

## Programvadászat

### DVD-s programhegyek

Vezérfonalunk jellegéből adódóan sokféle, a DVD formátum kezeléséhez szükséges programot pakoltunk fel a korongra. Ezek legtöbbszörrel lejátszani lehet, de akad itt menükészítő, átkódoló, kereső is (bár igaz, hogy ezt a készítője CD-hez szánta, de mivel adatokról van szó, adat-DVD-n is képes keresni).

### MPlayer

Ennek a méltán népszerű, magyar fejlesztésű médialejátszó programnak az 1.0pre3-as változata került fel a korongra. A telepítése szerencsére már nem kíván meg hatalmas szakértelmet – ha minden fejlesztői eszköz a rendelkezésünkre áll, akkor egyszerűen az alábbi lépésekkel telepíthetjük. Csomagoljuk ki a *Magazin/A\_DVD\_es\_a\_linux/MPlayer-1.0pre3.tar.bz2* fájlt, lépünk be abba könyvtárba, ahová kicsomagoltuk, majd adjuk ki a `./configure` parancsot. Figyeljük meg a parancs kimenetét – ha minden rendben lezajlott, valami ilyesmit kell látnunk:

```
Config files successfully
↳ generated by ./configure !
```

Érdeemes azonban a teljes kimenetet átnézni, mivel kellemetlen meglepetésként érhet bennünket, ha nem tudjuk, hogy bizonyos fájlformátumokat miért nem tudunk lejátszani. Ha grafikus felületet is szeretnénk, akkor futtassuk a `./configure --enable-gui` parancsot. Ezután szűrhetünk-bőrizhetünk kedvünkre.

### Xine

A Xine szintén ugyanolyan egyszerűen telepíthető, mint az MPlayer, viszont ennél választhatunk a különféle grafikus programok közül.

A lépések ugyanazok – kicsomagolás:

```
./configure
make
make install
```

Először a *xine-lib-1-rc3a.tar.gz* fájllal tegyük ezt meg, utána pedig a grafikus felületek valamelyikével (*gxine-0.3.3.tar.gz*, *xine-ui-0.9.23.tar.gz*).

### Ogle

Ez a program nem olyan nagy tudású, mint az előző kettő, de hasznos, ha csak DVD-t szeretnénk lejátszani. A telepítésével egy kicsit elbajlódttam, de nem volt vészes. Olyan csomagok hiányoztak, mint a *liba52*, a *libdvcss*, a *libjpeg*, az *a52dec*, a *libmad*, a *libxml2*. Ezek közül a legjobban a *libmad* telepítésével gyűlt meg a bajom, igaz, csak a kapkodás és figyelmetlenség miatt. Mindegyikből telepítsük a `-dev` csomagot is, ezek szükségesek a fordításhoz. Ha kivágtuk magunkat a csomag függőségi erdejéből, akkor már semmi nem állhat utunkba a DVD-mozik élvezetében. A már *Marcel Gagné*-től is megszokott (és az előbbieken énáltalam is bemutatott) ötlépéses telepítési folyamat után használatba is vehetjük ezt a programot.

### VLC

Talán ez a program a legnagyobb falat, s tudását nézve sem nevezhető pehelysúlyúnak. Mindenfélet lejátszhatunk vele, ami valahol – merevlemezen, az éterben, DVD-n stb. – megtalálható.

### Krystal Drop

Ha valaki úgy érzi, hogy itt az ideje a kikapcsolódásnak és a Frozen Bubble-t már meguntta vagy számtalanszor végigjátszotta, az most megpróbál-



kozhat a Krystal Droppal. Mind rpm, mind deb csomagokban is megtalálható a korongon, így ennek telepítése nem olyan „bonyolult”, mint a lejátszóké.

Elég egy egyszerű `rpm -i` vagy `dpkg -i` parancs, és máris játszhatunk, ha kiadjuk a `drop` parancsot.

### Rendszermag

Tessék megismerkedni a 2.6-os rendszermagsorozattal – immáron megbízható, és akár éles kiszolgálókra is használható minőségű. Azonban – mint a 2.4-es sorozatnál is volt – nem valószínű, hogy a mostani kiszolgálóján mindenki hanyatt-homlok lecserezné a rendszermagot. Mindenesetre érdemes egy kicsit foglalkozni a beállításokkal és a fordítással, mivel a jövő egyértelműen ezen a sorozaton keresztül vezet!

A 2.4-es rendszermag fontos hibajavításait tartalmazza a 2.4.24-es mag a Rendszermag/2.4-es könyvtárban.

### Condor

Ha valaki a 38. oldalon kezdődő cikkben leírtak alapján megkívánja és a rendelkezésére áll néhány szabad kapacitással rendelkező számítógép, az bátran fogjon hozzá a saját „szupergépének” megépítéséhez a Condor segítségével.

### Gentoo

Sajnos a Gentoo Linux első korongjára hibásan került fel néhány csomag, így ezek hibátlan változatait most adjuk közre.



**Csontos Gyula**

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