

EESZT csatlakozás műszaki megvalósítása

- e-Személyi igazolvány használat
- WAF-SSL tanúsítvány letöltés
- Kapcsolat-ellenőrző keretprogram

(2017.09.29 - v1.4)





Tartalomjegyzék

1.	Bevezetés
2.	A csatlakozás műszaki megvalósítása 3
3.	Az e-Személyi igazolvány használata4
3.1.	e-Személyi kártyaolvasó eszköz 4
3.2.	Az e-Személyi kártyaolvasó alkalmazás és driver telepítése4
3.3.	e-Személyi igazolvány6
3.4.	e-Személyi használathoz szükséges előfeltételek6
3.5.	e-Személyi igazolvány aktiválása7
4.	EESZT Felhasználónév és Intézményazonosító képzése
4.1.	EESZT felhasználó aktiválása e-Személyi igazolvánnyal9
5.	WAF-SSL tanúsítvány
5.1.	WAF-SSL tanúsítvány letöltése11
6.	Ellenőrző keretprogram (eesztConnect.exe) 12
6.1.	eesztConnect letöltése 12
6.2.	eesztConnect rendszerkövetelmények 13
6.3.	eesztConnect keretprogram használata13
6.4.	Ellenőrzés eredményének feltöltése17
6.5.	eesztConnect hibakezelés 18
6.5.	1. Kapcsolat-ellenőrzés hiba18
6.5.2	2. eesztConnect alkalmazás futtatás hiba 19
7.	Ellenőrzés eredményének kézi feltöltése 20





1. Bevezetés

Jelen dokumentum az Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Térrel kapcsolatos részletes szabályokról szóló 39/2016. (XII. 21.) EMMI rendelet értelmében csatlakozásra kötelezett egészségügyi szolgáltatók és gyógyszertárak, az EMMI rendelet szerinti EESZT működtető által előírt műszaki követelmények ellenőrzésének lépéseit tartalmazza.

2. A csatlakozás műszaki megvalósítása

A csatlakozás műszaki megvalósítási folyamata az Önök intézményének egy vagy több telephelyén történő technikai beállításokat jelenti, amiben szükség esetén az informatikai beszállító (rendszerüzemeltető, szállító) tud segítséget nyújtani.

A Csatlakozási dokumentáció elfogadását követően az EESZT működtetője elvégzi az intézményi EESZT jogosultság adminisztrátorként megadott személy felvételét az EESZT jogosultsági rendszerébe, valamint ezzel egy időben létrehozzuk az egészségügyi rendszerének biztonságos EESZT kapcsolódáshoz szükséges, ún. WAF-SSL tanúsítványt.

A felhasználó felvételéről és a WAF-SSL tanúsítvány létrehozásáról az EESZT működtetője emailértesítést küld, valamint a nyilatkozaton megadott e-mail címen értesíti az intézményi EESZT jogosultság adminisztrátort az EESZT belépéshez szükséges felhasználói adatokról.

A csatlakozás műszaki megvalósításának ellenőrzése során a kiadott WAF-SSL tanúsítvány és a hozzátartozó jelszó használatára van szükség, melyet az EESZT működtetője a tanúsítvány létrehozását követően SMS-ben küldi meg az intézményi EESZT jogosultság adminisztrátor részére a nyilatkozaton megadott telefonszámra.

A WAF-SSL tanúsítvány letöltésével kapcsolatosan segítséget jelen dokumentum 5. "WAF-SSL tanúsítvány" pontjában talál. A WAF-SSL tanúsítvány letöltéséhez e-Személyi igazolvány használata szükséges, melynek használatához segítséget jelen dokumentum 3. "Az e-Személyi igazolvány használata" pontjában talál.

Az EESZT szolgáltatásainak igénybevételéhez, és az EESZT Ágazati Portálra történő belépéshez EESZT Felhasználónévre van szüksége, mely Felhasználónevet egészségügyi végzettségű (Orvos, szakdolgozó, gyógyszerész és klinikai szakpszichológus) felhasználók esetén automatikusan képezzük, még a nem egészségügyi végzettségű felhasználók EESZT rendszerbe történő rögzítését, valamint az EESZT Felhasználónév felhasználó részére történő továbbítását az Intézmény kérésére az EESZT működtetője végzi. A Felhasználónév képzéssel kapcsolatosan segítséget jelen dokumentum 4. "EESZT Felhasználónév és Intézményazonosító képzése" pontjában talál.

A csatlakozás műszaki megvalósításának ellenőrzése az EESZT működtetője által rendelkezésre bocsájtott ellenőrző keretprogram (eesztConnect.exe) futtatásával, az alkalmazás sikeres futtatását követően a műszaki ellenőrzés eredményéről kiállított elektronikus igazolás eKapu portálra történő feltöltésével, és a feltöltött adatállomány ellenőrzésével történik. Az ellenőrző alkalmazás használatához segítséget jelen dokumentum 6. "Ellenőrző keretprogram" pontjában talál.





3. Az e-Személyi igazolvány használata

Az EESZT szolgáltatásainak használata komoly biztonsági előírások mentén valósulhat meg, amit a rendszer legmagasabb szintű biztonsági fokozata előír minden felhasználó esetében. A belépéshez használható e-Személyi igazolvány mind a beteg azonosítására, mind a rendszert használó orvosok, egészségügyi dolgozók és gyógyszerészek számára biztonságos azonosítási lehetőséget biztosít.

Az e-Személyi igazolvány kiváltása elengedhetetlen a kórházi és járóbeteg szakellátó intézményekben dolgozó orvosoknak, háziorvosi rendelőkben és patikákban dolgozó egészségügyi alkalmazottaknak az EESZT-be történő belépéshez!

3.1. e-Személyi kártyaolvasó eszköz

Az elektronikus személyazonosító igazolvány olvasására több eszköz is alkalmas, ezek közül a felhasználási terület alapján két alapvető típust érdemes megkülönböztetni: a PIN billentyűzettel ellátott, és a PIN billentyűzet nélkülit. Az EESZT-hez csatlakozó rendszereknek a PIN billentyűzettel rendelkező e-Személyi olvasót az ÁEEK bocsájtja rendelkezésre.



Az e-Személyi olvasók rendelkezésre bocsájtásával kapcsolatosan információkat az eKapu portálon talál.

3.2. Az e-Személyi kártyaolvasó alkalmazás és driver telepítése

Az e-Személyi olvasó első használata előtt telepíteni szükséges a:

- <u>Kártyaolvasó drivert</u>

 <u>Kártyaolvasó drivert</u>
 A kártyaolvasó drivert az ÁEEK-tól kapott PIN paddal rendelkező Reiner cyberJack[®] RFID standard kártyaolvasók esetén az alábbi helyről töltheti le:
 <u>http://www.kartyaolvaso.hu/informaciok/termektamogatas</u>
 Windows XP esetén a driver az alábbi oldalról tölthető le:
 <u>https://www.reiner-sct.com/alte-Treiber.html</u>
- <u>Kártyaolvasó alkalmazást (e-Személyi kliens)</u>
 A kártyaolvasó driver telepítését követően szükséges telepíteni az e-Személyi kliens alkalmazást.

Az kiosztásra került eSzemélyi olvasó meghajtó programjai az eKapu-n is megtalálhatóak:







FIGYELEM! Az e-Személyi kliens alkalmazás Windows operációs rendszer használata esetén két külön verzióban került publikálásra!

- Windows XP operációsrendszerű gépekhez az ÁEEK részére készített Windows XP e-Személyi kliens alkalmazás az alábbi helyről tölthető le: <u>https://e-egeszsegugy.gov.hu/web/ekapu-portal/letoltesek</u>
- Windows 7 és újabb operációsrendszerű számítógépekhez az e-Személyi kliens alkalmazás az alábbi helyről tölthető le: <u>https://eszemelyi.hu/letoltesek</u>

Az e-Személyi kliens alkalmazás telepítéséhez és használatához segítséget a <u>https://eszemelyi.hu/letoltesek</u> oldalon, az oldal alján, a Letölthető dokumentumok között talál.

FIGYELEM! Az e-Személyi igazolvány EESZT használatához szükséges Elektronikus azonosítás funkció zökkenőmentes használatához az e-Személyi kliens alkalmazás Beállítás menüpontjában ki kell kapcsolni az

- e-Aláírás funkció engedélyezése
- e-Aláírás PIN ellenőrzés engedélyezése

funkciókat, ellenkező esetben az e-Személyi kliens alkalmazás különböző e-Személyi igazolványok azonos számítógépen történő használatakor CAN számot kér, mely az e-Személyi igazolványon feltüntetve található.

🖤 eSzemélyi Kliens K	ártyakezelő Alkalmazás	- 🗆 X
Eájl Segítség		
Kártya ellenőrzés	Indulás	
🔍 PIN kezelés	 Induljon a számítógéppel együtt 	 Induláskor koressen frissítéseket
🗊 Információ	Funkciók e-Aláírás funkció engedélvezése	e-Aláirás PIN ellenőrzés engedélvezése
Tanúsítvány	Felhasználás	
🔅 Beállítások	V Otthoni számítógép	CAN mentése
	Klépés	
	Bezárási emlékeztető mutatása	✓ Kilépési emlékeztető mutatása
	Nyelv	
	Megyar	O Angol
(Sand) -	Frissités	
	Utolsó frissílés: Soha	Frissítések ellenőrzése
		0
Nincs kártya behelyez	ve az olvasóba	





3.3. e-Személyi igazolvány

Az e-Személyi az új, fokozatosan bevezetésre kerülő elektronikus személyazonosító igazolvány. Legfontosabb jellemzője, hogy a kártyához speciális tárolóelem tartozik, amely alkalmassá teszi az elektronikus személyazonosításra, ezáltal az elektronikus ügyintézésre is.

MAGYARORSZÁG / HUNGARY	
Las have been and the set	Sciente codali in desemblanty nace and Dryn cley of Jats
SZEPENE KISS ROZALIA	RELESC INA BOOD AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN
Construction of the second sec	Gilles Minig Juang an Inste
	I<+UN000000XX<0<<<<<<<<
WOT2345 With	7906307F2201100HUN<<<<<<<<
A sure long	SZEPENE <kiss<<rozalia<<<<<< td=""></kiss<<rozalia<<<<<<>

Az e-Személyi igazolvánnyal kapcsolatos részletes ismertetőt az alábbi linken talál:

https://e-egeszsegugy.gov.hu/documents/26398/211405/eSzig/190ca028-b903-7e7a-c4a0-5e81c3cb73d9

Az e-Személyi igazolvány funkciói közül az EESZT használatához az Elektronikus azonosítás funkció szükséges. Amennyiben az e-Személyi igazolványa rendelkezik Elektronikus aláírás funkcióval is, az az EESZT használatához szükséges Elektronikus azonosítás funkció működését nem befolyásolja, de az EESZT használatához nem szükséges. Az Elektronikus azonosítás funkció más azonosítási rendszernél magasabb hatásfokkal és biztonsági szinten biztosítja az elektronikus kormányzati és e-közigazgatási rendszerek igénybe vételéhez szükséges elektronikus azonosítás/hitelesítés funkciókat. Az azonosítási funkció lehetővé teszi, hogy távolról hálózati szolgáltatások felhasználásával kapcsolódjon közigazgatási rendszerekhez, elektronikusan azonosítsa magát és intézze ügyeit.

Az e-Személyihez kapcsolódó online azonosítás, hitelesítés és az e-Személyiről történő hiteles adatkiolvasás az e-Személyi Kliens és az online eID szerver segítségével érhető el.

e-Személyi használathoz szükséges előfeltételek **3.4**.

Az e-Személyi igazolvány Elektronikus azonosítás funkciójának EESZT belépéshez történő használatához az előfeltételek szükségesek:

- A vonatkozó kártyaolvasó meghajtó program (driver) telepítve kell, legyen a számítógépen
- A vonatkozó kártyaolvasó kliens (szoftver) telepítve kell, legyen a számítógépen
- A kártyaolvasó kliensnek futnia kell a számítógépen
- A kártyaolvasó (eszköz) a számítógépre kell, legyen kötve (USB porton)
- A számítógépnek el kell, tudja érni az e-Személyi (eID) szervert (internet-elérés, tűzfalbeállítás)
- A számítógép, vagy szerver-kliens alapú egészségügyi rendszer esetén a szerver online kapcsolatban kell, legyen az EESZT rendszerrel

A tűzfalbeállítás során a következő portokat szükséges engedélyezni: 443; 4443; 5443 (kérje rendszergazda segítségét)



ektronikus



3.5. e-Személyi igazolvány aktiválása

Az e-Személyi aktiválása elengedhetetlen a használatához!

Az e-Személyi igazolványt az Elektronikus azonosítás funkció használatához aktiválni szükséges. Az aktiválás két módon lehetséges:

- Okmányirodai és kormányablak ügyfélszolgálatokon személyesen az ügyintéző segítségével aktiválhatja.
- Megfelelő kártyaolvasó eszközzel, az e-Személyi Kliens letöltését és telepítését követően bármikor aktiválhatja okmányát.

Az e-Személyi aktiválása az okmány átvételekor kapott Személyazonosító igazolvány kód kártyán található aktiváló PIN kód felhasználásával lehetséges. Az aktiválás során az okmány kezdeti 5 számból álló aktiváló PIN kódját szükséges az e-Személyi igazolvány használatakor használatos 6 számjegyből álló PIN kódra módosítani.

FIGYELEM! Az e-Személyi igazolvány Elektronikus azonosítás funkciójának használatához a 6 számjegyű PIN kód megadása szükséges, így kérjük, olyan PIN kódot válasszon, mely amellett, hogy az Ön számára egyszerűen megjegyezhető, mások által nem megismerhető.

Amennyiben az e-Személyi igazolványhoz tartozó jelszót elfelejtette, úgy a jelszó módosítása az e-Személyi igazolvány átvételekor kapott Személyazonosító igazolvány kód kártyán található PUK kód megadásával lehetséges.



Amennyiben a Személyazonosító igazolvány kód kártyát elvesztette, úgy a jelszó módosítása a legközelebbi Okmányiroda, vagy Kormányablak ügyfélszolgálaton végezhető el.

A személyazonosító igazolványhoz tartozó PIN kód aktiválása nincs határidőhöz kötve, az okmány érvényességi idején belül az aktiváló PIN kód birtokában bármikor elvégezhető.

Az e-Személyi igazolványhoz kapcsolódó kódokról bővebben itt olvashat:

https://eszemelyi.hu/uj eszemelyi/a szemelyazonosito igazolvanyhoz kapcsolodo kodok es jelszo



lektronikus



4. EESZT Felhasználónév és Intézményazonosító képzése

Az EESZT szolgáltatásainak használata során szüksége van az e-Személyi igazolvány használata mellett szükség van az EESZT Felhasználónév és EESZT Intézményazonosító használatára is.

Az EESZT Felhasználónév a nem egészségügyi végzettségű felhasználók kivételével automatikusan kerülnek meghatározásra. A nem egészségügyi végzettségű felhasználók EESZT rendszerbe történő rögzítését, valamint az EESZT Felhasználónév felhasználó részére történő továbbítását az Intézmény kérésére az EESZT működtetője végzi.

Egészségügyi végzettségű (Orvos, szakdolgozó, gyógyszerész és klinikai szakpszichológus) felhasználók esetén az EESZT Felhasználónév képzési szabálya a következő:

EESZT azonosító = előtag + alapnyilvántartási azonosító.

Minta:

Dr. Kovács László, alapnyilvántartási azonosítója 50123 EESZT Felhasználóneve: O50123

FIGYELEM! Az EESZT Felhasználónév kis-nagybetű érzékeny. Képzése során az előtagot minden esetben nagybetűvel kell írni!

Az előtagok a következőek lehetnek:

- O Orvos
- S Szakdolgozó
- G Gyógyszerész
- C Klinikai szakpszichológus
- X Egyéb, nem eü. végzettségű felhasználó

EESZT Intézményazonosítók képzése esetében az automatikus képzési szabály OTH és OGYEI által nyilvántartott intézmények esetében:

EESZT Intézményazonosító = előtag + OTH vagy OGYEI által adott 6 jegyű azonosító

Minta:

- GOTTSEGEN GYÖRGY ORSZÁGOS KARDIOLÓGIAI INTÉZET, OTH azonosítója 01620K
- EESZT Intézményazonosítója: E01620K

Az előtagok a következőek lehetnek:

- E OTH által nyilvántartott eü. szolgáltató
- P OGYEI által nyilvántartott szolgáltató

FIGYELEM! 5 karakteres OGYEI azonosítók esetén az azonosítót a bal oldalról 1 db nullával kell feltölteni 6 karakteresre!





4.1. EESZT felhasználó aktiválása e-Személyi igazolvánnyal

Az ágazati felhasználók első belépése előtt a felhasználó EESZT azonosítóját, valamint a felhasználó e-Személyi igazolványát összerendelni szükséges az EESZT Ágazati portál Aktiválás menüpontjában.

Az aktiválás menüpont az EESZT Ágazati portál "Belépés" menüpontjában érhető el az alábbi linken:

https://portal.eeszt.gov.hu

OOLDAL			
ÜDVÖZÖLJÜK AZ ÁGA	ZATI PORTÁLON!		-
Szevenettel köszönjök Önt az EESZT ágat	parl povnilfelliletin!	5. 02	
Et ar opénségagy: ápant mitrórie lét orintaak el, ök te neuk a végyettségtő megrikult terrelevend. A beispatien égy pady overlenteti meresztés mélésége grogytátalon ér ar opinszégégei advetetat Töpélentémési informaciót ar eldal aljón t	relezest portáljátabat, enelyet kizárólog zadoras fel eak az ienimetenis zeregedereléket reneldu jegezetés féldapar regiszmásztó ár agradi azorozátó, hiszepes Az ili adorkató zaolgátlatások jederetéses lengzen reactions dolgazok mankajat skillatok	normili tourine nateline nateline	
MI AZ ERSZE?			
EESZT – Elektronikus Egisasigügyi Sa	olgáltar.isi Tév		
Az Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatá kihervédelenteti bittoszt hatékony korosz lakosság szintára Mindiski irtemetes oldal	ei Tér (UUSZT) egy maripai tasida fondabbil Mirebono unidatida a egisategingsi Agataten bellit. A térber k Im fugyfillaspus regisatida idasiden lehet belepsi	t egységes informatikai könyvezet ami a legmaj et portófekület tantozik, egy az egekztégégyi s	gasabb folicit adar- és rféra, mácik a teljes
További información t latogassen el az EE	SZT informaciós Portalia az osquazo eguny gov hu ole	alen.	

Az EESZT Ágazati portál belépés ablakban az "Aktiválás" gombra kattintva kezdhető el az összerendelés.

FÖOLDAL	Szolgikutio Tir
Felhasználónév	Bejelentkezés elektronikus személyi-
	igazolvánnyal
REIELEVING AKTIVALAS	Tisztelt Felhasználó?
<u>ECOMPANY</u> As sing Messack relegion buil leaves a colorbighter. As a selection of fears built of Science and the second second se	Az igazeti dolgozoli szimára hishkitett povált kisitéleg skövä feftanczáló telja karmálisi. A pilotitélezak alatt tesk a próbazeramédoa risot vava interninyekben jagozaitszegai randolkozó felhazmalo lepisenek be.
greinen kontenta a Magdeett "Klass kopenalat" infoediala fag rangelieren	Az egészelegegyi dolgozok számára a pilozólószákot kovetően e-Szenzély igzzoltómyyal lekeseiges a belépés, ambrez éhő alkalommal aktivália kell rendszerben, elhez váltosza az Adrivália gombot.
	A trenhlukhon, fultarentikenen megadata uka a poplez szatikozzate e-tozenbiyi olyase sepítospivel, dickteorikus szembiyi-igazelványázak é PIN kecipnak hazenbatival tad belépri.
	A Komainyablainek ugyantézői számára toválbbra is a fellazamálnités, jelaz és az egyszerhazamálatos jelsző hazamálata batrosága a belépési lehetősége anut az alábba gomb segíttségével émek el.





Az aktiválás ablakban az EESZT felhasználó, valamint az ellenőrző kód (Captcha) megadását követően végezhető el az összerendelés.

FÖOLDAL		2012-201 TeV
Felhasonélőnév KD1234	0 ×	Bejelentkezés elektronikus személyi- igazolvánnyal Tisztelt Fellusonálót Az ágazni dolputók színára kialáchot pontál közörőlag akövált földaszaló toga hazraláz. A pilozóka dárt nel a probazoramódoa rózer verő initeresítele jegszalasggal omdelsoro felosentélek lepletak be Az egészégegyi dolgazólt számán a pdetőőszákot kovetően e Személyi igazolványal betezéges a belégői, amisze elő atakormal akuválai kell a redszerbe, eltev vászas az Altoválás ponbot.
(a) (b) (a) (b) (b) (b) (b) (b) (b) (b) (b) (b) (b	uhógápen. 1757 17	A tertéhéséken, felhasztaltonev megnétes utar a jepínez cettikkonztétét a-Szemelyi olyasó segítakpérel, dicktronikos személyi-igazolyanyazak az PIN kirájazak kasztalasoval nal belepni. A Konnányabálkok ugyintését számíka tevélőbes is a felhasztálónév, jeható és az egyzenthasztálato jelató hazakáta historága a belépési bétetőséget, azat az előbi szöny szekédelvel észté el

Az aktiválást követően az EESZT felhasználó engedélyezésre kerül az EESZT rendszerben, így mind az EESZT Ágazati portálon, mind a lokális egészségügyi rendszerén belül használhatja az EESZT szolgáltatásait.

5. WAF-SSL tanúsítvány

A tér minden külső kérésre úgy tekint, mintha az interneten keresztül érkezett volna. A kommunikációs csatorna csak azonosítás után kerül felépítésre. A csatlakozni kívánó külső szereplő kulccsal azonosítja magát, és csak a kulcs ellenőrzését követően kerül a kommunikációs csatorna felépítésre. Ezt a kulcsot nevezzük WAF-SSL tanúsítványnak.







Rendszerkomponensek rendszer architektúrában elfoglalt helyének, funkciólistájának, valamint be – és kimeneti paramétereinek ismertetésével nyújt támogatást az EESZT szolgáltatásait igénybe venni kívánó EESZT hátárán kívüli alkalmazások tervezésének támogatásához.

A WAF-SSL tanúsítványt az EESZT üzemeltetője állítja ki csatlakozási dokumentáció elfogadását követően. Használatához a hozzátartozó jelszó használatára van szükség, melyet az EESZT működtetője a tanúsítvány létrehozását követően SMS-ben küldi meg az intézményi EESZT jogosultság adminisztrátor részére a nyilatkozaton megadott telefonszámra.

5.1. WAF-SSL tanúsítvány letöltése

A WAF-SSL tanúsítványt az EESZT Ágazati portálról az intézményi EESZT jogosultság adminisztrátor EESZT aktiválást követően töltheti le az EESZT Ágazati Portál "EESZT SSL KLIENS-TANÚSÍTVÁNY LETÖLTÉSE" menüpontban:

https://portal.eeszt.gov.hu

Az intézményi EESZT jogosultság adminisztrátor EESZT Ágazati portálra történő belépéséhez e-Személyi igazolvány használata szükséges.

FONTOS! A bejelentkezéskor ki kell választani az intézményt, amelynek nevében le kívánja tölteni a WAF-SSL tanúsítványt. Ha több opció közül is választhat az intézményválasztásnál, úgy azt az opciót válassza, ahol CSAK intézmény van.

A listában megjelenhetnek "Intézmény nélkül" illetve "intézmény – szervezeti egység1", "intézmény – szervezeti egység2", stb. opciók is. A tanúsítvány letöltéséhez szükséges "EESZT SSL tanúsítvány letöltése" menüpontot a csak abban az esetben fogja látni, amennyiben úgy jelentkezik be, hogy csak intézményt választott. Intézményt ÉS szervezeti egység választása esetén, a menüpont nem fog megjelenni, mert a tanúsítvány-letöltés közvetlenül az intézményhez kapcsolódó funkció.

róciael	s-cutsesetation	TORESEX &S RELAKING THE SOL	EESET SS. KUE	ENS-TANÚSÍTVÁNA LETÖLTÉSE		
EESZT SSI	. kliens-tanúsít	vány letöltése				
Tájékoztató J	etőltése	snoz szükseges tanusítvar	nyok listaja. M	11 077 *		
Találatok szár	ma: 1					
Megnevezés		Tanúsítvány	Érvényesség	Első kiolvasás	Utolsó kiolvasás	CRC
		38e1541e-6655-				3994f67d81c514e3109
-		4b32-b76a-	2027.09.18.	2017.09.1817:1606	2017.09.18 17:16:06	blassobide9db2d31a5 bfc70e80f66de965c2cb
		ADDADECH, TR. 1.A.		Post contraction of a contraction	The second secon	THE LOCAL PORT OF LOCAL PLANE





A tanúsítvány letöltése a "Letöltés" gombra kattintva kezdeményezhető. A letöltés során a tanúsítványt a lokális számítógépre az aktuális felhasználó "Dokumentumok" könyvtárába javasolt letölteni.

Mezők:

- Megnevezés: a tanúsítvány megnevezése
- Intézmény: melyik intézményhez tartozik a tanúsítvány
- Tanúsítvány: ezen a néven lesz letölthető a tanúsítvány
- Érvényesség: a tanúsítvány lejárati ideje
- Első kiolvasás: ki és mikor töltötte le először a tanúsítványt
- Utolsó kiolvasás: ki és mikor töltötte le legutóbb a tanúsítványt
- CRC: tanúsítvány ellenőrző összege (SHA256)
- Környezet: EESZT környezet megnevezése (TST, PROD)

A WAF-SSL tanúsítványok Ágazati portálról történő letöltési lehetősége a tanúsítvány érvényességi ideje alatt folyamatosan elérhető.

Amennyiben az Intézmény részére több tanúsítvány került kiadásra (pl. WAF; DKTK, több környezet), úgy a tanúsítványok a letöltési felületen egymást követően megtalálhatóak.

6. Ellenőrző keretprogram (eesztConnect.exe)

A csatlakozás műszaki megvalósításának ellenőrzése az EESZT működtetője által rendelkezésre bocsájtott ellenőrző keretprogram (eesztConnect.exe) futtatásával, az alkalmazás sikeres futtatását követően a műszaki ellenőrzés eredményéről kiállított elektronikus igazolás eKapu portálra történő feltöltésével, és a feltöltött adatállomány ellenőrzésével történik.

6.1. eesztConnect letöltése

Az eesztConnect keretprogram az eKapu regisztrált felhasználói adatok használatával az eKapu portálról tölthető le:







6.2. eesztConnect rendszerkövetelmények

Az eesztConnect keretprogram a különböző felhasználási környezetek támogatására két verzióban áll rendelkezésre:

Megnevezés	Követelmény
eesztConnect.exe	Windows XP, vagy magasabb verziók
	Windows Installer: A Windows Installer 3.1-es vagy újabb verziója (javasolt)
	Microsoft .NET-keretrendszer 2.0-s verzió 2. szervizcsomag, vagy .NET-keretrendszer 3.5 1. szervizcsomag
	Processzor: 400 MHz-es Pentium vagy azzal egyenértékű processzor (minimum); 1 GHz-es Pentium vagy azzal egyenértékű processzor (javasolt)
	RAM: 96 MB (minimum); 256 MB (javasolt)

Megnevezés	Követelmény
eesztConnect_Win10.exe	Windows 10
	Microsoft .NET-keretrendszer 4.6.1-es verziója
	1 GHz-es vagy gyorsabb processzor
	512 MB RAM

6.3. eesztConnect keretprogram használata

Az eesztConnect keretprogram az eKapu-ról történő letöltést követően a "Mentés" gombra kattintva tárolható e letöltési könyvtárban.







A letöltést követően a keretprogram a "Letöltések megtekintése" menüpontban a letöltött alkalmazás mellett található "Futtatás" gombbal indítható.

😻 Letöltések megtekintése – Internet Expl	-		\times		
Letöltések megtekintése és ny	Letöltések keresése			P	
Név	Hely	Műveletek			
eesztconneexe 1,94 MB DigitDoc Kft.	Ezt a programot ritkán töltik le, és lehet, hogy kárt okoz a számítógépen.	Törlés	Futta	itás	$\sum_{i=1}^{n}$
<u>B</u> eállítások		<u>L</u> ista tö	rlése	Be <u>z</u> á	irás

Amennyiben számítógépén Windows Deffender, vagy bármely más vírusirtó program megakadályozza az alkalmazás letöltését, úgy kattintson a "További információk" gombra.

A Windows megvédte a számítógépét	A Windows megvédte a számítógépét $^{ imes}$
A Windows Defender SmartScreen megakadályozta egy fel nem ismert alkalmazás futlását. Az alkalmazás futlatása veszélyeztetheti a számítógépet. További információ	A Windows Defender SmartScreen megakadályozta egy fel nem ismert alkalmazás futását. Az alkalmazás futtatása veszélyeztetheti a számítógépet. Alkalmazás: eesztconnect.exe Gyártó: DigitDoc Kft.
Futtatás mellőzése	Futtatás mindenképpen Futtatás mellőzése

A megjelenő képernyőn válassza a "Futtatás mindenképpen" parancsgombot.





A keretprogram indítását követően a főképernyőn kell kiválasztani az EESZT által kiadott WAF-SSL tanúsítványt.

🔮 EESZT kapcsolat-ellenőrző alkalmazás (ÁEEK)		\times
- 0	Kapcsolat-ellenőrzés menete	
ELESZI Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Tér	1. EESZT WAF-SSL tanúsítvány letöltése A WAF-SSL tanúsítvány az intézményi admi- nisztrátor tölthet le számítógépe Dokumentumok könyvtárába az EESZT ágazati portálról.	
WAF SSL tanúsítvány	2. WAF-SSL tanúsítvány kiválasztása Válassza ki számítógépén az EESZT ágazati portálról letöltött WAF-SSL tanúsítványt, valamint a kiválasztást követően adja meg a tanúsítványtoz SMS bon kanott jakzát	
Kapcsolat-ellenőrző fájl tárolási		
Documents P	3. Ellenőrző fájl tárolásihelyének Válassza ki számítógépén az EESZT kapcsolat- ellenőrzés során előálló állomány tárolási könyvtárát	
Indítás	4. Ellenőrzés - eredmény feltöltés A Indítás gombra kattintva indítsa el a kapcsolat- ellenőrzést, majd az ellenőrzés során készülő eredmény fájlt töltse fel az eKapu portálra (https://e-egeszsegugy.gov.hu/ekapu)	

Amennyiben a tanúsítványt a "4. WAF-SSL tanúsítvány" pontban leírtaknak megfelelően a dokumentumok könyvtárba mentette, úgy a megjelenő ablakban azonnal kiválaszthatja. Amennyiben máshová került mentésre, úgy a keresőablakban keresse meg a tanúsítványtároló könyvtárat, majd válassza ki az EESZT WAF-SSL tanúsítványt.

😵 Válassza ki az EESZT WAF- SSL tanúsítványát! X							
← → × ↑ 🗎 «	LN » Dokumentumok	ٽ ~	Keresés: Dokumentumok	Q			
Rendezés 🔹 Új map	opa			?			
🗢 Ez a gép	^ Név		Módosítás dátuma	Típ ^			
늘 Asztal	EESZT_WAF_SSL_Tanúsítvány	>	2017.09.15. 23:54	Sze			
📔 Dokumentumok	Outlook-fájlok		2017.09.23. 1:41	Fájl			
🔚 Képek	📙 Visual Studio 2015		2017.09.22. 23:52	Fájl 🗸			
Letöltések	< < ¯			>			
Fájlr	név:	~	WAF-SSL tanúsítvány	\sim			
			Megnyitás Mégse				

A WAF-SSL tanúsítvány megnyitását követően meg kell adni a tanúsítványhoz SMS-ben kapott jelszót, majd az "OK" gombra kattintva állítsa be a tanúsítványt.

١	WAF-SSL tanúsítvány jelszó megadás
	SMS-ben kapott tanúsítvány jelszó:
	******* Ok





A keretprogram a sikeres futtatást követően a műszaki ellenőrzés eredményéről kiállított elektronikus igazolást alapértelmezetten a helyi felhasználó "Dokumentumok" könyvtárába menti.

Az alkalmazás lehetőséget biztosít a tároláshoz a "Dokumentumok" könyvtártól eltérő könyvtár választására is a "Kapcsolat-ellenőrzési fájl tárolási hely" megváltoztatásával.

	- 11 M				
🔮 EESZT kapcsolat-ellenőrző alkalmazás (ÁEEK)					
Kapcsolat-ellenőrzés menete					
1. EESZT WAF-SSL tanúsítvány letöltése A WAF-SSL tanúsítvány az intézményi admi- nisztrátor tölthet le számítógépe Dokumentumok könyvtárába az EESZT ágazati portálról.					
 WAF-SSL tanúsítvány kiválasztása Válassza ki számítógépén az EESZT ágazati 					
portálról letöltött WAF-SSL tanúsítványt, valamini a kiválasztást követően adja meg a tanúsítványhoz SMS-ben kapott jelszót					
 Ellenőrző fájl tárolásihelyének Válassza ki számítógépén az EESZT kapcsolat- ellenőrzés során előálló állomány tárolási könyvtárát 					
4. Ellenőrzés - eredmény feltöltés A Indítás gombra kattintva indítsa el a kapcsolat- ellenőrzést, majd az ellenőrzés során készülő eredmény fájlt töltse fel az eKapu portálra (https://e-egeszsegugy.gov.hu/ekapu)					
	 Kapcsolat-ellenőrzés menete 1. EESZT WAF-SSL tanúsítvány letöltése A WAF-SSL tanúsítvány az intézményi admi- nisztrátor tölthet le számítógépe Dokumentumok könyvtárába az EESZT ágazati portálról. 2. WAF-SSL tanúsítvány kiválasztása Válassza ki számítógépén az EESZT ágazati portálról letöltött WAF-SSL tanúsítványt, valamint a kiválasztást követően adja meg a tanúsítványhoz SMS-ben kapott jelszót 3. Ellenőrző fájl tárolásihelyének Válassza ki számítógépén az EESZT kapcsolat- ellenőrzés során előálló állomány tárolási könyvtárát 4. Ellenőrzés - eredmény feltöltés A Indítás gombra kattintva indítsa el a kapcsolat- ellenőrzést, majd az ellenőrzés során készülő eredmény fájlt töltse fel az eKapu portálra (https://e-egeszsegugy.gov.hu/ekapu) 				

A tárolási hely módosításával a műszaki ellenőrzés eredményéről kiállított elektronikus igazolás az újólag beállított könyvtárban kerül tárolásra EESZT_<dátum és idő>.xml fájlnéven.

A beállításokat követően a műszaki ellenőrzés az "Indítás" gombra kattintva kezdhető meg.

🔮 EESZT kapcsolat-ellenőrző alkalmazás (ÁEE	-K)	\times
- Charles	Kapcsolat-ellenőrzés menete	
ELESZI Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Tér	 EESZT WAF-SSL tanúsítvány letöltése A WAF-SSL tanúsítvány az intézményi admi- nisztrátor tölthet le számítógépe Dokumentumok könyvtárába az EESZT ágazati portálról. 	
WAF SSL tanúsítvány	2. WAF-SSL tanúsítvány kiválasztása Válassza ki számítógépén az EESZT ágazati	
EESZT_WAF_SSL_Tanúsítv P Kapcsolat-ellenőrző fájl tárolási	portálról letöltött WAF-SSL tanúsítványt, valamint a kiválasztást követően adja meg a tanúsítványhoz SMS-ben kapott jelszót	
Documents P	 Ellenőrző fájl tárolásihelyének Válassza ki számítógépén az EESZT kapcsolat- ellenőrzés során előálló állomány tárolási könyvtárát 	
Indítás	4. Ellenőrzés - eredmény feltöltés A Indítás gombra kattintva indítsa el a kapcsolat- ellenőrzést, majd az ellenőrzés során készülő eredmény fájlt töltse fel az eKapu portálra (https://e-egeszsegugy.gov.hu/ekapu)	

Az indítást követően az alkalmazás végrehajtja a kapcsolatellenőrzést, majd a műszaki ellenőrzés eredményéről kiállított elektronikus igazolás a beállított könyvtárban kerül tárolásra EESZT_<dátum és idő>.xml fájlnéven.





6.4. Ellenőrzés eredményének feltöltése

💱 EESZT kapo	EESZI Kapcsolat-ellenorzes	×
A	EESZT Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Tér	töltése admi- hentumok
WAF SSL ta	OK!	isa gazati t, valamint
Kapcsolat-el		
Document	Sikeres kapcsolat-ellenőrzés! EESZT kapcsolat fájl létrehozva az alábbi helyen: C:\Users\LN\Documents\EESZT_20170923020702.xml	apcsolat- si
J	A fájl feltöltéséhez kattintson a feltöltés gombra! A feltöltés során az EESZT eKapu új böngészőablakban jelenik meg. Amennyiben a feltöltés sikertelen, kérjük használja az EESZT eKapu manuális feltöltő felületét.	apcsolat- észülő
	Feltöltés Kész	- 10

A keretprogram a műszaki ellenőrzés eredményét felugró ablakban is kijelzi, ahonnan a "Feltöltés" gombra kattintva a legtöbb esetben az ellenőrzés eredménye automatikusan továbbítható az eKapu portál részére.

	eKap	ou portál			۹ 😯
	Bejelentkezés	Nyitó oldal			
	Bejele	entkezés		⊜ <u>Vissza a teljes oldalra</u>	
	E-mail cím				
Ĩ	olt+999992	@dresolutions.hu			
	Jelszó				
	••••••	••			
	Bejelentkez	kés			
	🤱 Regisztra	áció @ <u>Jelszó emléke</u> z	ztető		

A bejelentkező képernyőn adja meg eKapu felhasználónevét és jelszavát, majd kattintson a "Bejelentkezés" gombra.





eeszt ek	apu portál				۹ 😵
Bejelentkezé	s Nyitó oldal	Csatlakozási kérelem	Csatlakozási ismertető		
Ellei	lőrző fáj	jl importála	ás		
Sike	res feltöltés!				
Tanú	ítvány igazoló fájl (S	Szükséges) allózás			
8	mportálás				

Sikertelen feltöltés esetén kérjük az elkészült elektronikus igazolást manuálisan töltse fel az eKapu portál felületén.

Az eesztConnect keretprogram a "Kész" gombra kattintva zárható be.

6.5.eesztConnect hibakezelés6.5.1.Kapcsolat-ellenőrzés hiba

Amennyiben a műszaki ellenőrzés során a keretprogram hibát talál, akkor a hibáról felugró ablakban tájékoztatja a felhasználót. Kérjük, amennyiben a felugró ablakban hibát tapasztal, a hiba okának feltárásáért, és a hiba elhárításáért keresse helyi rendszergazdáját.

Kancsolat-ollonőrzés bibal	
EESZT Elektronikus Egészségügyi Szolgáltatási Tér	
HIBA!	
Nincs ilyen ismert állomás	^
	Bezárás

Az ellenőrzés során kérjük ellenőrizze, az internet kapcsolatot, valamint, hogy a <u>https://portal.eeszt.gov.hu</u> Weboldal betölthető a helyi számítógép Internet böngészőjébe.





6.5.2.eesztConnect alkalmazás futtatás hiba

Amennyiben az eesztConnect keretprogramot a "Mentés" gomb helyett a "Futtatás" gombra kattintva indíthatja, előfordulhat, hogy a helyi biztonsági alkalmazás gátolja az alkalmazás megnyitását.

\rightarrow	\bigcirc	ώ	e-egeszsegugy.gov.hu/web/ekapu-portal/letoltesek/-/document_library_display/OJFN8gCn7ZH0/view_file/313491?_110_INSTANCE_0
	G	Ellenä	örző alkalmazás
		Eller	nörző alkalmazás
		Megje	egyzések
		Verzić Utolja frissif 2017 Státu Wind	5 1.0 ára Heiling-Koltai Beaáta tette 7.10.02. 13:25 Jsz: Jóváhagyva dows XP - Win 10
		Aut	tás (2MB) Szer) zz egy agy Web BAV URL-t. Mit szeretne tenni a(z) Ellenörző alkalmazás.exe fájllal (2.0 MB)? Futtatás Mentés A Mégse X Forrás: e-egeszsegugy.gov.hu

Amennyiben számítógépén Windows Deffender, vagy bármely más vírusirtó program megakadályozza az alkalmazás letöltését, úgy kattintson a "További információk" gombra.

A Windows megvédte a számítógépét	A Windows megvédte a számítógépét
A Windows Defender SmartScreen megakadályozta egy fel nem ismert alkalmozós futását, Az alkalmazás futtatása veszélyeztetheti a számítógépet. További információ	A Windows Defender SmartScreen megakadályozta egy fel nem ismert alkalmazás futását. Az alkalmazás futtatása veszélyeztetheti a számítógépet. Alkalmazás: eesztconnect.exe Gyártó: DigitDoc Kft.
Futtatás mellőzése	Futtatás mindenképpen Futtatás mellőzése

A megjelenő képernyőn válassza a "Futtatás mindenképpen" parancsgombot.





7. Ellenőrzés eredményének kézi feltöltése

eKapu portál	Q
Bejelentkezés Nyitó oldal	
Bejelentkezés	 <u>Vissza a teljes oldalra</u>
E-mail cím	
olt+999992@dresolutions.hu	
Jelszó	
•••••	
Bejelentkezés	
Regisztráció og Jelszó emlékeztető	

A bejelentkező képernyőn adja meg eKapu felhasználónevét és jelszavát, majd kattintson a "Bejelentkezés" gombra.

eeszt eKa	pu portál			۹ 😲
Bejelentkezés	Nyitó oldal	Csatlakozási kérelem	Csatlakozási ismertető	
Ellen Tanúsítv C:\User	Örző fáj ány igazoló fájl (S SILNIDocumer T	l importála zükséges) allózás	ás	

A "Tallózás" gomb használatával számítógépén válassza ki az elkészült ellenőrző fájlt, majd az "Importálás" gombra kattintva töltse fel az ellenőrző fájlt az eKapu rendszerbe.





eKapu portál						۹ 😵	
	Bejelentkezés	Nyitó oldal	Csatlakozási kérelem	Csatlakozási ismertető			
	Ellenő Sikeres Tanúsítvá	feltöltés! ny igazoló fájl (S	zükséges)	ás			
	C Impo	ortálás					

A feltöltés eredményét megtekintheti a megjelenő információs sávon.

Sikeres feltöltést követően további tennivalója a csatlakozás folyamatában nincs. Az ellenőrző fájl EESZT oldali ellenőrzését követően a csatlakozási tanúsítvány kiállításáról, és eKapu felületről történő letölthetőségéről eMail üzenetben értesítjük.



