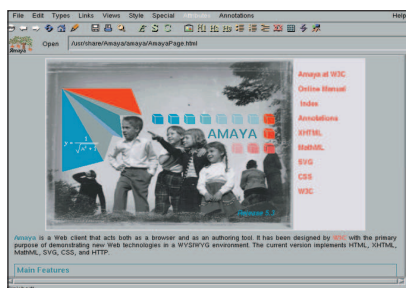


Programvadászat



Amaya 5.3

Az Amaya 5.3 a World Wide Web Consortium ajánlásainak bemutatására készített grafikus böngésző és webszerkesztő. A program támogatja a HTML, az XHTML, a HTTP, a MathML, a CSS, az SVG és a PNG ajánlásokat. Megjegyzések hozzáfűzése a dokumentumokhoz



az RDF, az Xpointer és az Xlink segítségével lehetséges. A webszerkesztővel készített dokumentumok minden esetben megfelelnek a DTD-nek, azaz a Dokumentumtípus-meghatározásnak. A program a CD-mellékleten megtalálható és előre elkészített rpm- és tar.gz-csomagok segítségével telepíthető.

Galeon 1.2.0

Megjelent a Galeon újabb, 1.2.0-s változátszámmal rendelkező böngészője. A GTK-ban megírt kezelőfelülettel rendelkező program működésének alapfeltétele a Mozilla 0.9.9-es változatának jelenléte. Ez a rendkívül fürge és egyszerűen kezelhető böngésző – valószínűleg népszerűségének is köszönhetően – a Gnome és a Ximian Gnome alapértelmezett böngészője. A Galeon egyedülálló



sajátossága, hogy bármely letöltéskezelővel képes az együttműködésre. A beépített letöltéskezelőn kívül a WebDownloader for X, a Gnome Transfer Manager, a Wget, a ProZilla, továbbá bármely parancssorból is meghívható program alkalmazható. A friss kiadás a hibajavításokon túlmenően több újdonságot is tartalmaz. A menüsor az *Oldal adatainak megjelenítése* és az *E-mail cím másolása* elemekkel bővült. További fejlesztésen ment keresztül a *Tab* fül, amely ezentúl képes a *Favicon.ico* és az oldal címének helyes megjelenítésére.

Netscape 6.2.2

Megjelent a Netscape újabb változata. Az ingyenes böngésző rendelkezik egy levelezőprogrammal, egy HTML-szerkesztővel, az AOL csevegőjével, egy jelszókezelővel és egy *Form Manager*rel. A 6.2.2-es változátszámmal rendelkező böngésző újdonságokat nem tartalmaz. Továbbra is a Mozilla 0.9.4-es kódjára épül, mellőzve a Mozilla újdonságait: a *Tabbed*-et, a



Favicon.ico megjelenítését és a nyomtatási előképet. A javításoknak köszönhetően a mind a sebessége, mind a megbízhatósága jelentősen növekedett. A Netscape újabb változatára történő frissítés minden felhasználó számára ajánlott.

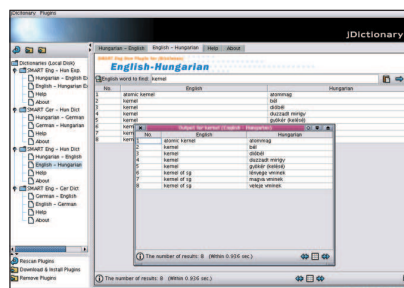
Mozilla magyar nyelvi csomag

Elindult a Magyar Mozilla Project. Célja a program felületének és a súgóinak a magyarítása, illetve telepítőcsomagok készítése minél több felületre a pillanatnyi változathoz. A fordítási munka rengeteg feladattal jár, hiszen a program folyamatosan fejlődik, új változatok és bennük új karakterláncok jelennek meg. A hibák és az új feladatok kitzűzése, megvalósításuk nyomon követése a Bugzilla rendszerén keresztül zajlik. Jelentkezését

itt teheti meg az, aki kellő kedvet, illetve elkötelezettséget érez a Mozilla magyar nyelvi csomagok elkészítéséhez. Az első nyilvános és kipróbálható nyelvi csomagok megjelenése és javítása után CD-mellékletünkre a jelenlegi második próbaváltozat került fel. Telepítése a böngészőből a *langhuu_20020328.xpi* fájl megnyitásával történik. A Linux-változatokra történő telepítéskor ügyelnünk kell arra, hogy a *Mozilla chrome* könyvtárára írási joggal rendelkezünk. A már telepített magyar nyelvi csomag frissítése esetén a műveletet az angol nyelvi beállítás alól ajánlott elvégezni.

jDictionary 1.0

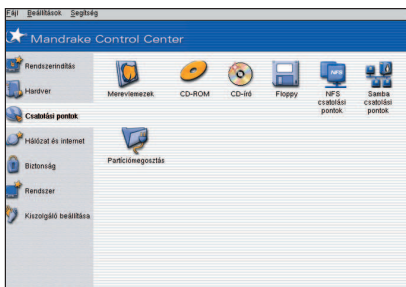
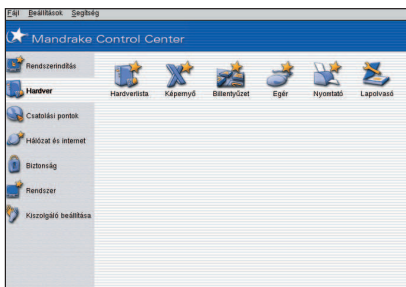
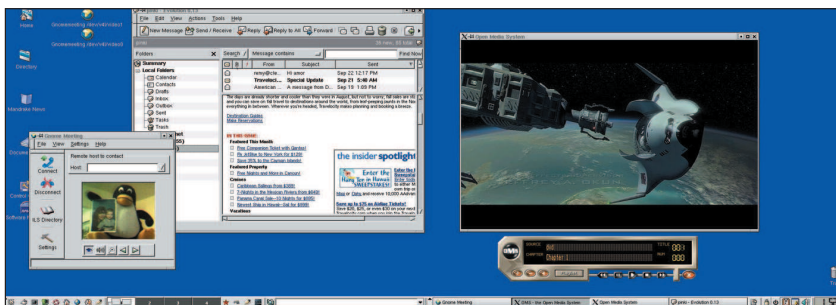
Megjelent a jDictionary 1.0 magyar fejlesztésű szótárprogram. A program szép grafikus felülettel rendelkezik és minden elterjedt operációs rendszeren futtatható. Működtetésének egyetlen feltétele egy a Java futtatására alkalmas rendszer. A szótárállományok bővítményalakúak, azaz csak a használni kívánt



bővítményeket kell letölteni és telepíteni. Jelenleg az angol-magyar, a német-magyar és az angol-német bővítmények állnak rendelkezésünkre. Fejlesztés alatt áll a beszéd szintetizátor és más nem kifejezetten nyelvi bővítmény is, például a lexikon. A program a *jDictionary.tar.gz* fájl kicsomagolása után a *java -jar jdictionary.jar* paranccsal indítható.

Mandrake 8.2

E havi CD-mellékletünkre a Mandrake Linux legfrissebb változata került fel. A világ egyik legelterjedtebb Linux-változata, mely népszerűségét elsősorban felhasználóbarát grafikus telepítőjének, valamint megbízhatóságának köszönheti. Könnyű telepítés, beállítás és használat jellemzi. Telepítése 15–20



percnél többet nem vesz igénybe – akár otthoni munkaállomásnak, akár internetkiszolgálónak telepítjük. Mind a telepítő, mind a kezelőfelület magyarított, így mindennapi használata az angol nyelvismerettel nem rendelkezők számára is gyerekjáték. Már maga az ingyenesen letölthető változat is minden olyan alkalmazást tartalmaz, amire a mindennapi használat során szükségünk lehet. Természetesen a Mandrake Soft fejlesztői kórosan ügyeltek arra, hogy csak a legjobb és a legmegbízhatóbb alkalmazások kerüljenek a CD-re. A Red Hat-alapú Linux-változatokra jellemzően a programok telepítése és eltávolítása rendkívül egyszerű. A Red Hat *Package Manager* a feltelepített programokról egy adatbázis-nyilván-tartást vezet, így a csomagok telepítése és eltávolítása is megfelelően összehangolt. Ezt az egyszerű telepítési módszert tovább könnyíti a Mandrake *Szoftver-csomag-kezelője*, mely képes a függőségi viszonyok feloldására, azaz a hiányzó csomagok telepítésére. A rendszer telepítése pár kattintással, illetve billentyűűtéssel elvégezhető. Választhatunk az ajánlott és a szakértői

telepítési módszerek között. Bátran döntsünk a szakértői mellett, mert elnevezésével ellentétben sokkal egyszerűbb dolgunk és testreszabottabb rendszerünk lesz. Választhatunk a *Telepítés*, a *Frissítés* – mely csak Mandrake 8.1 esetén javasolt – és a *Csak a csomagok frissítése* között is, amely teljes Mandrake rendszerünk frissítését eredményezi a már meglévő rendszerbeállítások módosítása nélkül. A meglévő rendszer helyreállítására, illetve frissítésére a *Frissítés* alkalmazása ajánlott. A grafikus telepítő pontról pontra végigvezet bennünket a telepítés menetén. Szinte semmit sem lehet elrontani: ha úgy érezzük, hogy valamit nem jól állítottunk be, a menüben a javítás erejéig bármikor visszaléphetünk. Miután beállítottuk a rendszer és a billentyűzet alapértelmezett nyelvét magyarra, következhet a lemezterületek létrehozása. Az egyszerűen és könnyen kezelhető *DiskDrake* átvállalja a lemezterület létrehozása gyötrelmének terheit. A varázsló segítségével lehetőségünk nyílik a felszabadított lemezterület otthoni munkaállomás, illetve kiszolgálótípusú felosztására is. Itt az ext2 típusú fájlrendszert érdemes a jóval korszerűbb *ReiserFS* naplózott rendszerére felváltani, így váratlan áramszünet esetén sem fog kellemetlen meglepetés érni bennünket. Ezután következik a lemezterületek formázása – ha a szakértői telepítést választottuk, a *Home* könyvtárban lévő adathalmazunkat egy kattintással megóvhatjuk a teljes megsemmisüléstől. A csomagok kiválasztása és telepítés után már csak az alapszintű beállítások következnek. A rendszergazda *Root* és a felhasználók bejegyzése után a hálózati beállítások következnek. A többi beállításhoz hasonlóan a *Hálózatbeállító varázsló* segítségével hálózatunkat önműködően felderíthetjük, majd könnyedén beállíthatjuk. Miután a telepítő elvégezte a rendszerindítási beállításokat, lehetőségünk adódik indítólemez készítésére. Elkészítése erősen ajánlott, hiszen rendszerin-

dítási gond esetén ezzel a lemezzel még mindig életet tudunk lehelni kedvencünkbe. Amennyiben hibajavítás is szükséges, ezt a rendszer *Failsafe* módú indítása után végezhetjük el. A Mandrake 8.2 elsősorban megújult és kimondottan látványos grafikus felülettel és az előző változatokban előfordult hibák javítását tartalmazza. A 2.4.18-as



rendszerrel a *SuperMount* szolgáltatás már tökéletesen működik: a CD, illetve hajlékonylemez behelyezése és a csatlakoztatási pont megnyitása esetén önműködően befűzi, míg a média eltávolításakor kifűzi azokat. Az előző változatokkal ellentétben adott a lehetőség az utólagos proxybeállítások elvégzésére, mely szolgáltatás a *Mandrake Control Centerben* található. Az irodai alkalmazások területén is történtek változások, a netről letölthető, illetve szabadon terjeszthető változatokban a Sun fizetős StarOffice csomagja helyett ezentúl az OpenOffice programot telepíthetjük, ezáltal pótolta az ezt megelőző Mandrake Linuxok sokat emlegetett hiányosságát. Az előző változatokkal ellentétben a telepíthető csomagok közé felkerült egy teljes értékű videolejátszó program, a Xine 0.9.8.-as változata. A program a legtöbb ismert videofájl-típus lejátszására alkalmas és sikeresen megbirkózik a VideoCD-kel, az SVCD-kel és a DVD-kel is. A Mandrake 8.2 használatát nyugodt szívvel ajánlhatom mind kezdő, mind haladó felhasználók számára. Rabul-ejtően könnyű telepítés és használat mellett sikerült megőriznie a Linux megbízhatóságát és erejét. Remélhetőleg leírással és a CD-mellékleten szereplő Mandrake 8.2-es változatával sikerül a kezdő Linux-felhasználók életét megkönnyíteni, és a Pingvin sötét oldalára átszábitani.

Dankaházi István

(danka@linuxvilag.hu) A Linuxvilág munkatársa. Szabadidejében szívesen úszik és kerékpározik.