

# OpenOffice.org irodai programcsomag



Daczi László  
FSF.hu Alapítvány  
<dacas@fsf.hu>

# Miről lesz szó?

- Bevezetés
- Történeti háttér
- Átfogó bemutatás
- Rendszerkövetelmények
- Writer - szövegszerkesztő
- Calc - táblázatkezelő
- Impress – bemutatókészítő

# Miről lesz szó?

- Draw – rajzoló
- Math – egyenletszerkesztő
- Kérdések

# Bevezetés

- Irodai programcsomag mindenütt
- Miért fontos a licenc?
  - Pro és kontra (avagy a fejlesztő és a vevő szempontjai)
- Termékcsapda
- Egy lehetséges megoldás: [OpenOffice.org](http://OpenOffice.org)
  - v1.1.2; fejlett programcsomag
  - 1/10 résznyi tudás

# Történeti háttér – múlt

- Star Division
  - 1986 – StarWriter szövegszerkesztő
  - 1993 – Windows, majd OS/2, Macintosh
  - 1995 – StarOffice név, (szövegszerkesztő, táblázatkezelő, rajzoló és vektoros rajzoló program)

# Történeti háttér – jelen

- Sun, szabad szoftver közösség
  - 1999 – ingyenes letöltés
  - 2000 október 13. – a szabadság napja
    - projekt(ek) és termék(ek) egyben
  - 2001 május 1. - Oo.org v1.0
  - 2003 október 14.– Oo.org v1.1
    - nagyobb M\$ Office kompatibilitás
    - gyorsabb indulás

# Történeti háttér – jövő

- Hatékonyabb együttműködés a szabad szoftver közösséggel
- Platformfüggetlen változat (NeoOffice/J)
- Súgó újraírása
- Könnyebben feldolgozható belső formátum
- M\$ kompatibilitás javulása
- Gyorsabb működés
- Könnyebb kezelhetőség

# Történeti háttér – magyar változat

- A magyar változatot az FSF.hu Alapítvány készítette...
- Felhasználói felület
- Buboréksúgó
- Súgó – várhatóan az Oo.org v2.0-ban...
- Könyv, támogatás?



# Átfogó bemutatás #1

- Többplatformos (Windows, Linux, Mac OS)
- Részei: szövegszerkesztő, táblázatkezelő, prezentációkészítő, vektoros rajzprogram, egyenletszerkesztő
- Használható fájlformátumok:
  - M\$ Office 95, 97, 2000 és XP
  - StarOffice különböző verziói
  - RTF, HTML, TXT, CSV, Lotus 1-2-3, MatchML
  - Képek: AutoCAD, JPG, BMP, PNG, EPS stb.

# Átfogó bemutatás #2

- kb. 90% M\$ Office kompatibilitás
- Testre szabható felhasználói felület

# Linux rendszerkövetelmények

- Pentium kompatibilis PC vagy jobb
- 64 MB RAM ajánlott
- 300 MB hely a merevlemezen
- Linux rendszermag 2.2.13 vagy újabb
- X11 felület 800 x 600 vagy jobb felbontással és legalább 256 színnel vagy szürke árnyalattal
- glibc2 2.2 vagy újabb

# Windows rendszerkövetelmények

- Pentium kompatibilis PC vagy jobb
- Legalább 64 MB RAM, NT, 2000 és XP rendszereken 128 MB ajánlott
- 250 MB hely a merevlemezen
- Microsoft Windows 98, ME, NT (SP6), 2000 vagy XP

# Letöltés - <http://hu.openoffice.org/>

hu: OpenOffice.org magyarul - Microsoft Internet Explorer

Egyéb menük: Fájlf Szerkesztés Nézet Kedvencek Eszközök Sűgő

Cím <http://hu.openoffice.org/> Ugrás Hivatkozások >>

User:  Password:  Login Register | Login help

**OpenOffice.org magyarul**

- Főoldal
- Bemutatós
- Letöltés
- Helyesírás-ellenőrzés
- Történet
- Honosítás/FSF.hu
- Segítség ?
- GYIK (FAQ)
- Dokumentáció
- Levelezőlisták

**Projektesszközök fejlesztőknek**

- Projekt kezdőlapja
- Tagság
- Bejelentések
- Levelezőlisták
- Dokumentumok és fájlok
- Verziókövetés
- Hibakövetés

**OpenOffice.org ... magyarul**

## Üdvözljük a hivatalos magyar OpenOffice.org honlapon!

Az OpenOffice.org egy nyílt forráskódú (open source) irodai csomag a szokásos alkalmazásokkal: szövegszerkesztő, táblázatkezelő, bemutatókészítő, rajzoló és egyenletszerkesztő.

Az alkalmazásokhoz számos import- és exportszűrő áll rendelkezésre, melyek segítségével más irodai programcsomagokkal (pl. Microsoft Office) készült állományokat is lehet kezelni.

Az OpenOffice.org szabad szoftver. Ez azt jelenti, hogy tetszőleges célra, tetszőleges helyen, tetszőleges számú számítógépen licenccijmentesen, azaz **INGYENESEN** használható, és az LGPL/SISSL licenck előírásai szerint szabadon terjeszthető, módosítható és a módosítás is terjeszthető.

## LETÖLTÉS

Ez a honlap az OpenOffice.org magyar felhasználói és fejlesztői közösségének hivatalos honlapja. A **hu** projekt célja az OpenOffice.org elérhetővé és használhatóvá tétele a magyar anyanyelvű felhasználók számára, beleértve a honosított felhasználói felület, helyesírás-ellenőrző és magyar nyelvű dokumentáció fejlesztését és terjesztését. A **hu** projekt része a nemzetközi OpenOffice.org projektnek. Az oldal bal felső sarkában elhelyezett OpenOffice.org-logóra kattintva látogathatja meg a nemzetközi OpenOffice.org-honlapot. A jobb felső sarokban elhelyezkedő beléptető űrlap segítségével bejelentkezhet a rendszerbe, és aktívan segítheti az OpenOffice.org fejlesztését.

A magyar OpenOffice.org elkészítését az [FSF.hu Alapítvány](http://FSF.hu) koordinálja.

Az OpenOffice.org-közösség a [visszajelzéseket](#) örömmel fogadja.

A webhely felhasználásával Ön elfogadja az [Policies and Terms of Use](#) (Írányelvek és Felhasználási feltételek) dokumentumban foglaltakat.

A CollabNet, Inc. CollabNet a CollabNet, Inc. védjegye. A Sun, Sun Microsystems, a Sun Logo, Solaris, Java, StarOffice, StarOffice 7 és StarSuite 7 a Sun Microsystems, Inc. védjegyei vagy bejegyzett védjegyei az Egyesült Államokban és más országokban.

POWERED BY **COLLABNET™**

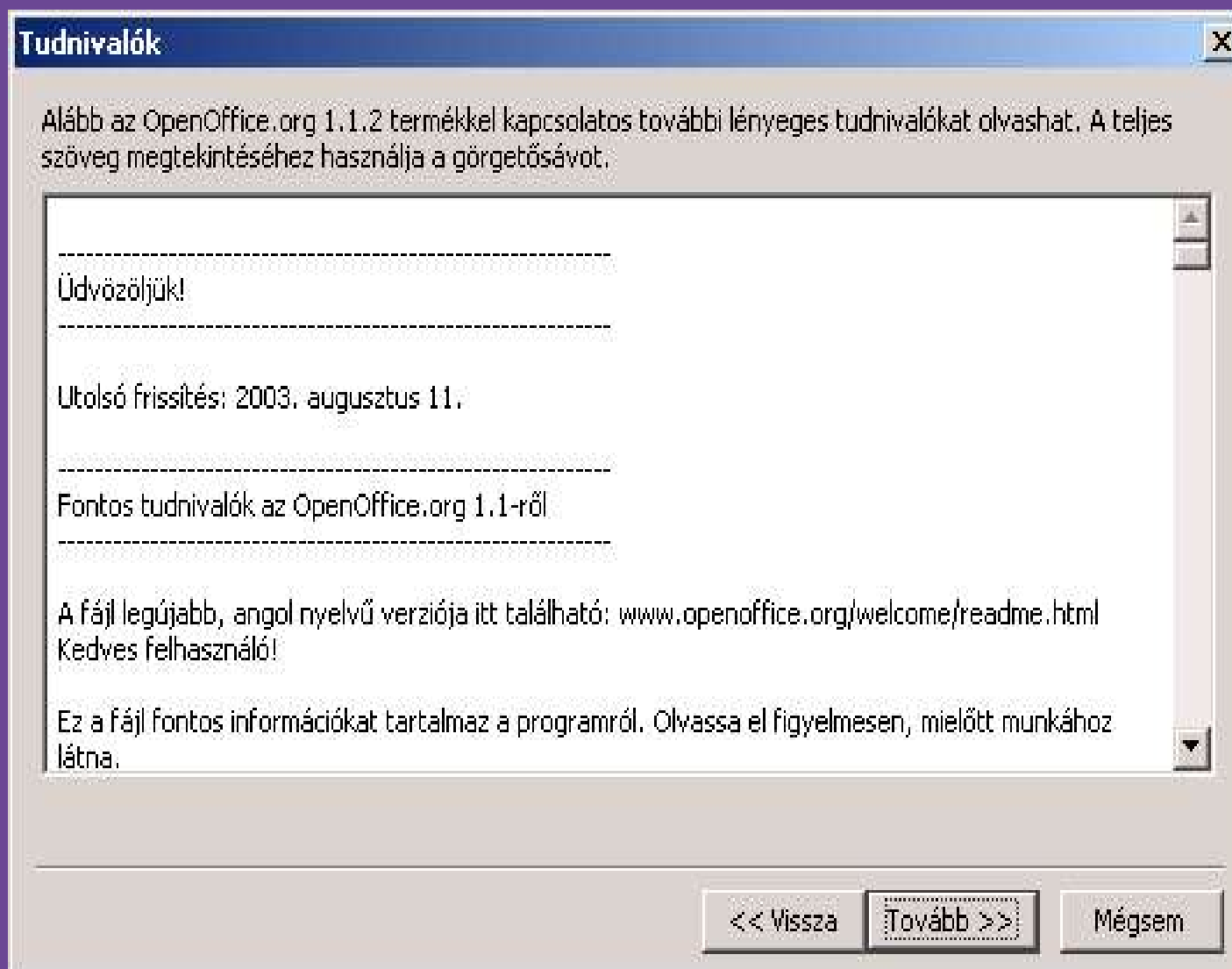
A webhelyet szponzorálta: [Sun Microsystems, Inc.](http://Sun Microsystems, Inc.)

Kész Internet

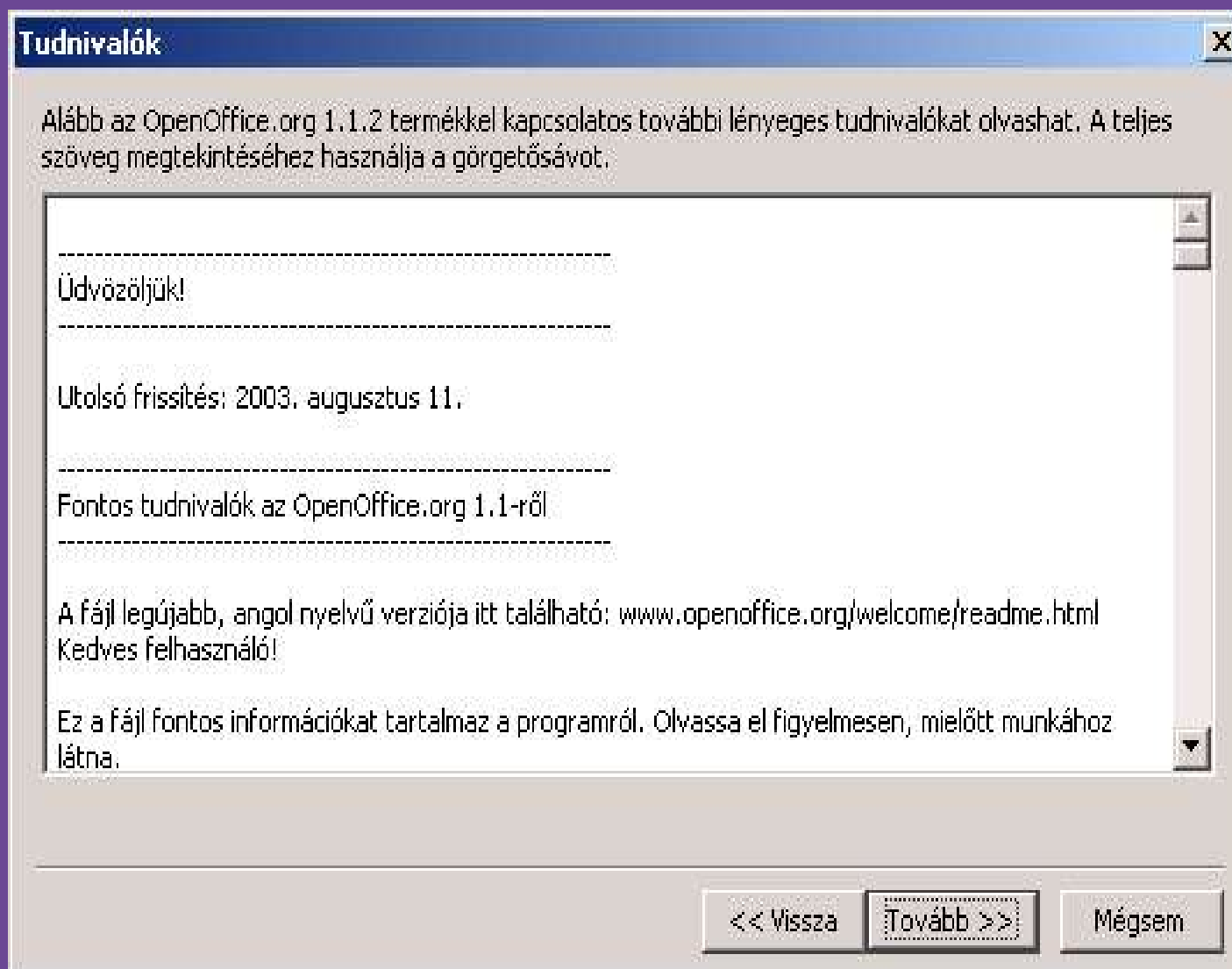
# Telepítés - köszöntő



# Telepítés - tudnivalók



# Telepítés - tudnivalók





# Telepítés – felhasználói adatok

Felhasználó adatainak megadása
✕

<u>V</u> állalat	<input style="width: 100%;" type="text"/>
Utónév, vezetéknev, monogram	<input style="width: 60%;" type="text"/> <input style="width: 20%;" type="text"/> <input style="width: 20%;" type="text"/>
<u>U</u> tca	<input style="width: 100%;" type="text"/>
Irányítószám/település	<input style="width: 15%;" type="text"/> <input style="width: 85%;" type="text"/>
Ország/régió	<input style="width: 100%;" type="text" value="Magyarország"/> <span style="float: right; font-size: 0.8em;">▼</span>
Megszólítás, beosztás	<input style="width: 15%;" type="text"/> <input style="width: 85%;" type="text"/>
<u>O</u> tthoni telefonszám	<input style="width: 100%;" type="text"/>
<u>M</u> unkahelyi telefonszám	<input style="width: 100%;" type="text"/>
Fax	<input style="width: 100%;" type="text"/>
E-mail	<input style="width: 100%;" type="text"/>

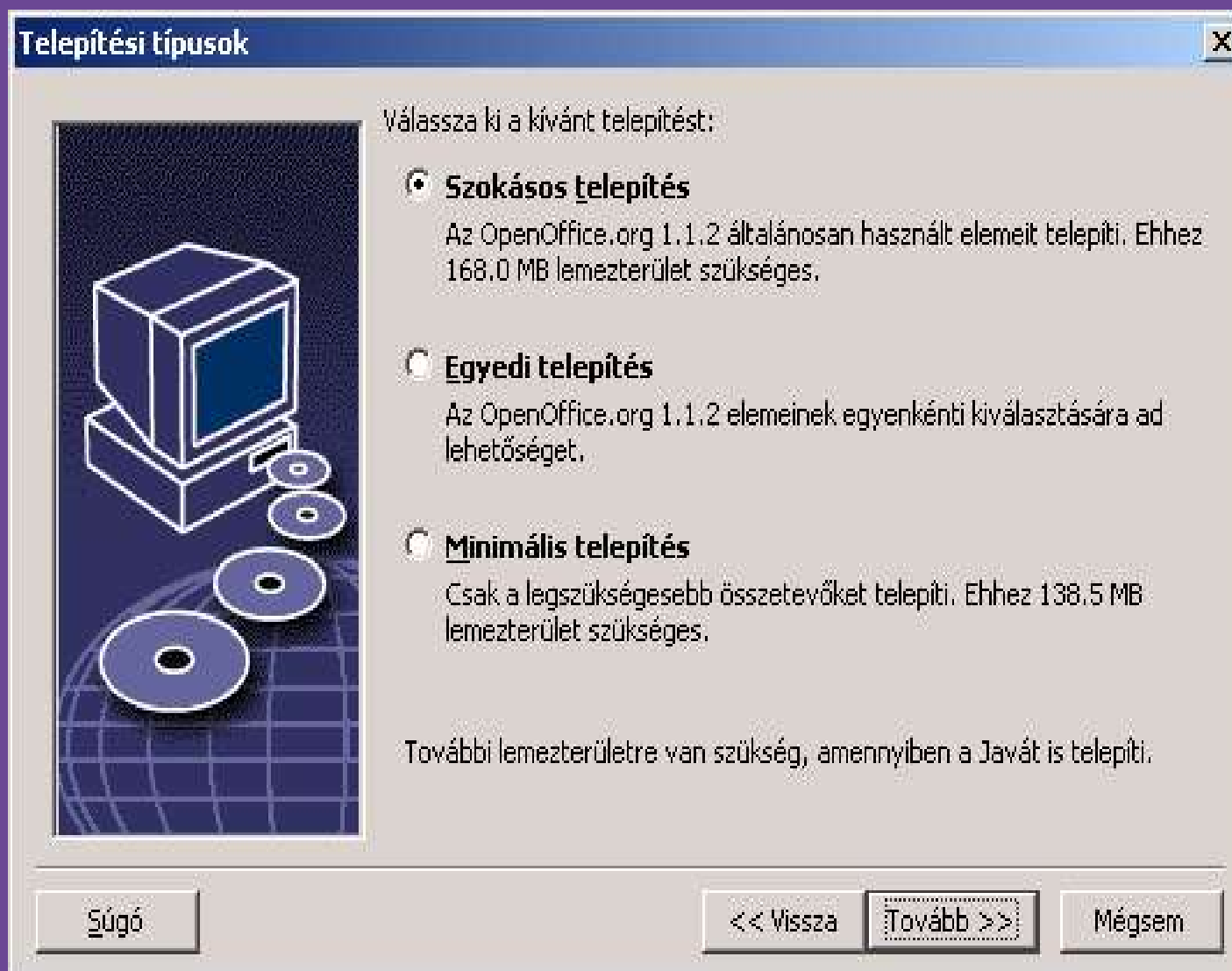
Súgó

<< Vissza

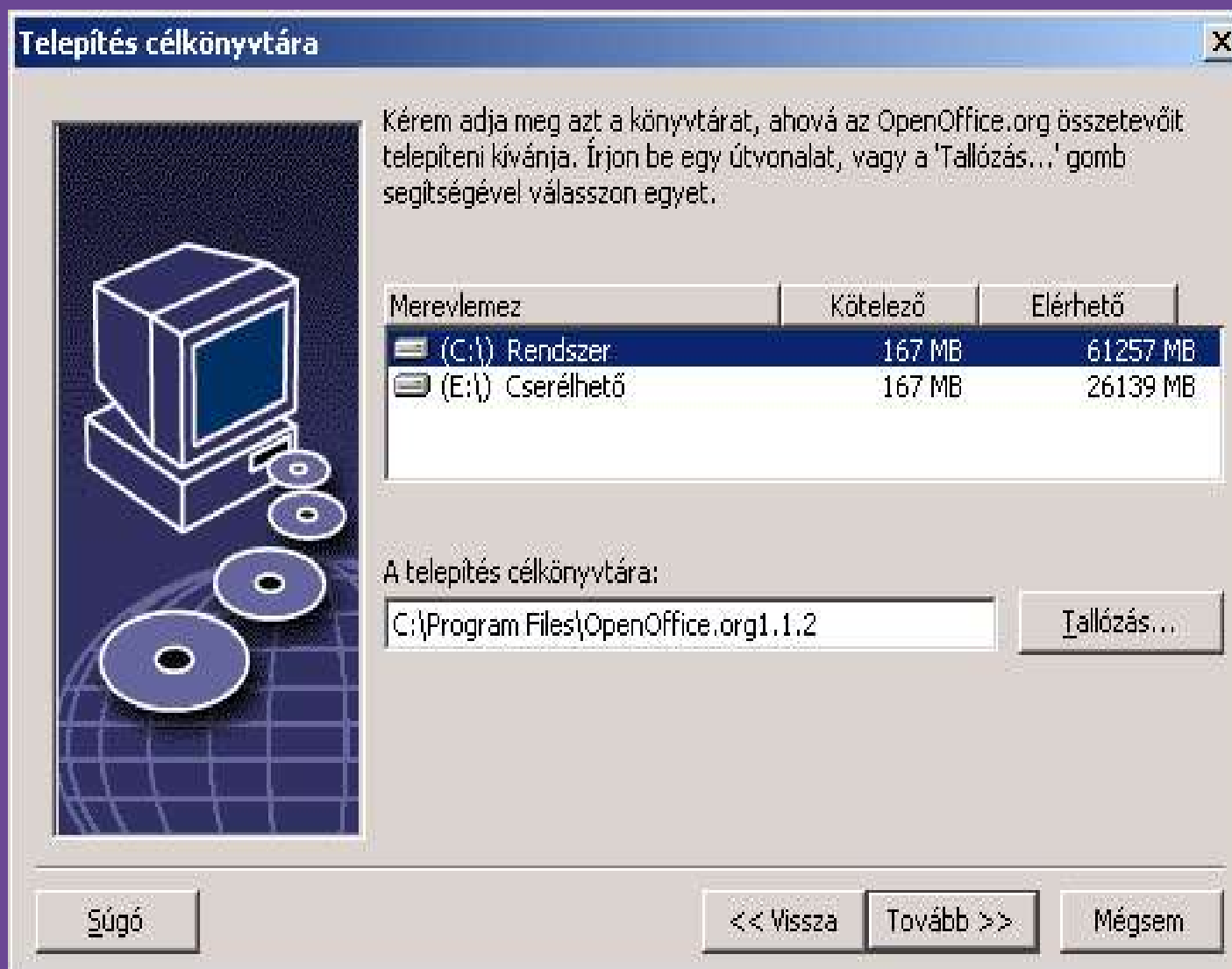
Tovább >>

Mégsem

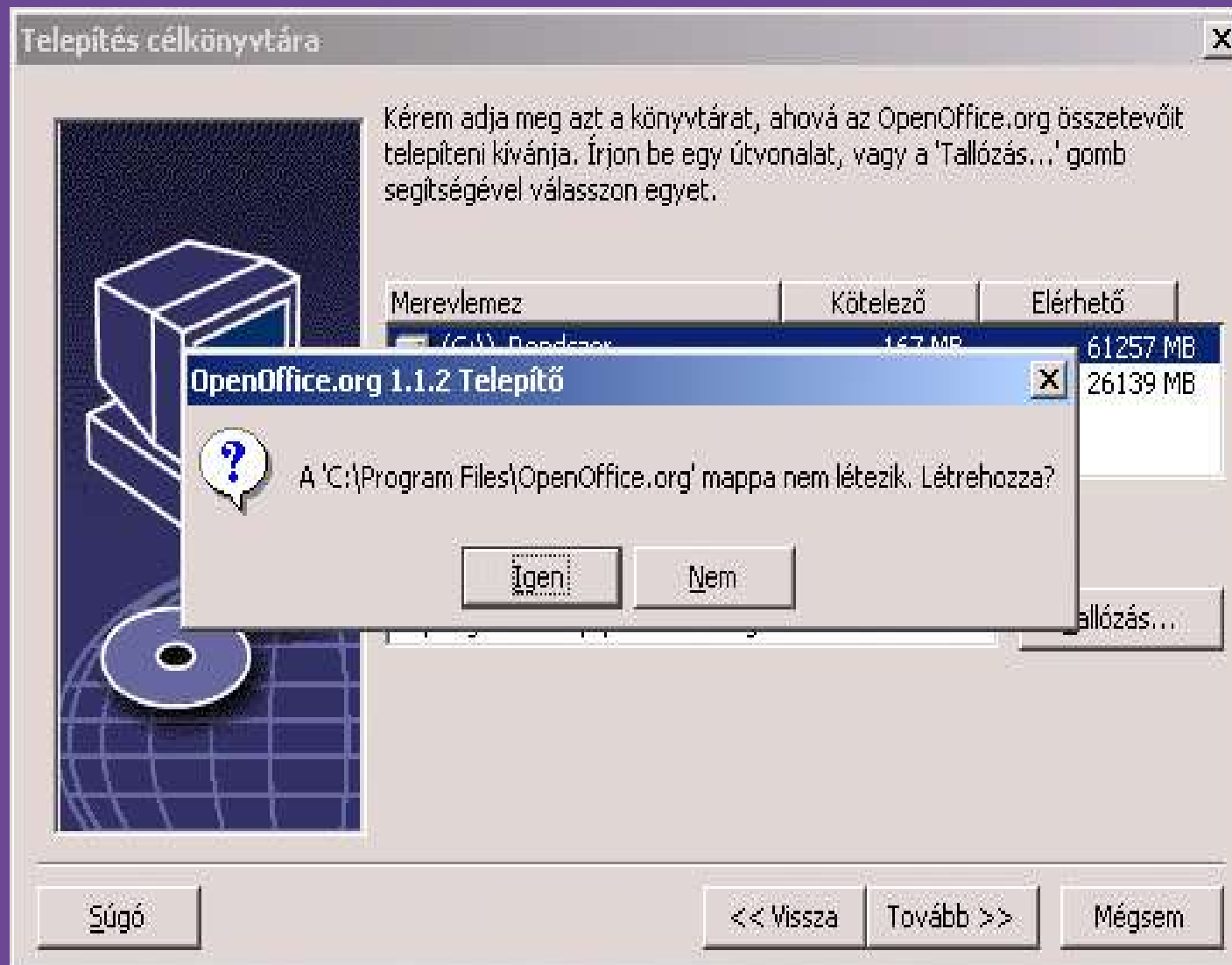
# Telepítés – telepítés típusa



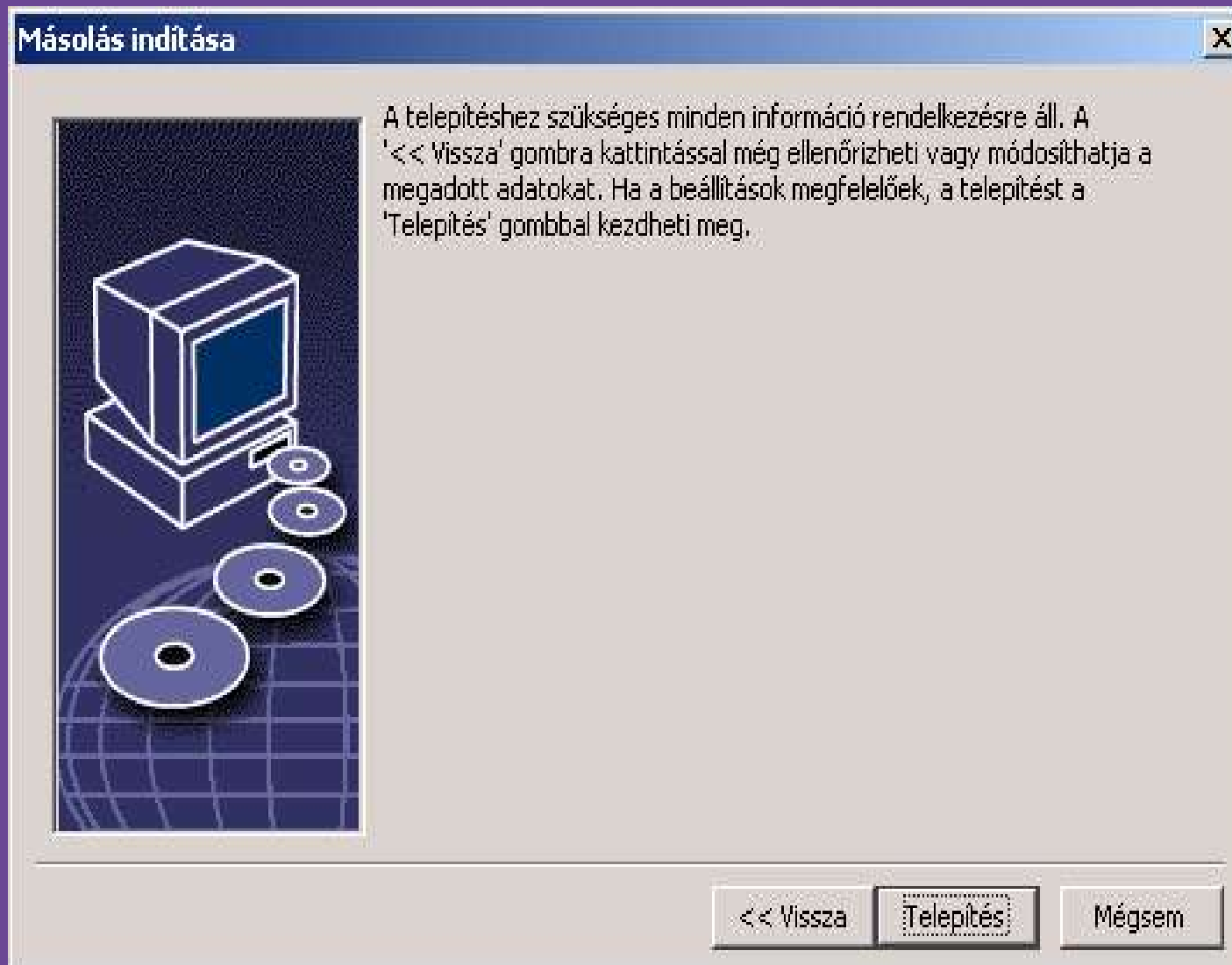
# Telepítés – könyvtár kiválasztása



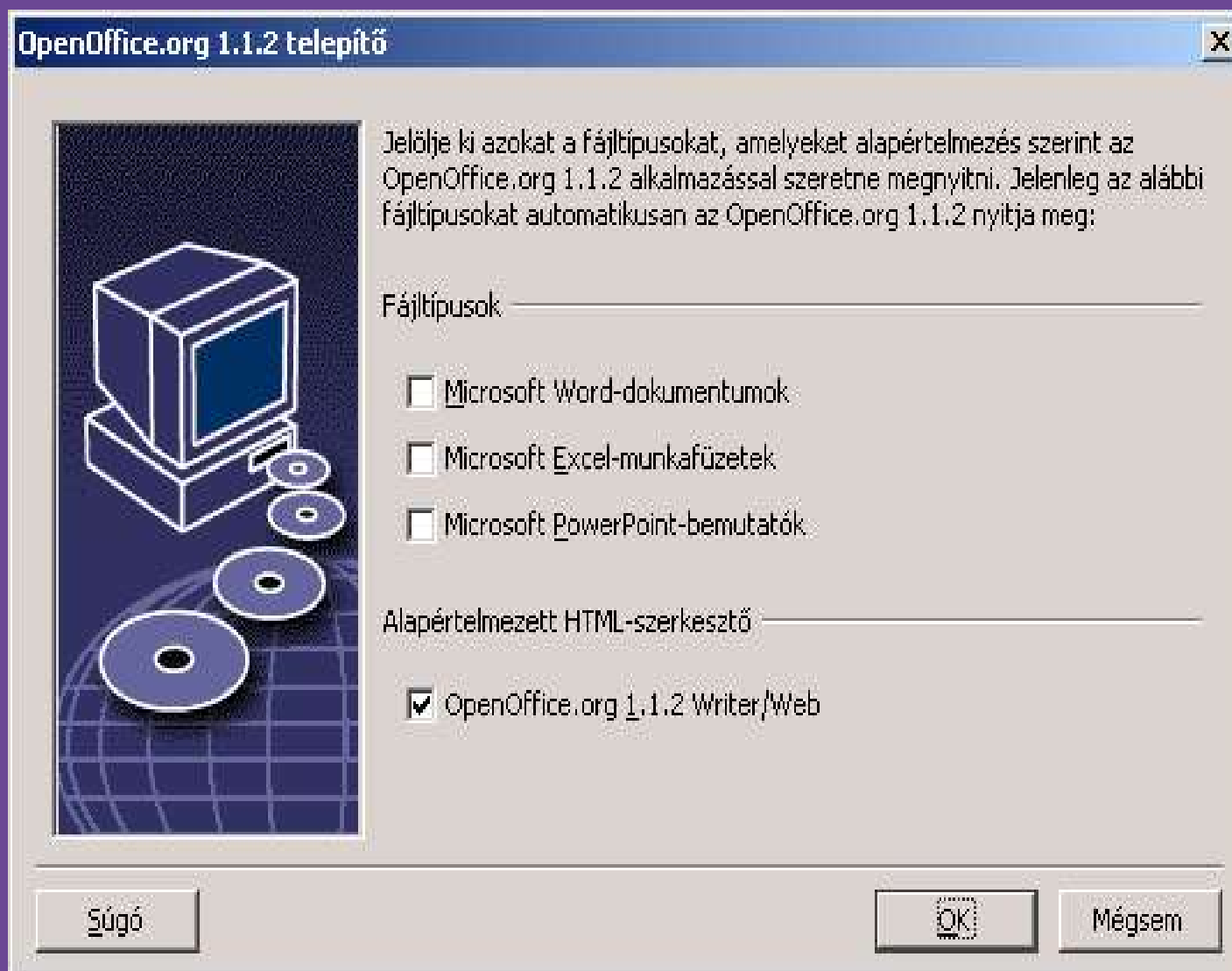
# Telepítés – könyvtár létrehozása



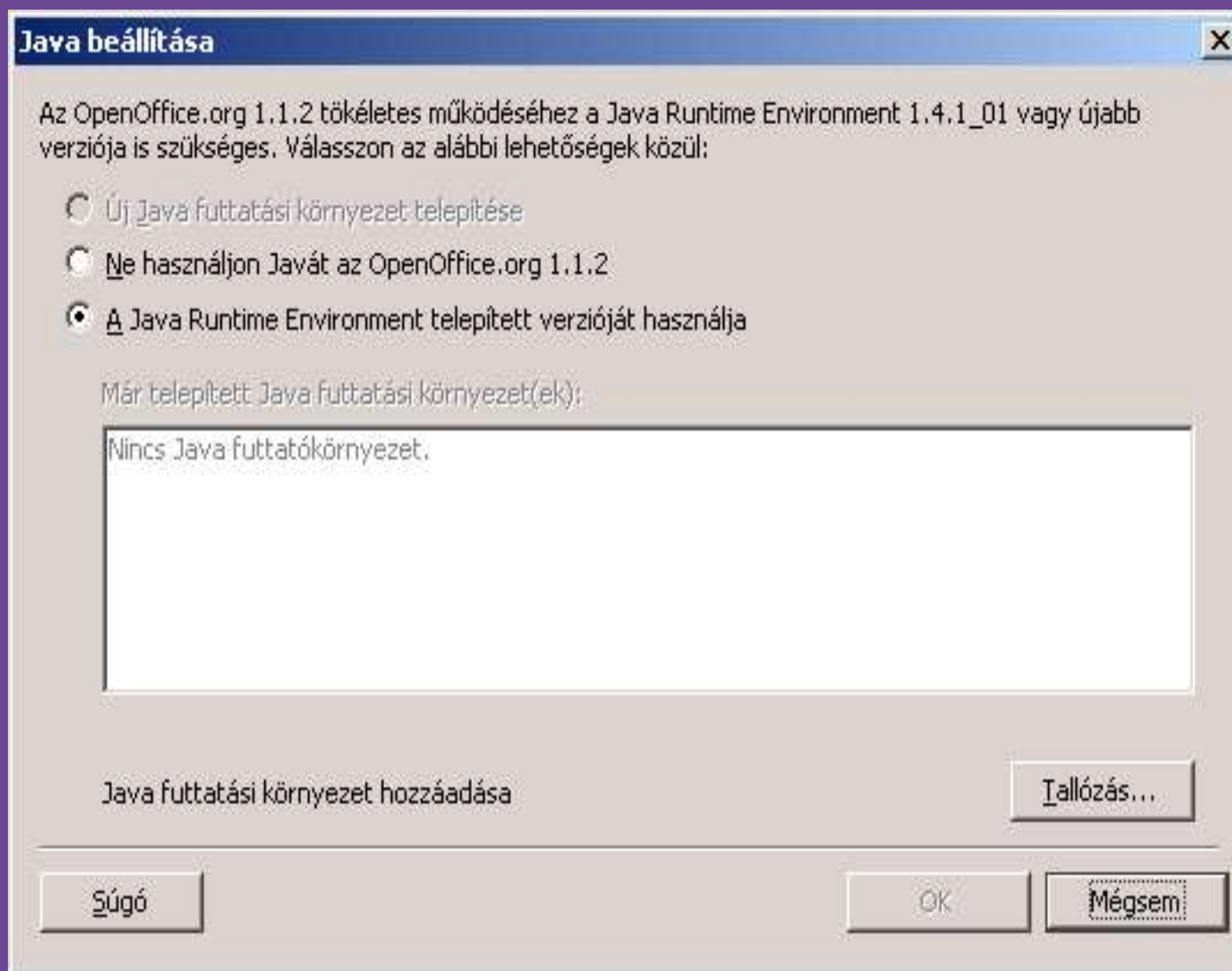
# Telepítés – telepítés...



# Telepítés – fájl hozzárendelés



# Telepítés – java

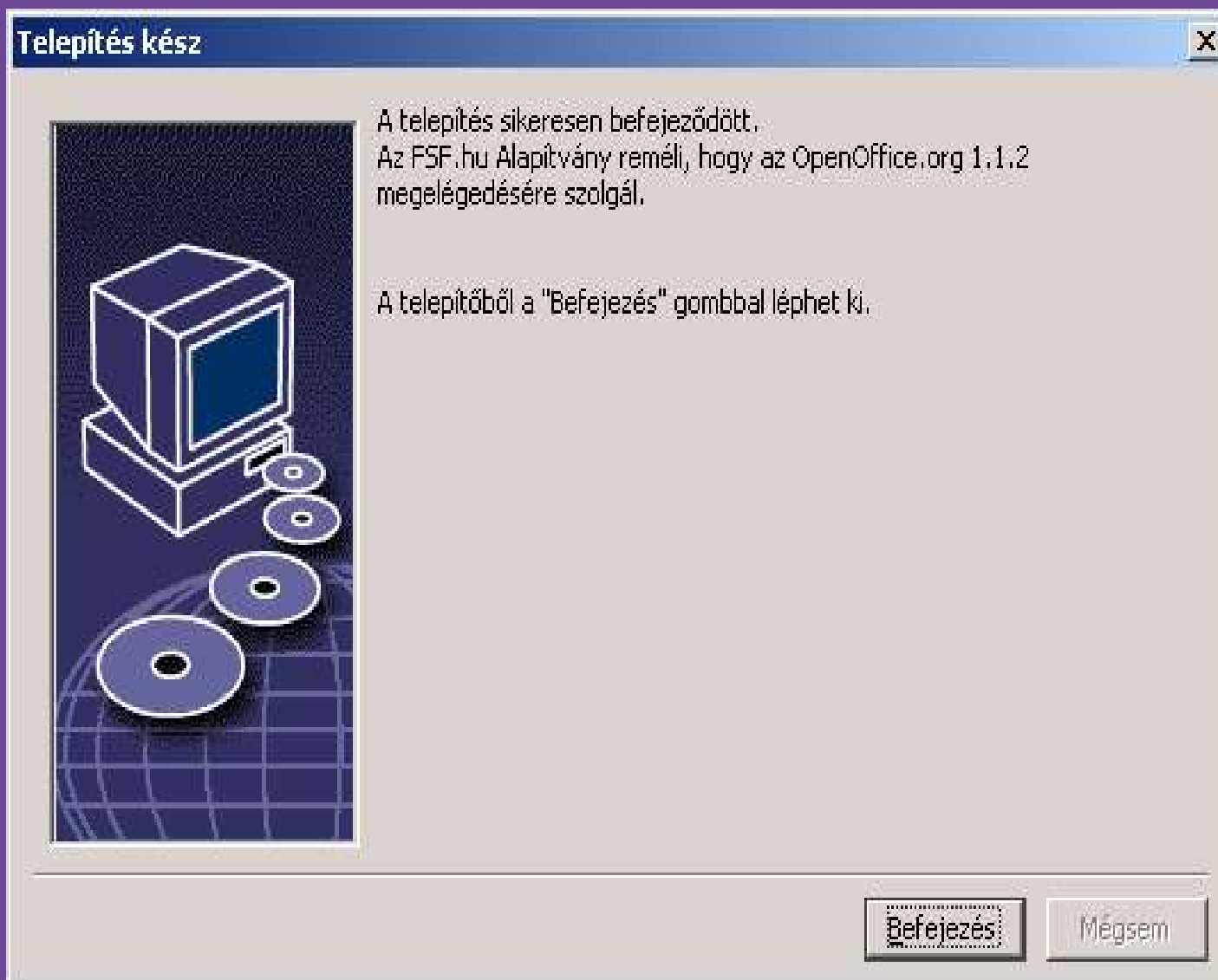


# Telepítés, most már tényleg...

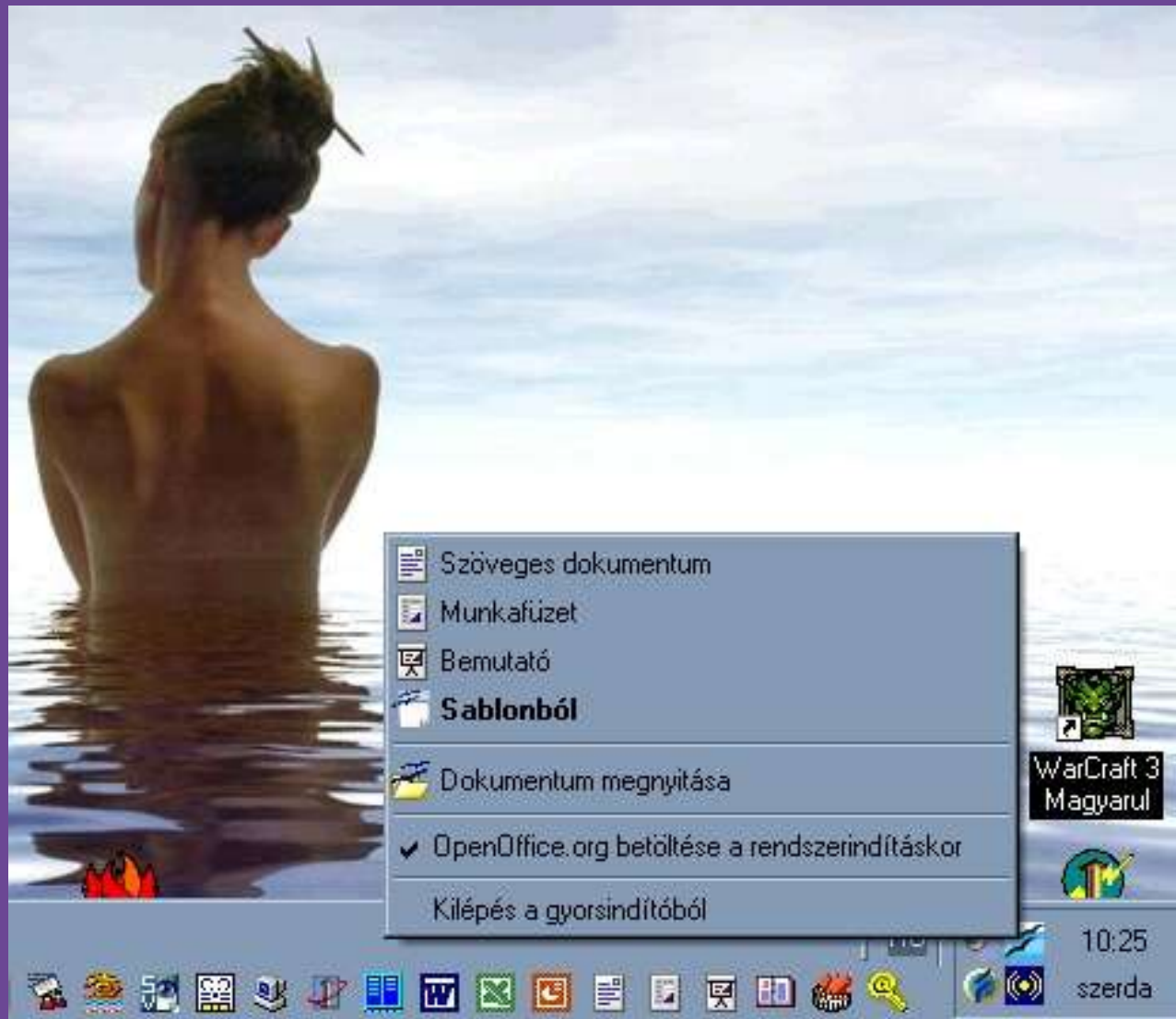




# Telepítés - kész



# OpenOffice.org - gyorsindító



# Első indítás



# OpenOffice.org képernyő

DEVIZA NEMEK KÖZÖTTI ÁTTÉRÉS : - OpenOffice.org 1.1.2

Fájl Szerkesztés Nézet Beszúrás Formátum Eszközök Ablak Súgó

C:\Documents and Settings\Rendszergazda\Dokumentum

Normál Times New Roman 10

**DEVIZA NEMEK KÖZÖTTI ÁTTÉRÉS :**  
**Többféle áttérés :**

- könyvvezetési forma megváltoztatásával (egyszeresről-kettősre, kettősről-egyszeresre)
- Deviza nemek közötti áttérés

Kötelező és szabadon választott esete  
 Pld. Vámszabadterületi társasággá válik  
 Szabadon választva áttérhet, ha

- külföldi társaság magyarországi fióktelepeként működik.
- Külföldi társaság magyarországi fióktelepe a Ct.5 formájában működik, csak Ft-ban vezetheti a könyveit.
- Két külföldi devizanem között is áttérhet (csak a vámszabadterületi társaság)
- Üzleti év dátumának változtatása is áttérést jelent.

Feltétele : Külföldi társaság kizárólagos tulajdonában kell, hogy álljon.  
 Kizárólagos tulajdon :

- közvetlen
- közvetett

A külföldi anyavállalat saját országában eltérő üzleti év van, akkor a magyar társaság is alkalmazhatja.

**Deviza nemek közötti áttérés :**  
 Pl. Ft-ról áttérés EUR-ra  
 Az átszámításhoz **MINDIG** az MNB középárfolyamát kell alkalmazni, akkor is, ha évközben mást alkalmaztam.  
 Éves beszámoló eFt-ban tartalmazza az adatokat, az átszámítottak is ezer .....-ban kell tartalmaznia!

**Az eltéréseket rendezni kell!**  
 Követelések, kötelezettségek pénzeszközök nem abban a devizanemben vannak, amelyikre át akarok térni.

Pl. átváltás EUR-ról Ft-ra és Ft-ról EUR-ra → értékelési különbséget lehet → Tőke vagy eredménytartalékra át

Oldal: 1 / 4 Normál 100% BESZÚR Egyszeres ELV

# Testreszabás

Menü | Billentyűzet | Állapotsor | Eszköztárak | Események

Menüpontok

~Fájl	[Fájllista]
Ú~j	[Új]
~Megnyitás...	[Fájl megnyitása]
Tündé~r	[Tündér menü]
-----	
~Bezárás	[Dokumentum bezárása]
M~entés	[Dokumentum mentése]
Men~tés másként..	[Mentés másként]
Öss~zes mentése	[Összes mentése]
Újratö~ltés	[Újratöltés]

Függvények

Kategória	Függvény
Alkalmazás	-----
Nézet	Adatforrás-adminisztráció
Sablon	Az OpenOffice.org névjegye
Szerkesztés	Fájl megnyitása
Lehetőségek	Fájllista
BASIC	Fődokumentum létrehozása
Dokumentumok	HTML-dokumentum készítése

Új

Új menü

Módosítás

Törlés

↑

↓

Betöltés...

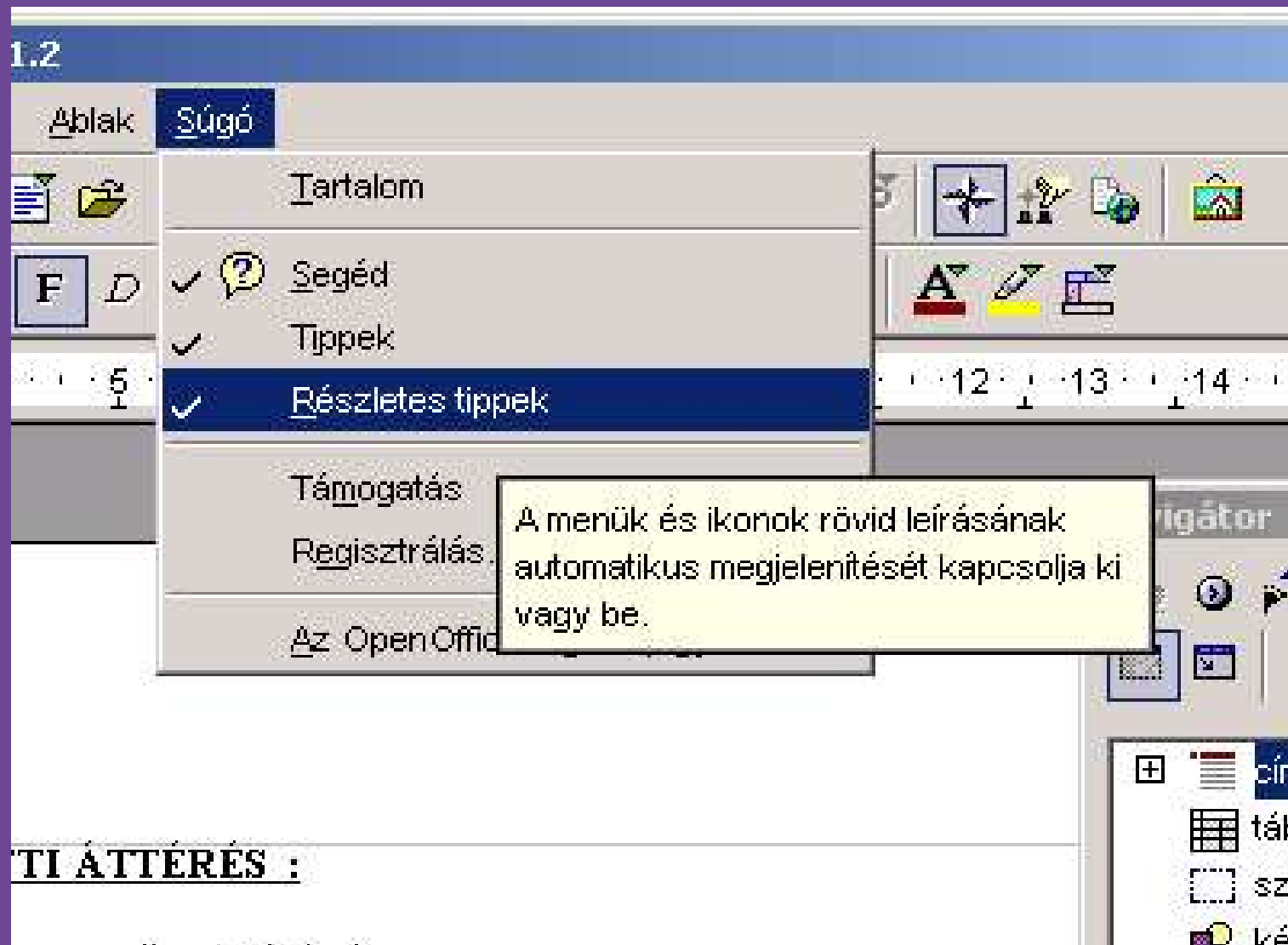
Mentés...

Alapállapot

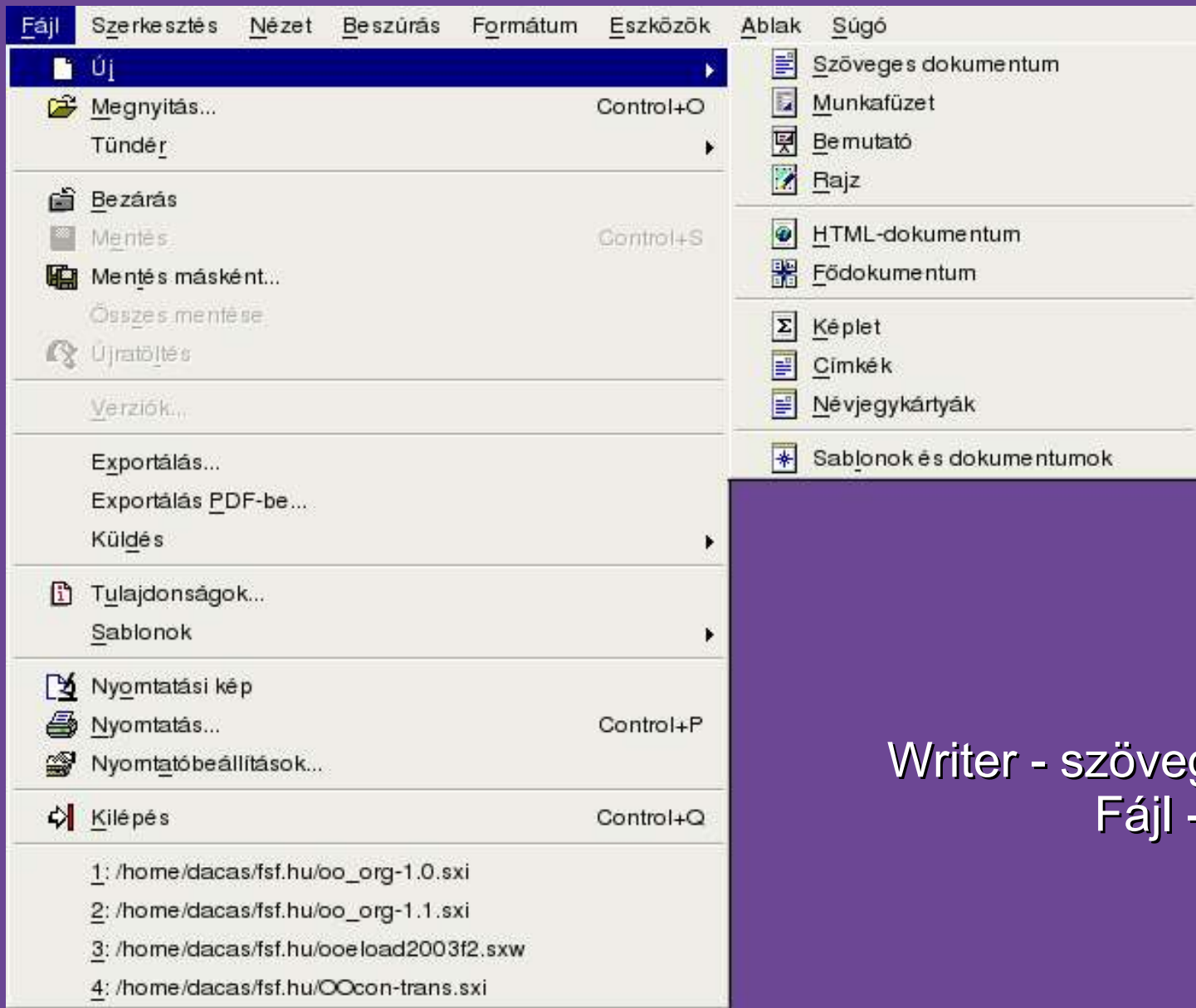
OK Mégsem Súgó Alapállapot

# Writer - szövegszerkesztő

## Súgó

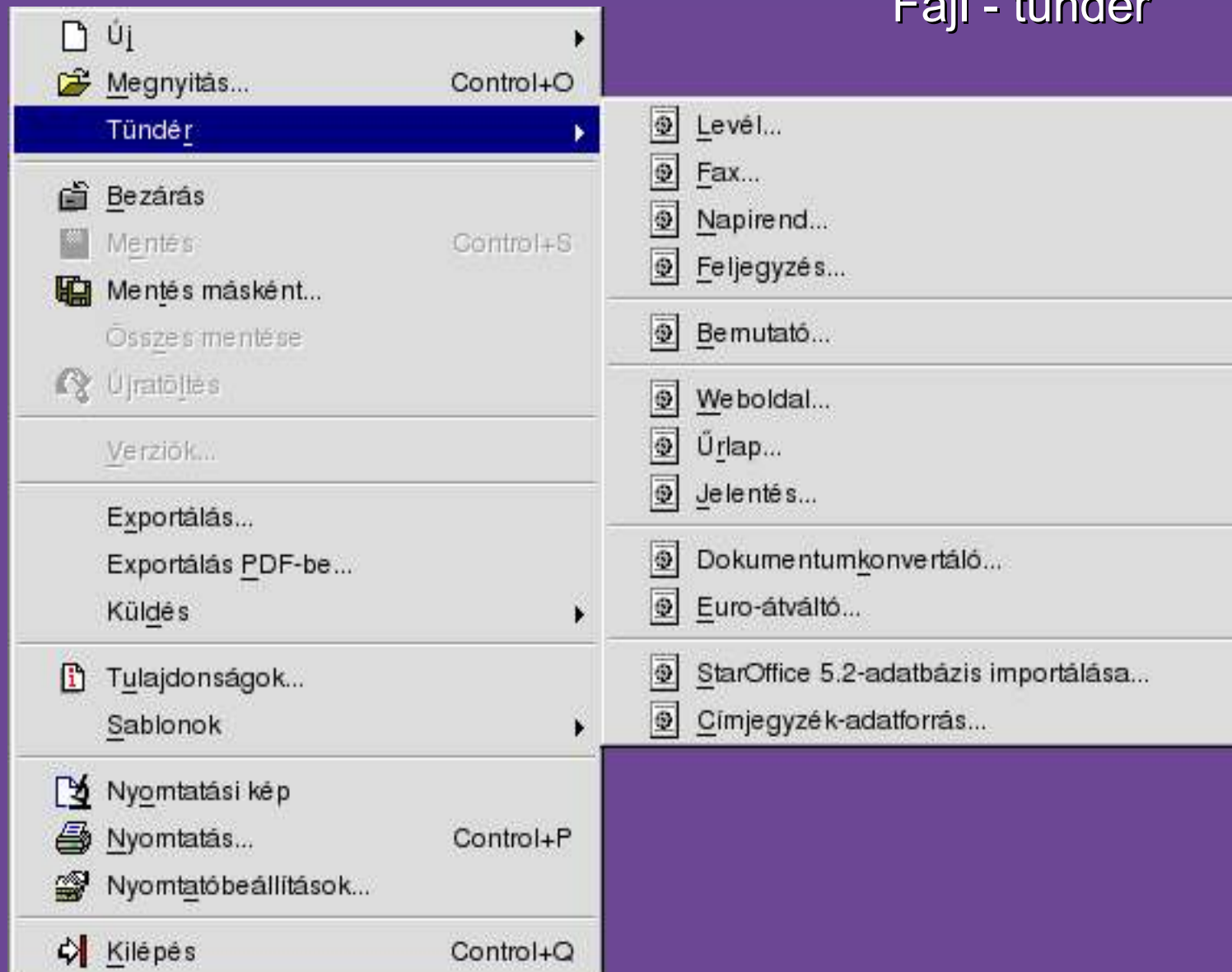


**TI ÁTTÉRÉS :**



Writer - szövegszerkesztő  
Fájl - új

## Writer - szövegszerkesztő Fájl - tündér





# Writer - szövegszerkesztő

## Beszűrás

The image shows the 'Beszűrás' (Insert) menu in the Writer application. The menu is divided into several sections, with three sub-menus highlighted in white boxes:

- Mező (Fields):**
  - Dátum (Date)
  - Idő (Time)
  - Oldalszám (Page Number)
  - Oldalak száma (Page Count)
  - Tárgy (Subject)
  - "t" Cím (Title)
  - Szerző (Author)
  - Egyéb mező... (Other fields...) **Control+F2**
- Jegyzékek (Bibliography):**
  - Bejegyzés... (Bibliography entry...)
  - Jegyzékek... (Bibliography...)
  - Irodalomjegyzék-bejegyzés... (Bibliography entry...)
- Kép (Image):**
  - OLE-objektum... (OLE object...)
  - Bővítmódul... (Extension module...)
  - Hang... (Sound...)
  - Mozgóképek... (Moving images...)
  - Kisalkalmazás... (Small application...)
  - Képlet (Equation)
  - Diagram...

Other visible menu items include: Töréspont..., Különleges karakter..., Szakasz..., Hiperhivatkozás, Élőfej, Élőláb, Lábjegyzet..., Felirat..., Könyvjelző..., Kereszthivatkozás..., Jegyzet..., Parancsfájl..., Boríték..., Keret..., Táblázat... **Control+F12**, Vízszintes vonal..., Objektum, Úszó keret, and Fájl...

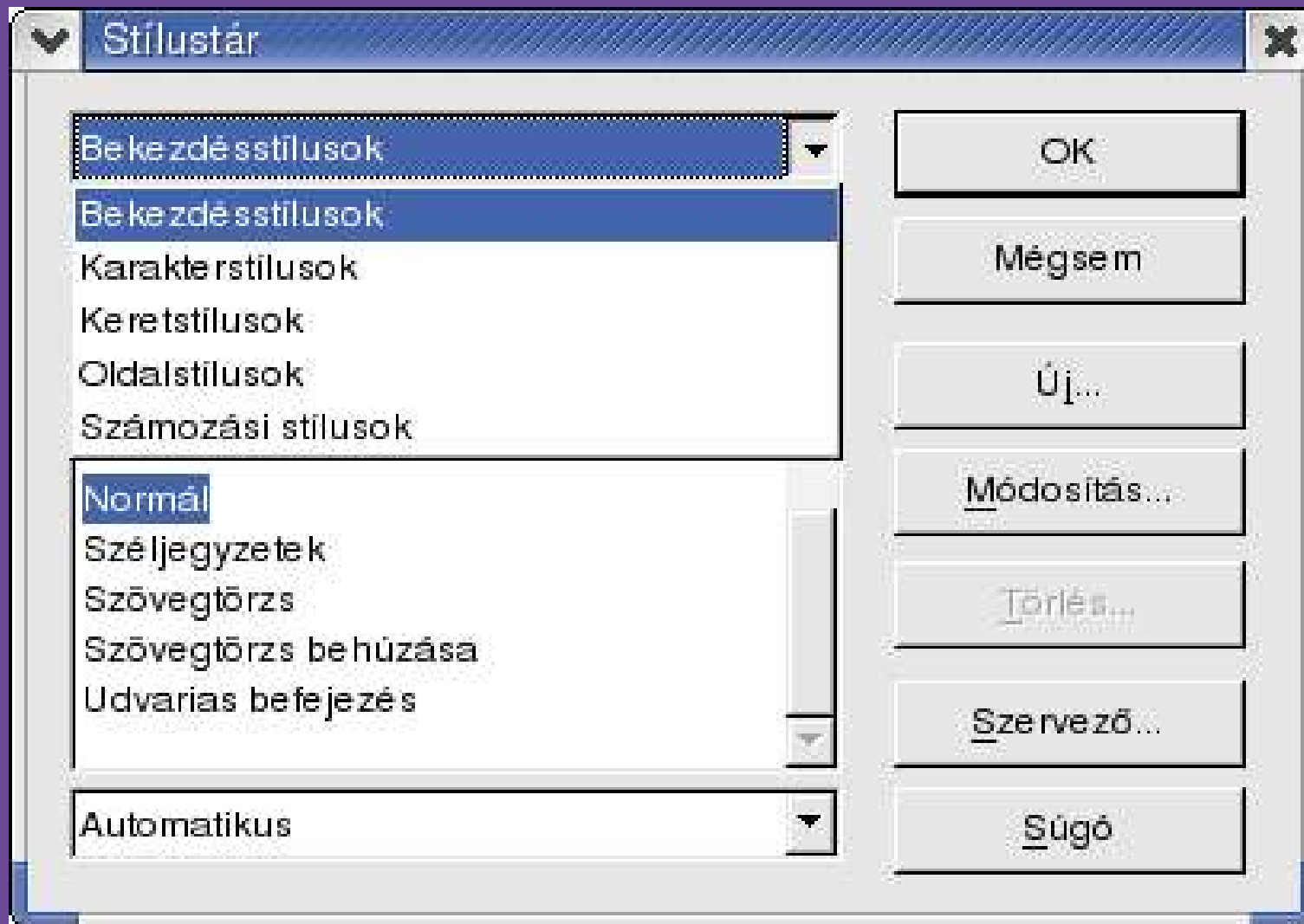


Writer - szövegszerkesztő  
Formátum

Katalógus...      Control+F11

Betöltés...

## Writer - szövegszerkesztő Formátum - stílustár



## Writer - szövegszerkesztő Formátum - karakter

**Betűkészlet** | Betűhatások | Elhelyezés | Hiperhivatkozás | Háttér

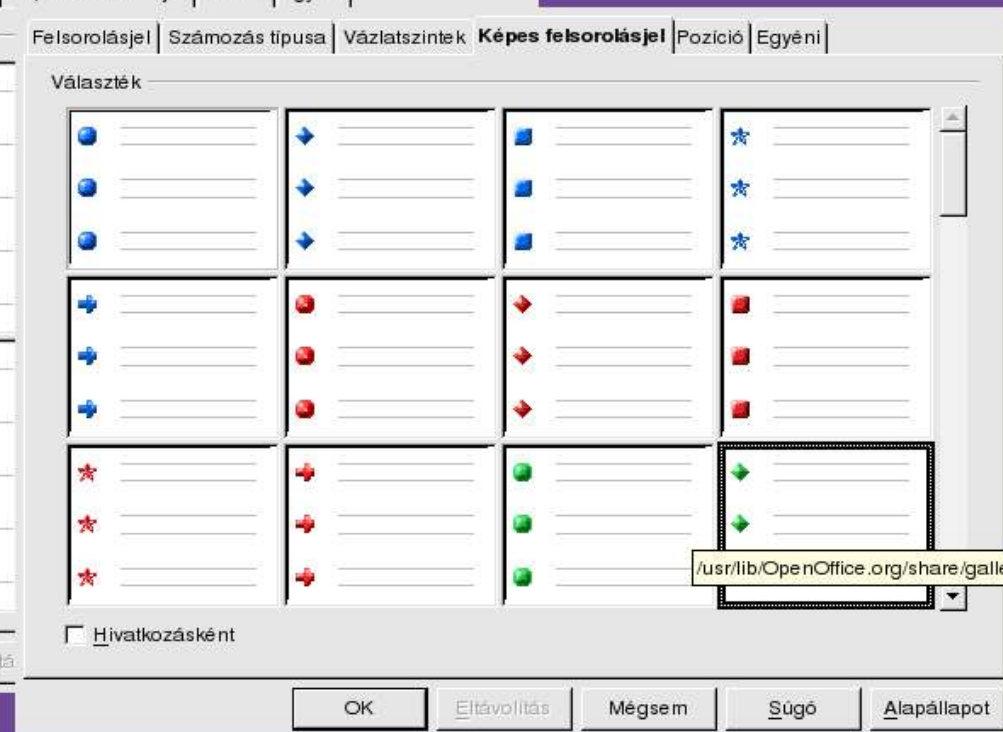
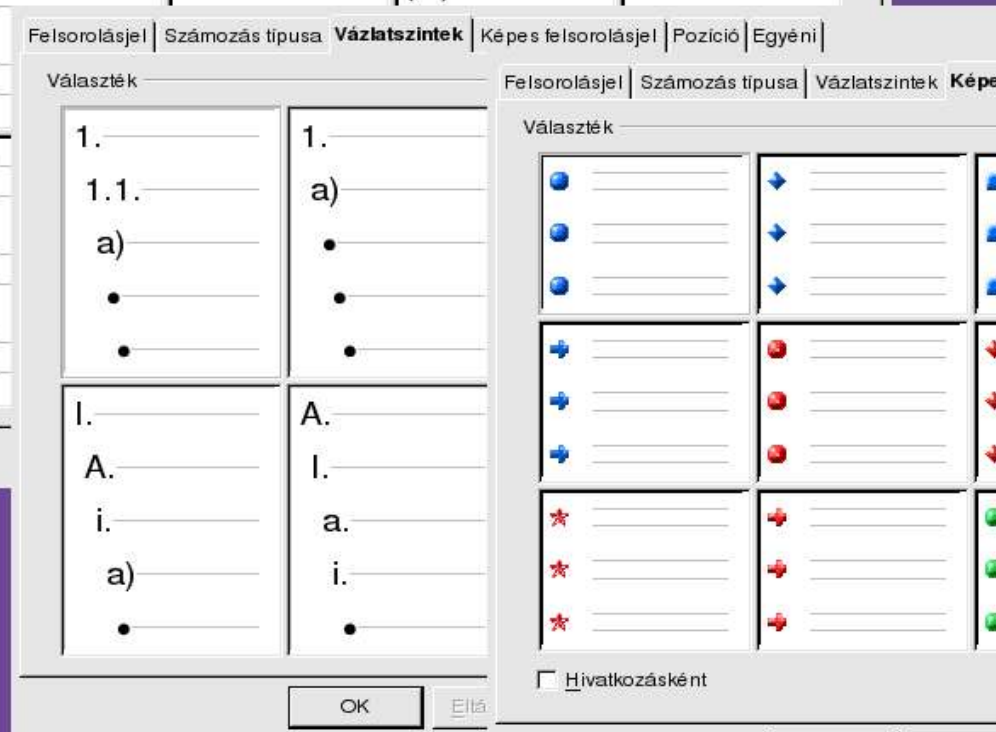
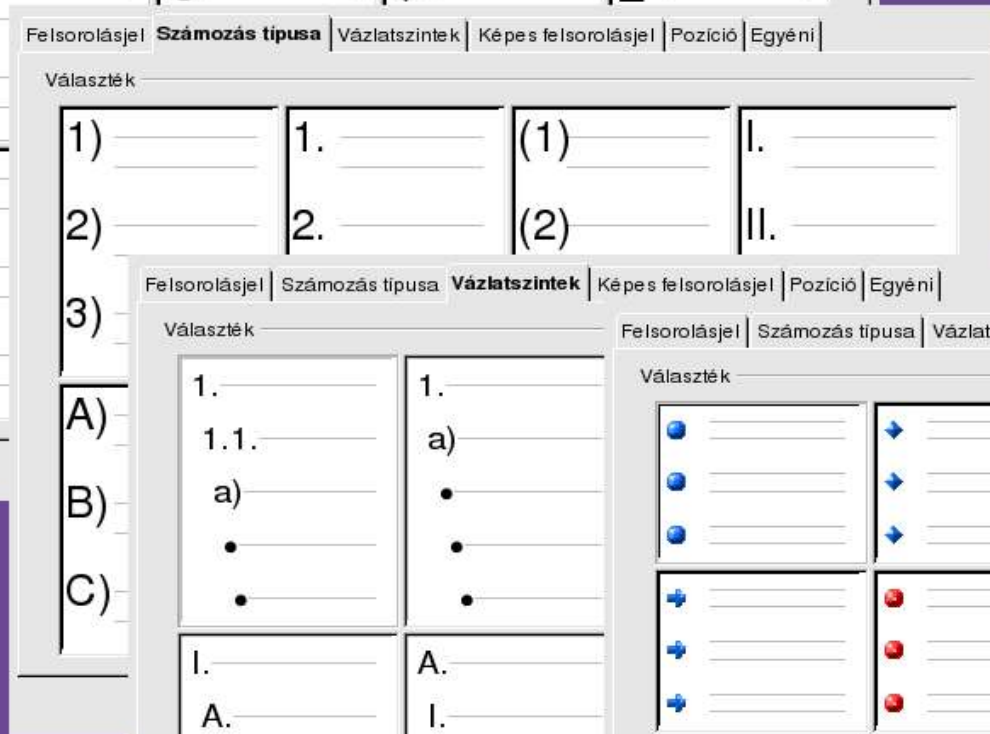
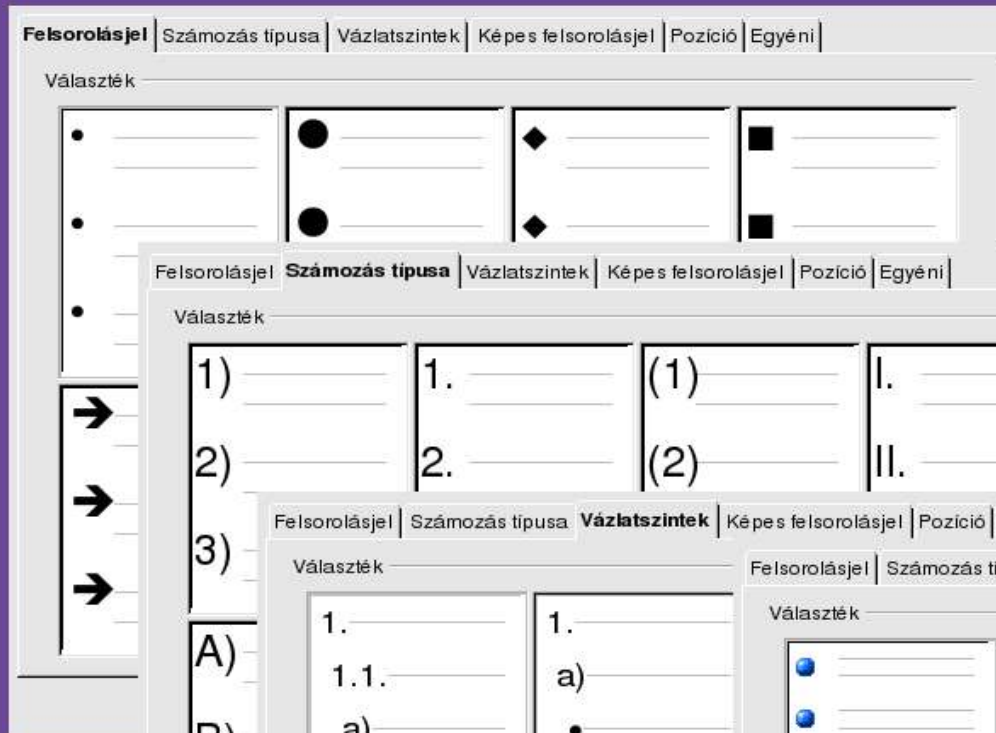
Betűkészlet	Betűstílus	Méret
Chancery L	Dölt	44
Bitstream Vera Sans Mono	<b>Dölt</b>	26
Bitstream Vera Serif		28
Bookman		32
Bookman L		36
Century Schoolbook L		40
<b>Chancery L</b>		<b>44</b>
Charter		48

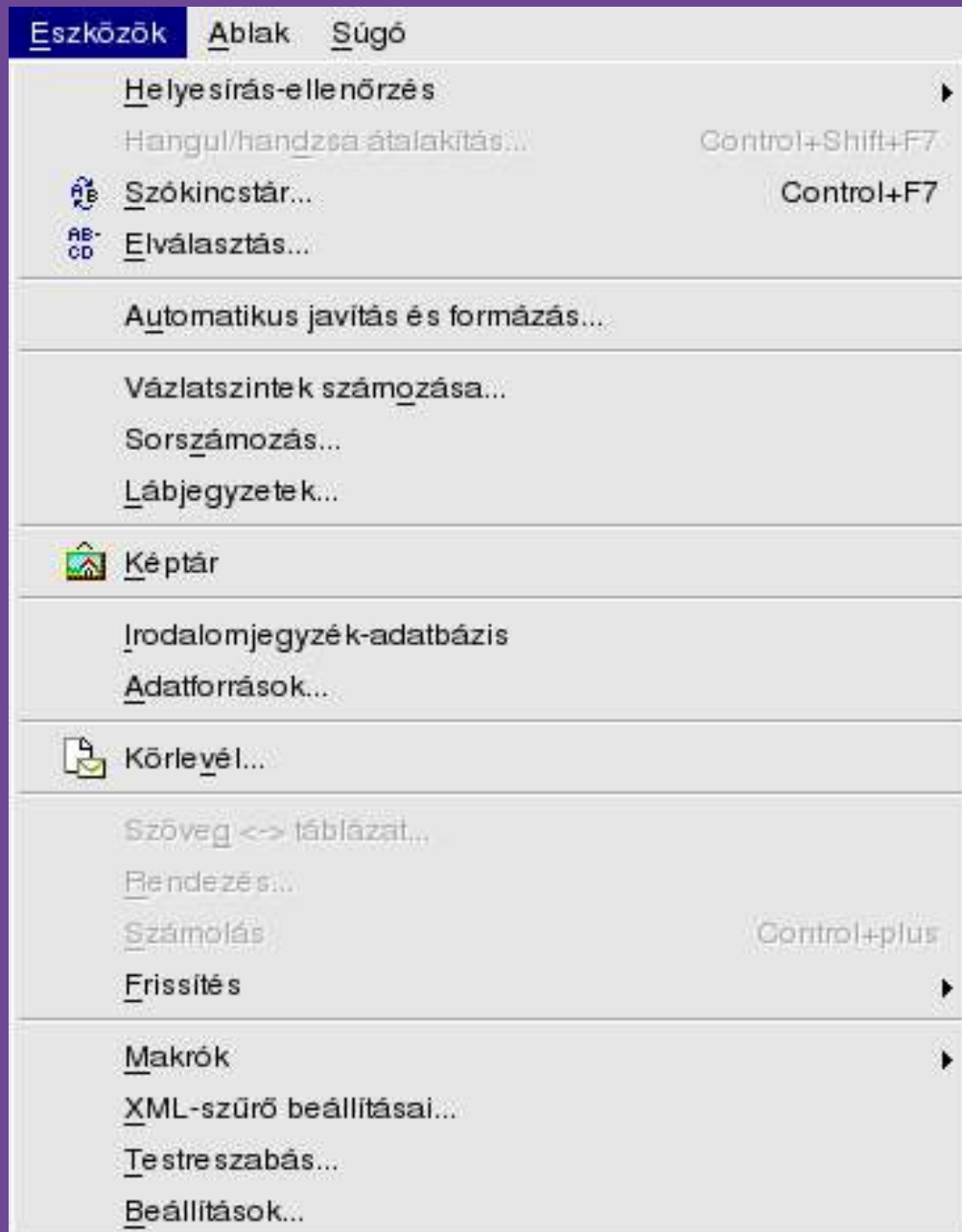
Nyelv  
 Magyar

*Árvíztűrő tükörfúrógép*

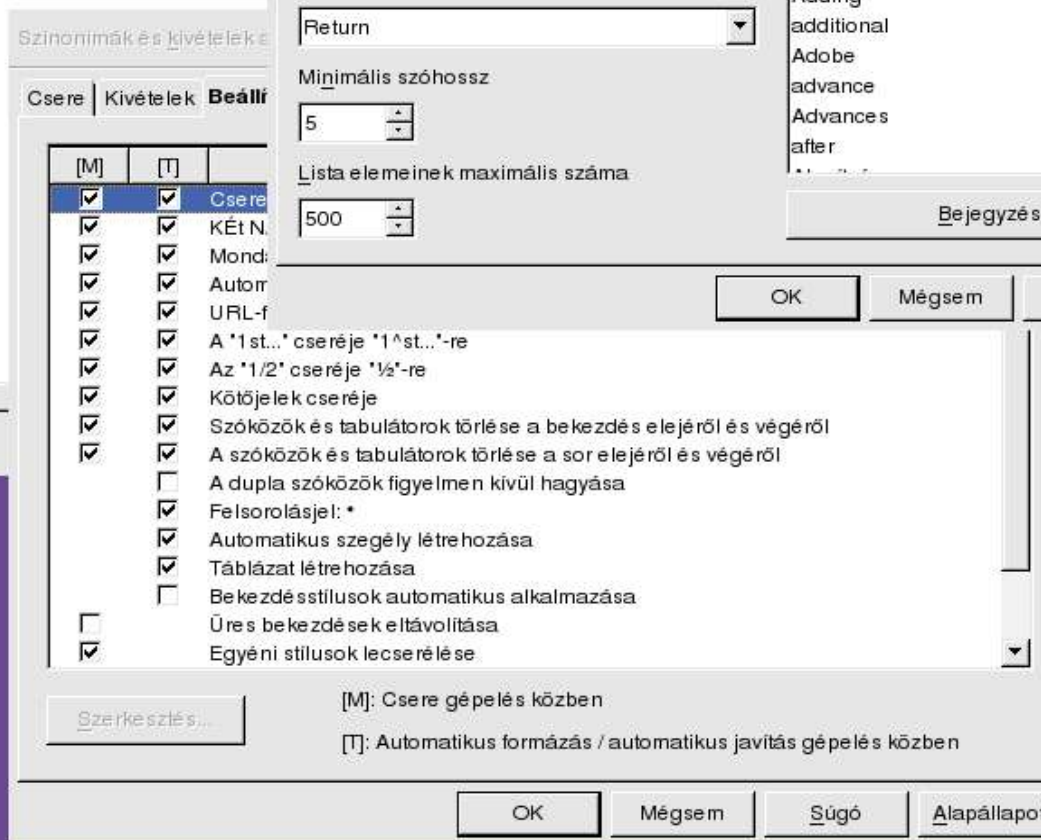
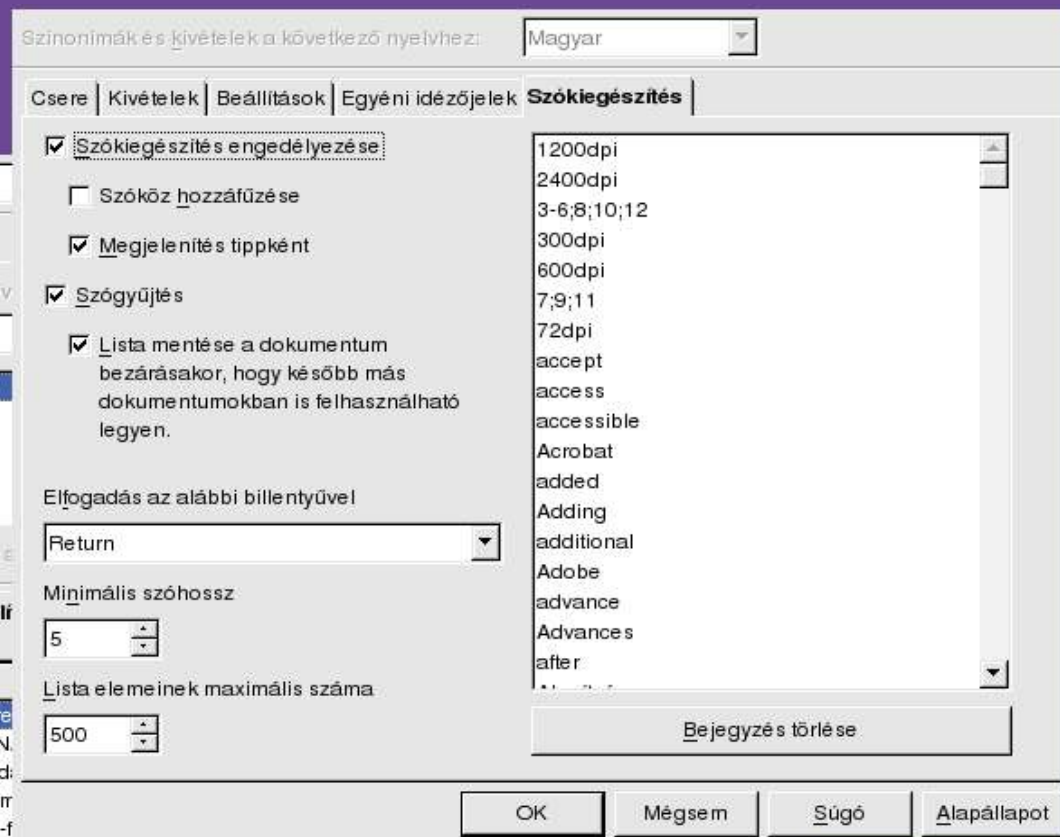
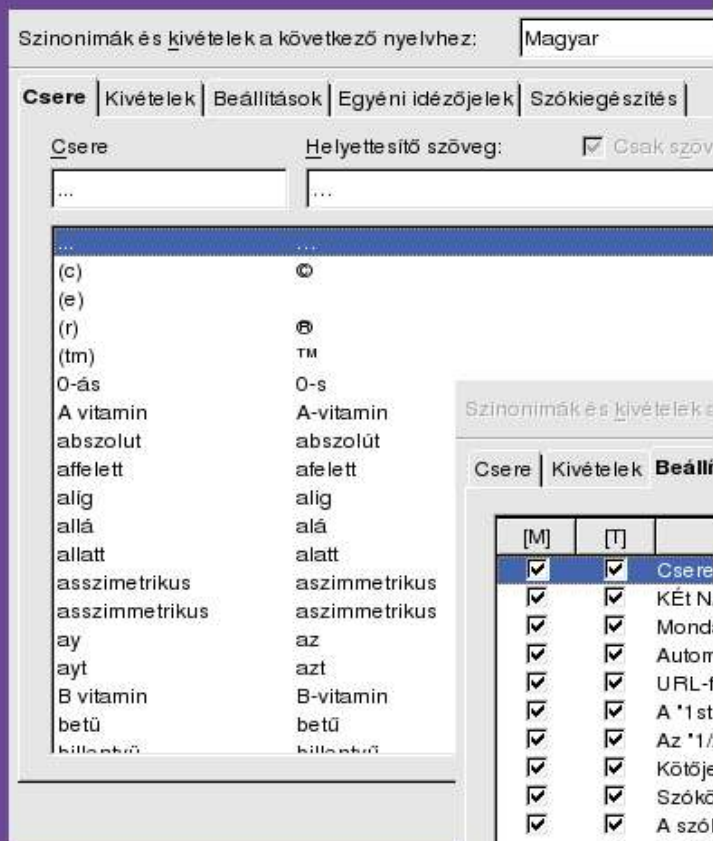
Ugyanez a betűkészlet jelenik meg képernyőn és a nyomtatón is.

# Writer - szövegszerkesztő Formátum – számozás és felsorolás





## Writer - szövegszerkesztő Eszközök



Writer -  
szövegszerkesztő  
Eszközök – Automatikus  
javítás és formázás

# Writer - szövegszerkesztő

## Fájl - nyomtatás

**Nyomatás**

Nyomtató

Név:

Állapot: Alapértelmezett nyomtató

Típus: SGENPRT

Hely:

Megjegyzés:

Nyomatás fájlba

Nyomatási tartomány

Összes

Oldal:

Kijelölés

Másolatok

Másolatok száma:

Leválogatás

1 1    2 2    3 3

**Nyomatási beállítások**

Nyomtatandó elemek

Képek

Táblázatok

Rajzok

Vezérlőelemek

Háttér

Nyomatás feketén

Oldalak

Páros

Páratlan

Fordított sorrend

Brosúra

Jegyzetek

Nincs

Csak a jegyzetek

Dokumentum vége

Oldal alja

Egyéb

Önálló nyomtatási feladatok

Papírtálca-választás a nyomtató beállításai szerint

Fax:



# Writer – Word kompatibilitás teszt #1

Névtelen3 - OpenOffice.org 1.1.0

Fájl Szerkesztés Nézet Beszúrás Formátum Eszközök Ablak Súgó

91% Nyomtatási kép bezárása

## DACZI LÁSZLÓ

CÉLKITÜZÉS

---

[Kattintson ide, és írja be célküztüzéseit.]

TEVÉKENYSÉG

---

<p>1990–1994. Gortandia Rt.</p> <p><i>Országos értékesítési vezető</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Az értékesítés növelése 50 millió Ft-ról 100 millió Ft-ra.</li> <li>▪ A munkatárs ankénti eladások megduplázása 5 millió Ft-ról 10 millió Ft-ra.</li> <li>▪ Javaslat új termék bevezetésére: 23%-os bevételnövekedés.</li> </ul>	<p>Budapest</p>
<p>1985–1990. Verdeximport Rt.</p> <p><i>Területi értékesítési vezető</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ A területi értékesítés növelése 25 millió Ft-ról 350 millió Ft-ra.</li> <li>▪ 250 értékesítési munkatárs irányítás a 10 megyében.</li> <li>▪ Tanfolyam szervezése</li> </ul>	<p>Budapest</p>

A dokumentum előző oldalára ugrik vissza.  
2AB1

Oldal: 1 / 1 91%



## Writer – Word kompatibilitás teszt #3

Névtelen2 - OpenOffice.org 1.1.0

Fájl Szerkesztés Nézet Beszúrás Formátum Eszközök Ablak Súgó

▪ Az osztály bővítése, 50–100 munkatárs irányítása.

**TANULMÁNYOK**

---

1971–1975. Fővárosi Központi Egyetem Budapest

- Doktori fokozat, Közgazdasági és számítástechnikai tudományok
- Egyetemi diploma „Summa cum laude” eredménnyel

**ÉRDEKLŐDÉSI KÖR**

---

Ügyvivő-testületi tagság; futás, kertészkedés, fadaragás, számítógép.

**TIPP**

---

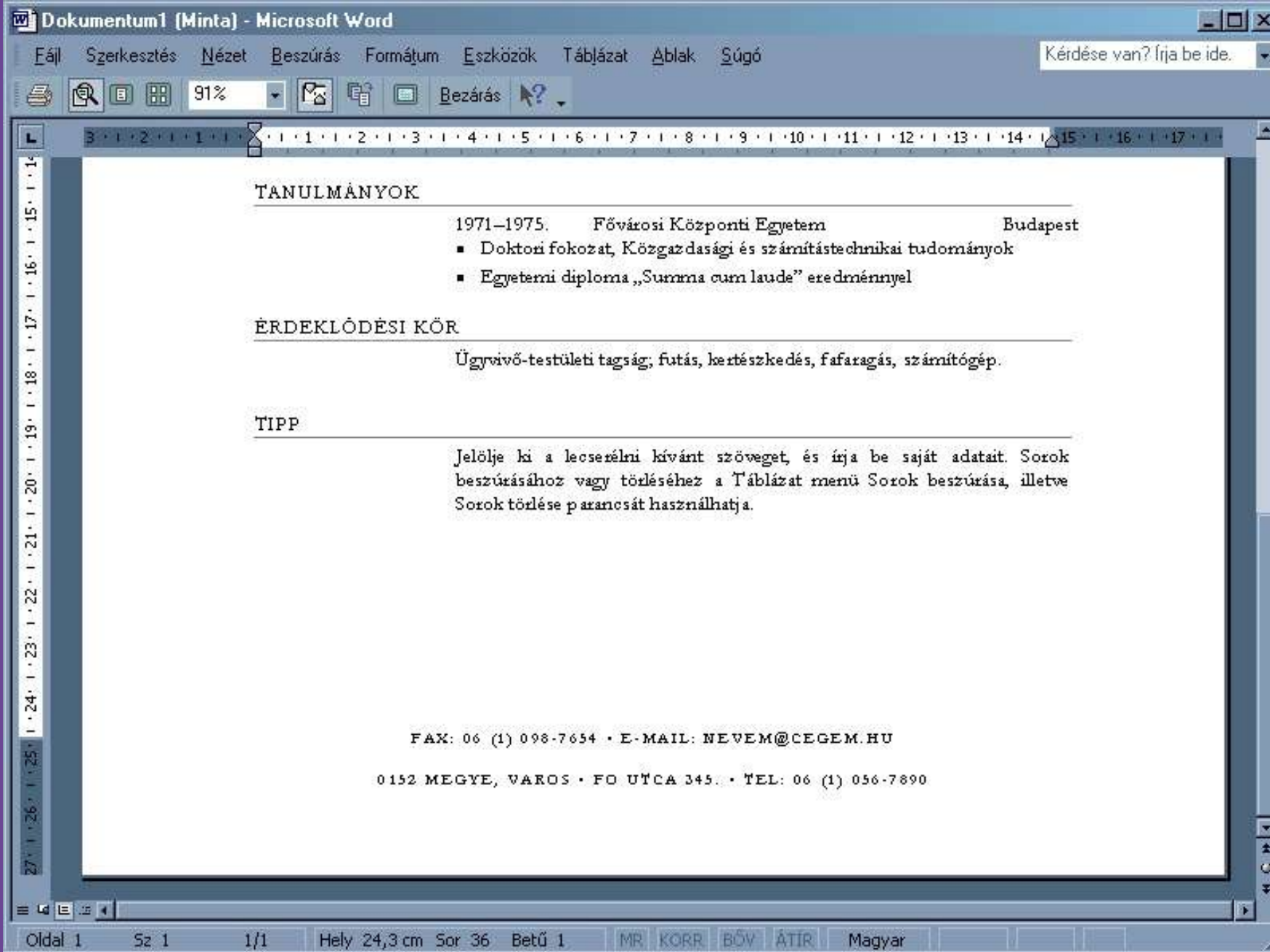
Jelölje ki a lecserélni kívánt szöveget, és írja be saját adatait. Sorok beszúrásához vagy törléséhez a Táblázat menü Sorok beszúrása, illetve Sorok törlése parancsát használhatja.

FAX: 06 (1) 098-7654 • E-MAIL: NEVEM@CEGEM.HU  
 0152 MEGYE, VÁROS • FŐ UTCA 345. • TEL: 06 (1) 056-...

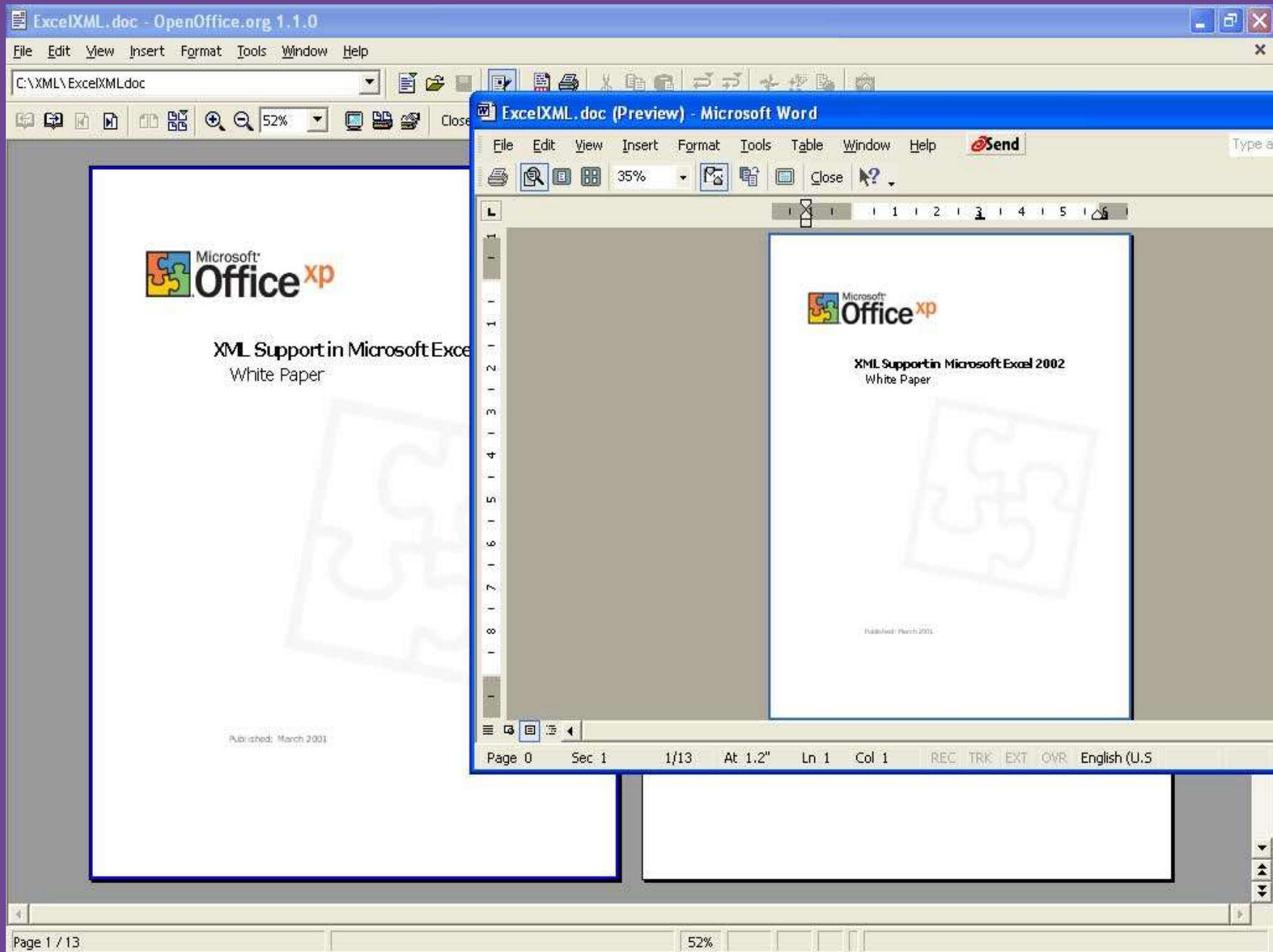
A dokumentum előző oldalára ugrik vissza.  
 ZAB1

Oldal: 1 / 1 91%

# Writer – Word kompatibilitás teszt #4



# Writer – Word kompatibilitás teszt #5



## Writer – minta #1

tamogatas.szorolap.v2.sxw - OpenOffice.org 1.1.0  
 Fájl Szerkesztés Nézet Beszúrás Formátum Eszközök Ablak Súgó

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

## Az FSF.hu Alapítvány támogatási rendszere

### A szabad szoftvekről általában

Mít jelent a szabad szoftver kifejezés? Olyan programokat értünk alatta, amelyeket nem egyszerűen használhatunk, hanem szükségleteink szerint használhatjuk őket. Ha éppen arra van szükség, átalakíthatjuk őket, ha kell, meg tudjuk vizsgálni a működésüket, a szabad szoftverek nem szabnak feltételeket a lehetséges felhasználók számára. Ezt a tezi lehetőség, hogy a szabad szoftverekhez minden esetben kötelező hozzáférhetővé tenni a forráskódot. A forráskód ismeretében a program testreszabható, a benne felhalmozott tudás más téren is felhasználható, ezáltal könnyebbé és gyorsabbá válik a szoftverfejlesztés.

Ez hosszabb távon a felhasználókat segíti, a programok jobb minőségűek lesznek. Feltehetőleg minden olvasó találkozott már szabad szoftverekkel, még ha nincs is tudatában. Az Internet kiszolgálóinak jelentős részén használunk szabad szoftvereket kiemelkedő stabilitásuk és magas biztonsági szintjük miatt. Manapság egyre elterjedtebbé válik a szabad rendszerek otthoni és irodai felhasználása is, mivel az utóbbi években a fejlesztők óriási energiát fektettek a programok felhasználóbarát felületének kialakítására.

A szabad szoftverek általában ingyen hozzáférhetőek, így leendő felhasználóknak csak a telepítés és a karbantartás jelenthet problémát. A szoftvereket fejlesztők általában

szabadidejükben, pusztán lelkesedésből készítik. Ezért a rendszerek fejlesztése nem mindig könnyű. Amennyiben a fejlesztőnek valamilyen anyagi ráfordítása van szüksége, akkor azt kénytelen a saját zsebéből finanszírozni. Elkel tehát a segítség a fejlesztők és a kényelmesebb hazai felhasználás érdekében dolgozó fordítók támogatására. Fontos, hogy minél többen megismerkedhessenek ezekkel a zsemek rendszerekkel, és az alternatíva ismeretében dönthessenek arról, milyen rendszert szeretnének számítógépükön látni.

### Az FSF.hu Alapítvány célja

Az alapítvány célja a szabad, illetve nyílt forráskódú szoftverek népszerűsítése és honosítása. Feladatunknak tekintjük továbbá a magyarországi fejlesztések támogatását, valamint a célok megvalósítását segítő eszközök felkutatását. Ezen célok érdekében erőnkhez mérten támogatásokat nyújtunk.

### Az FSF.hu Alapítvány tevékenysége


Az alapítvány munkájában résztvevők sok éves szabad szoftveres múlttal rendelkeznek. Az alapítványi munka kezdetének az OpenOffice.org honosítása tekinthető, amely annyira jól sikerült, hogy felhívta munkánkra a nemzetközi figyelmet is. Az érdeklődés érhető, hisz a menük 21106 feliratát körülbelül 150 önkéntes bevonásával mindössze egyetlen hétvégén fordítottuk le. Ez a bravúr elég bizonyíték volt arra, hogy a csapat hatékonyan tud együtt dolgozni. Alapítványunkat egy évvel később, 2003. február 8-án jegyezte be a Fővárosi Bíróság. Az azóta eltelt időben alapítványunk folyamatosan híssen tartja és javítja az OpenOffice.org honosított részeit. Ezen kívül foglalkozunk még a következő projektekkel:

- Mozilla – legelterjedtebb szabad webböngésző,
- GNOME – az egyik szabad grafikus környezet,
- Egyéb szabad szoftverek magyarra fordítása (TP),
- Linuxos és szabad szoftveres útmutatók, leírások.

Az írott sajtóban, televízióban, valamint több konferencián tartottunk – és tartunk folyamatosan – népszerűsítő előadásokat a szabad szoftvekről, egyik legfrissebb munkánk pedig egy szabad szoftvereket népszerűsítő kampánykörút. Fontosnak tartjuk, hogy olyanok is megismerkedhessenek a szabad szoftverekkel, akik nem szeretnék lecserelni megszokott operációs rendszerüket, ezért folyamatban van egy CD összeállítás, amelyen népszerű, jól használható, Windows rendszereken is futtatható programok vannak. Ettől azt reméljük, hogy könnyebbé teszi a szabad szoftverekre való átérést.

### Támogatási lehetőségek

Amennyiben Ön fontosnak tartja a szabad szoftverek magyarországi népszerűsítését és elterjesztését, akkor segítsen nekünk. Az alapítványunk által indított munkák egy részének folyamatos fenntartásához anyagi támogatásra is szükség van. Ez jellemzően a legjobb segítők jutalmazását jelenti, de előfordul, hogy egy-egy munka konkrét kiadásokkal jár. Ha teheti kérjük segítsen. Munkánkat pénzbeli és emberi vagy egyéb erőforrásbeli támogatással segítheti. Céges támogatás esetén a társasági adóról és az osztalékadóról szóló 1996. évi LXXIX. törvény rendelkezései alapján az adózás előtti eredmény csökkentéseként az adomány teljes összege, és a közhasznú szervezetekről szóló törvény szerinti tartós adományozás esetén az első teljesítést



Az OpenOffice.org már magyarul beszél

Oldal: 1 / 3    Normál    75%    BESZÚR    Egyszeres    ELV    Section 1

Parancsértelmező - Konzole    A GIMP    oo\_org-1.0.sxi - OpenOffice.org    tamogatas.szorolap.v2.sxw - C

## Writer – minta #2

tamogatas.szorolap.v2.sxw - OpenOffice.org 1.1.0  
 Fájł Szerkesztés Nézet Beszúrás Formátum Eszközök Ablak Sűgő

1 2 3 4 5 6 7 8 11 12 13 14 15 16 17 18 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29

követő évtől ezen a jogcímen adott adomány további 20 százaléka, de együttesen legfeljebb az adózás előtti eredmény 20 százaléka érvényesíthető közhasznú szervezet támogatása esetén.

**Az adó 1%-ának felajánlása**  
 Alapítványunkat 2003 elején jegyezték be, ezért a törvények értelmében 1%-os felajánlásokból származó támogatást csak a bejegyzéstől számított három év elteltével fogadhat el.

**Egyéb támogatás**  
 Nagy örömmel fogadjuk fordítók, programfejlesztők segítségét, de szívesen veszünk minden támogatást, amely közelebb visz az alapítvány céljához.

**A támogatások felhasználása**  
 A kuratórium a munkák fontossági sorrendjének meghatározása során figyelembe veszi a támogató véleményét. Ha a támogató elégedett az alapítvány munkájával, természetesen a kuratóriumra bízható a támogatás helyes felhasználásának megtalálását.  
 Jelenleg a következő tevékenységi körök továbbviteléhez van szükség támogatásra:

1. OpenOffice.org honosítása
2. OpenOffice.org magyar vezetőjének karbantartása
3. Mozilla honosítása
4. GNOME felhasználói környezet honosítása
5. Linuxos és szabad szoftveres útmutatók, leírások
6. Szabad szoftver kampányközűt
7. A GNU.org oldalainak fordítása és karbantartása
8. Egyéb szabad szoftverek fordítása (TP)
9. OpenSource WinCD
10. Az FSF.hu Alapítvány szervezének bővítése
11. Az alapítvány működési költségei

**Egyéb információk**  
 Amennyiben támogat minket, és beleegyeznek, az Ön nevét is feltüntetjük az alapítvány támogatói oldalán. A támogatók év végén tájékoztatást kapnak az alapítvány éves munkájáról. Az tájékoztató levélben küldjük el a támogatást igazoló papírokat.

Pénzbeni támogatások		
<b>Egyéni támogatók</b>		
	Rubin fokozatú	1 000 Ft évente
	Zafír fokozatú	5 000 Ft évente
	Smaragd fokozatú	10 000 Ft évente
	Gyémánt fokozatú	20 000 Ft vagy letette évente
<b>Támogató cégek</b>		
	Rubin fokozatú	10 000 Ft évente
	Zafír fokozatú	50 000 Ft évente
	Smaragd fokozatú	100 000 Ft évente
	Gyémánt fokozatú	200 000 Ft vagy letette évente

1. ábra - Az alapítvány pénzbeni támogatási szintjei

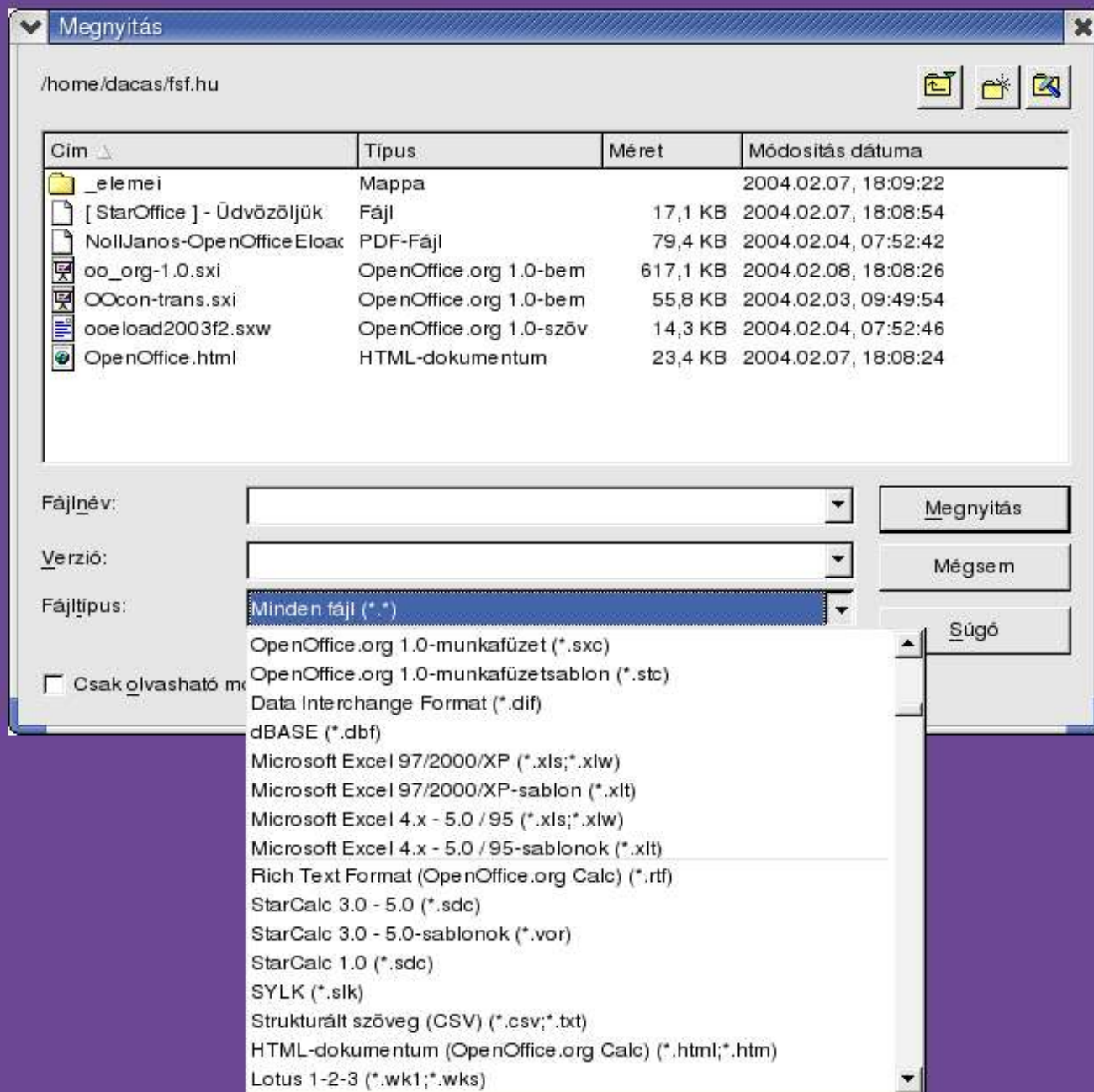
## Alapítvány

a Szabad Szoftverek Magyarországi Népszerűsítéséért és Honosításáért

### Támogatási lehetőségek

Oldal: 2 / 3    Normál    75%    BESZÚR    Egyszeres    ELV    Section 1

Parancsértelmező - Konsole    A GIMP    oo\_org-1.0.sxi - OpenOffice.org    tamogatas.szorolap.v2.sxw    \*Névtelen-0.0 (RGB) 50%



## Calc - táblázatkezelő Megnyitás






Szerkesztés	Nézet	Beszűrés	Formátum	Eszközök
Visszavonás: Bevitel				Control+Z
Nem javítható				Control+Y
Ismétlés: Bevitel				F12
Kivágás				Control+X
Másolás				Control+C
Beillesztés				Control+V
Irányított beillesztés...				
Mindet kijelöli				Control+A
<u>V</u> áltozások követe se ▶				
<u>D</u> okumentumok összehasonlítása...				
Kezre sés és csere...				Control+F
<u>N</u> avigátor				F5
Élőfej és élőláb...				
<u>K</u> itöltés ▶				
Tartalom törlése...				Delete
<u>C</u> ellák törlése...				
<u>M</u> unkalap ▶				
Töréspont törlése ▶				
<u>H</u> ivatkozások...				
<u>B</u> ővítőmodul				
<u>I</u> nteraktív kép				
Objektum ▶				

# Calc - táblázatkezelő Szerkesztés

- Le
- Jobbra
- Fel
- Balra
- Munkalap...
- Sorozat...

- Áthelyezés/másolás...
- Kiválasztás...
- Törlés...

## Calc - táblázatkezelő Nézet

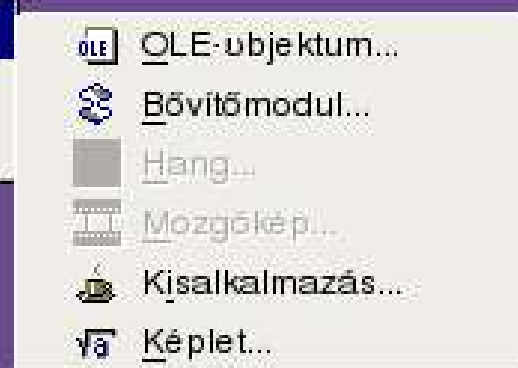
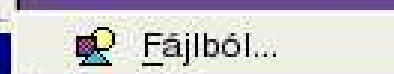
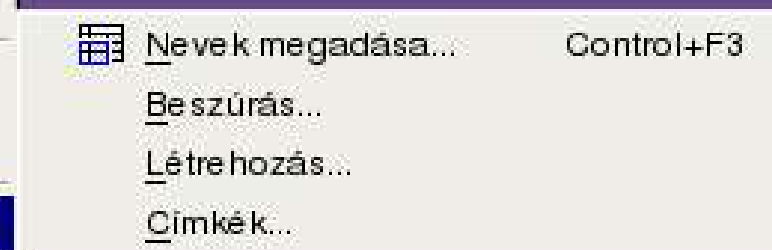
Nézet	Beszúrás	Formátum	Eszközök	Adatok
 <u>Nagyítás...</u>				
 <u>A</u> datforrások				F4
<u>E</u> szköztárak				
✓ <u>Á</u> llapotsor				
<u>B</u> eviteli eljárás állapota				
✓ <u>O</u> szlop- és sorfejlécek				
Értékkiemelés				Control+F8
<u>O</u> ldaltörések előnézete				
 <u>T</u> eljes képernyő				Control+Shift+J

✓	<u>M</u> űveletek eszköztár
✓	<u>O</u> bjektum eszköztár
✓	Fő eszköztár
✗	<u>H</u> iperhivatkozás eszköztár
✓	<u>K</u> éplet eszköztár
	Te stre szabás...



## Calc - táblázatkezelő Beállítások



# Calc - táblázatkezelő

## Beszúrás - függvény

**Függvények** | Struktúra
WEEKS
Fv. eredménye:

Kategória

Dátum és idő

Függvény

HOUR  
 ISLEAPYEAR  
 MINUTE  
 MONTH  
 MONTHS  
 NETWORKDAYS  
 NOW  
 SECOND  
 TIME  
 TIMEVALUE  
 TODAY  
 WEEKDAY  
 WEEKNUM  
 WEEKNUM\_ADD  
**WEEKS**  
 WEEKINYEAR

Kiszámítja az adott időszakba eső hetek számát.

tipus(kötelező)

A számítás típusa. Ha a típus 0, akkor időszakot, ha pedig 1, akkor naptári hetet használ a függvény a számításhoz.

**kezdő dátum** *fx*

**befejező dátum** *fx*

**tipus** *fx*



**Képlet** Eredmény

=WEEKS(2004.01.02;2004.01.22;0)

Tömb

Súgó
Mégsem
<< Vissza
Tovább >>
OK

## Calc - táblázatkezelő Formátum

Formátum	Eszközök	Adatok	Ablak	Súgó
Alapértelmezett				
Cellák...				
<b>Sor</b>				
Magasság...				
Optimális magasság...				
Elrejtés				
Megjelenítés				
Oszlop				
Munkalap				
Cellák egyesítése				
Oldal...				
<b>Nyomtatandó tartomány</b>				
Kijelölésből				
Hozzáadás				
Eltávolítás				
Szerkesztés...				
Kis- és nagybetűk				
Stílustár...				Control+F11
 Stílussegéd				F11
 Automatikus formázás...				
Feltételes formázás...				

# Calc - táblázatkezelő Formátum - oldal

Szervező **Oldal** | Szegélyek | Háttér | Élőfej | Élőláb | Munkalap

Papírfarmátum

Formátum: A4

Szélesség: 21,00 cm

Magasság: 29,70 cm

Tájolás:  Ájlló  Fekvő

Papírtálca: [Nyomtat]

Margók

Bal: 2,00 cm

Jobb: 2,00 cm

Felső: 2,00 cm

Alsó: 2,00 cm

Elrendezés beállításai

Oldalbeállítás: Páros é

Formátum: 1, 2, 3,

Táblázat igazítása:  Víz

Szervező | Oldal | **Szegélyek** | Háttér | Élőfej | Élőláb

Szegély elrendezése

Alapértelmezett

Egyéni

Szegély típusa

Stílus: - Nincs szegély

Szín: Fekete

Árnyékolás stílusa

Pozíció:

Távolság: 0,18 cm

Szín: Szürke

Szervező | Oldal | Szegélyek | Háttér | Élőfej | Élőláb | **Munkalap**

Oldalak sorrendje

Fentről lefelé, majd jobbra

Balról jobbra, majd le

Oldalszámzás kezdete: 1

Nyomatás

Oszlop- és sorfejlécek

Rács

Jegyzetek

Objektumok/képek

Diagramok

Rajzobjektumok

Képletek

Nullértékek

Méretezés

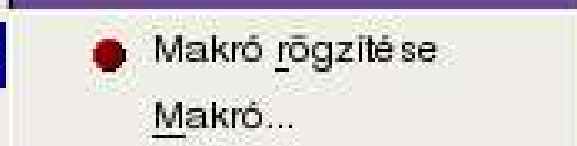
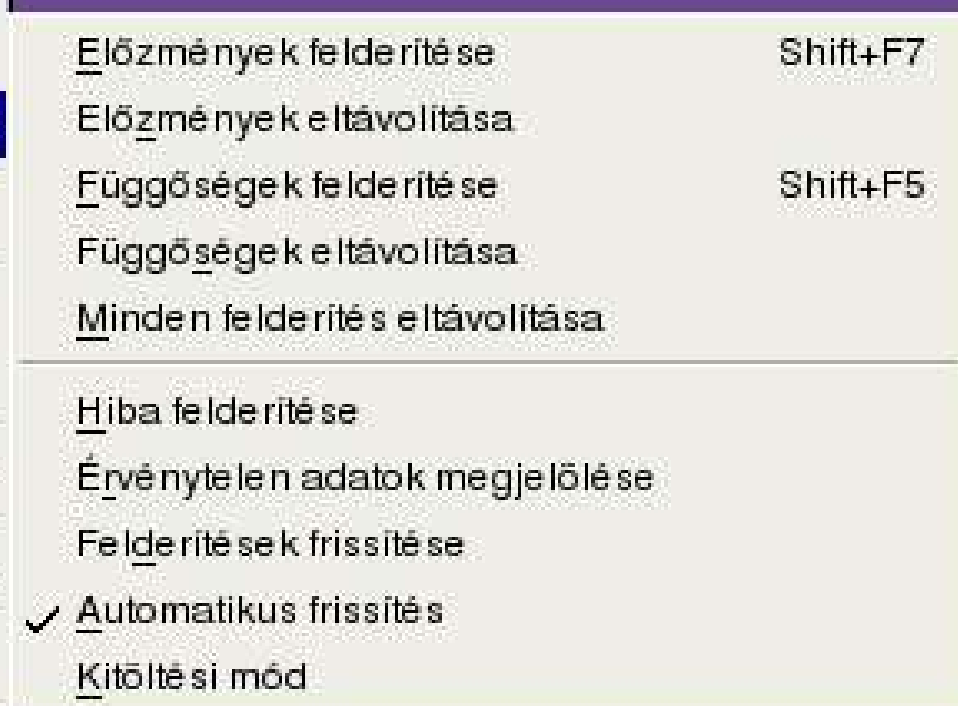
Nyomatási képnagyítása/kicsinyítése: 100%

Nyomatás illesztése oldalszámhoz: 1

OK Mégsem Súgó Alapállapot

OK Mégsem Súgó Alapállapot

## Calc - táblázatkezelő Eszközök



Adatok   Ablak   Súgó

Tartomány meghatározása...

Tartomány kiválasztása...

---

Rendezés...

**Szűrő** ▶

Részösszegek...

Érvényesség...

---

Többszörös műveletek...

Összesítés...




Vázlat ▶

Adattünder ▶

---

Tartomány frissítése

## Calc - táblázatkezelő Adatok

 **A**utomatikus szűrő  
 **S**tandard szűrő...  
 **I**rányított szűrés...

---

Szűrő eltávolítása

**A**utomatikus szűrő elrejtése



# Calc – Excel kompatibilitás teszt #1

Névtelen1 - OpenOffice.org 1.1.0

Fájl Szerkesztés Nézet Beszúrás Formátum Eszközök Adatok Ablak Súgó

C4

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	<b>Vállalatának neve</b>							
2								
3	1. címsor				Telefon: 987-6543			
4	2. címsor				Fax: 987-6543			
5	3. címsor				E-mail: <a href="mailto:valaki@microsoft.com">valaki@microsoft.com</a>			
6	4. címsor							
7								
8	<b><i>Esedékességi értesítő</i></b>							
9								
10		<b>Értesítő sor</b>	Írja be az értesítő sorszámát!		<b>Számlázási cím:</b>			
11		<b>Dátum:</b>	00.01.01		1. címsor (levelezési cím)			
12		<b>Ügyfél-azon</b>	Írja be az ügyfél-azonosítót!		2. címsor (levelezési cím)			
13					3. címsor (levelezési cím)			
14					4. címsor (levelezési cím)			
15					5. címsor (levelezési cím)			
16								
17	<b>Dátum</b>	<b>Típus</b>	<b>Számlaszám</b>	<b>Leírás</b>	<b>Összeg</b>	<b>Fizetve</b>	<b>Egyenleg</b>	
18								
19								
20								
21								
22								

Munkalap 1 / 1    TAB\_Esedékességi értesítő    100%    BESZÚR    Egyszeres    Sum=0

# Calc – minta

Survey Results.sxc - OpenOffice.org 1.1

File Edit View Insert Format Tools Data Window Help

Bitstream Vera Sa 10 B i U A

E3 Σ = =B3/B\$12

	A	E	F	G	H	I	J	K	L
1		<b>Percentiles</b>							
2		<b>Users</b>	<b>Non Users</b>	<b>All Users</b>					
3	Decrease Costs in General	54.5%	64.9%	61.0%					
4	Better Control over Development	22.7%	24.3%	23.7%					
5	Lower SW Licence Co								
6	An Alternative to the s								
7	Improved Security								
8	Greater UpTime								
9	Cross Platform Capab								
10	Customisable to One's								
11									
12	<b>Sample Size</b>								
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									

### Open Source Perceived Advantages

Advantage	Users	Non Users	All Users
Decrease Costs in General	55%	85%	81%
Better Control over Development	23%	24%	24%
Lower SW Licence Cost	23%	24%	24%
An Alternative to the Status Quo	18%	24%	22%
Improved Security	19%	23%	20%
Greater UpTime	9%	19%	15%
Cross Platform Capabilities	9%	14%	12%
Customisable to One's Needs	9%	8%	8%

**Team - we need to get the quality message across!**

Cell Styles

- Default
- Heading
- Heading1
- Result
- Result2

All Styles

Sheet 1 / 3    Default    100%    STD    Sum=54.5%

# Calc – Excel kompatibilitás teszt #2

Microsoft Excel - 010456461

Éjl Szerkesztés Nézet Beszúrás Formátum Eszközök Adatok Ablak Súgó

Kérdése van? Írja be ide.

Változtatások visszaküldése... Véleményezés vége...

Arial 18 F D A

Vállalatának neve

	A	B	C	D	E	F	G	H
1	<b>Vállala</b>							
2								
3	1. címsor			Telefon: 987-6543				
4	2. címsor			Fax: 987-6543				
5	3. címsor			E-mail: <a href="mailto:valaki@microsoft.com">valaki@microsoft.com</a>				
6	4. címsor							
7								
8	<b>Esedékességi értesítő</b>							
9								
10	<b>Értesítő sorszáma:</b>	Írja be az értesítő sorszámát!			<b>Számlázási cím:</b>	1. címsor (levelezési cím)		
11	<b>Dátum:</b>	2000.01.01				2. címsor (levelezési cím)		
12	<b>Ügyfél-azonosító:</b>	Írja be az ügyfél-azonosítót!				3. címsor (levelezési cím)		
13						4. címsor (levelezési cím)		
14						5. címsor (levelezési cím)		
15								
16								
17	<b>Dátum</b>	<b>Típus</b>	<b>Számlaszám</b>	<b>Leírás</b>	<b>Összeg</b>	<b>Fizetve</b>	<b>Egyenleg</b>	
18								
19								
20								
21								

Esedékességi értesítő

Szerkesztés

# Impress (bemutatókészítő) - minta

**Project Freedom**  
**Migration to OpenOffice.org 1.1**

- **Business case**
  - ✓ Massive annual license fee savings
  - ✓ Central support costs reduced
  - ✓ Minimal migration cost
  - ✓ Reduced storage/archiving
  - ✓ Enable migration to thin client computing
  - ✓ Extend life of existing desktops 'indefinitely'

**5 year savings**

Year	Licenses (k)	Support (k)	Thin Clients (k)	Servers (k)	Total Savings (k)
Yr 1	100	20	20	20	160
Yr 2	100	20	40	20	180
Yr 3	100	20	80	20	220
Yr 4	100	20	40	20	180
Yr 5	100	20	20	20	160

Legend: Servers (Red), Thin Clients (Light Blue), Support (Green), Licenses (Yellow)

Navigation: Introduction | **Business Case** | Pilot | UK Launch

Status: TextEdit: Paragraph 2, Row 2, Colun | 1.03 / 4.24 | 13.09 x 14.31 | 58% | \* Slide 2 / 28 | Default

# Draw (rajzoló) – minta #1

Fájl Szerkesztés Nézet Beszúrás Formátum Eszközök Módosítás Ablak Súgó

15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36

1. 3.

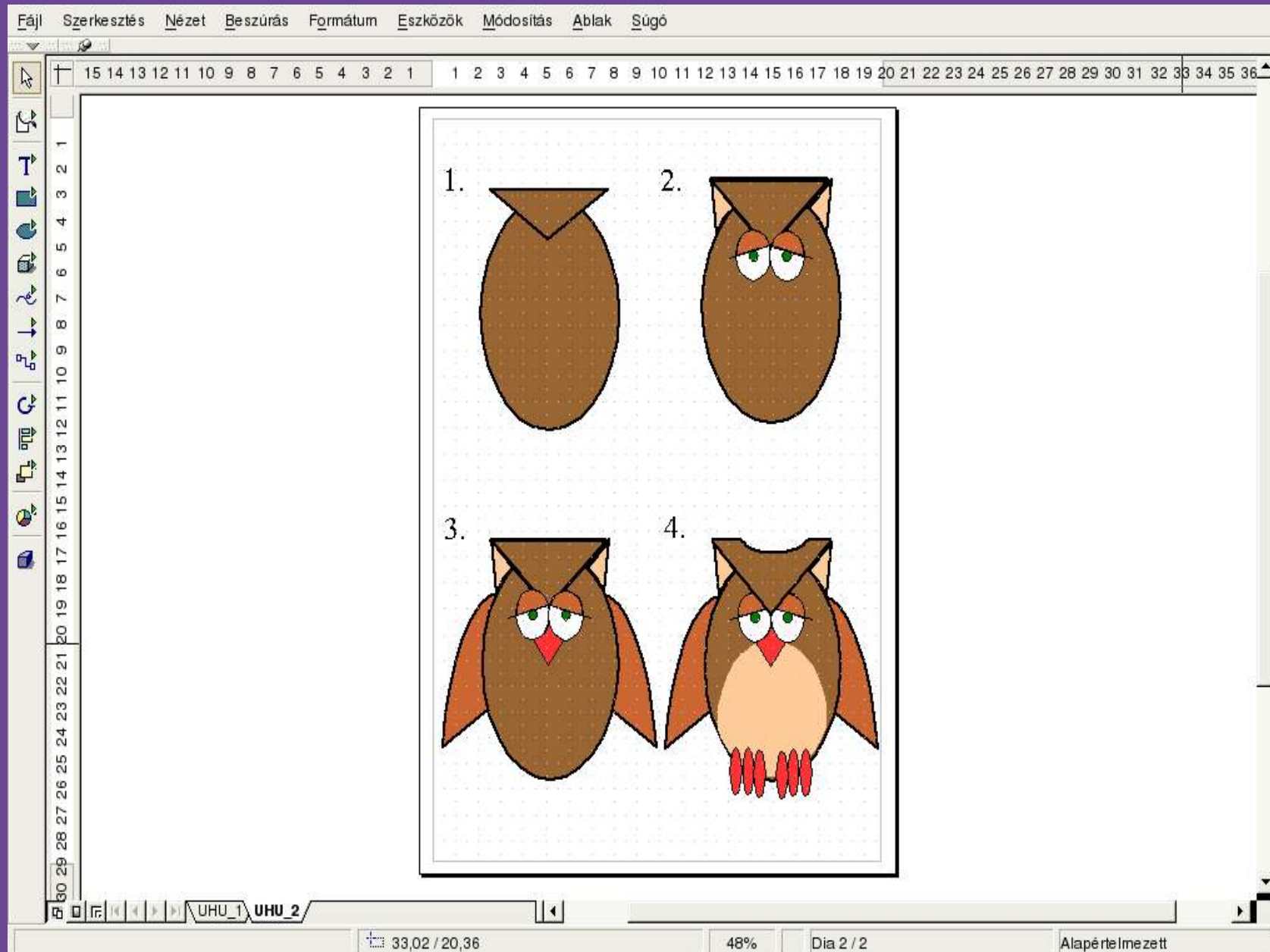
2. 4.

Lányok kedvence  
(kék szemű és sárga csőrű)  
LISZLI

UHU\_1 UHU\_2

21,50 / 16,33 48% Dia 1 / 2 Alapértelmezett

# Draw (rajzoló) – minta #2



## Math (képletszerkesztő) – minta

Névtelen1 - OpenOffice.org 1.1.0  
 Fáj| Szerkesztés | Nézet | Formátum | Eszközök | Ablak | Súgó

Kijelölés

$\frac{+a}{a+b}$   $a \leq b$   $a \in A$   $f(x)$   $\sum a$   
 $\vec{a}$   $a^{\text{...}}$   $\left(\frac{a}{b}\right)$   $\left[ \begin{array}{c} \square \\ \square \end{array} \right]$

$+a$   $-a$   $\pm a$   $\mp a$   $\neg a$   
 $a+b$   $a \cdot b$   $a \times b$   $a * b$   $a \wedge b$   
 $a-b$   $\frac{a}{b}$   $a \div b$   $a / b$   $a \vee b$   
 $a \circ b$

Másodfokú egyenletmegoldó képlet :

$$a * x^2 + b * x + c = 0$$

$$x_{1,2} = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

Másodfokú egyenletmegoldó képlet: newline newline  
 $a * x^2 + b * x + c = 0$  newline newline  
 $x_{1,2} = \{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}\} \text{ over } 2a$  newline newline

100%

# OpenOffice.org – alkalmazások együttműködése #1

The screenshot shows the OpenOffice.org 1.1.0 interface. The document is titled "oo\_org\_cooperation.sxw". The main content area contains a table with 5 rows and 10 columns, detailing DVD players. Below the table, there is a paragraph of text and a mathematical formula.

### Linuxos DVD-lejátszók

Belepíszkáltunk a rendszermagba, telepítettük a DVD-meghajtót, itt az ideje tehát, hogy a negyvenedik alkalommal is megnézzük mondjuk a „Srek”-et. Ehhez már csak egy lejátszóprogram szükséges, és – minő szerencse – Linux alá kiváló DVD-lejátszóalkalmazások léteznek. Az alábbiakban a négy legnépszerűbbel foglalkoznék bővebben, ez az Mplayer, az Ogle, a ViedoLAN Client és a Xine. További lejátszóprogramokat és DVD-s vonatkozású bővítményeket a Freshmeat webhelyén lehet találni.

	A	B	C	D	E	F	G	H	I
1	Lejátszó	Változat	Felirat	Menü-támogatás	Véletlenszerű léptetés	Vezérlés billentyűzetről	Grafikus felület	Processzor-terhelés	Felhasználói szerződés
2	Mplayer	0.90	Igen	Nem	Igen	Igen	Elhagyható	40	GPL
3	Ogle	0.9.1	Igen	YES	Igen	Igen	Elhagyható	20	GPL
4	ViedoLAN Client	0.5.3	Igen	Igen	Igen	Igen	Alapértelmezett	20	GPL
5	Xine	1-beta12 (lib) 0.9.21 (u)	Igen	Igen	Igen	Igen	Alapértelmezett	20	GPL

Ezt csak úgy ideraktam próbaképpen. Valamilyen elektronikai képlet, amely csakúgy kínai képirásnak hat normál ember képlet lenne. Még írnom ahhoz, hogy teljesen hogy nem lesz hozzá elég előveszek valamilyen újságot érdekesítő szöveget. No nézd mert már csak egy jó hosszú mondatra van szükség a teljes körbefuttatáshoz. Itt a vége fuss el véle!

$$P(0) = \left[ \frac{nA^n}{n!(n-A)} + \sum \frac{A^x}{x!} \right]^{-1}$$

$$\beta \approx \omega \sqrt{LC}$$



# OpenOffice.org – alkalmazások együttműködése #2

oo\_org\_cooperation.sxw - OpenOffice.org 1.1.0

Fájl Szerkesztés Nézet Formátum Eszközök Ablak Súgó

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21

freshmeat webhelyen lehet találni.

Lejátszó	Változat	Felirat	Menü-támogatás	Véletlenszerű léptetés	Vezérlés billentyűzetről	Grafikus felület	Processzor-terhelés	Felhasználói szerződés
Mplayer	0.90	Igen	Nem	Igen	Igen	Elhagyható	40	GPL
Ogle	0.9.1	Igen	YES	Igen	Igen	Elhagyható	20	GPL
ViedoLAN Client		Igen	Igen	Igen	Igen	Alapértelmezett	20	GPL
Xine		Igen	Igen	Igen	Igen	Alapértelmezett	20	GPL

Kijelölés

$a \leq b$   $a \in A$   $f(x)$   $\sum a$   
 $\vec{a}$   $a^m$   $(\frac{a}{b})$

$+a$   $-a$   $\pm a$   $\mp a$   $-a$   
 $a+b$   $a-b$   $a \times b$   $a * b$   $a \wedge b$   
 $a-b$   $\frac{a}{b}$   $a \div b$   $a / b$   $a \vee b$   
 $a \circ b$

n próbaképpen. Valamilyen elektronikai képlet, amely csak úgy kíván ember számára, mintha matematikai írnom kellene egy csomó szöveget eljesen körbefussa a képletet, de lehet elég kitarásom. No, sebaj. Ismét és idézek belőle valamilyen lyságot csak! Nem is lesz rá szükség, o nézd csak! Nem is lesz rá szükség, szü mondatra van szükség a teljes körbefuttatáshoz. Itt a vége fuss el véle!

$$P(0) = \left[ \frac{nA^n}{n!(n-A)} + \sum \frac{A^x}{x!} \right]^{-1}$$

$$\beta \approx \omega \sqrt{LC}$$

```
P(0)=left [ {nA ^n} over {n!(n-A)} + sum {A^x} over {x!} right ] ^-1 newline newline
%béta simeq %ómega sqrt {LC}
```

Parancsértelmező - Konsole A GIMP oo\_org-1.0.sxi - OpenOffice.org oo\_org\_cooperation.sxw \*Névtelen-0.0 (RGB) 50%

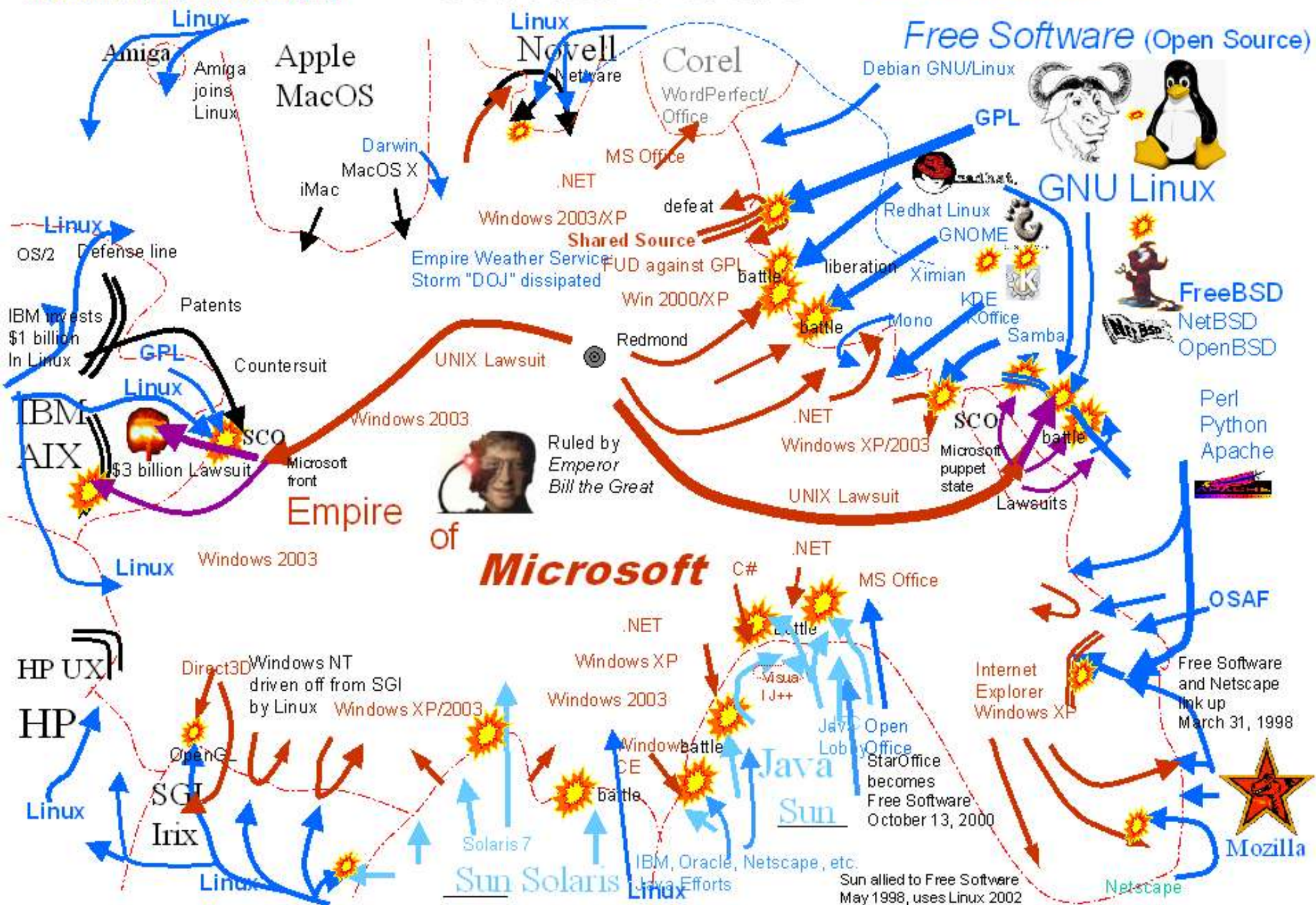
Last modified August 10, 2003

<http://www.atai.org/softwarewar.png>

# Software Wars

## Empire Strikes Back

### Free Software (Open Source)



# Irodalomjegyzék, hivatkozások

OpenOffice.org honlap: <http://hu.openoffice.org/>

Régi honlap: <http://office.fsf.hu/>

OpenOffice.org szeminárium – Bán Szabolcs:  
<http://www.ipszilon.iif.hu/OO/index.html>

Leírások:

<http://hu.openoffice.org/servlets/ProjectDocumentList>

StarOffice.hu levelezőlista:

<http://staroffice.hu/forum3.php>

Bugzilla (honosítással kapcsolatos) hibabejelentő:

<http://kac.poliod.hu/bugzilla/>

# Kérdések?

?

?

?