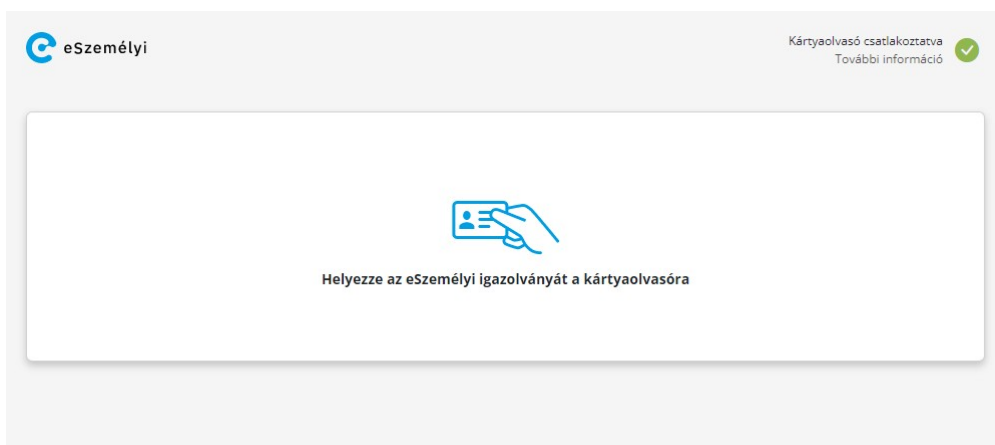
**A kártyaolvasón lévő okmány nem eSzemélyi igazolvány**

Helyezze az eSzemélyi igazolványát a kártyaolvasóra

A kártyaolvasón lévő okmány nem eSzemélyi igazolvány

- **Helyezze az eSzemélyi igazolványát a kártyaolvasóra**

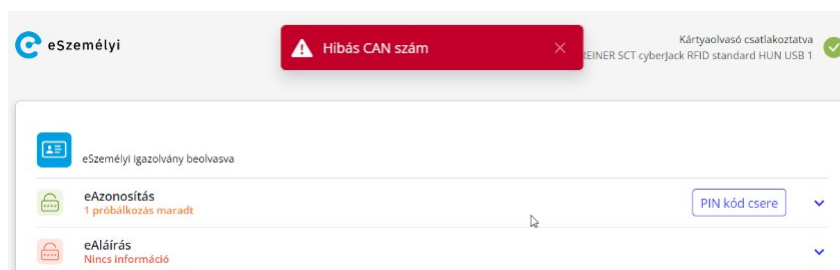
Ha a „Helyezze az eSzemélyi igazolványát a kártyaolvasóra” hibaüzenet látható, akkor ez azt jelenti, hogy az alkalmazás nem találja a kártyát. Ha van kártya az olvasóban, kérjük, távolítsa el, majd helyezze vissza az olvasóba. Ha ez nem oldja meg a problémát, kérjen segítséget az ügyfélszolgálatától a 1818 telefonszámon.



Helyezze az eSzemélyi igazolványát a kártyaolvasóra

- **Hibás CAN szám**

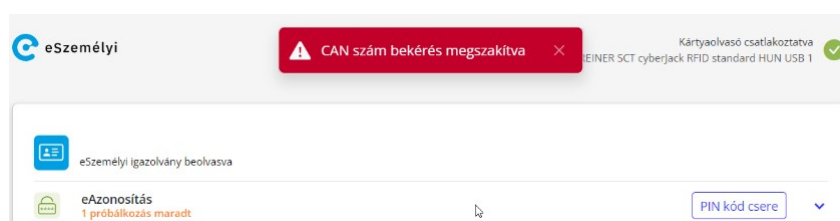
Ha a „Hibás CAN szám” üzenet látható, akkor ez azt jelenti, hogy a legutóbbi kísérlet a kártya CAN számának megadására sikertelen volt. Az alkalmazás így is használható, de nem képes olvasni a kártyát, így annak legtöbb funkcionálitása nem lesz elérhető. Kérjük, csatlakoztassa újra a kártyát, majd adja meg a helyes CAN számot.



Hibás CAN szám

- **CAN szám bekérés megszakítva**

Ez a hibaüzenet akkor jelenik meg, ha a CAN szám megadásakor a Mégsem gombra kattintva megszakad a folyamat.

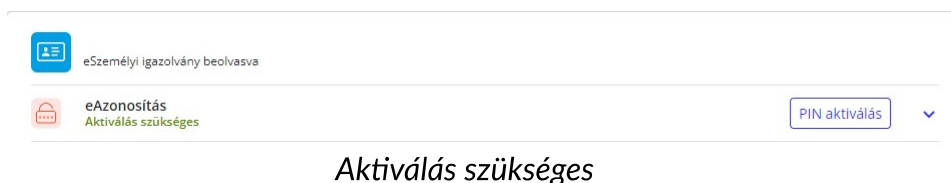


CAN szám bekérés megszakítva

Azonosítási funkcióval kapcsolatos üzenetek

- **Aktiválás szükséges**

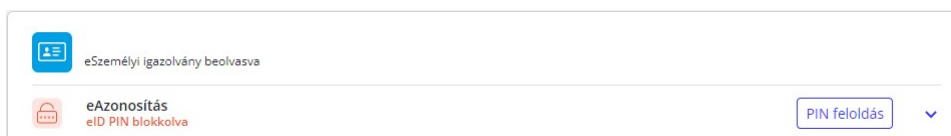
Az „Aktiválás szükséges” üzenet – az e-Azonosítás funkció ellenőrzésére vonatkozóan – akkor látható, ha a személyazonosító igazolványhoz tartozó aktiváló PIN kódot még nem használta. Ezen aktiváló PIN kód megadását követően van lehetősége beállítani az állandó PIN kódot. A kártya működőképes, de az azonosítási funkció online használatához az állandó PIN kód megadása szükséges.



Aktiválás szükséges

- **PIN kód blokkolva**

A „PIN kód blokkolva!” üzenet látható, ha az állandó személyazonosító igazolványhoz tartozó PIN kód a megengedettnél többször hibásan lett megadva. Ekkor a PIN kód blokkolt állapota a PUK kód használatával feloldható, és ezzel egyidejűleg új PIN kódot kell megadni.



PIN kód blokkolva

- **PUK blokkolva**

Ha a „PUK blokkolva!” üzenet látható, akkor ez azt jelenti a PUK kód a megengedettnél többször hibásan lett megadva.



PUK blokkolva

- **X próbálkozás maradt**

Az „X próbálkozás maradt!” üzenet egy figyelmeztetés, hogy a PIN a maximális megengedett esetben hibásan lett megadva, még hány próbálkozás van a blokkolásig a helyes PIN kód megadására e-Azonosítás illetve e-Aláírás esetében. Ha a PIN kódot helyesen adja meg, a számláló visszaáll, és a hibaüzenet eltűnik.

	eSzemélyi igazolvány beolvasva	
	eAzonosítás 1 próbálkozás maradt	PIN kód csere
	eAláírás Az e-aláírás funkció nincs engedélyezve	

Próbálkozások száma

Elektronikus aláírás funkcióval kapcsolatos üzenetek

- **Kérem, cserélje le az aktiváló PIN-t**

A „Kérem, cserélje le az Aktiváló PIN-t!” üzenet - az e-Aláírás funkció ellenőrzésére vonatkozóan – akkor látható, ha az elektronikus aláíráshoz tartozó aktiváló PIN kódot még nem használta. A kártya működőképes, de az elektronikus aláírás funkció használatához aktiválnia szükséges az okmányt az elektronikus aláíráshoz tartozó aktiváló PIN kóddal.

- **PIN kód blokkolva**

A „PIN kód blokkolva!” üzenet látható, ha az elektronikus aláíráshoz tartozó PIN kód a megengedettnél többször hibásan lett megadva. Ekkor a PIN kód a PUK kód használatával változtatható meg.

- **Már csak egy próbálkozás maradt**

A „Már csak egy próbálkozás maradt!” üzenet egy figyelmeztetés, hogy az elektronikus aláíráshoz tartozó PIN kód a maximális megengedett esetben hibásan lett megadva, és ez az utolsó lehetőség a helyes megadására. Ez esetben, ha a hátralévő próbálkozások száma 1, akkor a CAN szám megadását követően van lehetőség a PIN kód megadására. Ha a PIN kódot helyesen adja meg, a számláló visszaáll, és a hibaüzenet eltűnik.

- **Az e-Aláírás funkció nincs előkészítve a kártyán**

Ameddig az eSzemélyi-n nincs előkészítve az e-Aláírás funkció, addig a kártyával nem lehet digitális aláírást készíteni.

Tanúsítvány adatokkal kapcsolatos üzenetek

- **A tanúsítvány 30 napon belül lejár**

A tanúsítvány kevesebb, mint egy hónap múlva lejár. A kártya akadálymentes működésének érdekében a tanúsítványt meg kell újítani.

eSzemélyi igazolvány beolvasva	
eAzonosítás Aktiválva	PIN kód csere
eAláírás 1 próbálkozás maradt	PIN kód csere
Közösségi közlekedés Aktiválva	
Tanúsítvány adatok Tanúsítvány 30 napon belül lejár	

A tanúsítvány 30 napon belül lejár

- **A tanúsítvány lejárt**

A tanúsítvány érvényessége lejárt. Lejárt tanúsítvánnyal nem lehet hiteles elektronikus aláírást létrehozni.

eSzemélyi igazolvány beolvasva	
eAzonosítás 3 próbálkozás maradt az aktiválásból	PIN aktiválás
eAláírás 3 próbálkozás maradt az aktiválásból	PIN aktiválás
Közösségi közlekedés Aktiválva	
Tanúsítvány adatok Tanúsítvány lejárt	

A tanúsítvány lejárt

- **Tanúsítvány nem található**

Ez az üzenet akkor jelenik meg, ha nem található az eSzemélyin tanúsítvány. Ha az elektronikus aláírás szolgáltatás és a tanúsítvány igénylése az okmány igénylésével egy időben történik kormányablakokban, okmányirodákban, akkor az okmány gyártása során kerül a tanúsítvány az eSzemélyire. Utólagos igénylésnél pedig a tanúsítványt az okmányirodában, kormányablakban helyezik az okmányra.