

Elkészültek a 2003-as SOT-termékek

A SOT bejelentette a SOT Linux és a SOT Office 2003-as változatát. Az asztali és kiszolgálóváltozatban egyaránt elérhető operációs rendszer, illetve az irodai csomag bárki számára ingyenesen letölthető. A SOT korábbi változataiban viszonylag sok egyedi fejlesztésű összetevőt lehetett



találni, az új változatokban azonban ezek nagy részét szabad programok váltották fel, így az egész terjesztés szabadon hozzáférhető, módosítható, beépíthető és továbbadható. Az új terjesztés megfelel a Linux Standard Base 1.2 előírásainak, összeállításakor a biztonságra, a termelési környezetben való azonnali alkalmazhatóságra helyezték a hangsúlyt.

➔ <http://www.sot.com>

Színes tintákkal álmódva

A Xerox kutatói olyan különleges nyomtatási megoldást mutattak be, ami lehetővé teszi, hogy egymás fölé több képet is nyomtassunk, majd a hordozót a megfelelő fényel megvilágítva ezeknek csak az egyikét jelenítsük meg. Ez az első alkalom, hogy jó minőségben sikerült ilyen, a fényforrás váltásával megjeleníthető-eltüntethető képeket előállítani. A „Switch-A-View” megoldás a reklámszakmától kezdve egészen a biztonsági vagy postai szolgáltatásokig rengeteg területen alkalmazható: például pólókra vagy különféle ételek csomagolására rejtett képeket lehet nyomtatni, amelyek közül eltérő fényviszonyok között mindig mások tűnhetnek fel, illetve a fényforrás változtatásával érdekes hatások hozhatók létre, akár egyszerű mozgóképek is lepörgethetők.

➔ <http://www.xerox.com/innovation>

Pontosabb szűrés az MX Logic keretrendszerével

Az MX Logic új megoldással bővítette Spam Guard szolgáltatását. Az MX Logic Stacked Claffication Framework



nevé keretrendszerének lényege, hogy több szemétszűrő együttműködve válogatja ki azokat a leveleket, amelyek nagy valószínűséggel kénytelenül érkeztek a címzetthez. Ez a keretrendszer bővült most a Distributed Checksum Clearinghouse (DCC) összetevővel, ami – a víruskeresőknél alkal-

mazotthoz hasonló módszerrel – minden levélről egy ellenőrzőösszeget készít, majd ezt egy adatbázisban helyezi el. Ha az adatbázisban túlságosan sokszor szerepel egy ujjenyomat, akkor az nagy valószínűséggel valamilyen körlevél, így érdemes megfontolni a kiszűrését. A keretrendszer azonban ennél többre is képes, segítségével több szemétszűrő – fekete- és fehérlisták, heurisztikus elemzés és Bayes-döntés alapú – is megvizsgálhatja a leveleket, majd a szavazataik alapján dől el, hogy az adott levél kénytelen-e vagy sem. Ezzel a módszerrel – a cég állítása szerint – 98,5 százalékos hatékonysággal kiszűrhetők a felesleges levelek, és a rendszer nagyon kevés üzenetet nyilvánít alaptalanul kénytelennek.

➔ <http://www.mxlogic.com>

Újabb Zaurusok a Sharpotól

Két új Zaurus modellt mutatott be a Sharp SL-C760 és SL-C750 típusjelzéssel. Az új gépekbe a korábbinál erősebb Intel Xscale



processzor és kétszer több – 64 MB – memória került, 3,7"-os érintőképernyőjük 640×480 képpont és 65 000 szín megjelenítésére képes. A Zaurusok az előtelepített programoknak és az alapgép tudásának köszönhetően eleve sokoldalúak, és mikrofon, digitális kamera vagy éppen külső VGA-kártya csatlakoztatásával szolgáltatásaik köre tovább bővíthető, üzleti és személyes célokra egyaránt alkalmassá téve őket. Sajnos a Sharpot alighanem elkényeztetik a japán vásárlók, mivel hivatalos támogatást és adatokat inkább csak japánul találunk, nekünk csak az a boldogító tudat jut, hogy valahol a világban linuxos zsebtitkár is létezik.

Münchenben a nyílt forrás nyert

München vezetősége úgy döntött, hogy a város 16 ezer felhasználójának 14 ezer személyi számítógépét a jövőben Windows helyett Linux operációs rendszerrel fogják használni. A képviselők gondosan megvizsgálták, hogy a jelenlegi Windows NT és Microsoft Office összeállítás helyett továbbra is a Micro-

soft termékeit – Windows XP és Microsoft Office – használják, vagy Linuxra és OpenOffice-ra váltsanak. Hosszabb távra szóló döntésükben elsősorban az játszott közre, hogy a nyílt alkalmazások révén szállítótól, gyártótól jelentős részben független, és így – bizonyos szempontból – biztonságosabb rendszert építhetnek ki. A város jövő év tavaszáig dolgozza ki az áttérés menetrendjét, az értékesítési oldal főszereplője várhatóan a SuSE AG és az IBM Germany lesz.

Kedvez a felsőoktatásnak a Zend

Az izraeli Zend Technologies bejelentette, hogy Zend Studio nevű termékét ingyenesen érthetik el azok a felsőoktatási intézmények, amelyek a PHP



használatát órarend keretben oktatják. A Zend emellett az ilyen iskoláknak összes termékére 25 százalékos engedményt kínál. A PHP az egész világon viharos gyorsasággal terjedt el az egyetemeken és főiskolákon, sok helyen nemcsak tanítják használatukat, de az egyetemi portált vagy webes levelezőrendszert is PHP segítségével működtetik. Mivel könnyen tanulható, gyorsan megszerelhető, az általános parancsfájlkészítés is hamar belopható általa a diákok szívébe. A közleményből nem derül ki, hogy a Zend a világ összes egyetemére kiterjeszti-e a kedvezményt, vagy csak az amerikaiakra.

➔ <http://www.zend.com>

Unixot vásárol a Microsoft

A SCO Group – mint a Unix operációs rendszer tulajdonosa – bejelentette, hogy a Microsoft Corporation megvásárolta tőle a Unix operációs rendszernek és forráskódjának használati jogát, csat-



lakoza ezáltal ahhoz a több ezer vállalathoz és szervezethez, amelyek rendelkeznek ezekkel

a jogokkal. A cég képviselője szerint a Microsoft ezzel is kimutatja, hogy tiszteletben tartja a szellemi alkotásokhoz, programokhoz fűződő tulajdonjogokat; illetve a mostani megállapodás is hozzájárul ahhoz, hogy a Microsoft termékei teljes mértékben képesek legyenek együttműködni a Unix alapú megoldásokkal. Az, hogy a Microsoftnak pontosabban milyen szándékai vannak a forráskóddal, a cég közleményéből nem derül ki.

➔ <http://www.sco.com>