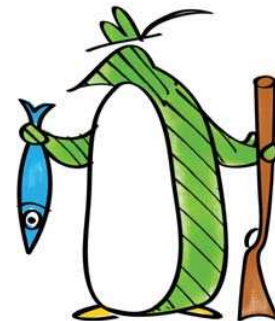


## Programvadászat



### Slackware 10.0

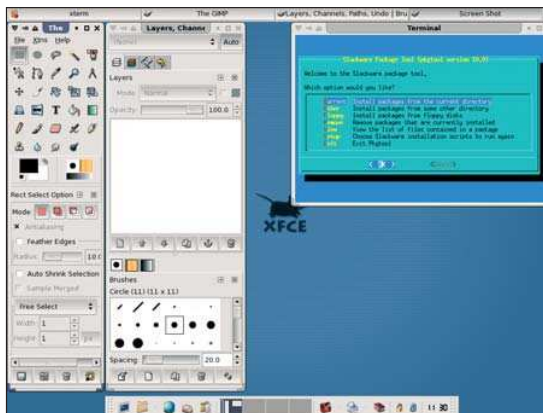
A Slackware az egyik legrégebbi linux disztribúció, immáron 12 éves múltra tekint vissza, szülőatyja *Patric Volkerding*. Egy jól használható, stabil, átgondolt rendszerről van szó. Aki kicsit komolyabban foglalkozott már linuxszal, annak bátran merem ajánlani, de igazából mindenki megpróbálhatja telepíteni, nem egy ördöngösség. Lássuk mi is ezzel a helyzet.

### Első menet: telepítés

A telepítés elkezdéséhez a szokásos CD-ről történő rendszerindítást kell engedélyezni a BIOS-ban. Ha ezzel megvagyunk helyezük be a korongot a meghajtóba és várjuk meg amíg megjelenik a `boot:` prompt. Itt különféle indulási paramétereket adhatunk át a rendszernek, általában elég, ha `entert` ütünk. Indulás közben kiválaszthatjuk a használni kívánt billentyűzetkiosztást, majd a `root` szó begépelésével bejutunk a rendszerbe. A rendszer felhívja a figyelmünket, ha esetleg nem színes monitor előtt ülnénk mindenképpen adjuk ki a `TERM=vt100` parancsot. Indítsuk el a `setup` programot, ez segít bennünket végig a telepítés rögös útján. A telepítő – szerintem egy zseniális program – egyszerűen kezelhető, mindent tud amire szükségünk lehet. Kiválaszthatjuk a kívánt partíciókat, a telepítendő csomagokat stb. A telepítési menet ugyan nem a legegyszerűbb, de magától értetődő, így erre nem térek ki.

### Második menet: Csomagkezelés

Linux alatt, mint azt már megszokhattuk, több irányból is megközelíthetjük a dolgokat, nincs ez másképpen a Slackware csomagkezelésével sem. `installpkg`: A parancs szintakszisa na-



gyon egyszerű `installpkg` csomagnév A `-warn` kapcsolóval próbatelepítést végezhetünk, ilyenkor nem települ a csomag csak ellenőrzés történik, hogy valóban minden rendben lesz-e telepítés után. Ez akkor szerencsés, ha nem vagyunk teljesen biztosak a telepítendő csomagban, és abban, hogy az adott csomag telepítése nem okoz gondot a későbbiekben. A programok eltávolítását a `removepkg` csomagnév paranccsal tehetjük meg. Előfordulhat, hogy frissíteni szeretnénk a rendszeren lévő csomagokat. Ebben segít a `upgradepkg` program. Ha az újabb és régebbi programcsomag neve megegyezik akkor a `upgradepkg` újcsomagnév parancs a nekünkvaló, ha különbözik a nevük akkor pedig használjuk az `upgrade` régi csomagnév újcsomagnév szintakszist. A SlackWare csomagok kitömörítéséhez az `explodepkg` csomagnév parancsot használhatjuk. `pkgtool`: Aki nem szereti a parancsot, annak lehetősége van ezt az egyszerű menüs programot használni. Ezt a programot is tartalmazza az alaprendszer. Azonnal felbukkan a menü, első feladatunk az lesz, hogy megadjuk a telepítendő csomag forrá-

sát, jelenlegi könyvtár, más könyvtár stb.. Ha csomagot akarunk eltávolítani, akkor válasszuk a `remove` opciót. A következő lépésben válasszuk ki a telepíteni/törölni kívánt csomagokat a szököz billentyűvel. Ezután a program magától elvégzi a többi feladatot. A nagy kedvenc `slapt-get`:

A Debianosok biztosan

felkapták a fejüket erre a megnevezésre, bizony-bizony ez egy APT-hez hasonló csomagkezelő Slackware alá. Ugyanúgy kereshetünk a program archívumokban (például a <http://www.linuxpackages.net> csomagjai között) mint tesszük azt a debian rendszeren. A `slapt-get install` csomagnév paranccsal telepíthetjük, a `slapt-get remove` csomagnév paranccsal pedig eltávolíthatjuk a csomagokat.

### Egy ideális antivírus csomag

A BitDefender AntiVírus csomag megtalálható a *CD virfilter* könyvtárban. Ez a program a szokásos Anti-vírus védelem mellett Internet tartalom szűrést és tűzfalas védelmet is nyújt, vállalati vagy otthoni környezetben. Ezzel is védve a felhasználók adatait. A népszerű Webmin-hez is mellékelnek egy modul aminek segítségével könnyedén beállíthatjuk a rendszerünk védelmét.



**Csontos Gyula**

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