© Kiskapu Kft. Minden jog fenntartva

Programvadászat

Mindi-Mondo

Ez a programpáros igen jól használható összeomlás utáni helyreállítónak. Segítségükkel a rendszer pillanatnyi állapotáról biztonsági mentést készíthetünk, amit egy esetleges rendszerösszeomlás után csak beteszünk a CD-olvasóba, elindítjuk a gépet, és szinte önműködően visszakapjuk a régi rendszerünket. A magazin 22. oldalán található cikkben a program használatáról bővebben is olvashatunk.
Nézzük meg, miként is telepíthetjük fel ezt a hasznos programpárost. Fűzzük be a CD-t!

```
# mount /mnt/cdrom
# cd /mnt/cdrom/Magazin/
➥Mondo-Mindi
# ./setup
# cd /
# umount /mnt/cdrom
```

Ez a módszer remekül működik az alábbi rendszereken:

- Red Hat 7.x, 8.0, 9
- Mandrake Linux 8.x, 9.x
- SME/e-Smith 5.6
- SuSE Linux 8.2
- Trustix 2.0
- TurboLinux Server 6.5
- TurboLinux Workstation 7.0

Nem lett kipróbálva, de ettől még van esély a működésre a következő változatoknál:

- Caldera OpenLinux Workstation 3.1
- Caldera OpenLinux Server 3.1
- Mandrake Linux 8.0

Az alábbi terjesztésekkel viszont biztosan nem működik:

- Slackware 8.0
- Debian 3.0
- TurboLinux Server 6.0.5

1.

A Debian telepítését egy `apt-get install mondo` paranccsal könnyedén megoldhatjuk.
Mint az az *első képen* is jól látható, szinte mindenféle médiára készíthetünk mentést, nem állhat utunkba sem a CD, CD-RW, merevlemez, sem az NFS kötetek. Kényelmes és gyorsan megszokható, megszerethető programokról van szó, használatával nem kell félnünk egy esetleges rendszerösszeomlás következményeitől – amennyiben elég friss a mentésünk.

OpenOffice.org 1.1

Megjelent a linuxos körökben legnépszerűbb (egyben legnagyobb és leglassabb) irodai csomag következő megbízható változata, az 1.1-es. Az előző változatokhoz képest érezhető sebességnövekedést tapasztalhatunk, ami ennek a programcsomagnak nagymértékben az előnyére válik.
Telepítése a szokásos módon zajlik, azaz kezdjük a fájlok kicsomagolásával:

```
#mkdir install
#cd install
#mount /cdrom
#tar -xvzf
/cdrom/OpenOffice.org
```

ekkor létrejön a ***Ooo_1.1.0_LinuxIntel_install*** könyvtár

```
#cd Ooo_1.1.0_LinuxIntel_
➥install
#./setup
```

Amennyiben többfelhasználós üzemmódban szeretnénk telepíteni, akkor a `#./setup -net` parancsot használjuk rendszergazdaként. Így ha több felhasználó is dolgozik a gépen, akkor nem kell mindenkinek az egész csomagot feltelepítenie, ugyanis ez nagy erőforráspazarlás lenne, hanem elég csak egyszer felpakolni. Ezt követően csupán a felhasználók fájljait kell másolni.

SELinux

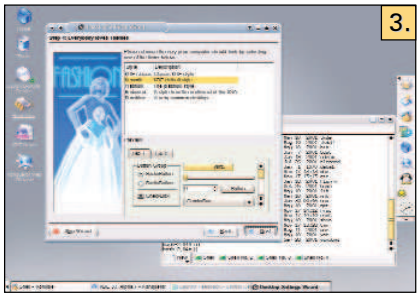
33. oldalon kezdődő cikkünk témája az NSA (National Security Agency) által fejlesztett SE Linux (Security Enhanced Linux). Hogy mindenki kipróbálhassa

2.

a cikkben leírtakat, lemezmellékletünk SELinux könyvtárában megtalálható minden csomag, ami ehhez szükséges.

KDE 3.1-folytatás

A mostani korongon folytatjuk a KDE-felület közreadását, most a Red Hat Linux 9-es változatához adjuk közre a csomagokat.


3.

Rendszermag

Gyors ütemben fejlődik a 2.6-os rendszermag, már a 2.6.0-test7-es változatnál tart, egyre közelebb kerülve a teljes üzembiztossághoz. Valószínűleg ennek a rendszermagnak kell majd beteljesítenie a 2.4-es sorozathoz fűzött nagy reményeket, hogy a Linux nagyvállalati környezetben is igazán elismert legyen.

Játék

A játékrovathoz kapcsolódó anyagok a szokásos helyen a Jatek könyvtárban találhatóak. Képeket és filmet egyaránt találhatunk a hamarosan megjelenő hazai fejlesztésű T3 játékról.

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