

### **PTab 1.1**

#### **Tabulky do kapsy**

Firma Kobe, český distributor PCMCIA produktů a distributor PalmPC značky Everex, uvedla na český trh PTab 1.1, novou verzi tabulkového kalkulátoru (spreadsheetu) pro PalmPC s operačním systémem Windows CE. Nová verze PTab 1.1 obsahuje řadu nových funkcí a vylepšení. Tabulkový kalkulátor PTab je určen pro kapesní počítače typu PalmPC (bez klávesnice), které pracují pod operačním systémem Windows CE. PTab 1.1 doplňuje programové vybavení PalmPC s Windows CE o velmi žádanou funkci, která v tomto prostředí dosud chyběla.

Tabulkový kalkulátor PTab 1.1 podporuje až 256 spreadsheetových listů po 16 384 řádcích a 256 sloupcích a obsahuje 103 vědeckých, statistických a finančních funkcí. Významným rysem tabulkového kalkulátoru PTab 1.1 je extrémně jednoduchá a uživatelsky zcela transparentní obousměrná synchronizace s tabulkami vytvořenými v prostředí Microsoft Excel. Cena tabulkového kalkulátoru PTab 1.1 je stanovena na 890 Kč (bez DPH).

*Kobe, s.r.o.*

### **Installshield Professional 2000**

#### **Profesionální instalace**

Společnost InstallShield Software Corporation ohlásila dostupnost sady nástrojů InstallShield Professional 2000. Jde o komplexní řešení tvorby instalací a distribuce softwaru pro vývojáře a poskytovatele softwaru. InstallShield Professional 2000 obsahuje dva nástroje: InstallShield 6.0 Professional, nejnovější verzi již známého a rozšířeného nástroje pro tvorbu standardních instalačních procedur, a InstallShield for Windows Installer, nabízející komplexní služby při vytváření instalací v prostředí Windows 2000.

InstallShield 6.0 Professional obsahuje funkce zkracující vývojové cykly a zvyšující využití používaných zdrojů. InstallShield Professional 2000 je dostupný za cenu 41 700 Kč bez DPH a obsahuje jak InstallShield 6 Professional, tak InstallShield for Windows Installer.

*Unicorn Distribution*

### **Vision 5**

#### **Manažerské sestavy**

LLP Group, dodavatel finančních a obchodních softwarových řešení pro středně velké firmy ve východní Evropě, uvedla na český trh Vision 5, což je řada produktů pro tvorbu manažerských sestav nad databází SunSystems (business intelligence). Tyto produkty nabízejí analytické nástroje a nástroje na pořizování sestav. Pomocí těchto sofistikovaných nástrojů mohou firmy odhalit skryté trendy, problémy a příležitosti vyplývající z jejich finančních výsledků. Skupina produktů Vision zahrnuje Vision Executive, Vision Alert a Vision XL.

*LLP Group*

### **602Pro LAN SUITE**

#### **Snadné připojení**

Internet je podle firmy Software602 pro tuzemské zájemce opět dostupnější, a to díky produktu 602Pro LAN SUITE. Jde o speciální jednoduchý software, poskytující připojení celé počítačové sítě LAN k Internetu, e-mail a fax každému účastníkovi této sítě.

Tento komunikační balík zajišťuje připojení sítě LAN na internet pevnou nebo vytáčenou linkou. Kromě proxy serveru, serveru SMTP/POP3, WWW serveru, DHCP serveru a ochrany sítě firewallem

obsahuje faxový server s možností faxování přes internet. Jednoduchá instalace, údržba a možnost kompletní vzdálené správy prostřednictvím browseru a jeho cena 5000 Kč určují 602Pro LAN SUITE jako řešení pro malé a střední firmy. Zájemci o podrobnosti je mohou získat na internetové adrese <http://www.software602.cz>.

*Software602*

## **64bitová Windows**

### **Windows pro Merced**

Společnosti Microsoft a Intel oznámily, že na technických prototypch systémů s procesorem Intel Merced spustily a provozují 64bitový operační systém Microsoft Windows. Úspěšné spuštění a fungování 64bitových Windows na prvních vzorcích procesorů Merced znamená pro obě firmy významný mezník ve vývoji kompletních řešení s architekturou IA-64. Intel předvedl 64bitová Windows pracující na systému s procesorem Merced na svém vývojářském fóru Intel Developer's Forum.

Procesor Merced disponuje rozsáhlou multiprocesorovou adaptabilitou, novými funkcemi, významným rozšířením ve výpočtech s plovoucí čárkou a speciálními multimediálními instrukcemi. Šedesátičtyřbitový operační systém Microsoft Windows zajistí zpětnou kompatibilitu se stávajícími 32bitovými aplikacemi, protože jak operační systémy Windows 2000, tak i 64bitová Windows využívají stejné softwarové základy a sdílejí stejný programovací model. Nezávislí výrobci programů a řada vývojářů obchodních aplikací jsou již připraveni využívat výhody 64bitových Windows a architektury IA-64 Intelu pomocí již nyní dostupných nástrojů Windows 2000 Software Developer Kit (SDK) a Windows 2000 Device Driver Kit (DDK).

Společnost Microsoft má v úmyslu uvést beta verzi 64bitových Windows v první polovině roku 2000. Uvedení finální verze, potřebných vývojářských nástrojů a klíčových aplikací rodiny BackOffice (např. Microsoft SQL Server) zároveň s komerčním uvedením systémů s procesory Merced očekává koncem příštího roku. Definitivní požadavky na systém, ceny a varianty budou ohlášeny samostatně.

*Microsoft*

## **Norton Ghost 6.0**

### **Naklonujte počítač**

Společnost Symantec představila nový program Norton Ghost 6.0, který uspoří čas systémovým administrátorům při obnově, konfiguraci nebo klonování počítačů ve velkých počítačových sítích. Ve verzích Standard a Enterprise zahrnuje Norton Ghost 6.0 aplikace Ghost a MultiCast Server, dále aplikace MultiCast Assist Wizard, Ghost Walker a Ghost Explorer a utility GDISK. Norton Ghost 6.0 Enterprise také zahrnuje Norton Ghost Console a Console Client pro vzdálené řízení a pro konfiguraci po klonování.

Používáním Norton Ghost 6.0 mohou administrátoři připravit jednoduchý počítač a klonovat standardní disk po celé počítačové síti. Nový klient Win32 podporuje serverové klonovací aktivity, které umožňují kompletní klonování a konfiguraci z administrátorské konzoly a snižují potřebu administrátorů navštěvovat s bootovacím diskem pracovní stanice uživatelů. Kritická konfigurační data pracovní stanice jsou uložena v konzole Norton Ghost, dovolující rychlé překonfigurování stroje po klonování.

*Symantec*

## **Windows NT Embedded 4.0**

### **Speciální Windows**

Společnost Microsoft ohlásila, že uvedla na trh operační systém Microsoft Windows NT Embedded 4.0 pro výrobce (OEM) specializovaných jednoúčelových zařízení. Uvedením tohoto operačního systému rozšířila společnost Microsoft spektrum řešení realizovatelných na platformě Windows NT do nových vertikálních segmentů trhu, jako jsou telekomunikace, elektronické pokladny (prodejní terminály), výroba, kancelářská automatizace, lékařské přístroje a zařízení pro internet. Výrobci

specializovaných jednoúčelových zařízení doposud vyvíjeli uzavřená řešení na nejrůznějších velice specifických platformách.

Operační systém Windows NT Embedded 4.0 má mnoho nových funkcí, navržených speciálně pro vývojáře specifických jednoúčelových řešení, jako např. podporu pro automatický provoz (bez myši, klávesnice a monitoru), provoz bez pevného disku (při kterém uživatel může pouze číst z read-only médií, jako jsou CD-ROM nebo paměť typu flash ) a infrastrukturu pro dálkové ovládání.

*Microsoft*

## **LEAD Template**

### **Šablony na projekty**

Společnost LBMS uvádí produkt LEAD (LBMS Essential Application Development) Template, což je šablona vytvořená v produktu Microsoft Project 98, která obsahuje postup vhodný pro středně velké projekty vývoje aplikací. Šablona byla vytvořena na základě zkušeností pracovníků firmy LBMS a je kompletně zpracována v českém jazyce. V šabloně jsou obsaženy odkazy na popisy jednotlivých projektových činností řídicího i výkonného rámce ve formátu HTML stránek, odkazy na role, které se na činnosti podílejí, a odkazy na šablony některých výstupních produktů, a to ve formátu Word 97.

Šablona LEAD je určena pro vedoucí projektu, kterým poskytuje znalostní bázi pro úspěšné naplánování projektu. Využitím LEAD dosáhnou vedoucí projektu významné úspory času při přípravě plánu projektu a současně položí základ jeho úspěšné realizaci, a to díky přesné specifikaci jednotlivých činností. Cena multilicence LEAD Template je 40 000 Kč.

*LBMS*

## **KEA! X 4.1**

### **Přístup k hostitelům**

Společnost Attachmate Corporation oznámila uvedení systému KEA! X 4.1, což je PC X server a úplné řešení pro přístup k hostitelským počítačům běžícím pod OS Unix. KEA! X 4.1 přináší uživatelům Windows 95/98 a Windows NT kompletní řešení TCP/IP, zaměřené na X Windows, které obsahuje také možnost přístupu k podnikovým systémům s použitím emulace terminálů VT, TN3270e a TN5250.

*Attachmate Corporation*

## **SCO NonStop Clusters for UnixWare 7.1**

### **Bez přestávky**

Společnost SCO na tiskové konferenci společně s firmami Grall a Soft-tronik, svými strategickými partnery pro Českou republiku, ohlásila uvedení produktu SCO NonStop Clusters for UnixWare 7.1. Technologie UnixWare Nonstop Cluster je prvním klastrovacím řešením založeným na technologii Single System Image clustering pro levné podnikové servery, tj. využívající standardní hardware založený na architektuře Intel. Systém poskytuje prostředí potřebné pro běh aplikací podnikové třídy s výrazně rozšířenou ovladatelností, dlouhou dobou nepřetržitého provozu, a přitom nízkou cenou. Vývoj produktu je založen na dohodě z července 1998, kdy se firmy SCO a Compaq dohodly na vzájemné výměně technologií a společném marketingu v této oblasti. UnixWare Nonstop Clusters je navržen pro zajištění provozu pro podnik životně důležitých aplikací na počítačích založených na 32bitové architektuře Intel. Již dnes se pracuje na verzích pro novou, 64bitovou architekturu Intel.

*SCO*

## **Striker32**

### **Nová antivirová technologie**

Společnost Symantec představila novou technologii Striker32. Jde o technologii na zjišťování a opravu virů navrženou na boj s rostoucími hrozbami komplexních 32bitových virů ve Windows. Striker32, zahrnutý ve všech produktech Norton AntiVirus, pracuje na základě virtuálního "clean roomu", ve kterém podezřelý program může běžet. Analýzou každého programu, je Striker32 schopný determinovat, zda je program infikován. Infikovaný soubor je bezpečně izolován použitím Norton AntiVirus karantény. V Norton AntiVirus je funkce Scan and Deliver, která uživatelům umožňuje poslat soubor přes Internet do Výzkumného antivirového centra Symantecu pro analýzu a opravu. Scan and Deliver zahrnuje automatickou makrovirovou technologii analýzy a opravy, která umožňuje lék na vir vytvořit a dodat rychleji než se škodlivý kód může rozšířit.

Se Striker32 jsou uživatelé chráněni proti dnes nejnáročnějším virům, včetně všech 17 variant viru W32.Bolzano. W32.Bolzano je považován za nejrozsáhlejší rodinu virů ve Windows. Nejnovější varianty tohoto viru se nedají nalézt tradiční antivirovou technologií, protože varianty mutují.

*Symantec*

## **Oracle pro Linux**

Na veletrhu LinuxWorld v kalifornském San Jose oznámil Oracle vytvoření nové strategické obchodní jednotky (SBU – Strategic Business Unit), specializované na vývoj, uvedení na trh, prodej a technickou podporu produktů pro operační systém Linux. Zároveň s tímto oznámením Oracle odtajnil informace o produktech pro Linux, které v sobě integrují technologie Java a XML. Nejvýznamnějším novým produktem je Oracle XML Parser, který umí aplikace vytvořené v některém ze čtyř nejvýznamnějších programovacích jazyků (Java, C, C++ a PL/SQL) převádět do formátu XML.

*Oracle*

## **Speed Disk pro Windows NT**

Firma Symantec oznámila dostupnost aplikace Norton Speed Disk pro Windows NT, což je optimalizační nástroj pro servery a pracovní stanice, které udržuje na maximálním možném výkonu. Norton Speed Disk je první utilita pro kompletní optimalizaci Windows NT on-line, po jejímž použití se nemusí systém restartovat.

Ostatní utility jednoduše defragmentují Windows NT, a to tak, že změní způsob uložení dat na disku. Norton Speed Disk pro Windows NT optimalizuje uložení tak, aby nejdůležitější nebo nejčastěji používané soubory byly na začátku a byly tak rychleji přístupné. Produkt defragmentuje a optimalizuje adresáře, Master File Table (MFT), Page files, ostatní soubory a metadata.

*Symantec*

## **e-Anywhere**

Společnost Sybase oznámila rozšíření obchodní strategie e-Anywhere i na distribuované systémy. Tato strategie byla navržena pro příští generaci mobilních řešení, určenou pro elektronické obchodování. Sybase hodlá poskytovat takové technologie pro správu a synchronizaci dat, které jsou speciálně přizpůsobeny pro trh s distribuovanými systémy; tím se zpřístupní revoluční "inteligentní" aplikace celé řadě distribuovaných zařízení, včetně internetových zařízení, průmyslových řídicích jednotek, kancelářského vybavení, set-top boxů a spotřebitelských zařízení.

*Sybase*

## **Překladač pro Linux**

Společnost Inprise Corporation dnes oznámila dostupnost předběžné verze překladače produktu JBuilder typu "Just-in-time" (JIT) pro operační systém Linux. Nový JIT, který je k dispozici zdarma na adrese "<http://www.borland.com/jbuilder/linux/>", zrychluje běh aplikací vytvořených v jazyce Java 2 pod operačním systémem Linux. JBuilder JIT vychází z prověřeného JIT pro Windows, který je na trhu již více než tři roky. Firma Inprise v současné době dodává pro OS Linux produkty InterBase a VisiBroker

for Java. Dalšími produkty pro jazyk Java na platformě Linux budou JDataStore a JBuilder pro Linux; tyto produkty jsou v současné době ve fázi beta testů.

*Inprise*

### **Pro podporu rozhodování**

Firmy SAS Institute a Aimtec dnes oznámily uzavření dohody o obchodní alianci (Business Alliance Partnership Agreement) pro Českou republiku. V jejím rámci poskytne SAS Institute své technologie pro podporu rozhodování firmě Aimtec, která je začlení do své nabídky. Dochází tak ke spojení technologií s profesionálními konzultačními a implementačními službami, ze kterého budou těžit především zákazníci. Společně nabízené systémy pro podporu rozhodování jsou založeny na budování a využívání technologií datových skladů a dolování dat.

*SAS Institute*