



CSONGRÁD-CSANÁD MEGYEI RENDŐR-FŐKAPITÁNYSÁG
HIVATAL

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

A Szabályzat verzió száma: 7.10.

Kibocsátó szervezet: Csongrád-Csanád Megyei Rendőr-főkapitányság

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

A kibocsátás dátuma: 2021. szeptember 3.

A hatályba lépés dátuma: 2021. szeptember 3.

Érvényessége: 2021. szeptember 3. napjától visszavonásig

Gachályi Béla r. ezredes
rendőrségi főtanácsos
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

| Verzió | A változás leírása | Hatálybalépés | Készítette |
|---------------|--|----------------------|--------------------------|
| 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 |

I. PREAMBULUM, A SZABÁLYZAT CÉLJA, HATÁLYA

1. A Csongrád-Csanád Megyei Rendőr-főkapitányság (a továbbiakban: Csongrád-Csanád MRFK) Másolatkészítési Szabályzatának (a továbbiakban: Szabályzat) célja a Csongrád-Csanád MRFK-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 MRFK-hoz érkezett és a Csongrád-Csanád MRFK ügyintézői által keletkeztetett papíralapú dokumentumról hiteles elektronikus másolat átalakításának eljárési rendjét és műszaki feltételeit.
3. A Szabályzat alapján az Csongrád-Csanád MRFK-hoz érkezett és a Csongrád-Csanád MRFK 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 megfelelőségét. A képi és tartalmi megfelelőség 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 papíralapú dokumentum megnevezése;
 - a papíralapú dokumentum fizikai méretei;
 - a másolatkészítő szervezet megnevezése;
 - a másolatkészítő neve;
 - a másolat képi vagy tartalmi egyezésért felelős személy neve;
 - a másolatkészítő rendszer megnevezése;
 - a másolatkészítési szabályzat megnevezése és verziószáma;
 - a másolatkészítés időpontja;
 - a hitelesítés időpontja;
 - 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 MRFK elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetője a Csongrád-Csanád MRFK 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 MRFK elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetőjét, aki a Csongrád-Csanád MRFK 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 MRFK elektronikus ügyintézés és iratkezelés felügyeletét ellátó vezetőjét, aki a Csongrád-Csanád MRFK 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. | Szabó Szilvia Katalin | Főkapitányi közvetlen (Sajtó) | Kiemelt főelőadó |
| 4. | Kurucsai Ildikó | Főkapitányi közvetlen (Sajtó) | Ügykezelő |
| 5. | Bedő Katalin | Hivatal | Ügykezelő |
| 6. | Tóth János | Hivatal | Ügyintéző |
| 7. | dr. Katona Zsolt | Hivatal Titkársági Alosztály | Mb. Alosztályvezető |
| 8. | dr. Berezvai Árpád | Hivatal Titkársági Alosztály | Kiemelt főelőadó |
| 9. | dr. Petrik-Somogyi Helga | Hivatal Titkársági Alosztály | Jogtanácsos |
| 10. | dr. Gyurcsy Franciska | Hivatal Titkársági Alosztály | Jogtanácsos |
| 11. | Boldog Judit | Hivatal Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport | Csoportvezető |
| 12. | Szabóki Melinda | Hivatal Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport | Ügykezelő |
| 13. | Tímár Zsófia Zita | Hivatal Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport | Ügykezelő |
| 14. | Jáksó Imre Roland | Hivatal Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport | Ügykezelő |
| 15. | Tóth Dániel Ádám | Hivatal Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport | Ügykezelő |

| | | | |
|-----|-------------------------------|--|--------------------------------------|
| 16. | Nagyné Kiss Beáta | Hivatal Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport | Ügykezelő |
| 17. | Kiss Zsófia | Hivatal Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport | Ügykezelő (minősített adatkezelő) |
| 18. | Faur-Körmendi Mónika | Hivatal Biztonság-felügyeleti és Ügykezelési Csoport | Ügykezelő (minősített adatkezelő) |
| 19. | Uhrin Melinda Katalin | Ellenőrzési Szolgálat | Ügykezelő |
| 20. | Gergely Péterné | Ellenőrzési Szolgálat | Segédelőadó |
| 21. | Szeles-Juhászné Csíkos Mónika | Humánigazgatási Szolgálat | Ügykezelő |
| 22. | dr. Csőke Andrea | Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály | Mb. Alosztályvezető |
| 23. | Bányai Károlyné | Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály | Főügyintéző |
| 24. | Gémes Lászlóné | Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály | Kiemelt főelőadó |
| 25. | Dobrossi Zoltán | Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály | Kiemelt főelőadó |
| 26. | Gál Andrea | Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály | Kiemelt főelőadó |
| 27. | Becskereki Géza | Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály | Kiemelt főelőadó |
| 28. | dr. Mózes Dóra | Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály | Kiemelt főelőadó |
| 29. | dr. Siflis-Márton Petra | Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály | Főügyintéző |
| 30. | dr. Fekete Barbara | Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály | Szakügyintéző |
| 31. | Janek Anetta | Humánigazgatási Szolgálat Személyügyi Alosztály | Szakügyintéző |
| 32. | dr. Emődi Attila | Humánigazgatási Szolgálat Fegyelmi Alosztály | Alosztályvezető |

| | | | |
|-----|-----------------------------|---|--------------------------|
| 33. | Kardos Zsolt | Humánigazgatási Szolgálat Fegyelmi Alosztály | Főelőadó |
| 34. | Terbe Éva | Humánigazgatási Szolgálat Fegyelmi Alosztály | Főelőadó |
| 35. | Törökné dr. Németh Marianna | Humánigazgatási Szolgálat Fegyelmi Alosztály | Főelőadó |
| 36. | Lázár Norbert | Humánigazgatási Szolgálat Továbbképzési és Utánpótlás-tervezési Alosztály | Alosztályvezető |
| 37. | Bereczki Máté | Humánigazgatási Szolgálat Továbbképzési és Utánpótlás-tervezési Alosztály | Főelőadó |
| 38. | Baukóné Ugró Zsanett | Humánigazgatási Szolgálat Továbbképzési és Utánpótlás-tervezési Alosztály | Ügyviteli segédelőadó |
| 39. | Nagyné Török Márta | Humánigazgatási Szolgálat Egészségügyi Alosztály | Ügykezelő |
| 40. | Bodócz-Nagy Márta | Rendészeti Igazgatóság | Ügykezelő |
| 41. | Borgulya-Révész Eszter | Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat | Ügykezelő |
| 42. | Rónyainé Sárközi Iлона | Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Határrendészeti Osztály | Ügykezelő |
| 43. | Rácz-Fodor Timóteus | Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Határrendészeti Osztály HRTIK | Alosztályvezető |
| 44. | Bodócz-Nagy Róbert | Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Szolgálat Határrendészeti Osztály HRTIK | Ügyviteli alkalmazott |
| 45. | Papp László | Rendészeti Igazgatóság Idegenrendészeti Osztály | Osztályvezető |
| 46. | Pere Csaba | Rendészeti Igazgatóság Idegenrendészeti Osztály | Főelőadó |
| 47. | Gál Adrienn | Rendészeti Igazgatóság Idegenrendészeti Osztály | Referens |
| 48. | Kóbori-Kovács Edina | Rendészeti Igazgatóság Idegenrendészeti Osztály | Referens |
| 49. | Pozsik Réka | Rendészeti Igazgatóság Idegenrendészeti Osztály | Kiemelt főelőadó |

| | | | |
|-----|-----------------------|--|--------------------|
| 50. | Koszó Róbert | Rendészeti Igazgatóság Idegenrendészeti Osztály | Referens |
| 51. | Kinneth Zsolt | Rendészeti Igazgatóság Idegenrendészeti Osztály | Referens |
| 52. | Jónás Dániel | Rendészeti Igazgatóság Idegenrendészeti Osztály | Referens |
| 53. | Csorba József | Rendészeti Igazgatóság Idegenrendészeti Osztály | Referens |
| 54. | Nagy Gábor | Rendészeti Igazgatóság Idegenrendészeti Osztály | Referens |
| 55. | Endrődi Zsófia | Rendészeti Igazgatóság Idegenrendészeti Osztály | Főelőadó |
| 56. | Pappné Csúri Anita | Rendészeti Igazgatóság Határrendészeti Támogató Osztály | Egyéb munkavállaló |
| 57. | Mészáros Csaba | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Makó | Alosztályvezető |
| 58. | Kardos László | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Forgalmellenőrző Alosztály | Alosztályvezető |
| 59. | Molnár József | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály Autópálya Alosztály Balástya | Alosztályvezető |
| 60. | Dr. Tuczakov Szilvána | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ/Kapcsolattartási Szolgálati Hely Rösztke | Alosztályvezető |
| 61. | Pap Gábor | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Rösztke | Főelőadó |
| 62. | Zsótér Tibor | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Rösztke | Ügyeletes |
| 63. | Kádár-Németh Zoltán | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Rösztke | Ügyeletes |
| 64. | Széll Szilvia Ildikó | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Rösztke | Ügyeletes |
| 65. | Deák Ferenc Róbert | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Rösztke | Ügyeletes |
| 66. | Valkusz György | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Rösztke | Ügyeletes |

| | | | |
|-----|-------------------------|--|-----------------------|
| 67. | Farkas Csaba Zsolt | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor | Alosztályvezető |
| 68. | Kocsis Nóra | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor | Ügyeletes |
| 69. | Maczelka Antal | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor | Ügyeletes |
| 70. | Cserháti Dániel István | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor | Ügyeletes |
| 71. | Boboicsov Antal | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor | Ügyeletes |
| 72. | Porkoláb Szalma Petra | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ Kapcsolattartási Szolgálati Hely Kiszombor | Ügyeletes |
| 73. | Nagy Tiborné | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Osztályvezető |
| 74. | Endrődiné Füredi Mónika | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Ügykezelő |
| 75. | Tanács Beáta | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Ügykezelő |
| 76. | Varga Imre | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Szolgálatirányító pk. |
| 77. | dr. Bottyán József | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Kiemelt főelőadó |
| 78. | Prázsmári Mária | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Kiemelt főelőadó |
| 79. | Bonyák Ildikó | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Közfoglalkoztatott |
| 80. | Kiss Attila József | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Vizsgáló |
| 81. | Szandáné Dudás Katalin | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Főelőadó |
| 82. | Eleven István | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Kiemelt főelőadó |
| 83. | Bak Erika | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Kiemelt Főelőadó |

| | | | |
|------|-------------------------|--|-----------------------------|
| 84. | Tóth Ildikó | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Segédelőadó |
| 85. | Nagyné Szekeres Márta | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Segédelőadó |
| 86. | Börcsök Bernadett | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Közfoglalkoztatott |
| 87. | Hódi Franciska | Rendészeti Igazgatóság Közlekedésrendészeti Osztály | Közfoglalkoztatott |
| 88. | Pálfi Mártonné | Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály | Ügykezelő |
| 89. | Pál János | Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály Kutyás Alosztály | Alosztályvezető |
| 90. | Balog Zoltánné | Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály Kutyás Alosztály | Ügykezelő |
| 91. | Barna Attila | Rendészeti Igazgatóság Közrendvédelmi Osztály Kutyás Alosztály | Referens |
| 92. | Laczkóné Vargha Katalin | Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály | Mb. Osztályvezető |
| 93. | Galántai Zoltán | Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály | Mb. Osztályvezető-helyettes |
| 94. | Szabó Tiborné | Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály | Ügykezelő |
| 95. | Szűcs Gáborné | Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály | Segédelőadó |
| 96. | Faragó Ibolya | Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály | Kiemelt Főelőadó |
| 97. | Rózsa Marianna | Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály | Kiemelt Főelőadó |
| 98. | Patócs Tamás | Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály | Kiemelt Főelőadó |
| 99. | Zelei Péterné | Rendészeti Igazgatóság Igazgatásrendészeti Osztály | Segédelőadó |
| 100. | dr. Sörös Roland | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ | Osztályvezető |

| | | | |
|------|------------------------------|--|--|
| 101. | Varga Miklós | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ | Osztályvezető-helyettes |
| 102. | Gyurisné Krisztin Petronella | Rendészeti Igazgatóság Tevékenység-irányítási Központ | Ügykezelő |
| 103. | Árva Boglárka | Rendészeti Igazgatóság Mélységi Ellenőrzési és Közterületi Támogató Osztály | Ügykezelő |
| 104. | Dénes Mónika | Rendészeti Igazgatóság Mélységi Ellenőrzési és Közterületi Támogató Osztály Mélységi Ellenőrzési Alosztály | Alosztályvezető |
| 105. | Kőváriné Pácsa Gyöngyi | Gazdasági Igazgatóság | Ügykezelő |
| 106. | Varga Mihály | Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály | Osztályvezető |
| 107. | dr. Csiszár Mária Magdolna | Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály | Kiemelt ügyintéző (jogtanácsos) |
| 108. | dr. Jagodics Ivett Csilla | Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály | Főügyintéző (jogi) |
| 109. | Osvald Ferencné | Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály | Üzemeltetési segédelőadó (eszkögzgádzálkodási) |
| 110. | Danyiné Becski Brigitta | Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály | Üzemeltetési segédelőadó (eszkögzgádzálkodási) |
| 111. | Gamsz Renáta | Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály | Szakügyintéző (műszaki-gádzálkodási) |
| 112. | Lukovicsné Nagy Ibolya | Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály Leltározó Csoport | Csoportvezető |
| 113. | Pioker Petra Szvetlana | Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály Leltározó Csoport | Üzemeltetési segédelőadó (eszkögzgádzálkodási) |
| 114. | Bakri Ferencné | Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály Leltározó Csoport | Leltározó |
| 115. | Árva Ferenc | Gazdasági Igazgatóság Igazgatási Osztály raktárbázis | Raktárvezető |
| 116. | dr. Tóth Szilvia | Gazdasági Igazgatóság Közgazdasági Osztály | Osztályvezető |
| 117. | Heipl Marianna | Gazdasági Igazgatóság Közgazdasági Osztály | Ügykezelő |

| | | | |
|------|---------------------|--|-------------------------------------|
| 118. | Bánkuti Melinda | Gazdasági Igazgatóság Közgazdasági Osztály | Ügyviteli előadó |
| 119. | Gárdián Szilvia | Gazdasági Igazgatóság Közgazdasági Osztály | Segédügyintéző |
| 120. | Osvald Ferenc | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Mb. Osztályvezető |
| 121. | Illyés Irma | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Ügykezelő |
| 122. | Takács Kata | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Segédelőadó |
| 123. | Petheő Nóra | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Segédelőadó |
| 124. | Adamik Andrea | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Előadó |
| 125. | Szabó Lajos Péter | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Előadó |
| 126. | Kada Mariann | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Ruházati segédelőadó |
| 127. | Gera Csilla | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Ruházati segédelőadó |
| 128. | Lévai Ilona | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Segédelőadó |
| 129. | Margita Ágnes | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Segédelőadó |
| 130. | Eperjesi István | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Segédelőadó (energetikus) |
| 131. | Seres Attila | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Üzemeltetési csoportvezető |
| 132. | Maczkó József Csaba | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Gépjármű-üzemeltetési csoportvezető |
| 133. | Molnár János | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Segédelőadó |
| 134. | Nagy László | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Gondnok |

| | | | |
|------|-----------------------------|---|-------------------------|
| 135. | Losonczy Viktor Árpád | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Gondnok |
| 136. | Siket Zoltán | Gazdasági Igazgatóság Műszaki Osztály | Gondnok |
| 137. | Ruff József | Gazdasági Igazgatóság Informatikai Osztály | Osztályvezető |
| 138. | Kovácsné Dobó Mónika | Gazdasági Igazgatóság Informatikai Osztály | Ügykezelő |
| 139. | Sájerné Gurdics Erzsébet | Bűnügyi Igazgatóság | Ügykezelő |
| 140. | dr. Mózesné Toronykőy Márta | Bűnügyi Igazgatóság Bűnmegelőzési Osztály | Osztályvezető |
| 141. | Gál-Verebélyi Beáta | Bűnügyi Igazgatóság Bűnmegelőzési Osztály | Ügykezelő |
| 142. | Csete Ágnes | Bűnügyi Igazgatóság Bűnmegelőzési Osztály | Kiemelt Főelőadó |
| 143. | Gera Krisztina | Bűnügyi Igazgatóság Bűnmegelőzési Osztály | Szakügyintéző |
| 144. | Barhács István | Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály | Osztályvezető |
| 145. | Labádi László | Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály | Osztályvezető-helyettes |
| 146. | Ladányi-Császár Adrienn | Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály | Ügykezelő |
| 147. | Grünwaldné Király Bernadett | Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály | Ügykezelő |
| 148. | Onozó Szabina | Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály | Ügykezelő |
| 149. | Váci Beatrix | Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály | Főnyomozó |
| 150. | Kiss Zoltán | Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály | Főnyomozó |
| 151. | Szalayné Szabó Marianna | Bűnügyi Igazgatóság Elemző Értékelő Osztály | Főreferens |

| | | | |
|------|------------------------|---|-----------------------------|
| 152. | Kerekes József | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Osztályvezető |
| 153. | Szabó Ferenc | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Osztályvezető-helyettes |
| 154. | Tánczosné Kajtár Beáta | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Ügykezelő |
| 155. | Varró Zoltán | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |
| 156. | Tímár Ferenc József | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Kiemelt bűnügyi főtechnikus |
| 157. | Tetlák Tibor | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |
| 158. | Balog Zoltán | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |
| 159. | Békési Csaba János | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |
| 160. | Csányi Csaba | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |
| 161. | Gombos Károly | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |
| 162. | Király Beáta | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |
| 163. | Kuk Arnold | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |
| 164. | Marjanucz Ionel | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |
| 165. | Surányi József | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |
| 166. | Kohán Péter | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |
| 167. | Raffai Mátyás | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |
| 168. | Nagy Péter | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Technikai Osztály | Technikus |

| | | | |
|------|-----------------------------|--|-------------------------|
| 169. | Juhász-Bóka László | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Osztályvezető |
| 170. | Papp Péter Dániel | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Osztályvezető-helyettes |
| 171. | Patyi Ditta | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Ügykezelő |
| 172. | Tóth Sándor | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Kiemelt főnyomozó |
| 173. | Belicza Bence | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Nyomozó |
| 174. | Turi Tamás | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Nyomozó |
| 175. | Nagyné Mátyás Melinda | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Főnyomozó |
| 176. | Illésné Horváth Adrienn | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Nyomozó |
| 177. | Turi Norbert | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Kiemelt főnyomozó |
| 178. | Papdi Ádám | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Nyomozó |
| 179. | Győri Balázs | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Nyomozó |
| 180. | Tóth István | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Főnyomozó |
| 181. | Zámbori Attila | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Nyomozó |
| 182. | Modok Marcell | Bűnügyi Igazgatóság Migrációs Ügyek Osztálya | Nyomozó |
| 183. | dr. Nádasdi Tamás | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály | Osztályvezető |
| 184. | Czombál Miklós | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály | Osztályvezető-helyettes |
| 185. | Búsne Vanyó Vivien Erika | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály | Ügykezelő |

| | | | |
|------|---------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| 186. | Berta István | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 187. | dr. Lázár Szvetozár Aurél | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 188. | Renkó Csaba Norbert | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 189. | Nagy Sándor | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 190. | dr. Czár Zsanett | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály | Főnyomozó |
| 191. | Bellényi Róbert | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály | Nyomozó |
| 192. | Kardos Mihály Róbert | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály | Nyomozó |
| 193. | Torony László | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály | Főnyomozó |
| 194. | Szabó Elek Károly | Bűnügyi Igazgatóság Bűnügyi Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 195. | Szekeres Tibor | Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály | Osztályvezető |
| 196. | Faragó Csaba | Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály | Osztályvezető-helyettes |
| 197. | Miksiné Kalics Erika | Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály | Ügykezelő |
| 198. | Ménesi György | Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 199. | Magyar Attila | Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 200. | Lantos Csaba László | Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 201. | Tóth Attila Zsolt | Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 202. | Tóth Zoltán | Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály | Kiemelt főnyomozó |

| | | | |
|------|-------------------------|---|-------------------------|
| 203. | Korom Norbert | Bűnügyi Igazgatóság Felderítő Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 204. | Balázs Gabriella | Bűnügyi Igazgatóság Vizsgáló Osztály | Osztályvezető |
| 205. | dr. Tölgyes Tamás | Bűnügyi Igazgatóság Vizsgáló Osztály | Osztályvezető-helyettes |
| 206. | Ráczné Varga Rita | Bűnügyi Igazgatóság Vizsgáló Osztály | Ügykezelő |
| 207. | Debreczeny Dénes Károly | Bűnügyi Igazgatóság Vizsgáló Osztály | Kiemelt fővizsgáló |
| 208. | Kerecsen László | Bűnügyi Igazgatóság Vizsgáló Osztály | Kiemelt fővizsgáló |
| 209. | Kocsis Károly | Bűnügyi Igazgatóság Vizsgáló Osztály | Kiemelt fővizsgáló |
| 210. | Mogyorós Attila | Bűnügyi Igazgatóság Vizsgáló Osztály | Kiemelt fővizsgáló |
| 211. | Molnár Ferenc Tamás | Bűnügyi Igazgatóság Vizsgáló Osztály | Kiemelt fővizsgáló |
| 212. | Farkas Szilvia Anita | Bűnügyi Igazgatóság Vizsgáló Osztály | Fővizsgáló |
| 213. | dr. Kádár-Német Tamás | Bűnügyi Igazgatóság Vizsgáló Osztály | Fővizsgáló |
| 214. | Katona Tibor | Bűnügyi Igazgatóság Vizsgáló Osztály | Fővizsgáló |
| 215. | Csányi Illés | Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály | Osztályvezető |
| 216. | Korom Bernadett | Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály | Ügykezelő |
| 217. | Szabó Tamás Béla | Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály | Szakügyintéző |
| 218. | Siposné Hunya Mónika | Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 219. | dr. Hajdú Eliza | Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály | Kiemelt főnyomozó |

| | | | |
|------|------------------------|---|-------------------|
| 220. | dr. Tenk Tamás | Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 221. | dr. Vigh Attila Balázs | Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 222. | Sántha Gergely | Bűnügyi Igazgatóság Gazdaságvédelmi Osztály | Kiemelt főnyomozó |
| 223. | dr. Török-Berta Zita | 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, ügyfeldolgozói és elektronikus iratkezelő rendszer 3.90.200 verziója (a továbbiakban: RZS NEO rendszer) képes hiteles elektronikus másolat készítésére az RZS Signer modul segítségével.

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

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

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

II. RENDSZERSZINTŰ MÁSOLATKÉSZÍTÉSI FOLYAMAT

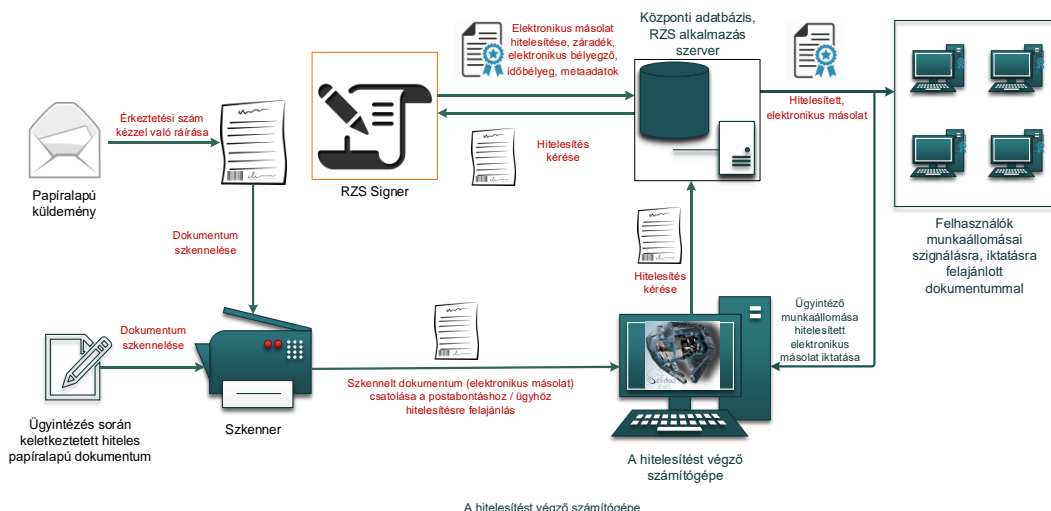
A másolatkészítés a szkennelő klienseknél kezdődik, ahol a digitalizálás szkennerek segítségével PDF formátumú fájlba történik. Az elektronikus másolat a másolatkészítő tevékenységét támogató informatikai környezet beállításának megfelelő tárhelyen kerül letárolásra.

Az elektronikus másolat feldolgozását, hiteles elektronikus másolattá alakítását 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:

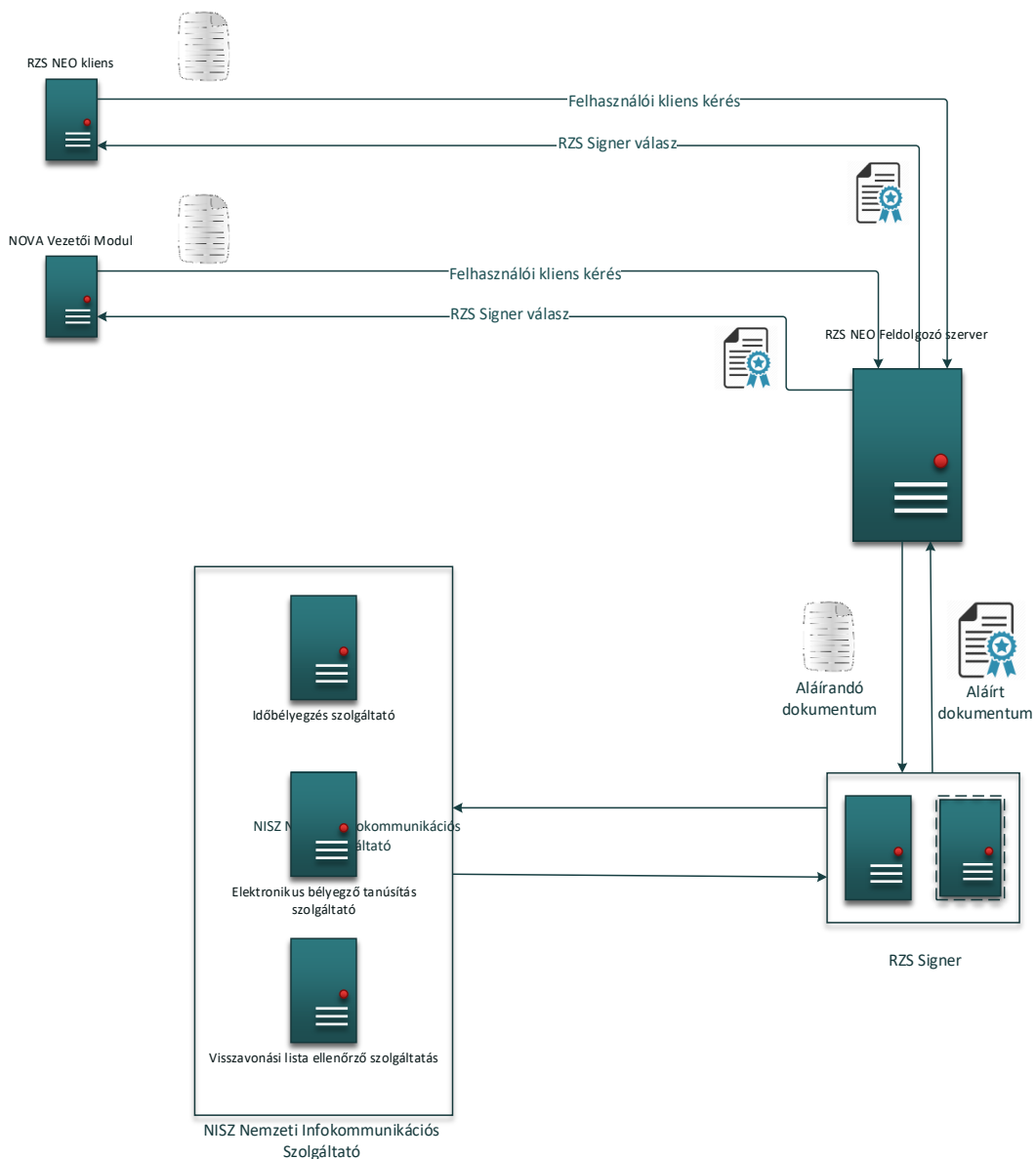
- hitelesítési záradék szövege;
- elektronikus dokumentum metaadatai;
- elektronikus bélyegző;
- időbélyeg.

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

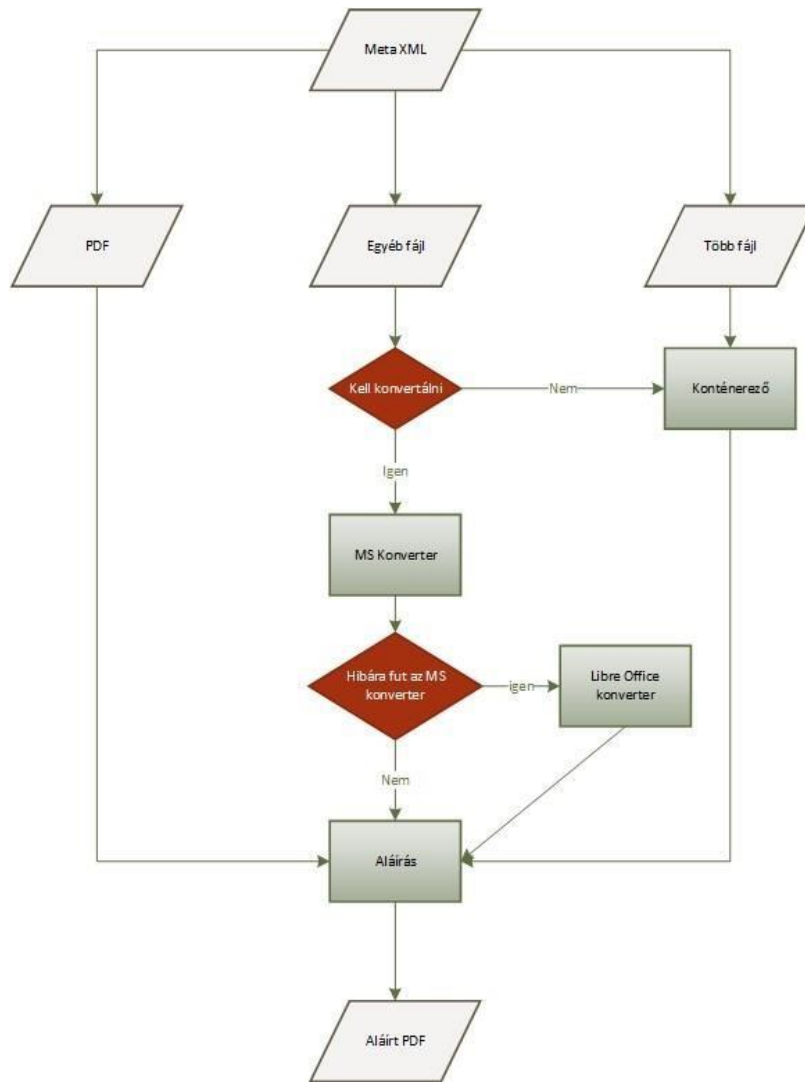
Metaadatok a jelen szabályzatban foglaltaknak megfelelőek.

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 időbélyeget a NISZ Zrt. időbélyegzés szolgáltató állítja ki. Az időbélyeg egy olyan adat, amely tartalmazza az időbélyegzett dokumentum lenyomatát, az időbélyegzés időpontját és az időbélyeget, amit az időbélyegzés szolgáltató hitelesít saját aláírásával.



2. ábra: Az RZS Signer hitelesítés funkció rendszerszintű működése



3. ábra – Az RZS Signer rendszerszintű működése

IV. ELEKTRONIKUS BIZTONSÁG

Vírusvédelem

A másolatkészítést végző munkaállomásokon és a feldolgozást végző szervereken vírusirtó szoftver működik, ami biztosítja az elektronikus dokumentumok vírusellenőrzését.

Az élesüzemű környezetben a szoftverek biztonsági frissítései folyamatosan telepítésre kerülnek, naprakészek.

Az elektronikus dokumentumok megváltoztathatlansága

A papíralapú dokumentumokról készült hiteles elektronikus dokumentumok megváltoztathatlanságát a hitelesítés során alkalmazott elektronikus bélyegző és időbélyeg biztosítja.

Naplózás

Az RZS Signer saját naplóállománnyal rendelkezik, melynek maximális mérete 200 GB.

A napló adatokból visszakereshető a hitelesítési modul által végzett művelet, a művelet időpontja és a műveletet indító felhasználó azonosítója.

Biztonsági osztályba sorolás

Az állami és önkormányzati szervek elektronikus információbiztonságáról szóló 2013. évi L. törvényben meghatározott technológiai biztonsági, valamint a biztonságos információs eszközökre, termékekre, továbbá a biztonsági osztályba és biztonsági szintbe sorolásra vonatkozó követelményekről szóló 41/2015. (VII. 15.) BM rendelet alapján a rendszer jelenlegi besorolása:

- Bizalmasság: 4. osztály
- Sértetlenség: 4. osztály
- Rendelkezésre állás: 4. osztály

ZÁRADÉK

A dokumentum elektronikus aláírással hitelesített
06000/10493/2021.ált.