



CSONGRÁD-CSANÁD VÁRMEGYEI RENDŐR-FŐKAPITÁNYSÁG  
HIVATAL

**A CSONGRÁD-CSANÁD VÁRMEGYEI RENDŐR-FŐKAPITÁNYSÁG  
MÁSOLATKÉSZÍTÉSI SZABÁLYZATA**

A Szabályzat verzió száma: 8.2.

Kibocsátó szervezet: Csongrád-Csanád Vármegyei Rendőr-főkapitányság

Alkalmazási terület: a Csongrád-Csanád Vármegyei Rendőr-főkapitányság hatáskörébe tartozó eljárások

A kibocsátás dátuma: 2023. március 06.

A hatályba lépés dátuma: 2023. március 06.

Érvényessége: 2023. március 06. napjától visszavonásig

**Gachályi Béla r. ezredes**  
rendőrségi főtanácsos  
hivatalvezető  
elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezető

Cím: 6722 Szeged, Kossuth L. sgt. 22-24.; 6701 Szeged Pf. 411.

Telefon: (06 62) 562-400, 33/17-45

E-mail: [hivatal.csongradmrfk@csongrad.police.hu](mailto:hivatal.csongradmrfk@csongrad.police.hu) KÉR azonosító: ORFK CSONG

<b>Verzió</b>	<b>A változás leírása</b>	<b>Hatálybalépés</b>	<b>Készítette</b>
1.0.	Első változat	2017. július 18.	Gachályi Béla r. ezredes
1.1.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2017. október 19.	Gachályi Béla r. ezredes
2.0.	Másolatkészítési szabályok kiterjesztése az ügyintézés során keletkező papíralapú iratokra	2017. december 01.	Gachályi Béla r. ezredes
2.1.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2018. január 01.	Gachályi Béla r. ezredes
2.2.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2018. február 05.	Gachályi Béla r. ezredes
3.0.	Normaváltozás követése és az 1. számú melléklet kiegészítésre került	2018. március 02.	Gachályi Béla r. ezredes
3.1.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2018. április 03.	Gachályi Béla r. ezredes
3.2.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2018. május 03.	Gachályi Béla r. ezredes
3.3.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2018. június 11.	Gachályi Béla r. ezredes
3.4.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2018. július 03.	Gachályi Béla r. ezredes
4.0.	A másolatkészítési rend megváltoztatása, az 1. és 2. melléklet módosításra került	2018. július 27.	Gachályi Béla r. ezredes
4.1.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2018. augusztus 07.	Gachályi Béla r. ezredes
4.2.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2018. szeptember 05.	Gachályi Béla r. ezredes
5.0.	A közzétételi rend és az 1. számú melléklet módosult	2018. október 02.	Gachályi Béla r. ezredes
5.1.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2018. november 01.	Gachályi Béla r. ezredes
5.2.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2018. december 05.	Gachályi Béla r. ezredes
5.3.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2019. január 16.	Gachályi Béla r. ezredes
5.4.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2019. február 06.	Gachályi Béla r. ezredes

5.5.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2019. március 05.	Gachályi Béla r. ezredes
5.6.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2019. április 05.	Gachályi Béla r. ezredes
5.7.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2019. május 03.	Gachályi Béla r. ezredes
5.8.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2019. június 05.	Gachályi Béla r. ezredes
5.9.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2019. augusztus 05.	Gachályi Béla r. ezredes
5.10.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2019. szeptember 06.	Gachályi Béla r. ezredes
5.11.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2019. október 03.	Gachályi Béla r. ezredes
5.12.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2019. november 07.	Gachályi Béla r. ezredes
5.13.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2019. december 05.	Gachályi Béla r. ezredes
5.14.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2020. január 09.	Gachályi Béla r. ezredes
5.15.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2020. március 05.	Gachályi Béla r. ezredes
5.16.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2020. április 06.	Gachályi Béla r. ezredes
5.17.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2020. május 05.	Gachályi Béla r. ezredes
6.0.	A másolatkészítési rend megváltoztatása, az 1. melléklet módosításra került	2020. augusztus 06.	Gachályi Béla r. ezredes
6.1.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2020. szeptember 04.	Gachályi Béla r. ezredes
6.2.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2020. október 13.	Gachályi Béla r. ezredes
7.0.	Iratkezelő rendszer tanúsítása kapcsán jelentkező változások átvezetése, az 1. melléklet módosításra került	2020. november 2.	Gachályi Béla r. ezredes
7.1.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2020. december 7.	Gachályi Béla r. ezredes
7.2.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2021. január 5.	Gachályi Béla r. ezredes

7.3.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2021. február 5.	Gachályi Béla r. ezredes
7.4.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2021. március 5.	Gachályi Béla r. ezredes
7.5.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2021. április 6.	Gachályi Béla r. ezredes
7.6.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2021. május 5.	Gachályi Béla r. ezredes
7.7.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2021. június 3.	Gachályi Béla r. ezredes
7.8.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2021. július 5.	Gachályi Béla r. ezredes
7.9.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2021. augusztus 9.	Gachályi Béla r. ezredes
7.10.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2021. szeptember 3.	Gachályi Béla r. ezredes
7.11.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2021. október 5.	Gachályi Béla r. ezredes
7.12.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2021. november 5.	Gachályi Béla r. ezredes
7.13.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2021. december 6.	Gachályi Béla r. ezredes
7.14.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2022. február 4.	Gachályi Béla r. ezredes
7.15.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2022. március 4.	Gachályi Béla r. ezredes
7.16.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2022. május 5.	Gachályi Béla r. ezredes
7.17.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2022. június 3.	Gachályi Béla r. ezredes
7.18.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2022. július 5.	Gachályi Béla r. ezredes
7.19.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2022. augusztus 5.	Gachályi Béla r. ezredes
7.20.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2022. szeptember 6.	Gachályi Béla r. ezredes
7.21.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2022. október 5.	Gachályi Béla r. ezredes

7.22.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2022. december 5.	Gachályi Béla r. ezredes
8.0.	Szerv elnevezésének módosulása és az 1. számú melléklet kiegészítésre került	2023. január 10.	Gachályi Béla r. ezredes
8.1.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2023. február 7.	Gachályi Béla r. ezredes
8.2.	1. számú melléklet kiegészítésre került	2023. március 6.	Gachályi Béla r. ezredes

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

1. A Csongrád-Csanád Vármegyei Rendőr-főkapitányság (a továbbiakban: Csongrád-Csanád VMRFK) Másolatkészítési Szabályzatának (a továbbiakban: Szabályzat) célja a Csongrád-Csanád VMRFK-hoz érkezett - kivételi körbe nem tartozó - papíralapú küldemények, valamint a Rendőrség ügyintézési tevékenysége során keletkezett 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 figyelembevételével.
2. A Szabályzat a vonatkozó jogszabályokkal összhangban tartalmazza a Csongrád-Csanád VMRFK-hoz érkezett és a Csongrád-Csanád VMRFK ügyintézői által keletkeztetett papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat átalakításának eljárési rendjét és műszaki feltételeit.
3. A Szabályzat alapján az Csongrád-Csanád VMRFK-hoz érkezett és a Csongrád-Csanád VMRFK ügyintézői által keletkeztetett papíralapú dokumentumok hiteles elektronikus irattá alakítására kerül sor.

## **II. FOGALMAK**

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

### III. A MÁSOLATKÉSZÍTÉS FOLYAMATA

#### Általános szabályok

5. Az érkezett papíralapú dokumentumról elektronikus másolatot az erre a feladatra kijelölt ügykezelési tevékenységet ellátó személy készíthet és hitelesíthet.
6. Az ügyintézési tevékenység során keletkeztetett papíralapú dokumentumról elektronikus másolatot a papíralapú dokumentumot létrehozó ügyintéző készíthet, 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 vagy fekete-fehér .pdf formátumú állományt készít.
10. A másolatkészítés során a dokumentumok oldalanként kerülnek szkennelésre.
11. Kizárólag olyan elektronikus másolat készíthető, amely a papíralapú dokumentum teljes tartalmát tartalmazza, részleges másolat vagy elektronikus kivonat nem készíthető.
12. Amennyiben az érkezett küldemény több különálló papíralapú dokumentumot tartalmaz, úgy a papíralapú dokumentumokról külön-külön kell az elektronikus másolatot elkészíteni.
13. A másolatkészítést végző személy megállapítja a papíralapú dokumentum és az elektronikus másolat képi és tartalmi megfelelését. A képi és tartalmi megfelelés egyedileg és oldalanként kerül ellenőrzésre.
14. A másolatkészítés sikeres, ha az eredeti papíralapú dokumentum és az elektronikus másolat képi és tartalmi megfelelése megállapítható, azaz az eredeti papíralapú dokumentum tartalmi és formai elemeinek megismerhetősége biztosított.
15. Amennyiben a képi és tartalmi megfelelés nem állapítható meg, a másolatkészítést meg kell ismételni, valamint a képi és tartalmi megfelelés megállapítására nem alkalmas dokumentum törlésére intézkedni kell.
16. Sikeres másolatkészítés esetén a másolatkészítést végző az elektronikus másolatot a Robotzsaru NEO és NOVA.Irat együttes integrált ügyviteli, ügyfeldolgozó és elektronikus iratkezelő rendszerben (a továbbiakban: RZS NEO rendszer) érkezett papíralapú dokumentum esetén a postabontási adatokhoz, saját keletkeztetésű papíralapú dokumentum esetén a főszámhoz vagy az ügyirat alszámához csatolja és azt azonnal hitelesíti.

17. Az RZS NEO rendszer a hitelesítés során az elektronikus másolatot hitelesítési záradékkal látja el, és az elektronikus másolathoz az alábbi metaadatokat rendeli:
- a) a papíralapú dokumentum megnevezése;
  - b) a papíralapú dokumentum fizikai méretei;
  - c) a másolatkészítő szervezet megnevezése;
  - d) a másolatkészítő neve;
  - e) a másolat képi vagy tartalmi egyezésért felelős személy neve;
  - f) a másolatkészítő rendszer megnevezése;
  - g) a másolatkészítési szabályzat megnevezése és verziószáma;
  - h) a másolatkészítés időpontja;
  - i) a hitelesítés időpontja;
  - j) az irányadó másolatkészítési rend elérhetősége.
18. A hitelesítési záradékkal ellátott elektronikus másolaton az RZS NEO rendszer elhelyezi a hiteles elektronikus másolatot készítő személy nevét tartalmazó elektronikus bélyegzőt és az időbélyeg szolgáltatótól származó időbélyegyet.
19. Az elektronikus dokumentum megváltoztathatatlanságát az elektronikus bélyegző, valamint az RZS NEO rendszer biztosítja a 2. mellékletben foglalt műszaki feltételek szerint.

#### **IV. ZÁRÓ RENDELKEZÉSEK**

20. A Szabályzat a kiadás napján lép hatályba.
21. A Szabályzatot a Rendőrség hivatalos webhelyén – bárki számára elérhető módon – közzé kell tenni, illetve amennyiben abban változás következik be, a cseréjéről a Csongrád-Csanád VMRFK elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetője a Csongrád-Csanád VMRFK adatvédelmi tisztviselője útján gondoskodik. Az előző állapotot a honlapon 10 évig kell megőrizni.
22. Amennyiben az adott szervezeti elemnél hiteles másolatkészítésre feljogosított személyek körében változás következik be, a szervezeti elem vezetője soron kívül, írásban tájékoztatja a Csongrád-Csanád VMRFK elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetőjét, aki a Csongrád-Csanád VMRFK Hivatal Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport útján gondoskodik a Szabályzat módosításáról és honlapon történő cseréjéről.
23. A másolatkészítő rendszer műszaki dokumentációjában történt változásról az Országos Rendőr-főkapitányság elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetője tájékoztatja a Csongrád-Csanád VMRFK elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetőjét, aki a Csongrád-Csanád VMRFK Hivatal Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport útján gondoskodik a műszaki dokumentáció cseréjéről.



***Elektronikus másolat hitelesítésére feljogosított személyek***

Ssz.	Személy neve	Szolgálati helye	Munkaköre
1.	Farkas Csilla Mária	Főkapitányi közvetlen	kiemelt ügykezelő
2.	dr. Kovács Katalin Mária	Főkapitányi közvetlen	költségvetési belső ellenőr
3.	Kurucsai Ildikó	Főkapitányi közvetlen (Sajtó)	egyéb munkavállaló
4.	Bedő Katalin	Hivatal	ügykezelő
5.	Tóth János	Hivatal	előadó
6.	dr. Katona Zsolt Balázs	Hivatal Titkársági Alosztály	alosztályvezető
7.	dr. Berezvai Árpád	Hivatal Titkársági Alosztály	kiemelt főelőadó
8.	dr. Petrik-Somogyi Helga Csilla	Hivatal Titkársági Alosztály	jogtanácsos
9.	dr. Gyurcsy Franciska	Hivatal Titkársági Alosztály	jogtanácsos
10.	Boldog Judit	Hivatal Biztonságfelügyeleti és Ügykezelési Csoport	csoportvezető
11.	Szabóki Melinda	Hivatal Biztonságfelügyeleti és Ügykezelési Csoport	ügykezelő
12.	Nagyné Kiss Beáta	Hivatal Biztonságfelügyeleti és Ügykezelési Csoport	ügykezelő
13.	Bana Krisztián	Hivatal Biztonságfelügyeleti és Ügykezelési Csoport	ügykezelő
14.	dr. Bécsiné Berezvai Ildikó	Hivatal Biztonságfelügyeleti és Ügykezelési Csoport	ügykezelő
15.	György Alexandra Zsuzsanna	Hivatal Biztonságfelügyeleti és Ügykezelési Csoport	ügykezelő

16.	Tóth Dániel Ádám	Hivatal Biztonságfelügyeleti és Ügykezelési Csoport	ügykezelő (minősített adatkezelő)
17.	Uhrin Melinda Katalin	Ellenőrzési Szolgálat	ügykezelő
18.	Gergely Péterné	Ellenőrzési Szolgálat	segédelőadó
19.	Szeles-Juhászné Csíkos Mónika	Humánigazgatási Szolgálat	ügykezelő
20.	dr. Csőke Andrea	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	mb. osztályvezető
21.	Bányai Károlyné	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	főügyintéző
22.	Gémes Lászlóné	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	kiemelt főelőadó
23.	Dobrossi Zoltán	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	kiemelt főelőadó
24.	Gál Andrea	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	kiemelt főelőadó
25.	Beckereki Géza	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	kiemelt főelőadó
26.	dr. Siflis-Márton Petra	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	főelőadó
27.	dr. Fekete Barbara	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	szakügyintéző
28.	Szentpéteri-Stefán Rita Teréz	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	kiemelt főelőadó
29.	Rigó László Ferenc	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	főelőadó
30.	Szarvas Judit Ágnes	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	főügyintéző HR
31.	Kovács Zsolt	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	ügyviteli alkalmazott HR
32.	Baukóné Ugró Zsanett	Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály	ügyviteli segédelőadó

33.	dr. Emódi Attila	Humánigazgatási Szolgálat Fegyelmi Alosztály	alosztályvezető
34.	Kardos Zsolt	Humánigazgatási Szolgálat Fegyelmi Alosztály	főelőadó
35.	Terbe Éva	Humánigazgatási Szolgálat Fegyelmi Alosztály	főelőadó
36.	Törökné dr. Németh Marianna	Humánigazgatási Szolgálat Fegyelmi Alosztály	főelőadó
37.	Lázár Norbert	Humánigazgatási Szolgálat Továbbképzési és Utánpótlás-tervezési Alosztály	alosztályvezető
38.	Bereczki Máté	Humánigazgatási Szolgálat Továbbképzési és Utánpótlás-tervezési Alosztály	főelőadó
39.	Deák Gábor	Humánigazgatási Szolgálat Továbbképzési és Utánpótlás-tervezési Alosztály	referens
40.	Kőrösi Sándor	Humánigazgatási Szolgálat Továbbképzési és Utánpótlás-tervezési Alosztály	referens
41.	Varga Diána	Humánigazgatási Szolgálat Továbbképzési és Utánpótlás-tervezési Alosztály	segédelőadó
42.	Nagyné Török Márta	Humánigazgatási Szolgálat Egészségügyi Alosztály	ügykezelő
43.	Nagy Zoltánné	Humánigazgatási Szolgálat Egészségügyi Alosztály	szakügyintéző
44.	Buzás Annamária	Rendészeti Igazgatóság	ügykezelő
45.	Borgulya-Révész Eszter	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat	ügykezelő
46.	Rónyai Sárközi Iлона	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Határrendészeti Osztály	ügykezelő
47.	Rácz-Fodor Timotheus	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Határrendészeti Osztály HRTIK	alosztályvezető
48.	Bodócz-Nagy Róbert	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Határrendészeti Osztály HRTIK	ügyviteli alkalmazott
49.	Papp László	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Idegenrendészeti Osztály	osztályvezető

50.	Gál Adrienn	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Idegenrendészeti Osztály	referens
51.	Kóbori-Kovács Edina	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Idegenrendészeti Osztály	referens
52.	Belicza-Pozsik Réka	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Idegenrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
53.	Koszó Róbert	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Idegenrendészeti Osztály	referens
54.	Kinneth Zsolt	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Idegenrendészeti Osztály	referens
55.	Jónás Dániel	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Idegenrendészeti Osztály	referens
56.	Csorba József	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Idegenrendészeti Osztály	referens
57.	Nagy Gábor	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Idegenrendészeti Osztály	referens
58.	Galaczi Gábor	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Idegenrendészeti Osztály	főelőadó
59.	dr. Illés Attila	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Idegenrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
60.	Pappné Csúri Anita	Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Támogató Osztály	egyéb munkavállaló
61.	dr. Sörös Roland	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	osztályvezető
62.	Varga Miklós	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	osztályvezető- helyettes
63.	Krisztin Petronella	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ	ügykezelő
64.	dr. Tuczakov Szilvána	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Röske	alosztályvezető
65.	Pap Gábor	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Röske	főelőadó
66.	Zsótér Tibor	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Röske	ügyeletes

67.	Kádár-Németh Zoltán	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Rösztke	ügyeletes
68.	Széll Szilvia Ildikó	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Rösztke	ügyeletes
69.	Deák Ferenc Róbert	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Rösztke	ügyeletes
70.	Valkusz György	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Rösztke	ügyeletes
71.	Farkas Csaba Zsolt	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor	alosztályvezető
72.	Péli Tamás	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor	kiemelt főelőadó
73.	Kocsis Nóra	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor	ügyeletes
74.	Maczelka Antal	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor	ügyeletes
75.	Cserháti Dániel István	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor	ügyeletes
76.	Boboicsov Antal	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor	ügyeletes
77.	Porkoláb Szalma Petra	Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor	ügyeletes
78.	Virág János Attila	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	mb. osztályvezető
79.	Endrődiné Füredi Mónika	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	ügykezelő
80.	Kránitzné Csontos Edit	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	ügykezelő
81.	Varga Imre	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	szolgálatirányító pk.
82.	dr. Bottyán József	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
83.	Kiss Attila József	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	vizsgáló

84.	Szandáné Dudás Katalin	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	főelőadó
85.	Eleven István	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
86.	Bak Erika	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	kiemelt Főelőadó
87.	Nagy-Fülöp Orsolya	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	vizsgáló
88.	Tóth Ildikó	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	segédelőadó
89.	Nagyné Szekeres Márta	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	segédelőadó
90.	Börcsök Bernadett	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	közfoglalkoztatott
91.	Kerti Zoltán	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	közfoglalkoztatott
92.	Nagy László	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	szolgálatparancsnok
93.	Rácz Tamás	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	szolgálatparancsnok
94.	Kutnahorszky Ottó	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	szolgálatparancsnok
95.	György József	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály	szolgálatparancsnok
96.	Mészáros Csaba	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó	alosztályvezető
97.	Szücs László	Rendészeti Igazgatóság Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó	balesetvizsgáló
98.	Árva Ádám	Rendészeti Igazgatóság Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó	járőr
99.	Simon Jenő Miklós	Rendészeti Igazgatóság Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó	járőr
100.	Varga László	Rendészeti Igazgatóság Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó	járőrparancsnok

101.	Kakuja Nándor	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó	járőrparancsnok
102.	Mészáros András	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó	járőrparancsnok
103.	Veréb Gábor	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó	járőrvezető
104.	Kardos Tamás	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó	járőrvezető
105.	Baranyi Ferenc	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó	járőrvezető
106.	Miksi Evelyn Zita	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó	járőr
107.	Pál Mihály	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó	balesetvizsgáló
108.	Kardos László	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Forgalomellenőrző Alosztály	alosztályvezető
109.	Molnár József	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Balástya	alosztályvezető
110.	Ács Krisztián	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Balástya	balesetvizsgáló
111.	Szilágyi Péter	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Balástya	balesetvizsgáló
112.	Turányi Péter	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Balástya	balesetvizsgáló
113.	Papp Gábor	Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Balástya	balesetvizsgáló
114.	Pálfi Mártonné	Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály	ügykezelő
115.	Pál János	Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály Kutyás Alosztály	alosztályvezető
116.	Tanács Beáta	Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály Kutyás Alosztály	ügykezelő
117.	Barna Attila	Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály Kutyás Alosztály	referens

118.	Laczkóné Vargha Katalin	Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	mb. osztályvezető
119.	dr. Mózes Dóra Nikoletta	Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	mb. osztályvezető- helyettes
120.	Szabó Tiborné	Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	ügykezelő
121.	Szűcs Gáborné	Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	segédelőadó
122.	Faragó Ibolya	Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
123.	Rózsa Marianna	Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
124.	Patócs Tamás	Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	kiemelt főelőadó
125.	Zelei Péterné	Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály	segédelőadó
126.	Árva Boglárka	Rendészeti Igazgatóság Mélyiségi Ellenőrzési és Közterületi Támogató Osztály	ügykezelő
127.	Dénes Mónika	Rendészeti Igazgatóság Mélyiségi Ellenőrzési és Közterületi Támogató Osztály Mélyiségi Ellenőrzési Alosztály	alosztályvezető
128.	Balázs Erika	Gazdasági Igazgatóság	ügykezelő
129.	dr. Virág-Kovács Zita	Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály	mb. osztályvezető
130.	dr. Csiszár Mária Magdolna	Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály	kiemelt ügyintéző (jogtanácsos)
131.	dr. Jagodics Ivett Csilla	Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály	kiemelt ügyintéző (jogtanácsos)
132.	Osvald Ferencné	Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály	üzemeltetési segédelőadó (eszközgazdálkodási)
133.	Danyiné Becski Brigitta	Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály	üzemeltetési segédelőadó (eszközgazdálkodási)
134.	Gamsz Renáta	Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály	szakügyintéző (műszaki- gazdálkodási)



135.	Árva Ferenc	Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály raktárbázis	raktárvezető
136.	dr. Tóth Szilvia	Gazdasági Igazgatóság Közgazdasági Osztály	osztályvezető
137.	Heipl Marianna	Gazdasági Igazgatóság Közgazdasági Osztály	ügykezelő
138.	Bánkuti Melinda	Gazdasági Igazgatóság Közgazdasági Osztály	ügyviteli előadó
139.	Gárdián Szilvia	Gazdasági Igazgatóság Közgazdasági Osztály	segédügyintéző
140.	Osvald Ferenc	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	mb. osztályvezető
141.	Illyés Irma Zsuzsánna	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	ügykezelő
142.	Takács Kata	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	segédelőadó
143.	Petheő Nóra	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	segédelőadó
144.	Adamik Andrea	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	előadó
145.	Szabó Lajos Péter	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	előadó
146.	Gera Csilla	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	ruházati segédelőadó
147.	Lévai Ilona	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	segédelőadó
148.	Margita Ágnes	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	segédelőadó
149.	Eperjesi István	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	segédelőadó (energetikus)
150.	Bánfi Norman Adrián	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	üzemeltetési segédelőadó
151.	Hadár László	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	logisztikus

152.	Virgoncz Zsolt	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	munkavállaló
153.	Deák Dezső Gábor	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	üzemeltetési segédelőadó
154.	Seres Attila	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	üzemeltetési csoportvezető
155.	Maczkó József Csaba	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	gépjármű- üzemeltetési csoportvezető
156.	Molnár János	Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály	segédelőadó
157.	Ruff József	Gazdasági Igazgatóság Informatikai Osztály	osztályvezető
158.	Kovácsné Dobó Mónika	Gazdasági Igazgatóság Informatikai Osztály	ügykezelő
159.	Sájnérné Gurdics Erzsébet	Bűnügyi Igazgatóság	ügykezelő
160.	dr. Mózesné Toronykőy Márta	Bűnügyi Igazgatóság Bűnmegelőzési Osztály	osztályvezető
161.	Gál-Verebélyi Beáta	Bűnügyi Igazgatóság Bűnmegelőzési Osztály	ügykezelő
162.	Csete Ágnes	Bűnügyi Igazgatóság Bűnmegelőzési Osztály	kiemelt Főelőadó
163.	Gera Krisztina	Bűnügyi Igazgatóság Bűnmegelőzési Osztály	szakügyintéző
164.	Barhács István	Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály	osztályvezető
165.	Labádi László	Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály	osztályvezető- helyettes
166.	Ladányi-Császár Adrienn	Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály	ügykezelő
167.	Grünwaldné Király Bernadett	Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály	ügykezelő
168.	Váczi Beatrix	Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály	főnyomozó

169.	Kiss Zoltán	Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály	főnyomozó
170.	Kerekes József	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály	osztályvezető
171.	Szabó Ferenc	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály	osztályvezető- helyettes
172.	Tánczosné Kajtár Beáta	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály	ügykezelő
173.	Szilassi-Horváth Jenőné	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály	ügykezelő
174.	Varró Zoltán	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály	technikus
175.	Juhász-Bóka László	Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya	osztályvezető
176.	Papp Péter Dániel	Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya	osztályvezető- helyettes
177.	Patyi Ditta	Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya	ügykezelő
178.	Tóth Sándor	Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya	kiemelt főnyomozó
179.	Belicza Bence	Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó
180.	Turi Tamás	Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó
181.	Nagyné Mátyás Melinda	Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya	főnyomozó
182.	Illésné Horváth Adrienn	Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya	főnyomozó
183.	Győri Balázs	Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó
184.	Tóth István	Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya	főnyomozó
185.	Modok Marcell	Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya	nyomozó

186.	Ballai Viktor	Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya	főnyomozó
187.	dr. Nádasdi Tamás	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	osztályvezető
188.	Czombál Miklós	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	osztályvezető- helyettes
189.	Mihály Adrienn	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	ügykezelő
190.	dr. Lázár Szvetozár Aurél	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
191.	Renkó Csaba Norbert	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
192.	Nagy Sándor	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
193.	dr. Czár Zsanett	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	főnyomozó
194.	Bellényi Róbert	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	nyomozó
195.	Kardos Mihály Róbert	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	nyomozó
196.	Torony László	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	főnyomozó
197.	Szabó Elek Károly	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	kiemelt főnyomozó
198.	Zámbori Attila	Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály	főnyomozó
199.	Szekeres Tibor	Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	osztályvezető
200.	Faragó Csaba	Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	osztályvezető- helyettes
201.	Miksiné Kalics Erika	Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	ügykezelő
202.	Ménesi György	Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	kiemelt főnyomozó

203.	Magyar Attila	Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	kiemelt főnyomozó
204.	Lantos Csaba László	Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	kiemelt főnyomozó
205.	Tóth Attila Zsolt	Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	kiemelt főnyomozó
206.	Tóth Zoltán	Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	kiemelt főnyomozó
207.	Korom Norbert	Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály	kiemelt főnyomozó
208.	Balázs Gabriella	Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	osztályvezető
209.	dr. Tölgyes Tamás	Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	osztályvezető- helyettes
210.	Ráczné Varga Rita	Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	ügykezelő
211.	Debreczeny Dénes Károly	Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	kiemelt fővizsgáló
212.	Kerecsen László	Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	kiemelt fővizsgáló
213.	Kocsis Károly	Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	kiemelt fővizsgáló
214.	Mogyorós Attila	Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	kiemelt fővizsgáló
215.	Molnár Ferenc Tamás	Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	kiemelt fővizsgáló
216.	Farkas Szilvia Anita	Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	fővizsgáló
217.	dr. Kádár-Német Tamás	Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	fővizsgáló
218.	dr. Dani Orsolya	Bűnügyi Igazgatóság Vizsgálati Osztály	fővizsgáló
219.	Csányi Illés	Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	osztályvezető

220.	Korom Bernadett	Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	ügykezelő
221.	Szabó Tamás Béla	Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	szakügyintéző
222.	Siposné Hunya Mónika	Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
223.	dr. Hajdú Eliza	Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
224.	dr. Tenk Tamás	Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
225.	dr. Vigh Attila Balázs	Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
226.	Sántha Gergely	Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
227.	dr. Török-Berta Zita	Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
228.	dr. Zélicity László	Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
229.	Radoszav Sztánko	Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó
230.	dr. Makk Eszter	Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály	kiemelt főnyomozó

## **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**

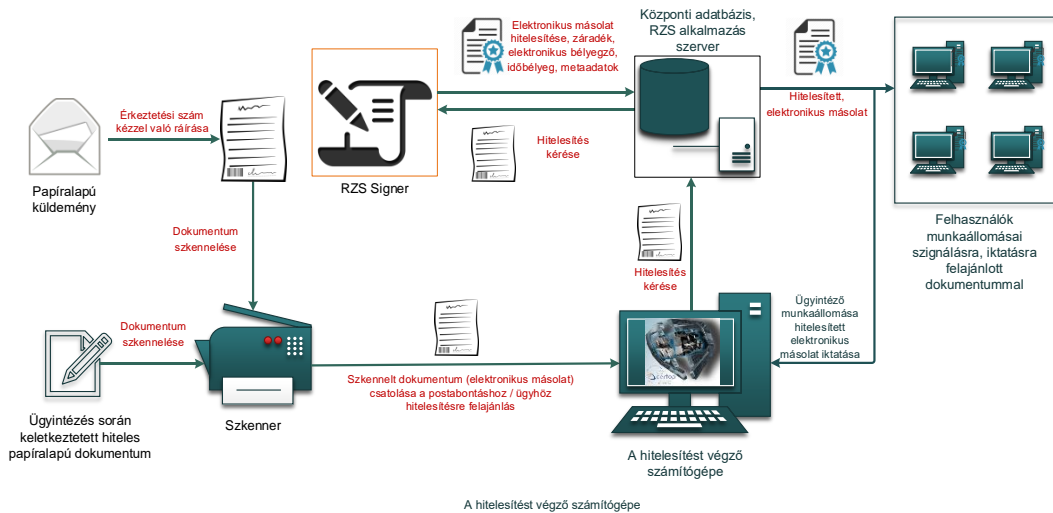
A másolatkészítés a szkennelő klienseknél kezdődik, ahol a digitalizálás szkennerek segítségével PDF formátumú fájlba történik. Az elektronikus másolat a másolatkészítő tevékenységét támogató informatikai környezet beállításának megfelelő tárhelyen kerül letárolásra.

Az elektronikus másolat feldolgozását, hiteles elektronikus másolattá alakítását a 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.

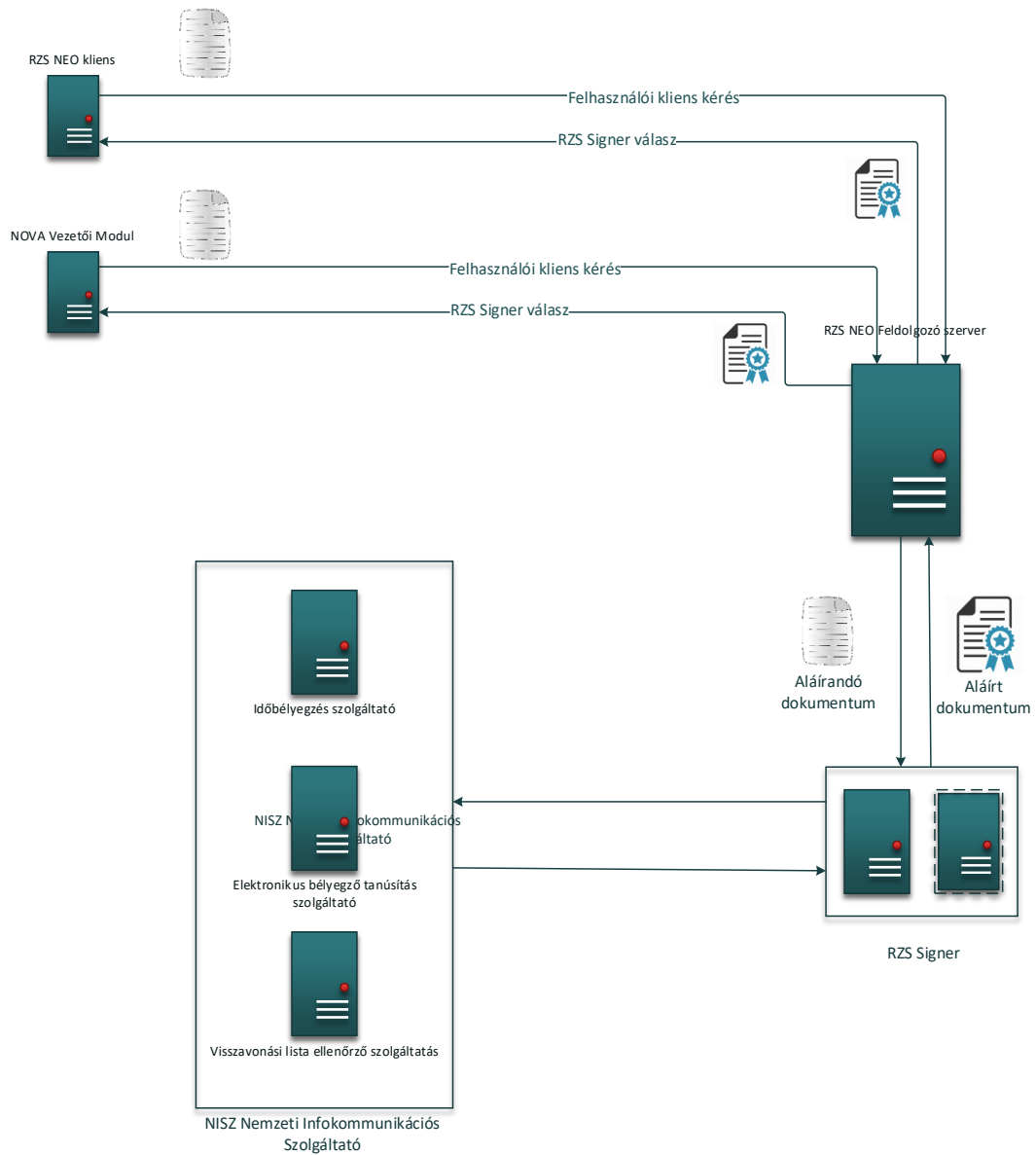
A hitelesítési záradék szövege - „Az eredeti papíralapú dokumentummal egyező” – elhelyezésre kerül az elektronikus dokumentumon.

Metaadatok a jelen szabályzatban foglaltaknak megfelelőek.

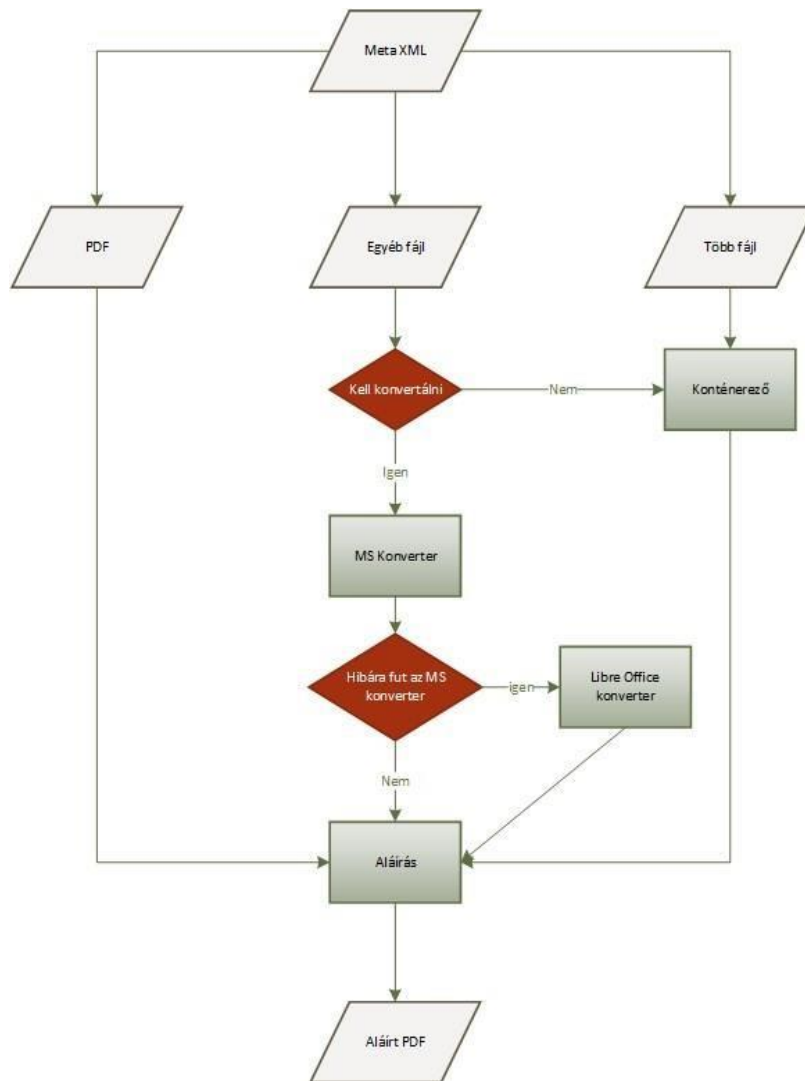
Az elektronikus bélyegző biztosítja az adott dokumentum lenyomatának segítségével a dokumentum sértetlenségét és az elektronikus bélyegző tulajdonosának letagadhatatlanságát. Az elektronikus bélyegző használatához szükséges tanúsítványt a NISZ Nemzeti Infokommunikációs Szolgáltató Zrt. (a továbbiakban: 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 időbélyegyet, 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  
06000/3820/2023. ált.