



A Linux Journal honlapján számtalan gond megoldáshoz találhattok további segítséget. A Sunsire tükörodalait, a gyakori kérdéseket és az egyéb útmutatásokat a [www.linuxjournal.com](http://www.linuxjournal.com) honlapon olvashatjátok el. A rovatban közzétett válaszokat Linux-szakértők kis csapata készítette el. További kérdéseiteket szívesen fogadják (angol nyelven) a [www.linuxjournal.com/lj-issues/techsup.html](http://www.linuxjournal.com/lj-issues/techsup.html) címen, ahol csak egy kérdőívet kell kitöltenetek, de a [bts@ssc.com](mailto:bts@ssc.com) címre levelet is írhattok. A levél tárgyában szerepeljen a „BTS” kulcsszó.

© Kiskapu Kft. Minden jog fenntartva

## A hónap szakmai tanácsai

### A Snort, a MySQL és az ACID együttes használata

Tud valaki olyan leírást javasolni, amelyik teljes mélységben bemutatja a Snort telepítését egy olyan rendszerre, amelyen MySQL és ACID fut? Már három hete próbálkozom, de az ACID-konzol nem naplózza az eseményeket. *Colin Slevin, Colsev@transwareplc.com*

Nem említetted, hogy a naplózás más módon megtörténik-e. A Snort általában több csatornán keresztül is naplóz, ha az alapbeállításait használod. Ha egyáltalán nem készülsz napló, valószínűleg máshol lesz a gond. Egyébként szerkeszd át a *snort.conf* állományt. Több naplózási példa is van ott, biztos találsz olyat, amelyik megfelel az igényeidnek. Van Snort-levelezőlista is, a felhasználók nagyon segítőkészek. Feliratkozhatok rá a <http://www.snort.org/lists.html> oldalon. Javasolom, hogy ott tedd fel a kérdéseidet. Add meg pontosan, miképpen telepítetted a programokat, akkor részletesebb segítségre számíthatsz.

*Chad Robinson, crobinson@rfgonline.com*

### A CD-s telepítés lefagy

Sokszor megpróbálkoztam a Red Hat 7.3 telepítésével egy NEC P150-es gépre. CD-ről indítom a rendszert, de a gép mindig lefagy a telepítés felénél.

*Leong Y. C., leongyc@tp.edu.sg*

Próbáld megváltoztatni a CD-ROM DMA-beállításait a BIOS-ban. Bizonyos gépek lefagynak, ha ez az érték nem megfelelő. Ez nemcsak a Linuxszal történhet meg, hanem bármely operációs rendszerrel, ami CD-ről futtat alkalmazást.

*Felipe E. Barousse Boué, fbarousse@piensa.com*

Három dolgot próbálhatsz meg:

1. alkatrészek lekérdezésének tiltását (rendszerindítás a `noprobe` kapcsolóval);
2. a szöveges módú telepítést;
3. ha megvetted a dobozos változatot, beszélj a Red Hat terméktámogatási szolgálatával.

*Marc Merlin, marc\_bts@google.com*

### A /boot bombabiztos másolata

Távolról üzemeltetek néhány Linux-munkaállomást, és nagyon fontos számomra, hogy mindig elérhetőek maradjanak. Úgy szeretném ezeket a rendszereket beállítani, hogy minden gépnek két betöltő és két gyökérlemezrészre legyen. A célom ezzel az, hogy az elsődlegesen használt lemezrészekkel kapcsolatos karbantartási feladatokat a másodlagos lemezrészekről indított rendszerrel végezhessem. A másodlagos lemezrészeken csak a legalapvetőbb képességekre van szükségem, név szerint az `e2fsprogs` csomagra, a DHCP-re és az `sshd`-re. LILO-t vagy Grubot tervezek használni, és az `init 6` paranccsal váltogatnék a két telepítés között. Feltéve, hogy a konzolos hozzáférés nem oldható meg, mi a legbombabiztosabb módja a lemezrészek kiosztásának és a beállításoknak egy ilyen rendszernél?

*Marc Lavergne, mlavergne@cfl.rr.com*

Nem igazán van szükségem másodlagos lemezrészekre a frissítések telepítéséhez. Az RPM lehetővé teszi a menet közben történő frissítést. Gyakorlatilag a rendszermag frissítése az egyetlen művelet, amely a gép újraindítását kívánja. Ezt észben tartva az általad vázolt oda-vissza megoldás jól jöhet akkor, ha a frissítésnél elszűrtál valamit. Tudtommal a LILLO és a Grub nem rendelkezik azzal a képességgel, hogy egy másik lemezről indítsa a rendszert abban az esetben, ha az előző rendszerindítás sikertelen volt. Valószínűleg írnod kell egy pár kódsort ehhez a képességhez. Ez a megoldás sem véd meg azonban a rendszer lefagyásától vagy gép meghibásodásából adódó rendszerösszeomlástól. Valójában a távoli rendszerek is igényelnek bizonyos mértékű konzolos hozzáférést.

*Christopher Wingert, cwingert@wingert.qualcomm.com*

Úgy látom, a megoldás nehézsége abban rejlik, hogy nem számíthatsz a távoli felhasználó segítségére – különben rendszerindító CD használatát javasoltam volna. Némelyik – például a Gentoo – SSH-val is rendelkezik.

*Chad Robinson, crobinson@rfgonline.com*

Nincs olyan lemezrész-elrendezés, amelyik jobb lenne, mint a többi. Az egyetlen dolog, amivel a rendszert bombabiztosabbá teheted, ha csak négy lemezrész használasz, és nem használasz kiterjesztett lemezrészeket.

Így a lemezrészeket leíró táblázat teljes egészében a merevlemez fő indítósvájában helyezkedik el, és nem terjed ki láncolt listaként a lemez távoli pontjaira. Ez természetesen nem jelent nagy különbséget, csak akkor, ha valami nagyon rossz dolog történik a merevlemezzel.

*Marc Merlin, marc\_bts@google.com*

### Linuxos illesztőprogram Belkin vezeték nélküli hálókártyához

Nemrég telepítettem egy vezeték nélküli PCI-hálókártyát, de a gyártó cég, a Belkin, nem adott mellé Linuxhoz való illesztőprogramot. Keresgéltem egy kicsit, és rátaláltam a Linux-WLAN illesztőprogramra. Megpróbáltam telepíteni, de a fordításkor (`make all`) rengeteg hibaüzenetet kaptam, és a program nem fordult le.

*Matt Jacobs, mjacobs519@hotmail.com*

Ha gyorsan szeretnél csatlakozni a hálózathoz, jó hírem van: a Belkin sok más gyártóhoz hasonlóan az elterjedt Prism/2 lapkakészletet használja. *Tim Miller* készített egy Prism/2 alapú kártyákat támogató RPM-et a Red Hat 7.3 és 8.0 terjesztésekhez (<http://prism2.unixguru.raleigh.nc.us>). Forrásból szeretnéd lefordítani a meghajtókat, akár azért, mert egyéni rendszermagot szeretnél, akár azért, mert meg akarsz tanulni, hogyan kell fordítani az ilyesmit. Ehhez olvasd el a rendszermag HOGYAN-okat ([http://www.linux-hogyan.hu/indexhu.php?page=howto/translations/hu/html\\_single/Kernel-HOWTO-hu.html](http://www.linux-hogyan.hu/indexhu.php?page=howto/translations/hu/html_single/Kernel-HOWTO-hu.html)).

*Don Marti, dmarti@ssc.com*

Linux Journal 2003. január, 105. szám