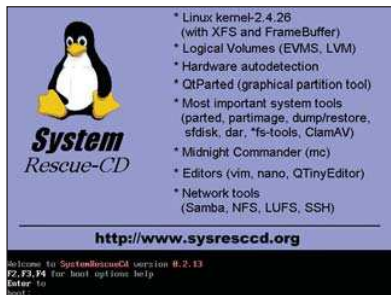


Programvadászat

Előző számunk CD-mellékletén a Slackware 10.0-s operációs rendszer kapott helyet. A visszajelzésekből következtetve, arra jutottunk, hogy a második korong anyagai közül is közreadunk jó pár előre elkészített csomagot. Ezzel is elősegítve eme kiváló rendszer terjedését.

SystemRescueCD

Ez a szintén Gentoo alapokkal rendelkező CD-ről indítható linuxváltozat, egy kitűnő segédeszköz azoknak a kezében, akik tudják, hogy a linuxszal hogyan lehet linuxot vagy más rendszereket menteni. Nagyon sok segédeszközt tartalmaz a rendszer, így semmilyen feladat végrehajtása nem okozhat gondot, használata nagyon egyszerű, csak elindítjuk a CD-ről és máris nekikezdehetünk a munkának.



A főbb rendszerelemek:

- GNU Parted – Lemezfelosztó eszköz
- QtParted – Partition Magichoz hasonló lemezfelosztó felület
- Fájrendszer-eszközök: e2fsprogs, reiserfsprogs, xfsprogs, jfsutils, ntfsprogs, dosfstool
- Sfdisk – felosztás tábla mentő/visszaállító program

Nagyon fontos lehetőség a vak felhasználók támogatása, a Linux Speakup 1.5-ös képernyőolvasó remekül teszi a dolgát.

Ezt a CD-t leginkább rendszermentési feladatokra használhatjuk, arra viszont tökéletes. A fentebbi lista korántsem teljes, de az ott felsorolt programok jó esélyt adnak arra, hogy az ember a féltve őrzött, egy esetleges rendszerösszeomlás, vagy gondatlanság miatt elveszni látszó adatait megmenhessen. A rendszerről egy részletesebb leírás található Fábíán Zoltán tollából a weboldalunkon.

(➔ http://www.linuxvilag.hu/system_rescue)

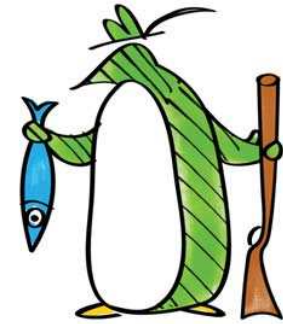
BitDefender

A BitDefender család, szinte mindenféle vírussal kapcsolatos gondra nyújt megoldást, a mellékleten a BitDefender for Linux Mailserver, BitDefender for Samba Servers és a webes (webmin) karbantaró felület található meg.

BitDefender for Linux Mailserver

A leveleket közvetlenül a levelező kiszolgálón ellenőrzi és a fertőzött üzeneteket hatástalanítja. Függetlenül a fogadott vagy küldött üzenet formátumától, a mellékletek számától és beágyazott mélységétől, BitDefender védelmet nyújt a fertőzött küldeményekkel szemben. Részletes jelentést küld a rendszergazdának ezzel is segítve a rendszer karbantartását. Támogatott levelező kiszolgálók: Sendmail, Qmail, Postfix. Szolgáltatások:

- vírusellenőrzés, az üzenetet és mellékleteit is ellenőrzi anélkül hogy felesleges terhelést róna a kiszolgálóra
- gyors működés, több címzettnek küldött levelek csak egyszer kerülnek ellenőrzésre, nem pedig minden egyes üzenet továbbításkor
- beépített SPAM szűrő
- telepítés internetről, a telepítés konzolon kiadott paranccsal indítható:



```
wget -q -O -
http://linux.bitdefender.com/webinstall.sh | sh
```

- egyszerű telepítés és üzemeltetés
- az anti-vírus védelem egyszerűen beállítható bármilyen Linux-változaton
- figyelmeztető üzenet küldése
- vírusos küldemény észlelésekor jelentést küld a rendszergazda számára
- részletes jelentés és statisztika
- automatikusan készülő jelentés az ellenőrzött, fertőzött, hatástalanított, törölt és kiszűrt üzenetekről
- automatikus frissítés
- az okos anti-vírus adatbázis frissítés folyamatosan biztosítja az email védelem megbízhatóságát
- moduláris felépítés
- távoli felügyelet támogatása

BitDefender for Samba Servers

A BitDefender anti-vírus felületfüggetlen motorja valós idejű védelmet nyújt a Windows, Dos, Linux és Unix vírusok és trójai programok ellen. Az alkalmazott belső gyorsítótár-technológiának köszönhetően a valós idejű állományok ellenőrzési sebessége nagyon jó. Támogatott Samba kiszolgálók: v2.2.x és 3.0. Rendszerkövetelmény:

- Minimum P II 300 Mhz, 64 MB
- Linux rendszer: kernel 2.4.x glibc 2.2.3
- Samba kiadás: v2.2.x vagy 3.0

Rendszermag

A legfrisebb rendszermagforrások is helyet kaptak a korongon.



Csontos Gyula

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