

Adat mentés

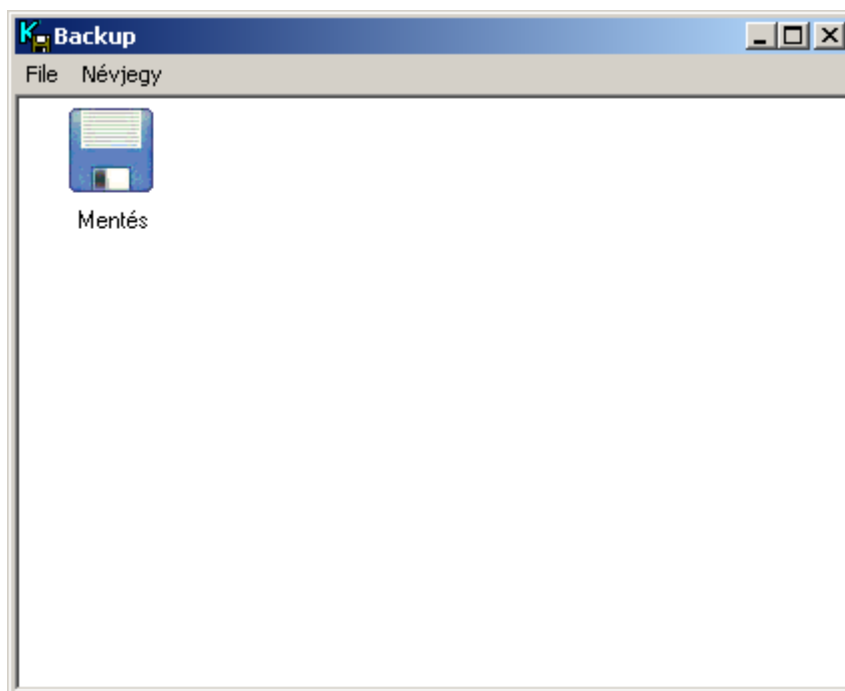
A program segítség file-ok, mappák mentésében. Mentési csomagokat állíthatunk össze.

A program telepítése:

A program nem igényel telepítést. Másoljuk a számítógépünkre tetszőleges helyre. Készítsünk egy parancsikont (asztal jobb egér gombbal), amely a programot indítja el.

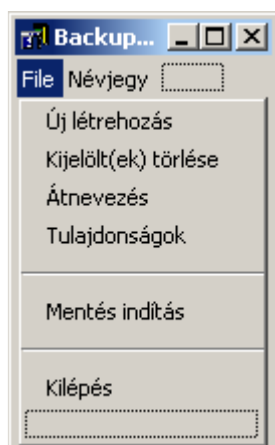
A program használata:

Indítsuk el a programot. A következő képernyő jelenik meg.



Itt jelennek meg a mentéseket leíró ikonok, melyek a mentések paramétereit tartalmazzák. Tetszőleges ikont hozhatunk létre.

Menü felépítése:

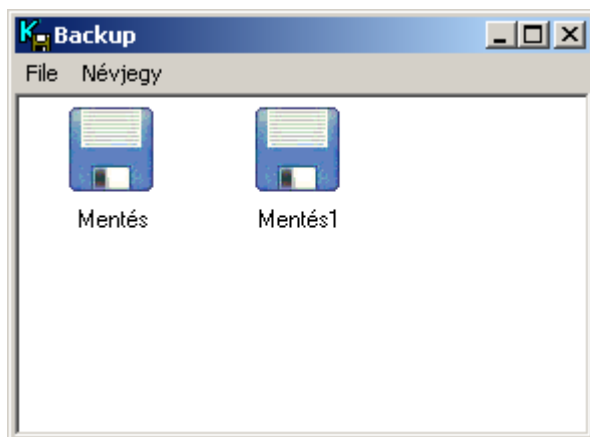


Popup menü felépítése:



A, Új ikon felvétele

Válasszuk ki a menüből a 'új létrehozás' funkciót.
Hatására egy új mentés ikon jelenik meg az ablakban.



B, Ikon törlés

Kattintsunk (válasszuk ki) a törlendő ikonra. Menüből válasszuk ki a törlés funkciót. Az ikon törlésre kerül. Egyszerre több ikon törlése is lehetséges.

C, Ikon átnevezése

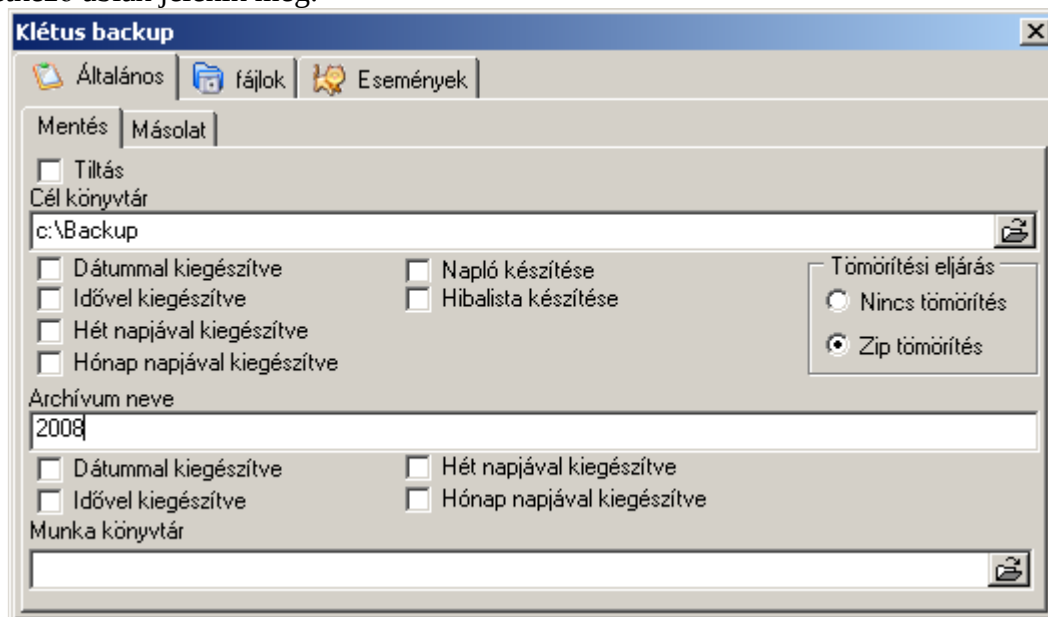
Kattintsunk az ikonra. Menüből válasszuk ki az átnevezés funkciót. Ezek után a névszerkesztésbe lépünk, ahol tetszőleges nevet adhatunk az ikonnak.

D, Ikonok tulajdonságainak beállítása

Itt állítjuk össze a mentésnek a paramétereit.

Kattintsunk az ikonra. Menüből válasszuk ki a tulajdonság funkciót.

A következő ablak jelenik meg:



1, A mentés kimentét paraméterezhetjük.

➤ Tiltás

Ezzel a beállítással letilthatjuk a mentést

➤ Cél könyvtár

Itt adhatjuk meg a meghajtó, könyvtár, mappa nevét, ahova a mentés történik. A következő paraméterekkel a megadott névhez kiegészítőket rendelhetünk, mellyel biztosíthatjuk a mentés ciklikusságát. Egyszerre több paramétert is megadhatunk.

o Dátummal kiegészítve

A mappa nevét a mentés dátumával egészíti ki. Így minden nap új mappába kerül a mentés: c:\Backup 2008.01.12

o Idővel kiegészítve

A mappa nevét a mentés idejével egészíti ki. c:\Backup 18:20:31

o Hét napjával kiegészítve

A mappa nevét a hét napjának a számával egészíti ki.
Pl.: hétfőn: c:\Backup 2

o Hónap napjával kiegészítve

A mappa nevét a hónap napjának a számával egészíti ki.
Pl.: c:\Backup 12

- Napló készítés

A mentés menetéről napló készül, melyet a program könyvtárában helyezi el.
- Hibalista készítés

Hiba napló akkor készülhet, ha valamilyen hiba lép fel a mentés során. Ezek a hibalistába kerül, és a mentés helyére kerül elmentésre. Ebben visszanézhetjük, ha valamilyen hiba merült fel a mentés során. Pl.: ha egy állományt nem tudott megnyitni a program.
- Tömörítési eljárás

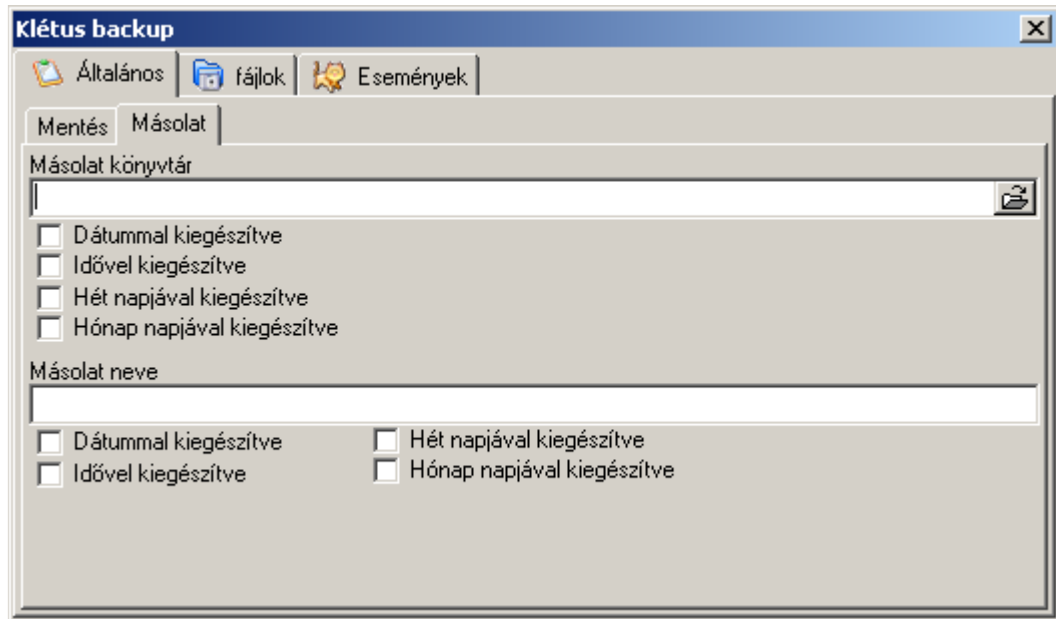
Meghatározhatjuk a mentés módját. Ha a tömörítést választjuk, akkor egy zip állomány készül. Nincs tömörítés esetén az eredeti állományok másolása történik a megadott alkönyvtárba. (Ebben az esetben az archívum nevének nincs jelentősége)
- Archívum neve

Amennyiben tömörítést választunk, akkor itt megadhatjuk a tömörített állomány nevét. A nevet kiegészítővel bővíthetjük, hasonlóan a könyvtár kiegészítőkhöz.

 - Dátummal kiegészítve
Lsd. Cél könyvtár
 - Idővel kiegészítve
Lsd. Cél könyvtár
 - Hét napjával kiegészítve
Lsd. Cél könyvtár
 - Hónap napjával kiegészítve
Lsd. Cél könyvtár
- Munkakönyvtár

Megadhatunk egy munkakönyvtárat, amelyben a tömörített állományt készíti el a rendszer. A tömörített állomány elkészítése után másolásra kerül a cél könyvtár meghatározása szerint. Akkor célszerű használni, ha egy lassabb eszközre végezzük a mentést (pl. floppy, pendrive), mert így a másolás sebessége növelhető.

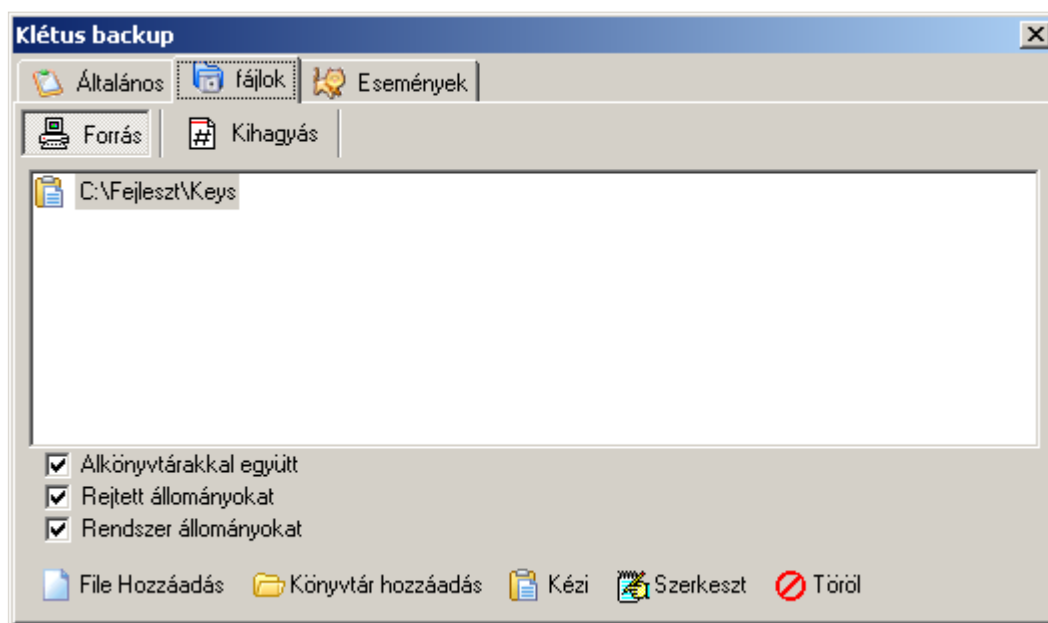
2, Másolat beállítás.



Itt megadhatjuk, hogy a tömörített mentésről készüljön-e másolat. Kitöltés esetén a másolat elkészül. A paraméterek megadása ugyanaz mint az 1. pontban leírtak.

Figyelem! Nem tömörített mentésnél nincs másolat készítés.

3. Mentésre kerülő file-ok, mappák megadása



Itt kell felsorolnunk, azokat a file-okat, könyvtáarakat, amelyeket menteni szeretnénk. Használható a *, ? – karakterek is.

Lehetőség van file böngészőkből (windows intéző, Total commander ..) val behúzással is felvenni mappákat, állományokat. Használhatjuk a lap alján levő buttonokat, vagy a jobb egérrel felugró popup menüt. A menü segítségével beszúrás is végezhetünk. Lehetőségünk van a sorok átrendezésére a sorok áthúzásával.

➤ File Hozzáadás

Itt egy állományt, vagy állományokat adhatunk hozzá a listához.

➤ Könyvtár hozzáadás

Ezzel a funkcióval alkönyvtáarakat tudunk felvenni a listára

➤ Kézi

Itt közvetlenül adhatjuk meg, mit szeretnénk menteni.

➤ Szerkeszt

A módosítandó elemre állva, módosíthatjuk a tartalmát. Segítségével opcionális karaktereket (maszkot) adhatunk az elemhez.

Pl.: c:\Fejleszt\Keys*.dbf

- csak a dbf-ek kerülnek mentésre.

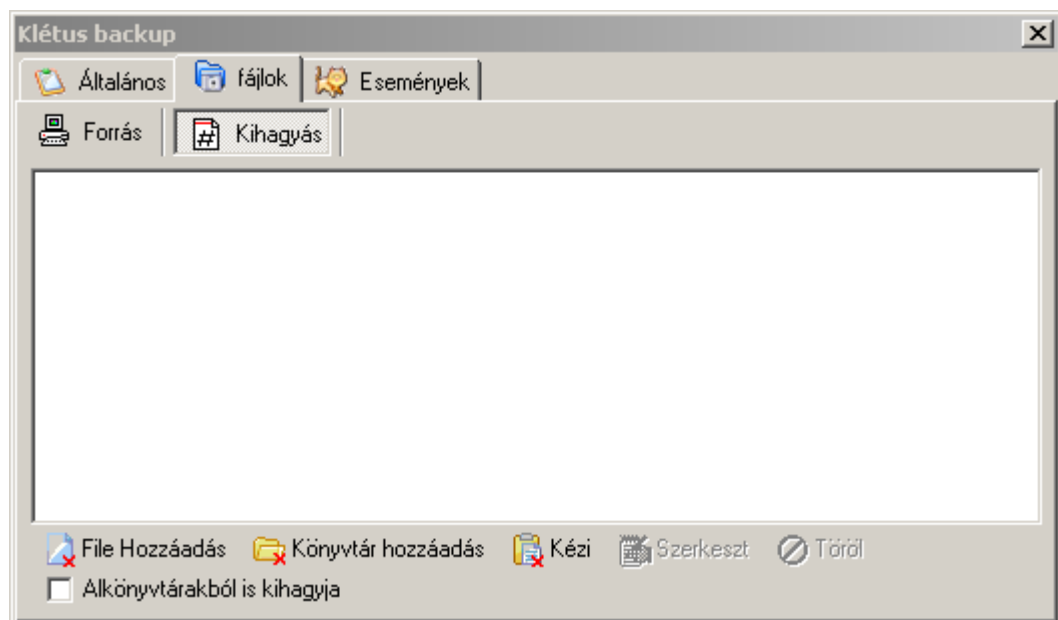
➤ Töröl

A kijelölt lista elemet törli a sorból.

Könyvtár, vagy opcionális karakterek megadása esetén (file-nál nincs hatása), egyéb beállításokat is végezhetünk.

- Alkönyvtárakkal együtt
Bejelölése esetén a könyvtár alatti alkönyvtárak is mentésre kerülnek.
Ha opcionális karaktereket használunk, akkor az alkönyvtárakból is csak a maszknak megfelelő állományok kerülnek mentésre.
Pl.: *.dbf - az összes db-t menti az alkönyvtárakból.
- Rejtett állományok
Bejelölése esetén a rejtett állományok is mentésre kerülnek.
- Rendszer állományok
Bejelölése esetén a rendszer állományok is mentésre kerülnek.

4. Kivételek megadása



Ennek segítségével kivételeket adhatunk, amelyeknek a mentését hagyja ki a 'Forrás'-ban felsoroltak közül. Akkor van jelentősége, ha a forrásban nagyobb blokkokat adunk meg pl. egy alkönyvtár, de szeretnénk, ha az alkönyvtárból bizonyos állományt, állományokat, alkönyvtárt kihagyjon.

Pl.: 'Forrás'-nál megadjuk c:\konyvel\fokonyv\08

Ekkor a teljes alkönyvtár mentésre kerül. Ha megadjuk a kivételekben :

c:\konyvel\fokonyv\08*.

c:\konyvel\fokonyv\08*.bak

c:\konyvel\fokonyv\08\ment\

Ekkor a teljes 08-as alkönyvtár mentésre kerül, de a program kihagyja az összes kiterjesztés nélküli, és bak kiterjesztésű állományokat, illetve a ment alkönyvtárat.

A beállítása ua mint a 3. pontban leírtak.

5. Események

Itt különböző vezérléseket végezhetünk amelyek végrehajtnak mentés előtt, illetve a mentés után. Használatával finomabb beállításokat végezhetünk, de használatával óvatosnak kell lennünk. Csak ha tisztában vagyunk vele, hogy mit akarunk, akkor állítsunk be eseményeket.

Mikor lehet rá szükségünk? Pl. ha egy adatbázist akarunk menteni, de előtte le kell állítani az adatbázis motorját, hogy hozzáférhessünk az állományhoz (ebben az esetben ne felejtsük el elindítani a szolgáltatást, ha a mentés befejeződött). Vagy egy optikai lemezre írást akarunk elvégezni, akkor elindíthatjuk a megfelelő programot.

Két csoportot állíthatunk be. Mentés előtti feladatok, Mentés utáni feladatok. Értelmszerűen mentés előtt és a mentés befejeztével hajtnak végre.

Lehetőségünk van:

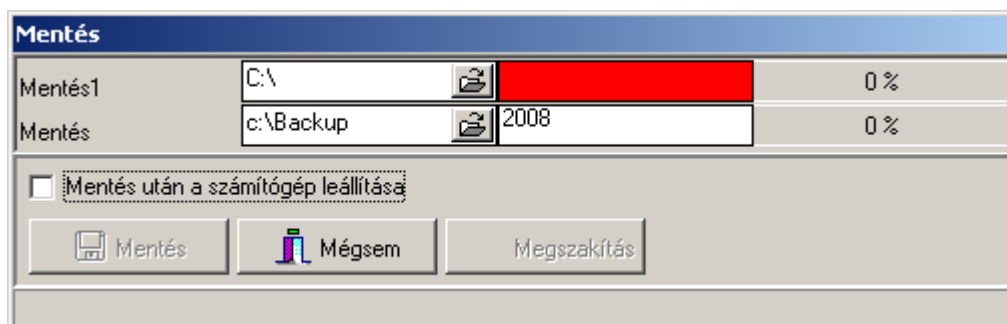
- Szünet
Másodpercben adhatunk meg szünetet, amely ideig várakozik a következő funkció végrehajtása előtt
- Futtatás
Ki kell választanunk egy programot, amelynek akár paramétereket is adhatunk. A programot végrehajtja, de nem vár a program befejezésére
- Futtatás és várakozás
Ua mint az előbb azzal a különbséggel, hogy backup program vár, míg az elindított program befejezi a működését. Segítségével speciális előkészületeket végezhetünk pl.: a mentés előtt, vagy mentés után egy indexelést indíthatunk ...
- Program bezárás
Ezzel egy futó alkalmazást tudunk leállítani
- Szolgáltatás indítás, leállítás, felfüggesztés
Ezzel rendszer közeli szolgáltatások működését vezérelhetjük. Kiválasztása után megjelennek az installált szolgáltatások, ahol kiválaszthatjuk a megfelelő szolgáltatást.

Lehetőségünk van a listában szereplő funkciók szerkesztésére és törlésére. Ehhez rá kell állnunk e megfelelő eseményre, és a button leütésével végrehajtnak a törlés, vagy lehetőség van a szerkesztésre. Szerkesztés esetén ügyeljünk rá, hogy az első ; előtti részt ne módosítsuk, illetve a 2. 3. paraméter módosítása helyes legyen. Ha nem vagyunk a szerkesztésben biztosak, akkor töröljük ki, és vegyük fel újra az eseményt.

Az elemen a jobb egérrel felugró popup menüt is használhatjuk A menü segítségével beszúrás is végezhetünk. Lehetőségünk van a sorok átrendezésére a sorok áthúzásával.

E, Mentés elindítása

A mentés elindításához jelöljük ki az ikont (többet is kijelölhetünk), és a menü segítségével indítsuk el a „mentés elindítás”t.



Megjelenik a kiválasztott menü. Itt jegyezzük meg, hogy ha az 1. pontban nem töltjük ki a mentés helyét, akkor az ablak felnyílása előtt egy útvonalat kér be tőlünk a program, ahol a mentés helyét adhatjuk meg.

Ha nem adunk meg útvonalat, vagy nem adtunk meg file nevet, akkor a mező pirosan jelenik meg, és mindaddig, amíg ki nem töltjük a mentés nem indulhat el. A felkínált beállításokat (könyvtár, filenév) felülbírálnak. Az egyes pontban beállított jellemzők (dátum, idő kiegészítők), érvényben maradnak.

Amennyiben ki van töltve minden, akkor A mentés elindításával indítsuk el a mentést.

HA a Mentés után a számítógép leállítását bejelöljük, akkor a program leállítja a számítógépet a mentés befejeztével.