



BÁCS-KISKUN MEGYEI RENDŐR-FŐKAPITÁNYSÁG  
HATÁRRENDESZETI KIRENDELTSÉG BÁCSALMÁS

## A BÁCSALMÁS HATÁRRENDESZETI KIRENDELTSÉG MÁSOLATKÉSZÍTÉSI SZABÁLYZATA

**Schütz István r. alezredes**  
**határrendészeti kirendeltségvezető**  
**elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezető**

Szabályzat verziószáma: 6.1

Kibocsátó szervezet: Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség

A kibocsátás dátuma: 2021. november 23.

Alkalmazási terület: a Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltséghez érkezett és a Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség ügyintézői által keletkeztetett papíralapú dokumentumok hiteles elektronikus másolattá alakításának eljárási rendje

Érvényessége: 2021. november 23. napjától visszavonásig

Cím: 6430 Bácsalmás, Rákóczi u. 32. Postacím: 6430 Bácsalmás Pf. 22.  
BM telefonszám: 33/7560 BM fax: 33/7565 Telefonszám: 06-79/541-160 Telefax: 06-79/541-160  
E-mail cím: [bacsalmashrk@bacs.police.hu](mailto:bacsalmashrk@bacs.police.hu)

## VÁLTOZÁSKÖVETÉS

<b>Verzió</b>	<b>A változás leírása</b>	<b>Kibocsátva</b>	<b>Készítette</b>
1.0	Első változat	2017. július 19.	Schütz István r. alezredes
2.0	Másolatkészítési szabályok kiterjesztése az ügyintézés során keletkező papíralapú iratokra	2017. november 28.	Schütz István r. alezredes
3.0	Iratkezelési Szabályzat változásával összefüggő módosítás  A hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított ügyintézők körében bekövetkezett változás	2018. február 06.	Schütz István r. alezredes
4.1	A hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított ügyintézők körében bekövetkezett változás  Iratkezelési Szabályzat változásával összefüggő módosítás	2018. szeptember 01.	Schütz István r. alezredes
5.0	A Szabályzat 16. pontjának kiegészítése A hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított ügyintézők körében bekövetkezett változás	2019.május 21.	Schütz István r. alezredes
5.1	A hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított ügyintézők körében bekövetkezett változás	2020.február 06.	Schütz István r. alezredes
5.2	A hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított ügyintézők körében bekövetkezett változás	2020.március 06.	Schütz István r. alezredes
5.3	A hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított ügyintézők körében bekövetkezett változás	2020.szeptember 16.	Schütz István r. alezredes
6.0	Iratkezelő rendszer tanúsítása kapcsán jelentkező változások átvezetése 1.sz. mellékletben bekövetkezett változás	2020. december 07.	Schütz István r. alezredes

6.1	A hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított ügyintézők körében bekövetkezett változás	2021. november 23.	Schütz István r. alezredes
-----	--	--------------------	-------------------------------

## **I. PREAMBULUM, A SZABÁLYZAT CÉLJA, HATÁLYA**

1. A Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség (a továbbiakban: Bácsalmás HRK) Másolatkészítési Szabályzatának (a továbbiakban: Szabályzat) célja a Bácsalmás HRK-hoz érkezett – kivételi körbe nem tartozó – papíralapú küldemények, valamint a Bácsalmás HRK ügyintézési tevékenysége során keletkeztetett hiteles papíralapú iratok (a továbbiakban együtt: papíralapú dokumentum) hiteles elektronikus irattá történő átalakítására vonatkozó alapvető és egységes szabályok meghatározása az elektronikus ügyintézés és a bizalmi szolgáltatások általános szabályairól szóló 2015. évi CCXXII. törvény, az elektronikus ügyintézés részletszabályairól szóló 451/2016. (XII. 19.) Korm. rendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet), a papíralapú küldemények elektronikus irattá történő átalakításáról szóló 3/2017. (I. 24.) BM utasítás (a továbbiakban: BM utasítás), valamint az Iratkezelési Szabályzatról szóló 40/2017. (XII.29.) ORFK Utasítás ( a továbbiakban: ISZ ) rendelkezéseinek figyelembe vételével.
2. A Szabályzat a vonatkozó jogszabályokkal összhangban tartalmazza a Bácsalmás HRK-hoz érkezett és a Bácsalmás HRK ügyintézői által keletkeztetett papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat átalakításának eljárási rendjét és műszaki feltételeit.
3. A Szabályzat alapján a Bácsalmás HRK-hoz érkezett és a Bácsalmás HRK ügyintézői által keletkeztetett papíralapú dokumentumok hiteles elektronikus irattá alakítására kerül sor.

## **II. FOGALMAK**

4. A Szabályzat vonatkozásában:
  - a. papíralapú dokumentum: a papíron rögzített minden olyan szöveg, számadatsor, térkép, tervrajz, vázlat, kép vagy más adat, amely bármely eszköz felhasználásával és bármely eljárással keletkezett;
  - b. elektronikus másolat: valamely papíralapú dokumentumról a Szabályzatnak megfelelően készült, azzal képileg és tartalmilag egyező, és a külön jogszabályban meghatározott joghatás kiváltására alkalmas elektronikus eszköz útján értelmezhető adategyüttes, kivéve a papíralapú dokumentumba foglalt adategyüttes;
  - c. hitelesített elektronikus másolat: olyan elektronikus másolat, amelyen elektronikus bélyegzőt helyeztek el, és amelynek időpontját minősített időbélyeg szolgáltatótól származó időbélyeg igazolja;
  - d. hitelesítési záradék („Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező”): a Korm. rendelet szerinti adattartalommal elkészített állomány, amely az elektronikus másolat elválaszthatatlan részét képezi;
  - e. képi megfelelés: az elektronikus másolat azon tulajdonsága, amely biztosítja a papíralapú dokumentum – joghatás kiváltása szempontjából lényeges – tartalmi és formai elemeinek megismerhetőségét;
  - f. tartalmi megfelelés: az elektronikus másolat azon tulajdonsága, amely szerint az – a hozzá kapcsolódó metaadatokkal együttesen – biztosítja a

- papíralapú dokumentum joghatás kiváltása szempontjából lényeges tartalmi elemeinek megismerhetőségét, de nem biztosítja a képi megfelelést;
- g. másolatkészítő rendszer: a másolatkészítés során alkalmazott hardver, szoftver, humánerőforrás, jelen Szabályzat, valamint ezek együttese;
  - h. metaadat: a tárolt dokumentumot leíró ismertető adatok.

### **III. A MÁSOLATKÉSZÍTÉS FOLYAMATA**

#### **Általános szabályok**

5. Az érkezett papíralapú dokumentumról elektronikus másolatot a Bácsalmás HRK bármely erre a feladatra kijelölt ügykezelési tevékenységet ellátó személye készíthet és hitelesíthet.
6. Az ügyintézési tevékenység során keletkeztetett papíralapú dokumentumról elektronikus másolatot a papíralapú dokumentumot létrehozó ügyintéző, vagy a szervezeti egység vezetője által kijelölt személy készíthet, és azt az elektronikus másolatot létrehozó ügyintéző, vagy a szervezeti egység vezetője által erre a feladatra kijelölt személy hitelesítheti.
7. Az elektronikus másolat hitelesítésére feljogosított személyeket az 1. melléklet tartalmazza.
8. Az iratképző szervhez beérkező papíralapú küldemények közül el kell különíteni a BM utasítás 2. § (2)-(3) bekezdéseiben, valamint az ISZ 6. mellékletében meghatározott kivételi körbe tartozó iratokat, és az abban foglaltaknak megfelelően kell eljárni.

#### **A hiteles elektronikus másolat elkészítése**

9. A másolatkészítést végző személy a papíralapú dokumentumról a szkennel segítségével legalább 100 dpi, maximum 300 dpi felbontású, színes .pdf formátumú állományt készít.
10. A másolatkészítés során a dokumentumok oldalanként kerülnek szkennelésre.
11. Kizárólag olyan elektronikus másolat készíthető, amely a papíralapú dokumentum teljes tartalmát tartalmazza, részleges másolat vagy elektronikus kivonat nem készíthető.
12. Amennyiben az érkezett küldemény több különálló papíralapú dokumentumot tartalmaz, úgy a papíralapú dokumentumokról külön-külön kell az elektronikus másolatot elkészíteni.

13. A másolatkészítést végző személy megállapítja a papíralapú dokumentum és az elektronikus másolat képi és tartalmi megfelelését. A képi és tartalmi megfeleléség egyedileg és oldalanként kerül ellenőrzésre.
14. A másolatkészítés sikeres, ha az eredeti papíralapú dokumentum és az elektronikus másolat képi és tartalmi megfelelése megállapítható, azaz az eredeti papíralapú dokumentum tartalmi és formai elemeinek megismerhetősége biztosított.
15. Amennyiben a képi és tartalmi megfelelés nem állapítható meg, a másolatkészítést meg kell ismételni, valamint a képi és tartalmi megfelelés megállapítására nem alkalmas dokumentum törlésére intézkedni kell.
16. a. Sikeres másolatkészítés esetén a másolatkészítést végző az elektronikus másolatot a Robotzsaru NEO és NOVA.Irat együttes integrált ügyviteli, ügyfeldolgozó és elektronikus iratkezelő rendszerben (a továbbiakban: Robotzsaru NEO rendszer) érkezett papíralapú dokumentum esetén a postabontási adatokhoz, saját keletkeztetésű papíralapú dokumentum esetén a főszámhoz vagy az ügyirat alszámához csatolja és azt azonnal hitelesíti.
16. b. Abban az esetben, ha a másolatkészítő személy nem rendelkezik hitelesítő jogosultsággal, a másolatkészítést úgy kell megszervezni, hogy a feldolgozási folyamat során az elektronikus másolat készítését, valamint annak hitelesítését csak eltérő személyek valósíthatják meg.
17. A Robotzsaru NEO rendszer a hitelesítés során az elektronikus másolatot hitelesítési záradékkal látja el, és az elektronikus másolathoz az alábbi metaadatokat rendeli:
  - a) a papíralapú dokumentum megnevezése;
  - b) a papíralapú dokumentum fizikai méretei;
  - c) a másolatkészítő szervezet elnevezése;
  - d) a másolatkészítő neve;
  - e) a másolat képi vagy tartalmi egyezéséért felelős személy neve;
  - f) a másolatkészítő rendszer megnevezése;
  - g) a másolatkészítési szabályzat megnevezése és verziószáma;
  - h) a másolatkészítés időpontja;
  - i) a hitelesítés időpontja;
  - j) az irányadó másolatkészítési rend elérhetősége.
18. A hitelesítési záradékkal ellátott elektronikus másolaton a Robotzsaru NEO rendszer elhelyezi a hiteles elektronikus másolatot készítő személy nevét tartalmazó elektronikus bélyegzőt és az időbélyeg szolgáltatótól származó időbélyegyet.
19. Az elektronikus dokumentum megváltoztathatatlanságát az elektronikus bélyegző, valamint a Robotzsaru NEO rendszer biztosítja a 2. mellékletben foglalt műszaki feltételek szerint.

**ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK**

20. A Szabályzat a kiadás napján lép hatályba.
21. A Szabályzatot a Rendőrség hivatalos webhelyén – bárki számára elérhető módon – közzé kell tenni, illetve amennyiben abban változás következik be, módosításáról és cseréjéről az elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezető gondoskodik. Az előző állapotot a honlapon 10 évig kell megőrizni.
22. Amennyiben a hiteles másolatkészítésre feljogosított személyek körében változás következik be az elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezető gondoskodik a melléklet módosításáról és honlapon történő cseréjéről.
23. A másolatkészítő rendszer műszaki dokumentációjában történt változás esetén az elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezető gondoskodik a műszaki dokumentáció cseréjéről.
24. A Szabályzatot a személyi állomány részére dokumentáltan oktatni kell.

Schütz István r. alezredes  
határrendészeti kirendeltség-vezető

S.SZ	Személy neve	Szolgálati helye	Munkaköre	Visszavonás dátuma
1.	Schütz István	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kirendeltségvezető	
2.	Dr. Illés Attila	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	határrendészeti osztályvezető	
3.	Kőhegyi Marianna	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	hatósági alosztályvezető	
4.	Agócs Kristóf	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	határrendészeti kiemelt főea.	
5.	Kovacsicsné Beréti Brigitta	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	hatósági előadó	
6.	Ali János	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	határrendészeti sea.	
7.	Hársch Zsolt	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	szolgálatparancsnok	
8.	Vörösné Kovács Ildikó	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	ügykezelő	
9.	Bálint Bernadett	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	ügykezelő	
10.	Kóhalmi Tünde Teréz	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	rendészeti ügyviteli segédelőadó	
11.	Takácsné Borosi Anikó	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	adminisztrátor	2019.06.30
12.	Baranyiné Koptyl Melinda	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	rendészeti ügyviteli segédelőadó	
13.	Varga Jánosné	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	rendészeti ügyviteli segédelőadó	
14.	Kiss Zoltán	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	határrendészeti alosztályvezető	
15.	Szöke Attila	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	határrendészeti szakértő	
16.	Patocskai László	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	határrendészeti szakértő	
17.	Nagy Zsolt	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	rendészeti ügyintéző	
18.	Bédics László	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	rendészeti ügyintéző	
19.	Tancsik Zsolt	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	rendészeti ügyintéző	
20.	Serfőző Tamás	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	rendészeti ügyintéző	



21.	<b>Szedő József Zsolt</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	határrendészeti szakértő	
22.	<b>Kóhalmi Boglárka</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	
23.	<b>Kálmán Dóra</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	
24.	<b>Bűnös László</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	
25.	<b>Nagy István László</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	
26.	<b>Simon Péter</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	
27.	<b>Vizin Zsolt</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	
28.	<b>Hebők Attila</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	
29.	<b>Berkes Sándor</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	
30.	<b>Csiszár Attila</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	főhatárrendész	
31.	<b>Salamon Attila</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	főhatárrendész	2020.12.31
32.	<b>Vörös István</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	főhatárrendész	2019.04.01
33.	<b>Varga Norbertné</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	
34.	<b>Sári Tamás</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	2020.11.30
35.	<b>Molnár Péter</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	főhatárrendész	
36.	<b>Daróczi Péter</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	
37.	<b>Kozák Anita</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	főhatárrendész	
38.	<b>Matus László</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	rendészeti ügyintéző	
39.	<b>Bédics-Virág Lejla</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	
40.	<b>Juhász Attila</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	kiemelt főhatárrendész	

41.	<b>Márk Milán</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>főhatárrendész</b>	
42.	<b>Miklós Péter</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>főhatárrendész</b>	
43.	<b>Szerencsi Eszter</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>határrendész</b>	2018.12.14
44.	<b>Virág Réka</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>kiemelt főhatárrendész</b>	
45.	<b>Szőnyi Gábor</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>határrendész</b>	2020.02.29
46.	<b>Herczeg Erika</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>főhatárrendész</b>	
47.	<b>Fuhl Melinda</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>főhatárrendész</b>	
48.	<b>Báder Ferenc</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>főhatárrendész</b>	
49.	<b>Pálosi Csaba</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>főhatárrendész</b>	
50.	<b>Heibl Adrienn</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>főhatárrendész</b>	2020.09.22
51.	<b>Bekes Erika</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>főhatárrendész</b>	2021.09.30
52.	<b>Pálfi Szabolcs</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>határrendész</b>	
53.	<b>Varga Kitti</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>határrendész</b>	
54.	<b>Prohászka Attila</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>főhatárrendész</b>	
55.	<b>Kovács Dániel István</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>határrendész</b>	
56.	<b>Balázsovics Bogáta Orsolya</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>rendészeti ügyviteli segédelőadó</b>	
57.	<b>Kovács Krisztina</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>rendészeti ügyintéző</b>	
58.	<b>Mityók Eszter</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>főhatárrendész</b>	
59.	<b>Györki László</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>határrendészeti szakértő</b>	2021.04.30
60.	<b>Kovács Alexandra</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	<b>határrendész</b>	

61.	<b>Komáromi Zsolt</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	határrendészeti előadó	
62.	<b>Tettinger Zoltán</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	szolgálatparancsnok	
63.	<b>Malesevic Lili</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	határrendészeti előadó	
64.	<b>Katona Tibor János</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	szolgálatparancsnok	
65.	<b>Sárik Balázs</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	alosztályvezető	
66.	<b>Varga János</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	szolgálatparancsnok	
67.	<b>Ádám Péter</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	szolgálatparancsnok	
68.	<b>Gari Katalin</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	adminisztrátor	
69.	<b>Batiz-Dömény Cintia</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	adminisztrátor	
70.	<b>Kopcsék János</b>	Bácsalmás Határrendészeti Kirendeltség	határrendész	



***Műszaki dokumentáció***  
***Másolatkészítés műszaki megvalósításának leírása***

**I. BEVEZETŐ**

A papíralapú dokumentum hiteles elektronikus irattá alakításának szabályait figyelembe véve a Robotzsaru NEO és NOVA.Irat együttes integrált ügyviteli, ügyfeldolgozó és elektronikus iratkezelő rendszer 3.90.200 verziója (a továbbiakban: RZS NEO rendszer) képes hiteles elektronikus másolat készítésére az RZS Signer modul segítségével.

Az informatikai megoldás részletes terveit az egyes részrendszerek fizikai tervei és telepítési leírásai tartalmazzák.

Papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat készítése (a továbbiakban: másolatkészítés) az iratkezelési folyamat során két esetben történhet:

- érkeztetés-postabontás folyamata: bejövő papíralapú küldemények digitalizálása;
- iktatás folyamata: munkafolyamat során keletkeztetett papíralapú dokumentumok digitalizálása.

**II. RENDSZERSZINTŰ MÁSOLATKÉSZÍTÉSI FOLYAMAT**

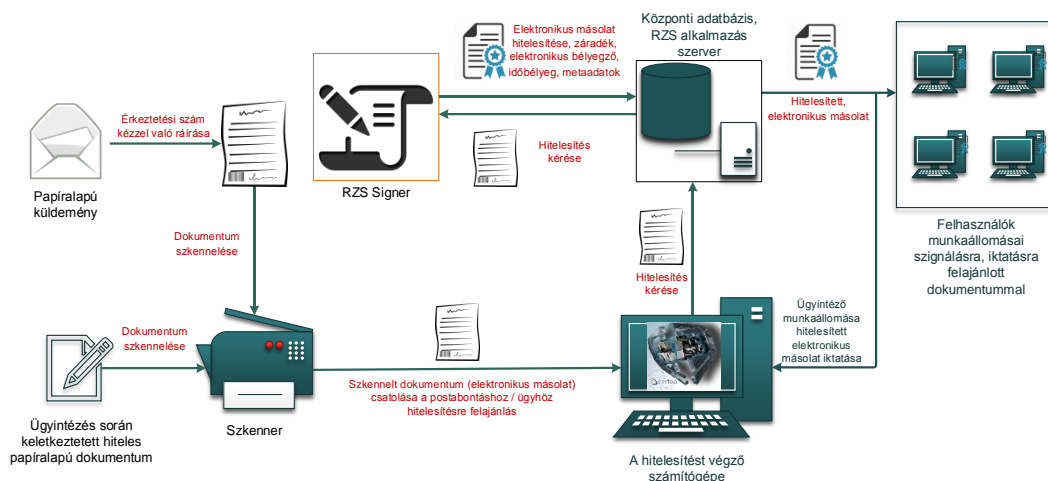
A másolatkészítés a szkennelő klienseknél kezdődik, ahol a digitalizálás szkennerek segítségével PDF formátumú fájlba történik. Az elektronikus másolat a másolatkészítő tevékenységét támogató informatikai környezet beállításának megfelelő tárhelyen kerül letárolásra.

Az elektronikus másolat feldolgozását, hiteles elektronikus másolattá alakítását az RZS NEO rendszer végzi az RZS Signer modul segítségével.

Az RZS NEO rendszer biztosítja az ügyviteli folyamatok támogatását, az Iratkezelési Szabályzatnak megfelelően. Ennek kapcsán az elektronikus dokumentumok egyedi azonosítóval, metaadatokkal kerülnek kiegészítésre. Az így előállított dokumentumok az RZS NEO rendszer által elérhető zárt, biztonságos adatbázisban kerülnek letárolásra.

Az RZS Signer modul biztosítja a hitelesítéshez kapcsolódó technikai folyamatokat. Ennek eredményeképpen az ügyviteli rendszerbe PDF állományként érkező dokumentumokat a feldolgozó szerver aláírt PDF dokumentumokká konvertálja, vagyis az elektronikus aláírás és a metaadat konverzió szerver oldalon történik.

Az elektronikus aláírás, a metaadatrendszer elektronikus példányra történő bekerülésének biztonságát a szerver oldali feldolgozás biztosítja.



1. ábra: Papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat készítésének rendszerszintű feldolgozási folyamata

### III. RENDSZERSZINTŰ MÁSOLATKÉSZÍTÉSI FOLYAMAT

A másolat hitelesítését az RZS Signer modul végzi.

Az elektronikus másolat hitelesítésének alkotóelemei:

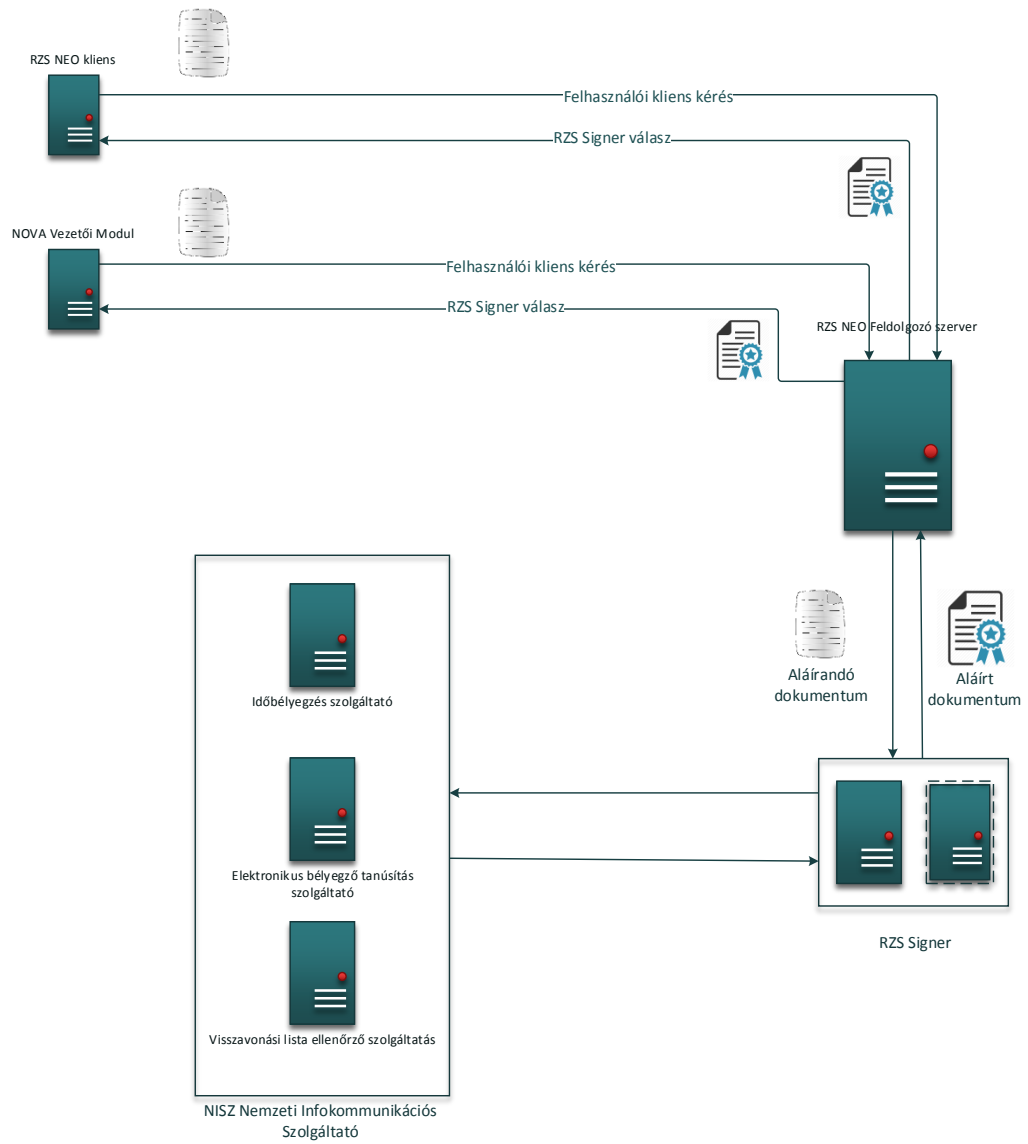
- hitelesítési záradék szövege;
- elektronikus dokumentum metaadatai;
- elektronikus bélyegző;
- időbélyeg.

A hitelesítési záradék szövege – „Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező” – elhelyezésre kerül az elektronikus dokumentumon.

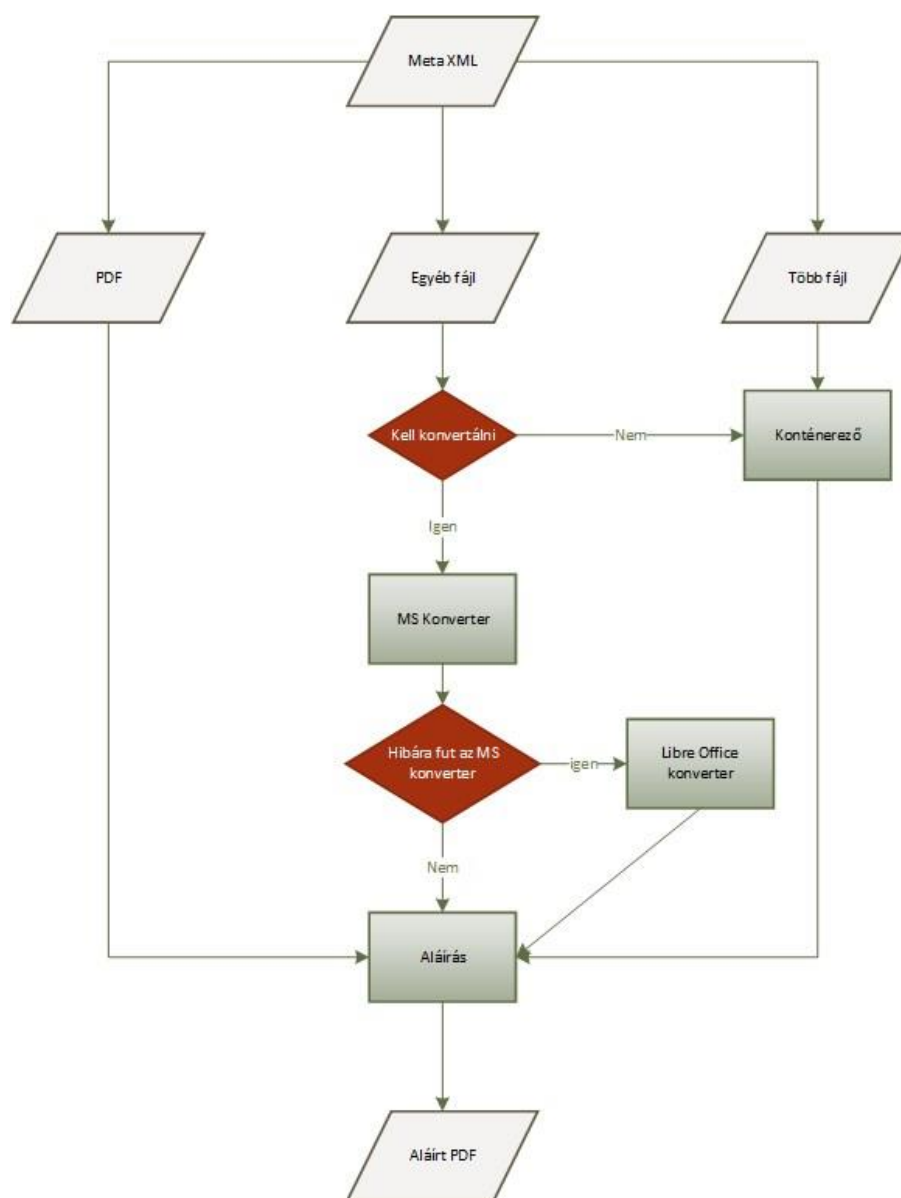
Metaadatok a jelen Szabályzatban foglaltaknak megfelelőek.

Az elektronikus bélyegző biztosítja az adott dokumentum lenyomatának segítségével a dokumentum sértetlenségét és az elektronikus bélyegző tulajdonosának letagadhatatlanságát. Az elektronikus bélyegző használatához szükséges tanúsítványt a NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zrt. (a továbbiakban: NISZ Zrt.) elektronikus tanúsítvány szolgáltató állítja ki.

Az időbélyeg azt igazolja, hogy az adott dokumentum egy adott időpillanatban már létezett. Az időbélyeget a NISZ Zrt. időbélyegzés szolgáltató állítja ki. Az időbélyeg egy olyan adat, amely tartalmazza az időbélyegzett dokumentum lenyomatát, az időbélyegzés időpontját és az időbélyeget, amit az időbélyegzés szolgáltató hitelesít saját aláírásával.



2. ábra: Az RZS Signer hitelesítés funkció rendszerszintű működése



3. ábra – Az RZS Signer rendszerszintű működése



## **IV. ELEKTRONIKUS BIZTONSÁG**

### **Vírusvédelem**

A másolatkészítést végző munkaállomásokon és a feldolgozást végző szervereken vírusirtó szoftver működik, ami biztosítja az elektronikus dokumentumok vírusellenőrzését.

Az élesüzemű környezetben a szoftverek biztonsági frissítései folyamatosan telepítésre kerülnek, naprakészek.

### **Az elektronikus dokumentumok megváltoztathatatlansága**

A papíralapú dokumentumokról készült hiteles elektronikus dokumentumok megváltoztathatatlanságát a hitelesítés során alkalmazott elektronikus bélyegző és időbélyeg biztosítja.

### **Naplózás**

Az RZS Signer saját naplóállománnyal rendelkezik, melynek maximális mérete 200 GB.

A napló adatokból visszakereshető a hitelesítési modul által végzett művelet, a művelet időpontja és a műveletet indító felhasználó azonosítója.

### **Biztonsági osztályba sorolás**

Az állami és önkormányzati szervek elektronikus információbiztonságáról szóló 2013. évi L. törvényben meghatározott technológiai biztonsági, valamint a biztonságos információs eszközökre, termékekre, továbbá a biztonsági osztályba és biztonsági szintbe sorolásra vonatkozó követelményekről szóló 41/2015. (VII. 15.) BM rendelet alapján a rendszer jelenlegi besorolása:

- Bizalmasság: 4. osztály
- Sértetlenség: 4. osztály
- Rendelkezésre állás: 4. osztály

□

ZÁRADÉK

A dokumentum elektronikus aláírással hitelesített  
03100/623-1/2021.ált.