

# Tanúsítvány feltöltése Ikey tokenre

---

Windows operációs rendszeren

**A termék értékesítésének befejezése miatt  
a dokumentáció nem kerül frissítésre a továbbiakban.**

**A termék nem támogatja az SHA-256 kriptográfiai algoritmust.  
Az eszköz cseréje javasolt Oberthur SIM kártya termékre.**

## *1. Tartalomjegyzék*

---

1.	Tartalomjegyzék .....	2
2.	Bevezető .....	3
3.	Korlátozások.....	3
4.	Tanúsítvány feltöltése .....	4
4.1.	Értesítés .....	4
4.2.	Tanúsítvány letöltése a Netlock rendszeréből.....	4
4.3.	Tanúsítvány feltöltése a tokenre .....	5
4.4.	Megújítás esetén - Régi tanúsítvány törlése .....	5
5.	Függelék – Dokumentáció információk .....	6

## *2. Bevezető*

---

Erre a tájékoztatóra a következő esetekben van szüksége:

- tokenjét kulccsal ellátva, de még tanúsítvány nélkül kapta,
- tokenjén lévő tanúsítványát megújította és azt a tokenen cserélni kell.

Kérjük, olvassa el figyelmesen, és kövesse a leírtakat.

Amennyiben bármilyen kérdése van vagy problémája támad, Ügyfélszolgálatunk az (40) 22-55-22 telefonszámon, az [info@netlock.net](mailto:info@netlock.net) e-mail címen vagy személyesen a 1023 Budapest, Zsigmond tér 10. szám alatt munkanapokon 9 és 17 óra között készséggel áll rendelkezésére.

## *3. Korlátozások*

---

A Safenet (Rainbow) Ikey 2032 token nem támogatja az SHA2 kriptográfiai szolgáltatáscsomagot. A vonatkozó szabályozás értelmében várhatóan kötelező lesz a későbbiekben az átállás az SHA2-re.

Ez azt jelenti, hogy hosszabb távon várhatóan elektronikus aláírás létrehozására a token nem használható.

## 4. Tanúsítvány feltöltése

---

### 4.1. Értesítés

---

A tanúsítvány kiadásáról értesítést kap a tanúsítványban szereplő e-mail címre. A levél tárgy (subject) mezőjében „Tanúsítványa elkészült” közlés fog szerepelni.

### 4.2. Tanúsítvány letöltése a Netlock rendszeréből

---

A tanúsítvány letöltésének lépései:

1. Látogasson el böngészőjével a [www.netlock.hu](http://www.netlock.hu) oldalra, majd jelentkezzen be a fokozott, vagy minősített ügyfélmenübe, annak megfelelően hogy milyen osztályú a tanúsítványa.
2. A bejelentkezés után válassza a Kiadott tanúsítványok menüpontot, és keresse meg a frissen kiadott tanúsítványt.
3. A listában az elől található kis háromszögre kattintva kapja meg a tanúsítvány részleteit.

Kérelmező	<a href="#">kérelmező neve</a>
Tanúsítványkiadó (CA):	NetLock Minosített Kozjegyzoi (Class QA) Tanusitvanykiado
Típus	Személyes végfelhasználói
Név	tanúsítványban szereplő név
Országkód	HU
Város	megadott város
Megye	
Szervezet	
Egység	
Email	megadott e-mail cím
Státusz	kiadott
Sorszám	megújított tanúsítvány sorszáma
Kiadva	2005.05.06 13:50:48
Érvényes	2005.05.06 13:50:48-től 2006.05.06 13:50:48-ig
Visszavonva	-
<input type="button" value="Tanúsítvány"/> <input type="button" value="mentés fájlba"/>	

A tanúsítvány letöltését itt kezdeményezheti.

1. Az oldal alján található legördülő menüből válassza a „mentés fájlba” pontot és kattintson a Tanúsítvány gombra.
2. A felugró ablakban válassza a Mentés (Save) pontot és kattintson az OK gombra. Mentse el a fájlt olyan helyre, ahol később megtalálja.

#### 4.3. Tanúsítvány feltöltése a tokenre

1. A telepítő csomag „Ikey\_feltoltes” könyvtárából indítsa el az **ikeycertreg.exe** programot.
2. Az első ablakon a tájékoztatás elolvasása csatlakoztassa a token, majd nyomjon Ok gombot.
3. A következő ablakban keresse meg a letöltött tanúsítványát, majd válassza ki azt.
4. Amikor a gép kéri, adja meg a PIN kódot.
5. A tanúsítvány sikeres feltöltéséről üzenet tájékoztat.

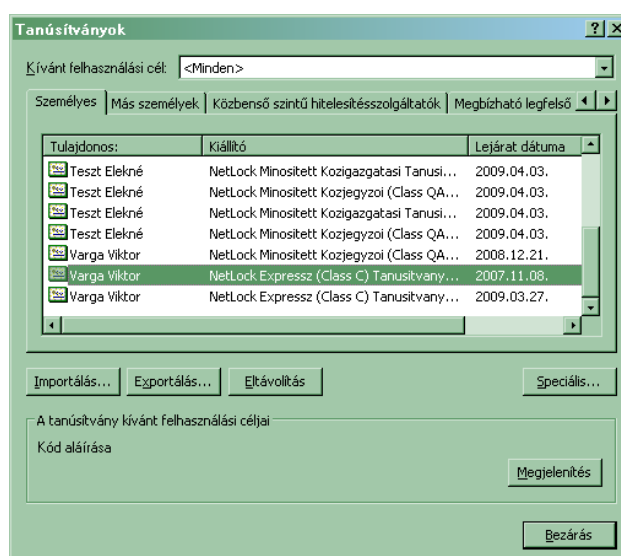
Ezzel a tanúsítvány feltöltése megtörtént, a token kihúzása és visszadugása után a tanúsítvány használható.

#### 4.4. Megújítás esetén - Régi tanúsítvány törlése

Megújítás esetén a csere után a régi tanúsítvány bejegyzése ott marad az operációs rendszerben, melyet el kell távolítani.

Ezt a következő lépésekkel tudjuk megtenni:

1. Indítsunk Internet Explorert.
2. Navigáljunk el a tanúsítványtár személyes adataihoz.  
(Eszközök > Internet beállítások > Tartalom fül > Tanúsítványok gomb > Személyes fül)  
(Tools > Internet options > Content fül > Certificates gomb > Personal fül)
3. A megjelenő ablakban válasszuk ki régi tanúsítványunkat, majd kattintsunk az **Eltávolítás** (Remove) gombra. A biztonsági kérdést hagyjuk jóvá. (OK).



### *5. Függelék – Dokumentáció információk*

---

A dokumentációt készítette:

Varga Viktor, Netlock Kft.

Felhasználása tetszőleges, a szerző megjelölésével.