



## RENĐŐRKAPITÁNYSÁG SALGÓTARJÁN

Szám: 12010/ 378 /2021.ált.

### A Salgótarjáni Rendőrkapitányság MÁSOLATKÉSZÍTÉSI SZABÁLYZATA

**Verzió: 6.1**

Kibocsátó szervezet: Salgótarjáni Rendőrkapitányság  
Alkalmazási terület: a Salgótarjáni Rendőrkapitányság hatáskörébe tartozó eljárások  
Kibocsátás dátuma: 2021. február 01.  
Érvényessége: visszavonásig

**Kiadta:**

**Ponyi Béla r. ezredes  
rendőrségi főtanácsos  
kapitányságvezető**

Cím: 3100 Salgótarján Kossuth út 5.  
Telefon: 06-32/411255  
email: salgotarjanrk@police.hu

Verzió száma	Változás leírása	Kibocsátva	Készítő:
1.0	első változás	2017.07.20.	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes
2.0	A másolatkészítési szabályok kiterjesztése az ügyintézés során keletkező papíralapú iratokra	2017.11.15.	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes
3.1	Másolatkészítési szabályok kiterjesztése az állomány egyéb tagjaira	2018.03.15	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes
3.2	A másolatkészítési szabályzat melléklet változása	2018.08.15.	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes
4.3	A másolatkészítési rend és 1.sz. melléklet megváltoztatása	2018.09.15.	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes
5.0	Másolatkészítési rend és az 1.számú melléklet változása (a 4.3 verzió javítása )	2018.12.10.	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes
5.1	Másolatkészítési rend 1.sz mellékletének változása	2019. 02.20.	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes
5.2	Másolatkészítési rend 1.sz. mellékletének változása	2019.06.20.	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes
5.3	Másolatkészítési rend 1.sz. mellékletének változása	2019.10.04.	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes
5.4	Másolatkészítési rend 1.sz. mellékletének változása	2020.1.17.	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes
5.5	Másolatkészítési rend 1. sz. mellékletének változása	2020.05.13.	dr. Tátrai Zsuzsanna r.alezredes
5.6	Másolatkészítési rend 1. sz. mellékletének változása	2020.08.18.	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes
6.0	Iratkezelő rendszer tanúsítása kapcsán jelentkező változások átvezetése	2020. 11.24.	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes
6.1	Másolatkészítési rend.1.sz. mellékletének változása	2020.02.01.	dr. Tátrai Zsuzsanna r. alezredes

## I. PREAMBULUM, A SZABÁLYZAT CÉLJA, HATÁLYA

1., A Salgótarjáni Rendőrkapitányság (a továbbiakban: kapitányság) Másolatkészítési Szabályzatának (a továbbiakban: szabályzat) célja a kapitánysághoz érkezett kivételi körbe nem tartozó - papíralapú küldemények, valamint a Rendőrség ügyintézési tevékenysége során keletkeztetett hiteles papír alapú iratok ( 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.) Kormányrendelet (a továbbiakban: Korm. rendelet), a papíralapú küldemények elektronikus irattá történő átalakításáról szóló 3/2017. (I.24.) BM utasítás rendelkezéseinek 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 kapitányságra érkező és a kapitányság ügyintézői által keletkeztetett papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat átalakításának eljárási rendjét és műszaki feltételeit.

3., A Szabályzat alapján a kapitánysághoz érkezett, és a kapitányság 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 fogalmi elemek

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 történő elektronikus másolatot az erre a feladatra kijelölt ügykezelési tevékenységet ellátó személy készíthet és hitelesíthet.

6. Az ügyintézési tevékenység során keletkezett papíralapú dokumentumról elektronikus másolatot a papíralapú dokumentumot létrehozó ügyintéző, vagy a szervezeti elemébe tartozó ügykezelési tevékenységet ellátó személy készíthet és azt elektronikus másolatot létrehozó ügyintéző vagy a szervezeti egység vezetője által erre a feladatra kijelölt személy hitelesítheti

7. A papíralapú dokumentumról készült elektronikus másolatot az ügyintéző szervezeti elem vezetője által erre munkaköri leírásában kijelölt ügyintézői, ügykezelői feladatokat ellátó személy – előadó, ügykezelő, titkárnő, több munkafolyamatot ellátó ügyviteli alkalmazott – hitelesíti.

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.

#### Az elektronikus másolat elkészítése

9. A másolatkészítést végző erre a feladatra kijelölt ügykezelési tevékenységet ellátó 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 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. 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) érkezett 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 egyezőségért 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 megváltoztathatatlanságát 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, módosításáról és cseréjéről a kapitányság illetékes vezetője Nógrád megyei Rendőrfőkapitányság Hivatal útján gondoskodik. Az előző állapotot a honlapon 10 évig kell megőrizni.

22., Amennyiben a hiteles másolatkészítésre feljogosított személyek körében változás következik

be, a szervezeti elem vezetője soron kívül, írásban tájékoztatja a kapitányság illetékes vezetőjét, aki a szolgálati út betartásával a Nógrád megyei Rendőrfőkapitányság Hivatal útján gondoskodik a melléklet módosításáról és a honlapon történő cseréjéről.

23., A másolatkészítő rendszer műszaki dokumentációjában történt változásról az ORFK-ról érkező tájékoztatást követően a kapitányság illetékes vezetője gondoskodik a műszaki dokumentáció cseréjéről.

**Salgótarján, 2021. február 01.**

## 1.számú melléklet

<u>Szs.</u>	<u>Személy neve:</u>	<u>Szolgálati helye:</u>	<u>Munkaköre:</u>
1	Ácsfalvi Ferenc	STRK KMB	kmb
2	Angyal Krisztián	STRK KHO	alosztályvezető
3	Angyal László	STRk KHO	senior
4	Bakos Szabolcs	STRK KHO	járőrvezető
5	Balázs Dániel	STRK KMB	kmb
6	Balázs István Attila	STRK KHO	őrparancsnok
7	Balázs Róbertné	STRK Segédhivatal	ügykezelő
8	Bali Daniella	STRK Igazgatásrendészeti Osztály	ügykezelő
9	Bangó Zsolt r.őrm.	STRK KHO	kisérőőr
10	Bányai Diána	STRK KHO	ügykezelő
11	Bárnai Kinga	STRK Bűnügy Osztály	kiemelt főnyomozó
12	Barta Gergely	STRK Hivatal	informatikus
13	Bartáné Szokolszky Éva	STRK KHO	ügykezelő
14	Bartkó János	STRK KMB	csoportparancsnok
15	Bencsikné Földi Anita	STRK Vizsgálati Osztály	ügykezelő
16	Berki Ferenc	STRK KMB	kmb
17	Berta Szabolcs	STRK Bűnügyi Osztály	osztályvezető
18	Bilák Róbert	STRK Vizsgálati Osztály	vizsgáló
19	Bogár Edina	STRK Vizsgálati Osztály	fővizsgáló
20	Bóka István	STRK KMB	kmb
21	Buda László	STRK KHO	alosztályvezető
22	Buga Lászlóné	STRK Igazgatásrendészeti O	ügykezelő
23	Buzási Zsolt	STRK KMB	kmb
24	Czikora Emőke	STRK Vizsgálati Osztály	ügykezelő
25	Csaba Gergely	STRK Bűnügyi Osztály	nyomozó
26	Csabáné Varbai Kinga	STRK Hivatal	előadó
27	Csányi Brigitta	STRK KHO	segédelőadó
28	Csikós Beatrix	STRK KHO	kisérőőr
29	Csonkáné Toldi Andrea	STRK Vizsgálati Osztály	ügyviteli segédelőadó
30	Deák Péter	STRK KHO	Mb.KMB alosztályvezető
31	Délhegyi Bálint	STRK KHO	Járőr
32	dr. Tátrai Zsuzsanna	STRK Hivatal	hivatalvezető
33	Dubravszy János	STRK KHO	fogdafelügyelő
34	Dudás Gyula	STRK Bűnügyi Osztály	nyomozó
35	Egyed Gyula	STRK KMB	kmb
36	Fajcsák Mónika	STRK Vizsgálati Osztály	fővizsgáló
37	Fogarasi Levente	STRK Bűnügyi Osztály	nyomozó
38	Galambosi Csaba Ákos	STRK KHO	járőrparancsnok
39	Galambosi Tímea	STRK KHO	járőrvezető

40	Garamvölgyi Eszter	STRK Vizsgálati Osztály	fővizsgáló
41	Gonda Patrik	STRK Bűnügyi Osztály	nyomozó
42	Gordos Márk	STRK KHO	mb.vizsgáló
43	Gregor Attila	STRK KHO	őrparancsnok
44	Grexa Szabolcs György	STRK KHO	őrparancsnok
45	Grosch Barbara	STRK Igazgatásrendészeti Osztály	főelőadó
46	Hajdu Norbert	STRK KMB	kmb
47	Harangozó Zoltán	STRK Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
48	Hartmann Gergő	STRK KMB	kmb
49	Hegedűs Ádám	STRK KHO	mb. szolgálatirányító tiszt
50	Herczegné Andrassy Klaudia	STRK Vizsgálati Osztály	th.nyomozó
51	Hidasi Andrea	STRK Vizsgálati Osztály	kiemelt fővizsgáló
52	Homoki Gábor	STRK KMB	kmb
53	Hornyák Tamás	STRK Bűnügyi Oszt	nyomozó
54	Hulitka Tamás	STRK KHO	szolgálatparancsnok
55	István Brigitta	STRK Vizsgálati Osztály	vizsgáló
56	Ivitz Zoltán	STRK KHO	fogdafelügyelő
57	Jankovics József	STRK Bűnügyi Osztály	nyomozó
58	Jerebincsek Judit	STRK Igazgatásrendészeti Osztály	előadó
61	Kazareczki Martin	STRK KHO	járőr
60	Kazinczi László György	STRK KHO	járőrparancsnok
61	Kelemen Tibor	STRK KHO	főelőadó
62	Kiss Gábor	STRK Vizsgálat	vizsgáló
63	Kiss József	STRK KMB	kmb
66	Kissné Ottmár Enikő	STRK Igazgatásrendészeti Osztály	segédelőadó
65	Klement Ernő	STRK KMB	kmb
66	Kojnok Enikő	STRK Hivatal	kiemelt főelőadó
67	Koleszár Krisztián	STRK Bűnügyi Osztály	nyomozó
68	Kollár Katalin	STRK KHO	fogdafelügyelő
69	Korim Sándor	STRK KHO	őrparancsnok
70	Kovács Csaba	STRK KMB	csoportparancsnok
71	Kovács Katalin	STRK Hivatal	ügyviteli segédelőadó
72	Kovács Zoltán	STRK KMB	kmb
73	Laczkó Ádám	STRK KHO	járőr
74	Laczkó Katalin	STRK KHO	fogdafelügyelő
75	Laczkóné Földi Bernadett	STRK Hivatal	ügykezelő
76	Lakatos Brigitta	STRK Bűnügyi Osztály	előadó
77	Lantos Tamás	STRK KHO	járőr
78	Lehoczkiné Toldi Mariann	STRK Bűnügyi Osztály	ügykezelő
79	Lilinger Tamás	STRK Vizsgálati Osztály	mb.osztályvezető
80	Liszkóczy Szilárd	STRK KMB	kmb



81	Lovászné Balázs Zsuzsanna	STRK Igazgatásrendészeti Osztály	segédelőadó
82	Lőrincz László	STRK KHO	járőrparancsnok
83	Majlik Ottó	STRK KHO	alosztályvezető
84	Makovnyik Norbert	STRK KHO	fogdafelügyelő
85	Menyhárt Bernadett	STRK Igazgatásrendészeti Osztály	főelőadó
86	Mester János Zsolt	STRK KHO	járőr
87	Molnár Anna	STRK Bűnügyi Osztály	nyomozótiszt
88	Molnár István	STRK KMB	kmb
89	Molnár Mihály	STRK KMB	kmb
90	Molnárné Mízera Anikó	STRK KHO	segédelőadó
91	Nagy Attila	STRK KHO	szolgálatirányító tiszt
92	Nagy Gábor	STRK Vizsgálati Osztály	vizsgáló
93	Nagy István	STRK KHO	fogdafelügyelő
94	Nagy Zoltán	STRK KHO	fogdafelügyelő
95	Nemes Lászlóné	STRK KHO	segédelőadó
96	Nyerges Balázs	STRK KMB	kmb
97	Oláh Boldizsár	STRK KHO	kisérőőr
98	Oláh Gábor	STRK Bűnügyi Osztály	nyomozó
99	Ondrékné Kaszás Erika	STRK Bűnügyi Osztály	ügykezelő
100	Oroszi Krisztina	STRK Hivatal	ügyintéző hivatali
101	Osgyáni Attila	STRK KHO	járőrparancsnok
102	Paczári Róbert	STRK KMB	kmb
103	Para Tibor	STRK KMB	kmb
104	Pásztor Renáta	STRK KHO	alosztályvezető
105	Petik Lajos	STRK Bűnügyi Osztály	nyomozó
106	Pintér Beatrix	STRK Segédhivatal	részlegvezető
107	Pópity Tamás	STRK Vizsgálati Osztály	vizsgáló
108	Porok József	STRK KHO	mb.szolgálatirányító tiszt
109	Prém Dorián	STRK KMB	kmb
110	Prémné Farkas Krisztina	STRK Bűnügyi Osztály	ügykezelő
111	Princz Tibor	STRK Bűnügyi Osztály	nyomozó
112	Pusztai Anett	STRK Igazgatásrendészeti Osztály	osztályvezető-helyettes
113	Pusztai Tamás	STRK Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
114	Rozgonyi Alex	STRK KHO	járőrvezető
115	Ruza Martin	STRK Hivatal	informatikus
116	Sándorné Kurdy Emese	STRK Igazgatásrendészeti Osztály	segédelőadó
117	Sándorné Matlári Krisztina	STRK Igazgatásrendészeti Osztály	ügyviteli segédelőadó
118	Sulyok Csaba	STRK Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
119	Szabó Gábor	STRK KHO	kisérő őr
120	Szabó Richárd	STRK Bűnügyi Osztály	nyomozótiszt
121	Szakács Sándor	STRK Igazgatásrendészeti	osztályvezető

		Osztály	
122	Szeles Norbert.	STRK Bűnügyi Osztály	alosztályvezető
123	Szilágyi Péter	STRK KHO	alosztályvezető
124	Szokács Péter	STRK KHO	fogdafelügyelő
125	Szondi Zoltán	STRK Vizsgálati Osztály	vizsgáló
126	Tarjáni Péter	STRK KMB	csoportharagcsnok
127	Tarjáni Zoltán	STRK KHO	járórparagcsnok
128	Tarné Turbucz Tünde	STRK KHO	ügykezelő
129	Telek Ákos r.örgy.	STRK KHO	szolgalatirányító tiszt
130	Tóth Renáta	STRK KHO	járór
131	Tóthné György Ilona	STRK KHO	ügyintéző ( rendészeti)
132	Török László	STRK Bűnügyi Osztály	alosztályvezető
133	Tózsér Dóra	STRK Hivatal	ügykezelő
134	Tózsér Roland	STRK Bűnügyi Osztály	csoportharagcsnok
135	Ubrankovics Máté	STRK KHO	kisézőőr
136	Uhrin Gergely	STRK KMB	kmb
137	Uhrin József	STRK KHO	szolgalatirányító tiszt
138	Varga Brigitta	STRK Vizsgálati Osztály	vizsgáló
139	Várszegi Eszter	STRK Hivatal	kiemelt főelőadó
140	Vojtkovszky Attila	STRK KHO	senior
141	Vojtkovszky Csaba	STRK KHO	fogdafelügyelő
142	Zeke Tímea	STRK Igazgatásrendészeti Osztály	főelőadó
143	Zsélyi Patrik	STRK KHO	járórvezető

## ***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**

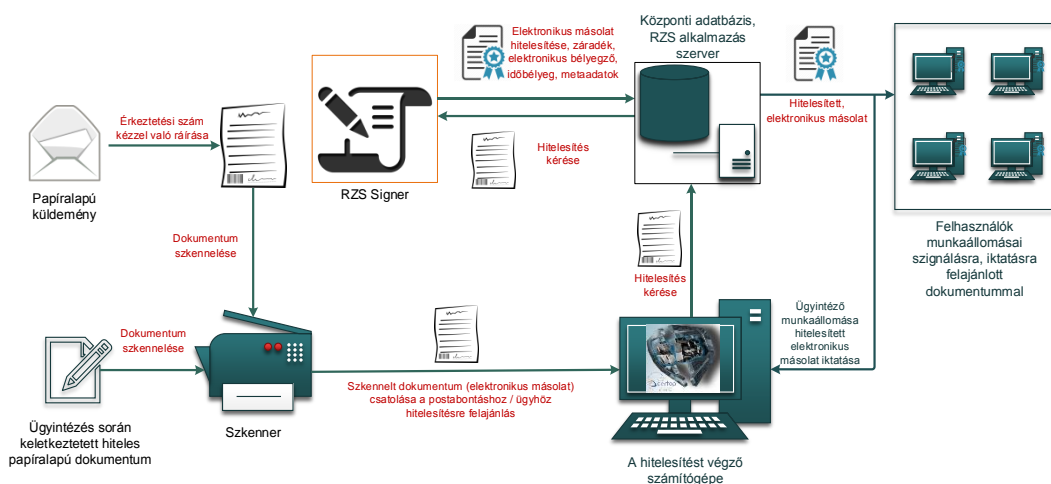
A másolatkészítés a szkennelő klienseknél kezdődik, ahol a digitalizálás szkennerek segítségével PDF formátumú fájlba történik. Az elektronikus másolat a másolatkészítő tevékenységét támogató informatikai környezet beállításának megfelelő tárhelyen kerül letárolásra.

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:

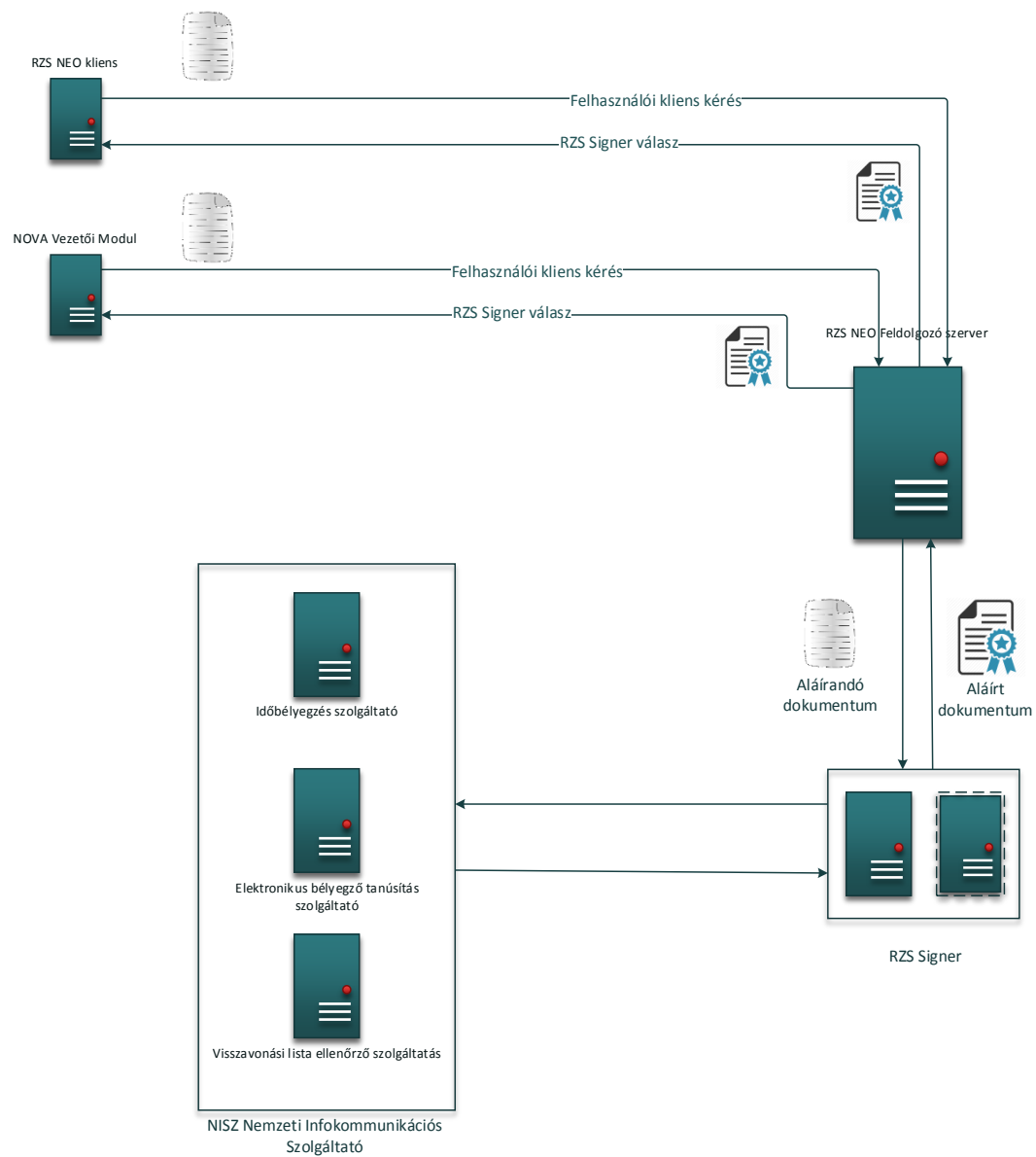
- hitelesítési záradék szövege;
- elektronikus dokumentum metaadatai;
- elektronikus bélyegző;
- időbélyeg.

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

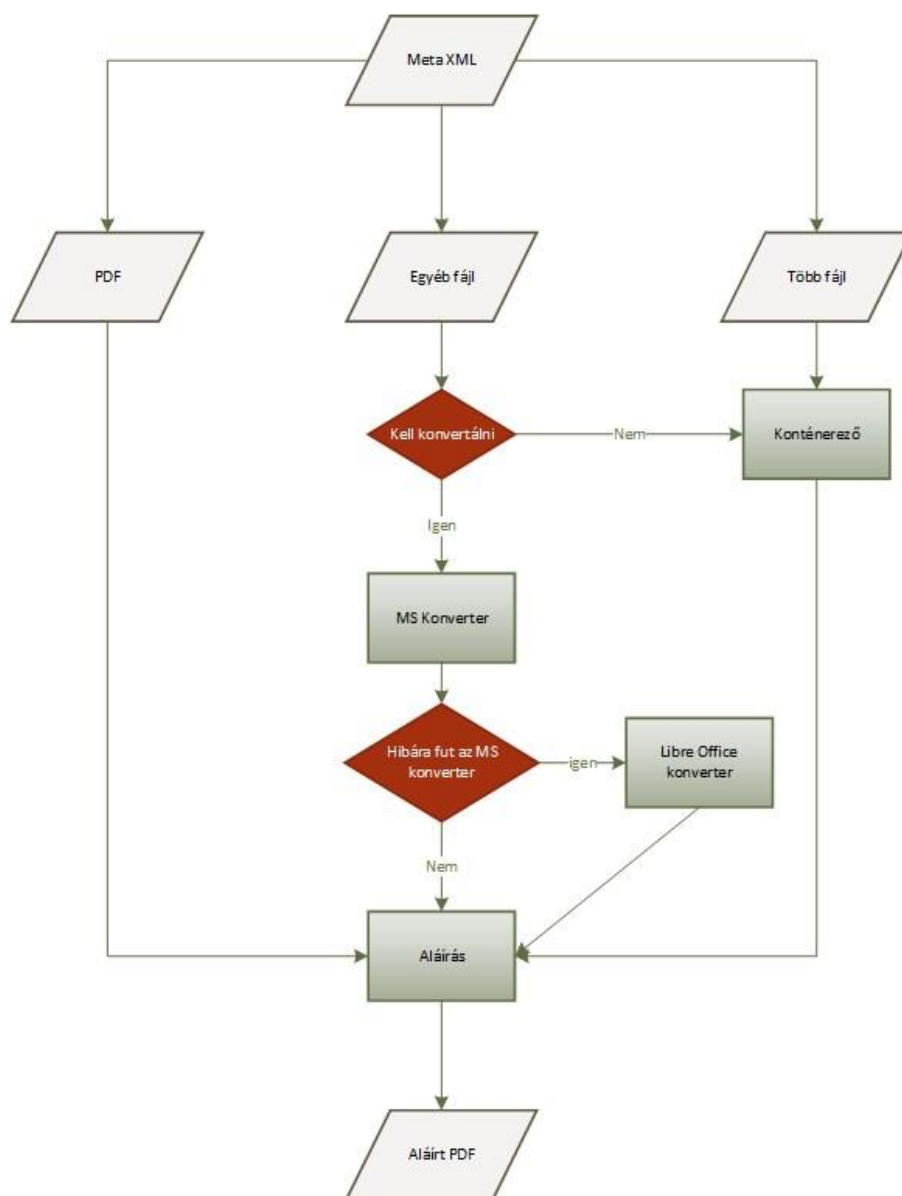
Metaadatok a jelen Szabályzatban foglaltaknak megfelelőek.

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  
12010/378-1/2021.ált.