

Ez a cikk a PCLap.hu támogatásával készült.

www.PCLap.hu - Használt PC és számítógép alkatrész 6 HÓNAP garanciával. Budapest belvárosi PC üzlet hosszú nyitva tartással, és naponta frissülő webshop.

További cikkeket a következő linkre kattintva olvashat: www.PCLap.hu/cikkek

Windows 7, Biztonság, Biztonság, Biztonság!

A Műveletközpont

A Windows7 műveletközpontjában kiválaszthatjuk, mely rendszerüzeneteket kívánjuk megjeleníteni. A Műveletközpont a rendszerüzenetek, és a szolgáltatások értesítéseit kezeli egy helyen.

Ha a Windows7 valamilyen beavatkozást igényel, a tálca értesítési területén megjelenik egy kis zászló, a Műveletközpont ikonja. Ide kattintva érhető el a műveletközpont ablaka. Ha elmulasztja az értesítés megtekintését, akkor sincs nagy baj, hiszen a Műveletközpont megőrzi az információt, és azt később is ellenőrizhetjük.



A műveletközpont ikonja

Műveletközpont, hogy jön ez ide?

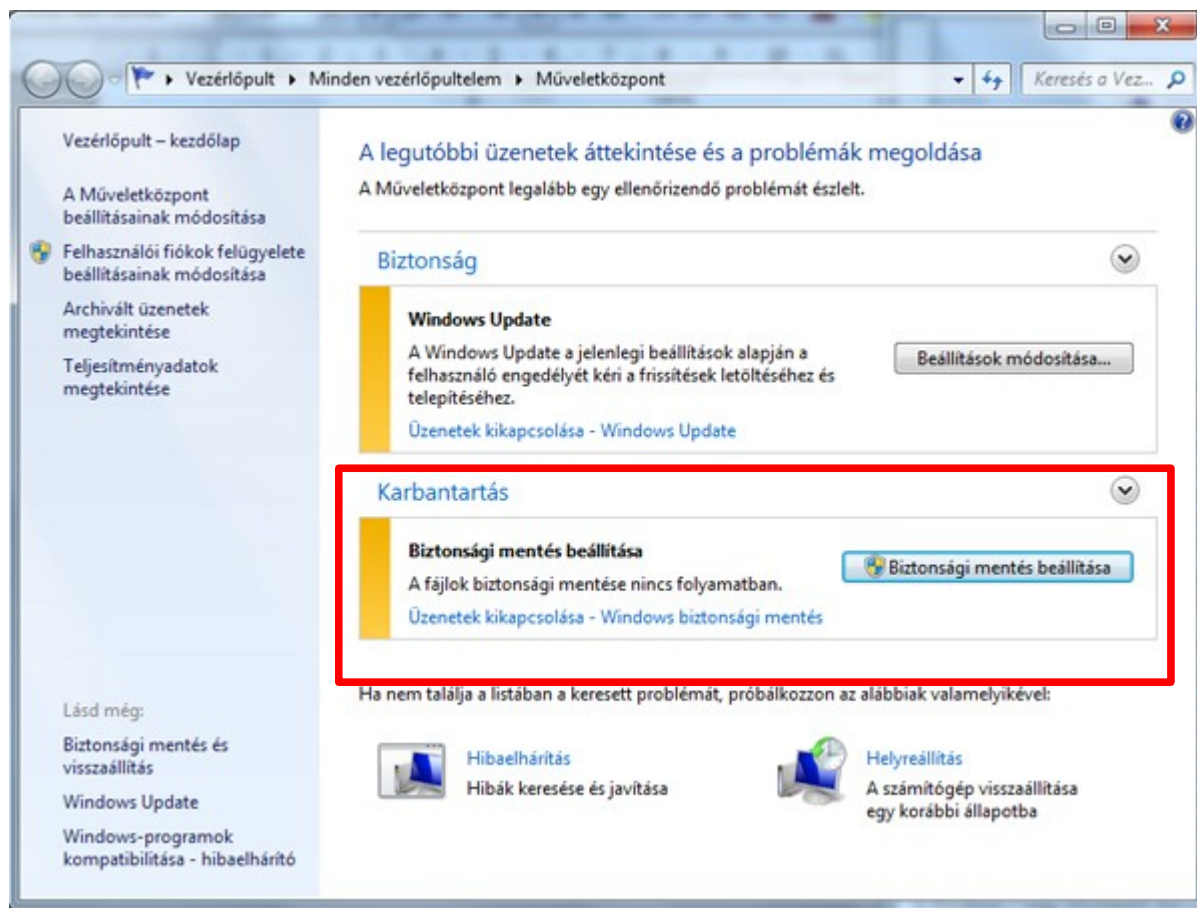
A kérdésre egyszerű a válasz! Cikkünkben a biztonság kapcsán az úgynevezett biztonsági mentéssel és visszaállítással fogunk foglalkozni. A biztonsági másolat készítését, éppen a műveletközponton keresztül a karbantartás szekció alatt kezdeményezhetjük.

www.PCLap.hu/cikkek

PC Tippek, trükkök, érdekességek

www.PCLap.hu

Használt PC és számítógép alkatrészek



Biztonsági mentés és visszaállítás

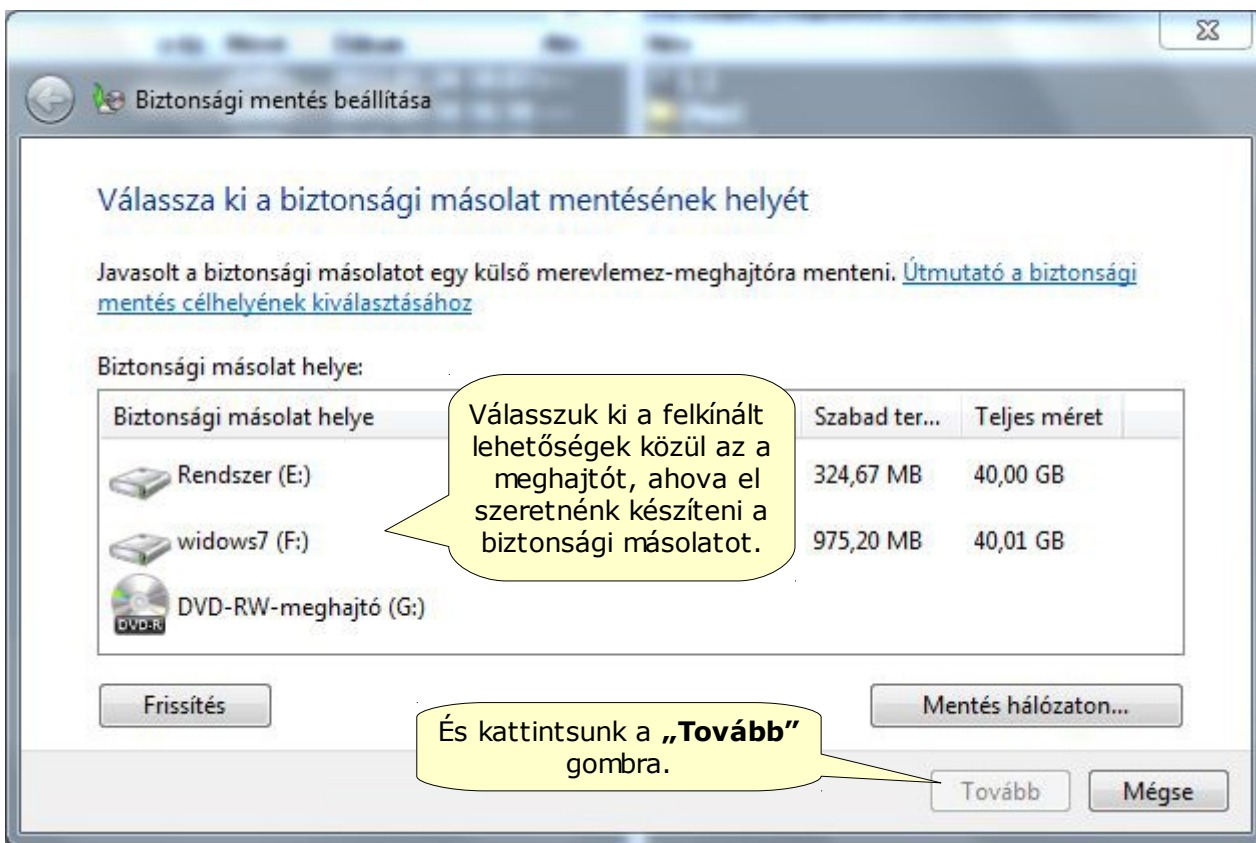
Mielőtt gyorsan kattintana a fenti képen bemutatott műveletközpont ikonra, és a biztonsági mentés beállítása gombra, nézzük meg, milyen lehetőségeket is biztosít nekünk a Windows.

Fájlok biztonsági mentése

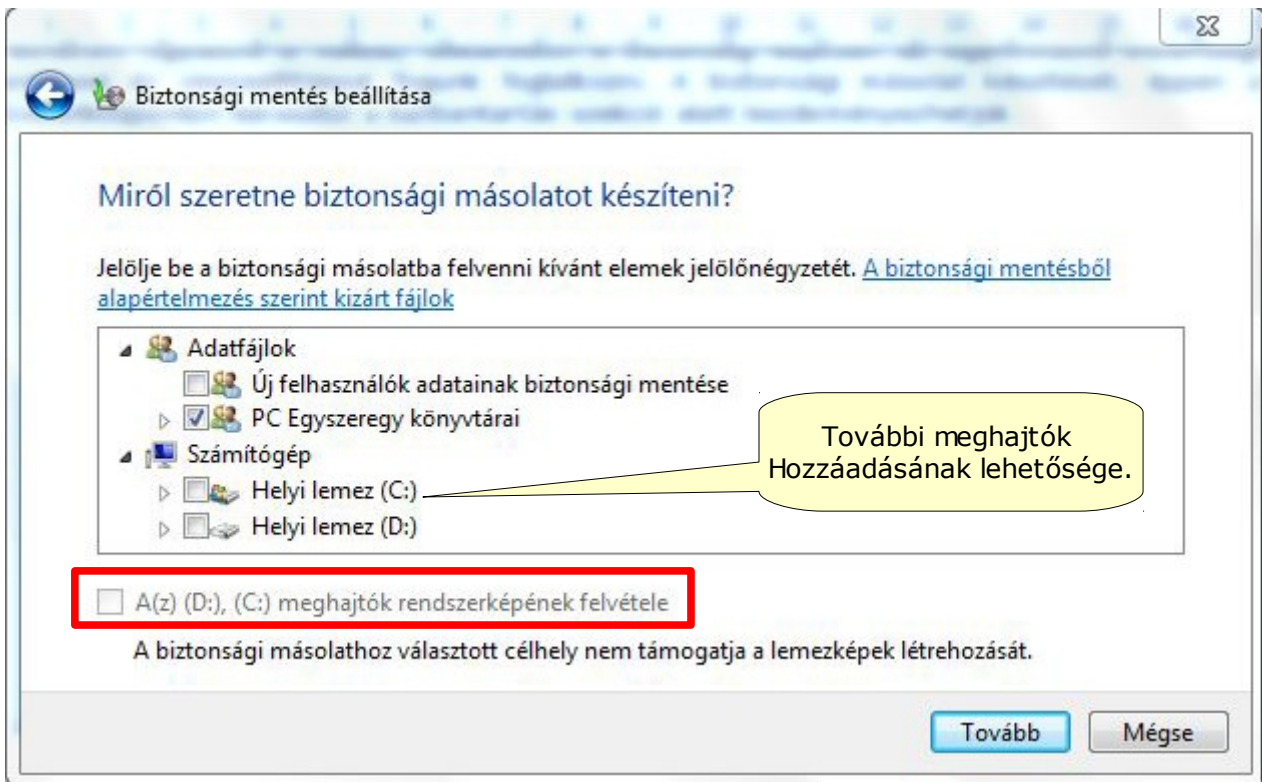
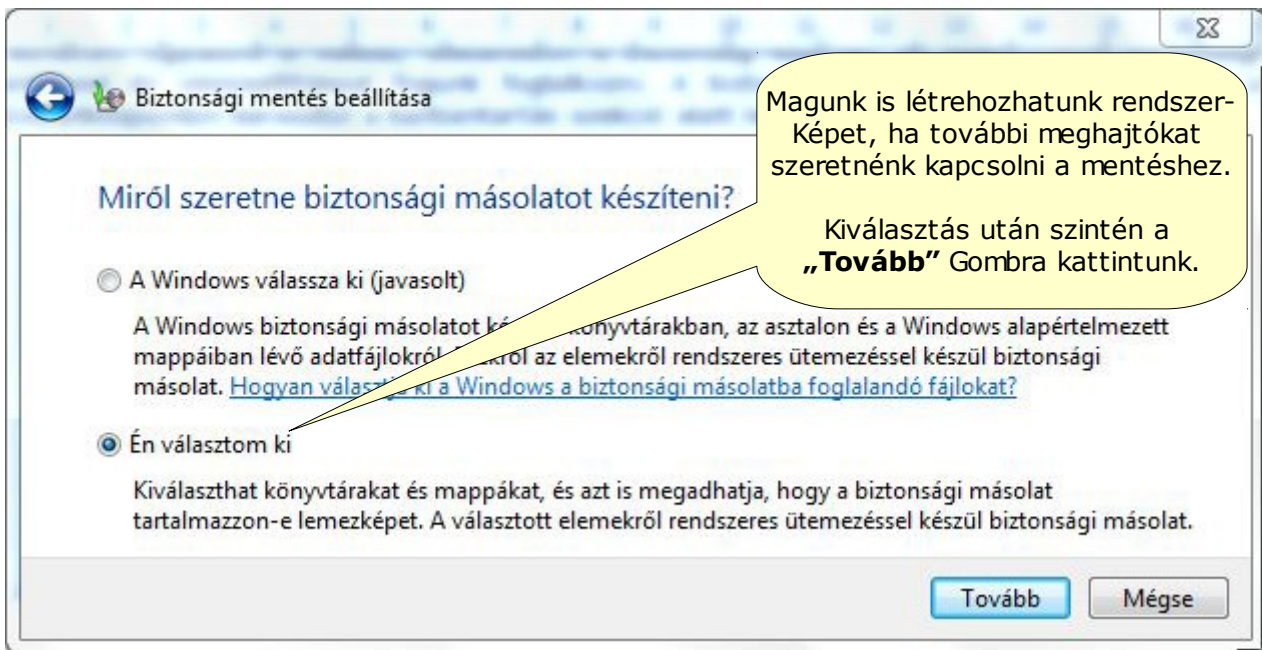
A Windows lehetővé teszi adatfájlok másolatainak létrehozását a számítógépet használó összes személy számára. Beállítással szabályozhatjuk, hogy a Windows önállóan válassza ki, miről készít biztonsági másolatot, de választhatunk olyan beállítást is, amikor egyedi mappákat, könyvtárakat és meghajtókat választunk ki a biztonsági mentéshez. Az alapbeállítások szerint a Windows biztonsági másolatokat rendszeres ütemezéssel létrehoz. Mi azonban módosíthatjuk az ütemezést, és manuálisan is bármikor készíthetünk biztonsági másolatot. A beállítások után a Windows nyomon követi az új és a módosított fájlokat, mappákat, majd hozzáadja azokat a biztonsági mentéshez.

Rendszerkép biztonsági mentése

A Windows lehetővé teszi teljes rendszerképek létrehozását is, amely egy adott, általunk kiválasztott meghajtó pontos képét jelenti. Ezt a rendszerképet a Windows csak másik merevlemez partícióra, vagy merevlemez meghajtóra engedi létrehozni. Sajnos **CD vagy DVD** lemez itt nem használható. A rendszerkép - ha van az adott meghajtón - tartalmazza magát a Windows operációs rendszert, a rendszerbeállításokat, a programokat és a fájlokat. Ezt a rendszerképeket a számítógép operációs rendszerének teljes összeomlása vagy törlődése esetén, illetve merevlemez cseréje esetén a meghajtó tartalmának visszaállításához használhatjuk.



Ha a rendszerképből állítjuk vissza a számítógépet, akkor egy teljes visszaállítást végzünk, ezért nem választható ki egyedi elem a visszaállításhoz, és a mentéskor feltelepített összes programot, rendszerbeállítást és fájlt visszaállítja a rendszer. Ez a biztonsági másolat-típus ugyan tartalmazza személyes fájljainkat is, mégis javasolt, hogy rendszeresen készüljön külön **CD vagy DVD** lemezre másolatot a dokumentumainkról. Ezt is elvégezhetjük a Windows biztonsági mentési szolgáltatásával. Amikor beállítjuk a fájlok ütemezett biztonsági mentését, kiválaszthatjuk, hogy az adott mentés tartalmazzon-e rendszerképet. Ez a rendszerkép csak a Windows futtatásához szükséges meghajtókat tartalmazza. Természetesen magunk is létrehozhatunk ilyen rendszerképet, amennyiben szeretnénk további adatmeghajtókat is hozzávenni a mentéshez.



A fenti képen jól látható, hogy nem hozható létre rendszerkép, mert a mentés helyeként DVD lemez került megadásra. „A(z) (D:), (C:) meghajtók rendszerképeinek felvétele” szöveg szürke, és nem jelölhető ki a kiválasztó négyzet.



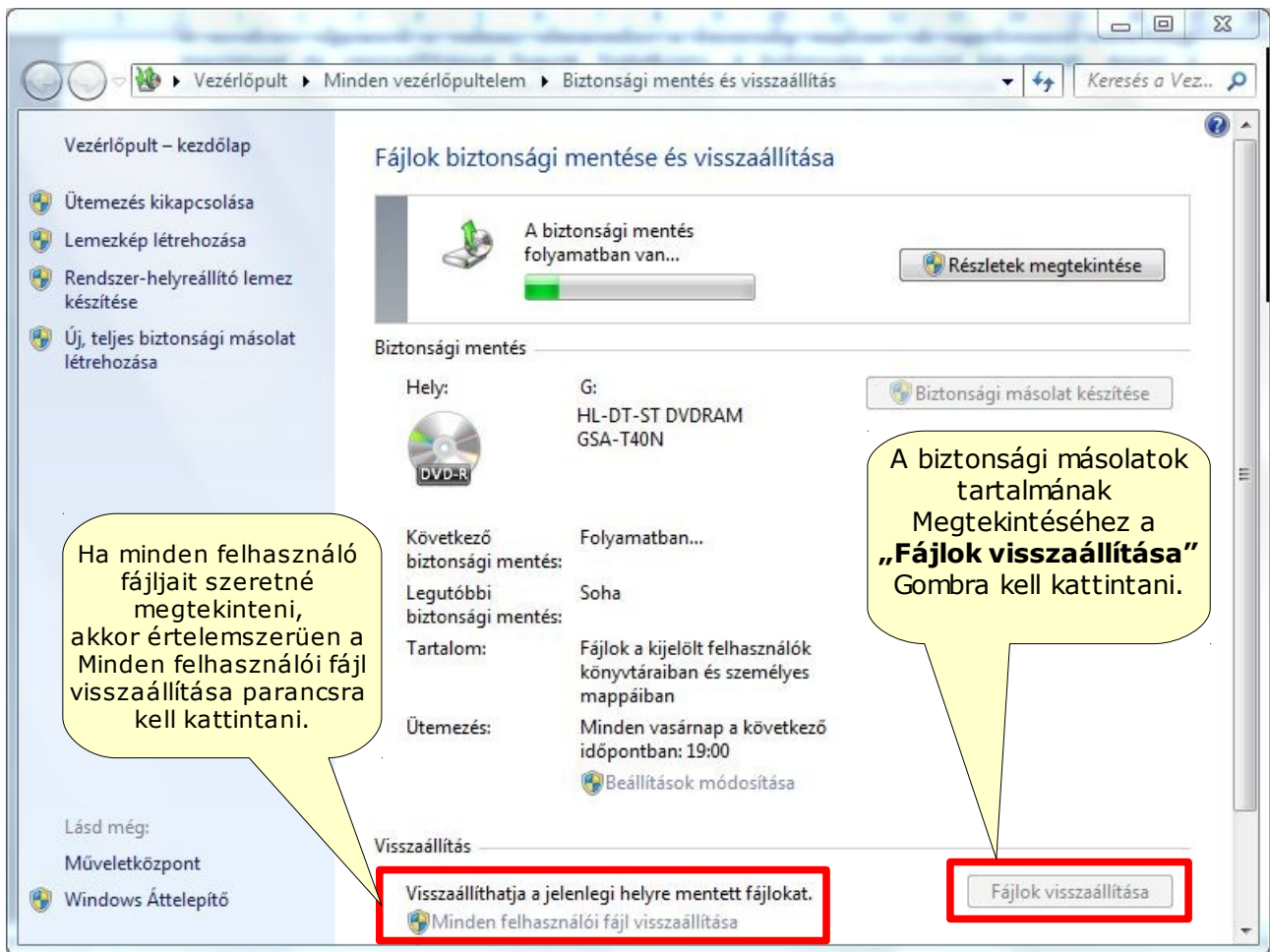
Az utolsó ablakban állíthatjuk be a biztonsági mentés ütemezését, majd a **„Beállítások mentése és a biztonsági mentés futtatása”** gombra kattintva elindul a biztonsági másolat létrehozása, amelynek állapotáról, és helyzetéről a folyamat alatt tájékoztatást kapunk.

Mekkora tárhely szükséges a másolatok tárolásához?

Ez a fájlok méretétől függ, amelyekről biztonsági másolatot készítünk. Windows7 esetében javasolt egy olyan külső merevlemezen használata, amely legalább 200 GB lemezterülettel rendelkezik. A Windows nyomon követi a legutóbbi biztonsági mentés óta hozzáadott vagy módosított fájlokat, és frissíti a meglévő biztonsági mentést, ezzel lemezterületet takarít meg.

Mit állíthatunk még?

Ha nincs beállítva biztonsági mentés, a **„Lemezterület kezelése”** lehetőség nem fog megjelenni. Régebbi biztonsági másolat fájljainak törléséhez az **„Adatfájlok biztonsági másolata”** területen kattintsunk a **„Biztonsági másolatok megtekintése parancsra”**. Ezután kiválasztható a törölni kívánt fájlok biztonsági másolata, így lemezterületet szabadítható fel. Egy bejegyzés törlése a listában nincs hatással más biztonsági másolatokra. Amennyiben nincs szükség fájljaink valamely biztonsági mentési időszaktól származó verzióira, azokat törölhetjük. Javasolt mindig megtartani az utolsó biztonsági másolatot. A rendszerkép-mentések által felhasznált lemezterület méretének módosításához a Lemezkép területen kattintsunk a **„Beállítások módosítása”** linkre. Ezt követően megadható, hogy a Windows mentse-e a lemezképek korábbi biztonsági másolatait, vagy csak a legfrissebb biztonsági másolatot tartsa meg.



Megnézhetem-e a biztonsági másolatok tartalmát?

Természetesen a biztonsági másolatok tartalmának megtekintéséhez a **Fájlok visszaállítása** varázslót kell elindítani. Majd a fájlok megtekintéséhez kattintsunk a Fájlok visszaállítása parancsra. Ha minden felhasználó fájljait szeretné megtekinteni, akkor értelemszerűen a **Minden felhasználói fájl visszaállítása** parancsra kell kattintani. Ha a rendszer rendszergazdai jelszót vagy megerősítést kér, adjuk meg a jelszót, vagy adjuk megerősítést. A biztonsági másolat tartalmának tallózásához kattintsunk a Fájlok keresése vagy Mappák keresése opcióra.

Ha a mappák tallózását választjuk, nem lesznek láthatók a mappákon belüli egyes fájlok. A fájlok megtekintéséhez használjuk a Fájlok keresése lehetőséget. Ha biztonsági másolatok tartalmában szeretnénk keresni kattintsunk a Keresés elemre, majd adjuk meg a fájl nevét vagy annak egy részét, és kattintsunk a Keresés parancsra.

Következő cikkünkben bemutatjuk: biztonsági másolat segítségével hogyan állítsunk vissza egyes fájlokat, illetve a teljes rendszert.

Továbbra is kérjük, hogy Ön is töltsse ki tesztünket, melyben arról szeretnénk egy kissé árnyaltabb képet kapni, hogy mely operációs rendszert használják a legtöbben, és milyen problémák merülnek fel a leggyakrabban.

Kérjük **segítse munkánkat** és **töltsse ki a tesztet**, hogy a jövőben még több olyan cikket adhassunk át ami valóban hasznos az Ön számára is. Végül de nem utolsó sorban ezzel **esélyesé** válik, **hogy Ön nyerje meg a 11 db 30 perces távsegítség szolgáltatást**. A teszt kitöltéséhez kattintson ide:

[KITÖLTÖM A TESZTET](#)

2011.01.24

Balk László

<http://www.pcegyszeregy.hu/>