



Mobil Linux

Több cég is fejleszt linuxos kisméretű PDA-gépeket, ilyenek például a Samsung Yopy, VTech Helio, Agenda VR3, Acer Slimmate, Compaq Ipaq.

Mindegyikük közös jellemzője, hogy valamilyen formában Linux operációs rendszer fut rajtuk, alkatrészeikben azonban a legkülönbözőbb összeállításokat találhatjuk meg. Van közöttük 206 MHz-es StrongARM processzoros, 66 MHz-es MIPS processzoros gép is, memóriaméretük pedig a 8 MB-tól egészen 48 MB terjed. Ekkora különbségek mellett természetesen a rajtuk futtatható programok is eltérnek egymástól.

A következő oldalon bőséges segítséget kaphatnak azok, akik laptopjukat Linuxszal szeretnék használni: <http://www.cs.utexas.edu/users/kharker/linux-laptop>

A Tuxtops cégtől pedig előre telepített Linuxszal vehetjük meg hordozható gépeket, vagy ha már birtokunkban van ilyen eszköz, akkor megvásárolhatjuk a kifejezetten hordozható gépekhez hangolt Linux-változatot, legyen az RedHat vagy akár Debian.

- ➔ <http://www.mobilelinux.com/linuxpdas.html>
- ➔ <http://www.mobilelinux.com/linuxnotebooks.html>
- ➔ <http://www.tuxtops.com>

Gnome

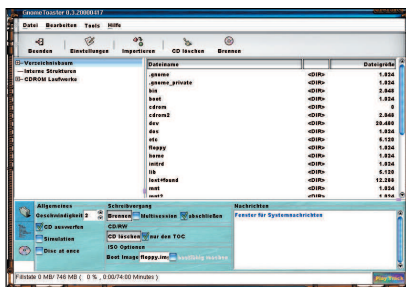
gmmusic

Grafikus felület PostgreSQL 7 adatbázishoz. Segítségével a teljes zenei gyűjteményünket nyilvántarthatjuk, legyen szó CD-ről, lemeztől, kazettáról vagy akár MP3-ról.

Gnome Toaster

Grafikus felület a cdrecord, cdrdao, cdda2wav, mkisofs CD-író programokhoz. Segítségével mindenféle CD-t készíthetünk, például írhatunk MP3 fájllokból audioCD-t.

- ➔ <http://www.gnome.hu>
- ➔ <http://www.gnome.org>



Irodai csomag Távolveletről

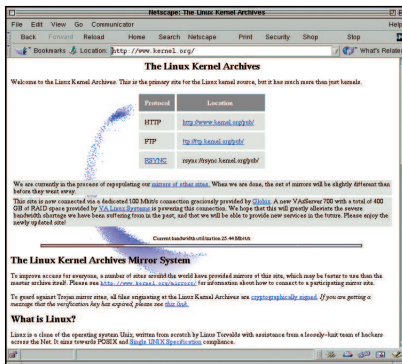
A HancomLinux cég a koreai Haansoft, Inc. leányvállalata. A HancomLinux cég készítette az első kínai nyelvű szövegszerkesztőt Linuxhoz. Az általuk készített irodai programcsomag kevésbé ismert, ami valószínűleg annak „köszönhető”, hogy kereskedelmi termék, tehát fizetni kell érte. A cég honlapjáról letölthető a 60 napig működő bemutatóváltozat. Több nyelvi változata is létezik:



koreai, japán, kínai és angol. Letölthetjük a Hancom Word R5 szövegszerkesztőt, HancomSheet 1.0 táblázatkezelőt vagy akár az egész HancomOffice 1.0 programcsomagot. <http://www.hancom.com>

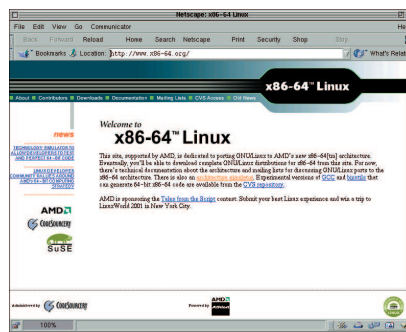
Rendszermag

Hosszú várakozás és ellenőrzés után megjelent a 2.4-es sorozatú rendszermag. Újdonságai közé tartozik, a többprocesszoros rendszerek támogatása akár 32 processzorig. Ezenkívül az Intel hatvanégy bites Itanium processzorát is támogatja, valamint teljesebb



lett az USB-s eszközkezelés. Rengeteg új meghajtó került bele, és hamarosan várható e rendszeraggal készült Linuxkiadások megjelenése. A RedHat máris bejelentette, hogy tavasszal jelentetik meg a 2.4-es rendszeragon alapuló Florence kódnevű operációs rendszerüket.

- ➔ <http://www.kernel.org>
- Alighogy megjelent a 2.4-es rendszermag, a fejlesztők máris elkezdtek összeállítani a 2.5 sorozat „kívánságlistáját”. Ezek között szerepel a MOSIX, mely fűrtözéses eljárással egészíti ki a rendszermagot.
- ➔ <http://www.zdnet.com/zdnn/stories/news/0,4586,2669858,00.html>



64 bites Linux

Az AMD által fenntartott internetes oldalon, az új 64-bites AMD processzor és a GNU/Linux kapcsolatról kaphatunk tájékoztatást. Letölthetünk egy szimulátort is, ezen kipróbálhatjuk milyen 64 bites környezetben dolgozni. Megfigyelhetjük a 32 bites programok futását, a rendszermag hibaiüzeneteit, ha engedélyezett a 64 bites mód. Ez a csomag csak bináris RPM csomagként érhető el SuSE és RedHat Linuxhoz, mivel tartalmaz néhány olyan kódresztletet is, amit az AMD nem ad ki. Továbbá letölthető még a gcc-cross-x86_64, 64 bites GNU C fordító is. <http://www.x86-64.org>



© Kiskapu Kft. Minden jog fenntartva