



Bács-Kiskun Vármegyei Rendőr-főkapitányság
Hivatal

A BÁCS-KISKUN VÁRMEGYEI RENDŐR-FŐKAPITÁNYSÁG MÁSOLATKÉSZÍTÉSI SZABÁLYZATA

Verzió: 7.1

**Dr. Magony Andrea c. r. őrnagy
mb. hivatalvezető**

elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezető

A Szabályzat verziószáma: 7.1

Kibocsátó szervezet: BKVMRFK

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

A kibocsátás dátuma: 2023. április 19.

Érvényessége: 2023. április 19. 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;
e-mail: hivatal.bacsrmrk@bacs.police.hu KÉR azonosító: ORFK BACS

VÁLTOZÁSKÖVETÉS

| Verzió | A változás leírása | Kibocsátva | Készítette |
|---------------|--|-------------------|---|
| 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 |
| 6.0 | Iratkezelő rendszer tanúsítása kapcsán jelentkező változások átvezetése és 1. sz.melléklet kiegészítése | 2020.11.17. | Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető |
| 6.1 | 1. sz. melléklet módosítása | 2021.03.18. | Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető |
| 6.2 | 1. sz. melléklet módosítása | 2021.06.23. | Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető |
| 6.3 | 1. sz. melléklet módosítása | 2021.09.30. | Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető |

| | | | |
|------|--|-------------|---|
| 6.4 | 1. sz. melléklet módosítása | 2021.11.26. | Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető |
| 6.5 | 1. sz. melléklet módosítása | 2022.03.18. | Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető |
| 6.6 | 1. sz. melléklet módosítása | 2022.04.01. | Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető |
| 6.7 | 1. sz. melléklet módosítása | 2022.07.18. | Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető |
| 6.8 | 1. sz. melléklet módosítása | 2022.09.01. | Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető |
| 6.9 | 1. sz. melléklet módosítása | 2022.10.04. | Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető |
| 6.10 | 1. sz. melléklet módosítása | 2022.12.06. | Jászai Zoltán r. ezredes hivatalvezető |
| 7.0 | Szabályzat és 1. sz. melléklet módosítása | 2023.01.23. | Dr. Magony Andrea c. r. őrnagy mb. hivatalvezető |
| 7.1 | 1. sz. melléklet módosítása | 2023.01.23. | Dr. Magony Andrea c. r. őrnagy mb. hivatalvezető |

I. PREAMBULUM, A SZABÁLYZAT CÉLJA, HATÁLYA

1. A Másolatkészítési Szabályzat (a továbbiakban: Szabályzat) célja a Bács-Kiskun Vármegyei Rendőr-főkapitányság szervezeti elemeihez (a továbbiakban: BKVMRFK) 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 BKVMRFK-hoz érkezett és a BKVMRFK ügyintézői által keletkeztetett papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat átalakításának eljárési rendjét és műszaki feltételeit.
3. A Szabályzat alapján az BKVMRFK-hoz érkezett és a BKVMRFK 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 BKVMRFK érkeztető pontjain (BKVMRFK Kecskemét, Kiskunhalas, Humánigazgatási Szolgálat) és az ügyfélfogadásban (BKVMRFK 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 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.
 - a. Sikeres másolatkészítés esetén a másolatkészítést végző az elektronikus másolatot Robotzsaru NEO és NOVA.Irat együttes integrált ügyviteli, ügyfeldolgozó és elektronikus iratkezelő rendszerben (a továbbiakban: RZS NEO rendszer) érkezett papíralapú dokumentum esetén a postabontási adatokhoz, saját keletkeztetésű papíralapú dokumentum esetén a főszámhoz vagy az ügyirat alszámához csatolja és azt azonnal hitelesíti.
 - 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 rendel:
 - 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 egyezőségéért 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 megváltoztathatlanságát 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 BKVMRFK 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 BKVMRFK 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 BKVMRFK elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetője a BKVMRFK Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport útján gondoskodik a műszaki dokumentáció cseréjéről.
23. A Szabályzatot a személyi állomány részére dokumentáltan oktatni kell.

Hiteles elektronikus másolat készítésére feljogosított személyek

| Személy neve rendfokozata | Szolgálati helye: | Munkaköre |
|---|---|--------------------------|
| dr. Magony Andrea c. r. őrnagy | BKVMRFK Hivatal | mb. hivatalvezető |
| Kutasi Zsolt r. alezredes | BKVMRFK Hivatal, Titkársági osztály | osztályvezető |
| dr. Rákosi Mihály | BKVMRFK Hivatal, Titkársági osztály | előadó |
| Bársonyné dr. Magó Krisztina c. r. őrnagy | BKVMRFK Hivatal | kiemelt főelőadó |
| Tar Gabriella | BKVMRFK Hivatal | főügyintéző (jogi) |
| dr. Fekecsné Németh Anita r. őrnagy | BKVMRFK Hivatal | kiemelt főelőadó |
| Nyári Judit | BKVMRFK Hivatal, Titkársági osztály | szakügyintéző (hivatali) |
| Nagy Márta | BKVMRFK Hivatal | ügykezelő |
| Dobány Xénia | BKVMRFK | kiemelt ügykezelő |
| Molnárné Nagy Gabriella | BKVMRFK Hivatal /Sajtó | ügykezelő |
| Bóbis Attila Mihályné | BKVMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kecskemét | ügykezelő |
| Tényi Erika | BKVMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kecskemét | ügykezelő |
| Kónyáné Timbusz Ildikó | BKVMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kecskemét | ügykezelő |
| Gaál Richárdné | BKVMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kecskemét | részlegvezető |
| Botka Ildikó | BKVMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kiskunhalas | ügykezelő |
| Ferenczi Anna | BKVMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kiskunhalas | ügykezelő |
| Illés Csilla | BKVMRFK Hivatal, Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kecskemét | ügykezelő |
| Kocsisné Árva-Tóth Csilla | BKVMRFK Hivatal, Biztonság- | ügykezelő |

| | | |
|--|--|---------------------------------------|
| | felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kecskemét | |
| dr. Kubicsekné Bodor Ildikó | BKVMRFK Hivatal, Biztonság- felügyeleti és Ügykezelési Csoport Kecskemét | ügykezelő |
| Tajtiné Csószai Beatrix | BKVMRFK Hivatal, Titkársági alosztály | ügykezelő (bűnjelkezelő) |
| dr. Boros Mária r. alezredes | BKVMRFK RI, Igazgatásrendészeti Osztály | osztályvezető |
| Tóthné Szabó Piroska r. alezredes | BKVMRFK RI Igazgatásrendészeti Osztály | osztályvezető- helyettes |
| Toók Sándor c.r. alezredes | BKVMRFK RI. Igazgatásrendészeti Osztály | főelőadó |
| Fürich Edit r. alez. | BKVMRFK RI. Igazgatásrendészeti Osztály | kiemelt főelőadó |
| Vargáné Sasvári Szilvia r.szds. | BKVMRFK RI. Igazgatásrendészeti Osztály | főelőadó |
| Farkas Andrea Róza c. r. őrnagy | BKVMRFK RI. Igazgatásrendészeti Osztály | főelőadó |
| Mészáros Lászlóné c. r. szds. | BKVMRFK RI. Igazgatásrendészeti Osztály | előadó |
| Nyitrai Ferenc r.örgy. | BKVMRFK RI. Igazgatásrendészeti Osztály | kiemelt főellenőr |
| Kövecsesné Bosznyák Andrea c.r. tzls. | BKVMRFK RI. Igazgatásrendészeti Osztály | segédelőadó |
| Hochmanné Szokolay Tímea r. ftörm. | BKVMRFK RI. Igazgatásrendészeti Osztály | segédelőadó |
| Zubor Lászlóné | BKVMRFK RI. Igazgatásrendészeti Osztály | ügykezelő |
| Gebeiné Keskeny Andrea | BKVMRFK RI. Igazgatásrendészeti Osztály | ügyviteli segéd ea. (rendészeti) |
| Marozsi Márta | BKVMRFK RI, Igazgatásrendészeti Osztály | ügyviteli segédelőadó (rendészeti) |
| Rácz-Pintér Mariann | BKVMRFK, RI, Igazgatásrendészeti Osztály HB. Nyilvántartás | ügykezelő |
| Ország Istvánné | BKVMRFK, RI, Igazgatásrendészeti Osztály HB. Nyilvántartás | ügyviteli segédelőadó (rendészeti) |
| Rapcsó-Kiss Szabina | BKVMRFK Rendészeti Igazgatóság | ügyviteli segédelőadó |
| Békési Attila r. alezredes | BKVMRFK Rendészeti Igazgatóság | kiemelt főelőadó |
| Laczkó Brigitta c. r. alezredes | BKVMRFK Rendészeti Igazgatóság | kiemelt főelőadó |
| Pintér Gábor r. alezredes | BKVMRFK RI, Közrendvédelmi Osztály | mb. osztályvezető |
| Forgács Attila r. alezredes | BKVMRFK RI, Közrendvédelmi Osztály | osztályvezető- helyettes |
| Kertész Mónika | BKVMRFK RI, Közrendvédelmi osztály | ügykezelő |
| Galambos Gyula r. alezredes | BKVMRFK RI Közlekedésrendészeti Osztály | osztályvezető |
| Iрмаi Réka | BKVMRFK RI | ügyviteli segédelőadó |

| | | |
|---------------------------------------|--|---|
| | Közlekedésrendészeti Osztály | |
| Feró Andrea | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály | RI ügykezelő |
| Ubornyák Zoltán r. őrnagy | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály | RI alosztályvezető |
| Újszászi Zoltán r. alezredes | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály Forgalomellenőrző Alosztály | RI alosztályvezető |
| Vaskó Tamás r. őrnagy | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály | RI alosztályvezető- helyettes |
| Szívós Katalin | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály | RI ügyviteli segédelőadó |
| Mohácsi Márta | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály Forgalomellenőrző Alosztály | RI ügykezelő |
| Eszik Andrea | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály | RI ügyviteli segédelőadó |
| Nagy Gábor r. alezredes | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály | RI kiemelt főelőadó |
| Dudásné Tóth Erika r. őrnagy | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály | RI főelőadó |
| Farkas Attila r. főtörzsászlós | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály | RI helyszínelő és balesetvizsgáló |
| Péliné Dr. Benke Orsolya c. r. őrnagy | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály | RI főelőadó |
| Czéh Krisztina r. őrnagy | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály | RI kiemelt főelőadó |
| Varga Bence r. százados | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály | RI főelőadó |
| Horváth Ádám r. főhadnagy | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály | RI főelőadó |
| Horváth Gábor r. törzsászlós. | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály | RI szolgáltatirányító pk. |
| Kecskés Zoltán r. főtörzsászlós | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály | RI szolgáltatirányító pk. |
| Kiovszky László c. r. főtörzsászlós | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály | RI szolgáltatirányító pk. |
| Nagy Tibor c. r. törzsászlós | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály | RI mb. szolgáltatparancsnok |
| Papp István Tamás c.r.törzsászlós | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály | RI szolgáltatparancsnok |
| Németh Máté r.ftőrm | BKVMRFK Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály | RI szolgáltatparancsnok |
| Babák Péter r. alezredes | BKVMRFK RI Tevékenység- | osztályvezető |

| | | | |
|--|--|--------------|---|
| | irányítási Központ | | |
| Magyar Attila r. alezredes | BKVMRFK RI irányítási Központ | Tevékenység- | osztályvezető- helyettes |
| Benedek Dávid r. ftörm. | BKVMRFK RI irányítási központ | Tevékenység- | előadó |
| Fodor Éva | BKVMRFK RI irányítási központ | Tevékenység- | ügymenet segédelő |
| Balogh Kálmán | BKVMRFK RI irányítási központ | Tevékenység- | ügymenet alkalmazott (hírforgalmazó) |
| Torma Sándor r. ezredes | BKVMRFK RI HRSZ | | szolgálatvezető |
| Huczek Tamás r. őrnagy | BKVMRFK RI HRSZ | | alosztályvezető |
| Farkasné Tekes Krisztina | BKVMRFK Igazgatóság HRSZ | Rendészeti | ügykezelő |
| Szurcsik Zoltán r. alezredes | BKVMRFK RI HRSZ ŐSZ | | osztályvezető helyettes |
| Dálnoki Kovács Orsolya | BKVMRFK RI HRSZ ŐSZ | | ügykezelő |
| Terjék Jánosné | BKVMRFK RI HRSZ ŐSZ | | ügykezelő |
| Terjékné Bálint Györgyi | BKVMRFK RI HRSZ ŐSZ | | ügykezelő |
| Bodor László József r. alezredes | BKVMRFK RI Határrendészeti Osztály | HRSZ | osztályvezető |
| Pótári Ferenc r. alezredes | BKVMRFK RI Határrendészeti Osztály | HRSZ | osztályvezető- helyettes |
| Rántó Endre c. r. főörzsászlós | BKVMRFK RI Határrendészeti Osztály | HRSZ | referens |
| Gubik Edit | BKVMRFKRI Határrendészeti Osztály | HRSZ | ügykezelő |
| Csendesné Horváth Andrea | BKVMRFK RI Határrendészeti Osztály | HRSZ | ügykezelő |
| Hegedűs Gabriella c. r. alezredes | BKVMRFK RI Határrendészeti Osztály | HRSZ | kiemelt főelőadó |
| Kráncz Dóra mv. | BKVMRFK RI Határrendészeti Osztály | HRSZ | ügykezelő |
| Csonka Károly r. alezredes | BKVMRFK RI Idegenrendészeti Osztály | HRSZ | osztályvezető |
| Hegy Lajos r. alezredes | BKVMRFK RI Idegenrendészeti Osztály | HRSZ | alosztályvezető |
| Piricsi Attila r. alezredes | BKVMRFK RI Idegenrendészeti Osztály | HRSZ | alosztályvezető |
| Veréb József r. őrnagy | BKVMRFK RI Idegenrendészeti Osztály | HRSZ | kiemelt főelőadó |
| Gajdáné Bada Éva r. százados | BKVMRFK RI Idegenrendészeti Osztály | HRSZ | főelőadó |
| Trancsikné Nagy Ágnes r. főörzsászlós | BKVMRFK RI Idegenrendészeti Osztály | HRSZ | referens |
| Nagy István r. főörzsászlós | BKVMRFK RI Idegenrendészeti Osztály | HRSZ | referens |
| Tabajdi József Nándor r. főörzsászlós | BKVMRFK RI Idegenrendészeti Osztály | HRSZ | referens |
| Szlávik Brigitta r. törzsászlós | BKVMRFK RI Idegenrendészeti Osztály | HRSZ | referens |
| Vida-Szücs Zsuzsa r. törzsászlós | BKVMRFK RI Idegenrendészeti Osztály | HRSZ | referens |

| | | |
|--|---|---------------------------------|
| Ercsi Gábor r. zászlós | BKVMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály | referens |
| Mészáros Gábor r. főrm. | BKVMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály | referens |
| Pap Mihályné | BKVMRFK RI HRSZ Idegenrendészeti Osztály | ügykezelő |
| Dr. Husti János r. alezredes | BKVMRFK RI HRSZ Határrendészeti Távfelügyeleti Irányító Központ | alosztályvezető |
| Herke Noelné | BKVMRFK RI HRSZ Határrendészeti Távfelügyeleti Irányító Központ | ügykezelő |
| Tarnóczi Imre r. alezredes | BKVMRFK RI MEKTO | osztályvezető |
| Kasziba Tibor r. alezredes | BKVMRFK RI MEKTO | osztályvezető- helyettes |
| Markovics György r. alezredes | BKVMRFK RI MEKTO | alosztályvezető |
| Rózsa Mária r. főtörzsőrmester | BKVMRFK RI MEKTO | járőrparancsnok |
| Hegy Ernő c.r. törzszászlós | BKVMRFK RI MEKTO | segédelőadó |
| Denczinger Ágnes | BKVMRFK RI MEKTO | ügykezelő |
| Fábián János r. őrnagy | BKVMRFK RI MEKTO | kiemelt főelőadó |
| Füle Zoltán r. főtörzszászlós | BKVMRFK RI MEKTO | szolgálatparancsnok |
| Kis András r. zászlós | BKVMRFK RI MEKTO | járőrparancsnok |
| Balázs Attila r. főtörzszászlós | BKVMRFK RI MEKTO | szolgálatparancsnok |
| Brecska Imre r. főtörzszászlós | BKVMRFK RI MEKTO | szolgálatparancsnok |
| Nagy Kálózi Péter r. törzszászlós | BKVMRFK RI MEKTO | szolgálatparancsnok |
| Szolláth Szabolcs r. főtörzszászlós | BKVMRFK RI MEKTO | szolgálatparancsnok |
| Vörös Zoltán c. r. főtörzszászlós | BKVMRFK RI MEKTO | szolgálatparancsnok |
| Lakatos Attila r. alezredes | BKVMRFK RI KTA | alosztályvezető |
| Lakó Zoltán r. alezredes | BKVMRFK RI KTA | kiemelt főelőadó |
| Kis Ildikó | BKVMRFK RI KTA | ügykezelő |
| Rogács József. r. alezredes | BKVMRFK RI HRSZ Őrzött Szállás | osztályvezető |
| Juhász Zsuzsanna r. alezredes | BKVMRFK RI HRSZ Őrzött Szállás | osztályvezető- helyettes |
| Garasné Szalma Izabella | BKVMRFK RI HRSZ Őrzött Szállás | ügykezelő |
| Csorba Tibor | BKVMRFKRI HRSZ Őrzött Szállás | referens |
| Juhász Gábor | BKVMRFKRI HRSZ Őrzött Szállás | referens |
| Dósai Katalin | BKVMRFK Bűnügyi Igazgatóság | szakügyintéző |
| Glaj Pál r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Igazgatóság | kiemelt főelőadó |
| Bogdány Gyula r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Osztály | mb. osztályvezető |
| Mecséry István r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi Osztály | mb. osztályvezető- helyettes |
| Rác Attila r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig. Bűnügyi | kiemelt főnyomozó |

| | Osztály | |
|---------------------------------|--|-------------------------|
| Juhász Róbert r. százados | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnügyi Osztály | főnyomozó |
| Váróczi György c. r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnügyi Osztály | kiemelt főnyomozó |
| Kovács Zoltán c. r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnügyi Osztály | főnyomozó |
| Ferenczi Gyula r. főhadnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnügyi Osztály | nyomozó |
| Fazekas Zita | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnügyi Osztály | ügykezelő |
| Dobány Viktor r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | osztályvezető |
| Kovácsné Fazekas Ildikó | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | ügykezelő |
| Jancsár János r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | osztályvezető-helyettes |
| Kalmár Magdolna | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | szakügyintéző |
| Dr. Szénási Zoltán r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | kiemelt főnyomozó |
| Horvát István r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | főnyomozó |
| Szabó Éva r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | főnyomozó |
| Ferger Zsanett r. százados | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | főnyomozó |
| Varga Katalin c. r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | főnyomozó |
| Becze Zsófia r. százados | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | főnyomozó |
| Bozsó Ágnes c. r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | főnyomozó |
| Németh Mihály r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | kiemelt főnyomozó |
| Cseri Gizella | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | ügykezelő |
| Vincze-Messzi Adél r. főhadnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Gazdaságvédelmi Osztály | főnyomozó |
| Andriská Tibor r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály | osztályvezető |
| Karácsony László r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály | osztályvezető-helyettes |
| Csernus Réka | BKVMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály | ügykezelő |
| Dr. Fazekas László r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály | fővizsgáló |
| Farkas Tímea c. r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály | fővizsgáló |
| Kecskés Andrea r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály | fővizsgáló |
| Micsinai Róbert r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály | kiemelt fővizsgáló |
| Kele Piroska r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Vizsgálati Osztály | fővizsgáló |

| | | |
|-----------------------------------|---|-------------------------|
| | Osztály | |
| Gríz Csaba c. r. alezredes | BKVMRFK, Bü. Ig. Vizsgálati Osztály | kiemelt fővizsgáló |
| Fekete Attila r. alezredes | BKVMRFK, Bü. Ig. Felderítő Osztály | osztályvezető |
| Ónodi Attila r. alezredes | BKVMRFK, Bü. Ig. Felderítő Osztály | alosztályvezető |
| Takács Béla c. r. őrnagy | BKVMRFK, Bü. Ig. Felderítő Osztály | főnyomozó |
| Kovács Mónika | BKVMRFK, Bü. Ig. Felderítő Osztály | ügykezelő |
| Órsi László r. őrnagy | BKVMRFK, Bü. Ig. Felderítő Osztály | főnyomozó |
| Gyura Attila r. őrnagy | BKVMRFK, Bü. Ig. Felderítő Osztály | főnyomozó |
| Kozma Norbert r. alezredes | BKVMRFK, Bü. Ig. Felderítő Osztály | alosztályvezető |
| Dr. Gilicze Szabolcs c. r. őrnagy | BKVMRFK, Bü. Ig. Felderítő Osztály | főnyomozó |
| Ábrahám István Zsolt r. alezredes | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | osztályvezető |
| Dr. Hajdú László r. alezredes | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | osztályvezető-helyettes |
| Lőrík Bernadett | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | ügykezelő |
| Nagy Alexandra r. főhadnagy | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |
| Krékity Bernadett r. főhadnagy | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |
| Rokolyáné Szegesdi Judit | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | ügykezelő |
| Bundula Zsolt r. főörzsászlós | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |
| Bartulov Márk c. r. törzsászlós | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |
| Kószó Lajos r. törzsászlós | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |
| Flaisz József c. r. főörzsászlós | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |
| Kovács Brigitta r. zászlós | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |
| Fürtön Kata r- főörzsászlós | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |
| Petneházi Róbert r. zászlós | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |
| Horti Zita r. zászlós | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |
| Orovecz János r. alezredes | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | kiemelt főnyomozó |
| Kovács Róbert c. r. törzsászlós | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |
| Tóth Tibor r. alezredes | BKVMRFK. Bü. Ig. Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |

| | | |
|---|--|-------------------------|
| Bálint László Vilmos r. főtörzszászlós | BKVMRFK, Bű. Ig, Migrációs Ügyek Osztálya | nyomozó |
| Skultéti Árpád r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnügyi Technikai Osztály | osztályvezető |
| Cseh Lajos r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnügyi Technikai Osztály | osztályvezető-helyettes |
| Hurguly Márta mv. | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnügyi Technikai Osztály | ügyviteli alkalmazott |
| Szabó Éva Csilla | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnügyi Technikai Osztály | ügykezelő |
| Dr. Argalás Csilla r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnmegeelőzési Osztály | osztályvezető |
| Tanács László c. r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnmegeelőzési Osztály | főnyomozó |
| Ihász Hajnalka | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnmegeelőzési Osztály | ügykezelő |
| Liptai Linda c. r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnmegeelőzési Osztály | főelőadó |
| Bozóné Soós Marianna Tímea r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnmegeelőzési Osztály | kiemelt főelőadó |
| Váróczi-Bakos Rita c. r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnmegeelőzési Osztály | főelőadó |
| Pestiné Zélicity Brigitta c. r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Bűnmegeelőzési Osztály | főnyomozó |
| Virágh László r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály | osztályvezető |
| Dr. Gál László Csaba r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály | osztályvezető-helyettes |
| Gregorné Pataki Judit r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály | kiemelt főnyomozó |
| Dr. Kassainé Kuti Gabriella c. r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály | főnyomozó |
| Dr. Szappanosné Sebők Ildikó | BKVMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály | ügykezelő |
| Labanczné Strifler Helga | BKVMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály | ügykezelő |
| Déri Attila Arnold r. alezredes | BKVMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály | kiemelt főnyomozó |
| Dr. Kocsisné Nagy Márta r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály | főnyomozó |
| Reggel Dénes r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály | főnyomozó |
| Király Andrea Veronika r. őrnagy | BKVMRFK, Bű. Ig, Elemző-Értékelő Osztály | főnyomozó |
| Urbán Krisztina | BKVMRFK, GI, | ügykezelő |
| Mihalik Ferenc r. alezredes | BKVMRFK, GI, Műszaki Osztály | osztályvezető |
| Hérány Péter r. őrnagy | BKVMRFK, GI, Műszaki Osztály | osztályvezető-helyettes |
| Ternyákné Wodring Helga | BKVMRFK, GI, Műszaki Osztály | ügykezelő |
| Dr. Gaálné Berente Mónika | BKVMRFK, GI, Közgazdasági Osztály | osztályvezető |
| Komádi Beáta | BKVMRFK, GI, Közgazdasági Osztály | csoportvezető |

| | | |
|--|--|---|
| Lévai Klaudia | BKVMRFK, GI, Közgazdasági Osztály | csoportvezető |
| Kollerné Fodor Katalin | BKVMRFK, GI, Közgazdasági Osztály | szakügyintéző |
| Micsinai Gabriella | BKVMRFK, GI, Közgazdasági Osztály | segédelőadó |
| Laczy Mónika | BKVMRFK, GI, Közgazdasági Osztály | előadó |
| Fekete Krisztina | BKVMRFK, GI, Közgazdasági Osztály | ügykezelő |
| Szilvási Attila r. alezredes | BKVMRFK, GI, Informatikai Osztály | osztályvezető |
| Nagy Tibor r. alezredes | BKVMRFK, GI, Informatikai Osztály | osztályvezető-helyettes |
| Szöke Erzsébet | BKVMRFK, GI, Informatikai Osztály | ügykezelő |
| Dr. Pincés Noémi r. alezredes | BKVMRFK, GI, Igazgatási Osztály | osztályvezető |
| Varga Enikő | BKVMRFK, GI, Igazgatási Osztály | segédelőadó |
| Weinhardt Anita r. alezredes | BKVMRFK, Ellenőrzési Szolgálat | szolgálatvezető |
| Márton Pálné | BKVMRFK, Ellenőrzési Szolgálat | (ellenőrzési) segédelőadó |
| dr. Nyikosné Polyák Szilvia Gréta c. r. őrnagy | BKVMRFK, Ellenőrzési Szolgálat | Szakmai Ellenőrzési Alosztály mb. alosztályvezető |
| Magony János r. őrnagy | BKVMRFK, Ellenőrzési Szolgálat | Mobil Ellenőrzési Alosztály alosztályvezető |
| Kiss István Róbert r. alezredes | BKVMRFK, Ellenőrzési Szolgálat | kiemelt főellenőr |
| Nagy Miklós c. r. alezredes | BKVMRFK, Ellenőrzési Szolgálat | kiemelt főellenőr |
| Magyar Zoltán r. alezredes | BKVMRFK, Ellenőrzési Szolgálat | kiemelt főellenőr |
| Trungel Szabolcs r. százados | BKVMRFK, Ellenőrzési Szolgálat | kiemelt főellenőr |
| Török Zoltán r. őrnagy | BKVMRFK, Ellenőrzési Szolgálat | kiemelt főellenőr |
| Liptai András r. ezredes | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat | szolgálatvezető |
| dr. Boska Andrea r. őrnagy | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat | mb alosztályvezető |
| Erdős Éva Zsófia | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat | ügykezelő |
| Hajagos Anett | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat | ügykezelő |
| Dr. Berényi István r. alezredes | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat | kiemelt főelőadó |
| Tóth László r. alezredes | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat | kiemelt főelőadó |
| Dr. Puskás Éva r. alezredes | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat | kiemelt főelőadó |
| Katonáné Gyulai Szilvia | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály | ügyviteli előadó (HR) |
| Baloghné Szűcs Adrienn | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály | szakügyintéző |
| Hunyadiné Kis Szilvia | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály | szakügyintéző |

| | | |
|--|--|-----------------------------------|
| Soós Edit | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály | ügyviteli előadó |
| Nagy Kálozi Pálné | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály | ügyviteli segédelőadó |
| Dobozy Zoltán | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály | szakügyintéző (HR) |
| Mócza Sándor c. r. alezredes | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Oktatási és Kiképzési Alosztály | alosztályvezető |
| Karácsony Zoltán c. r. főtörzsszászlós | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Oktatási és Kiképzési alosztály | referens |
| Posztósné Sárosi Anett Angelika | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Egészségügyi és Pszichológiai alosztály | asszisztens |
| Balogh Gyöngyi | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály | előadó |
| Juhász Ildikó c. r. törzsszászlós | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály | segédelőadó |
| Mihályi Sándor r. alezredes | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Egészségügyi és Pszichológiai alosztály | mb. alosztályvezető |
| Dr. Gáspár Tamás r. alezredes | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat | kiemelt főelőadó |
| Fazekasné Deim Anett r. törzsszászlós | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály | referens |
| Lapétáné Szalai Mónika | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Személyügyi alosztály | Szakelőadó |
| Árvai Nagy Andrea r. alezredes | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Oktatási és Kiképzési alosztály | kiemelt főelőadó |
| Vecsernyés-Mityók Éva r. ftörm | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Oktatási és Kiképzési alosztály | járőrvezető |
| Dobrosi Gábor r. ftörm | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Oktatási és Kiképzési alosztály | szakoktató |
| Schrauf Tamás Vid c.r. ftörm | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Oktatási és Kiképzési alosztály | járőrvezető |
| Bakosné Strobl Katalin | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Oktatási és Kiképzési alosztály | ügyviteli előadó |
| Pánczelné Kukovecz Erzsébet | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat, Egészségügyi és Pszichológiai alosztály | Csoportvezető |
| Várbogyai József r. alezredes | BKVMRFK Humánigazgatási Szolgálat | szolgálat irányító tiszt (kutyás) |

Műszaki dokumentáció
Másolatkészítés műszaki megvalósításának leírása

I. BEVEZETŐ

A papíralapú dokumentum hiteles elektronikus irattá alakításának szabályait figyelembe véve a Robotzsaru NEO és NOVA.Irat együttes integrált ügyviteli, ügyfeldolgozó és elektronikus iratkezelő rendszer 3.90.200 verziója (a továbbiakban: RZS NEO rendszer) képes hiteles elektronikus másolat készítésére az RZS Signer modul segítségével.

Az informatikai megoldás részletes terveit az egyes részrendszerek fizikai tervei és telepítési leírásai tartalmazzák.

Papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat készítése (a továbbiakban: másolatkészítés) az iratkezelési folyamat során két esetben történhet:

- érkeztetés-postabontás folyamata: bejövő papíralapú küldemények digitalizálása;
- iktatás folyamata: munkafolyamat során keletkeztetett papíralapú dokumentumok digitalizálása.

II. RENDSZERSZINTŰ MÁSOLATKÉSZÍTÉSI FOLYAMAT

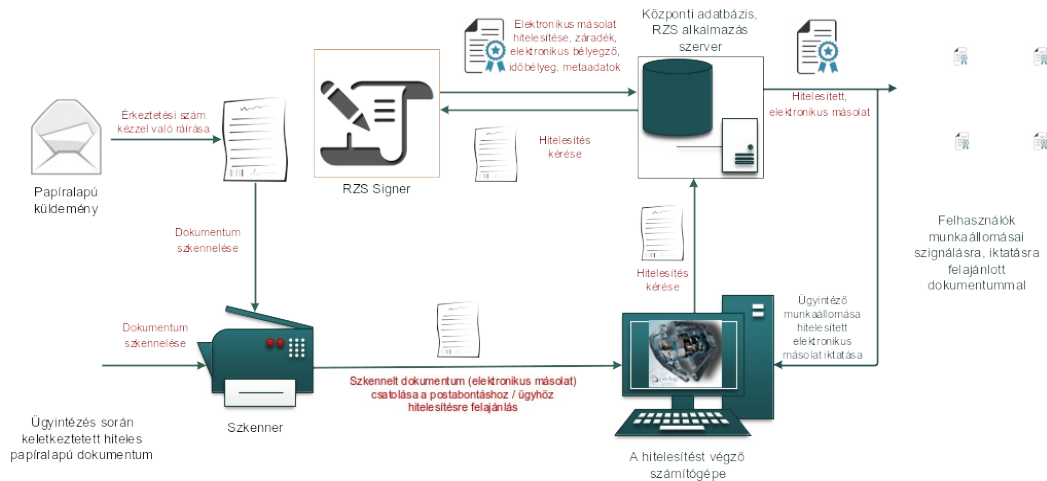
A másolatkészítés a szkennelő klienseknél kezdődik, ahol a digitalizálás szkennerek segítségével PDF formátumú fájlba történik. Az elektronikus másolat a másolatkészítő tevékenységét támogató informatikai környezet beállításának megfelelő tárhelyen kerül letárolásra.

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

Az RZS NEO rendszer biztosítja az ügyviteli folyamatok támogatását, az Iratkezelési Szabályzatnak megfelelően. Ennek kapcsán az elektronikus dokumentumok egyedi azonosítóval, metaadatokkal kerülnek kiegészítésre. Az így előállított dokumentumok az RZS NEO rendszer által elérhető zárt, biztonságos adatbázisban kerülnek letárolásra.

Az RZS Signer modul biztosítja a hitelesítéshez kapcsolódó technikai folyamatokat. Ennek eredményeképpen az ügyviteli rendszerbe PDF állományként érkező dokumentumokat a feldolgozó szerver aláírt PDF dokumentumokká konvertálja, vagyis az elektronikus aláírás és a metaadat konverzió szerver oldalon történik.

Az elektronikus aláírás, a metaadatrendszer elektronikus példányra történő bekerülésének biztonságát a szerver oldali feldolgozás biztosítja.



1. ábra: Papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat készítésének rendszerszintű feldolgozási folyamata

III. RENDSZERSZINTŰ MÁSOLATKÉSZÍTÉSI FOLYAMAT

A másolat hitelesítését az RZS Signer modul végzi.

Az elektronikus másolat hitelesítésének alkotóelemei:

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

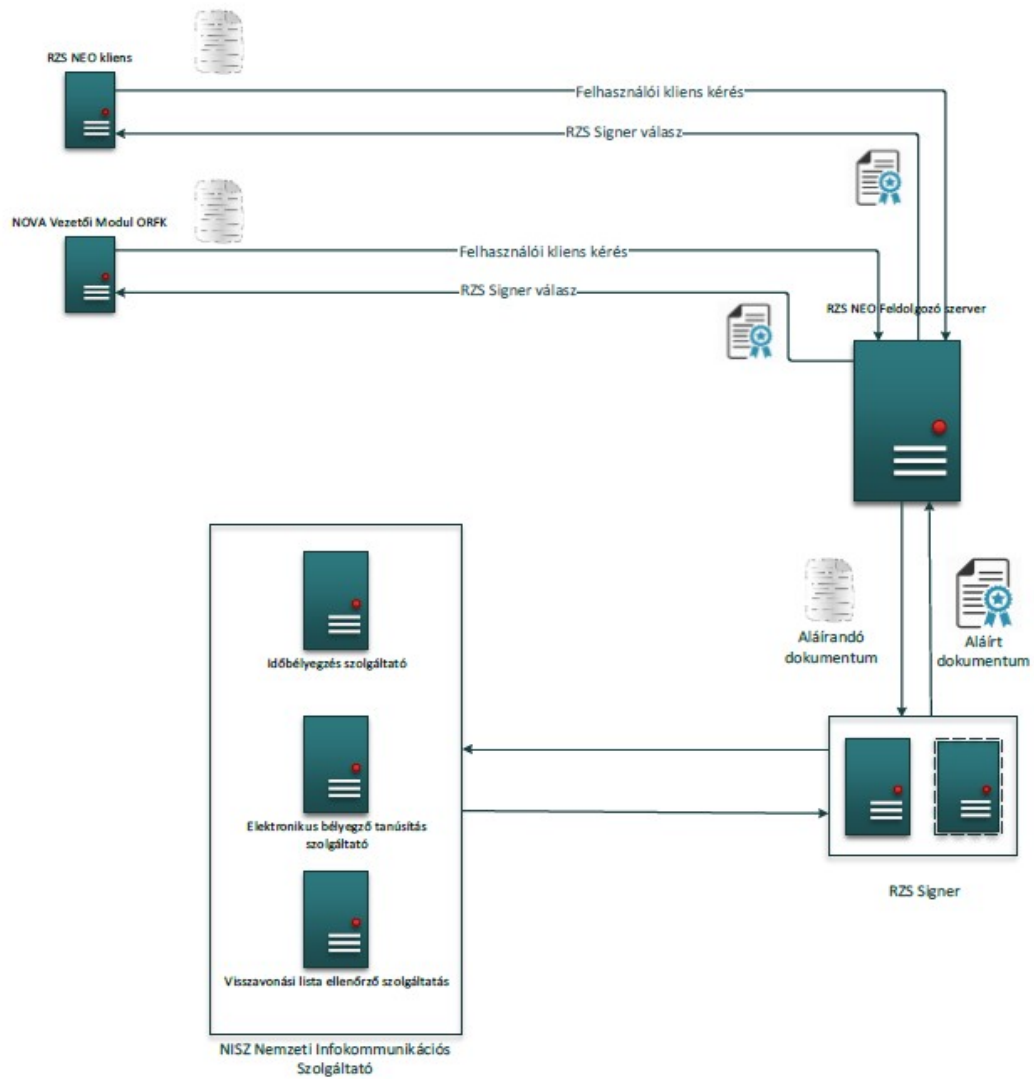
A hitelesítési záradék szövege – „Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező” – elhelyezésre kerül az elektronikus dokumentumon.

Metaadatok a jelen Szabályzatban foglaltaknak megfelelőek.

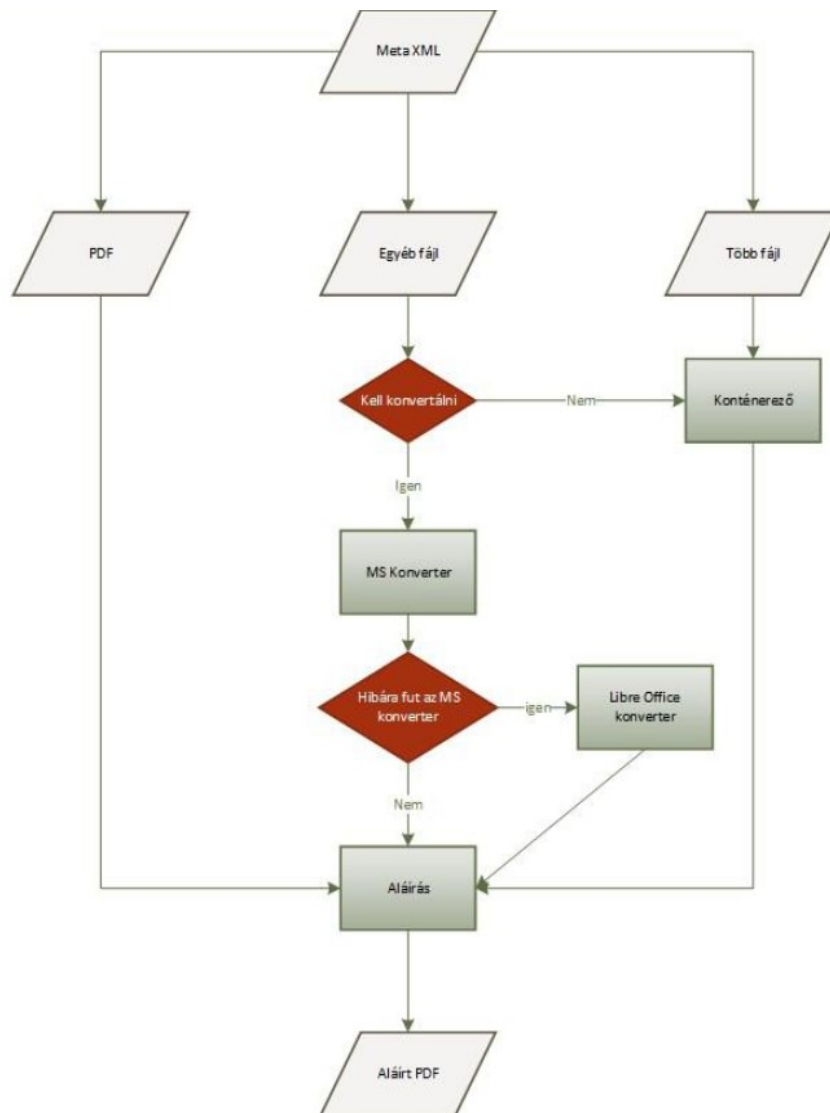
Az elektronikus bélyegző biztosítja az adott dokumentum lenyomatának segítségével a dokumentum sértetlenségét és az elektronikus bélyegző tulajdonosának letagadhatatlanságát. Az elektronikus bélyegző használatához szükséges tanúsítványt a NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zrt. (a továbbiakban: NISZ Zrt.) elektronikus tanúsítvány szolgáltató állítja ki.

Az időbélyeg azt igazolja, hogy az adott dokumentum egy adott időpillanatban már létezett. Az időbélyegyet 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
03000/2098-1/2023.ált.