

## Az első Mandriva

Megjelent a *Mandrake-Conectiva* név után immár *Mandriva* név alatt futó terjesztés legújabb változata, a *Mandriva*



*Linux Limited Edition 2005*. A mostani kiadás csak átmeneti változat az utolsó, 10.1-es *Mandrake* és a *Mandriva 2006 Official* között, ettől függetlenül naprakésziségre és tudására nem lehet panasz; a terjesztés a 2.6.11.6-os rendszer-magra épül, 3.3.2-es *KDE*-t és 2.8.3-as *GNOME*-ot tartalmaz, valamint a 64 bites processzorokat is teljes mértékben támogatja. A *Mandriva Limited Edition 2005* a cég webáruházában 59 eurós áron vásárolható meg, ezért az összegért kettő darab *DVD*-lemezt kapunk. Ha a letölthető változattal is megelégszünk, 5,9 eurót takaríthatunk meg, de ha így is sokalljuk az árat, akkor az *FTP*-n keresztül letölthető, ingyenes, ám lecsupaszított kiadással kell beérnünk. A terjesztés *i586*, *PPC* gépekre és *Xboxra* érhető el.

➔ [www.mandriva.com](http://www.mandriva.com)

## Áttérés és átterelés

A *Resolvo Systems* bejelentette, hogy – egy *SourceForge* tervezet létrehozásával párhuzamosan megnyitja



*MoveOver* nevű, *Windows*ról *Linuxra* való áttérést segítő alkalmazásának kódját. A cég nem titkolt célja, hogy a nyitással megnyerje magának a közösség tagjait, újabb ötletekkel bővítse a programot, illetve felgyorsítsa annak fejlesztését. A *MoveOver* segítségével elvileg szakember segítsége nélkül elvégezhető egy számítógép átállítása *Windows*ról *Linuxra*, természetesen a beállítások, a dokumentumok és az elektronikus levelek megőrzésével. Ezzel egy időben a cég saját weblapján is létrehozott egy *Resolvo World* nevű részt, ahol a nyílt forrású közösség tagjainak áttéréssel kapcsolatos tapasztalatait, tanácsait szeretnék összegyűjteni, illetve cikkekkel szeretnék segíteni a területen még járatlanok munkáját.

➔ <http://sourceforge.net/projects/openmoveover/>

➔ [www.resolvo.com](http://www.resolvo.com)

## Kettős védelem

A *Paynacea Authentication Systems* bejelentette, hogy kétutas hitelesítési szolgáltatását ingyenesen teszi elérhetővé



az otthoni felhasználók és a mikro-vállalkozások számára. A *Paynacea TeleAuth* rendszerének lényege, hogy a felhasználó hitelesítéséhez a megszokott bejelentkezésem túl egy másik csatornát is igénybe vesz, ez pedig a hagyományos, nyilvános telefonhálózat. Amikor a felhasználó be kíván jelentkezni, a szokásos felhasználónév-jelszó páros megadása után előre rögzített telefonszámán kap egy hívást a *Paynacea* központjából, ezt követően a bejelentkezés befejezéséhez meg kell adnia PIN-kódját. A szolgáltatás használatához külön hardvereszközre nincs szükség.

Természetesen az ingyenes szolgáltatás csak egy lebutított változata a *Paynacea* – egyébként havi 100 dollár körüli összegért elérhető – kereskedelmi szolgáltatásának, amelyet széles körben lehet alkalmazni a biztonság növelésére, a webkiszolgáltól kezdve egészen a távmunkát segítő virtuális magánhálózatokig. A szolgáltatás fenntartásához szükséges infrastruktúrát teljes egészében a cég üzemelteti, a támogatott operációs rendszerek a *Unix*, a *Linux*, a *Mac OS X* és a *Windows*. A *TeleAuth* egyelőre csak néhány országból érhető el, de a megfelelő hívásdíjak kiszámítása után a cég bővítést ígér.

➔ [www.paynacea.com](http://www.paynacea.com)

## VMware Workstation 5

Hosszú ideje nem láthattunk már új *VMware Workstation* változatot, most azonban a cég elkészült virtualizációs



alkalmazásának legújabb, 5.0-s kiadásával. Az új *VMware* számos értékes új és továbbfejlesztett szolgáltatással rendelkezik, ezek közül néhány csemege:

- Csoportok alakítása virtuális gépekből. A csoporttagok azonos virtuális hálózati szegmensre helyezhetők, melynek sávszélessége és csomagvesztési aránya is megadható.

- Több pillanatkép készítése akár futó virtuális gépekről is, illetve pillanatképek visszaállítása.

Virtuálisgép-sablonok létrehozása.

Filmfelvétel, amely például elektronikus tananyagok, bemutatók kialakításához használható.

Bővült a támogatott operációs rendszerek köre is, a *VMware* gazda operációs rendszerként a *Red Hat* és a *SuSE Linuxokat* teljes értékűen képes elfogadni, a 64 bites *Windows XP* és *Windows Server 2003* támogatása viszont egyelőre kísérleti jellegű. Vendég operációs rendszerként immár gond nélkül futtathatók az újabb *Linux* terjesztések is, ide értve a *Sun Java Desktop Systemét* is; ugyanakkor a *Solaris* továbbra is kimaradt a támogatott vendégek közül. Ugyancsak a linuxos rendszerek használhatóságát javítja a *GTK2* alapú felületek továbbfejlesztett támogatása.

Akik 2004. december 15. után vásárolták meg a *VMware Workstation* előző, 4.5-ös változatát, azok ingyenesen térhetnek át az 5-ös kiadásra, a többiek számára a frissítés 99 dollárba kerül.

➔ [www.vmware.com](http://www.vmware.com)

## Lelakolni mégse lehet

A *Cisco Systems* egy a vezeték nélküli hálózati ügyfelek helyzetének követésére alkalmas készülékkel bővítette kínálatát. A *Cisco* által nemrég felvásárolt *Airespace* cég fejlesztéseire épülő *Wireless*



*Location*

*Appliance 2700* a vállalati, szervezeti *WLAN*-on belül akár 1500 ügyfélkészülék helyzetét is képes nyomon követni, ehhez csak egy rádiófrekvenciás azonosítót igényel, illetve azt, hogy az egyes készülékek valóban élő hálózati kapcsolattal rendelkezzenek. A lehetséges ügyfelek között említették a kórházakat, amelyekben rendkívül nagy értékű műszerek, berendezések mozognak folyamatosan, és ezek követése nemcsak vagyónvédelmi okokból fontos, de olyan szempontból is, hogy vészhelyzet esetén könnyen és rövid idő alatt elő lehet őket keríteni. A készülék 14995 dolláros áron lesz megvásárolható, ami tulajdonképpen már egyetlen nagyobb értékű eszköz eltűnésének megakadályozásával is megtérülhet.

➔ [www.cisco.com/en/US/products/ps6386/index.html](http://www.cisco.com/en/US/products/ps6386/index.html)

## Mindent megfog

Új változat jelent meg a *Central Command Vexira Antivirus* termékéből. A sokféle operációs rendszer



(Linux, Windows, NetWare, AIX, BSD, Solaris) alá elérhető, levélkiszolgálókhoz készült csomag teljes értékű védelmet nyújt, ugyanis a vírusok mellett a levelezés és a kémprogramok kiszűrésére is képes. A *Vexira* bármely meglévő kiszolgálóprogrammal együtt tud működni, de önálló SMTP-kiszolgálóként is használható, ezzel is fokozva a háttérben üzemelő rendszer védelmét. Szolgáltatásai széles körűek: rendelkezik LDAP támogatással, többféle támadás ellen is felkészítették, képes a levelek archiválására, működéséről pedig valós idejű statisztikákat szolgáltat üzemeltetőjének. Ára egyetlen tartományhoz, legfeljebb 6000 postaládához 60 ezer forint alól indul, míg a korlátlan változat körülbelül 750 ezer forintért vásárolható meg. [www.centralcommand.com](http://www.centralcommand.com)

## Érkezőben az új Intel alaplapok

Japánban egyes üzletekben már felbukkantak az *Intel* következő, 945 és 955X jelölést kapott lapkakészleteire épülő alaplapok. Szükség is lesz rájuk, hiszen az *Intel* legújabb, kétféle processzorai kizárólag ezekben az alaplapokban lesznek használhatók. A 945P, a 945G és a 955X lapkakészlet a 800 és az 1066 MHz-es előoldali buszfrekvenciával üzemelő processzorokat képes kezelni, amelyek mellé 667 MHz-es DDR2 memóriát illeszthetünk. A G jelzésű lapkakészlet hagyományosan grafikus vezérlőt is kap, ez esetben ez a GMA950 mag lesz. Megújul a be/kiviteli vezérlő is, kisebb-nagyobb fejlesztések mellett képes lesz a SATA-II merevlemezek kezelésére. A korábbi lapkakészletekhez hasonlóan az *Intel* most is az alacsonyabb sorszámú változatokat szánja a „köznépnek”, míg a 955-ös változat a profi felhasználóknak készül.

## Mazsoláznak

Lassan a pulzárrokhoz válik hasonlóvá a *Novell*, amely töretlenül szippantja magába a nyílt forráskódú világ legkülönbözőbb elemeit, programokat, tervezeteket és embereket egyaránt. A kiválóan felépített stratégia legújabb áldozata a *Samba* egyik szerzője, *Jeremy Allison*, aki a *Novell*nél folytatja munkáját, továbbra is a cég számára rendkívül fontos fájlmegosztási szolgáltatások fejlesztésén munkálkodik. Amiért a *Novell* nem a fekete lyukakhoz hasonlatos, az az, hogy nemcsak elnyel, de ad is. Most például saját termékét, a *SilverStream* alkalmazáskiszolgálót áldozta fel a *Jboss Inc. Jboss Enterprise Middleware System (JEMS)* kedvéért, továbbá a nyílt forrású csoportmunka-kiszolgáló, a *Hula* kedvéért körülbelül kétszáz ezer sornyi kódot nyitott meg *NetMail* kiszolgálójának kódjából. A sor hamarosan folytatódik, a következő nyitást az *eDirectory LDAP* kiszolgáló kódját fogja érinteni. További érdekesség, hogy az *Allison* és a *Novell* közötti szerződés értelmében *Allison* a cégnél folytatott munkája eredményét szabadon hozzáférhetővé teheti mások számára.

➔ [www.novell.com](http://www.novell.com)

## Nyolcadik Opera

Az *Opera Software* bejelentette az *Opera* böngésző legújabb, 8.0-s változatát. A böngésző *Linux* és *Windows* alá végleges változatban jelent meg, a *Mac* alá készített kiadás egyelőre tesztelés alatt áll. Természetesen az újabb változat szebb, gyorsabb, jobb, mint az előző, a javítások a sebességet, a biztonságot és a használat könnyűségét egyaránt érintik. Az új *Opera* immár hanggal is vezérelhető, igaz, ez a lehetőség egyelőre csak *Windows* alatt érhető el; egy másik kényelmi szolgáltatás, az egérmozdulatokkal történő vezérlés viszont minden változatban megtalálható. Az *Opera 8* ingyenesen letölthető változatáért használója egy reklámcsík formájában fizet, míg a hirdetésmentes változatért 39 dolláros regisztrációs díjat kell fizetni.

➔ [www.opera.com](http://www.opera.com)



**Medgyesi Zoltán**

(mz@rettesoft.hu)

A *Linuxvilág* hírszerkesztője. Szabadidejét legszívesebben a barátnőjével tölti, szeret autózni és bográcsban főzni.

