

## Télapó, gyere már...

**M**indenkit utolért már a decemberi láz. Mindenki az ünnepekkel foglalkozik, gyorsan befejezi hosszú távú terveit és felkészül az ünnepekre. Valahogy így vagyunk mi is: lapzártá után kiakasztjuk a „tefelünk” táblát, a következő megjelenésünk ugyanis egy összevont január–februári szám keretében történik, amelyet január legelején lehet majd kézbe venni. Természetesen a január–február is egy számnak minősül, de megnövelt oldalszámmal és 3 CD-melléklettel bővítve – szerencsére azonos áron.

Térjünk azonban vissza a karácsonyhoz! Mi is igyekeztünk megtönni a Mikulás gombját mindenféle jóval: most is foglalkozunk majd a bevezető témákkal, *Szaló István* például a kezdők számára indított egy sorozatot, amelyben nem kisebb feladatra vállalkozott, minthogy az Emacs-környezetet mutassa be.

*Garzó András* is kedveskedik az első szárnycsapásokkal próbálkozóknak: a lelkes vállalkozókat egy háromoldalas cikkkel igyekszik felkészíteni a rendszer-mag újrarendezésére. Szeretném elmondani, hogy a rendszer-mag – ahogyan neve is mutatja – a rendszer lelke, emellett rendkívül bonyolult valami, tehát készüljünk fel, hogy elsőre nem mindig járunk teljes sikerrel. Bár olyan ez, mint a tűzkeresztség... ha valaki komolyan szeretne linuxozni, előbb-utóbb át kell esnie rajta! És célszerű némi időt hagyni rá – mondjuk két-három napot.

A haladóknak is igyekeztünk kedvezni. Manapság kedvenc témáink egyike a vírusvédelem: nem véletlen, hogy újra előkerült, hiszen ismét rendkívül sok vírus ütötte fel a fejét. Bár hallottam olyan véleményt is, hogy miért szenvedünk? Ha találkozunk egy vírusos géppel, adjunk a felhasználónak egy linuxos telepítőlemezt, és lelkesítsük az átállásra. Ezt azonban a legtöbb cégnél sajnos nem lehet ilyen könnyen megtenni. A vállalat ügymenetét veszélyeztetett operációs rendszereken végzik, csupán egy-két hozzáértő gépén fut GNU/Linux, és természetesen a kiszolgálókon. Hogy ilyen helyeken miként védhetjük meg mégis a belső hálózatot, erről szól két írásunk is: *Borkuti Péter* a 24. oldalon a proxy felvertezéséről ír, *Dave Jones* a 30. oldalon pedig egy második megoldást

javasol a levezés szűrésére. Ám ez csak szemeztetés volt az e havi cikkekből.

### Miről szólunk?

Ismét szeretnénk megkérni olvasóinkat, hogy mondják meg, milyen témájú és szintű cikkeket látnának még szívesen a lap hasábjain! Az újsághoz mellékelünk egy kérdőívet, kérek mindenkit, szánjon rá néhány percet, hogy elmondja igényeit, véleményét és ötleteit. A kérdőív kitölthető a

➔ <http://www.linuxvilag.hu/kerdoiv> címen is. Külön

kíváncsi vagyok rá, hogy vajon a Linux-változat tárgykörben ki is nyer. Mióta a Linuxvilág él, folyamatosan kapom a véleményeket, mindegyik oldalról. Három típuslevelet már könnyedén megkülönböztetek:

- „Kedves Linuxvilág! Örömmel lapozgatom újságjüket, de szeretném megkérdezni, miért nem foglalkoznak többet az amerikai felmérések szerint is legjobb Linux-változattal, a RedHat Linuxszal? Nem véletlen, hogy olyan sokan használják, könnyű felügyelni és egyszerűen csodás!”
- „Kedves Linuxvilág! A lap szép, jó, de nagyon hiányolom belőle, hogy nem foglalkozik eleget a SuSE Linux (igény szerint a Mandrake szó is behelyettesíthető) képességeivel, lehetőségeivel. Rendkívül könnyen használhatónak találok, szerintem mindenkinek ezt kellene ajánlaniuk!”
- „Kedves Linuxvilág! A lap érdekes, tartalmas, de! Elképesztőnek tartom, hogy egy szabad és nyílt világban olyan rendszereket is támogattok és ajánlotok a felhasználóknak, amelyek mögött cégek állnak, és mások közösségi munkájából akarnak nyereséghez jutni! Szerintem csak a Debian GNU/Linuxot szabadna bárhol is használni, szinte mindegyik komoly kiszolgálón ez fut!”

Úgy látszik, a háború már a vérünkbe vált. Jómagam is rendelkezem már tapasztalatokkal, viszont nem érzem úgy, hogy lándzsát kellene törnöm bármelyik mellett is. Mindegyiknek van



előnye is, hátránya is. A tisztánlátás kedvéért: én most egy Debianról kapott X-felületen dolgozom, amit egy Mandrake GNU/Linuxot futtató gépen látok. Mostanában ezzel ütöm el az időmet: teljes értékű X-munkagépeket alakítgatok ki csacszi öreg P1-esekből. A legnagyobb bajom, hogy csak rendkívül drágán lehet manapság hozzájutni rendes PCI csatlós monitorkártárhoz. Sőt, mivel a merevlemezeink egyre-másra adják be a kulcsot, hamarosan utána kell nézmem, hogyan is lehet lemezmentes munkaállomásokot kialakítani.

### Búcsúzóul

A karácsonyi szünet elejének, bár a szeretet jegyében illenék eltelnie, amennyire saját tapasztalatomból le tudom vonni, általában az ajándékok után rohangálással, a felhalmozott „majd később” munkák elvégzésével és a rég nem látott ismerősök felkeresésével telik el. Erre a rövid időszakra még egy kis kitartást kívánok mindenkinek, és remélem, a Jézuska mindenkinek számos kellemes meglepetést hoz! Boldog karácsonyt és kellemesen másnapos boldog új esztendőket kívánok!



Szy György a Linuxvilág főszerkesztője, a Kiskapu Kiadó vezetője. Mindenki véleményét és levelét örömmel

várja az alábbi levélcímen:  
Szy.Gyorgy@Linuxvilag.hu

# Programvadászat



© Kiskapu Kft. Minden jog fenntartva

## Debian Woody 3. CD

A múlt hónapban elkezdett Debian Woody változat első két korongja után most a harmadik CD kerül kiadásra. Ez lesz az utolsó a Woody terjesztés 5–6. korongjából, aminek egyszerű oka az, hogy mire az összes korongot kiadnánk,

addigra már sokkalta újabbak jelennek meg, tehát nem lenne friss. Sokan kérdezik, hogyha bizonyos programok fordításához, futtatásához hiányzik egy szükséges fájl, és a rendszer nem találja, akkor honnan tudható meg, hogy melyik csomagot kell feltelepíteni (amelyik tartalmazza a hiányzó fájlt). Nos, ehhez is megvan a segítség: a 24-es CD Woody könyvtárában található *Contents-i386.gz* fájlban rákereshetünk a fájlra. Ha van ilyen fájl, akkor mellette rögtön láthatjuk a telepítendő csomag nevét. Példa egy keresésre: keressünk rá a `startx` szóra, amit a legkülönfélébb módokon tehetünk meg. A legegyszerűbb talán a `grep` program használata, lásd a listát. Mivel tömörített fájlról van szó, nem lehet egyszerűen csak keresni a fájlban. Segítségül hívtuk a `gunzip` programot, kicsomagoltuk a `-c` kapcsoló segítségével a képernyőre, és a kibontott szöveget egy csővezetékben átadjuk a `grep` programnak. Az eredmény

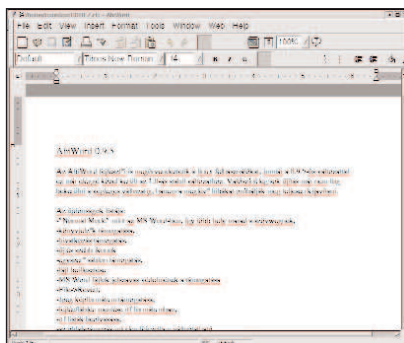
```

csontos@sharon:~/woody$ gunzip -c Contents-i386.gz | grep startx
usr/X11R6/bin/startx                x11/xbase-clients
usr/X11R6/man/ja/man1/startx.1x.gz  x11/xmanpages-ja
usr/X11R6/man/man1/startx.1x.gz    x11/xbase-clients
usr/bin/startxfce                   x11/xfce
usr/share/X11R6/man/it/man1/startx.1x doc/manpages-it
usr/share/apps/ksysguard/icons/locolor/16x16/apps/startx.png
↳ x11/kdebase
usr/share/man/man1/startxfce.1.gz    x11/xfce
usr/share/man/pl/man1/startx.1X.gz  doc/manpages-pl
csontos@sharon:~/woody$
    
```

jól látszik: maga a `startx` parancs az *x11/xbase-clients* csomag része, így ha valóban ezt kerestük, az `apt-get install xbase-clients` paranccsal telepíthetjük is.

## AbiWord 0.9.5

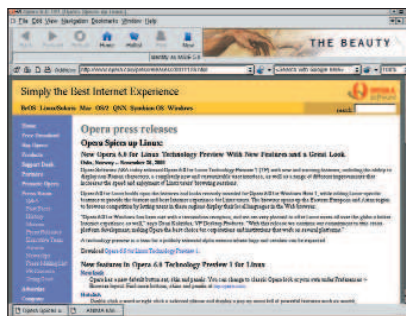
Az AbiWord fejlesztői is megörvendezték a Linux-felhasználókat – immár a 0.9.5-ös változattal, amely már meglehetősen közel került az 1.0-s üzembiztos változathoz. Valószínűleg sok újítás nem fog bekerülni a végleges változatig, inkább a meglévő hibákat próbálják meg kijavítani.



Az újdonságok listája:

- Normal Mode, mint az MS Wordben, így több hely marad a szövegnek,
- a könyvjelzők támogatása,
- hivatkozástámogatás,
- új és szebb ikonok,
- egyszerű sablontámogatás,
- fájl beillesztése,
- MS Word-fájlok jelszavas védelmének támogatása,
- File -> Revert,

- jpeg képformátum támogatása,
- fejléc, illetve lábléc mentése rtf formátumban,
- rtf-listák beolvasása,
- az oldalszámozás minden fejezetben változtatható,
- Perl-héjkiegészítés,
- az állapotjelző sor kiegészítése,
- számos bővítmény (plug-in) és képkezelő-kiegészítés,
- MS-Write fájlok olvasása,
- parancssoros nyomtatás,
- a KWord-fájlok beolvasásának javítása,
- számtalan hibajavítás.



Bár nem tartozik szorosan a programhoz (igaz, ez nézőpont kérdése), de a honlapjukat is teljesen átalakították. <http://www.abisource.com>

## Opera 6.0

Az Opera böngésző ismét megnövelte eggyel a változatszámot, immáron a 6.0 TP (Technology Preview), azaz „szakmai előnézet” a letölthető próbaváltozat fedőneve. Hirtelen váltás ez, hiszen az előző a 5.05 TP volt, az ugrás bizonyosan sok kisebb-nagyobb változásnak köszönhető. Felhívnom azonban mindenkinek a figyelmét, hogy ez a változat korántsem minősíthető üzembiztosnak! Működik minden általam kipróbált szolgáltatás, de ez nem jelenti azt, hogy *minden* és hibátlanul működik – tehát ajánlom a körültekintő használatot. Az újdonságok közül talán a legszembetűnőbb a külső megváltozása, amely szerintem sokkal barátságosabb lett: az ikonokat lecserélték (szép kékek lettek), de természetesen a régi felületet kedvelők nyugodtan visszacserelelhetik az eredetiekre, mivel a program készítői nem számították őket örökre (a *File*,