

Technikai információk fejlesztőknek

Különbségek a Java-s nyomtatványkitöltő program és az Abev2006 között

1. A mezőkód kijelzés bekapcsolása a Szerviz/Beállítások ablakban érhető el.
2. Az xml állományok betöltése szerkesztésre funkció megszűnt. A program az xml állományokat is „import”-ként kezeli. Értve ezalatt azt, hogy akárcsak az imp állományok az xml-ek is beimportálhatók a rendszerbe.
3. Az ABEV2006-be a Fejlesztőknek/Példa import állományok létrehozása menüpont úgy valósult meg, hogy meg kell nyitni a nyomtatványt, ki kell tölteni, majd a Szerviz/Export funkcióval lehet imp formátumban menteni. Járulék nyomtatványnál ezt meg kell ismételni, mind az „A”-s mind az „M”-es nyomtatvány esetén, mivel egyszerre csak az egyik („A”/”M”) imp készíthető el. Az állományok az import könyvtárban jönnek létre. A Szerviz/Névjegy ablakban megtekinthető, hogy mely elérési utakat használja a program.
4. A példa XML és IMP fájlok előállításához szükséges funkciókat a Szerviz/Fejlesztőknek menüpont alatt találja.
5. A megszokott helyen található a Szerviz/Fejlesztőknek/Mező definíciós file (.CSV) létrehozása funkció.
6. Az import funkciók átkerültek a szerviz menüpont alá. Az import funkciókról bővebben a dokumentációban illetve az Importról mindenkinek leírásban (pdf) található információ.
7. A Járulék bevallások kezelése jelentősen változott erről bővebben a dokumentációban vagy a Járulék bevallás kezelése (pdf) leírásban található információ.
8. A mezőkódok nyomtatása kiegészült az import azonosítók nyomtatásával. A Szerviz/Beállítások/Nyomtatás panel-en állítható be, hogy mely azonosító kerüljön nyomtatásra.

Megváltozott a 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 állományok (.xkr)
Az XKR formátumában teljesen megegyezik az XML formátumával. Saját kiterjesztést kapnak a betölthető XML állományok.
- XCZ állományok (.xcz)
- import állomány (.imp)

1, Parancssori import kezelése megjelenítés nélkül

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

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

A parancs formátuma: **abevjava_start.bat "cmd:file.import listafájlneve"**

abevjava_start.bat:

az indító állomány neve

cmd:file.import:

a parancssori import kapcsoló

"listafájlneve":

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

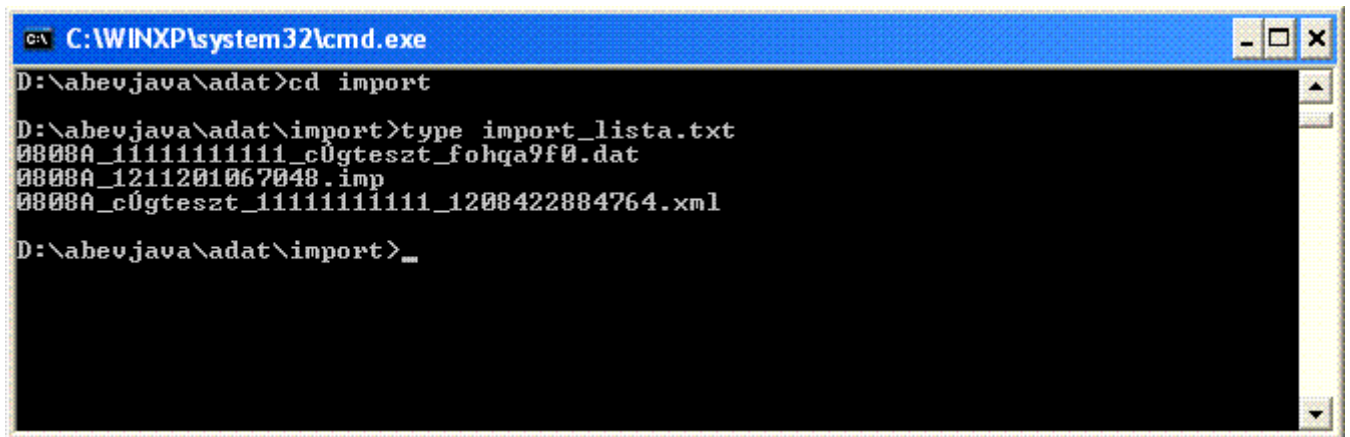
Az import lista és az import állományok helye bárhol lehet, nem szükséges a program telepítésekor megadott import könyvtárba másolni őket, de ekkor az elérési út megadása szükséges a lista állomány nevének megadása előtt!

Ha NEM elérési úttal adja meg a lista fájl nevét és a lista fájlban sem elérési úttal szerepelnek az importálandó fájlok , akkor a program az import könyvtárban 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 import könyvtárba elhelyezett állományok importálására:

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



```
C:\WINXP\system32\cmd.exe
D:\abevjava\adat>cd import
D:\abevjava\adat\import>type import_lista.txt
0000A_111111111111_c0gteszt_fohqa9f0.dat
0000A_1211201067048.imp
0000A_c0gteszt_1111111111_1208422884764.xml
D:\abevjava\adat\import>_
```

import_lista.txt tartalma elérési út nélkül

ARCHÍVUM

```
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 abevjava
D:\abevjava>cd..
D:\>cd Program Files
D:\Program Files>cd abevjava
D:\Program Files\abevjava>abevjava_start.bat "cmd:file.import c:\mentesek\import_lista.txt"
```

Példa parancssori indításra

Példa nem a nyomtatványkitöltő program import könyvtárába elhelyezett állományok beemelésére:

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

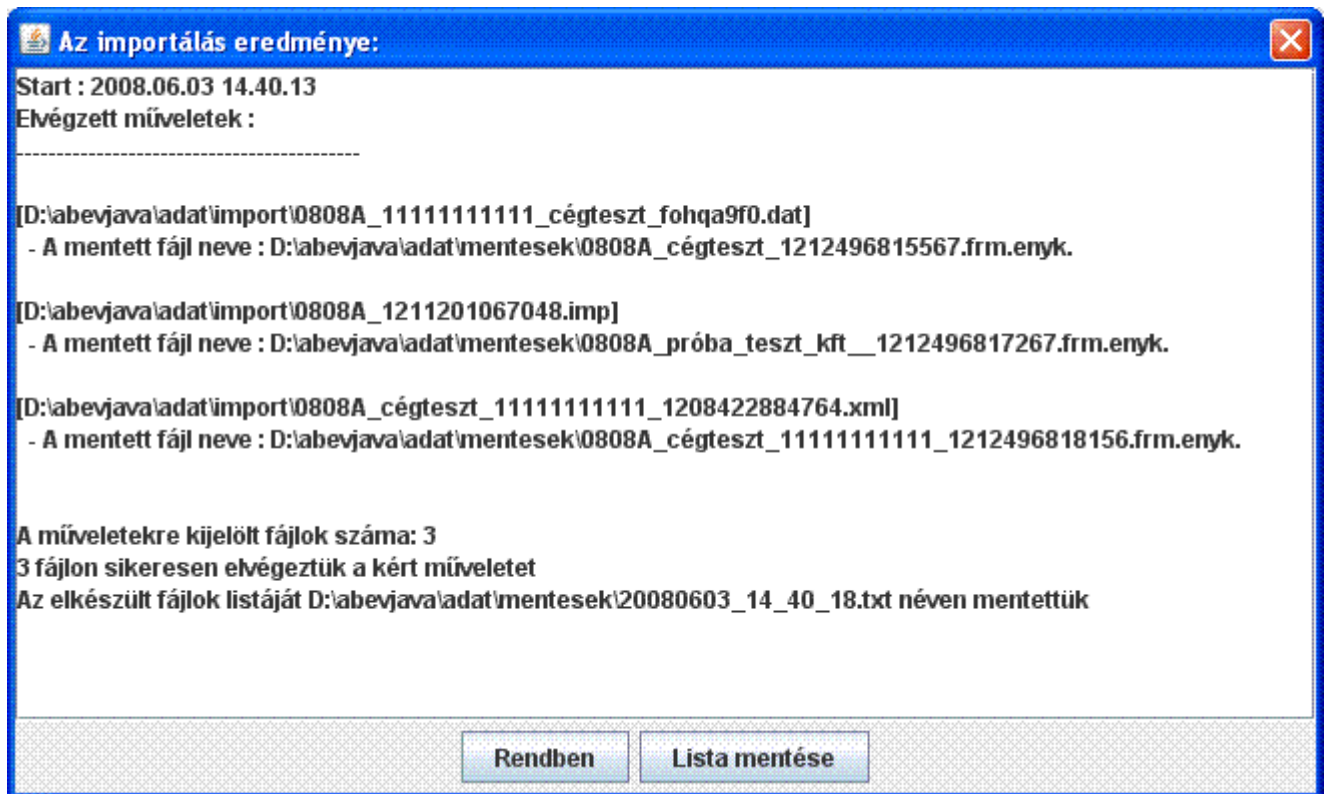
```
C:\WINXP\system32\cmd.exe
C:\mentesek>dir
A meghajtóban (C:) lévő kötetnek nincs címkéje.
A kötet sorozatszám: 781C-EC94

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

ARCHÍVUM



Parancssori import befejezése után megjelenő eredménylista

A képernyőn megjelenő eredmény lista nem kerül automatikusan mentésre. 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 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

A listaállományban szereplő imp állományokat (".08A", ".08M" típusú bizonylatok) beimportálja és összefűzi egy nyomtatványköteggé. Csak egy állomány keletkezik. Csak járulék bevallásra használható ez a fajta betöltés. A nyomtatvány a kitöltőben a megszokott módon tovább szerkeszthető, ellenőrizhető, feladható.

A parancs formátuma: **abevjava_start.bat "cmd:file.multiimport lista_fájlnév"**

abevjava_start.bat: Az indító állomány neve

cmd:file.multiimport: A parancssori import kapcsoló

lista_fájlnév: A lista állomány neve elérési úttal.

A lista fájl tartalma

A ".08A"-s és ".08M"-es imp formátumú állományok neveit kell felsorolni. Nem kötelező hogy a lista tartalmazzon ".08A"-s bizonylatot. Ha nem tartalmaz, akkor a ".08A"-s bizonylat amit a program létrehoz üres lesz.

Ha a lista tartalmaz ".08A"-s bizonylatot akkor annak a lista első elemének kell lennie.

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 az import könyvtárban 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 könyvtárban 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.

Xml állományok kezelése parancssori funkcióval

Lehetősége van parancssorosán xml állományok kezelésére.

a, 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 telepítéskor 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_cégeszt_1231249313315.xml"**

b, 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_sulyos_hiba_60_c_elter_helyesbites_A_M_kozott.xml;2.8.0;1008;4.0
> (1008M) Teszt István 8886666888 (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 8888558888 (2)
>> [Nyomtatvány] [1008-09-14]-es lapokon az alkalmazás minősége kódoknak egy lapfaján belül egyedinek kell lenni, kivéve, ha a lapokon a biztosításban töltő
> (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 kitöltendőek (Hibakód=<73390/M031>)(Lap: 1008A, Sorszám: 33,Belső azonosító=ü_neve, Im
> Vége
```

Teszt állományok generálása

A nyomtatványkitöltő program 1.1.7 verziójától kezdődően tartalmaz két – fejlesztőknek szánt – funkciót, melyek segítségével bármely nyomtatványból, teszt céllal generálható XML vagy IMP formátumú állomány. A funkciókat a Szerviz/Fejlesztőknek menüpont alatt találja.

ARCHÍVUM