

Vállalati Zaurus

Minden jel arra mutat, hogy a Sharp hamarosan – várhatóan 2004 első negyedében – piacra dobja SL-6000 jelzésű Zaurus modelljét.



Az elsősorban vállalati piacra szánt, megjelenésében is módosított gépbe 400 MHz-es Intel XScale processzor és várhatóan összesen 128 MB memória kerül. Az SL-6000 megőrzi elődjei rejtett billentyűzetét, ugyanakkor azoknál nagyobb méretű és a külső fényviszonyoktól függetlenül jobban látható, 640×480 képpont felbontású kijelzője lesz, képes lesz 802.11b szabvány szerinti és Bluetooth alapú hálózati kapcsolatok létesítésére, valamint nagyobb kapacitású akkumulátort kap. Ára egyelőre ismeretlen.
 ☞ <http://www.zaurus.com>

Szemétygűjtés IBM módra

Az IBM bejelentette Asset Recovery Solutions szolgáltatásának a bővítését. A szolgáltatás a kis- és középvállalkozásoknak környezetkímélő módon segít megszabadulni használaton kívüli számítástechnikai eszközeitől. Az IBM – nem IBM-eszközökre is kiterjedő – szolgáltatása valójában több szolgáltatást is magába foglal. A cég az elavult eszközöket készpénzért vásárolja fel, ha azok eladhatónak bizonyulnak. A túl öreg eszközöket kedvezményes áron veszik át és szállítják el, majd a környezetvédelmi előírásoknak megfelelő módon gondoskodnak további sorsukról, az adathordozóktól való biztonságos szabadulást pedig az adatfelülírás-szolgáltatás teszi lehetővé.

Az elavult számítástechnikai eszközök tárolása, kezelése világszerte egyre nagyobb gondot jelent – anyagi szempontból a vállalatoknak, egyébként pedig a környezetvédőknek, hiszen a nyomtatott áramkörök, tintapatronok, egyéb alkatrészek többek között különféle nehézfémeket tartalmaznak, amelyek az emberi szervezetbe kerülve rákkeltő hatásúak.

Az IBM hazánkra sajnos nem terjesztette ki szolgáltatását – vagy ha igen, elég jól titkolja –, de a helyzet szerencsére így sem teljesen reménytelen. A HP Takeback program keretein belül a HP tintapatronokon már környezettudatos módon adhatunk túl, az egyéb elektronikai hulladékokat pedig a – például Budapesten minden kerületben megtalálható – lakossági hulladékudvarokban rakhatjuk le.

☞ <http://www-1.ibm.com/financing/dispose>

Bye-bye, vonalkód!

A Xybernaut és az IBSS a jövőben közösen kínál RFID (rádiófrekvenciás azonosító) rendszereket. A Xybernaut hordható gépeivel és körük épülő alkalmazásaival, míg az IBSS Synapse nevű elosztott, valós idejű alkalmazás-kezelérendszerével járul hozzá az együttműködéshez. A két cég szállítmányozási, raktározási területre kínál RFID alapú adatgyűjtő és nyilvántartó megoldásokat. Az RFID alapú azonosítás – a jó öreg vonalkód rovására – a közeljövőben várhatóan robbanásszerűen fog elterjedni. Az apró elektronikus címkék a termékekbe építve vagy a csomagokra ragasztva gyors, emberi beavatkozás nélküli, és nem melleleg olcsó azonosítást tesznek lehetővé. Megjelenésük a kiskereskedelemben lesz a leglátványosabb, hiszen az üzletekben egyszerűbbé és gyorsabbá válik a számlázás, sőt előfordulhat, hogy a jövőben pénztárakra sem lesz szükség, elég lesz a bevásárlókocsit eltolni a megfelelő leolvasókapu előtt, a vásárlás összegét számítógép vonja majd le az ügyfél számlájáról. Az RFID-címkék ugyanakkor számos jogvédelmi szervezet ellenérzését kiváltották. Segítségükkel ugyanis könnyedén nyomon lehet követni nemcsak a termékek útját, de a vásárlási szokásokat is, akár személyre lebontva. Az adatvédelmi kérdések megoldása – amellett, hogy az újdonság üzleti bevezetését aligha fogja hátráltatni – a jövő gondja, az ötletek között önmegsemmisítő és törölhető címkék egyaránt szerepelnek. Akit az adatvédelmi elvek kevésbé zavarják, az jó üzletet csinálhat, ha rááll a témára: amerikai becslések szerint egy-egy elosztóközpontnak az új megoldásra történő átállítása több tízmillió forintos beruházást jelent, és az üzletek felszerelése is hasonló nagyságrendű költséggel jár.
 ☞ <http://www.rfidjournal.com>



Neked szemét, nekem jó

A Telus International figyelemre méltó tanulmányt tett közzé a levélszemét-üzletágról. Az írásból érdekes adatok derülnek ki, illetve kiváló összefoglaló munka több részterület – honnan veszik a levélszeméteket küldők a címetek, milyen védekezési lehetőségek vannak – tekintetében. Mint a tanulmány rávilágít, míg a levélszemét a címzeteknek bosszúság, addig a küldőknek hatalmas üzleti lehetőség. Ellentétben ugyanis a hagyományos, papírra nyomtatott levélszeméttel, az elektronikus levelek előállítás, tovább-

bítása gyakorlatilag költség nélkül oldható meg, ugyanakkor hatalmas tömegeket lehet vele könnyen és gyorsan elérni. Beszédesebb adat, hogy jelenleg a világ elektronikus levélforgalmának 40 százaléka szemét, és ez az arány folyamatosan növekszik. Nem véletlenül: szemétnel a látszat ellenére érdemes. Egy olyan CD, amely hetvenmillió elektronikus címet tartalmaz, mindössze 150 dollárért megszereshető. Igaz, hogy ötven ténylegesen vásárlóvá váló címzetre egymillió bosszús számítógép-használó jut, ám ha utána számolunk, 3500 vásárló megszerzése mindössze 150 dollárba került, ami kiváló költségaránynak számít.

A szeméttel segíti, hogy a jogi szabályozás hézagos, és a határokon átvitelő tevékenység ellen nem lehet hatékonyan fellépni. A küldő haszna pedig a legkevésbé sem vigasztalja azokat a szolgáltatókat, akik értékes erőforrásokat kénytelenek a szeméttáradat kezelésére fordítani. A levélszemét miatti műszaki bővítések minden évben több milliárd dollárt emésztenek fel az internetszolgáltatók oldalán – igaz, a berendezések gyártói ezt valószínűleg a legkevésbé sem bánják. Mindenki jól fontolja meg tehát, melyik oldalra áll!

☞ <http://www.telusinternational.com/services/whitepaper.html>

Kapcsold a hatodik sebességet!

Az Acer ez év elejétől hivatalos szállítóként hordozható és asztali számítógépekkel, kiszolgálókkal és monitorokkal látta el a Ferrarit. Az együttműködés jegyében Ferrari 3000



néven a cég a kínálatát egy különleges noteszgéppel bővítette. Az új noteszgép a sportautóhoz méltóan „tűzes” megjelenésű, kiépítését áttekinthető pedig kétség sem fűződhet kiváló teljesítményéhez: AMD Athlon XP-M 2000+ és 2500+ közötti processzorok, 15"-os kijelző 1400×1050 képpont felbontással, 512 MB memória, amely – a noteszgépek világában egészen szokatlan módon – legfeljebb 2 GB-ig bővíthető, ATi Mobility Radeon 9200 VGA-vezérlő 128 MB memóriával, 60 GB-os merevlemez, DVD-meghajtó, kapuk és csatlakozások sokasága, 3 kg alatti tömeg, háromórás akkumulátoros üzemidő. A Ferrari 3000 hazánkban is megvásárolható, ára kb. 480 000 Ft + áfa.

☞ <http://www.acer.com>