

Memória kezeléssel kapcsolatos információk

A program futtatásához szükséges minimális memória

A program futtatásához 128 Mb fizikai memóriával rendelkező gép is elegendő. A program elindul, ki lehet tölteni vele egy nyomtatványt. De a program, és az egész gép is lassú lesz. Ezen csak memóriabővítéssel lehet segíteni.

A program használatához javasolt memória mennyisége

A program indulásakor az alapértelmezett beállításokkal 256 Mb memóriát foglal le. Ezen a beállításon nem kell változtatni, csak abban az esetben, ha több ezer (5000) részbizonylatot tartalmazó nyomtatványokkal dolgoznak az adott gépen.

Ha nem áll rendelkezésre 256Mb memória az adott gépben, akkor program illetve az egész gép lassabb lesz. Ennek az oka, az hogy a merevlemez használja a gép, a plusz memória tárolására. Abban az esetben, ha a programot egy-egy nyomtatvány kitöltésére és beküldésére, vagy nyomtatására használják, ez nem okoz problémát, de a rendszer lassú lesz.

Ahol üzemszerűen használják a programot – könyvelők, könyvelőirodák – javasolt a gép fizikai memóriájának minimum 512Mb-ra történő bővítése. A bővítés után, a beállításokat nem kell módosítani.

Az engedélyezett memória mennyiségének csökkentését nem javasoljuk, mert a program nem megfelelő működéséhez vezethet.

Memória igény nagy állományok esetén

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

Nagy adattömeg esetén az alapértelmezett 256Mb memória nem elegendő, javasolt 512 Mb memóriával indítani a programot. Nem elegendő esetlegesen a számítógép memóriáját bővíteni, a program indító szkriptjét is módosítani kell. Beállítása az alábbiakban látható.

A program által felhasználható memória módosítása:

A gép fizikai memóriájának és program számára engedélyezett memória felhasználásnak összhangban kell lennie az alábbiak tekintetében:

A rendelkezésre álló fizikai memória felénél több memóriát ne engedélyezzünk a programnak, mert a rendszer lassú lesz. Ha ez nem teljesül, akkor a program sokkal lassabban fog működni, mert a rendszer a memória tartalmát a merevlemezre 'írja' és onnan 'olvassa'.

Az alábbi példa 512Mb memória felhasználást engedélyezi, ami 5000 fölötti részbizonylat kezelése esetén ajánlott.

A Java-s nyomtatványkitöltő program könyvtárában található a setenv.bat állomány telepítéskori 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=
```

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