

Programvadászat



Gentoo Linux-csomagtelepítés

Most, hogy a múlt hónapban megjelent Gentoo Linux második korongját is közreadjuk – ami nem a programok forrásait tartalmazza, mint azt az elmúlt számban írtam, hanem előre fordított csomagokat –, leírom hogyan is lehet ezeket a csomagokat telepíteni. Akinek még nincs telepítve a Gentoo Linux, viszont szeretné a gépén látni, az lapozzon a 24. oldalra, és a leírás segítségével telepítse fel. Ezután lapozzon ismét ide, és telepítse fel a kívánt programokat. Az előre lefordított csomagokat az `emerge -k csomagnév` paranccsal telepíthetjük. Ahhoz, hogy a második korongon lévő csomagokat is használni tudjuk, először is fűzzük be a korongot:

```
mount /dev/cdrom /mnt/cdrom
```

ezután másoljuk be a csomagokat a megfelelő könyvtárba:

```
cp -a /mnt/cdrom/packages/* /usr/portage/packages/.*
```

Grafikus felületre vágyunk? A következő parancs kielégíti ezt a vágyunkat:

```
emerge -k xfree
```

Ha ezzel elkészültünk és már nagyon hiányzik a KDE-felület, adjuk ki az

```
emerge -k kde
```

parancsot, és hamarosan használatba vehetjük ezt a memóriazabáló, ámde annál csinosabb grafikus munkakörnyezetet.

Gentoo Linuxunk kiválóan alkalmas mindenféle alkalmazás futtatására,



mint azt 1. képünk is mutatja. A csomagok között megtalálhatunk olyan programokat, mint az `xmms`, `xcdroast`, `OpenOffice.org`, `Mozilla`, `KDE`, `Gnome` és az `Evolution`.

Scribus

A Scribus egy Linux alatt is használható DTP-program Bővebben a 18. oldalon kezdődő cikkünkben olvashattok róla. A korongon helyet kapott a program forrása: az 1.0.1-es megbízható és a 1.1.3-as fejlesztői változat. A magyar



elválasztási szótár és honosítás, az angol leírás, és a *python-scripting* bővítmény (plugin) szintén helyet kapott a CD-ROM *Magazin/Scribus* könyvtárában.

Rendszermag

Megjelent a 2.4.23-as megbízható rendszermag, illetve a 2.6.0-test11 is. Mindkettő felkerült a korongra, a *Rendszermag* könyvtárba.

Böngészők

Az általam mostanában használt böngésző a Mozilla alapjaira épülő Mozilla Firebird, ami egy igen jól használható és testreszabható, gyors böngésző. Ahhoz, hogy ebből mindig a legújabbat tudjam használni, nem Debian-csomagból telepítem, hanem a *tar.gz* fájlokat használok a frissítéshez és a telepítéshez egyaránt. A */opt* könyvtárba csomagolom ki, ezután létrehozok egy közvetett hivatkozást (symbolic link) a */usr/local/bin* könyvtárba, hogy bárki minden további nélkül el tudja indítani, ne kelljen keresgélnie a rendszerben a parancsfájl után. Egyszerű a program frissítése is: egyszerűen csak letörlöm a régit, és a helyébe másolom az újat. A felhasználók beállításai megmaradnak, mert ezzel a

módszerrel őket sem bántjuk. Nagyon hasznos és kedves tulajdonsága ennek a böngészőnek, hogy a reklámcsíkokat (banner) kitilthatjuk a „látómezőnkől”. A nemkívánatos reklámcsíkon jobb egérgattintással előbukkanó menüben válasszuk a *Block Image from*



kiszolgálónév pontot. Arra azonban ügyeljünk, hogyha a kiszolgálónév megegyezik az általunk böngészni kívánt kiszolgáló nevével, akkor bajban leszünk, ha az adott kiszolgálóról kitiltjuk a képeket: a weboldalhoz tartozó képek sem jelennek majd meg, ami ugye számos bonyodalom és nehézkes böngészés forrása lehet.

A másik böngésző szintén ennek a családnak a tagja, sőt ez az őse a Firebirdnek is: a Mozilla 1.6a változatát adjuk közre. Mint a neve is mutatja, ez még igencsak fejlesztői változat, úgyhogy csínján bánjon vele, aki próbálgatja – mindenesetre érdemes egy próbát tenni vele.

A harmadik böngésző a méretével és a gyorsaságával szerzett magának hírnevet az informatika és a web világában: ez az Opera. Ennek 7.23-as változata kerül fel a korongunkra a magyartításával egyetemben. Érdemes a *Bongeszok/Opera* könyvtárat tüzetesen átnézni, mivel szinte mindenki megtalálhatja magának az előre elkészített és a rendszeréhez, a csomagkezelőjéhez a legmegfelelőbb csomagot.

Hibátlan telepítést és jó kísérletezést!



Csontos Gyula

(Csontos.Gyula@linuxvilag.hu)
A Linuxvilág szakmai és CD-szerkesztője. Szabadidejében szívesen mászik hegyet és kerékpározik.