

A hónap szakmai tanácsai

Nem tudok felhasználót létrehozni a COAS-ban

Van egy COAS-szal kapcsolatos gondom. Nem tudom elindítani a felhasználó létrehozására szolgáló segédprogramot. Töröltem az összes zárfájlt, de ezután sem sikerült elindítani. Mi lehet az oka?

Anil Nair, anicmair@usa.net

Ez egy jól ismert nehézség, a gyakori kérdéseknél sokszor tárgyalják. Röviden összefoglalva a lényegét, el kell távolítanod a `/etc/shadow`- és a `/etc/ptmp` fájlokat.

A részletekhez keress rá a COAS kulcsszóra a

☛ <http://support.calderasystems.com/> honlapon.

Andy Bradford, andyb@calderasystems.com

Wordperfect telepítése CD-ROM-ról

Van egy Wordperfect CD-m, és szeretném telepíteni. Készítettem egy Wordperfect alkönyvtárat, és kiadtam a következő parancsot a telepítés megkezdéséhez:

```
darkstar:~/wordperfect# mount/dev/
cdrom/cdrom
```

A következő hibaüzenetet kaptam:

```
bash: mount/dev/cdrom/cdrom:
```

```
No such file or directory
```

Beléptem a CD-ROM alkönyvtárába, és ott is próbálkoztam, hasonló eredménnyel:

```
darkstar:/cdrom# mount/dev/cdrom/cdrom
```

Larry Carnahan, lcarn876@aol.com

Biztos vagy benne, hogy a `/dev/cdrom` egy valódi CD-ROM blokk eszköze (pl.: `/dev/hdc`) mutató közvetett hivatkozás? Próbáld ki:

```
ls -l /dev/cdrom
```

Pierre Ficheux, pficeux@wanadoo.fr

Ahelyett, hogy a `mount/dev/cdrom/cdrom` parancsot használnád, próbáld ki a `mount /dev/cdrom /cdrom` parancsot! A `mount` a parancs neve, a `/dev/cdrom` az eszköz, és a `/cdrom` a könyvtár. E három dolog közé szöveget kell írni.

Paulo Wollny, paulo@wollny.com.br

A ServerName beállítása Apache-nál

Telepítettem az Apache 1.3-at egy Debian csomagból.

Kiadtam az `apachectl start` parancsot, ami a következő üzenetet küldte:

```
Cannot determine local host name. Use
the ServerName directive to set it
manually.
```

Mi az a ServerName beállítás? Találtam egy ServerName sort a `httpd.conf`-ban, erről beszél az üzenet? Próbáltam a `ServerName`-et beállítani, először azt írtam be, hogy `root`, aztán `127.0.0.1`, aztán `localhost`, végül `daniel154` (a gépem neve), de egyik sem működött.

Az Apache nem ad használható hibaüzenetet, egyszerűen közli, hogy a `httpd` nem indult el. Van valami egyszerű módszer az Ethernet kártya lekapcsolására a fizikai eltávolításon kívül?

Daniel Meilleur, daniel_meilleur@hotmail.com

Jó nyomon vagy, a `ServerName` tényleg a `httpd.conf`-ban található. Olyan nevet kell itt megadni, ami egyezik egy DNS-bejegyzéssel. A legegyszerűbb módja ennek az, hogy a `/etc/resolv.conf` fájlban beállítod, hogy a névfeloldás először a `hosts` fájl alapján történjen meg: `order hosts,bind`. Ezután a `/etc/hosts` fájlba írd be ezt a sort: `127.0.0.1 localhost daniel154`.

A hálózati kártya bármikor lekapcsolható az `ifconfig eth0 down` paranccsal. Az `eth0` helyett a megfelelő értéket kell írni, ha az `eth1`-et, vagy magasabb számon nyilvántartott hálózati kártyát szeretnéd lekapcsolni.

Chad R. Robinson, crobison@rfgonline.com

A windowsos ügyfelek nem találják az SMTP-kiszolgálót

A levelezésre használt kiszolgálón Linux fut. Amikor a felhasználóim levelet szeretnének küldeni vagy fogadni, minden felhasználó az alábbi hibaüzenetet kapja: `The server could not be found (Account "sendmail" SMTP Server; mail, Error number 0x800ccc0d)`.

Walter Minja, waminja@yahoo.com

A hibaüzenetedből arra következtetek, hogy a felhasználóid windowsos levelezőprogramokkal dolgoznak. Be kell állítanod helyesen a dolgokat. A kimenő levelekhez minden számítógépen állítsd be az SMTP-kiszolgáló IP-címét a Linux kiszolgáló IP-címére, amelyet a helyi hálózat felé használsz. A bejövő levelekhez a POP3 IP-címét kell beállítani ugyanarra, mint az előbb. Ne feledd, hogy a POP3 szolgáltatás már telepítve is legyen, és engedélyezni kell (a „pop-3” sor ne legyen megjegyzésbe téve a `/etc/inetd.conf`-ban).

Felipe E. Barousse Boué, fbarousse@piensa.com

Kettős rendszer Windows 98-cal

Jelenleg Linux van a 4 gigabájtos merevlemezemen.

Hogyan telepíthetek erre Windows 98-at úgy, hogy mindkét rendszer indítható legyen?

Navin Maahdkar, nrm@mindsping.com

A könnyebb út az, hogy elindítod a rendszert a Linux vagy Windows CD-jéről (vagy indítólemezéről), és az `fdisk` programmal létrehozol egy FAT32-es lemezrészt a Windowsnak és `ext2` és `swap` lemezrészt a Linuxnak. Ezután olyan sorrendben telepíted őket, ahogy akarod. Egy figyelmeztetést azért szívelej meg: ha a Linux után tervezed a Windows 98 telepítését, ne felejtse el a Linux indítólemezt készíteni, hogy újratelepíthesd a LILO-t az MBR-be, a Windows telepítője ugyanis törli a LILO-t az MBR-ből.

A „nehezebb” út a Partition Magic használata, ezzel a programmal átszervezheted a lemezrészeket a Linux újratelepítése nélkül.

Bármelyik utat választod, előbb mentsd az adataidat!

Mario Neto, mneto@argo.com.br

Szükség lesz valamennyi üres helyre a merevlemezemen, hogy a Win98-at az első lemezterületre telepíthesd. Ha nincs, akkor egy másik merevlemezre kell telepíteni a



Win98-at. Ennek kell a mesternek lenni (különben újratelepíthetsz mindent!). Ezután be kell állítanod a LILO-t, hogy mindkét rendszert indítani tudj. Valami ilyesmit kell a

```
/etc/lilo.conf-ba írni:
boot=/dev/hda
map=/boot/map
install=/boot/boot.b
prompt
timeout=50
linear
default=linux

image=/boot/vmlinuz-2.2.14-5.0
    label=linux
    initrd=/boot/initrd-2.2.14-5.0.img
    read-only
    root=/dev/hdb1

other=/dev/hda1
    label=dos
```

További adatokat a LILO mini-howtoban találsz.

Pierre Ficheux, pficeux@wanadoo.fr

Linux kiszolgáló otthoni hálózathoz

Szeretném RHL 6.1 rendszeremet úgy beállítani, hogy kiszolgáló legyen az otthoni hálózatomban (eth0), és egyben behívó ügyfele legyen az internetszolgáltatónak dhcp használatával (ppp0). Milyen beállításokat használjak?
Tom Dolan, tdolan@erols.com

Több dologra is szükséged lesz. Terjedelmi okokból nem írunk le itt mindent, csak azokat az adatokat adjuk meg, amelyek világosan elmagyarázzák az összes lépést.

1. Helyi hálózat beállítása:

➔ http://www.ibiblio.org/pub/Linux/docs/HOWTO/other-formats/html_single/Networking-Overview-HOWTO.html

➔ http://www.ibiblio.org/pub/Linux/docs/HOWTO/other-formats/html_single/Net-HOWTO.html

2. Csatlakozás az internetszolgáltatóhoz:

➔ http://www.ibiblio.org/pub/Linux/docs/HOWTO/other-formats/html_single/ISP-Hookup-HOWTO.html

3. A SAMBA beállítása (ha van Windowst futtató számítógép a helyi hálózatban):

➔ http://www.ibiblio.org/pub/Linux/docs/HOWTO/other-formats/html_single/SMB-HOWTO.html

➔ http://www.ibiblio.org/pub/Linux/docs/HOWTO/other-formats/html_single/Windows-LAN-Server-HOWTO.html

4. Egy kevés biztonsági ismeret sem árthat:

➔ http://www.ibiblio.org/pub/Linux/docs/HOWTO/other-formats/html_single/Security-HOWTO.html

Felipe E. Barousse Boué, fbarousse@piensa.com

Linux használata

kinevezett Citrix ügyfélként

Van-e módszer arra, hogy a Linuxot úgy telepítsük, hogy buta terminálként viselkedjen, azaz a számítógép töltsen be a Linuxot, automatikusan lépjen be, és indítson el egy előre beállított alkalmazást?

Vékony ügyfeleket szeretnék létrehozni, a Linux lenne az operációs rendszer és a Citrix ICA az egyetlen alkalmazás. Legjobb lenne, ha a számítógép betölténé a Linuxot, bejelentkezne egy tetszőleges felhasználói néven, majd elindítaná a Citrix ICA ügyfélprogramot.

Stefan Ostadal, sostadal@gate.co.uk

Az elképzelésed megvalósítható, ehhez csak az INIT működését kell megértened. Amikor a rendszer elindul, beolvassa a `/etc/inittab` tartalmát, amely néhány parancsfájl futtatását írja elő. Azt is megmondja a rendszernek, hogy indítson el egy pár getty folyamatot, amelyek a beléptetést végzik. Csak annyit kell tenned, hogy hozzáadsz egy bejegyzést, ami elindítja az alkalmazásodat a getty helyett. Megjegyzendő, hogy az INIT eleve a rendszergazda nevében fut, ebben az esetben nem kell még egyszer bejelentkezned. Ne feledd azonban, hogy ez a módszer nem biztonságos! Csak olyan esetekben javasolható, mint a tied, azaz egy vékony ügyfél létrehozásához, ahol a helyi biztonság érdektelen.

Chad R. Robinson, crobinson@rfgonline.com

További LILO-gondok megoldása

Nemrég telepítettem a RedHat 6.2-t, és remekül működött. Rendszerindításkor megjelent a LILO, és betöltődött a RedHat Linux. Megváltoztattam a LILO-t, hogy DOS-t indítson. Most, ha elindítom a rendszert, egy `C:>` parancsot kapok. Hogy kaphatom vissza a RedHatet?

Pablo, sonicmaster@teleweb.pt

Egy linuxos indítólemez kell használnod ahhoz, hogy elindítsa a Linuxot. Azután állítsd be a `lilo.conf` fájlt úgy, hogy a LILO képes legyen mindkét rendszert elindítani, és érvényesítsd a változásokat a `lilo` parancs kiadásával (rendszergazdaként). Például:

```
boot=/dev/hda
map=/boot/map
install=/boot/boot.b
prompt
timeout=50
linear
default=linux

image=/boot/vmlinuz-2.2.14-5.0
    label=linux
    initrd=/boot/initrd-2.2.14-5.0.img
    read-only
    root=/dev/hdb1
```

```
other=/dev/hda1
    label=dos
```

Pierre Ficheux, pficeux@wanadoo.fr

Magyar HOGYAN-ok lelőhelyei:

➔ <http://linuxvilag.hu>

➔ <http://magyar.linux.hu/frameset.php3?melyik=hogyan>

➔ <http://suselinux.ini.hu>