



Bács-Kiskun Megyei Rendőr-főkapitányság  
Hivatal

## **A BÁCS-KISKUN MEGYEI RENDŐR-FŐKAPITÁNYSÁG MÁSOLATKÉSZÍTÉSI SZABÁLYZATA**

**Verzió: 5.6**

**Jászai Zoltán r. ezredes  
rendőrségi főtanácsos  
hivatalvezető  
elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezető**

A Szabályzat verziószáma: 5.6

Kibocsátó szervezet: BKMRFK

Alkalmazási terület: A Bács-Kiskun Megyei Rendőr-főkapitányság hatáskörébe tartozó eljárások

A kibocsátás dátuma: 2020.szeptember 15.

Érvényessége: 2020.szeptember 15 napjától visszavonásig

Cím: 6000 Kecskemét, Batthyány u.14.; 6001 Kecskemét, Pf.: 302.  
telefon: (76)513-361; BM tel: 33/31-04, 33/30-05; telefax: (76)513-301; BM fax: 33/30-65  
e-mail: [titk.bacsmrfk@bacs.police.hu](mailto:titk.bacsmrfk@bacs.police.hu)

**VÁLTOZÁSKÖVETÉS**

<b>Verzió</b>	<b>A változás leírása</b>	<b>Kibocsátva</b>	<b>Készítette</b>
1.0	Első változat	2017.07.12	Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető
2.0	Második változat és 1. sz. melléklet kiegészítése	2017.10.02.	Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető
3.0	Másolatkészítési szabályok kiterjesztése az ügyintézés során keletkező papíralapú iratokra	2017.12.04.	Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető
4.0	ISZ megváltozott szövegezésére tekintettel módosítások a szabályzat szövegében, és az 1. sz. melléklet kiegészítése	2018.02.06.	Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető
4.1	1. sz. melléklet módosítása	2018.04.12.	Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető
5.0	A másolatkészítési rend megváltoztatásra és az 1. melléklet kiegészítésre került	2018. 08.31.	Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető
5.1.	1. sz. melléklet módosítása	2018.12.04.	Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető
5.2.	1. sz. melléklet módosítása	2019.03.25.	Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető
5.3	1. sz. melléklet módosítása	2019.09.20.	Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető
5.4	1. sz. melléklet módosítása	2020.01.13.	Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető
5.5.	1. sz. melléklet módosítása	2020.04.27.	Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető
5.6	1. sz. melléklet módosítása	2020.09.15	Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető

## I. PREAMBULUM, A SZABÁLYZAT CÉLJA, HATÁLYA

1. A Másolatkészítési Szabályzat (a továbbiakban: Szabályzat) célja a Bács-Kiskun Megyei Rendőr-főkapitányság szervezeti elemeihez (a továbbiakban: BKMRFK) 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 (továbbiakban ISZ) rendelkezéseinek figyelembe vételével.
2. A Szabályzat a vonatkozó jogszabályokkal összhangban tartalmazza a BKMRFK-hoz érkezett és a BKMRFK ügyintézői által keletkeztetett papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat átalakításának eljárási rendjét és műszaki feltételeit.
3. A Szabályzat alapján az BKMRFK-hoz érkezett és a BKMRFK ügyintézői által keletkeztetett papíralapú dokumentumok hiteles elektronikus irattá alakítására kerül sor.

## II. FOGALMAK

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

- g) másolatkészítő rendszer: a másolatkészítés során alkalmazott hardver, szoftver, humánerőforrás, jelen Szabályzat, valamint ezek együttese;
- h) metaadat: a tárolt dokumentumot leíró ismertető adatok.

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

#### **Általános szabályok**

5. Az érkezett papíralapú dokumentumról elektronikus másolatot az erre a feladatra személyeket munkaköri leírásában kijelölt ügykezelési tevékenységet ellátó személy készíthet, valamint hitelesíthet.
6. a.) Az érkezett papíralapú dokumentumról készült elektronikus másolat készítése és hitelesítése a BKMRFK érkeztető pontjain (BKMRFK Kecskemét, Kiskunhalas, Humánigazgatási Szolgálat) és az ügyfélfogadásban (BKMRFK Igazgatásrendészeti Osztály, Engedélyügy) közreműködő személy részvételével történik.  
  
b.) Az ügyintézési tevékenység során keletkeztetett papíralapú dokumentumról elektronikus másolatot a papíralapú dokumentumot létrehozó ügyintéző, vagy a szervezeti egység vezetője által kijelölt személy készíthet, és azt az elektronikus másolatot létrehozó ügyintéző, vagy a szervezeti egység vezetője által erre a feladatra kijelölt személy hitelesítheti.
7. Az elektronikus másolat hitelesítésére feljogosított személyeket az 1. melléklet tartalmazza.
8. Az iratképző szervhez beérkező papíralapú küldemények közül el kell különíteni a BM utasítás 2. § (2)-(3) bekezdéseiben, valamint az ISZ 6. mellékletében meghatározott kivételi körbe tartozó iratokat és az abban foglaltaknak megfelelően kell eljárni.

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

9. A másolatkészítést végző személy a papíralapú dokumentumról a szkennel segítségével legalább 100 dpi, maximum 300 dpi felbontású, színes .pdf formátumú állományt készít.
10. A másolatkészítés során a dokumentumok oldalanként kerülnek szkennelésre.
11. Kizárólag olyan elektronikus másolat készíthető, amely a papíralapú dokumentum teljes tartalmát tartalmazza, részleges másolat vagy elektronikus kivonat nem készíthető.
12. Amennyiben az érkezett küldemény több különálló papíralapú dokumentumot tartalmaz, úgy a papíralapú dokumentumokról külön-külön kell az elektronikus másolatot elkészíteni.
13. A másolatkészítést végző személy megállapítja a papíralapú dokumentum és az elektronikus másolat képi és tartalmi megfelelését. A képi és tartalmi megfelelés egyéni és oldalanként kerül ellenőrzésre.
14. A másolatkészítés sikeres, ha az eredeti papíralapú dokumentum és az elektronikus másolat képi és tartalmi megfelelése megállapítható, azaz az eredeti papíralapú dokumentum

tartalmi és formai elemeinek megismerhetősége biztosított.

15. Amennyiben a képi és tartalmi megfelelés nem állapítható meg, a másolatkészítést meg kell ismételni, valamint a képi és tartalmi megfelelés megállapítására nem alkalmas dokumentum törlésére intézkedni kell.
16. a) Sikeres másolatkészítés esetén a másolatkészítést végző az elektronikus másolatot a Robotzsaru 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.
- b) Abban az esetben, ha a másolatkészítő személy nem rendelkezik hitelesítő jogosultsággal, a másolatkészítést úgy kell megszervezni, hogy a feldolgozási folyamat során az elektronikus másolat készítését, valamint annak hitelesítését csak eltérő személyek valósíthatják meg.
17. A Robotzsaru rendszer a hitelesítés során az elektronikus másolatot hitelesítési záradékkal látja el, és az elektronikus másolathoz az alábbi metaadatokat rendeli:
  - a) a papíralapú dokumentum megnevezése;
  - b) a papíralapú dokumentum fizikai méretei;
  - c) a másolatkészítő szervezet elnevezése;
  - d) a másolatkészítő neve;
  - e) a másolat képi vagy tartalmi egyezéséért felelős személy neve;
  - f) a másolatkészítő rendszer megnevezése;
  - g) a másolatkészítési szabályzat megnevezése és verziószáma;
  - h) a másolatkészítés időpontja;
  - i) a hitelesítés időpontja;
  - j) az irányadó másolatkészítési rend elérhetősége.
18. A hitelesítési záradékkal ellátott elektronikus másolaton a Robotzsaru rendszer elhelyezi a hiteles elektronikus másolatot készítő személy nevét tartalmazó elektronikus bélyegzőt és az időbélyeg szolgáltatótól származó időbélyeget.
19. Az elektronikus dokumentum megváltoztathatatlanságát az elektronikus bélyegző, valamint a Robotzsaru rendszer biztosítja a 2. mellékletben foglalt műszaki feltételek szerint.

## **ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK**

20. A Szabályzatot a Rendőrség hivatalos webhelyén – bárki számára elérhető módon – közzé kell tenni, illetve amennyiben abban változás következik be, módosításáról és cseréjéről a BKMRFK elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetője gondoskodik. Az előző állapotot a honlapon 10 évig kell megőrizni.
21. Amennyiben a hiteles másolatkészítésre feljogosított személyek körében változás következik be, az érkeztető pont vezetője soron kívül, írásban tájékoztatja a BKMRFK elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetőjét, aki gondoskodik a melléklet módosításáról és honlapon történő cseréjéről.

22. A másolatkészítő rendszer műszaki dokumentációjában történt változás esetén a BKMRFK elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetője a BKMRFK Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport útján gondoskodik a műszaki dokumentáció cseréjéről.

23. A Szabályzatot a személyi állomány részére dokumentáltan oktatni kell.

*1. sz. melléklet*

*1. sz. melléklet*

### ***Hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított személyek***

<b>Személy neve rendfokozata</b>	<b>Szolgálati helye</b>	<b>Munkaköre</b>	<b>Visszavonás ideje</b>
Kutasi Zsolt c. r. alezredes	BKMRFK Hivatal, Titkársági alosztály	alosztályvezető	
dr. Rákosi Mihály ny. r. alezredes	BKMRFK Hivatal, Titkársági alosztály	előadó	
<a href="#">dr. Berényi dr. Dézsi Andrea</a> c. r. őrnagy	BKMRFK Hivatal	kiemelt főelőadó	<b>2019.12.31.</b>
dr. Magony Andrea c. r. őrnagy	BKMRFK Hivatal	kiemelt főelőadó	
Bársonyné dr. Magó Krisztina c. r. százados	BKMRFK Hivatal	kiemelt főelőadó	
dr. Perjési Edit	BKMRFK Hivatal	főügyintéző (jogtanácsos)	
dr. Tóth Eszter	BKMRFK Hivatal	szakügyintéző (jogi)	
Bóbis Attila Mihályné	BKMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kecskemét	ügykezelő	
Tényi Erika	BKMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kecskemét	ügykezelő	
Kónyáné Timbusz Ildikó	BKMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kecskemét	ügykezelő	
Molnárné Nagy Gabriella	BKMRFK Hivatal	ügykezelő	
Gaál Richárdné	BKMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kecskemét	részlegvezető	
Botka Ildikó	BKMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kiskunhalas	ügykezelő	
Illés Csilla	BKMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kecskemét	ügykezelő	
Kocsisné Árva-Tóth Csilla	BKMRFK Hivatal	ügykezelő	
dr. Kubicsekné Bodor Ildikó	BKMRFK Hivatal	ügykezelő	
Nagy Márta	BKMRFK Hivatal	ügykezelő	
Bali Gáborné	BKMRFK	kiemelt ügykezelő	

Nyári Judit	BKMRFK Hivatal, Titkársági alosztály	szakügyintéző (hivatali)	
Mihályné Bornemisza Elenóra c. r. alezredes	BKMRFK Hivatal	kiemelt főelőadó	
Gyöngyösi Rita	BKMRFK Hivatal	főügyintéző (munkavédelmi)	
Csőszi Beatrix	BKMRFK Hivatal	ügykezelő	2020.09.01.
Tömösközi Anita közalkalmazott	BKMRFK/Sajtó	ügykezelő	2018.április 13.
Zubor Lászlóné	BKMRFK, RI, Igazgatásrendészeti Osztály	ügykezelő	
Rác Renáta közalkalmazott	BKMRFK, RI, Igazgatásrendészeti Osztály	tmf	2019.január 15.
Gebeiné Keskeny Andrea	BKMRFK, RI, Igazgatásrendészeti Osztály Engedélyügy	ügyviteli segédelőadó (rendészeti)	
Rác-Pintér Mariann	BKMRFK, RI, Igazgatásrendészeti Osztály HB. Nyilvántartás	ügykezelő	
Radics Roland c. r. törzsszázlós	BKMRFK, RI, Igazgatásrendészeti Osztály HB. Nyilvántartás	ügyintéző	2018. december 10.
Ország Istvánné	BKMRFK, RI, Igazgatásrendészeti Osztály HB. Nyilvántartás	ügyviteli segédelőadó (rendészeti)	
Fürich Edit r. őrnagy	BKMRFK, RI, Igazgatásrendészeti Osztály Engedélyügy	főelőadó	
Mészáros Lászlóné c. r. százados	BKMRFK, RI, Igazgatásrendészeti Osztály	előadó	
Kövecsesné Bosznyák Andrea c.r. tzls.	BKMRFK RI, Igazgatásrendészeti Osztály	segédelőadó	
Hochmanné Szokolay Tímea r. zls.	BKMRFK RI, Igazgatásrendészeti Osztály	segédelőadó	
Marozsi Márta ra.	BKMRFK RI, Igazgatásrendészeti Osztály	ügyviteli segédelőadó (rendészeti)	
Huliákné Nagy Viola Iлона c.r. alezredes	BKMRFK RI, Igazgatásrendészeti Osztály	mb. osztályvezető-helyettes	
Farkasné Tekes Krisztina ra.	BKMRFK Rendészeti Igazgatóság	ügykezelő	
Békési Attila r. alezredes	BKMRFK Rendészeti Igazgatóság	kiemelt főelőadó	
Laczkó Brigitta c. r. alezredes	BKMRFK Rendészeti Igazgatóság	kiemelt főelőadó	
Dr. Bátor Gábor r. alezredes	BKMRFK RI, Közrendvédelmi Osztály	osztályvezető	
Forgács Attila r. őrnagy	BKMRFK RI, Közrendvédelmi Osztály	osztályvezető-helyettes	
Kertész Mónika ra.	BKMRFK RI, Közrendvédelmi osztály	ügykezelő	
Szabó Tólas Judit ra.	BKMRFK RI, Közrendvédelmi Osztály	ügyviteli segédelőadó	
Bóbis Attila r. alezredes	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály	osztályvezető	
Irmay Réka ra.	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály	ügykezelő	
Feró Andrea ra.	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály	ügykezelő	
Ubornyák Zoltán r. őrnagy	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály	alosztályvezető	

Tóthné Szabó Piroska r. őrnagy	BKMRFK RI Igazgatásrendészeti Osztály (BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztályra átrendelt)	osztályvezető-helyettes	
Újszászi Zoltán r. őrnagy	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Forgalomellenőrző Alosztály	alosztályvezető	
Vaskó Tamás r. őrnagy	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály	alosztályvezető-helyettes	
Melkviné Szívós Katalin ra.	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály	segédelőadó	
Mohácsi Márta ra.	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Forgalomellenőrző Alosztály	segédelőadó	
Balláné Eszik Andrea ra.	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály	segédelőadó	
Nagy Gábor c. r. alezredes	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó	
Dudásné Tóth Erika c. r. őrnagy	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály	főelőadó	
Farkas Attila c. r. főtörzszászlós	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály	helyszínelő és balesetvizsgáló	
Péliné Dr. Benke Orsolya c. r. őrnagy	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály	főelőadó	
Czéh Krisztina r. őrnagy	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó	
Varga Bence c. r. százados	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály	főelőadó	
Büdi Bálint r. főtörzsőrmester	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály	vizsgáló	
Hojcsa Tamás c. r. zászlós	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály	segédelőadó	
Horváth Ádám r. hadnagy	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály	<b>mb. főelőadó</b>	
Makány Imre r. főtörzszászlós	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály	szolgálatirányító pk.	
Horváth Gábor r. törzszászlós.	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály	szolgálatirányító pk.	
Németh Attila r. törzszászlós.	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály	szolgálatirányító pk.	
Kecskés Zoltán r. főtörzszászlós	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály	szolgálatirányító pk.	
Kiovszky László c. r. főtörzszászlós	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály	szolgálatirányító pk.	
Nagy Tibor c. r. törzszászlós	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály	mb. szolgálatparancsnok	
Berecz Ferenc c.r.törzszászlós	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály	mb. szolgálatparancsnok	
Papp István Tamás c.r.törzszászlós	BKMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály	mb. szolgálatparancsnok	
Babák Péter r. alezredes	BKMRFK RI Tevékenység-irányítási Központ	osztályvezető	



Magyar Attila r. őrnagy	BKMRFK RI Tevékenység-irányítási Központ	osztályvezető-helyettes	
Fodor Éva	BKMRFK RI Tevékenység-irányítási központ	ügyviteli segédelőadó	
Harangozóné Judit közalkalmazott Gajda	BKMRFK RI Tevékenység-irányítási Központ	tmf	2018. december 31.
Rapcsó-Kiss Szabina	BKMRFK RI HRSZ	ügyviteli segédelőadó	
dr. Fekecsné Németh Anita r. őrnagy	BKMRFK RI HRSZ	kiemelt főelőadó	
Hegyesi István r. alezredes	BKMRFK RI HRSZ Őr-és Kísérőőr Osztály	osztályvezető	
Takács Tibor r. őrnagy	BKMRFK RI HRSZ Őr-és Kísérőőr Osztály	mb. osztályvezető helyettes	
Szurcsik Zoltán r. alezredes	BKMRFK RI HRSZ Őr-és Kísérőőr Osztály	osztályvezető helyettes	
Sándor Attila c. r. főtörzssászlós	BKMRFK RI HRSZ Őr-és Kísérőőr Osztály	szolgálatparancsnok	
Terjék Jánosné	BKMRFK RI HRSZ HRSZ Határrendészeti Osztály	ügykezelő	2019.03.01.
Dálnoki Kovács Orsolya	BKMRFK RI HRSZ Őr-és Kísérőőr Osztály	ügykezelő	
Kovács Nikolett Bettina	BKMRFK RI HRSZ Őr-és Kísérőőr Osztály	ügykezelő	
Ferenczi Anna	BKMRFK RI HRSZ Őr-és Kísérőőr Osztály	ügykezelő	
Rántó Endre c. r. főtörzssászlós	BKMRFK RI HRSZ Határrendészeti Osztály	referens	
Horváthné Karasz Evelin	BKMRFK RI HRSZ Határrendészeti Osztály	ügykezelő	
Hegedűs Gabriella c. r. alezredes	BKMRFK. Bű. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya	kiemelt főnyomozó	2020. 05.01-jétől H.O átrendelt
Kenézné Petróczi Erika	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	ügykezelő	2019.12.01.
Toldi Jánosné	BKMRFK RI HRSZ Határrendészeti Osztály	ügykezelő	
Csonka Károly r. alezredes	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	osztályvezető	
Hegyi Lajos r. alezredes	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	alosztályvezető	
Piricsi Attila r. alezredes	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	alosztályvezető	
Gajdáné Bada Éva r. százados	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	főelőadó	
Ábrahám Ágnes Katalin r. őrnagy	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	főelőadó	
Trancsikné Nagy Ágnes r. főtörzssászlós	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	referens	
Nagy István r. főtörzssászlós	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	referens	
Sütő Zoltán r. főtörzssászlós	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	referens	2018. szeptember.30.

Tabajdi József Nándor r. főörzsászlós	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	referens	
Szlávik Brigitta r. törzsászlós	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	referens	
Petneházi Róbert r. zászlós	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	referens	
Dóka Tamás r. főörzsőrmester	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	referens	
Györe Csaba r. alezredes	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó	
Vida-Szücs Zsuzsa r. törzsászlós	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	referens	
Lódri Tamás r. főörzsőrmester	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	referens	
Ercsi Gábor r. zászlós	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	referens	
Román Rita	BKMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály	ügykezelő	
Dr. Husti János r. alezredes	BKMRFK RI HRSZ Határrendészeti Távfelügyeleti Irányító Központ	alosztályvezető	
Rózsa Mária c. r. főörzsőrmester	BKMRFK RI MEKTO	járőrvezető	
Hegyí Ernő c. r. főörzsászlós	BKMRFK RI MEKTO	segédelőadó	
Sándor Ferenc c. r. főörzsászlós	BKMRFK RI MEKTO	járőrvezető	
Denczinger Ágnes ra.	BKMRFK RI MEKTO	ügykezelő	
Lakatos Attila c. r. alezredes	BKMRFK RI KTA	alosztályvezető	
Lakó Zoltán r. alezredes	BKMRFK RI KTA	kiemelt főelőadó	
Kis Ildikó ra.	BKMRFK RI KTA	ügykezelő	
Rogács József. r. alezredes	BKMRFK RI HRSZ Őrzött Szállás	osztályvezető	
Juhász Zsuzsanna r. alezredes	BKMRFK RI HRSZ Őrzött Szállás	osztályvezető- helyettes	
Csonka Károly Istvánné	BKMRFK RI HRSZ Őrzött Szállás	ügykezelő	
<a href="#">Mayer Krisztina</a>	<a href="#">BKMRFK RI HRSZ Őrzött Szállás</a>	<a href="#">ügykezelő</a>	<a href="#">2019.12.31.</a>
Vittmanné Dósa Katalin	BKMRFK Bűnügyi Igazgatóság	szakügyintéző	
Glaj Pál r. alezredes	BKMRFK, Bű. Igazgatóság	kiemelt főelőadó	
Fazekas Zita Ivett	BKMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Osztály	ügykezelő	
Mecséry István r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó	
Rácz Attila r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó	
Juhász Róbert c. r. százados	BKMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Osztály	főnyomozó	
Dr. Kovács Gábor r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Osztály	osztályvezető	
Bogdány Gyula r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Osztály	osztályvezető- helyettes	
Váróczi György c. r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó	
Magó Imre c. r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó	
Kovács Zoltán c. r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Osztály	főnyomozó	
Ferenczi Gyula r. főhadnagy	BKMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Osztály	nyomozó	

Dobány Viktor r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	osztályvezető	
Jancsár János r. százados	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	osztályvezető- helyettes	
Molnár Zoltánné	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	ügykezelő	
Ihász Hajnalka	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	ügykezelő	
Bereczki Anna ka	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	tmf	2018. április 12.
Kissné Virág Katalin ka	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	főrevizor	2018. április 12.
Kalmár Magdolna	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	szakügyintéző	
Dr. Szénási Zoltán c. r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó	
Horvát István r. százados	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	főnyomozó	
Dr. Pankotai Andrea c. r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó	2019. január 1.
Szabó Éva r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	főnyomozó	
Dr. Gáspár Tamás r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó	
Ferger Zsanett c. r. százados	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	főnyomozó	
Varga Kata c. r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	főnyomozó	
Becze Zsófia c. r. százados	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	főnyomozó	
Bozsó Ágnes c. r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	főnyomozó	
Németh Mihály c. r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	főnyomozó	
Rupp Zsolt c. r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály	főnyomozó	
Andriská Tibor r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály	osztályvezető	
Karácsony László r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály	osztályvezető- helyettes	
Dobány Xénia	BKMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály	ügykezelő	
Bódog Zoltán r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály	kiemelt fővizsgáló	
Dr. Fazekas László r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály	fővizsgáló	
Farkas Tímea r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály	fővizsgáló	
Kecskés Andrea r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály	fővizsgáló	
Micsinai Róbert r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály	fővizsgáló	
Kele Piroska r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály	fővizsgáló	

Fekete Attila c. r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig. Felderítő Osztály	osztályvezető	
Ónodi Attila r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig. Felderítő Osztály	alosztályvezető	
Kovács Zita r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig. Felderítő Osztály	alosztályvezető	
Bihari Szilvia ka	BKMRFK, Bű. Ig. Felderítő Osztály	tmf	2018. április 12.
Kovács Mónika	BKMRFK, Bű. Ig. Felderítő Osztály	ügykezelő	
Órsi László r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig. Felderítő Osztály	főnyomozó	
Gyura Attila r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig. Felderítő Osztály	főnyomozó	
Kozma Norbert r. százados	BKMRFK, Bű. Ig. Felderítő Osztály	főnyomozó	
Dr. Gilicze Szabolcs c.r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig. Felderítő Osztály	főnyomozó	
Ábrahám István Zsolt r. alezredes	BKMRFK. Bű. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya	osztályvezető	
Dr. Hajdú László r. őrnagy	BKMRFK. Bű. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya	alosztályvezető	
Lőrík Bernadett	BKMRFK. Bű. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya	ügykezelő	
Csontos János r. alezredes	BKMRFK. Bű. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya	kiemelt főnyomozó	
Tóth Ágnes r. őrnagy	BKMRFK. Bű. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya	kiemelt főnyomozó	
Nagy Alexandra r. hadnagy	BKMRFK. Bű. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	
Krékity Bernadett r. főtörzszászlós	BKMRFK. Bű. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	
Ribi László r. törzszászlós	BKMRFK. Bű. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	
Rokolyáné Szegesdi Judit	BKMRFK Bű. Ig Migrációs Ügyek Osztálya	ügykezelő	
Mészáros Gábor mk. r. főtörzsrőrmester	BKMRFK Bű. Ig Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	
Tóbiás Krisztián r. zászlós	BKMRFK Bű. Ig Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	
Pántye Péter r. törzszászlós	BKMRFK Bű. Ig Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	2019. április 15.
Végh Norbert c. r. törzszászlós	BKMRFK Bű. Ig Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	
Szalai Gábor r. zászlós	BKMRFK Bű. Ig Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	
Bundula Zsolt r. főtörzszászlós	BKMRFK Bű. Ig Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	
Bartulov Márk c. r. törzszászlós	BKMRFK Bű. Ig Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	
Kószó Lajos r. zászlós	BKMRFK Bű. Ig Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	
Flaisz József c. r. főtörzszászlós	BKMRFK Bű. Ig Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	
Dr. Kocsis Tibor r. alezredes	BKMRFK Bű. Ig Migrációs Ügyek Osztálya	kiemelt főnyomozó	
Csíkos Ádám imre r. ftorm	BKMRFK Bű. Ig Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó	
Skultéti Árpád r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Technikai Osztály	osztályvezető	

Cseh Lajos r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Bűnügyi Technikai Osztály	osztályvezető- helyettes	
Hurguly Márta mv.	BKMRFK, Bű. Ig, Bűnügyi Technikai Osztály	ügyviteli alkalmazott	
Szabó Éva Csilla	BKMRFK, Bű. Ig, Bűnügyi Technikai Osztály	ügykezelő	
Dr. Argalás Csilla r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Bűnmegelőzési Osztály	osztályvezető	
Tanács László r. fhdgy	BKMRFK, Bű. Ig, Bűnmegelőzési Osztály	főnyomozó	
Márton Pálné	BKMRFK, Bű. Ig, Bűnmegelőzési Osztály	ügykezelő	
Liptai Linda c. r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Bűnmegelőzési Osztály	főelőadó	
Bozóné Soós Marianna Tímea c. r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Bűnmegelőzési Osztály	kiemelt főelőadó	
Madari Róbert c. r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Bűnmegelőzési Osztály	kiemelt főelőadó	2019.október 18
Váróczi-Bakos Rita c. r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Bűnmegelőzési Osztály	főelőadó	
Pestiné Zélicity Brigitta c. r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Bűnmegelőzési Osztály	főelőadó	
Virágh László r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály	osztályvezető	
Dr. Gál László Csaba r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály	osztályvezető- helyettes	
Gregorné Pataki Judit r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály	kiemelt főnyomozó	
Dr. Kassainé Kuti Gabriella c. r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály	főnyomozó	
Dr. Szappanosné Sebők Ildikó	BKMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály	ügykezelő	
Labanczné Strifler Helga	BKMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály	ügykezelő	
Déri Attila r. alezredes	BKMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály	kiemelt főnyomozó	
Dr. Kocsisné Nagy Márta r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály	főnyomozó	
Reggel Dénes c. r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály	főnyomozó	
Király Andrea r. százados	BKMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály	főnyomozó	
Trepákné Farkas Andrea c. r. őrnagy	BKMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály	főnyomozó	
Urbán Krisztina	BKMRFK, GI,	ügykezelő	
Tóth Regina	BKMRFK, GI, Műszaki Osztály	ügykezelő	
Ternyákné Wodring Helga	BKMRFK, GI, Műszaki Osztály	ügykezelő	
Dr. Gaálné Berente Mónika	BKMRFK, GI, Közgazdasági Osztály	osztályvezető	
Komádi Beáta	BKMRFK, GI, Közgazdasági Osztály	csoportvezető	
Petrovác Edina	BKMRFK, GI, Közgazdasági Osztály	csoportvezető	

Sipos- kökény Piroska Andrea	BKMRFK, GI, Közgazdasági Osztály	főkönyvi könyvelő	
Pintérmé Nyúl Andrea	BKMRFK, GI, Közgazdasági Osztály	ügykezelő	
Szőke Erzsébet	BKMRFK, GI, Informatikai Osztály	ügykezelő	
Neichel Lászlóné r. alezredes	BKMRFK, GI, Igazgatási Osztály	főelőadó	
Varga Enikő	BKMRFK, GI, Igazgatási Osztály	segédelőadó	
Gottschall Henrik r. ezredes	BKMRFK, Ellenőrzési Szolgálat	szolgálatvezető	
Weinhardt Anita c. r. alezredes	BKMRFK, Ellenőrzési Szolgálat	alosztályvezető	
Szegediné Polyák Ilona	BKMRFK, Ellenőrzési Szolgálat	ügykezelő	
Liptai András r. alezredes	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat	szolgálatvezető	
Erdős Éva Zsófia	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat	ügykezelő	
Hajagos Anett	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat	ügykezelő	
Tóth László r. alezredes	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat	kiemelt főelőadó	
Dr. Berényi István c. r. alezredes	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat	kiemelt főelőadó	
Török Ildikó c. r. alezredes	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat	kiemelt főelőadó	2019.július 31.
Dr. Puskás Éva r. alezredes	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat	kiemelt főelőadó	
Pappné Kócsó Anikó r. őrnagy	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	alosztályvezető	
Dániel Dalma ka	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	tmf	2018. december 31.
Várnai Edit r. alezredes	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	kiemelt főelőadó	2018. augusztus 31.
Papp Andrea c. r. őrnagy	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	kiemelt főelőadó	
Katonáné Gyulai Szilvia	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	ügyviteli előadó (HR)	
Baloghné Szűcs Adrienn	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	szakügyintéző	
Szerző-Forgó Cintia Rita	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	szakügyintéző	2019. december 31.
Hunyadiné Kiss Szilvia	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	szakügyintéző	
Soós Edit	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	ügyviteli előadó	
Nagy Kálozi Pálné	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	ügyviteli segédelőadó	
Lapétáné Szalai Mónika	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	szakügyintéző (HR)	2019. december 31
Cseri Klaudia ka	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	előadó	2018. augusztus 31.
Darida József mv.	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	előadó	2018. augusztus 31.
Dobozy Zoltán	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	szakügyintéző (HR)	

Mócza Sándor c. r. alezredes	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Oktatási és Kiképzési Alosztály	alosztályvezető	
Szürszabó Éva	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Oktatási és Kiképzési alosztály	ügykezelő	
Karácsony Zoltán c. r. főtörzsaszázlós	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Oktatási és Kiképzési alosztály	referens	
Dr. Simon Tünde c. ro. alezredes	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Egészségügyi és Pszichológiai alosztály	alosztályvezető	2018. november 30.
Posztósné Sárosi Anett	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Egészségügyi és Pszichológiai alosztály	asszisztens	
Balogh Gyöngyi munkavállaló	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	előadó	
Juhász Ildikó c. r. törzsaszázlós	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály	segédelőadó	
Mihályi Sándor r. őrnagy	BKMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Egészségügyi és Pszichológiai alosztály	mb. alosztályvezető	

2. melléklet

### **Műszaki dokumentáció**

#### *Másolatkészítés műszaki megvalósításának leírása*

## **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.



## II. RENDSZERSZINTŰ MÁSOLATKÉSZÍTÉSI FOLYAMAT

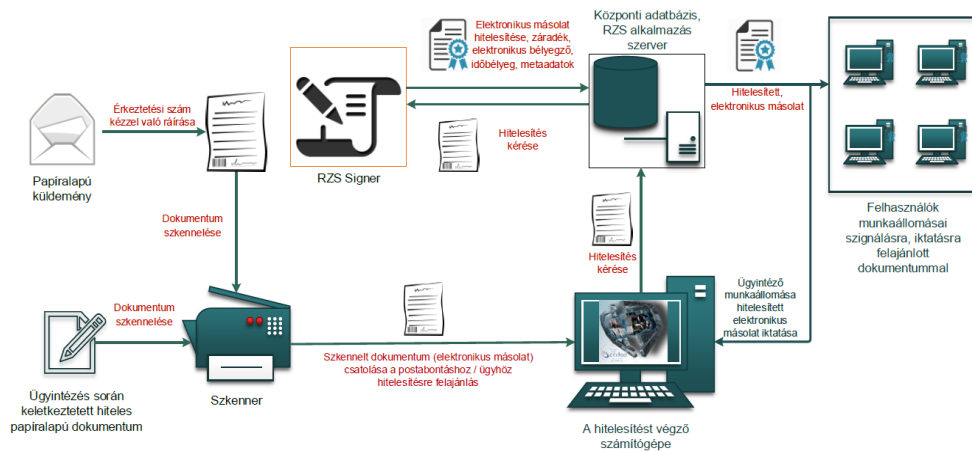
A másolatkészítés a szkennelő klienseknél kezdődik, ahol a digitalizálás szkennerek segítségével PDF formátumú fájlba történik. Az elektronikus másolat a másolatkészítő tevékenységét támogató informatikai környezet beállításának megfelelő tárhelyen kerül letárolásra.

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:



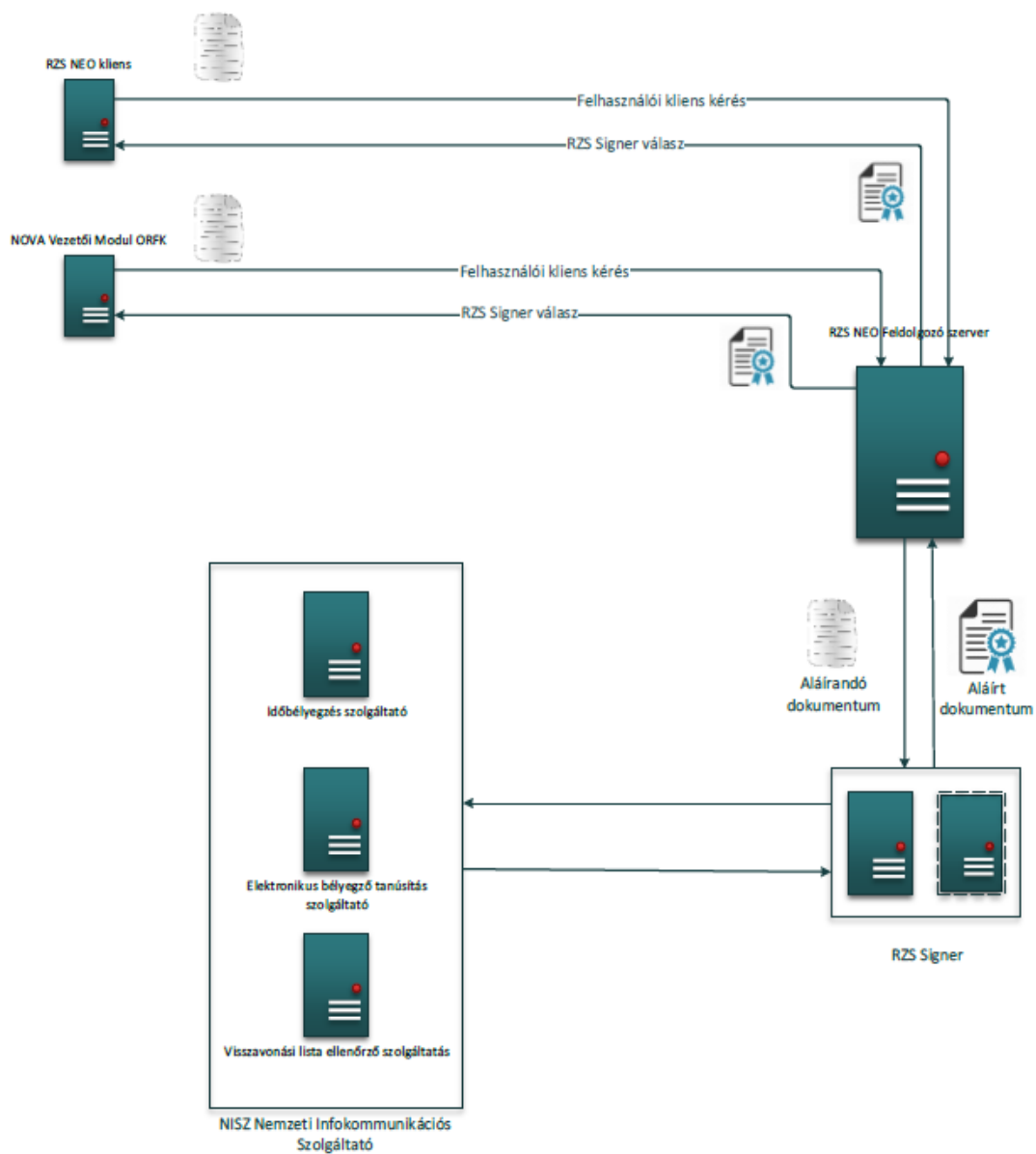
- hitelesítési záradék szövege;
- elektronikus dokumentum metaadatai;
- elektronikus bélyegző;
- időbélyeg.

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

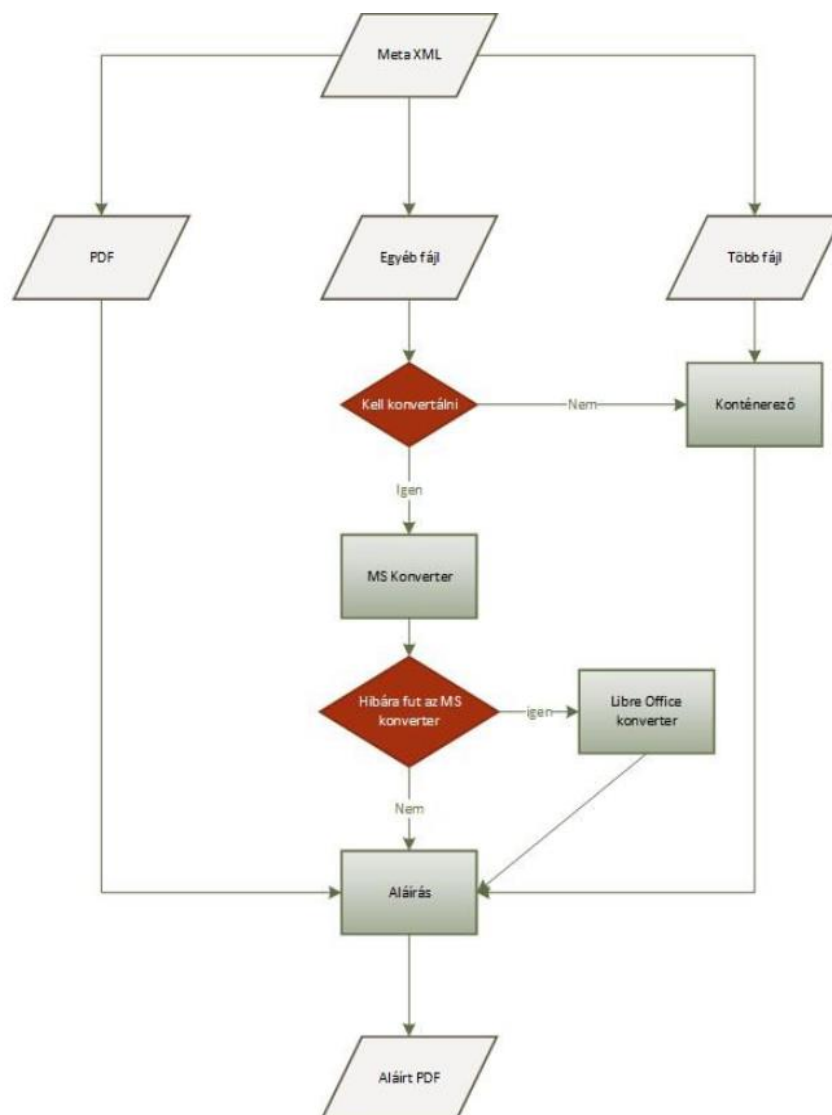
Metaadatok a jelen Szabályzatban foglaltaknak megfelelőek.

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  
03000/1271-3/2020.ált.