



**Pest Megyei Rendőr-főkapitányság  
Ceglédi Rendőrkapitányság**

**A CEGLÉDI RENDŐRKAPITÁNYSÁG  
MÁSOLATKÉSZÍTÉSI SZABÁLYZATA**

**verzió: 4.5**

**2022. március 08.**

**Török Csaba r. ezredes  
rendőrségi főtanácsos  
kapitányságvezető**

**készítette:  
Váradi Mária r. szds.  
hivatalvezető**

Cím: 2700 Cegléd, Rákóczi út 22-24.; 2701 Cegléd, Pf.: 76.  
Telefon: 06 53 310-066,30-9500  
E-mail: [torokcs@pest.police.hu](mailto:torokcs@pest.police.hu)

## VÁLTOZÁSKÖVETÉS

Verzió	A változás leírása	Kibocsátva	Készítette
1.0	Első változat	2017. július 27.	Vargáné Hugyi Hajnalka ka.
2.0	Másolatkészítési szabályok kiterjesztése az ügyintézés során keletkező papíralapú iratokra + 1. számú melléklet módosítása	2017. december 14.	Vargáné Hugyi Hajnalka ka.
2.1	1. számú melléklet módosítása	2018.február 07.	Vargáné Hugyi Hajnalka ka.
3.0	Normaváltozás követése, másolatkészítési rend megváltoztatása és az 1. melléklet kiegészítése	2019. január 15.	Váradi Mária r. szds.
3.1	1. számú melléklet módosítása	2019. április 15.	Váradi Mária r. szds.
3.2	1. számú melléklet módosítása	2019. szeptember 18.	Váradi Mária r. szds.
3.3	1. számú melléklet módosítása	2020. július 21.	Váradi Mária r. szds.
4.0	Iratkezelő rendszer tanúsítása kapcsán jelentkező változások átvezetése	2020. november 09.	Váradi Mária r. szds.
4.1	1. számú melléklet módosítása	2021. március 18.	Váradi Mária r. szds.
4.2	1. számú melléklet módosítása	2021. június 24.	Váradi Mária r. szds.
4.3	1. számú melléklet módosítása	2021. október 11.	Váradi Mária r. szds.
4.4	1. számú melléklet módosítása	2021. december 03.	Váradi Mária r. szds.
4.5	1. számú melléklet módosítása	2022. március 08.	Váradi Mária r. szds.

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

1. A Ceglédi Rendőrkapitányság (a továbbiakban: Ceglédi Rk.) Másolatkészítési Szabályzatának (a továbbiakban: Szabályzat) célja a Ceglédi Rk-hoz érkezett – kivételi körbe nem tartozó – papíralapú küldemények, valamint a Rendőrség 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 figyelembevételével.
2. A Szabályzat a vonatkozó jogszabályokkal összhangban tartalmazza a Ceglédi Rk-hoz érkezett és a Ceglédi Rk. személyi állománya által keletkeztetett papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat átalakításának eljárási rendjét és műszaki feltételeit.
3. A Szabályzat alapján a Ceglédi Rk-hoz érkezett és a Ceglédi Rk. személyi állománya 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, humán erőforrás, 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 Ceglédi Rk. 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 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 megfelelés egyébként 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. 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: RZS NEO rendszer) érkeztet papíralapú dokumentum esetén a postabontási adatokhoz, saját keletkeztetésű papíralapú dokumentum esetén a főszámhoz vagy az ügyirat alszámához csatolja és azt azonnal hitelesíti.

17. Az RZS 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 egyezségéért 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 az RZS NEO rendszer elhelyezi a hiteles elektronikus másolatot készítő személy nevét tartalmazó elektronikus bélyegzőt és az időbélyeg szolgáltatótól származó időbélyegyet.
19. Az elektronikus dokumentum megváltoztathatlanságát az elektronikus bélyegző, valamint az RZS NEO rendszer biztosítja a 2. mellékletben foglalt műszaki feltételek szerint.

#### **IV. 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, a Ceglédi Rk. iratkezelés felügyeletét ellátó szerv vezetője azt megküldi a Pest MRFK Hivatala részére közzététel céljából. Az előző állapotot a honlapon 10 évig kell megőrizni.
22. Amennyiben az adott szervezeti elemnél a hiteles másolatkészítésre feljogosított személyek körében változás következik be, a szervezeti elem vezetője soron kívül, írásban tájékoztatja a Ceglédi Rk. hivatalvezetőjét, aki gondoskodik a melléklet módosításáról és honlapon történő csere céljából a Pest Megyei Rendőr-főkapitányság Hivatala részére való megküldésről.
23. A másolatkészítő rendszer műszaki dokumentációjában történt változásról a gazdasági rendőrfőkapitány-helyettes tájékoztatja a Pest MRFK iratkezelés felügyeletét ellátó vezetőjét, aki – együttműködve az Informatikai Osztály vezetőjével – gondoskodik a műszaki dokumentáció cseréjéről.

**Hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított személyek**

<b>ssz.</b>	<b>személy neve</b>	<b>szolgálati helye</b>	<b>munkaköre</b>
1.	Török Csaba	Ceglédi Rk.	kapitányságvezető
2.	Jankó Béláné	Ceglédi Rk.	üggyviteli segédelőadó (hivatali)
3.	Kovácsné Sáfrány Edit	Hivatal	részlegvezető
4.	Csernusné Dancsó Andrea	Hivatal	üggyviteli segédelőadó (hivatali)
5.	Mihaji Zoltánné	Hivatal	üggyviteli segédelőadó (hivatali)
6.	Karácsonyiné Szekeres Andrea	Hivatal	üggyviteli segédelőadó (hivatali)
7.	Váróczy Gabriella	Hivatal	ügykezelő
8.	Győri Sándor	Hivatal	üzemeltetési előadó (IT)
9.	Sárközi Zsolt	Hivatal	üggyviteli alkalmazott (IT)
10.	Vargáné Hugyi Hajnalka	Hivatal	üggyviteli segédelőadó (HR)
11.	Tompa Dóra	Hivatal	gazdasági előadó
12.	Váradí Mária	Hivatal	hivatalvezető
13.	Bori Zoltán	Közrendvédelmi Osztály	osztályvezető
14.	Zsilik Csaba	Közrendvédelmi Osztály	szolgálatirányító parancsnok
15.	Orosz Csaba	Közrendvédelmi Osztály	szolgálatirányító parancsnok
16.	Lócska Tibor	Közrendvédelmi Osztály	szolgálatirányító parancsnok
17.	Németh László	Közrendvédelmi Osztály	szolgálatirányító parancsnok
18.	Tóth Éva	Közrendvédelmi Osztály	szolgálatirányító parancsnok
19.	Janik József	Közrendvédelmi Osztály	szolgálatirányító parancsnok
20.	Szabó Alíz	Közrendvédelmi Osztály	üggyviteli segédelőadó (hivatali)
21.	Komódi Vanda	Közrendvédelmi Osztály	üggyviteli segédelőadó (rendészeti)
22.	Dorogi Sándor	Járőr- és Őrszolgálati Alosztály	alosztályvezető
23.	Oravecz Krisztián	Járőr- és Őrszolgálati Alosztály	járőrparancsnok
24.	Szabó László	Járőr- és Őrszolgálati Alosztály	járőrparancsnok
25.	Bekő Dániel	Járőr- és Őrszolgálati Alosztály	járőrparancsnok
26.	Mikulás Nikoletta	Szabs.Előkészítő Csoport	segédelőadó
27.	Farkas-Pocsai Tímea	Szabs.Előkészítő Csoport	segédelőadó
28.	Gacsal Katalin	KMB.Alosztály	alosztályvezető
29.	Gyetkó Tibor	KMB.Alosztály	körzeti megbízott
30.	Valkó István	KMB.Alosztály	körzeti megbízott

31.	Czagány Vilmos	KMB.Alosztály	körzeti megbízott
32.	Őrlős Gábor	KMB.Alosztály	körzeti megbízott
33.	Papp Dávid	KMB.Alosztály	körzeti megbízott
34.	Ujvári Bence	KMB.Alosztály	mb. körzeti megbízott
35.	Kecskeméti Bondár László	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	alosztályvezető
36.	Virág Sándor	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	őrparancsnok
37.	Jakab Antalné	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	őrparancsnok
38.	Tarjáni Tamás	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	őrparancsnok
39.	Nagyné Vida Csilla	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	fogdafelügyelő
40.	Bandúr Viktor	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	őrparancsnok
41.	Kispál János	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	őrparancsnok
42.	Molnár Csaba	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	őrparancsnok
43.	Tóth József	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	fogdafelügyelő
44.	Sági Csaba	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	fogdafelügyelő
45.	Orosz Péter	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	fogdafelügyelő
46.	Asztalos Tamás	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	fogdafelügyelő
47.	Váraljai Zoltán	Fogda- és Kísérőőri Alosztály	fogdafelügyelő
48.	Gulyás Pál	Jászkarajenői Rendőrőrs	őrsparancsnok
49.	Danka Balázs	Jászkarajenői Rendőrőrs	körzeti megbízott
50.	Nagy Róbert	Jászkarajenői Rendőrőrs	körzeti megbízott
51.	Kecskés Viktor	Jászkarajenői Rendőrőrs	körzeti megbízott
52.	Kovács Gergő László	Jászkarajenői Rendőrőrs	körzeti megbízott
53.	Bálintné Bakó Dalma Olga	Jászkarajenői Rendőrőrs	üggyviteli segédelőadó (rendészeti)
54.	Gál György	Jászkarajenői Rendőrőrs	járőrparancsnok
55.	András Hunor Lehel	Abonyi Rendőrőrs	mb. őrsparancsnok
56.	Kapás Béla	Abonyi Rendőrőrs	őrsparancsnok- helyettes
57.	Kopcsa Sándorné	Abonyi Rendőrőrs	üggyviteli segédelőadó (rendészeti)
58.	Dóra Ákos	Abonyi Rendőrőrs	nyomozó
59.	Terék Róbert	Abonyi Rendőrőrs	körzeti megbízott
60.	Czellér Levente	Abonyi Rendőrőrs	körzeti megbízott
61.	Novák Péter	Abonyi Rendőrőrs	járőrparancsnok
62.	Simon József	Abonyi Rendőrőrs	körzeti megbízott
63.	Molnár László Gergely	Abonyi Rendőrőrs	körzeti megbízott
64.	Bíró Károly	Abonyi Rendőrőrs	körzeti megbízott
65.	Rupa Zsolt	Abonyi Rendőrőrs	járőrparancsnok
66.	Budai Zoltán	Albertirsai Rendőrőrs	őrsparancsnok
67.	Dorogi Viktória	Albertirsai Rendőrőrs	őrsparancsnok- helyettes
68.	Krasznay Judit	Albertirsai Rendőrőrs	nyomozó
69.	Csontos Károly	Albertirsai Rendőrőrs	körzeti megbízott
70.	Káposznyák Máté	Albertirsa Rendőrőrs	körzeti megbízott
71.	Pinczés Adám	Albertirsa Rendőrőrs	körzeti megbízott
72.	Kovács Krisztián	Albertirsa Rendőrőrs	körzeti megbízott
73.	Molnár Zsolt	Albertirsa Rendőrőrs	járőrparancsnok
74.	Szuda Ágnes	Albertirsa Rendőrőrs	üggyviteli segédelőadó (rendészeti)
75.	dr. Kovács Norbert	Közlekedésrendészeti Osztály	osztályvezető
76.	Tóth-Nyikos Emese	Közlekedésrendészeti Osztály	kiemelt fővizsgáló (baleseti)

77.	Csákné Kun Krisztina	Közlekedésrendészeti Osztály	ügyművelési segédelőadó (rendészeti)
78.	Balogh Ferenc	Közlekedésrendészeti Osztály	helyszínelő és balesetvizsgáló
79.	Kovács Gábor	Közlekedésrendészeti Osztály	helyszínelő és balesetvizsgáló
80.	Jámbor Balázs	Közlekedésrendészeti Osztály	helyszínelő és balesetvizsgáló
81.	Baranyi Ferenc	Közlekedésrendészeti Osztály	helyszínelő és balesetvizsgáló
82.	Eichmüllerné Bakos Zsuzsanna	Közlekedésrendészeti Osztály	járőrvezető (ellenőrző)
83.	Sós Zsanett	Közlekedésrendészeti Osztály	járőrparancsnok
84.	Békési Norbert	Közlekedésrendészeti Osztály	járőrparancsnok
85.	Huszák Mónika	Közlekedésrendészeti Osztály	vizsgáló (baleseti)
86.	Király-Szrapkó Szilvia	Közlekedésrendészeti Osztály	vizsgáló (baleseti)
87.	Zám Attila	Közlekedésrendészeti Osztály	helyszínelő és balesetvizsgáló
88.	Hevesiné Szőke Mária	Igazgatásrendészeti Osztály	osztályvezető
89.	Hegedűsné Bortnyik Ildikó	Igazgatásrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
90.	Szebenszki Melinda	Igazgatásrendészeti Osztály	referens
91.	Orosz-Kacsó Ágnes	Igazgatásrendészeti Osztály	referens
92.	Telek Szilvia	Igazgatásrendészeti Osztály	referens
93.	Bognár László	Igazgatásrendészeti Osztály	referens
94.	Oravecz Tünde	Igazgatásrendészeti Osztály	referens
95.	Molnár Adrienn	Igazgatásrendészeti Osztály	főelőadó
96.	Kovács Edit	Bűnügyi Osztály	ügyművelési segédelőadó (bűnügyi)
97.	Juhász Tibor	Bűnügyi Osztály	mb. osztályvezető
98.	Pálfi László	Bűnüldözési Alosztály	kiemelt főnyomozó
99.	Kotlár Zsolt	Bűnüldözési Alosztály	kiemelt főnyomozó
100.	Héda Gábor	Bűnüldözési Alosztály	mb. alosztályvezető
101.	Kiss Lajos	Bűnüldözési Alosztály	főnyomozó
102.	Osgyáni László	Bűnüldözési Alosztály	nyomozó
103.	Szerdai István	Nyomozó és Készenléti Alosztály	alosztályvezető
104.	Dókané Király Anikó Krisztina	Nyomozó és Készenléti Alosztály	nyomozó
105.	Juhász András	Nyomozó és Készenléti Alosztály	nyomozó
106.	Tóth József	Nyomozó és Készenléti Alosztály	nyomozó
107.	Kocsis Béla	Nyomozó és Készenléti Alosztály	nyomozó
108.	Fasimon Zoltán	Nyomozó és Készenléti Alosztály	technikus (bűnügyi)
109.	Poczók János	Nyomozó és Készenléti Alosztály	technikus (bűnügyi)



110.	Huszák Milán	Nyomozó és Készenléti Alosztály	technikus (bűnügyi)
111.	Takács Benő	Nyomozó és Készenléti Alosztály	technikus (bűnügyi)
112.	Dobozi József	Nyomozó és Készenléti Alosztály	technikus (bűnügyi)
113.	Krizsák Géza	Nyomozó és Készenléti Alosztály	nyomozó
114.	Kovács Mihály	Nyomozó és Készenléti Alosztály	nyomozó
115.	Ivók Andrea	Nyomozó és Készenléti Alosztály	főnyomozó
116.	Kéglí Norbert	Nyomozó és Készenléti Alosztály	nyomozó
117.	Bálint-Bóta Júlia	Nyomozó és Készenléti Alosztály	nyomozó
118.	Karasz Csaba	Vizsgálati Osztály	osztályvezető
119.	Boros Tibor	Vizsgálati Osztály	kiemelt fővizsgáló
120.	Sárányiné dr. Kovács Petra	Vizsgálati Osztály	kiemelt fővizsgáló
121.	Mózes Annamária	Vizsgálati Osztály	fővizsgáló
122.	Világosi Judit	Vizsgálati Osztály	kiemelt fővizsgáló
123.	Szabó Veronika	Vizsgálati Osztály	fővizsgáló
124.	Kaposi Edit	Vizsgálati Osztály	fővizsgáló
125.	Gyarmati Edit	Vizsgálati Osztály	fővizsgáló
126.	Reiner Melinda	Vizsgálati Osztály	fővizsgáló
127.	Mihály-Balatonai Krisztina	Vizsgálati Osztály	kiemelt fővizsgáló
128.	Pál Sándor	Vizsgálati Osztály	vizsgáló
129.	Ónodi Zita	Vizsgálati Osztály	vizsgáló
130.	Kircsi Zsolt	Vizsgálati Osztály	vizsgáló

## ***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**

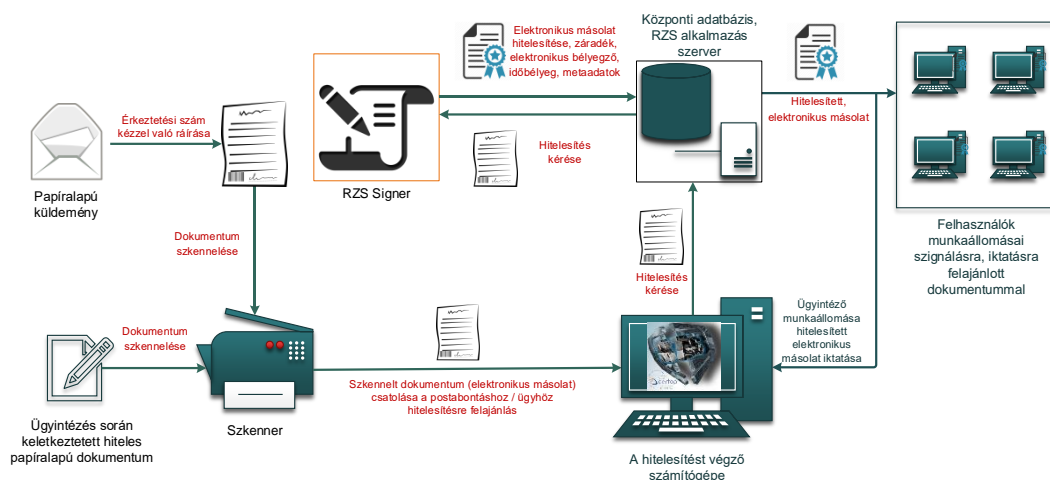
A másolatkészítés a szkennelő klienseknél kezdődik, ahol a digitalizálás szkennerek segítségével PDF formátumú fájlba történik. Az elektronikus másolat a másolatkészítő tevékenységét támogató informatikai környezet beállításának megfelelő tárhelyen kerül letárolásra.

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:

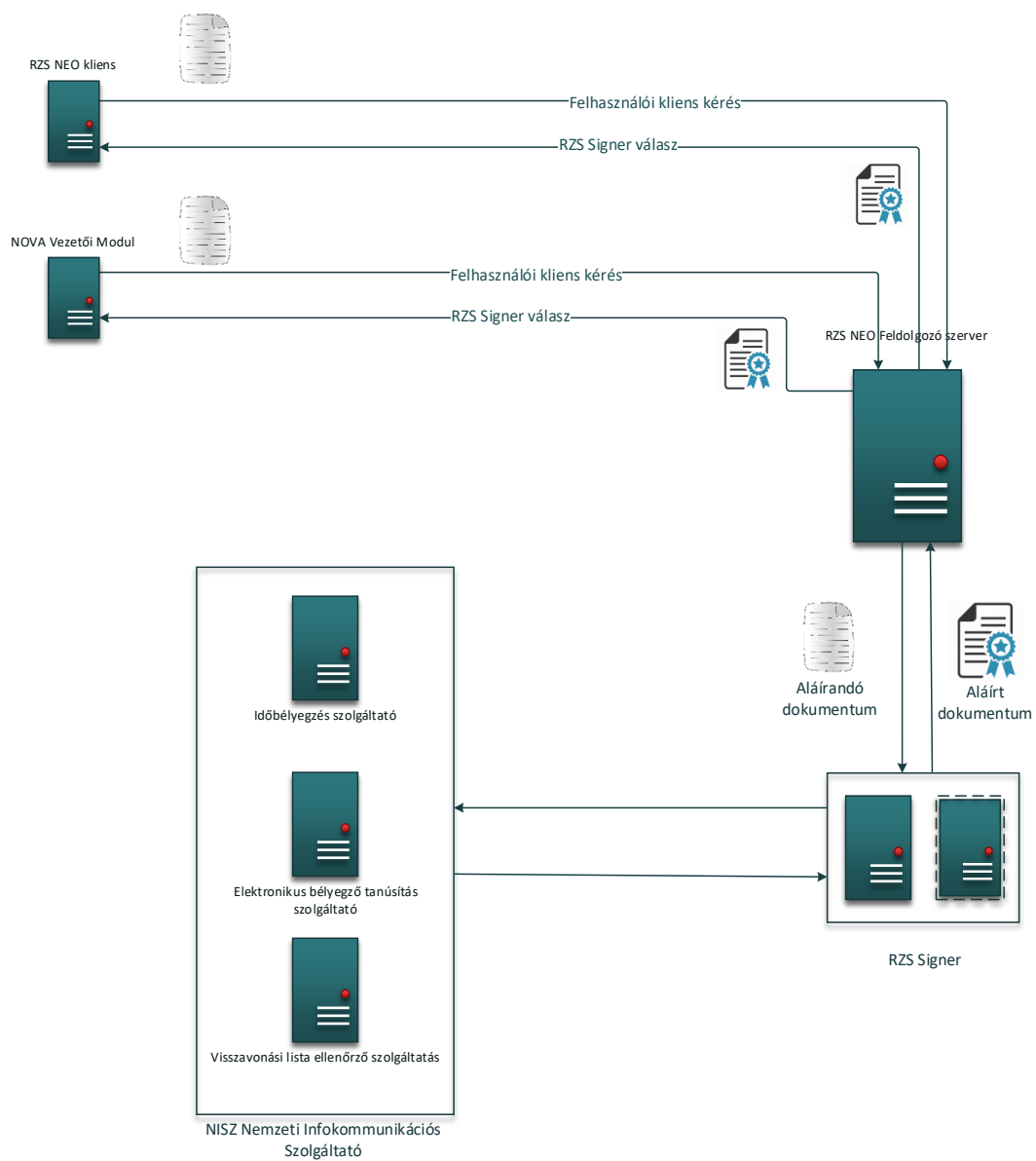
- hitelesítési záradék szövege;
- elektronikus dokumentum metaadatai;
- elektronikus bélyegző;
- időbélyeg.

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

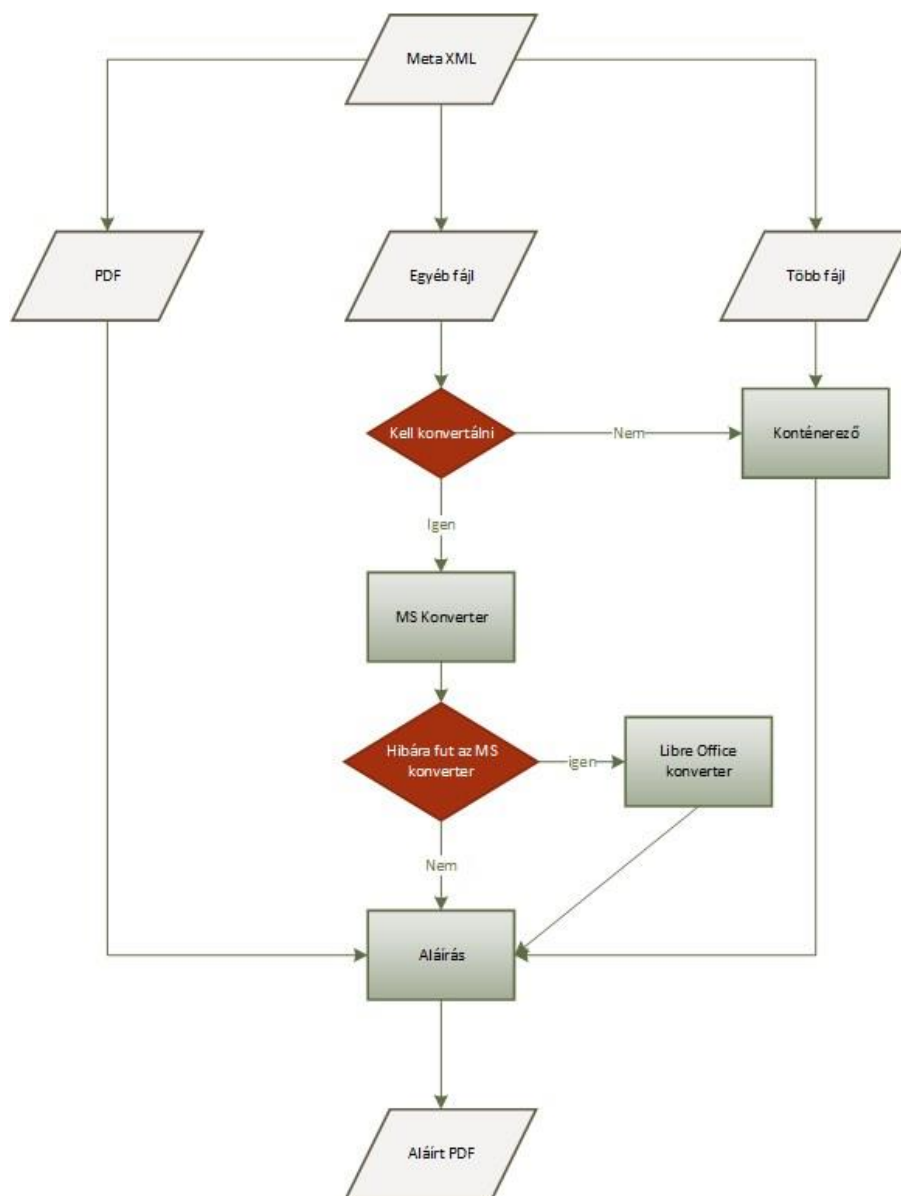
Metaadatok a jelen Szabályzatban foglaltaknak megfelelőek.

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  
13020/4492-999999/2017.ált.