

Kiegészítő információk - hálózat

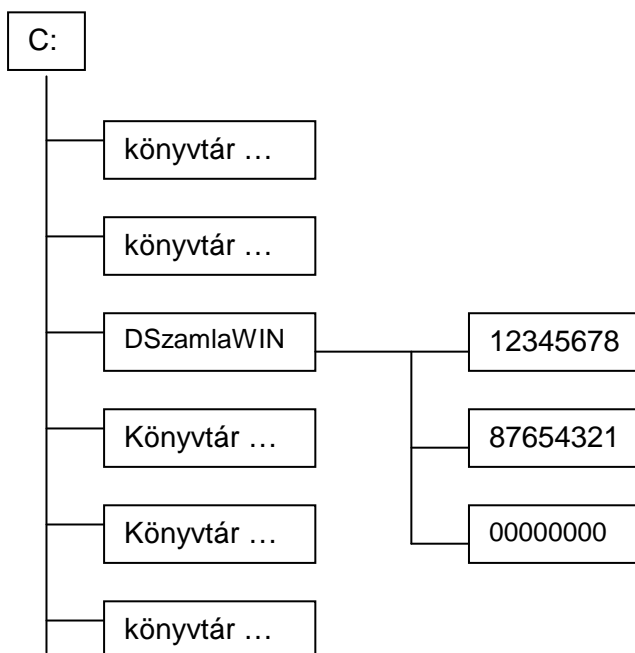
Az alábbi információkat elsősorban azon felhasználóink kedvéért adjuk meg, akik haladó szinten kezelik számítógépüket. Mindez azt is jelenti, hogy nem javasoljuk kevésbé gyakorlott kezelők beavatkozását a rendszer működésébe ilyen szinten. Akik tapasztaltabbak, azok is tegyenek meg két óvintézkedést minden közvetlen fájl hozzáférés előtt:

- elsősorban készítsen biztonsági másolatot arról a könyvtárról, amibe „belepiszkál”. Ez természetesen azt is jelenti, hogy csak akkor végezzen fájl-műveletet, ha pontosan tudja, melyik könyvtárban, mit szeretne elérni és ennek mi a módja;
- másrészt ezt a biztonsági másolatot lehetőleg ne ugyanarra a winchesterre rögzítse, mint az eredeti adatbázisokat. Külön lemezre, pendrive-ra vagy bármilyen egyéb külső eszközre.

A szoftver-rendszer könyvtár felépítése:

- a program futtatási könyvtára mindig a C: lemez főkönyvtárába van bejegyezve
- a könyvelt cégek adatai elkülönített mappákba kerülnek a munkakönyvtáron belül
- program munkakönyvtár (ahová az adatokat tároljuk) ettől eltérő is lehet, pl. egy hálózati meghajtón kijelölt terület; de akár a saját gépünk második merevlemeze is

A gyakorlatban egy nem hálózatra kötött gép esetében ez valahogy így néz ki:



A fenti példában a C: meghajtó gyökerében a többi könyvtárbejegyzés mellett megtalálható DszámlaWIN rendszerünk saját könyvtára is: a DSZAMLAWIN a számlázó/készletnyilvántartó program futtatásához szükséges programot és (helyi) adatbázisokat tartalmazza.

Mint az ábrából látható, a program könyvtára alatt keletkeznek az úgynevezett *cégekönyvtárak*, ahol az egyes cégekhez tartozó saját információk találhatóak.

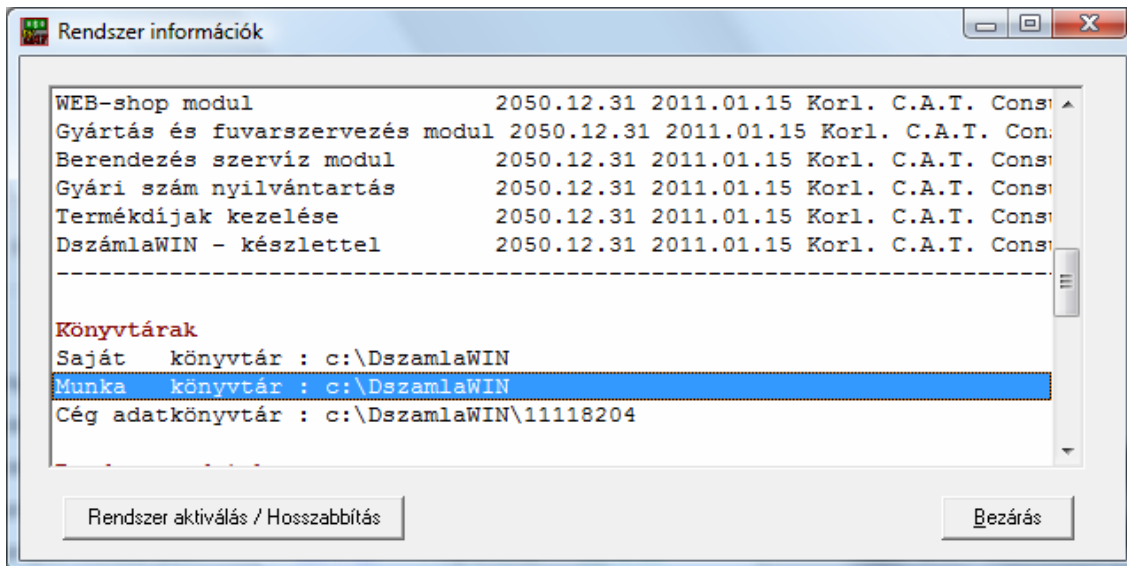
Három fogalmat kell itt megmagyaráznunk:

- a program **saját könyvtára** az, amelyben ténylegesen futtatjuk a rendszert. A távfuttatás (pl. másik lemezeről vagy hálózatról) indítás nem engedélyezett. A szoftvernek minden esetben telepítve kell lennie azon a számítógépen, amin futtatjuk (ez természetesen nem távoli asztali elérésre vonatkozik);
- a **munkakönyvtár** az, ahol az adatok elhelyezésre kerülnek. Ez alapesetben megegyezik a program saját könyvtárával. Amennyiben azt érzékeli, hogy ez eltér a saját könyvtártól, önműködően átáll hálózati üzemmódra;
- a **cégekönyvtár** az a terület, ahová a munkakönyvtáron belül az adott cég külön információit (pl. a könyvelést) eltároljuk

Az előző ábra esetén a **saját könyvtár** a C:\DSZAMLAWIN, a **munkakönyvtár** szintén ugyanez, a **cégekönyvtárak** pedig az 12345678, 87654321 és 00000000.

A könyvtárak lekérdezése és az adatok áthelyezése

Lépjünk be a programunkon belül valamelyik cégbe, majd a *Beállítások menü* -> *Rendszerinformációk* pontjába:



Amint az látható – helyesen – itt a **Saját könyvtár** a C:\DszamlaWIN

A **munka könyvtár** itt még szintén a C:\DszamlaWIN. A hálóra áthelyezés során ezt kell majd másolnunk a megfelelő könyvtárba.

Első lépésként válasszuk ki azt a gépet, amelyik serverként fog majd működni a hálózatban. Hozzunk létre rajta egy DMUNKA nevű mappát. Ezután másoljuk bele a DszamlaWIN mappát (NEM A TARTALMÁT, HANEM MAGÁT A MAPPÁT!).

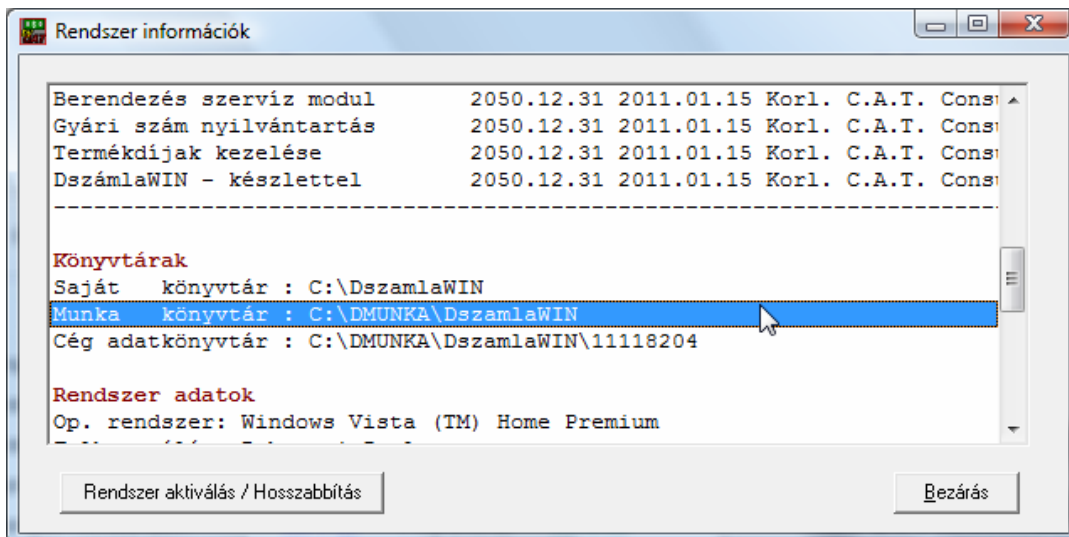
Lépjünk be a C:\DszamlaWIN mappába, majd nyissuk meg a MUNKADIR.TXT fájlt. Ennek a tartalma jelenleg:

C:\DszamlaWIN

Javítsuk ezt át:

C:\DMUNKA\DszamlaWIN

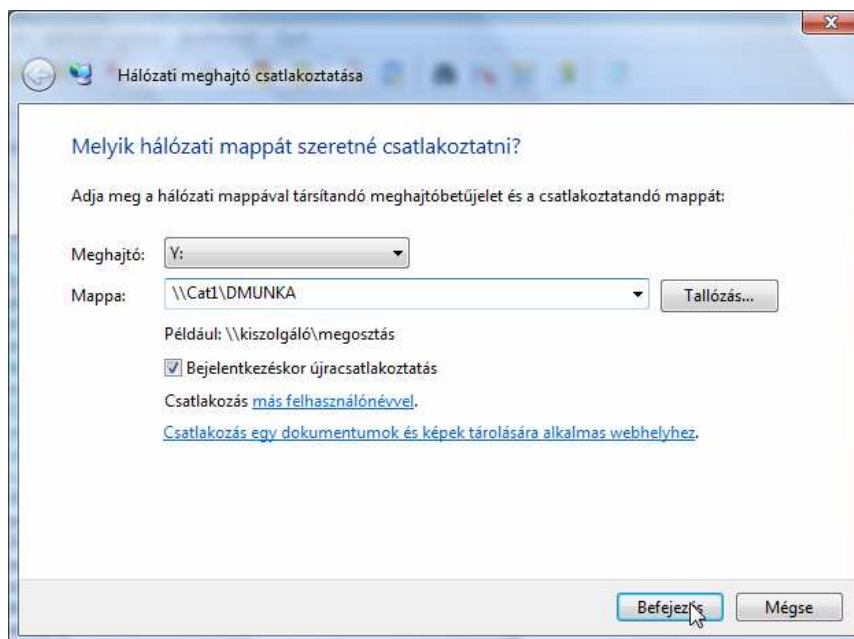
A munka könyvtár átállítása után lépjünk be a programba a szokott módon. A serverként működő gépen a következőt kell látnunk:



Lépjen ki a programból. Ossa meg a DMUNKA mappát. A megosztott mappához teljes jogú hozzáférést kell biztosítani minden felhasználónak.

A server gépen már nincs több teendő, a terminálok beállítása következik.

Csatlakoztassa a megosztott DMUNKA mappát valamilyen betűjellel hálózati meghajtóként. Ehhez kattintson a jobb gombbal a *Hálózat* parancsikonra, és a megjelenő menüből válassza a *Hálózati meghajtó csatlakoztatása* pontot.



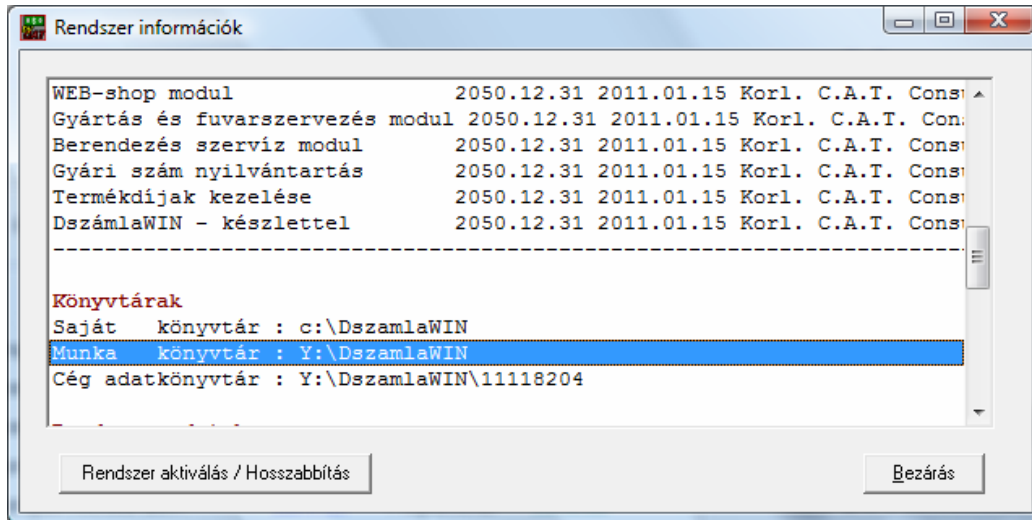
Amennyiben ez a lépés nehézséget okoz, hívjon hozzáértőt! Rosszul beállított hálózat adatvesztéshez vezethet! Ezt a leírást feltétlenül mutassa meg a szakembernek és kérje meg, hogy tartsa be ezeket a lépéseket!

Telepítse fel a DszámlaWIN programot, majd a C:\DszamlaWIN mappába lépve hozzon létre egy MUNKADIR.TXT szövegfájl. Amennyiben a fenti példa szerinti Y: betűjellel csatlakoztatta a meghajtót, a szövegfájl tartalma:

Y:\DszamlaWIN

legyen, CR+LF-el lezárva (mivel text olvasással hívjuk be). Természetesen azt is megteheti, hogy másolja a MUNKADIR.TXT-t és csak átírja a fenti példa szerintire.

Ezután beléphet a programba, meg kell jelennie a korábban megnyitott cég(ek)nek. Valamelyik céget kiválasztva, a (szokásos) rendszerinformációknál az alábbiit kell látnia (ha a példa szerint járt el):



Ami fontos: a saját könyvtár változatlan marad, a munkakönyvtár pedig a korábban megadott betűjel szerintire változik.

Figyelem! Frissítések esetén minden terminálon végezze el a frissítő telepítést, mert a hálóra kötött gépeknek ugyanazt a verziójú programot kell tartalmazniuk!

A server gépen nem kötelező a programot telepíteni, de a könyvtár kialakítás, betűjel hozzárendelés stb. feltétlenül betartandó! Összefoglalva a könyvtárakat:

