

# 0808 Járulék bevallások kezelése az általános nyomtatványkitöltő programban

## Nyomtatvány köteg szerkesztése

Az **Adatok** -> **Új nyomtatvány létrehozása** menüpontban válassza ki a telepített 0808-as sablont, majd nyissa meg. A nyomtatvány megnyitása után egy 0808A-s nyomtatvány töltődik be a képernyőn látható menüsorral.

The screenshot shows the '0808A' tax form within a software application. The window title is 'ÁNYK - 0808A\_1111111210\_Próba\_teszt\_Kft\_1298290525133.frm.enyk'. The interface includes a menu bar with 'Adatok', 'Ellenőrzések', 'Kapcsolat az Ügyfélkapuval', and 'Szerviz'. Below the menu is a toolbar with various icons and a 'Frissítések elérhetők!' button. A navigation bar shows the current form '0808A' and a list of other forms: '0808-01', '0808-02-01', '0808-02-02', '0808-02-03', '0808-02-04', '0808-02-05', '0808-02-06', '0808-03-01', '0808-03-02', and '0808-03-03'. The main form area is titled '0808A HAVI BEVALLÁS' and contains the following text: 'a fizetésekkel, juttatásokkal összefüggő adóról, járulékokról és egyéb adatokról' and 'Benyújtandó az illetékes elsőfokú adóhatósághoz'. The form is divided into sections for 'Adó- és Pénzügyi Ellenőrzési Hivatal' and 'ÁNYK (A)'. It includes fields for 'Az adózó adószáma' (11111111-2-10), 'adózónosító jele', 'családi gazdaság nyilvántartási száma', 'A javítani kívánt bevallás vonalkódja', 'jogelődjének adószáma', and 'regisztrációs száma'. The 'neve' field is filled with 'Próba teszt Kft'. The status bar at the bottom shows 'v.2.31.0 0808A és 0808M kötegelt nyomtatvány v:4.2' and 'Módosítható'.


Megnyitott nyomtatványköteg (0808AM)

További 0808M-es nyomtatványokat a menüsor segítségével tud létrehozni.

A betöltött nyomtatványkötegnél látható menüsor funkciógombjai:

### **A kiválasztott nyomtatvány létrehozása**

A legördülő listában láthatók a betöltött nyomtatvány köteghez tartozó nyomtatványtípusok. A fenti képen látható példa alapján a 0808AM nyomtatványköteghez kétféle nyomtatványtípus tartozik: 0808A és a 0808M.

Válassza ki a nyomtatványtípust a listából és kattintson a  gombra. A létrehozott nyomtatvány a "Nyomtatványok" listában jelenik meg.

A "nyomtatványok" lista tartalmazza létrehozott nyomtatványokat:

Nyomtatványok	(A) TESzt Adózó Kft. 12345678910	▼
	(M) Kovács János	
	(A) TESzt Adózó Kft. 12345678910	

A képen látható legördülő listából lehet kiválasztani a szerkeszteni kívánt nyomtatványt. A kiválasztáshoz segítséget ad a listában a nyomtatványon szereplő név ill. adószám megjelenítése.

Az "A" nyomtatványnál az adózó neve és adószáma, "M"-nél a munkavállaló neve kerül a listába.

### **A "Nyomtatványok" gomb**



A gombra kattintva egy táblázat jelenik meg a létrehozott nyomtatványokkal.

Ebben a táblázatban rendezheti az oszlop fejlécre való kattintással (növekvő/csökkenő) sorrendbe a kiválasztott oszlop adatait.

A szűrési feltételek használatával a megszokott módon kereshet a nyomtatványok között.

A kiválasztott nyomtatvány sorára duplán kattintva aktívvá válik a nyomtatvány, vagy használhatja a 'Kiválaszt' gombot.

### **A megjelenített nyomtatvány törlése**

A képernyőn látható (aktuális) nyomtatványt lehet kitörölni a betöltött nyomtatványkötegből. A törlés "fizikai törlést" jelent, visszavonni nem lehet! A tényleges törlés előtt még egyszer rákérdez, hogy biztosan törölni szeretné-e a képernyőn látható (aktuális) nyomtatványt.

A 0808A típusú nyomtatványt törölni nem lehet!

### **Összes nyomtatvány ellenőrzése**

A nyomtatványköteg összes nyomtatványát leellenőrzi, nem csak az aktuálisat. Az eredményül adott hibalistában először a hibás nyomtatvány azonosítói jelennek meg.

Itt is él az ellenőrzési hibalistánál megszokott "ugrás a hibára" tulajdonság. A program a hibához tartozó nyomtatványt tölti be aktuális nyomtatványnak és "sárgítja" ki a hibás mezőt.

A hibalistában csak azok a nyomtatványok jelennek meg, amelyeknél hiba van!

**FONTOS!**

Ha adattípus hibát tartalmaz a file, addig nem jelennek meg az összefüggés hibák a listában, míg az adattípus hibákat ki nem javította!  
Kötegelt nyomtatvány (pl: 1008) esetében ha csak az egyik alnyomtatványban (M-en) van adattípus hiba, akkor a többi alnyomtatványra lefutnak az összefüggés ellenőrzések.

### **Összes nyomtatvány újraszámítása**

A nyomtatványköteg összes nyomtatványán elvégzi a mező újraszámítást.

### **A főnyomtatvány újraszámítása**

A 0808M-es nyomtatvány adatainak módosításakor a program nem számolja automatikusan újra az "A" összegző mezőit.

**FONTOS!**

Ha befejezte a nyomtatványköteg szerkesztését, akkor nyomtatványköteg fődokumentumából pl: 0808AM-nél a 0808A-s nyomtatványból indítsa el az Adatok menü-> Számított mezők újraszámítását, vagy kattintson erre a gombra. Utána futtassa le az **Összes nyomtatvány ellenőrzése** műveletet!

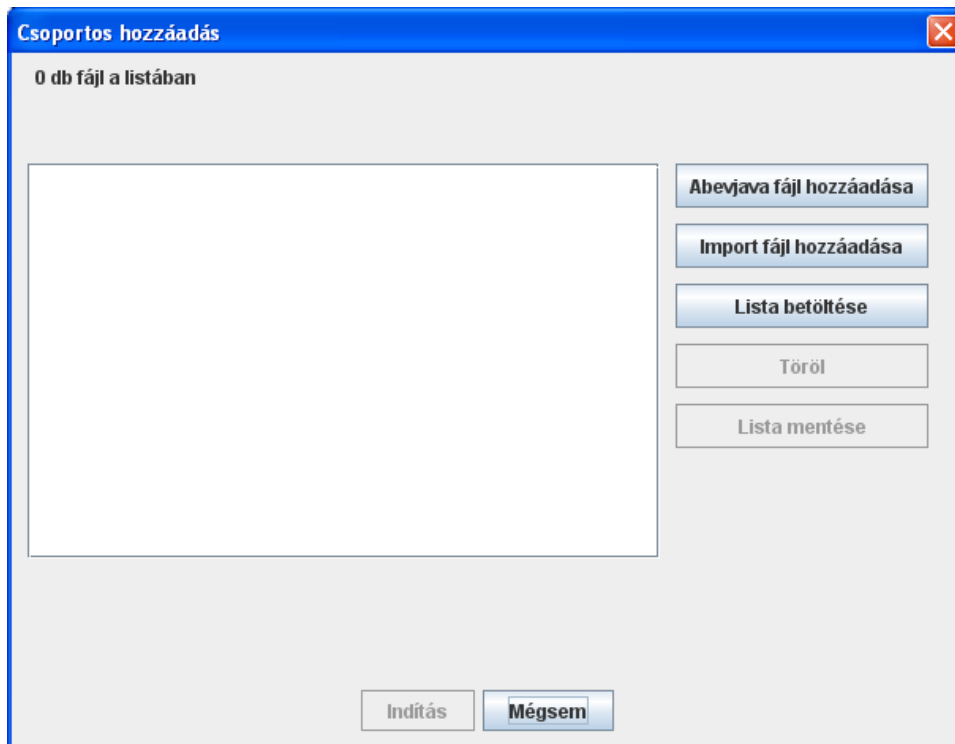
### **Állomány beemelése**

A funkciónak a használata segítséget ad külső (pl.: bér) program által generált .imp állományok beemelésére.

Az alábbi formátumú fájlokat lehet a megnyitott nyomtatványköteghez hozzáadni:

- Import állományok (.imp)
- java-s nyomtatványkitöltő állományai (.frm.enyk)

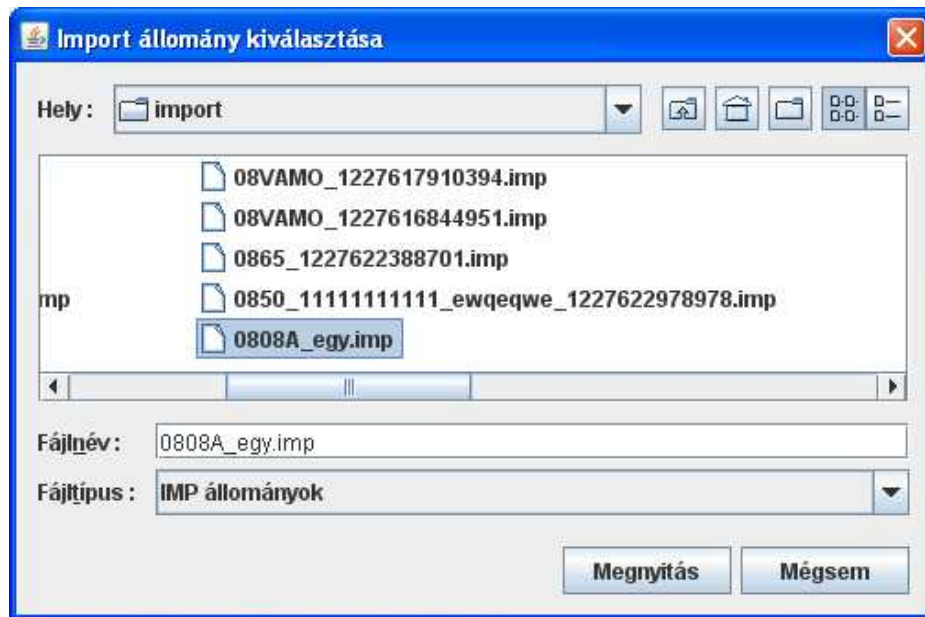
A funkció indítása után a következő ablak jelenik meg:



Csoportos hozzáadás

A képernyőn szereplő gombok és működésük:

- **Abevjava fájl hozzáadása:** a gomb lenyomása után a szűrőablakban megjelenő listából ( \mentesek könyvtár tartalma szerint) választható ki a java-s nyomtatványkitöltő belső formátumának megfelelő állomány. A kiválasztott fájl megjelenítésre kerül a listában teljes elérési útvonallal együtt. Az Abevjava fájl hozzáadása gomb többszöri használatával egymásután, több fájl hozzáadása is lehetséges a listához, mielőtt a Csoportos hozzáadás ablakban az Indítás gomb megnyomásra kerül.
- **Import fájl hozzáadása:** a gomb lenyomása után a megjelenő ablakban az \import könyvtár tartalmából a megszokott módon Ctrl vagy Shift billentyűk használatával .imp formátumú, egy vagy több fájlt lehet kijelölni. Az alapértelmezett könyvtár (Szerviz -> Névjegy Import állományok helye) helyett másik könyvtár is választható.

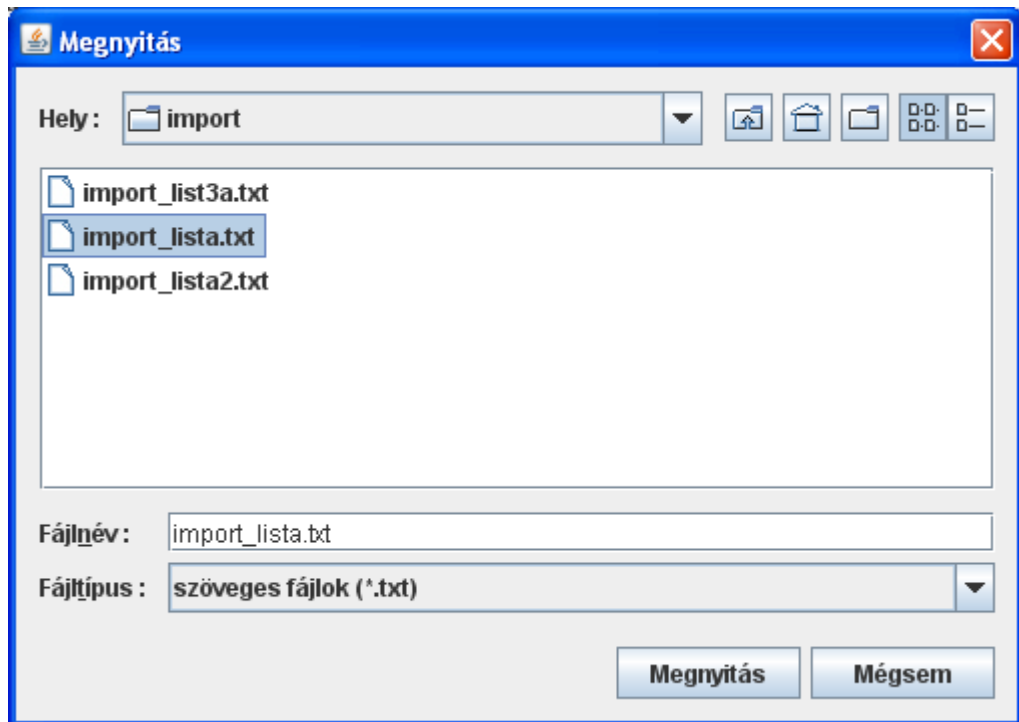


Import állomány hozzáadása

- **Megnyitás:** a kijelölt állományt vagy állományokat a teljes elérési útvonallal együtt beírásra kerülnek a Csoportos hozzáadás ablakban megjelenő listába
- **Mégsem:** műveletvégzés nélkül visszatér a Csoportos hozzáadás ablakba

Az Import fájl hozzáadása gomb többszöri használatával egymásután, több fájl hozzáadása is lehetséges a listához, mielőtt a Csoportos hozzáadás ablakban az Indítás gomb megnyomásra kerül.

- **Lista betöltése:** ha létrehozott egy szöveges fájlba (pl.: txt) a betöltendő állományok listáját (elérési úttal együtt, vagy anélkül) vagy az előzőleg már összeállított, majd a **Lista mentése** gombbal lementette az állományokat (\mentesek könyvtárba), akkor itt tudja ennek a fájlnak a tartalmát hozzáadni a listához.



Lista állomány kiválasztása

A megjelenő ablak a telepítéskor megadott import könyvtárra mutat (Szerviz -> Névjegy Import állományok helye), ahonnan tetszés szerint elnavigálhat.

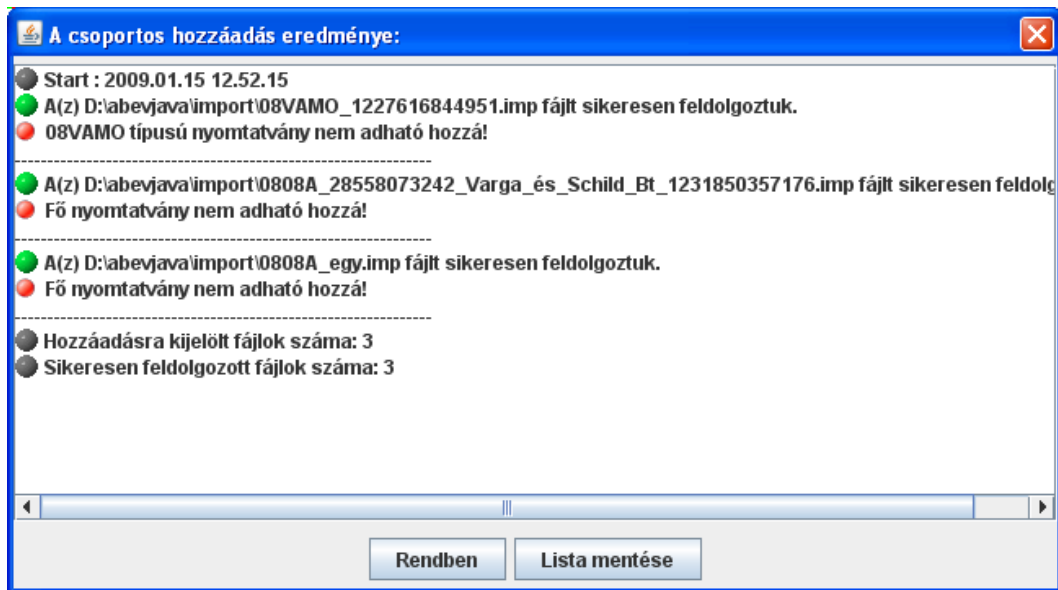
- **Töröl:** a listában szereplő fájlok közül lehet törölni. Több elem kijelölése a megszokott módon a Ctrl vagy Shift billentyűk használatával lehet. A Törlés gomb megnyomása után az alkalmazás megerősítésként rákérdez, hogy biztosan törölni szeretné-e a fájlt a listából vagy nem.
- **Lista mentése:** az összeállított állományok listája menthető el vele, a \mentések alapértelmezett könyvtárba. (Szerviz -> Névjegy Import állományok helye)
- **Indítás:** a listában szereplő elemek alapján a program megkísérli beimportálni egyenként az állományok tartalmát. Ha betöltéskor súlyos importálási hiba lép fel, akkor adott állomány kihagyásra kerül.

Fontos!

Ha az importálandó állomány adattípus hibákat tartalmaz, akkor is megpróbálja a program beimportálni. Ha az adattípus hiba az importálás során lefutó újraszámításnál hibát okoz, akkor nem keletkezik importált állomány.

Ha az importálandó állomány olyan adattípus hibákat tartalmaz, ami a lefutó újraszámításnál nem okoz hibát, akkor az importálás megtörténik.

A művelet eredményéről a következő visszajelzés érkezik:



Importálás log fájl

- **Rendben:** a sikeresen betöltött állomány adatai megjelenítésre kerülnek az adott nyomtatványban
  - **Lista mentése:** a log fájl lementhető az alapértelmezett \naplo könyvtárba.
- **Mégsem:** kilépés műveletvégzés nélkül

## Állomány kimentése

Az aktuális nyomtatványt ki lehet menteni külön fájlba. A fájl nevének felkínálja a betöltött nyomtatvány nevét.

Ha nem kínál nevet fel, akkor a betöltött nyomtatványköteg még nem került mentésre. A **Maszk** gombra kattintva csak a **Szerviz -> Beállítások -> File maszkolás** menüpont alatt beállított fájlnevének megfelelő nevet jeleníti meg, ami szintén tetszés szerint módosítható.

A kimentésre kerülő állomány kiterjesztése .frm.enyk lesz, ezt nem kell megadni. Amennyiben véletlenül beírja a kiterjesztést, akkor ezt a program mentéskor levágja, nem kerül duplikálva mentésre. A mentés helye a telepítéskor megadott \mentesek könyvtár lesz.

## Érték másolása

Ennek a funkciónak a használata segítséget ad ahhoz hogy bármilyen mező értékét a nyomtatványköteg azonos típusú összes nyomtatványába belemásolja.

Használata célszerű pl: ha a 0808AM nyomtatványkötegnél a következő hónapban bevallásra kerülő adatok csak az időszakban különböznek.

Teendők: A kurzort behelyezi abba a mezőbe, aminek a tartalmát másolni szeretné (pl: 0808M időszak kezdete - 20080301). Meghívja a funkciót, ami rákérdez, hogy biztos ezt az értéket szeretné másolni. Az igenre kattintva lefut a másolás, azaz a példában szereplő 20080301 beleíródik mindegyik 0808M-es nyomtatvány időszak kezdetébe.

### ***Nyomtatvány kiválasztása mezőérték alapján, az aktuális utáni nyomtatványtól kezdve***

Ennek a funkciónak a használata segítséget ad ahhoz hogy bármilyen mező értékét/szótöredékét a nyomtatványköteg bármelyik mezőjében meg lehet keresni.

Teendők: A nyomtatványkötegekben válassza ki azt a nyomtatványt, ahonnan a keresést indítani szeretné. Ezután hívja meg a funkciót, és a megjelenő kereső ablakba írja be a keresendő értéket. Az OK gomb lenyomására az a nyomtatvány lesz aktív, amelyben először megtalálta a keresett értéket. Ha nem ez a keresett nyomtatvány, akkor a funkció újbóli meghívásával tovább lehet keresni.

Fontos!

Ha a kurzort behelyezi valamelyik mezőbe(sárga a mező), akkor csak abban a típusú mezőkben történik a keresés, ha egyik mezőben sincs benne a kurzor, akkor az összes mezőben keres. Segítségképpen a kereső ablak legfelső sorában kiírásra is kerül, hogy melyik típusú mezőben történik a keresés (Keresés a kiválasztott mezőben/Keresés az összes mezőben)

A keresés megkülönbözteti a kis és nagy betűket!

### **Példák járulékbevallás létrehozására .dat, xml, .imp formátumú állományokból.**

A 0808AM nyomtatványköteg kétféle nyomtatványtípusból áll: 0808A és a 0808M. Az ABEV-ben minden nyomtatvány A-s és M-es egyaránt külön nyomtatványként került tárolásra, és egy külön menüpont a Nyomtatvány összerendelése kapcsolta össze őket.

A JAVA-s nyomtatványkitöltőben NINCS Nyomtatvány összerendelése funkció! Az összetartozó nyomtatványok fizikailag is ugyanabba az állományba kerülnek mentésre.

Az alábbi példák segítséget nyújtanak, hogy más programok által készített különböző formátumú járulék állományokból, hogyan tudja a java-s nyomtatványkitöltő programmal elkészíteni és feladni a járulék bevallását.

## FONTOS!




Ha az importálandó állomány adattípus hibákat tartalmaz, akkor is megpróbálja a program beimportálni.

Ha az adattípus hiba az importálás során lefutó újraszámításnál hibát okoz, akkor nem keletkezik importált állomány.

Ha az importálandó állomány olyan adattípus hibákat tartalmaz, ami a lefutó újraszámításnál nem okoz hibát, akkor az importálás megtörténik. Az importálás után létrejövő állományon ha ellenőrzést futtat, addig nem jelennek meg az összefüggés hibák a listában, amíg adattípus hibát tartalmaz a fájl! Kötegetelt nyomtatvány (pl: 1008) esetében ha csak az egyik alnyomtatványban (M-en) van adattípus hiba, akkor a többi alnyomtatványra is lefutnak az összefüggés ellenőrzések.




### **1, Példák IMP kiterjesztésű állományok beemelésére IMPORT könyvtárba másolás nélkül**

Ha a bér program nem generál 0808A-s .imp nyomtatványt csak 0808M .imp állományokat:

1. Az **Adatok** -> **Új nyomtatvány megnyitása** menüpontban hozzon létre egy 0808-s nyomtatványt a megfelelő törzsadatokkal
2.  Állomány beemelése gombbal (jobb oldali ikonsor) indított képernyőn az 'Importfájl hozzáadása' gombnál adja hozzá az importálni kívánt állományokat vagy a 'Lista betöltése' gombnál kiválaszthatja az importálni kívánt .imp állományokat tartalmazó listafájlt
3.  A főnyomtatvány újraszámítása menüponttal futtassa le a 0808A-s nyomtatvány adatainak újraszámítását.
4. **Adatok** -> **Nyomtatvány mentése** menüponttal mentse el a nyomtatványt.
5. Ezután érdemes lefuttatni az  **Összes nyomtatvány ellenőrzése** műveletet.
6. Az esetleges ellenőrzési hibák javítása után célszerű a főnyomtatvány adatainak újraszámítását elvégezni, majd elmenteni a nyomtatványt.
7. Amennyiben sikerült a hibákat kijavítani a **Kapcsolat az ügyfélkapuval** -> **Nyomtatvány megjelölése elektronikus beküldésre** menüponttal a nyomtatvány beküldhető.

Ha a bér program generál 0808A és 0808M .imp állományokat:

1. Az **Szervíz** -> **Egyedi importálás** menüpontban importálja be a 0808A-s típusú import állományt

2.  Állomány beemelése gombbal (jobb oldali ikonsor) indított képernyőn az 'Importfájl hozzáadása' gombnál adja hozzá az importálni kívánt állományokat vagy a 'Lista betöltése' gombnál kiválaszthatja az importálni kívánt .imp állományokat tartalmazó listafájlt
3.  A főnyomtatvány újraszámítása menüponttal futtassa le a 0808A-s nyomtatvány adatainak újraszámítását.
4. **Adatok -> Nyomtatvány mentése** menüponttal mentse el a nyomtatványt.
5. Ezután érdemes lefutattni az  **Összes nyomtatvány ellenőrzése** műveletet.
6. Az esetleges ellenőrzési hibák javítása után célszerű a főnyomtatvány adatainak újraszámítását elvégezni, majd elmenteni a nyomtatványt.
7. Amennyiben sikerült a hibákat kijavítani a **Kapcsolat az ügyfélkapuval -> Nyomtatvány megjelölése elektronikus beküldésre** menüponttal a nyomtatvány beküldhető.

Részletes leírást az állományok beemeléséről az **Állomány beemelése** menüpont leírásánál olvashat

## ***2, .xml kiterjesztésű járulék állomány importálása IMPORT könyvtárba másolás nélkül (az ABEV XML file betöltése szerkesztésre funkció helyett)***

1. **Szervíz -> Egyedi importálás** menüpont alatt be tudja importálni a .xml állományt a java-s nyomtatványkitöltő programba.
2. Innentől kezdve ugyanúgy szerkesztheti, mint bármely más nyomtatványt.

## ***3, Import könyvtárba másolt különböző kiterjesztésű állományok importálása***




Másolja az állományokat a java-s nyomtatványkitöltő program telepítési könyvtára alatt lévő IMPORT könyvtárba.

Indítsa el a **Szervíz -> Importálás** funkciót.

Bármelyik típusú import állomány áll a rendelkezésére, javasolt az Importálás képernyő alján látható **Lista állomány készítése az elkészült állományokról** jelölő négyzetet bekattintani. Ennek az eredménye egy lista az importálás befejezése után az elkészült .frm.eny típusú fájlokról.


A listát fel tudja használni az **Állományok beemelése** menüpontnál.


### ***Ha .imp kiterjesztésű járulék - pl.:0808A és 0808M - állományok állnak a rendelkezésére***

- 1.Másolja az állományokat a java-s nyomtatványkitöltő program telepítési könyvtára alatt lévő IMPORT könyvtárba.
- 2.**Szerviz** -> **Importálás** menüpont alatt be tudja importálni a rendelkezésre álló .imp állományait a java-s nyomtatványkitöltő programba.
- 3.Ha a beimportált állományok között volt 0808A-s nyomtatvány, akkor az importálás után létrejött .frm.enyk állományok közül válassza ki, és az **Adatok** -> **Nyomtatvány megnyitása** menüpontban nyissa meg.
- 4. Állomány beemelése menüpontban adja hozzá a többi importálás után létrejött .frm.enyk állományt.
- 5. A főnyomtatvány újraszámítása menüponttal futtassa le a 0808A-s nyomtatvány adatainak újraszámítását.
- 6.**Adatok** -> **Nyomtatvány mentése** menüponttal mentse el a nyomtatványt.
- 7.Ezután érdemes lefutatni az  **Összes nyomtatvány ellenőrzése** műveletet.
- 8.Az esetleges ellenőrzési hibák javítása után célszerű a főnyomtatvány adatainak újraszámítását elvégezni, majd elmenteni a nyomtatványt.
- 9.Amennyiben sikerült a hibákat kijavítani a **Kapcsolat az ügyfélkapuval** -> **Nyomtatvány megjelölése elektronikus beküldésre** menüponttal a nyomtatvány beküldhető.

### ***Ha .xml kiterjesztésű járulék állomány áll a rendelkezésére.***

A külsős program által előállított xml tartalmazza az adott cég összes dolgozóját és a hozzájuk tartozó 0808A-s nyomtatványt.

- 1.Másolja az állományokat a java-s nyomtatványkitöltő program telepítési könyvtára alatt lévő IMPORT könyvtárba.
- 2.**Szerviz** -> **Importálás** menüpont alatt be tudja importálni a bemásolt .xml állományt a java-s nyomtatványkitöltő programba.
- 3.A beimportált állományból készült .frm.enyk nyomtatványt a **Adatok** -> **Nyomtatvány megnyitása** menüpontban nyissa meg.
- 4. A **Főnyomtatvány újraszámítása** menüponttal futtassa le a 0808A-s nyomtatvány adatainak újraszámítását.
- 5.**Adatok** -> **Nyomtatvány mentése** menüponttal mentse el a nyomtatványt.

6. Ezután érdemes lefuttatni az  **Összes nyomtatvány ellenőrzése** műveletet.
7. Az esetleges ellenőrzési hibák javítása után célszerű a főnyomtatvány adatainak újraszámítását elvégezni, majd elmenteni a nyomtatványt.
8. Amennyiben sikerült a hibákat kijavítani a **Kapcsolat az ügyfélkapuval -> Nyomtatvány megjelölése elektronikus beküldésre** menüponttal a nyomtatvány beküldhető.

## **XML állomány megjelölése és megtekintése**

Ha .xml kiterjesztésű járulék állomány áll a rendelkezésére de NEM akarja beimportálni a java-s nyomtatványkitöltő programba

1. Az .xml állományt az **Adatok -> XML állomány megtekintése** menüpontban válassza ki és a fájl adattartalmát meg tudja tekinteni.
2. Az .xml állományt az **Adatok -> XML állomány ellenőrzése és átadása elektronikus beküldésre** menüpontban válassza ki.
3. A nyomtatvány leellenőrzése után eldönthető, hogy elkészíti-e a .kr file-t, vagy megszakítja az állomány megjelölését.

## **Parancssori import**

Lehetősége van parancssorosan indítani az import funkciót. Négy féle formátumú importot tud kezelni a program:

- ABEV állomány (.dat, .abv.)
- XML állomány (.xml)
- XKR állomány (.xkr)  
Az XKR formátumában teljesen megegyezik az XML formátumával. Saját kiterjesztést kapnak a betölthető XML állományok.
- import állomány (.imp)

### **FONTOS!**

Ha az importálandó állomány adattípus hibákat tartalmaz, akkor is megpróbálja a program beimportálni.

Ha az adattípus hiba az importálás során lefutó újraszámításnál hibát okoz, akkor nem keletkezik importált állomány.

Ha az importálandó állomány olyan adattípus hibákat tartalmaz, ami a lefutó újraszámításnál nem okoz hibát, akkor az importálás megtörténik.

Az importálás után létrejövő állományon ha ellenőrzést futtat, addig nem jelennek meg az összefüggés hibák a listában, amíg adattípus hibát tartalmaz a fájl! Kötegelt nyomtatvány (pl: 1008) esetében ha csak az

egyik alnyomtatványban (M-en) van adattípus hiba, akkor a többi alnyomtatványra is lefutnak az összefüggés ellenőrzések.

### **1, Parancssori import kezelése megjelenítés nélkül**

Ebben az esetben az importálandó állományt(okat) listafájlban sorolja fel.

Egy lista állomány különböző formátumú állományokat is tartalmazhat (akár egyszerre is).

A parancs formátuma: `abevjava_start.bat "cmd:file.import listafajlneve"`

*abevjava\_start.bat:*

    az indító állomány neve

*cmd:file.import:*

    a parancssori import kapcsoló

*"listafajlneve":*

    annak az állománynak a neve, amely tartalmazza az importállományok neveit, elérési úttal ha szükséges.

Az import lista és az import állományok helye bárhol lehet, nem szükséges a program telepítésekor megadott import könyvtárba másolni őket, de ekkor az elérési út megadása szükséges a lista állomány nevének megadása előtt!

Ha NEM elérési úttal adja meg a lista fájl nevét és a lista fájlban sem elérési úttal szerepelnek az importálandó fájlok , akkor a program a java-s nyomtatványkitöltő program import könyvtárában (Szervíz -> Névjegy) keresi a lista állományt és az importálandó állományt egyaránt.

Ha elérési úttal adja meg a lista fájl nevét és a lista fájlban nem elérési úttal szerepelnek az importálandó fájlok , akkor a program a lista állományt és a listában elérési út nélkül megadott importálandó állományokat egyaránt a listaállomány elérési könyvtárában keresi.

Példa import könyvtárba elhelyezett állományok importálására:

`abevjava_start.bat "cmd:file.import import_lista.txt"`

```
C:\WINXP\system32\cmd.exe
D:\abeujava\adat>cd import
D:\abeujava\adat\import>type import_lista.txt
0000A_11111111111_c0gteszt_fohqa9f0.dat
0000A_1211201067048.imp
0000A_c0gteszt_1111111111_1208422884764.xml
D:\abeujava\adat\import>_
```

import\_lista.txt tartalma elérési út nélkül

```
C:\WINXP\system32\cmd.exe
Microsoft Windows XP [verziószám: 5.1.2600]
(C) Copyright 1985-2001 Microsoft Corp.
C:\Documents and Settings\tunde>d:
D:\>cd abeujava
D:\abeujava>cd..
D:\>cd Program Files
D:\Program Files>cd abeujava
D:\Program Files\abeujava>abeujava_start.bat "cmd:file.import c:\mentesek\import_lista.txt" _
```

Példa parancssori indításra

Példa nem a java-s nyomtatványkitöltő program import könyvtárába elhelyezett állományok beemelésére:

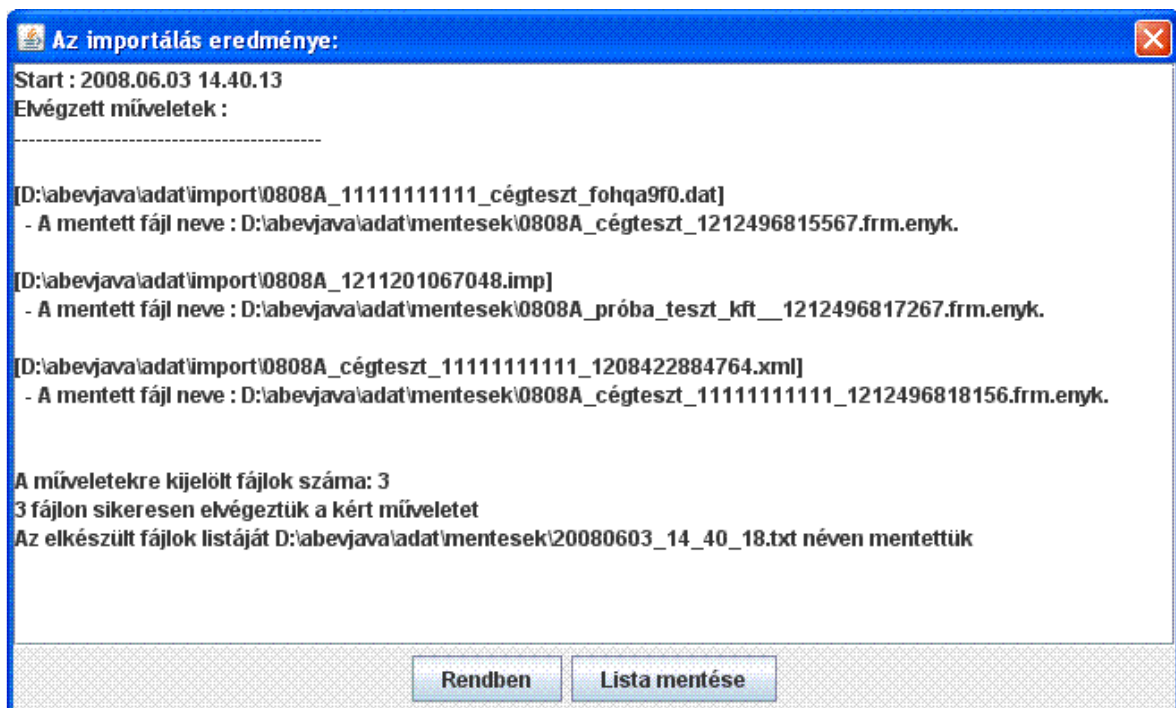
```
abeujava_start.bat "cmd:file.import c:\mentesek\import_lista.txt"
```

```
C:\WINXP\system32\cmd.exe
C:\mentesek>dir
A meghajtóban <C> lévő kötetnek nincs címkéje.
A kötet sorozatszám: 781C-EC94

C:\mentesek tartalma:
2008.06.03. 14:31 <DIR> .
2008.06.03. 14:31 <DIR> ..
2008.04.24. 11:41          316 0808A_1111111111_cégteszt_fohqa9f0.dat
2008.05.19. 14:44          3 856 0808A_1211201067048.imp
2008.04.17. 11:03          1 830 0808A_cégteszt_1111111111_1208422884764.xml
1
2008.05.29. 13:58          100 import_lista.txt
4 fájl          6 102 bájt
2 könyvtár     3 193 819 136 bájt szabad

C:\mentesek>type import_lista.txt
C:\mentesek\0808A_1111111111_cúgteszt_fohqa9f0.dat
C:\mentesek\0808A_1211201067048.imp
C:\mentesek\0808A_cúgteszt_1111111111_1208422884764.xml
C:\mentesek>
```

import\_lista.txt tartalma elérési úttal



Parancssori import befejezése után megjelenő eredménylista

A képernyőn megjelenő eredmény lista nem kerül automatikusan mentésre, de a **Lista mentése** gombbal ez a művelet elvégezhető.

### FIGYELEM!

A lista legutolsó sorában kiírásra kerül, hogy milyen néven került mentésre az elkészült állományok listája. Erre a listára hivatkozva egyszerűbben emelheti be az állományokat a csoportos műveleteknél, vagy a járulék nyomtatványok kezelésénél az **Állományok beemelése** menüpontban.

## **2, Parancssori import egyedi állományokra, megjelenítéssel**

A java-s nyomtatványkitöltő program betölti a nyomtatványt és feltölti a megadott import fájl tartalmával. A nyomtatvány a kitöltőben a megszokott módon tovább szerkeszthető, ellenőrizhető stb.

A parancs formátuma: `abevjava_start.bat "cmd:file.import importálandó_állomány"`

*abevjava\_start.bat:*

az indító állomány neve

*cmd:file.import:*

a parancssori import kapcsoló

*"importálandó\_állomány":*

az importálandó állomány neve, kiterjesztéssel együtt

Az import állomány helye bárhol lehet, nem szükséges a program telepítésekor megadott import könyvtárba másolni őket, de ekkor az elérési út megadása szükséges!

Ha NEM elérési úttal adja meg az importálandó állomány nevét, akkor a program a java-s nyomtatványkitöltő program import könyvtárában keresi az állományt.

Példa import könyvtárba elhelyezett állomány importálására:

```
abevjava_start.bat "cmd:file.import 08VAMO_1227616844951.imp"
```

Példa nem a java-s nyomtatványkitöltő program import könyvtárába elhelyezett állományok beemelésére:

```
abevjava_start.bat "cmd:file.import
```

```
D:\abevjava\naplo\0808A_111111111111_cégteszt_1231249313315.imp"
```



Az import lista és az import állományok helye bárhol lehet, nem szükséges a program telepítésekor megadott import könyvtárba másolni őket, de ekkor az elérési út megadása szükséges a lista állomány nevének megadása előtt!

Ha NEM elérési úttal adja meg a lista fájl nevét és a lista fájlban sem elérési úttal szerepelnek az importálandó fájlok , akkor a program a java-s nyomtatványkitöltő program import könyvtárában keresi az állományokat(lista állományt és az importálandó állományt egyaránt).

Ha elérési úttal adja meg a lista fájl nevét és a lista fájlban nem elérési úttal szerepelnek az importálandó fájlok , akkor a program a lista állományt és a listában elérési út nélkül megadott importálandó állományokat egyaránt a listaállomány elérési könyvtárában keresi.

### **Példa járuléktípusú állományok beemelésére**

```
abevjava_start.bat "cmd:file.multiimport D:\berprogram\ceg\lista.txt"
```

A példában megadott esetben a lista.txt-t a D:\berprogram\ceg könyvtárban keresi, azokkal az állományokkal együtt amelyek előtt a listában nem szerepelt elérési út. Amelyik imp állomány elérési úttal szerepel, azokat a megadott elérési útról emeli be.

Az importálás befejezése után a képernyőn eredmény lista jelenik meg. Állományonként információt ad az importálás eredményességéről.

A betöltéskor az importnál szokásos újraszámítás elvégzi a program. A program a betöltés után nem végez mentést. Ha az importálás pl. nem megfelelő adatokat tartalmaz akkor zárja be a nyomtatványt és a feltett kérdésre hogy mentse-e a program nem-el válaszolva, semmilyen állomány nem keletkezik.

Ha megfelelőek az adatok akkor indítható a Nyomtatványok megjelölése elektronikus beküldésre menüpont. Ez elmenti a nyomtatványt, lefuttatja az ellenőrzést és megjelöli feladásra az állományt.

Figyelem!

A Szerviz -> Beállítások Frissítés fülön az **Automatikus frissítések engedélyezések funkcióként** menüpontonként hiába van engedélyezve, ennél a funkciónál figyelmen kívül marad, tehát ebben az esetben **nem történik meg az automatikus frissítés!**

### **Xml állományok kezelése parancssori funkcióval**

Lehetősége van parancssorosán xml állományok kezelésére.

## **Parancssori funkció: xml állomány szerkesztése**

A java-s nyomtatványkitöltő program megnyitja az xml állományt szerkesztésre a felhasználó gépén található legfrissebb sablonnal. Az xml állomány a kitöltőben a megszokott módon tovább szerkeszthető, ellenőrizhető stb.

A parancs formátuma: `abevjava_start.bat "cmd:open.xml szerkeszthető_állomány.xml"`

*abevjava\_start.bat:*

az indító állomány neve

*cmd:open.xml:*

a parancssori funkció neve

*"szerkeszthető\_állomány.xml":*

a szerkesztésre megnyitható xml állomány neve (kiterjesztéssel együtt)

A szerkeszteni kiválasztott állomány helye bárhol lehet, nem szükséges a program telepítésekor megadott import könyvtárba másolni, de ekkor az elérési út megadása szükséges!

Ha NEM elérési úttal adja meg a megnyitásra kerülő állomány nevét, akkor a program a java-s nyomtatványkitöltő program import könyvtárában keresi az állományt.

**FONTOS!**

Ha az importálandó állomány adattípus hibákat tartalmaz, akkor is megpróbálja a program betölteni.

A betöltés után létrejövő állományon ha ellenőrzést futtat, addig nem jelennek meg az összefüggés hibák a listában, amíg adattípus hibát tartalmaz a fájl! Kötegelt nyomtatvány (pl: 1008) esetében ha csak az egyik alnyomtatványban (M-en) van adattípus hiba, akkor a többi alnyomtatványra is lefutnak az összefüggés ellenőrzések.

Példa import könyvtárba elhelyezett állomány importálására:

```
abevjava_start.bat "cmd:open.xml 1008_pelda.xml"
```

Példa nem a java-s nyomtatványkitöltő program import könyvtárába elhelyezett állomány szerkesztésre való megnyitására:

```
abevjava_start.bat "cmd:open.xml
```

```
D:\teszt_adatok\naplo\1008A_1111111111_cégteszt_1231249313315.xml"
```

## **Parancssori funkció: xml állomány ellenőrzése grafikus felület nélkül**

A megadott xml állományt leellenőrizheti a felhasználó gépén található legfrissebb sablonnal anélkül, hogy a nyomtatványkitöltő program grafikus felülete megjelenne. Az ellenőrzés eredménye beleíródik a parancssorban megadott txt állományba.

A parancs formátuma: `abevjava_start.bat "cmd:check.xml.silent szerkeszthető_állomány.xml;hiba.txt"`

*abevjava\_start.bat:*

az indító állomány neve

*cmd:check.xml.silent:*

a parancssori funkció neve

*"szerkeszthető\_állomány.xml":*

a szerkesztésre megnyitható xml állomány neve (kiterjesztéssel együtt)

*"hiba.txt":*

ellenőrzés eredményét tartalmazó txt állomány neve (felhasználó adja meg kiterjesztéssel együtt)

Az ellenőrzésre kiválasztott állomány helye bárhol lehet, nem szükséges a program telepítésekor megadott import könyvtárba másolni, de ekkor az elérési út megadása szükséges!

Ha NEM elérési úttal adja meg az ellenőrizendő xml állomány nevét, akkor a program a java-s nyomtatványkitöltő program import könyvtárában keresi az állományt.

Az .xml állomány összefüggés hibái addig nem jelennek meg a listában, amíg adattípus hibát tartalmaz a fájl! Kötegelt nyomtatvány (pl: 1008) esetében ha csak az egyik alnyomtatványban (M-en) van adattípus hiba, akkor a többi alnyomtatványra is lefutnak az összefüggés ellenőrzések.

Példa import könyvtárba elhelyezett xml állomány ellenőrzésére:

```
abevjava_start.bat "cmd:check.xml.silent 1008_pelda.xml;eredmeny.txt"
```

Példa a java-s nyomtatványkitöltő program nem import könyvtárába elhelyezett állomány ellenőrzésére: (a txt állomány ugyanabban a könyvtárban jön létre, mint ahol az xml állomány van)

```
abevjava_start.bat "cmd:check.xml.silent
```

```
D:\teszt_adatok\naplo\1008A_1111111111_cégeteszt_1231249313315.xml;cégeteszt_1231249313315.txt"
```

Fontos!

- Az xml állományt és az eredmény listát tartalmazó txt file-t pontos vesszővel válassza el.

- Az eredményt tartalmazó txt állomány első sora mindig az alábbi adatokat tartalmazza:

"Ellenőrizendő xml állomány neve elérési úttal;programverzió;sablon azonosító;sablon verzió"

Az állomány utolsó sora: > Vége

```
> d:\temp\1008_Nem_súlyos_hiba_60_c_elter_helyesbites_A_M_kozott.xml;2.8.0;1008;4.0
> (1008M) Teszt István 88866668888 (1)
>> [1008-06] 460. sorban azon hónapokat x-szel kell jelölni, amelyre a magánszemélyt bér illete meg, csak akkor tölthető ki, ha a 361-364. sorok valamelyike k
> (1008M) Teszt Csaba 88885588888 (2)
>> [Nyomtatvány] [1008-09-14]-es lapokon az alkalmazás minősége kódoknak egy lapfajtaján belül egyedinek kell lenni, kivéve, ha a lapokon a biztosításban töltö
> (1008A) Teszt KFT 12345678216 (3)
>> Ha [1008M] lapon az adózói javítás (helyesbítés)=H, akkor [1008A-főlap] bevallás jellege kitöltött (H, O, I), ha van magánszemélyes lap. Fordítva is igaz! (
>> 1008A főlapon Hiányos a székhely cím (irányítószám, város, közterület neve-jellege hsz. vagy ép. kitöltendő) (Hibakód=<73434/M097>)(Lap: 1008A, Sors
>> A főlapon az ügyintéző telefonszáma, neve mezők kötelezően kitöltendők (Hibakód=<73390/M031>)(Lap: 1008A, Sorszám: 33,Belső azonosító=üi_neve, Im
> Vége
```

## ***Parancssori funkció: xml állomány nyomtatása pdf formátumba, grafikus felület nélkül***

A megadott .xml állományt kinyomtathatja a felhasználó gépén található legfrissebb sablonnal anélkül, hogy a nyomtatványkitöltő program grafikus felülete megjelenne. A nyomtatáskor keletkező .pdf állomány/állományok elérési útvonala beleíródik a parancssorban megadott .txt állományba. Az így nyomtatásra kerülő .xml állományok nem kerülnek ellenőrzésre.

A parancs formátuma:

abevjava\_start.bat "cmd:pdf.print.xml.silent állománynév;eredmény.txt"

**abevjava\_start.bat:** az indító állomány neve

**cmd:pdf.print.xml.silent:** a parancssori funkció neve

**"állománynév"** kétféle lehet:

- .xml állomány neve (kiterjesztéssel együtt) , amiből .pdf állományt szeretne készíteni.
- lista állomány neve (kiterjesztéssel együtt). A lista állománynak tartalmaznia kell azoknak az .xml fájloknak a nevét, amelyekből .pdf állományt szeretne nyomtatni.

**"eredmény.txt":** .pdf állomány elérési útvonalát tartalmazó .txt állomány neve (felhasználó adja meg kiterjesztéssel együtt). A legenerált pdf állományok a kitöltő program \naplo könyvtárába jönnek létre.

A .pdf készítésre kiválasztott .xml állomány(állományok) vagy lista állomány helye bárhol lehet, nem szükséges a program telepítésekor megadott \import könyvtárba másolni, de ekkor az elérési út megadása szükséges!

Ha NEM elérési úttal adja meg az .xml állomány(állományok) vagy lista állomány nevét, akkor a program a java-s nyomtatványkitöltő program \import

könyvtárban keresi az állományt.

Példa import könyvtárba elhelyezett .xml állomány .pdf készítésére:

```
abevjava_start.bat "cmd:pdf.print.xml.silent 1008_pelda.xml;eredmény_1.txt"
```

Példa a java-s nyomtatványkitöltő program nem \import könyvtárba elhelyezett állomány .pdf állomány készítésére

- a .txt állomány ugyanabban a könyvtárban jön létre, mint ahol az .xml állomány van
- a leggenerált .pdf állományok a kitöltő program \naplo könyvtárba jönnek létre.

```
abevjava_start.bat "cmd: pdf.print.xml.silent
```

```
D:\teszt_adatok\naplo\1008A_111111111111_cégeteszt_1231249313315.xml;eredmeny_2.txt"
```

Példa import könyvtárba elhelyezett lista állományban felsorolt .xml állományokból .pdf fájlok készítésére:

```
abevjava_start.bat "cmd:pdf.print.xml.silent pelda.txt;eredmeny_3.txt"
```

pelda.txt állomány tartalma:

```
teszt1.xml
```

```
c:\users\teszt2.xml
```

```
1042_teszt3.xml
```

Fontos!

Az .xml állományt/lista állományt és az eredmény listát tartalmazó .txt file-t pontos vesszővel válassza el.

Ha a .pdf készítés során valamilyen hiba lép fel, akkor keletkezik az eredmény listát tartalmazó könyvtárban egy „**eredmény\_hiba.txt**” állomány a hiba leírásával.

Figyelem!

A Szerviz -> Beállítások Frissítés fülön az **Automatikus frissítések engedélyezések funkcióként** menüpontonként hiába van engedélyezve, ennél a funkciónál figyelmen kívül marad, tehát ebben az esetben **nem történik meg az automatikus frissítés!**

## **Nagy XML állományok kezelése**

### ***Nagy állományok kezelést támogató funkciók:***

- Xml állomány megnyitása szerkesztésre
- XML állomány mentése
- XML állomány bezárása
- XML állomány megnyitása megtekintésre
- XML állományok összemásolása
- XML állomány ellenőrzése és átadása elektronikus beküldésre

A program az 1.4.0-ás verziótól támogatja teljes körűen az xml műveleteket. Az XML megnyitása szerkesztésre funkció ettől a verziótól nem import funkcióként üzemel, mint korábban. Ennek következtében mentésre csak az XML állomány mentése menüpontban van lehetőség.

### **1.Memóriakezelés**

Nagy adattömeg kezelése esetén - 5000 db részbizonylat fölött - a programnak több memóriára van szüksége. A memória beállításánál a következőket kell szem előtt tartani:

A program 256 Mb memóriával indul alapértelmezésben.

Nem elegendő a számítógép memóriáját bővíteni, a program indító szkriptjét is módosítani kell.

A módosítás után újra kell indítani a programot, mert a módosítások csak utána lépnek életbe.

Nagy adattömeg esetén 512 Mb memória felhasználás engedélyezésével javasolt a program indítása. Beállítás az alábbiakban látható.

A gép fizikai memóriájának és program számára engedélyezett memória felhasználásnak összhangban kell lennie az alábbiak tekintetében. 512 Mb memória engedélyezése esetén legalább 1 Gb fizikai memóriával kell rendelkeznie a gépnek, hogy az operációs rendszer és az egyéb programok számára is maradjon elegendő fizikai memória. Ha ez nem teljesül, akkor a program sokkal lassabban fog működni, mert a rendszer a memória tartalmát a merevlemezre 'írja' és onnan 'olvassa'.

### ***A program által felhasználható memória beállítása:***

- A java-s nyomtatványkitöltő program könyvtárában található setenv.bat állomány. Telepítéskor a tartalma:

```
@REM ECHO OFF
```

```
@SET MEMORY_OPTS=-Xms128m -Xmx256m
```

```
@SET TUNING_OPTS=
```

- Nyissa meg egy szövegszerkesztőben és módosítsa a következőképpen és mentse el:

```
@REM ECHO OFF
```

```
@SET MEMORY_OPTS=-Xms512m -Xmx512m
```

```
@SET TUNING_OPTS=
```

### ***Mérési eredmények***

Tesztgép paraméterei:

- CPU: 3,00 GHz
- Memória: 1 GB RAM
- WIN XP operációs rendszer
- 1.6\_03 java verzió
- A java-s nyomtatványkitöltő programnak engedélyezett memória 512 MB (lásd fent)

	30.000 részbizonylat	90.000 részbizonylat
XML állomány megnyitása szerkesztésre (állomány betöltése)	35 perc	115 perc
- Összes nyomtatvány ellenőrzése	18 perc	54 perc
- Főnyomtatvány újraszámítása	9 perc	43 perc
- XML állomány mentése	30 perc	95 perc
XML állomány ellenőrzése és átadása elektronikus beküldésre	61 perc	189 perc

### ***Időigényes műveletek***

Az alább felsorolt funkciók használata nagy xml állományok szerkesztésénél lassú:

- Nyomtatás: A Nyomtatás előtt mindig lefut a teljes ellenőrzés
- Érték másolása: A másolandó érték átmásolása gyors, de a másolás után újraszámítja a program a mezőket.
- Nyomtatvány kiválasztása mezőérték alapján: Helyette a nyomtatványokat tartalmazó értéklista előtt található 'Nyomtatványok' gomb használata javasolt. (Itt a megszokott módon rendezéssel, szűréssel tud keresni a nyomtatványok között)

### ***Paraméter beállítási lehetőség***

Ha azt szeretné, hogy xml állomány megnyitása szerkesztésre művelet során a folyamat végét üzenettel jelezze a program, akkor ezt a következő paraméter beállításával teheti meg:

A nyomtatványkitöltő program indítási könyvtárában található cfg.enyk állomány utolsó sorába írja be a következőt: xml\_loaded\_dialog=igen

A program újraindítása után az alábbi üzenet fog megjelenni xml állomány megnyitása után:

