



N I S Z

NEMZETI INFOKOMMUNIKÁCIÓS
SZOLGÁLTATÓ ZRT.

Útmutató
Időbélyegzés szolgáltatáshoz szükséges autentikációs
tanúsítvány telepítéshez

Verziószám	1.0
Hatálybalépés dátuma	2021.07.06.
Dokumentum besorolása	publikus

© Copyright NISZ Nemzeti Informatikai Szolgáltató Zrt. - Minden jog fenntartva

Változáskövetés

Verzió	Dátum	A változás leírása	Készítette	Ellenőrizte	Jóváhagyta
1.0	2021.07.06	Első változat	Kóvári Ferenc	Joláthy Dániel	Adorján István

BEVEZETÉS

Ez a leírás bemutatja a NISZ Zrt. időbélyegzés szolgáltatásának igénybevételéhez szükséges tanúsítvány (TSA AUTH) telepítésének folyamatát.

A tanúsítvány telepítését a csatlakozó intézménynek kell elvégeznie a felhasználó(k) számítógépén. A telepítést maga a felhasználó is elvégezheti, nincs szükség rendszergazdai jogosultságra.

Ha a számítógépen nincsenek még feltelepítve a NISZ Zrt. szolgáltatói tanúsítványai, akkor azokat is telepítenie kell, az erről szóló útmutató szerint, mely megtalálható a NISZ GovCA honlapján (<https://hiteles.gov.hu>) az *Útmutatók, letöltések* menüpontban, azon belül pedig a *Leírások, útmutatók* pontban.

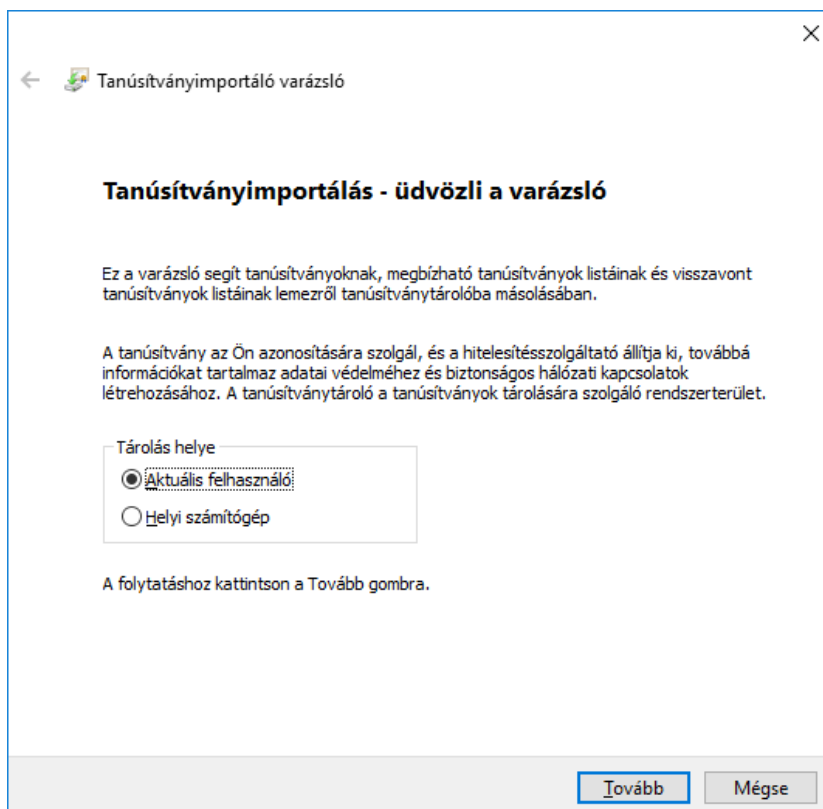
Ha kérdés merül fel a tanúsítvány telepítése során, hívja a NISZ Zrt. PKI Ügyfélkapcsolati Iroda munkatársait, munkaidőben, a (06 1) 795 7200 telefonszámon.

Tanúsítvány telepítése

1. Helyezzük be a CD-t a számítógépünkbe, nyissuk meg a fájlkezelővel (pl. Windows Intéző), és kattintsunk duplán a CD-n levő tanúsítványra (.p12 kiterjesztésű fájlra).

Megjegyzés: ha az autentikációs tanúsítványt emailben kaptuk meg, akkor kattintsunk kétszer a fájlra.

Ekkor elindul a Tanúsítványimportáló varázsló, lépünk *Tovább*.



Tanúsítványimportáló varázsló

Tanúsítványimportálás - üdvözlő 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

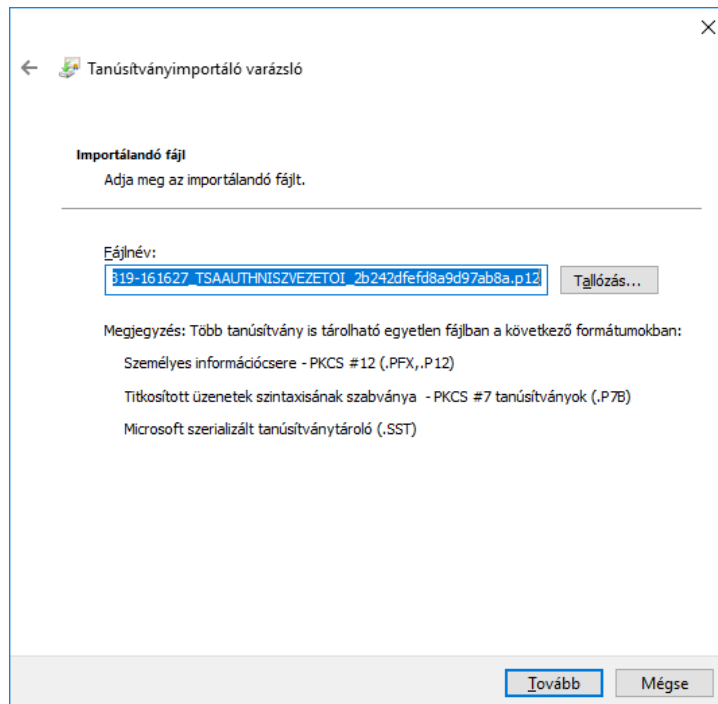
Aktuális felhasználó

Helyi számítógép

A folytatáshoz kattintson a **Tovább** gombra.

Tovább **Mégse**

2. A következő lépésben kattintsunk **Tovább**.



Tanúsítványimportáló varázsló

Importálandó fájl
Adja meg az importálandó fájlt.

Fájlnév:
19-161627_TSAAUTHNISZVEZETOI_2b242dfefd8a9d97ab8a.p12

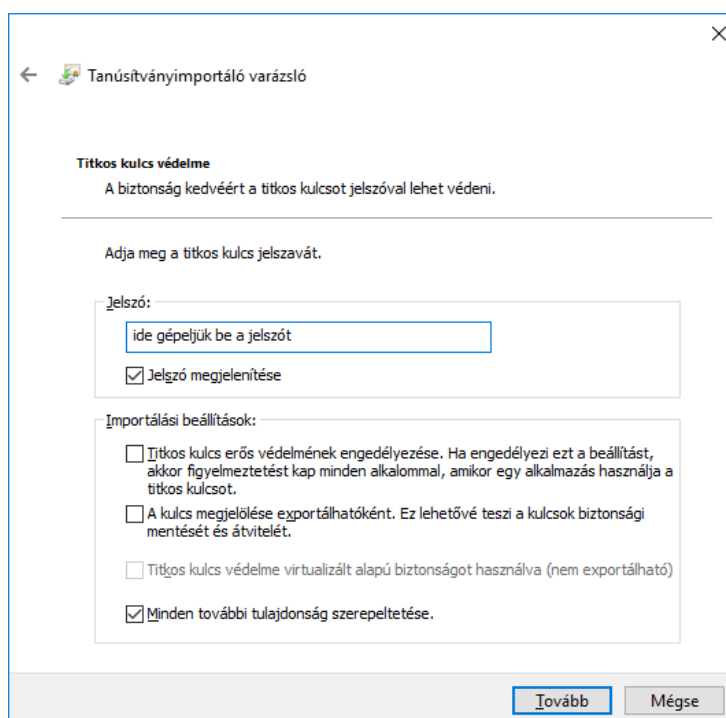
Megjegyzés: Több tanúsítvány is tárolható egyetlen fájlban a következő formátumokban:
Személyes információcsere - PKCS #12 (.PFX, .P12)
Titkosított üzenetek szintaxisának szabványa - PKCS #7 tanúsítványok (.P7B)
Microsoft szerializált tanúsítványtároló (.SST)

Tovább Mégse

3. A harmadik lépésben gépeljük be a **Jelszó** mezőbe azt a jelszót, amely a NISZ Zrt.-től kapott **PIN borítékban** található.

Megjegyzés: lehetséges, hogy a jelszó SMS-ben került megküldésre (és nem borítékban)

Jelöljük be a *Minden további tulajdonság szerepeltetése* opciót is, majd **Tovább**



Tanúsítványimportáló varázsló

Titkos kulcs védelme
A biztonság kedvéért a titkos kulcsot jelszóval lehet védeni.

Adja meg a titkos kulcs jelszavát.

Jelszó:
ide gépeljük be a jelszót

Jelszó megjelenítése

Importálási beállítások:

Titkos kulcs erős védelmének engedélyezése. Ha engedélyezi ezt a beállítást, akkor figyelmeztetést kap minden alkalommal, amikor egy alkalmazás használja a titkos kulcsot.

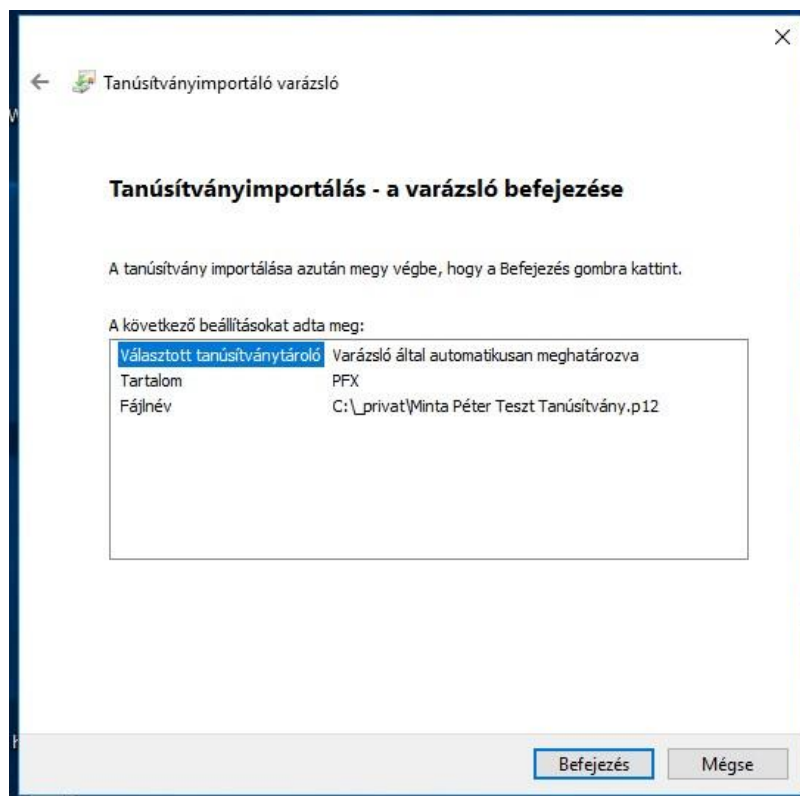
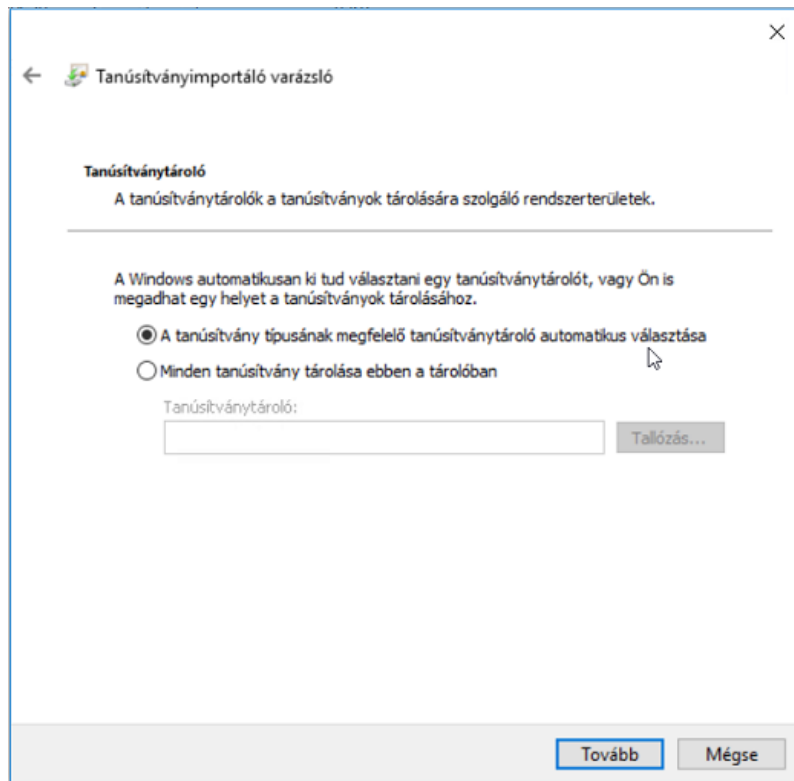
A kulcs megjelölése exportálhatóként. Ez lehetővé teszi a kulcsok biztonsági mentését és átvitelét.

Titkos kulcs védelme virtualizált alapú biztonságot használva (nem exportálható)

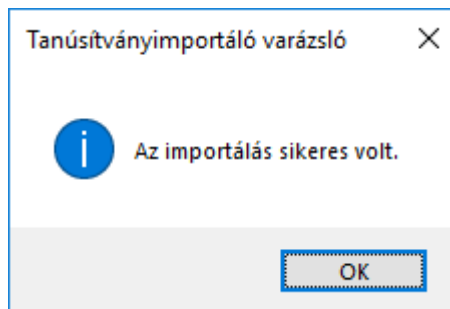
Minden további tulajdonság szerepeltetése.

Tovább Mégse

4. A következő két lépésnél kattinsunk a *Tovább* illetve a *Befejezés* gombra.



5. Végül kattintsunk az OK gombra.



A tanúsítvány bekerült a Windows tanúsítványtárába.

Tanúsítvány megtekintése a Windows tanúsítványtárban

A telepítésre került tanúsítvány megtekinthető az alábbiak szerint:

- indítsa el Vezérlőpultot (Start – kezdje el gépelni, hogy Vezérlőpult)
- kattintson az *Internetbeállítások* opcióra
- a megjelenő ablakban válassza a *Tartalom* fület, majd kattintson a *Tanúsítványok* gombra
- a *Személyes fül* alatt meg kell jelenjen az imént telepített tanúsítványa (a nevében általában szerepel a TSA AUTH szöveggel) melyre duplán kattintva megnyílik a tanúsítvány egy külön ablakban.