

Csomagfrissítések

David élvezi, amikor pörögnek a dolgok – ingyenes orvosi program, CD-írás.

Miközben ezt a cikket írom, olybá tűnik, hogy az összes játékos új csomagokkal száll ringbe. Végiglátogattam a kedvenceimet, és noha honlapjaik továbbra is hiányosak, korábbi állapotukhoz képest mégis jelentős javulást mutatnak. Ez alkalommal mégis úgy tapasztaltam, hogy a felhasználói közösségben a megelőzőkhez képest sokkal több zúgolóds és elégedetlenség tapasztalható. Az új kiadások megjelenését mindig egyfajta örömnépként éltem meg, hiszen a gondot mások vették a nyakukba, de számomra is mindig frissítettek. A legutóbbi alkalommal rengeteg zokszó volt hallható amiatt, hogy a csomagok telepítése után az égvilágon minden be van kapcsolva (Telnet, FTP stb.). A csomagok készítői ezeket a panaszokat is meghallgatták, és szűkítették a szolgáltatásokon. Most ugyanazt a jajveszékelést hallok, ám amiatt, hogy semmi – vagy szinte semmi – nincs bekapcsolva alapállapotban. Bizonyos dolgok, azt hiszem, sosem változnak. A magam részéről élvezem a pillanatot, amikor felderíthetem, hogy a mérnökök ez alkalommal vajon hová rejtették el az összes parancs- és beállítófájlt. Lassan kiéregszem belőle, mégis úgy érzem magam. Rajta, linuxozni akkor is jó!

EthStatus

Ha a rendszerben található egy vagy több ethernethálózati csatoló állapotát szeretnéd megfigyelni, ez az apróság neked készült. Grafikusan és számértékekkel is megjeleníti, hogy a csatoló éppen mit csinál, valamint, hogy éppen működik-e vagy sem. A szerző egy kiegészítővel a program rendszertöltéskor történő indításában is segítséget nyújt. Nem gond, ha nem az ajánlott Linux-változatok valamelyikét használod, nyugodtan felteheted. A kimenetet kiküldheted használaton kívüli terminálra, így bárki bármikor felügyelheti a rendszert. Futtatáshoz szükséges: libncurses, glibc.

➔ <http://ethstatus.calle69.net>

multiCD

Előfordul, hogy egyszerre több CD-t kell írunk. A legtöbb általam használt rendszer esetében több CD-re lett volna szükség, ha biztonsági mentést akartam volna készíteni. A *multiCD*-t pontosan erre a célra hozták létre. Miközben az egyik CD írása folyamatban van, máris megkezdődhet a következő előkészítése, így az írás szinte megszakítás nélkül folyhat. Ez utóbbi lehetőség a lassúbb gépeken érhető okokból nem fog működni. A futtatáshoz Perl szükséges.

➔ <http://www.multicd.rmdashrf.org>

SimpleCDR

Semmi bajom nincs az *xcdroast* programmal, sem az *X*-felülettel, azonban TTY-felületről időnként mégiscsak könnyebb és gyorsabb dolgozni, ezért gyakran igénybe veszem. A *SimpleCDR* gyakorlatilag bármely környezetben működik, de terminálról különösen jól használható. A CD-lemezeket nem fogja gyorsabban megírni, de *X*-et sem kell indítani a használatához. A futtatáshoz szükséges: libncurses, libstdc++ , libm, glibc.

➔ <http://ogre.rocky-road.net/cdr.shtml>

wavemon

Ha vezeték nélküli hálózatot használasz, valószínűleg már rájöttél, hogy ezekhez a kártyákhoz sajnálatosan kevés eszköz érhető el. Szerencsére, ha WaveLAN vagy hasonló hálózatot használasz, legalább egy eszköz a rendelkezésedre áll. A *wavemon* ugyan nem csodaszer, mégis a kezdete valaminek. Millióféle kártyával működik, például a Lucent Orinocóval és sok egyébvel is. Most már csak az hiányzik, hogy ezt a kártyát valamilyen eszköz segítségével Linux alatt hozzáférési pontként is használni lehessen. A futtatáshoz szükséges: libm, libncurses, glibc.

➔ <http://www.jm-music.de/projects.html>

IC-RADIUS

Ha bármilyen okból kifolyólag vagy valamilyen célra *RADIUS*-kiszolgálót kell felállítanod, vess legalább egy pillantást az *IC-RADIUS* kiegészítőre is. A telepítés után az összes rendszer-gazdai feladat a böngészőn keresztül végezhető el (nyilván biztonságos kiszolgálót fogsz használni a távoli felügyelethez). Csoportokat és felhasználókat hozhatsz létre, megtekintheted a kimutatásokat és sok mást is. A telefonos hálózati bejelentkezés nagyon gyors. A futtatáshoz szükséges: MySQL, libmysqlclient, libm, libcrypt, libnsl, libz, glibc.

➔ <http://www.radius.innercite.com>

FreeMED

A *FreeMED* teljes csomag orvosi gyakorlatokhoz való vagy olyan kórházi környezetbe, mely az ISO9000 előírásoknak próbál megfelelni. Még nem az igazi, számos fontos lehetőség hiányzik belőle, mindenesetre jól néz ki, megfelelően működik, és nem utolsósorban könnyű telepíteni. Ha biztonságra vágysz, csak dobd át a biztonságos webkiszolgáló saját könyvtárába és kész. A futtatáshoz szükséges: webkiszolgáló PHP4- és MySQL-támogatással, MySQL kiszolgáló, phpwebtools, böngésző.

➔ <http://www.freemed.org>

Sysmon

Ha nagyszámú rendszert kell felügyelned, a *Sysmon* segítségével könnyedén kézben tarthatod a munkát. A programot hálózatfelügyeleti központokhoz tervezték, ezért a *sysmon* demont egy felügyeleti állomásnak kinevezett gépre kell fellepítened, lekérdezését pedig a *sysmon*-ügyfél segítségével a hálózat bármely pontjáról elvégezheted. A legnehezebb rész a beállítás, ehhez ugyanis nincs megfelelő leírás, emiatt a kezdők számára elrettentő feladat lehet. Futtatáshoz szükséges: libresolv, libnsl, libncurses, glibc.

➔ <http://www.sysmon.org>



David A. Bandel

(dbandel@pananix.com) jelenleg Panamában él, Linux- és Unix-tanácsadással foglalkozik. Társzerzője a *Que Special Edition: Using Caldera OpenLinux* című könyvnek.