



## VÁRPALOTAI RENDŐRKAPITÁNYSÁG

### A VÁRPALOTAI RENDŐRKAPITÁNYSÁG MÁSOLATKÉSZÍTÉSI SZABÁLYZATA

**Verzió: 5.0**

**2020. május 7.**

A Szabályzat verziószáma: 5.0

Kibocsátó szervezet: Várpalotai Rendőrkapitányság

Alkalmazási terület: a Várpalotai Rendőrkapitányság hatáskörébe tartozó eljárások

A kibocsátás dátuma: 2020. május 7.

Hatályba lépés dátuma: 2020. május 8.

Érvényessége: 2020. május 8. napjától visszavonásig

**Honti Krisztina c. r. alezredes**

elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezető

8100 Várpalota, Honvéd u. 3. Pf.: 31.

Telefon/telefax: 88/371-511

e-mail: [hontik@veszprem.police.hu](mailto:hontik@veszprem.police.hu)

## VÁLTOZÁSKÖVETÉS

Verzió	A változás leírása	Kibocsátva	Hatályba lépés	Készítette
1.0	Első változat	2017. augusztus 31.	2017. szeptember 04.	Honti Krisztina c. r. alezredes
2.0	Másolatkészítési szabályok kiterjesztése az ügyintézés során keletkező papíralapú iratokra, 1. sz. melléklet kiegészítésre került	2017. november 15.	2017. december 01.	Honti Krisztina c. r. alezredes
3.0	Jogszabályhely, záró rendelkezések módosítása, 1. sz. melléklet kiegészítésre került	2018. február 7.	2018. február 7.	Honti Krisztina c. r. alezredes
3.1	1. sz. melléklet kiegészítésre került	2018. május 2.	2018. május 2.	Honti Krisztina c. r. alezredes
3.2	1. sz. melléklet kiegészítésre került	2018. június 1.	2018. június 1.	Honti Krisztina c. r. alezredes
4.0	Másolatkészítési rend megváltoztatásra és az 1. sz. melléklet módosításra került	2018. október 4.	2018. október 5.	Honti Krisztina c. r. alezredes
4.1	1. sz. melléklet kiegészítésre került	2019. május 13.	2019. május 14.	Honti Krisztina c. r. alezredes
4.2	1. sz. melléklet kiegészítésre került	2019. november 11.	2019. november 12.	Honti Krisztina c. r. alezredes
5.0	Másolatkészítési szabályzat rendelkező része és az 1. sz. melléklet kiegészítésre került	2020. május 7.	2020. május 8.	Honti Krisztina c. r. alezredes

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

1. A Várpalotai Rendőrkapitányság (a továbbiakban: rendőrkapitányság) Másolatkészítési Szabályzatának (a továbbiakban: Szabályzat) célja a rendőrkapitánysághoz érkezett 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 figyelembe vételével.
2. A Szabályzat a vonatkozó jogszabályokkal összhangban tartalmazza a rendőrkapitánysághoz érkezett és a rendőrkapitányság ügyintézői által keletkeztetett papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat átalakításának eljárási rendjét és műszaki feltételeit.
3. A Szabályzat alapján a rendőrkapitánysághoz érkezett és a rendőrkapitányság ügyintézői által keletkeztetett – kivételi körbe nem tartozó - 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) papíralapú közokirat: papíralapú dokumentumba foglalt, a Polgári Perrendtartásról szóló 1952. évi III. törvény (a továbbiakban: Pp.) 195. § (1) bekezdése szerinti közokirat;
  - c) papíralapú, teljes bizonyító erejű magánokirat: papíralapú dokumentumba foglalt, a Pp. 196. § (1) bekezdése szerinti teljes bizonyító erejű magánokirat;
  - d) papíralapú számviteli bizonylat: papíralapú dokumentumba foglalt, a számvitelről szóló 2000. évi C. törvény 166. § (1) bekezdése szerinti számviteli bizonylat;
  - e) 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;
  - f) hitelesített elektronikus másolat: olyan elektronikus másolat, amelyen elektronikus bélyegzőt helyeztek el, és amelynek időpontját minősített időbélyeg szolgáltatótól származó időbélyeg igazolja;
  - g) hitelesítési záradék („Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező”): a Korm. rendelet szerinti adattartalommal elkészített állomány, amely az elektronikus másolat elválaszthatatlan részét képezi;

- h) képi megfelelés: az elektronikus másolat azon tulajdonsága, amely biztosítja a papíralapú dokumentum – joghatás kiváltása szempontjából lényeges – tartalmi és formai elemeinek megismerhetőségét;
- i) 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;
- j) másolatkészítő rendszer: a másolatkészítés során alkalmazott hardver, szoftver, humán erőforrás, jelen Szabályzat, valamint ezek együttese;
- k) metaadat: a tárolt dokumentumot leíró ismertető adatok.

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

#### **Általános szabályok**

- 5. A rendőrkapitánysághoz érkezett papíralapú dokumentumról elektronikus másolatot a rendőrkapitányság bármely erre a feladatra munkaköri leírásban kijelölt ügykezelési tevékenységet ellátó személye készíthet és hitelesíthet.
- 6. A rendőrkapitányság ügyintézési tevékenysége során keletkeztetett papíralapú dokumentumról elektronikus másolatot a papíralapú dokumentumot létrehozó ügyintéző, vagy a szervezeti egység vezetője által erre a munkaköri leírásában kijelölt személy készíthet, és azt az elektronikus másolatot létrehozó ügyintéző, vagy a szervezeti egység vezetője által erre a feladatra kijelölt személy hitelesíthet.
- 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 foglaltak szerint kell eljárni.

#### **Az 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 küldeményt 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 a 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 integrált ügyviteli, ügyfeldolgozó és elektronikus iratkezelő rendszerben (a továbbiakban: Robotzsaru 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. 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 megnevezése;
  - d) a másolatkészítő neve;
  - e) a másolat képi vagy tartalmi egyezőségéért felelős személy neve;
  - f) a másolatkészítő rendszer megnevezése;
  - g) a másolatkészítési szabályzat pontos megnevezése és verziószáma;
  - h) a másolatkészítés időpontja;
  - i) hitelesítés időpontja;
  - j) az irányadó másolatkészítési rend elérhetősége.
18. A hitelesítési záradékkal ellátott elektronikus másolaton a Robotzsaru rendszer elhelyezi a hiteles elektronikus másolatot készítő személy nevét tartalmazó elektronikus bélyegzőt és az időbélyeg szolgáltatótól származó időbélyeget.
19. Az elektronikus dokumentum megváltoztathatlanságát az elektronikus bélyegző, valamint a Robotzsaru rendszer a 2. melléklet szerinti a műszaki dokumentáció szerint biztosítja.

#### **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. Amennyiben abban változás következik be, a webhelyen történő módosításáról és cseréjéről a rendőrkapitányság elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetője az VMRFK adatvédelmi tisztviselője részére történő megküldéssel 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 rendőrkapitányság az elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét

ellátó vezetőjét, aki gondoskodik a melléklet módosításáról és a 21. pontban foglaltak szerint jár el.

23. A másolatkészítő rendszer műszaki dokumentációjában történt változásról a VMRFK gazdasági rendőrfőkapitány-helyettese tájékoztatja a rendőrkapitányság elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetőjét, aki gondoskodik a műszaki dokumentáció cseréjéről és a 21. pontban foglaltak szerint jár el.

***A Várpalotai Rendőrkapitányságra papír alapon érkezett iratokról hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított személyek***

Ssz.	Személy neve	Szolgálati helye	Munkaköre
1.	Tőkéné Gargya Anikó Beáta	Várpalotai Rendőrkapitányság/Segédhivatal	ügyintéző
2.	Bóka Bernadett	Várpalotai Rendőrkapitányság/Segédhivatal	ügyviteli segédelőadó
3.	Szalaiiné Galambos Judit Csilla	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	ügykezelő
4.	Leszpuch Emőke	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	ügyviteli segédelőadó
5.	Lujberné Dénes Katalin	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály	ügyviteli segédelőadó
6.	Somogyi Szilvia r. őrgy.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály/Igazgatásrendészeti Alosztály	alosztályvezető
7.	Egerszeginé Horváth Mónika c.r.szds.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály/Igazgatásrendészeti Alosztály	főelőadó
8.	Lázár-Komiszár Anita c. r. szds.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály/Igazgatásrendészeti Alosztály	főelőadó
9.	Kulcsár János Attila	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály/Igazgatásrendészeti Alosztály	ügyviteli segédelőadó
10.	Ivácza Karina	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály/Igazgatásrendészeti Alosztály	ügyviteli segédelőadó
11.	Sarkadi Bernadett Karolina	Várpalotai Rendőrkapitányság/Kapitányi Közvetlen	ügykezelő
12.	Honti Krisztina c. r. alezredes	Várpalotai Rendőrkapitányság/Kapitányi Közvetlen	kiemelt főelőadó

***A Várpalotai Rendőrkapitányság ügyintézői által készített papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított személyek***

Ssz.	Személy neve	Szolgálati helye	Munkaköre
	Dr. Kiss Balázs r. fhdgy.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	osztályvezető
2.	Németh Gábor c. r. őrgy.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	alosztályvezető
3.	Borbély Krisztián Gábor r. őrgy.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	alosztályvezető
4.	Szalaiiné Galambos Judit Csilla	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	ügykezelő
5.	Leszpuch Emőke	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	ügyviteli segédelőadó

6.	Nyíri Jenő r. zls.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	technikus
7.	Nagy Gábor r. hdgy.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	főnyomozó
8.	Horváth István c. r. zls.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	nyomozó
9.	Vaskó Péter c. r. ftzls.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	nyomozó
10.	Pataki Szabolcs c. r. alezr.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
11.	Szabó Norbert c. r. ftzls.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	nyomozó
12.	Kovács János Attila c. r. örgy.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	kiemelt fővizsgáló
13.	Kiss Fernanda Krisztina r. szds.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	kiemelt fővizsgáló
14.	Sikorszki-Huszár Ilona c. r. tzls.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	vizsgáló
15.	Tőke Ferenc r. szds.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	kiemelt fővizsgáló
16.	Szabó-Belopotoczky Zsanett r. ftőrm.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Bűnügyi Osztály	vizsgáló
17.	Csepely Balázs r. örgy.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály	osztályvezető
18.	Turza Zsolt r. örgy.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály	alosztályvezető
19.	Székely Tamás r. szds.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály	alosztályvezető
20.	Lujberné Dénes Katalin	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály	ügyviteli segédelőadó
21.	Czaltigné Ihász Szilvia r. tzls.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály	csoportparancsnok
22.	Sasvári Csaba r. tzls.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály	szolgálatirányító parancsnok
23.	Kakasi Norbert c. r. ftzls.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály	szolgálatirányító parancsnok
24.	Reizinger Balázs c. r. ftzls.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály	szolgálatirányító parancsnok
25.	Szvacšina Péter r. ftzls.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály	szolgálatirányító parancsnok
26.	Vácz Ferenc r. tzls.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály	szolgálatirányító parancsnok
27.	Molnár Csaba r. tzls.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály	szolgálatirányító parancsnok
28.	Somogyi Szilvia r. örgy.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály/Igazgatásrendészeti Alosztály	alosztályvezető
29.	Egerszeginé Horváth Mónika c. r. szds.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály/Igazgatásrendészeti Alosztály	főelőadó



30.	Lázár-Komiszár Anita c. r. szds.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály/Igazgatásrendészeti Alosztály	főelőadó
31.	Kulcsár János Attila	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály/Igazgatásrendészeti Alosztály	ügyművelői segédelőadó
32.	Ivácza Karina	Várpalotai Rendőrkapitányság/Rendészeti Osztály/Igazgatásrendészeti Alosztály	ügyművelői segédelőadó
33.	Sarkadi Bernadett Karolina	Várpalotai Rendőrkapitányság/Kapitányi Közvetlen	ügykezelő
34.	Takács-Berta Zsuzsanna	Várpalotai Rendőrkapitányság/Kapitányi Közvetlen	ügyintéző
35.	Honti Krisztina c. r. alezr.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Kapitányi Közvetlen	kiemelt főelőadó
36.	Bartók Judit r. szds.	Várpalotai Rendőrkapitányság/Kapitányi Közvetlen	kiemelt főelőadó
37.	Pados Norbert Gábor	Várpalotai Rendőrkapitányság/Kapitányi Közvetlen	üzemeltetési előadó
38.	Kemény Gyula	Várpalotai Rendőrkapitányság/Kapitányi Közvetlen	ügyművelői alkalmazott

**Műszaki dokumentáció**  
*Másolatkészítés műszaki feltételei*

**I. BEVEZETŐ**

A papíralapú dokumentum hiteles elektronikus irattá alakításának szabályait figyelembe véve a Robotzsaru NEO integrált ügyviteli, ügyfeldolgozó és elektronikus iratkezelő rendszer 3.90 verziója (a továbbiakban RZS NEO) 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.

Jelen melléklet a másolatkészítést az érkeztetés-postabontás folyamatában tárgyalja.

**II. RENDSZERSZINTŰ MÁSOLATKÉSZÍTÉSI FOLYAMAT**

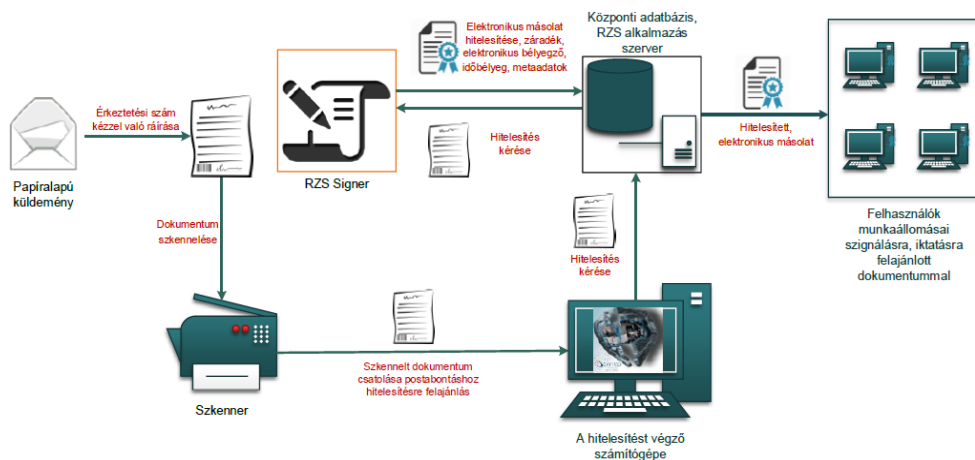
A másolatkészítés a szkennelő klienseknél kezdődik, ahol a digitalizálás szkennerek segítségével PDF formátumú fájlba történik. Az elektronikus másolat a másolatkészítő tevékenységét támogató informatikai környezet beállításának megfelelő tárhelyen kerül letárolásra.

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

Az RZS NEO rendszer biztosítja az ügyviteli folyamatok támogatását, a Rendőrség Iratkezelési Szabályzatának megfelelően. Ennek kapcsán az elektronikus dokumentumokat egyedi azonosítóval, metaadatokkal kerülnek kiegészítésre. Az így előállított dokumentumok az RZS NEO rendszer által elérhető zárt, biztonságos adatbázisba 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 iratról hiteles elektronikus másolat készítésének rendszerszintű feldolgozási folyamata

### III. RENDSZERSZINTŰ MÁSOLATKÉSZÍTÉSI FOLYAMAT

A másolat hitelesítését az RZS Signer modul végzi.

Az elektronikus másolat hitelesítésének alkotóelemei:

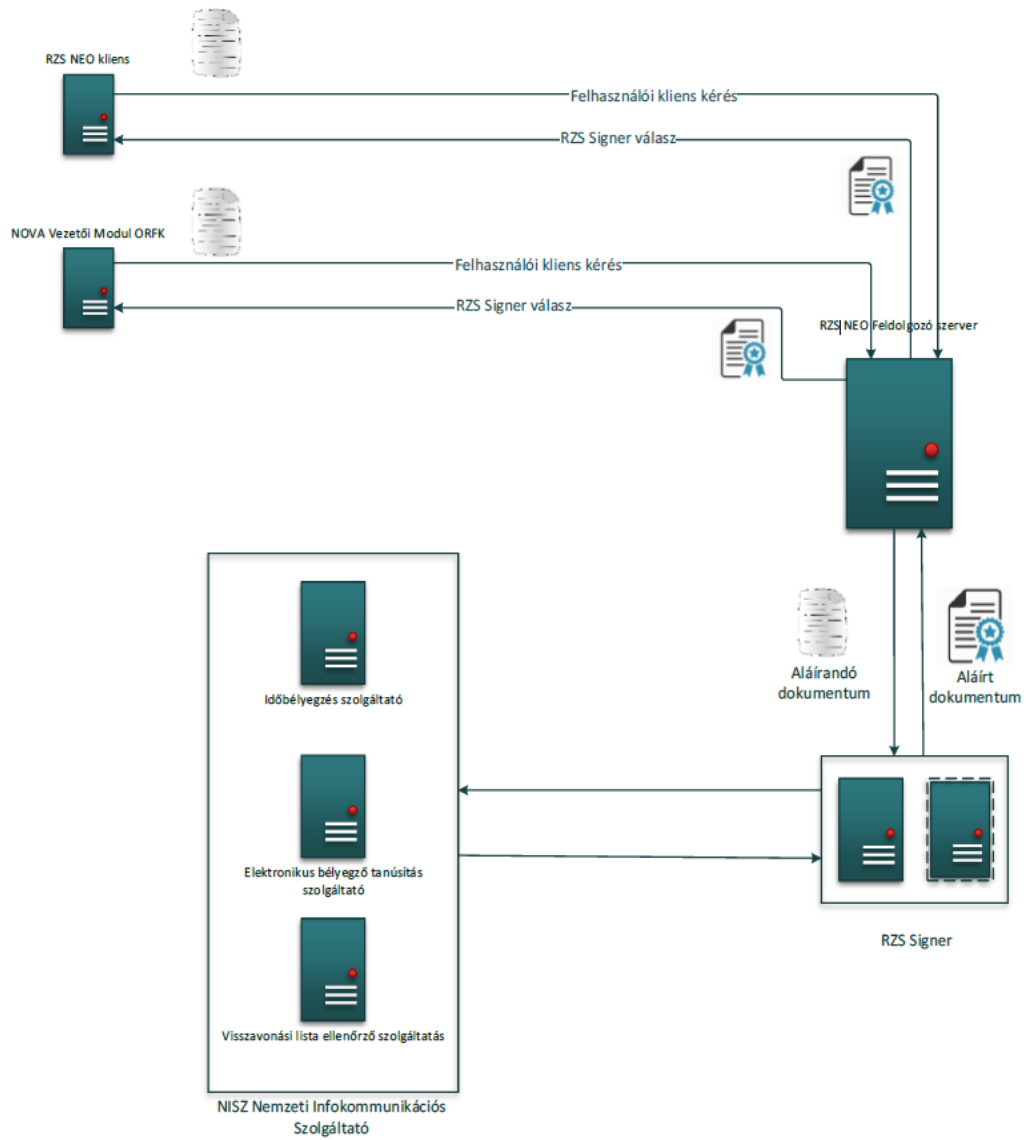
- hitelesítési záradék szövege;
- elektronikus dokumentum metaadatai;
- elektronikus bélyegző;
- időbélyeg.

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

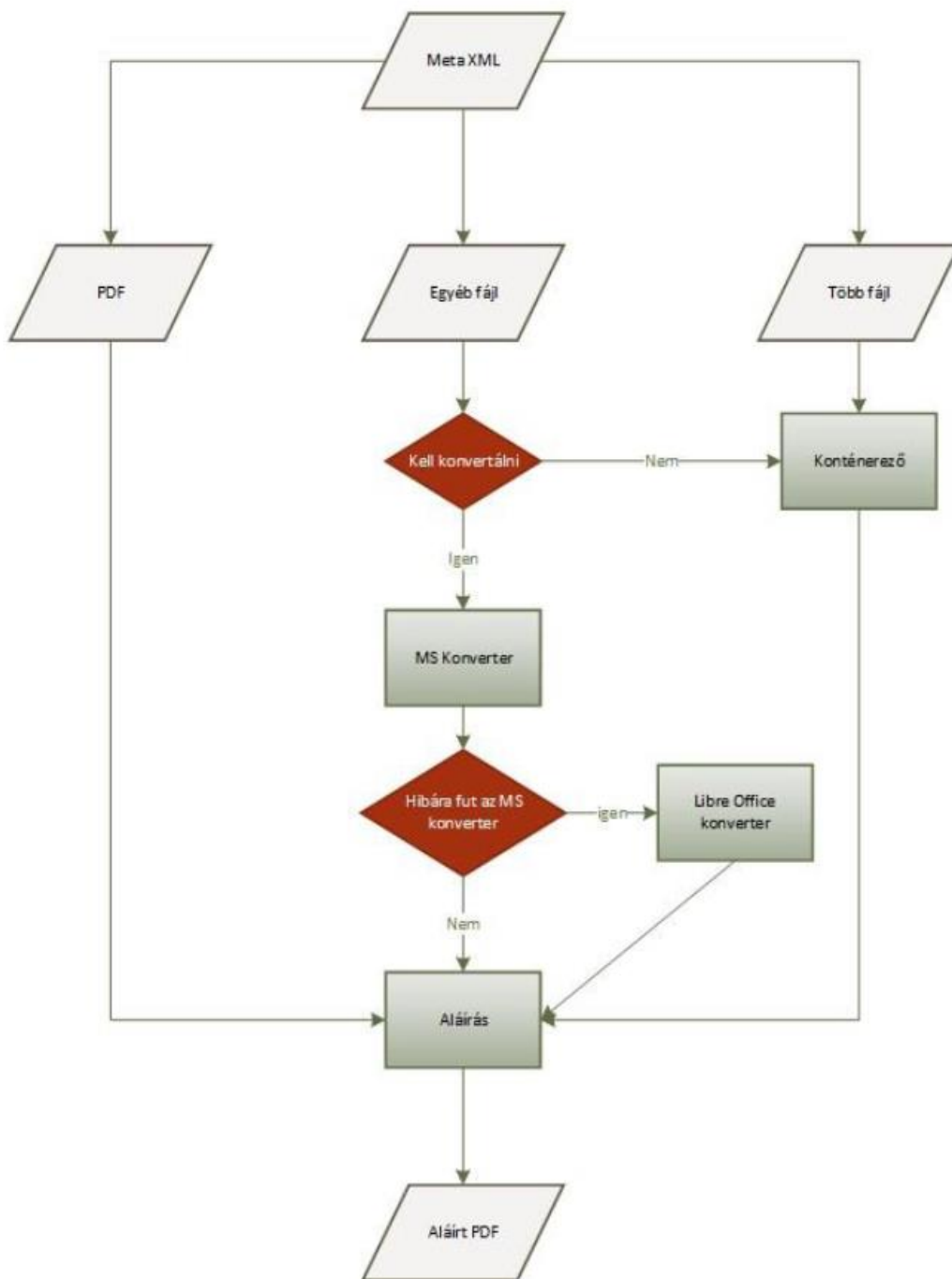
Metaadatok a jelen szabályzatban foglaltaknak megfelelőek.

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. elektronikus tanúsítvány szolgáltató állítja ki.

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



2. ábra: Az RZS Signer hitelesítés funkció rendszerszintű működése RZS



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