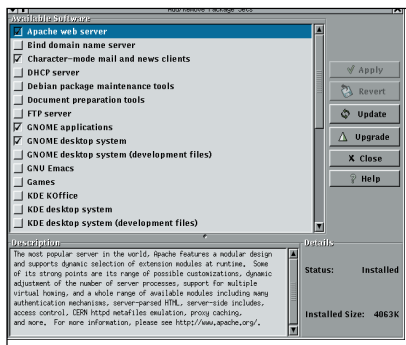
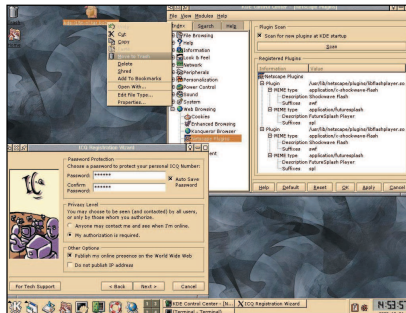


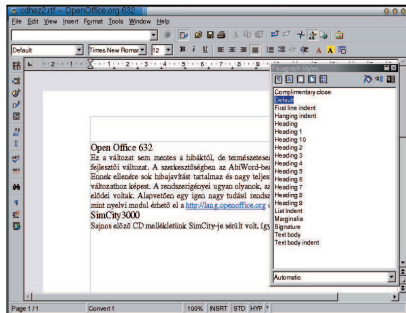
Progeny 1.0 Newton 2-es CD

Számos hasznos programot tartalmaz a Progeny második CD-je. Egyszerűen adjuk hozzá ezt a CD-t is az apt listánkhoz az apt-cdrom add paranccsal! Ezt követően a programokat máris telepíthetjük az apt-get install *programnév* utasítással, vagy használhatjuk a dselect programot és a grafikus csomagkezelőt is. Aki a Gnome-t szemben a KDE felületet részesíti előnyben, most árthat kedvezőre, mivel ez a CD azt is tartalmazza. Jó böngészést az új programokhoz!



OpenOffice 632

Ez a változat sem mentes a hibáktól, de ez természetesen így van jól, hiszen még csak a fejlesztői változatot tartjuk a kezünkben. Szerkesztőségünkben az AbiWordben írt .rtf fájlokat ugyan rosszul jelenítette meg, ennek ellenére az előző változatokhoz képest már számos hibajavítást tartalmaz, és nagy telje-



sítménynövekedést tapasztalunk. Rendszerigényei: 64 MB RAM és körülbelül 200 MB merevlemez-terület. Érezhetően

gyorsabb lett, mint elődei voltak. Ha elkészül, igen nagy tudású rendszert üdvözölhetünk majd benne. Ha nem angol nyelven szeretnénk használni, célszerű lesz az egész csomagot lefordítani, ehhez pedig a http://tools.openoffice.org/openoffice_lang.html címen kaphatunk segítséget. Teljesen új ps-nyomtatást használ, így a támogatott rendszerek telepítés után minden további beállítás nélkül nyomtathatunk.

Magazin

Új könyvtárát nyitottunk *Magazin* néven. Ebben a könyvtárban a különféle cikkekhez szervesen kapcsolódó forráskódok, programcskák és egyéb kiegészítők lelhetők fel. Most a következők rejtői: Maya-animációkat MPEG formátumban a *Magazin/Maya* könyvtárban, ezenkívül a Postgresql és a PHP, illetve a PoV-Ray ismeretek című írásunkhoz tartozó forráskódok is itt találhatóak meg.



bug1 – készítője Mike Miller

Rendszermag

A jelenlegi koronon a 2.4.5-ös rendszermag található meg. A változások közül néhány:

- tms380tr meghajtófrissítés,
- USB-javítások és -frissítés,
- RAID1/5 hibajavítás,
- ARM- és PPC-javítások.

A teljes listát a

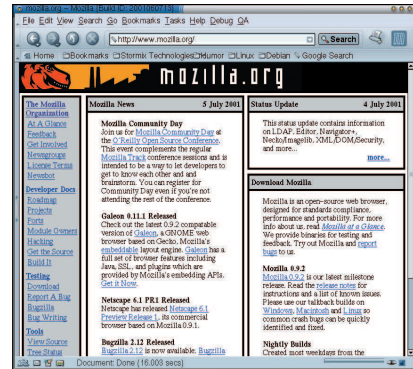
<http://www.kernel.org/pub/linux/kernel/v2.4/ChangeLog-2.4.5> címen olvashatjuk el.

Mozilla 0.9.1

CD-inken nyomon követjük a nyílt forráskódú Mozilla böngésző fejlődését. A CD összeállításának pillanatában a 0.9.1-es változat a legfrissebb. Sebessége már kielégítő és memóriahasználata sem olyan nagyfokú, mint azt eddig megszokhattuk. Többnapos, szinte folyamatos használat alatt sem fagyott le vagy szállt el, így már nyugodtan ajánlom mindazok számára, akiket nem riaszt el a változat számában a nullás kezdet.

A futtatásához szükséges vas- és rendszerigények:

- glibc 2.1 (vagy magasabb) könyvtár,
- Intel Pentium-megfelelő 233 MHz-es processzor,
- 64 MB RAM és
- 26 MB szabad hely a merevlemezen.



SimCity3000

Előző CD-mellékletünk SimCityje sajnálatos módon sérült volt, így most orvosoljuk ezt a hibát.

Heroes of Might and Magic III

A mostani játékleíráshoz tartozó Heroes III bemutató változata a CD Jatekok/Heroes3 könyvtárban található meg.



Rendszerigénye:

- Linux 2.2.x rendszermag,
- Pentium osztályú processzor,
- legalább 800x600-as felbontás – 16 bites színmélységgel és XFree86 3.2 vagy újabb grafikus környezet,
- négyszeres CD-ROM-meghajtó,
- 32 MB RAM,
- hangkártya és
- 150 MB merevlemezterület a telepítéshez.



Csontos Gyula
(Csontos.Gyula@linuxvilag.hu)
a Linuxvilág hír- és CD-szerkesztője, valamint a www.linuxvilag.hu tartalomfelelőse.

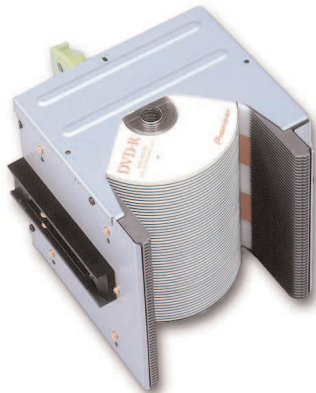
Az DVD-mentés nagymesterei

A svájci központú BaSys cég bemutatta a legújabb Pioneer DRM-7000-est és kisebb testvérét, a DRM-1004V40-est. A DRM-7000-es típusú raktáregység akár 720 CD tárolására és kezelésére is alkalmas, egyszerre pedig négy lemez anyagát képes feldolgozni. A nála kisebb DRM-1004V40-es már csak száz lemezt képes tárolni. Mindkét típus megfelelő a CD-ROM, CD-R és DVD-ROM adathordozók feldolgozására, illetve a DRM-7000-sen még a CD-RW is használható. A berendezés természetesen NT, Unix és Linux alatt is működik.



A cég referenciái közé sorolható, többek között a BBC tévécsatorna, a BMW és az EBU. Felhasználási területük széles körű: CAD, videó-, fotó-, hanganyagok és szöveges dokumentumok mentésére egyaránt alkalmas.

➔ <http://www.basys.hu>



Linux összehasonlító

Az alábbi címen a főbb Linux-változatokról tudhatunk meg hasznos adatokat táblázatba foglalva. Ennek köszönhetően könnyebben tudjuk kiválasztani a számunkra megfelelő Linux-változatot. Ezek mindegyikének van saját oldala is, ahol a programcsomagok frissességét, változatszámát ismerhetjük meg. Összehasonlíthatjuk például a Debian Slink, Potato, Woody és Sid csomagjait.

➔ http://home.kimo.com.tw/ladislav/distro_compare.htm



BeIA operációs rendszer

A Be inc. beágyazott rendszerekhez készítette a BeIA operációs rendszerét, mely kiváló felületet nyújt az otthoni és az internetes eszközökhöz. Ilyenek például



a set-top boxok, a kézi gépek, a mobiltelefonok és a házi szórakoztató központok. A Sony is ezt választotta a Sony e Villa™ Network Entertainment Center nevű készülékének operációs rendszeréül. Támogatja a HP DeskJet nyomtatókat, legkisebb vasigénye x86-os Pentium osztályú vagy nagyobb, illetőleg PowerPC processzor, 32 MB memória, 8 MB tárhely, utóbbi flashlemez is lehet.

➔ <http://www.beia.com>
 ➔ <http://www.be.com>

Linuxos nyomtatás

Biztosan sokan próbálták már meg nyomtatójukat szóra bírni kedvenc operációs rendszerünk, a Linux alatt. Bizony ez nem könnyű feladat, de szerencsére az Easy Software Products cég

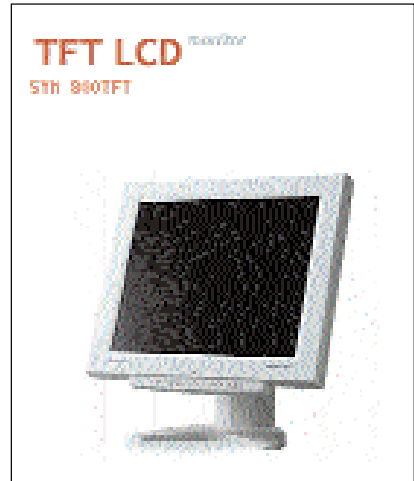


(➔ <http://www.easysw.com>) elkészítette az általános, szinte minden Unixon használható nyomtatókezelést: a CUPS-ot. Ennek segítségével webes felületen állíthatjuk be nyomtatónkat. Szinte minden nyomtatótípus ismer, mielőtt azonban nekilátnánk a telepítésnek, érdemes körülnézni a

➔ <http://www.linuxprinting.org> oldalon az adatbázisban, hogy az általunk kiválasztott nyomtatótípus valóban támogatott-e.
 ➔ <http://www.linuxprinting.org>
 ➔ <http://www.cups.org>

Monitor-nap

Június közepén a Tech Data Intel monitornapot rendezett. A Tech Data a tízéves Computer 2000 utódja. A névvel ellentétben a szakemberek személye és a minőség, valamint a cég alapelvei nem változtak. A bemutatón világviszonylatban is elismert cégek képviseltették magukat, mint például a Philips, a Samsung, a Sony és az Intel. Elsőként a Samsung mutatta be legújabb monitorjait és a legutóbb kifejlesztett Dynaflet X típusú képcsövet. A Samsung a sík képcsőben, a minőség csiszolásában és az energiatakarékosságban látja a monitorgyártás jövőjét. Az Dynaflet X kifejlesztése új korszakot nyitott a képcsővek világában. Ígéretük szerint az új foszforréteg, az új bevonatok, a szebb kontrasztok és a képpontméret további csökkenése



meghozza a várt minőségjavulást. A Samsung kínálatában szereplő 27-féle típusból a LCD folyadékkristályos TFT-t is kiemelték. Ezek a modellek 15, 17 és 18 hüvelykes méretben jelentek meg a piacon, a 800TFT és a 770TFT típusú LCD-k 1280x1024 képfelbontásúak. Természetesen a Sony szintén számos újdonsággal lépett meg bennünket, többek között TFT L181-es típusú 19 hüvelykes (1280x1024/85-as üzemmód) legújabb csodájával. A bemutató végén pedig árverésre bocsátott egy 15 hüvelykes M51 multimédiás TFT monitort. A kikiáltási ára 40 ezer forintról indult és 155 ezer forintnál ütött le a kalapács, ez pedig majdnem megegyezik éppen akció árával. A Philips is tartotta a szintet, és újdonságai közül a Light Frame program érdemel nagyobb figyelmet, mely nagyobb fényerőt és élesebb képet nyújt a felhasználónak. A CD-ről ugyanúgy, mint bármilyen más programot, fel lehet telepíteni a számítógépre, segítségével hatékonyabb lesz a monitor beállítása.
 ➔ <http://www.techdata.hu>