

KÖZPONTI AZONOSÍTÁSI ÜGYNÖK (KAÜ)

Csatlakozási szabályzat

v3

2022.07.25

1. KAPCSOLATTARTÁS

A csatlakozási kérdőív megküldése online a <https://szeusz.gov.hu/> regisztrációs portálon, a Központi Azonosítási Ügynökön keresztül történő azonosítást, és – amennyiben a szervezeti regisztráció előzetesen nem történt még meg – a szervezeti adatok regisztrációját követően lehetséges.

A szolgáltatás aloldala a regisztrációs portálon: <https://szeusz.gov.hu/szeusz/kau>

A NISZ Zrt. kapcsolattartási adatai a csatlakozási folyamat során:

A SZEÜSZ Ügyfél támogatási csoport elérhetősége:

E-mail: szeusztamogatas@1818.hu

Telefon: + 36-1-550-3200

Nyitva tartás: Munkanapokon

Hétfőtől - Csütörtökig: 8:00-16.30 között

Pénteken: 8:00 - 14:00 között

A NISZ Zrt. kapcsolattartási adatai technikai problémák, bejelentések során:

NISZ Technikai Helpdesk (NISZ THD)

Telefon: + 36-1- 301-3000

Fax: + 36-1- 301-3079

E-mail: helpdesk@nisz.hu

Nyitva tartás: 7*24

2. KAÜ ADATOK

2.1. Fejlesztői környezet

KAÜ nyílt fejlesztői környezet elérése	https://kau.dev2.gov.hu
KAÜ webes mintaalkalmazás	https://kauteszt.dev2.gov.hu/reference-client1
Azonosítás kérés Erre a címre kerülnek elküldésre a csatlakozó rendszere felől az azonosítási kérés üzenetek (AuthnRequest).	https://kau.dev2.gov.hu/proxy/saml/authnrequest
Kilépés Erre a címre kerülnek elküldésre a csatlakozó rendszere felől a kilépési kérés üzenetek (LogoutRequest).	https://kau.dev2.gov.hu/proxy/saml/logout
KAÜ üzenet hitelesítő tanúsítvány https://idp.dev2.gov.hu/idp/resource/download/kau.dev2.gov.h u-signtest-2021.crt	https://idp.dev2.gov.hu/idp/resource/download/kau.gov.hu-teszt-uzenethitelesito-2021.crt
Fejlesztői csomag letöltési címe (regisztráció szükséges)	https://szeusz.gov.hu/kau

2.2. Integrációs teszt környezet

KAÜ nyílt integrációs környezet elérése	https://kau.teszt.gov.hu
KAÜ webes mintaalkalmazás	https://kauteszt.teszt.gov.hu/reference-client1
Azonosítás kérés Erre a címre kerülnek elküldésre a csatlakozó rendszere felől az azonosítási kérés üzenetek (AuthnRequest).	https://kau.teszt.gov.hu/proxy/saml/authnrequest
Kilépés Erre a címre kerülnek elküldésre a csatlakozó rendszere felől a kilépési kérés üzenetek (LogoutRequest).	https://kau.teszt.gov.hu/proxy/saml/logout
KAÜ üzenet hitelesítő tanúsítvány Ugyanaz, mint a fejlesztői környezetben	https://idp.dev2.gov.hu/idp/resource/download/kau.gov.hu-teszt-uzenethitelesito-2021.crt
eSzemélyivel történő eID azonosítási szolgáltatás publikus elérése (FQDN)	eid-test.kekkh.gov.hu

eSzemélyivel történő azonosítási szolgáltatás publikus elérése (IP, portok)	195.228.130.55 443,4443,5443
---	---------------------------------

2.3. Éles környezet

KAÜ nyílt környezet elérése	https://kau.gov.hu
Azonosítás kérés Erre a címre kerülnek elküldésre a csatlakozó rendszere felől az azonosítási kérés üzenetek (AuthnRequest).	https://kau.gov.hu/proxy/saml/authnrequest
Kilépés Erre a címre kerülnek elküldésre a csatlakozó rendszere felől a kilépési kérés üzenetek (LogoutRequest).	https://kau.gov.hu/proxy/saml/logout
KAÜ üzenet hitelesítő tanúsítvány Sorozatszám (SN): 23E9D214E4AFC39C032C	KAÜ aláíró tanúsítvány URL

eSzemélyivel történő eID azonosítási szolgáltatás publikus elérése (FQDN)	eid.kekkh.gov.hu
eSzemélyivel történő azonosítási szolgáltatás publikus elérése (IP, portok)	195.228.130.44 443,4443,5443

3. CSATLAKOZÁSI KÉRDŐÍV KITÖLTÉSI ÚTMUTATÓ

Kérelem típusa

A típus és környezet automatikusan kitöltődik a csatlakozás indításakor megadottak alapján. A folyamat típusát tekintve a kérelem lehet:

- **új csatlakozás:** az igénylő korábban még nem vett igénybe a NISZ Zrt. által nyújtott SZEÜSZ szolgáltatást,
- **módosítás:** az igénylő a már igénybevetett szolgáltatások mellé adatmódosítást és/vagy új szolgáltatásokat kér, vagy meglévőket mond le.

Környezet

A csatlakozás környezetét tekintve a kérelem lehet **teszt, fejlesztői vagy éles** környezetű csatlakozás.

Szervezeti adatok

A csatlakozó szervezet neve: az intézmény teljes hivatalos megnevezése, azonban a hossza maximum 150 alfanumerikus karakter lehet. A mező automatikusan kitöltődik a szervezeti regisztráció során megadott adatok alapján.

Hivatalos rövidített név: a szervezet hivatalos rövidített elnevezését szükséges megadni, ha nem rendelkezik azzal, akkor a szervezet által meghatározott rövidített nevet.

Székhely: a csatlakozó szervezeti regisztrációs adatlapján (Beállítások/szervezeti adatok) szereplő adatok alapján nem szerkeszthető formában előtöltődnek az űrlapon.

Levelezési cím: a csatlakozó szervezet levelezési címét szükséges megadni. Amennyiben megegyezik a székhely címével, a jelölőnégyzet bejelölésével a mezők automatikusan kitöltődnek.

A csatlakozással érintett szervezeti egység neve: a csatlakozó szerv azon szervezeti egységnek a nevét kell itt megadni, amelyik a csatlakozással érintett. A mező automatikusan kitöltődik, ha a szervezeti regisztráció során a szervezeti egység is meg lett adva.

A szervezet azonosítása a következők alapján:

- **Törzskönyvi Nyilvántartási azonosító (MÁK kód):** a Magyar Államkincstár által a költségvetési szervek számára kibocsátott 6 jegyű nyilvántartási szám (PIR szám).
- **Adószám:** A Nemzeti Adó-és Vámhivatal által képzett 11 jegyű szám, amely az Igénybe vevő csatlakozó szervezet azonosítja. Az adószám első 9 karaktere az adózót egyértelműen azonosító törzsszám, a 10. karakter az ún. "áfakód", a 10-11. karakterek pedig az adózó székhelye szerint illetékes területi adóhatóság kódja.
Az adószám: xxxxxxxx-y-zz formátumú adószám megadására szolgáló számmező.
- **OM azonosító:** az Oktatási Minisztérium által az intézmény számára kibocsátott azonosítója, maximum 6 karakter hosszúságú számmező.
A fenti adatok - a levelezési cím kivételével – a csatlakozási űrlapon előtöltődnek a csatlakozó szervezet regisztrációs adatai alapján.

Jogalap

A szolgáltatáshoz való csatlakozás jogalapja: jelölje be, hogy az E-ügyintézési tv., ill. az Eüvhr. mely rendelkezése alapján veszi igénybe a szolgáltatást.

Az E-ügyintézési tv. 1. § 17. pont szerinti e-ügyintézési biztosító szervek nyilvántartása elérhető az Elektronikus Ügyintézési Felügyelet honlapján:

[Elektronikus ügyintézési biztosító szervek nyilvántartása](#)

A csatlakozó rendszer egyedi azonosítója:

A KAÜ és a csatlakozó rendszere közötti kommunikációban ez lesz az az egyedi azonosító (Issuer), ami az üzenet aláíró tanúsítvánnyal együtt hitelesen azonosítja a csatlakozó rendszerét. Ez az egyedi azonosító kerül a csatlakozó rendszer (Service Provider, SP) felől küldendő kérés üzenetek (AuthnRequest, LogoutRequest, NameIDMappingRequest) Issuer elemébe. Domain név formátumban formában, maximum 100 karakterben kérjük megadni, az RFC1035 subdomain előírásai szerint, az alábbi szabályok figyelembe vételével:

- az angol abc A-Z betűi (2x26), számok 0-9-ig, rövid *kötőjel*, és *pont* karakter használható
- csak betűvel kezdődhet
- csak betűvel vagy számmal végződik
- a pontokkal határolt szakaszokra is érvényes az előző két feltétel

- az egyes szakaszok hossza (pontok nélkül) maximum 63 karakter lehet.

Tehát:

- **nem lehet** ékezetes karakter, szóköz, balra-jobbra per jel, kettős pont, vessző stb.
- **nem kezdődhet** számmal, kötőjellel, ponttal
- **nem végződik** kötőjellel, ponttal
- **nem lehet** egymás után két pont
- **nem lehet** kötőjel a pont előtt vagy után Célzerűen legyen hierarchikus felépítésű, tartalmazzon a szolgáltatásra, a szervezetre és országra vonatkozó információt is.

Például: *eugyintezes.amiszervezetunk.hu*.

A csatlakozó rendszer teljes megnevezése:

A csatlakozó rendszer általános elnevezése - a kommunikációban nem jelenik meg, a tartalma nem kerül ellenőrzésre. Például „XY szakrendszer”. Maximum 255 karakterben kérjük megadni.

eSzemélyi eID azonosítás esetén a csatlakozó szervezet, szolgáltatás felhasználó számára

megjelentett megnevezése: eSzemélyi igazolvánnyal történő azonosítási funkció használata

esetén a szolgáltató szervezet ügyfél számára megjelenő neveként egy olyan rövid nevet vagy rövidítést kérünk megadni, mely alapján az ügyfél számára azonosítható a szervezet és szükség

esetén a szolgáltatás. PIN kód bevitelére alkalmas kártyaolvasó használata esetén ez a szöveg

jelenik meg a kártyaolvasó kijelzőjén az ügyfél előtt. Ezért javasolt, hogy az ügyfél számára

megjelenő név legyen közérthető, valamint egyértelműen és beazonosítható módon utaljon az

adatkezelő szervezetre, esetleg annak szolgáltatására. Ha szükséges, a szöveg tartalmazhat az

adatfelhasználó szakrendszerre való utalást is. Az azonosító hossza maximum 54 bájttal lehet. A

hossz meghatározásához figyelembe kell venni, hogy az azonosító UTF-8 karakterkódolással kerül

tárolásra, ezért az ékezetes karakterek 2 bájtot foglalnak. Például a 'Víz, gáz és bármilyen közmű

szolgáltató' 47 bájttal.

Kérjük ezen információk alapján megadni az azonosítót.

Összerendelési Nyilvántartás csatlakozási kérelem felülhitelesítésének iktatószáma:

A KAÜ mögött az Összerendelési Nyilvántartás (ÖNY) adatszolgáltatása biztosítja az azonosítók és adatok elérését. Ezért a KAÜ csatlakozó szervezetnek csatlakozni kell az ÖNY szolgáltatáshoz is,

amit Belügyminisztérium hagy jóvá. A vonatkozó csatlakozási adatlap a <https://szeusz.gov.hu/ony> oldalon található. A kitöltött kérelmet a belfoldijogsegely@bm.gov.hu email címre szükséges megküldeni. A jóváhagyás után a Belügyminisztérium illetékes szerve felülhitelesítési dokumentumot (jóváhagyást) ad ki az adatszolgáltatási igény jóváhagyásáról és ezt megküldi az igénylő szervezetnek. Kérjük a dokumentum iktatószámát feltüntetni a mezőben. Például: BMBJO/xxxx/éééé.

Az iktatószám kitöltése kötelező, hiánya esetén a SZEÜSZ Ügyfélszolgálat hiánypótlásra kéri a csatlakozó szervezetet.

Összerendelés Nyilvántartás csatlakozás SZEÜSZ rendszerbeli azonosítója:

Helyesen megadott adatok esetén a rendszer automatikusan előtölti az ÖNY csatlakozás azonosítóját, egyéb esetben a csatlakozó szerv által kötelezően rögzítendő adat.

Login URL: Erre a címre kerül elküldésre SP felé az AuthnRequest üzenetre adott Responseválasz. Például <https://sp.example.com/login-response.jsp>. Maximum 255 karakterben kérjük megadni.

Logout URL: Erre a címre kerül elküldésre SP felé a LogoutRequest üzenetre adott LogoutResponse válasz. Például <https://sp.example.com/logout-response.jsp>. Maximum 255 karakterben kérjük megadni.

IP cím: Publikus IP cím, ahonnan a fejlesztői környezethez kapcsolódik a csatlakozó szervezet tesztelő munkatársa. A KAÜ csatlakozás nem jelent közvetlen rendszer-rendszer kapcsolatot, így itt nem a csatlakozó rendszer saját címe kell, hanem annak a kliens gépnek a publikus címe, ahonnan a tesztelést végzik.

Tesztadat igény

A KAÜ csatlakozás során a csatlakozó szervezet rendszere a felsorolt azonosítási módokat használó felhasználókat tudja azonosítani. Ezért a tesztelés során célszerű minden azonosítási módhoz teszt felhasználót kérni és az integrációs rendszerek között KAÜ csatlakozási tesztek minden azonosítási móddal elvégezni.

A tesztadat csomag 3 tesztfelhasználót tartalmaz, különböző azonosítási mód variációkkal. Egy tesztfelhasználóhoz mindig tartozik legalább két azonosítási mód.

eSzemélyi teszteléshez szükséges továbbá az eSzemélyi Kliens kártyakezelő alkalmazás telepítése, ami az <https://eszemelyi.hu> oldalról tölthető le.

Fontos, hogy a teszt azonosítási szolgáltatások használata kizárólag teszt felhasználókkal és teszt eSzemélyi okmánnyal lehetséges.

Csatlakozó rendszer tanúsítványai:

Az egyik válaszlehetőség megjelölése kötelező:

- **Kérem a GovCA tanúsítványok kiállítását.**
 - Amennyiben GovCA tanúsítvány kiállítását igényli, ennek jelölése szükséges.
- **Rendelkezem saját tanúsítványokkal:**
 - Jelölése esetén a tanúsítványok csatolása kötelező.

Üzenet hitelesítő tanúsítvány: A publikus kulcsot tartalmazó X-509 v3 teszt tanúsítvány (pl. fokozott biztonságú bélyegzés célú tanúsítvány). Ez alapján kerülnek elektronikus hitelesítésre (XML Signature) az SP felől küldendő különböző kérés üzenetek (AuthnRequest, LogoutRequest, NameIDMappingRequest). Link, vagy csatolmány CRT fájl, vagy nyilatkozat, hogy a GovCA teszt rendszer adja ki számára. A szolgáltatást az Eügyintézési tv. 42/A. § szerinti igénybe vevő, elektronikus ügyintézés nem biztosító szervek a GovCA-tól nem igényelhetnek tanúsítványt, részükre a piaci szolgáltatók (pl. Microsec Zrt. vagy Netlock Kft.) tudnak ilyen tanúsítványt kiadni.

Titkosító tanúsítvány: A publikus kulcsot tartalmazó X-509 v3 teszt tanúsítvány. Ez alapján kerülnek megfejtésre (XML Encryption) az SP felé küldött különböző válasz üzenetek (Response üzenet EncryptedAssertion eleme). Link, vagy csatolmány CRT fájl, vagy nyilatkozat, hogy a GovCA teszt rendszer adja ki számára. A szolgáltatást az Eügyintézési tv. 42/A. § szerinti igénybe vevő, elektronikus ügyintézés nem biztosító szervek a GovCA-tól nem igényelhetnek tanúsítványt, részükre a piaci szolgáltatók (pl. Microsec Zrt. vagy Netlock Kft.) tudnak ilyen tanúsítványt kiadni.

A KAÜ terheltségének előzetes felméréséhez szükséges megadni az alábbi adatokat.

Várható NAPI tranzakciók száma (db): A várható éles környezetű terhelésre vonatkozóan kérjük megadni.

Legforgalmasabb intervallum (óra): A várható éles környezetű terhelésre vonatkozóan, lehetőség szerint intervallumot kérünk megadni. Pl: 08:00-14:00

Másodpercenként max tranzakciószám (db): A várható éles környezetű terhelésre vonatkozóan kérjük megadni.

Intézményi kapcsolattartó

Az intézményi kapcsolattartó megadása kötelező! Az intézmény által kijelölt személy, aki az intézménynél koordinálja a KAÜ használatával kapcsolatos feladatokat. Emellett gondoskodik a KAÜ szolgáltatás esetében szükséges adatmódosításokról. Az intézményi kapcsolattartót értesíti a NISZ Zrt. a szolgáltatással kapcsolatos technikai hibákról.

A mezők automatikusan kitöltődnek az űrlapon a csatlakozás indításakor kiválasztott, ill. megadott intézményi kapcsolattartó(k) adataival.

Technikai kapcsolattartó

A technikai kapcsolattartó megadása kötelező! Az intézmény által kijelölt személy, aki a csatlakozási folyamat során az intézménynél koordinálja a KAÜ-höz való csatlakozáshoz kapcsolódó informatikai fejlesztési, csatlakozási feladatokat.

A mezők automatikusan kitöltődnek az űrlapon a csatlakozás indításakor kiválasztott, ill. megadott intézményi kapcsolattartó(k) adataival.