



GYŐR-MOSON-SOPRON VÁRMEGYEI RENDŐR-FŐKAPITÁNYSÁG  
HIVATAL

**A GYŐR-MOSON-SOPRON VÁRMEGYEI RENDŐR-FŐKAPITÁNYSÁG  
MÁSOLATKÉSZÍTÉSI SZABÁLYZATA**

A Szabályzat verziószáma: 7.8

Kibocsátó szervezet: Győr-Moson-Sopron Vármegyei Rendőr-főkapitányság

Alkalmazási terület: A Győr-Moson-Sopron Vármegyei Rendőr-főkapitányság hatáskörébe tartozó eljárások

A kibocsátás dátuma: 2024. április 23.

A hatályba lépés dátuma: 2024. április 24.

Érvényessége: 2024. április 23. napjától visszavonásig

**dr. Molnár Eszter r. alezredes**  
**hivatalvezető**  
**iratkezelést felügyelő vezető**

Cím: 9024 Győr, Szent Imre út 2-4. Pf.:302 9002  
Telefon: (96) 520-008 BM: 21/16-09  
E-mail: [hiv.gyormrfk@gyor.police.hu](mailto:hiv.gyormrfk@gyor.police.hu); KÉR: ORFK GYOR

**VÁLTOZÁSKÖVETÉS**

<b>Verzió</b>	<b>A változás leírása</b>	<b>Kibocsátva</b>	<b>Készítette</b>
1.0	Első változat	2017. július 31.	Torma Tamás r. alezredes
2.0	Másolatkészítési szabályok kiterjesztése az ügyintézés során keletkező papíralapú iratokra	2017. november 30.	Torma Tamás r. alezredes
3.0	Normaváltozás követése	2018. január 12.	Torma Tamás r. alezredes
3.1	1. melléklet módosítása	2018. február 15.	Torma Tamás r. alezredes
3.2	1. melléklet módosítása	2018. május 29.	Torma Tamás r. alezredes
3.3	1. melléklet módosítása	2018. június 25.	Torma Tamás r. alezredes
4.0	Másolatkészítési rend megváltoztatása, 1. melléklet módosítása	2018. szeptember 5.	Torma Tamás r. alezredes
5.0	Másolatkészítési rend pontosítása, 1. melléklet módosítása	2018. október 11.	Torma Tamás r. alezredes
5.1	1. melléklet módosítása	2018. november 29.	Torma Tamás r. alezredes
5.2	1. melléklet módosítása	2019. február 21.	Torma Tamás r. alezredes
5.3	1. melléklet módosítása	2019. április 16.	Torma Tamás r. alezredes
5.4	1. melléklet módosítása	2019. május 27.	Torma Tamás r. alezredes
5.5	1. melléklet módosítása	2019. szeptember 23.	Torma Tamás r. alezredes
5.6	1. melléklet módosítása	2019. október 17.	Torma Tamás r. alezredes
5.7	1. melléklet módosítása	2019. december 10.	Torma Tamás r. alezredes
5.8	1. melléklet módosítása	2020. február 10.	Torma Tamás r. alezredes
5.9	1. melléklet módosítása	2020. március 19.	Torma Tamás r. alezredes
5.10	1. melléklet módosítása	2020. május 15.	Torma Tamás r. alezredes
5.11.	1. melléklet módosítása	2020. július 21.	Torma Tamás r. alezredes

6.0	Iratkezelő rendszer tanúsítása kapcsán jelentkező változások átvezetése, 1. melléklet módosítása	2020. november 16.	dr. Unger-Bernáth Gabriella ra.
6.1	1. melléklet módosítása	2021. január 22.	dr. Márkus Erika r. alezredes
6.2	1. melléklet módosítása	2021. március 22.	dr. Márkus Erika r. alezredes
6.3	1. melléklet módosítása	2021. május 19.	dr. Márkus Erika r. alezredes
6.4	1. melléklet módosítása	2021. július 15.	dr. Márkus Erika r. alezredes
6.5	1. melléklet módosítása	2021. szeptember 23.	dr. Márkus Erika r. alezredes
6.6	1. melléklet módosítása	2022. március 2.	dr. Márkus Erika r. alezredes
6.7	1. melléklet módosítása	2022. május 10.	dr. Márkus Erika r. alezredes
6.8	1. melléklet módosítása	2022. június 13.	dr. Márkus Erika r. alezredes
6.9	1. melléklet módosítása	2022. október 13.	dr. Márkus Erika r. alezredes
6.10	1. melléklet módosítása	2022. november 21.	dr. Molnár Eszter r. alezredes
7.0	Szövegcsérés módosítások átvezetése (vármegye), 1. melléklet módosítása	2023. január 3.	dr. Molnár Eszter r. alezredes
7.1	1. melléklet módosítása	2023. február 9.	dr. Molnár Eszter r. alezredes
7.2	1. melléklet módosítása	2023. március 22.	dr. Molnár Eszter r. alezredes
7.3	1. melléklet módosítása	2023. május 12.	dr. Molnár Eszter r. alezredes
7.4	1. melléklet módosítása	2023. október 4.	dr. Molnár Eszter r. alezredes
7.5	1. melléklet módosítása	2023. november 9.	dr. Molnár Eszter r. alezredes
7.6	1. melléklet módosítása	2023. december 12.	dr. Molnár Eszter r. alezredes
7.7	1. melléklet módosítása	2024. február 15.	dr. Molnár Eszter r. alezredes
7.8	1. melléklet módosítása	2024. április 23.	dr. Molnár Eszter r. alezredes

## I. PREAMBULUM, A SZABÁLYZAT CÉLJA, HATÁLYA

1. A Győr-Moson-Sopron Vármegyei Rendőr-főkapitányság (a továbbiakban: VMRFK) Másolatkészítési Szabályzatának (a továbbiakban: Szabályzat) célja a VMRFK-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), valamint 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 VMRFK-ra érkezett és a VMRFK ügyintézői által keletkeztetett papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat átalakításának eljárási rendjét és műszaki feltételeit.
3. A Szabályzat alapján a VMRFK-hoz érkezett és a VMRFK 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, 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 az erre a feladatra kijelölt ügykezelési tevékenységet ellátó személy készíthet és hitelesíthet.
6. Az ügyintézési tevékenység során keletkeztetett papíralapú dokumentumról elektronikus másolatot a papíralapú dokumentumot létrehozó ügyintéző, vagy szervezeti elem vezetője által kijelölt személy készíthet, és azt az elektronikus másolatot létrehozó ügyintéző, vagy a szervezeti elem 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 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 soron következő alszámához csatolja és azt azonnal hitelesíti.

17. A Robotzsaru 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 az RZS NEO rendszer elhelyezi az 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 kiadását követő munkanapon 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 VMRFK iratkezelést felügyelő vezetője gondoskodik. 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 VMRFK iratkezelést felügyelő vezetőjét, aki gondoskodik a melléklet módosításáról és honlapon történő cseréjéről.
23. A másolatkészítő rendszer műszaki dokumentációjában történt változásról a VMRFK gazdasági rendőrfőkapitány-helyettes tájékoztatja a VMRFK iratkezelést felügyelő vezetőjét, aki gondoskodik a melléklet módosításáról és honlapon történő cseréjéről.

**Hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított személyek**

<i>Ssz.</i>	<i>Személy neve</i>	<i>Szolgálati helye</i>	<i>Munkaköre</i>
1.	<b>Horváth Ildikó</b>	VMRFK Vezetői Titkárság	kiemelt ügykezelő
2.	<b>dr. Molnár Eszter r. alezredes</b>	VMRFK Hivatal	hivatalvezető
3.	<b>dr. Unger-Bernáth Gabriella</b>	VMRFK Hivatal	mb. osztályvezető
4.	<b>Forrás Petra</b>	VMRFK Hivatal	ügyviteli előadó
5.	<b>Dold Kata</b>	VMRFK Hivatal	ügyviteli segédelőadó
6.	<b>dr. Lind Nikoletta</b>	VMRFK Hivatal	szakügyintéző
7.	<b>Németh Krisztina</b>	VMRFK Hivatal	szakügyintéző
8.	<b>dr. Kurcsics Gerda</b>	VMRFK Hivatal	főügyintéző
9.	<b>Vida Krisztina</b>	VMRFK Hivatal Biztonság- felügyeleti és Ügykezelési Csoport	részlegvezető
10.	<b>Kovács Márta</b>	VMRFK Hivatal Biztonság- felügyeleti és Ügykezelési Csoport	ügyviteli segédelőadó
11.	<b>Kerepesi Diána</b>	VMRFK Hivatal Biztonság- felügyeleti és Ügykezelési Csoport	ügykezelő
12.	<b>Varga Magdolna</b>	VMRFK Hivatal Biztonság- felügyeleti és Ügykezelési Csoport	ügykezelő
13.	<b>Vargáné Füzi Katalin</b>	VMRFK Hivatal Biztonság- felügyeleti és Ügykezelési Csoport	ügykezelő
14.	<b>Hauptmann Róbert Lászlóné</b>	VMRFK Hivatal Biztonság- felügyeleti és Ügykezelési Csoport	ügykezelő
15.	<b>Farkasné Horváth Gyöngyi</b>	VMRFK Hivatal Biztonság- felügyeleti és Ügykezelési Csoport	ügykezelő
16.	<b>Árpási Tímea</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Törzs	szakügyintéző
17.	<b>dr. Resch Anita r. százados</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Törzs	kiemelt főelőadó
18.	<b>Erdős-Horváth Andrea r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Törzs	kiemelt főelőadó
19.	<b>Völcssey András r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	osztályvezető
20.	<b>Kőhegyi Edina r. őrnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
21.	<b>Süveges Attila c.r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó

22.	<b>Vidákovich Gábor r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
23.	<b>Nida István c. r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	alosztályvezető
24.	<b>Cseh Zita r. százados</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
25.	<b>Németh Bálint r. fhdgy.</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	főnyomozó
26.	<b>Szabó Lajosné</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	ügyviteli segédelőadó
27.	<b>Antoni Noémi</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	ügyviteli segédelőadó
28.	<b>Horváth Roland r. százados</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	főnyomozó
29.	<b>Majer Milán c. r. őrnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
30.	<b>Firtkó Tamás r. főhadnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	főnyomozó
31.	<b>Hegyi-Barsi Barbara r. őrnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
32.	<b>Hóbor Zsolt r. főörzszászlós</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	bűnügyi főreferens, senior
33.	<b>Németh Zsolt r. százados</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	alosztályvezető
34.	<b>Molnár-Jánosa Krisztina r. főhadnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
35.	<b>Saly György r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	osztályvezető
36.	<b>Mánfai Péter c. r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
37.	<b>Juhász Sándor r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
38.	<b>Szajerné Kovács Mária c. r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
39.	<b>dr. Vincze Zsolt c. r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
40.	<b>dr. Burger Gábor c. r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
41.	<b>Laczik Eszter c. r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	főnyomozó
42.	<b>Nagy Ildikó c. r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
43.	<b>Horváth Mihály c. r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
44.	<b>Szabó Martin Rómeó r. hadnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	főnyomozó
45.	<b>Kissné Sümegei Katalin</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	ügyviteli segédelőadó
46.	<b>Delbó Noémi</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	szakügyintéző



47.	<b>Horváthné Szauner Tímea</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	ügykezelő
48.	<b>Weibl Anissa Zsófia</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	szakügyintéző
49.	<b>Kadocsa Gábor</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	ügyintéző
50.	<b>Ézsöl Gábor</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	ügyintéző
51.	<b>Szokodi Csaba r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	mb. osztályvezető
52.	<b>Horváth Csaba c. r. ezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	kiemelt főnyomozó
53.	<b>Horváth Henrietta c. r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	osztályvezető-helyettes
54.	<b>Barna Árpád r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	vizsgáló
55.	<b>dr. Bagarus Richárd r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
56.	<b>Móricz Péter c. r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	kiemelt főnyomozó
57.	<b>Károly Tibor r. zászlós</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	nyomozó
58.	<b>Máté András r. főörzsőrmester</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	vizsgáló
59.	<b>Csicsainé Meltréder Ildikó</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	ügykezelő
60.	<b>Kovács Mónika</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	ügykezelő
61.	<b>Forgó Gergely r. főhadnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	főnyomozó
62.	<b>Horváth Szabina c. r. főtörzszászlós</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	nyomozó
63.	<b>Szabó Csaba r. őrnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnmeelőzési Osztály	mb. osztályvezető
64.	<b>dr. Forrainé Vízkeleti Éva r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnmeelőzési Osztály	osztályvezető -helyettes
65.	<b>dr. Teiszler Ágnes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnmeelőzési Osztály	ügykezelő
66.	<b>Princzes Adrienn c. r. őrnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnmeelőzési Osztály	főelőadó
67.	<b>Buda Zoltán c. r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnmeelőzési Osztály	kiemelt főelőadó
68.	<b>Bóhm Szilárd</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnmeelőzési Osztály	ügyviteli alkalmazott
69.	<b>Nahalkó Bernadett</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnmeelőzési Osztály	munkavállaló
70.	<b>Jandó Lilla</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnmeelőzési Osztály	ügyviteli segéelőadó
71.	<b>Bogdán Mónika r. hadnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnmeelőzési Osztály	főelőadó

72.	<b>Csiszár Hajnalka Zsófia</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnmegelőzési Osztály	munkavállaló
73.	<b>Iglódi Jolán r. százados</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnmegelőzési Osztály	főelőadó
74.	<b>Varga Beáta r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Elemző és Értékelő Osztály	osztályvezető
75.	<b>dr. Nida-Takács Klára c. r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Elemző és Értékelő Osztály	osztályvezető-helyettes
76.	<b>Károlyi Gyöngyi r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Elemző és Értékelő Osztály	kiemelt főnyomozó
77.	<b>Pintér Éva r. százados</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Elemző és Értékelő Osztály	főnyomozó
78.	<b>Borvendég Jánosné</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Elemző és Értékelő Osztály	ügyviteli segédelőadó
79.	<b>Simon Csaba r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály	osztályvezető
80.	<b>Kis Szabolcs r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály	osztályvezető-helyettes
81.	<b>Kelemen Krisztina</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály	ügykezelő
82.	<b>Kiszeli Lajos r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	osztályvezető
83.	<b>dr. Kovács Péter r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	osztályvezető-helyettes
84.	<b>Pető Péter r. alezredes</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	kiemelt főnyomozó
85.	<b>dr. Wiedemann Edvard r. őrnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	kiemelt főnyomozó
86.	<b>Grózné Végh Katalin</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	ügykezelő
87.	<b>Siska Márk r. százados</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	kiemelt főnyomozó
88.	<b>Baranyai Evelin r. őrnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	kiemelt főnyomozó
89.	<b>Koczmán Richárd r. főhadnagy</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	főnyomozó
90.	<b>Major István r. százados</b>	VMRFK Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	főnyomozó
91.	<b>Szaszkó Orsolya Enikő</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság	ügyviteli előadó
92.	<b>Hancz Gábor r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság	kiemelt főelőadó
93.	<b>Szücs Zsuzsanna r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	osztályvezető
94.	<b>Edvi Szabolcs r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	osztályvezető-helyettes
95.	<b>Venter Lászlóné r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
96.	<b>dr. Takács Zsófia r. százados</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó

97.	<b>Nátz Judit</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	szakügyintéző
98.	<b>Horváth Natália</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	ügyviteli segédelőadó
99.	<b>Horváth Zoltán r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály	mb. osztályvezető
100.	<b>Orbán Adrienn</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály	ügyviteli segédelőadó
101.	<b>Kalmár Gyöngyi</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály	ügykezelő
102.	<b>Élő Alexandra</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály	ügyviteli segédelőadó
103.	<b>Bencsics Zsolt r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály	osztályvezető-helyettes
104.	<b>Havrán Gábor r. őrnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	osztályvezető
105.	<b>Takács-Lapos Mónika</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	ügyviteli segédelőadó
106.	<b>Biró Erika</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	ügykezelő
107.	<b>Lőrincz Attila r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	alosztályvezető
108.	<b>Horváth Szilárd Jenő r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	alosztályvezető
109.	<b>Kovácsné Lébényi Katalin r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
110.	<b>Bedő Katalin r. őrnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	kiemelt fővizsgáló
111.	<b>Szász Anita c. r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
112.	<b>Nemes Gyula r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
113.	<b>Tóth Attila r. százados</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
114.	<b>Szaló Roland r. főhadnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
115.	<b>Fazekas Krisztián c. r. törzsszázlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	vizsgáló
116.	<b>Keresztes Norbert c. r. főtörzsszázlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	vizsgáló
117.	<b>Madarászné Rozman Mónika c. r. főtörzsszázlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	vizsgáló
118.	<b>Nagy László c. r. törzsszázlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	vizsgáló
119.	<b>Slujtner Tamás c. r. főtörzsszázlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	vizsgáló
120.	<b>Bognár Attila c. r. főtörzsszázlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	referens
121.	<b>Móri Dániel r. törzsszázlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	szolgálatparancsnok

122.	<b>Tóth Ferenc c. r. törzszászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	járőrparancsnok
123.	<b>Végh-Willman Katalin c. r. főtörzszászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	járőrvezető
124.	<b>Márton Péter r. törzsőrmester</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	járőrvezető
125.	<b>Varga Sándor Imre c. r. főtörzszászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	járőrvezető
126.	<b>Varga Sándor r. őrmester</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	járőrvezető
127.	<b>Nagy András c. r. főtörzszászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	járőr
128.	<b>Bacsó Tamás c. r. törzszászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	járőrvezető
129.	<b>Szilágyi Gábor r. őrmester</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	járőr
130.	<b>Fehér Ákos r. hadnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Osztály	előadó
131.	<b>Perjámosy István r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	osztályvezető
132.	<b>Varga Richárd r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	alosztályvezető
133.	<b>Nagy Gábor c. r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
134.	<b>Csárics Krisztina r. őrnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	kiemelt fővizsgáló
135.	<b>Dömök Richárd Zoltán r. főhadnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	főelőadó
136.	<b>Boros Imre r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	alosztályvezető
137.	<b>Takács Richárd r. őrnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
138.	<b>Papp Miklós r. őrnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
139.	<b>Szabó Tímea c. r. főtörzszászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	referens
140.	<b>Behackerné Almási Csilla c. r. törzszászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	segédelőadó
141.	<b>Horváth Balázs Péter r. zászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	járőrparancsnok
142.	<b>Kovács Veronika</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	ügyviteli segédelőadó
143.	<b>Dudásné Tóth Mónika</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	ügyviteli segédelőadó
144.	<b>Jankó Istvánné</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	ügykezelő
145.	<b>Horváth Kovács Andrea</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	ügykezelő
146.	<b>Büki Zsuzsanna</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	ügyviteli segédelőadó

147.	<b>Gyuris Kinga</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	szakügyintéző
148.	<b>Domicser József r. főőrzsászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya és Forgalomellenőrző Alosztály	szolgálatparancsnok
149.	<b>Pusztai Antal c. r. ezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Őrzött Szállás	osztályvezető
150.	<b>Pusztai Ákos r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Őrzött Szállás	alosztályvezető
151.	<b>Kis János r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Őrzött Szállás	alosztályvezető
152.	<b>Pál Anita</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Őrzött Szállás	ügyviteli segédelőadó
153.	<b>Komlósi Nikoletta r. főtörzsászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Őrzött Szállás	szolgálatparancsnok
154.	<b>Smuk Márta r. főőrzsórmester</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Őrzött Szállás	segédelőadó
155.	<b>Anghelyi László r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	osztályvezető
156.	<b>dr. Kovács Péter r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	osztályvezető-helyettes
157.	<b>Pápai-Dóra Diána</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	ügyviteli segédelőadó
158.	<b>Ásványi Sándor r. őrnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	alosztályvezető
159.	<b>Tóközi Imre r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	ügyeletvezető
160.	<b>Nagy László Sándor r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	ügyeletvezető
161.	<b>Karácsony Gábor r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	ügyeletvezető
162.	<b>Bajác Szilárd r. őrnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	ügyeletvezető
163.	<b>Balla Nikolett r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	ügyeletvezető
164.	<b>Major Zoltán c. r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	főügyeletes
165.	<b>Keresztes Attila András r. őrnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	főügyeletes
166.	<b>Frank Eszter r. őrnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	főügyeletes
167.	<b>Végh Csaba r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	főügyeletes
168.	<b>Tóth Tamás r. őrnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	főügyeletes
169.	<b>Hackstock-Szabó Katalin c. r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	főügyeletes
170.	<b>Kovács Gábor r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	főügyeletes

171.	<b>Tóth Péter r. őrnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	főügyeletes
172.	<b>Király Gábor r. őrnagy</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	főügyeletes
173.	<b>Tirpák István c. r. főtörzsszászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	ügyeletes
174.	<b>Kénosiné Fischer Nóra c. r. főtörzsszászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	ügyeletes
175.	<b>Varga-Tankovics Bernadett c. r. főtörzsszászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	ügyeletes
176.	<b>Piller Róbert c. r. főtörzsszászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	ügyeletes
177.	<b>Némethné Takács Katalin c.r. törzsszászlós</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	ügyeletes
178.	<b>Nagyné Csiszár Ildikó r. alezredes</b>	VMRFK Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	főügyeletes
179.	<b>Dittrichné Czingráber Anna</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság	ügykezelő
180.	<b>Nagyné Trestyén Eszter c. r. alezredes</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság	előadó
181.	<b>dr. Tóth Orsolya</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály	osztályvezető
182.	<b>Karácsony Gáborné</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály	ügykezelő
183.	<b>Hegy Zsolt</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Közgazdasági Osztály	előadó
184.	<b>Győri-Bernáth Mariann c. r. törzsszászlós</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Közgazdasági Osztály	előadó
185.	<b>Majsáné Nagy Johanna</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Közgazdasági Osztály	ügykezelő
186.	<b>Kóhalmi Péterné</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Közgazdasági Osztály	ügyviteli segédelőadó
187.	<b>Boczkó Balázs r. alezredes</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Informatikai Osztály	osztályvezető
188.	<b>Szomszéd Ildikó r. alezredes</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Informatikai Osztály	csoportvezető
189.	<b>Józsa Péter Ernő r. alezredes</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Informatikai Osztály	kiemelt főelőadó
190.	<b>Pongrácz Tihámér senior r. alezredes</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Informatikai Osztály	raktáros
191.	<b>Majsa Árpád</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	szakügyintéző
192.	<b>Pungor Judit</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	ügyviteli segédelőadó
193.	<b>Bedi Mónika</b>	VMRFK Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	ügyviteli segédelőadó
194.	<b>dr. Csordós Albert r. alezredes</b>	VMRFK Ellenőrzési Szolgálat	szolgálatvezető
195.	<b>Kovács Veronika</b>	VMRFK Ellenőrzési Szolgálat	ügyviteli segédelőadó

196.	<b>Nyáradai István r. alezredes</b>	VMRFK Ellenőrzési Szolgálat Mobil Ellenőrzési Alosztály	alosztályvezető
197.	<b>Nagyné Rácz Henrietta r. alezredes</b>	VMRFK Humánigazgatási Szolgálat	alosztályvezető
198.	<b>Csavarné Varga Ágota r. őrnagy</b>	VMRFK Humánigazgatási Szolgálat	kiemelt főelőadó
199.	<b>Bilekov Beáta</b>	VMRFK Humánigazgatási Szolgálat	ügykezelő
200.	<b>Vig Judit Katalin</b>	VMRFK Humánigazgatási Szolgálat	ügykezelő
201.	<b>Sokorai Livia</b>	VMRFK Humánigazgatási Szolgálat	ügyviteli segédelőadó
202.	<b>Tóth Judit c. r. alezredes</b>	VMRFK Humánigazgatási Szolgálat	kiemelt főelőadó
203.	<b>Kálmánné Huszár Anikó</b>	VMRFK Humánigazgatási Szolgálat	ügyviteli segédelőadó
204.	<b>Horváth Szilvia r. alezredes</b>	VMRFK Humánigazgatási Szolgálat	kiemelt főelőadó
205.	<b>Csaponé Gede Henrietta</b>	VMRFK Humánigazgatási Szolgálat	ügykezelő

**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, ügyfeldolgozói 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.

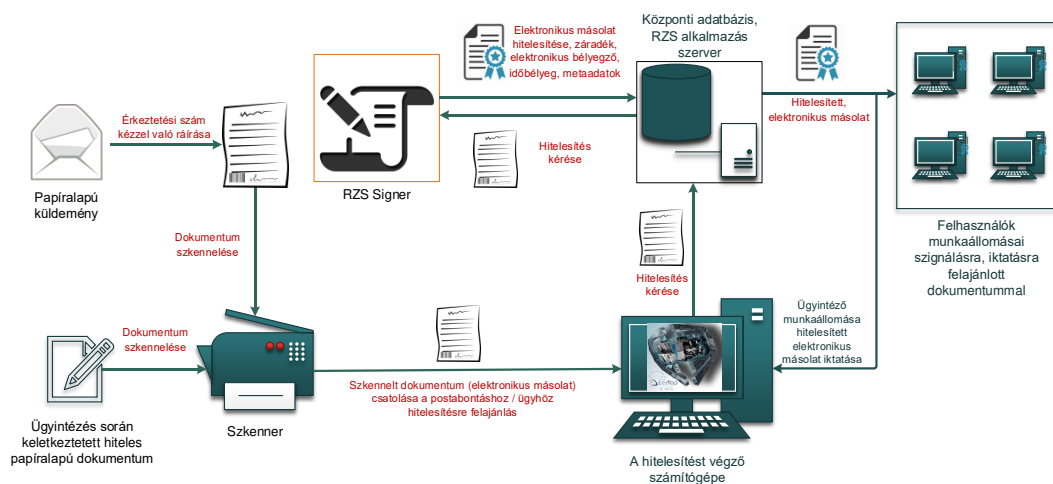
Az elektronikus másolat feldolgozását, hiteles elektronikus másolattá alakítását az RZS NEO rendszer végzi az RZS Signer modul segítségével.

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:

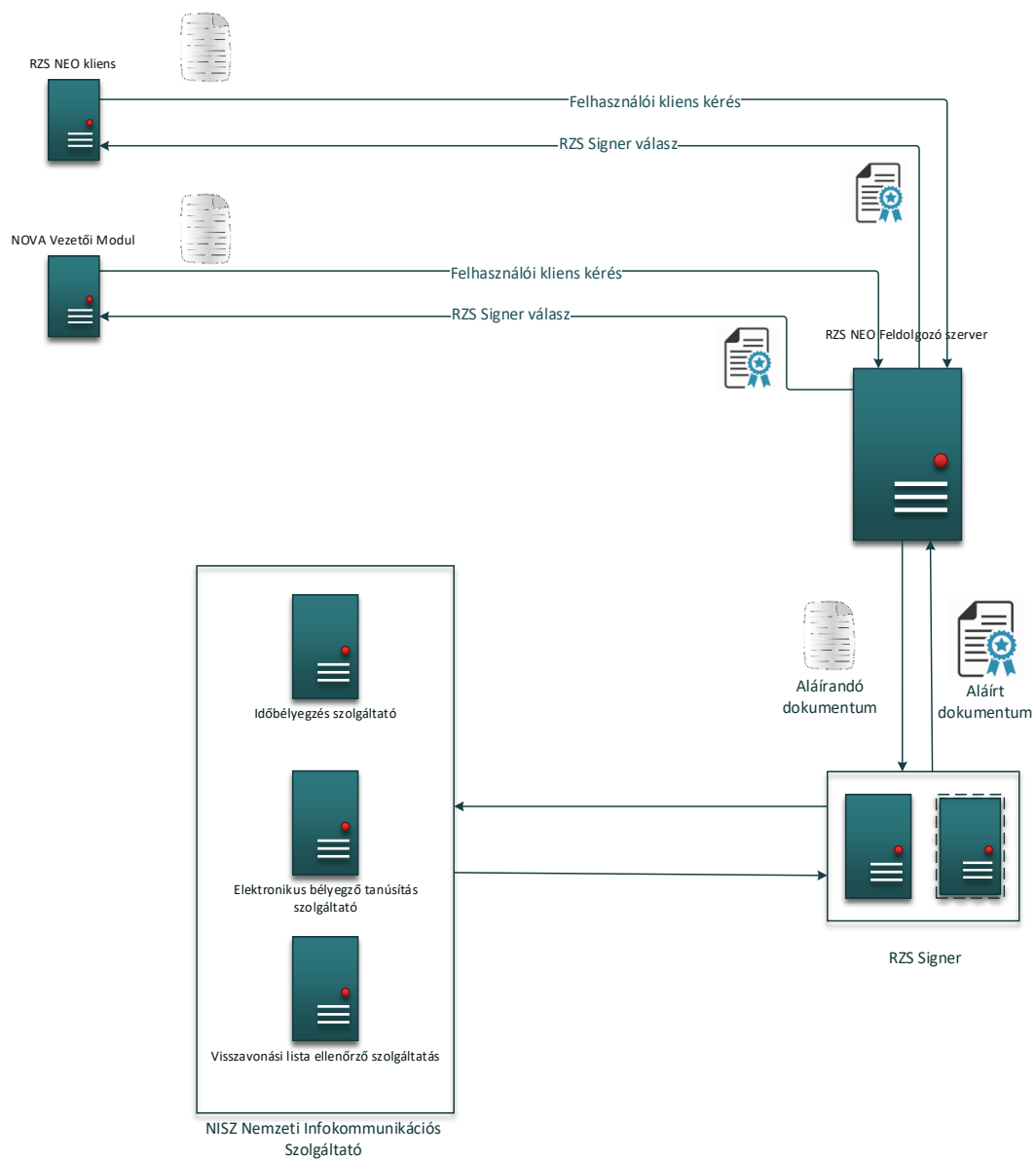
- hitelesítési záradék szövege;
- elektronikus dokumentum metaadatai;
- elektronikus bélyegző;
- időbélyeg.

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

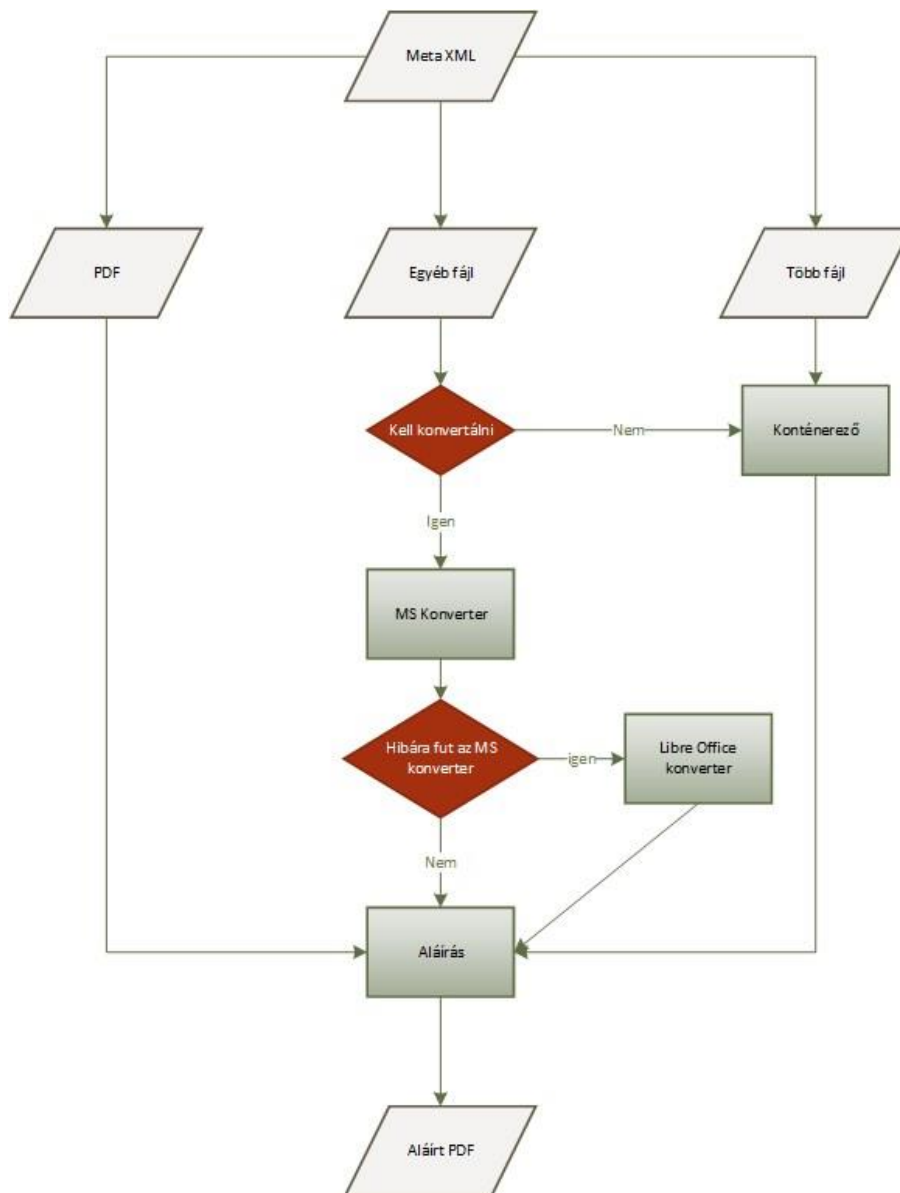
Metaadatok a jelen Szabályzatban foglaltaknak megfelelőek.

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 megváltoztathatlansága**

A papíralapú dokumentumokról készült hiteles elektronikus dokumentumok megváltoztathatlanságát 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  
08000/1938-1/2024.ált.