

Chip: antivirový koutek

Měsíc květen byl na nové viry a rozsáhlé epidemie bohužel velmi vydatný, rozhodně jsme se nenudili ani my, dodavatelé antivirových programů, ani vy, jejich uživatelé.

Dvanáctého května se objevil nový červ Win32:Fizzer, který se šíří elektronickou poštou a pomocí sdílené sítě Kazaa. Poštou se posílá na adresy z adresářů a nasbírané v souborech na disku, kromě toho se snaží "trefit" náhodná jména uživatelů oblíbených freemailových serverů jako msn.com, yahoo.com, aol.com či hotmail.com. Červ navíc obsahuje dva "trojany" - backdoory (otevívající zadní vrátka do napadeného systému) pro služby IRC a AOL, dále prostředek pro vytváření útoku typu DoS (Denial of Service - zahlcení cílového počítače velkým množstvím nesmyslných požadavků). Kromě toho pracuje i jako keylogger (zaznamenává stisknuté klávesy), a dokonce jako malý web server, pomocí kterého je možno vzdáleně s počítačem manipulovat. Má i možnost vzdálené aktualizace sebe samého přes server, který je nyní mimo provoz. Zajímavostí je to, že červ je schopen sám sebe odinstalovat, pokud se v adresáři Windows nachází soubor se jménem Uninstall.pký.

Koncem května se objevil další červ, který pro své šíření využívá sdílené P2P (peer to peer) síť. Win32:Holar-H posílá sám sebe na řadu adres, které na infikovaném počítači nalezne. Předmět zprávy i její text nabízejí v angličtině řadu zajímavostí, kterým většina uživatelů neodolá - prostě sociální inženýrství v praxi. Kromě toho se tento červ pod atraktivními jmény zkopíruje do sdíleného adresáře P2P sítě a pak už jen čeká, kdo si jej stáhne a spustí. Červ počítá, kolikrát byl na daném počítači spuštěn, a po třiceti aktivacích se pokusí smazat soubory na lokálním disku, přičemž otevírá spoustu oken s texty jako "LOVE", "PEACE", "HOME" či "HAPPINESS".

Zdaleka největší rozruch však v květnu způsobil virus Win32:Sobig-B, který se objevil 17. května a už za dva dny dosáhl opravdu epidemického šíření. Řada antivirových firem na první pohled nerozpoznala jeho příbuznost s virem Win32:Sobig z letošního ledna, a tak ho zpočátku pojmenovala jako Win32:Palyh. Jedná se o masově se šířícího červa, který předstírá, že přichází z adresy support@microsoft.com, předmět zprávy je velmi stručný (např. Your details, Approved (Ref: 38446-263), Screensaver a podobně), vlastní text obsahuje anglický text "Veškeré informace jsou v připojeném souboru". Ten má rozšíření .PIF a po jeho spuštění je virus aktivován. Opět zde funguje sociální inženýrství - řada lidí je zvědavá, co jim technická podpora firmy Microsoft posílá, a na připojený soubor klikne. Červ je schopen se šířit i přes sdílené prostředky lokálních sítí, kopíruje se totiž do adresářů Startup na vzdálených discích (pokud je tam povolen zápis). Červ byl rozhodně nejrozšířenějším virem po zbytek května, šířil se opravdu velmi úspěšně. Vše skončilo 31. května, kdy se virus sám deaktivoval, a dále se už nešíří.

A jsou tu další...

Nevíme, co autora viru vedlo k přidání této podmínky, zato víme, že přesně v tento den se objevila další nová varianta tohoto viru - Win32:Sobig-C. I tento virus se poměrně rychle rozšířil a na čele nejrozšířenějších virů vystřídal svého staršího bratříčka (i když jeho nejvyšších hodnot zatím nedosáhl). Změnila se adresa odesílatele - ta teď zní bill@microsoft.com, ovšem daleko častěji je jako adresa odesílatele uvedena jiná adresa nalezená na infikovaném počítači. Lehce se změnily předměty zpráv i vlastní text zprávy, který zde obsahuje anglický text "Prosím podívejte se do přiloženého souboru". Červ opět obsahuje datum, kdy se jeho šíření zastaví - tentokrát je to 8. června, působnost je tedy pouhý týden. Co se stane pak? Vy už při čtení tohoto textu možná víte, zda se objevila další varianta, nebo ne, já to nyní netuším. Je jasné, že jejich autor s uživateli "hraje" podivnou hru, a překvapuje mne, jak úspěšně má zvládnutu cestu k počátečnímu velice masovému šíření svých výtvorů.

To ale není vše - obě poslední varianty červa Sobig obsahují jednu zajímavou vlastnost - pokouší se z internetu stáhnout a do systému nainstalovat trojského koně. Používají k tomu několik fixních adres na webech zdarma v USA, ale tyto weby neobsahují přímo program pro stažení, nýbrž jen další link na další stránky, kde se "trojan" nachází. Autor viru přitom tyto linky dynamicky mění - většinu času obsahují jen neškodný text, občas se však (na několik desítek minut) změní na funkční link, který ukazuje na zmíněného trojského koně. I tento trojský kůň je autorem viru neustále měněn a překompilován, takže je velmi těžké jej získat a posléze detekovat. Přitom se kvůli počtu infikovaných počítačů zcela určitě alespoň na některé z nich dostane.

Jsem velmi zvědav, zda bude někdy autor těchto virů dopaden a zda se ukáže, jaké úmysly se za jeho chování skrývají. A také na to, kolik variant se mu ještě předtím podaří vypustit. A vás zatím prosím: pravidelně aktualizujte své antivirové programy a nespouštějte žádné programy, které dostanete elektronickou poštou! Bill Gates vám určitě osobně psát nebude :)

Pavel Budiš, ALWIL Software

Staffware se usídluje na českém trhu

Přední světová softwarová společnost Staffware se rozhodla vstoupit na český trh a koncem května se prezentovala v pražském hotelu Hilton.

Staffware se specializuje na systémy řízení podnikových procesů (BPM). V současné době má více než 5000 zákazníků z takových odvětví, jako je bankovníctví, pojišťovnictví, telekomunikace, služby, výroba i státní správa. Vedení společnosti Staffware sídlí ve Velké Británii, pobočky najdeme v 16 zemích. Prvotním cílem společnosti v České republice je vybudovat silnou partnerskou základnu. "Vytvořili jsme silný partnerský systém a nyní bychom rádi posílili naši síť o nové partnery z řad velkých systémových integrátorů. Dále oslovujeme řadu resellerů, kteří by nám pomohli posílit značku Staffware ve střední Evropě," řekl Peter Taylor, Country Manager pro ČR. Systém Staffware Process Suite poskytuje kompletní sadu nástrojů určených k tvorbě, transformaci a modernizaci interních i externích procesů a úkolů libovolné organizace. Představuje otevřené, standardizované řešení, umožňující bezešvou integraci a plnou spolupráci se stávající IT infrastrukturou a aplikacemi.

HP na konferenci ISS

Při příležitosti čtvrtého ročníku konference Information Security Summit (ISS), jež se konala koncem května v Míčovně Pražského hradu, připravila společnost HP řešení pro zajištění bezpečnosti podnikového informačního systému, postavené na volně dostupných aplikacích.

Systém centrální autentizace, vybudovaný nad protokolem Kerberos5, představuje možnost vytvoření SSO v heterogenním prostředí. Pokrývá systémy Microsoft Windows i unixové platformy (v roli serveru nebo uživatelské stanice). Centrální správa uživatelských účtů realizovaná produktem OpenLDAP, v roli adresářové služby, řídí přístupy uživatelů k jednotlivým službám. Infrastruktura veřejných klíčů (postavená na produktu OpenCA) vydává certifikáty pro realizaci šifrování a elektronického podpisu. Všechny služby běží na serverech s Linuxem s integrovaným modulem RSBAC; pracovní stanice jsou "reprezentovány" Compaq Tablet PC TC 1000 na platformě Microsoft Windows XP Tablet Edition.

"Intelligence" od Check Point

Společnost Check Point Software Technologies představila novou technologii Application Intelligence.

Tato technologie odpovídá na současné nejkritičtější hrozby zabezpečení internetu - na novou generaci ničivých sofistikovaných útoků zaměřených na aplikace. Podle nejnovějších údajů spočívá více než polovina hrozeb ve slabínách v aplikacích jako web a e-mail; hackeři vyvíjejí sofistikovanější útoky zaměřené na aplikace, což vyžaduje, aby firewally neposkytovaly jen kontrolu přístupu a ochranu proti útoku na síťové úrovni, ale také sofistikovanou kontrolu chování aplikací v zájmu kvalitní ochrany před útoky a zneužitími. Technologie Check Point Application Intelligence je integrována do nejnovější verze Check Point VPN-1/FireWall-1 Next Generation prostřednictvím systému SmartDefense (více na <http://www.checkpoint.com/appint>).

Errata

V Chipu 6/03 na str. 100 jsme uvedli, že "Program Fakt se může pochlubit absolvováním prověrky u atestačního střediska RELSIE,....". Správně mělo být uvedeno: "Program se může pochlubit absolvováním prověrky u atestačního střediska RELSIE v roce 1995, které bylo k této atestaci pověřeno Ministerstvem hospodářství ČR." Za vzniklou nepřesnost se omlouváme.

-red

Ve zkratce

Oznámení společnosti ProCA, že je výhradním distributorem společnosti TerraTec na českém trhu, demontovala společnost Interbase Czech, s. r. o. Ta je oficiálním distributorem produktů firmy TerraTec v České republice od července loňského roku.

Od května připravilo internetové oddělení České televize webové stránky ČT v novém kabátě. Titulní stránka je členěna přehledněji - základní informace pro nejširší veřejnost, najdete tu mj. rubriky Právě vysíláme a Týdenní tipy. Horní lišta obsahuje další odkazy (Programy ČT, Zpravodajství, Vše o ČT, Rada ČT, Press (informace pro novináře), Katalog (light a full verze), Pořady A - Z).

Ocenění Best of Interop v kategorii infrastruktury podnikových sítí získalo na veletrhu NetWorld+Interop 2003 v Las Vegas zařízení 3Com NJ90 Network. Jde o neřízený přepínač, který lze umístit poblíž běžné zásuvky ve zdi. Zvyšuje počet síťových portů, které jsou k dispozici pracovním stanicím, bez nutných nákladů spojených s vedením dalších kabelů.

Český Telecom dokoupí 49procentní podíl v mobilním operátoru Eurotel. Firma za něj konsorciu Atlantic West zaplatí v hotovosti 1,05 miliardy dolarů, což je podle aktuálního kurzu asi 27,9 miliardy korun. Cena je přibližně o 280 milionů dolarů nižší, než předpokládaly neoficiální odhady. Ke snížení částky v korunách přispělo posilování české měny vůči dolaru a chystaná vysoká výplata dividendy Eurotelu.

Výplatu podílu na zisku ve výši 10,978 miliardy korun schválili společníci společnosti Eurotel. Bude realizována ještě letos a Eurotel tak poprvé ve své historii svým společníkům vyplatí podíl na zisku.

Firma American Power Conversion (APC) představila komplexní řešení výkonové ochrany pro Microsoft Windows Server 2003. APC spolupracovala se společností Microsoft na vývoji dvouúrovňového řízení záložního zdroje, zabudovaného v nejnovějším Microsoft Windows Serveru 2003. Společnost APC dále provedla integraci své produktové řady Smart UPS do prostředí Windows Server 2003 a získala logo "Designed for Windows Server 2003" ještě před počátečním uvedením tohoto operačního systému na trh.

Intel a Hewlett-Packard spolupracují na vývoji standardizovaných komunikačních řešení, která pomohou výrobcům telekomunikačních zařízení snížit náklady na vývoj a zkrátit dobu potřebnou k uvedení nových produktů na trh. Produkty a řešení, které z této spolupráce vzejdou, budou vybaveny procesory Intel Itanium, ostatními procesory architektury Intel a dalšími čipy společnosti Intel.

Právní subjektivitu změnila společnost Servodata, s. r. o. Stala se z ní akciová společnost se základním kapitálem 25 mil. korun. Hlavními důvody přeměny na akciovou společnost jsou zejména dynamické posílení kapitálové stability, zjednodušení organizační struktury a zefektivnění řídicích procesů.

Baan, přední světový poskytovatel podnikových aplikací pro průmyslový sektor a součást Invensys plc, oznámil, že Invensys plc souhlasí s prodejem společnosti Baan investiční skupině sestávající se z Cerberus Capital Management, L.P. a General Atlantic Partners, LLC, což jsou soukromé investiční firmy s celosvětovou působností. Tato skupina s investičním kapitálem téměř 14 miliard dolarů plánuje akcelarovat obchodní strategii společnosti Baan směrem k dlouhodobému růstu.

Firma eTel Česká republika podepsala smlouvu o poskytování telekomunikačních služeb se společností ČD Telekomunikace, s. r. o. Síť ČD - Telekomunikace představuje jednu z největších optických páteřních sítí v České republice, k níž existuje v současnosti přístup na 400 míst s plnou páteřní kapacitou.

Již 18. ročník pravidelné mezinárodní konference Moderní databáze uspořádala společnost Komix ve dnech 24. a 25. června 2003 v hotelu Orlík. Hlavním tématem letošního ročníku byly webové služby a mobilní databáze.

S obratem 770,4 mil. Kč a čistým ziskem ve výši 33,5 mil. Kč uzavřela loňský rok pardubická akciová společnost Infinity. Pokles obratu o 21 procent proti roku 2001 a pokles čistého zisku o 20 procent ovlivnilo omezení projektů ve státní správě, růst kurzu koruny a všeobecné trendy na trhu IT. Podíl služeb na obratu se zvýšil na 25,5 procenta; obrat v kategorii služeb vzrostl na 196,2 mil. Kč. Úspěch v přeorientování společnosti na poskytování služeb, které mají vyšší přidanou hodnotu než prodej hardwaru, přičítá vedení společnosti zejména dokončení restrukturalizace a zavedení procesního řízení.

V polovině května se v New Orleansu (Louisiana) uskutečnilo celosvětové setkání partnerů a zákazníků společnosti Intergraph s názvem GeoSpatial World 2003. Akci organizuje každoročně firma

Intergraph a kromě zákazníků a partnerů je rovněž určena pro specialisty a uživatele náročných geoprostorových řešení. Konference se zúčastnili zástupci slovenské společnosti YMS, a. s., Trnava, která se řadí k předním partnerům Intergraphu ve střední Evropě.

Generální ředitel českého a slovenského zastoupení společnosti Microsoft Jiří Devát byl oceněn jako nejvýraznější osobnost hospodářství České republiky v roce 2002. Rozhodly o tom výsledky 1. ročníku ankety O nejlepšího podnikatele v ČR z osobností zařazených v encyklopedii Who is ...? v České republice, kterou vyhlásila společnost Who is Who, Verlag für Personenenzyklopädien AG.

Největší konference vývojářů Javy na světě, JavaOne 2003, s mottem Do more with Java - Dokažte více s Javou, se konala ve dnech 10. - 13. června 2003 v konferenčním centru Moscone Center v San Francisku. Na konferenci proběhlo přes 200 různě tematicky zaměřených seminářů - od otevřeného kódu a aplikační integrace až po technologii Java do mobilních telefonů a webových služeb.

Od června najdeme společnost Symantec na nové adrese: Office Park Nové Butovice, Bucharova 2, Praha 5.

Komerční webhosting na platformě Windows 2003 Server spustila společnost SuperHosting.cz. K přednostem patří stabilita, rychlost a integrace webserveru v jádře systému. Mezi novinky Windows 2003 Server patří nativní podpora .NET Framework 1.1, v jazycích Visual Basic .NET, Visual C#, Visual C++ a Visual J# .NET.

SPIS zpracoval analýzu problematiky elektronické fakturace. Materiál, který se zabývá přínosy elektronické fakturace a analýzou stavu legislativy v zemích EU i v České republice, bude zaslán Ministerstvu informatiky ČR a Ministerstvu financí ČR. SPIS hodlá iniciovat vznik metodiky, která by sloužila finančním úřadům i podnikatelské sféře a usnadnila tak rozvoj elektronické fakturace, která může podnikatelské sféře přinést nemalé finanční úspory.

Společnost IBM oznámila koupi soukromé firmy Think Dynamics se sídlem v kanadském Torontu. Finanční podrobnosti transakce nebyly zveřejněny.

Siemens Business Services (SBS) a Microsoft budou v budoucnu úzce spolupracovat na projektech pro elektronickou veřejnou správu. Obě společnosti budou společně vyvíjet a uvádět na trh řešení pro elektronickou veřejnou správu. Těžiště společných nabídek bude spočívat v produktu E2Government Solution Suite od SBS, komplexním řešení pro on-line portály pro veřejnou správu. Je založeno na centrální platformě s technologií .NET od Microsoftu a představuje propojení mezi veřejně přístupnými internetovými stránkami a procesy "back-office" ve veřejném sektoru.

Strategickým partnerem programu Genesys Interacts Program se stala firma Oracle. V rámci spolupráce bude Oracle rozvíjet a podporovat integraci Oracle CRM aplikací do softwarových řešení kontaktních center firmy Genesys.

Cenu Produkt roku 2003, kterou každoročně uděluje časopis Network Magazine, získala v kategorii antivirových řešení společnost Trend Micro, a to za svoji bezpečnostní strategii - Enterprise Protection Strategy.

U příležitosti Mezinárodního dne dětí poskytla Nadace Eurotel téměř 300 dobýjecích kuponů Go v hodnotě šesti set tisíc korun dětským oddělením v celkem 32 nemocnicích v celé České republice. Kuponů jsou určeny pro dobíjení mobilních telefonů, které nemocnice získaly od společnosti Eurotel v minulých letech. Předávání jako obvykle doprovodí profesionální klauni.

Minutový provoz služby Volba operátora, poskytované společností GTS, vzrostl za posledních šest měsíců o 218 %. Podíl této služby na celkovém objemu volání přes GTS dosáhl 14 %. Vyplývá to z analýzy, kterou provedla společnost GTS. GTS poskytuje pevnou volbu operátora pod názvem GTS Volba Plus bez paušálních poplatků. Instaluje ji bezplatně a součástí služby je také možnost vytáčeného přístupu k internetu s minutovou tarifací.

Britské ministerstvo obrany udělilo firmě LogicaCMG čtyřletou zakázku za několik milionů liber na realizaci rozsáhlého testovacího programu, který má zkoumat možnosti širokého spektra komunikačních

technologií pro podporu příští generace vzdušného ofenzivního systému (FOAS - Future Offensive Air System).

Ministerstvo spravedlnosti ČR si vybralo produkt ePodatelna.NET z dílny společnosti INFIMA jako řešení pro práci s elektronickým podpisem.

Western Digital dosáhl za třetí fiskální čtvrtletí obrátu ve výši 706 milionů dolarů při dodání 10,3 milionu disků a čistého zisku 54,5 milionu dolarů (0,26 USD na akcii). Tyto výsledky představují 19% meziroční nárůst obrátu a růst čistého zisku 184 % při 27% nárůstu počtu dodaných disků.

Společnost Alcatel uzavřela dohodu o převzetí soukromé firmy TiMetra, Inc., která se specializuje na služby směrování IP/MPLS. Podle dohody zaplatí Alcatel za firmu TiMetra celkem asi 150 milionů dolarů ve formě akcií.

Spolupráci týkající se distribuce a nasazování řešení Tridion R5 v České a Slovenské republice zahájila s holandskou společností Tridion firma Komix. Tridion R5 je řešení pro správu informací určených k publikaci prostřednictvím elektronických kanálů. Společnost Tridion se jako evropská firma zaměřuje především na evropské trhy a stala se nejrychleji rostoucím dodavatelem ECM (Enterprise Content Management) řešení v Evropě.

V prvním čtvrtletí tohoto roku zaznamenala společnost Acer na českém a slovenském trhu výrazný nárůst prodejů v segmentu LCD displejů. Podle oficiálních údajů společnosti Bryan Norris Associates vystoupila značka Acer na druhé místo a dosáhla 8,9% podílu na českém trhu. Na Slovensku se značka Acer v kategorii LCD monitorů umístila na páté pozici ve stejném období s tržním podílem 8,5 %. Celkově v Evropě značka Acer dosáhla podílu na trhu více než 9,5 % a upevnila si třetí pozici.

Na akci s názvem Meeting Ricoh Distributor 2003 převzala za účasti 53 distributorů z Evropy, Afriky, Blízkého a Středního východu firma Impromat ocenění Distributor roku 2002. Před rokem byl Michal Schäfer, ředitel marketingového oddělení, oceněn titulem Marketing manager roku 2001.

Na spolupráci při propagaci nového multimediálního telefonu Nokia 3300 se dohodly společnosti Nokia a Warner Music International. Telefon umožňuje přehrávání skladeb ve formátech AAC a MP3, nahrávání a poslech rádia.

Zejména expandujícím softwarovým a IT společností, jejichž cílem je spolupráce se severoamerickými firmami, byla určena konference Coming to America, jež se konala 17. června 2003 v pražském hotelu Josef. Cílem konference bylo umožnit zájemcům z řad IT a softwarových firem spolupracovat s experty v oblasti rozvoje obchodu v Americe, poznat nové technologie a způsoby prodeje, získat aktuální informace o pracovních povoleních a dalších podmínkách obchodních aktivit v severoamerických zemích a mnoho dalších informací.

Asociace provozovatelů veřejných telekomunikačních sítí (APVTS) nesouhlasí s cenami za propojení mezi pevnými a mobilními sítěmi a vyzývá mobilní operátory k jednání. Jestliže se APVTS podaří prosadit její návrh na změnu cen za propojení, v konečném důsledku dojde ke snížení cen za volání i pro koncové uživatele.

Konsolidované tržby dceřiných společností holdingu AAC se vyšplhaly na 7,253 miliardy korun a meziročně vzrostly o 5 %. Mateřská společnost vykázala za rok 2002 konsolidovaný zisk po zdanění ve výši 61,264 milionu korun, z tohoto zisku bude akcionářům formou dividendy vyplaceno celkem 32,049 milionu (91 Kč na akcii). Mimořádná valná hromada dále schválila změnu stanov společnosti, která zvyšuje počet členů představenstva AAC ze sedmi na deset (členy představenstva bude i nadále jmenovat dozorčí rada).

Společnost Komix ve spolupráci se společností LBMS úspěšně ukončila projekt Systém pro podporu vývojového cyklu SW pro GE Capital Multiservis, a. s. Projekt zahrnoval implementaci nástrojů a metodické postupy pro správu a řízení požadavků a změn, konfigurační řízení, analýzu, datové a funkční modelování, manuální a automatizované funkční testování softwarových aplikací.

Firma 3Com Česká republika a Slovenská republika podepsala servisní smlouvu s firmou ASC Bohemia. Firma ASC Bohemia se tak stává prvním autorizovaným servisním partnerem společnosti

3Com pro logistické a další služby spojené se záručními opravami produktů 3Com v České a Slovenské republice

Ve spolupráci s Českou asociací dražebníků uspořádala společnost Sybase ČR setkání věnované problematice veřejných dražeb. Předmětem diskuse byla zejména novelizace zákona o veřejných dražbách, projekt Centrální adresa a plánovaný rozvoj veřejných dražeb v roce 2003.

Ve dnech 24. a 25. června 2003 se ve Vysokých Tatrách v hotelu Permon Podbanské uskutečnil již čtvrtý ročník konference GIS, kde se potkali uživatelé geografických informačních systémů. Akci organizovaly společnosti YMS, Oracle, Intergraph a Geodis a probíhala ve dvou specializovaných sekcích: GIS ve státní správě a Management inženýrských sítí a důležitých objektů průmyslových podniků.

Společnost Genesys Telecommunications Laboratories, Inc., samostatná dcera koncernu Alcatel, se v České republice stala největším poskytovatelem multimediálních kontaktních center pro telekomunikační a finanční sektor. Podle nedávné studie společnosti Datamonitor je český trh nejrychleji rostoucím trhem v Evropě, na středním Východě a v Africe (EMEA). Studie uvádí, že v ČR je nyní na 300 kontaktních center a do roku 2007 jejich počet stoupne na 500. Množství pracovních míst operátorů kontaktních center v ČR stoupne o 50 %, z 8100 (r. 2002) na 12 700 (r. 2007).

Od poloviny května 2003 se změnil název společnosti BAE SYSTEMS-IFS Ltd na IFS Defence Ltd. Tato změna souvisí s úlohou společnosti IFS Defence jako primárního prodejního kanálu pro prodej IFS aplikací. Společnost IFS Defence si zachová stejnou vlastnickou strukturu s 50% podílem obou společností - IFS a BAE SYSTEMS.

Firma Yahoo! a společnost Intel oznámily, že na portálu Yahoo! Games budou zvýrazněny počítačové hry, které využívají plného výkonu procesoru Intel Pentium 4.

Hostujícím členem Workflow Management Coalition, celosvětové organizace reprezentující zájmové skupiny v oblasti workflow, se stala společnost EFCON, dodavatel řešení v oblasti informačních systémů. Má tak přístup k nejnovějším informacím v oblasti workflow řešení.

Službu m-platba představil T-Mobile. Platit prostřednictvím mobilního telefonu bude možné také za zboží a služby nabízené obchodníky na internetu aWAP.

Zpráva společnosti Gartner Magic Quadrant for Application Platform Suites, 2Q03, staví společnost BEA na první příčku mezi výrobci balíků aplikačních platform z hlediska vize a schopnosti realizace. Za balík aplikační platformy (application platform suite, APS) je považován integrovaný soubor technologií softwarové infrastruktury pro moderní obchodní aplikace.

Vyšší výkonnost a větší flexibilitu přiznala ve své studii organizace International Data Corporation (IDC) postrelační databázové platformě CACHE od společnosti InterSystems ve srovnání s tradičními relačními systémy. Díky vícerozměrné architektuře umožňuje postrelační platforma zpracovávat vyšší objemy komplexních dat bez ztráty rychlosti.

Progresivní datové a hlasové komunikační řešení, založené na systému přenosu telefonních hovorů po počítačové síti, připravila pro Ernst & Young společnost CORE Computer. Toto řešení přináší řadu nových užitečných vlastností i značné finanční úspory.

Akciová společnost Czech On Line snížila ceny hlasových služeb a nabízí speciální tarif pro Rakousko a Německo. Současně zavedla dva nové cenové programy a zákazník si může vybrat program s minimálním měsíčním účtem za 500, 1500 nebo 8000 Kč (COL Voice Easy Standard, Optimum a Exclusive).

Firmy Alcatel a NetScreen Technologies oznámily, že se Alcatel připojí k alianci Global Security Alliance a NetScreen se stane členem partnerského programu Alcatel Applications Partner Program.

Další ze série diskusních setkání se zástupci ministerstev pod názvem Informatika na..., tentokrát se zástupci Ministerstva financí ČR a Ministerstva zdravotnictví ČR, proběhla 20. května v Kaiserštejnském paláci.

V rámci výstavy Océ OpenHouse v německé pobočce společnosti představila společnost Océ nové unikátní hardwarové systémy i ovládací software a řešení pro tisk a správu nejrůznějších typů dokumentů.

Předposlední květnový den uspořádala společnost Borland v Kulturním domě na Smíchově technický seminář s vystižným názvem Jakou budoucnost má Java.

Ve dnech 27. až 29. května 2003 se v Nové aule VŠE uskutečnil již devátý ročník konference Inforum 2003. Pořadatelé byly Albertina icome Praha a Vysoká škola ekonomická. Konference byla určena zejména pro informační pracovníky, specialisty v oblasti IT a marketingu, pracovníky veřejné správy atd.

Ostravská společnost AT Computers se stala výhradním distributorem společnosti Playman, exkluzivního zástupce jedné z největších herních společností na světě, firmy UbiSoft. Společnost Playman, s. r. o., vznikla koncem roku 2001 a od počátku je výhradním dovozcem her od firmy UbiSoft, která patří mezi nejsilnější subjekty na trhu s počítačovými hrami.

Zástupci společnosti Contactel potvrdili, že společnost TDC zahájila proces využití opce na odkup 40,39% podílu od Českých radiokomunikací. Vedení Contactelu vnímá uplatnění opce jako krok k naplnění dlouhodobých ambicí TDC na českém trhu. Tomuto procesu předcházelo navýšení základního kapitálu Contactelu na více než čtyři miliardy Kč, na kterém se však nepodílel druhý vlastník Contactelu, společnost České radiokomunikace.

Významný kontrakt uzavřela společnost Zyxel, kterou na českém trhu exkluzivně zastupuje společnost Mikenopa, s vedoucí IC designovou společností Sunplus. Kontrakt se týká dodávky bezpečnostního zařízení ZyWALL Internet, které by mělo primárně sloužit k ochranně celosvětového podnikového intranetu a také jako základní kámen pro výstavbu bezpečné virtuální privátní sítě.

V oblasti EMEA vzrostly celkové příjmy společnosti Acer v prvním čtvrtletí 2003 o 38 % ve srovnání se stejným obdobím předcházejícího roku. Podle původních předběžných odhadů evropský trh s osobními počítači v prvním čtvrtletí 2003 v podstatě nerostl a celkový růst nepřekročil 3,3 %. Společnost Acer EMEA přesto zaznamenala nárůst o více než 40 %.

Španělský telekomunikační operátor Auna Tlc si vybral společnost Alcatel jako dodavatele technologií pro širokopásmový přístup k internetu. Platformu DSL použije Auna Tlc celkem v 80 lokacích, které tak utvoří síť spojující nejvýznamnější španělská města. Alcatel je díky 20 milionům prodaných linek a se 60% podílem na trhu největším dodavatelem DSL technologie ve Španělsku.

Společnost NetScreen Technologies vystavovala na výstavě NetWorld+Interop 2003 v Las Vegas společně se svými partnery z aliance NetScreen Global Security Alliance (NGSA). Prezentovány byly možnosti, jak s produkty NetScreen a s produkty partnerů z NGSA rozšířit bezpečnost stávající síťové infrastruktury.

Celkové příjmy společnosti Computer Associates za čtvrté čtvrtletí činily 801 mil. USD, příjmy za celé fiskální období byly 3,12 miliardy USD. Ztráta na akcii (LPS) podle US GAAP představovala 0,18 USD za čtvrté čtvrtletí a 0,46 USD za celé období.

Generálním sponzorem semináře IT opportunities in Central and Eastern Europe, který se uskutečnil začátkem června v nizozemském Vughtu, je již druhým rokem společnost Cleverlance. Její obchodní ředitel Jakub Dosoudil "přispěl" přednáškou o praktických zkušenostech společnosti Cleverlance s dodávkou outsourcingových služeb do zemí EU.

Produktová řada síťových systémů pro ukládání a uchovávání dat CLARiiON CX společnosti EMC získala na letošní konferenci Storage World, věnované ukládání dat a orientované na zákazníky v oboru síťových řešení systémů a správy ukládání a uchovávání dat, ocenění jako "nejhodnotnější produkt" (MVP, Most Valuable Product).

Společnost IBM oznámila nový světový rekord ve zpracování transakcí. Nový server eServer pSeries s databází DB2 Universal Database překonal server HP Superdome s procesory Itanium 2 a operačním systémem Microsoft Windows Server 2003. Tohoto výsledku přitom dosáhl s polovičním počtem procesorů.

Hravé léto s Oskarem

Oskar se rozhodl radikálně proměnit svou SMS Hernu. Ta je od 4. června bohatší o nové hry, nové ceny a nové možnosti, jak se pobavit s přáteli.

První novinkou jsou oddechová témata Letní kino a Hudba. Deset nejlepších hráčů získá Nokii 6610; dalších 200 vstupenku pro dva do 3D kina Oskar IMAX; zachovány zůstávají i týdenní výhry, na které jsou zvyklí příznivci dosavadní SMS Herny. Každý týden vyhraje desítká nejlepších účastníků kredit 400 Kč ke své Oskartě nebo slevu na měsíční fakturu. Dále Oskar nabízí novou hru Stupnice, ve které je nutné zodpovědět sedm otázek, získat tak tisíc bodů a přiblížit se výše uvedeným cenám. I nadále lze v SMS Herně hrát klasické hry Šance, Reakce, Logik a Boj - registrace je jednoduchá, stačí poslat textovou zprávu HERNA prezdivka na číslo 7744 (každá "textovka" stojí 2,63 Kč včetně DPH). Novinkou SMS Herny je Klubovna, místo, kde si můžete popovídat s dalšími hráči, přáteli nebo prostě s tím, kdo vás chce poslouchat. Stačí být zaregistrován v SMS Herně a posílat pokyny na číslo 7744 (klubovnu mohou použít také fanoušci WAP Oskaru v sekci Zábava).

Nokia si vybrala Komárom

Více než šestnáct stovek pracovníků zaměstnává finská Nokia ve své továrně v maďarském pohraničním městě Komárom, ve kterém spatřují světlo světa oblíbené modely severských mobilních telefonů.

Základní kámen nové továrny položila společnost Nokia v bezcelní zóně technologického parku před čtyřmi lety (v únoru 1999). První telefon "sjel" z výrobní linky ani ne za deset měsíců. V současné době jich je denně kompletováno řádově několik tisíc, žádný ale není určen pro maďarský trh.

Většinu zaměstnanců tvoří Maďaři, které Nokia zdarma sváží z okolí padesáti kilometrů deseti autobusy (kromě dalších zajímavých zaměstnaneckých výhod). Nezaměstnanost v této oblasti se tak s vydatným přispěním Nokie podařilo snížit z patnácti na necelá čtyři procenta. Po vstupu do Evropské unie by měli dostat šanci i Slováci z Komárna na opačné straně řeky, kde nezaměstnanost činí téměř třicet procent. V současné době ale kvůli problémům se získáním pracovních víz v továrně pracuje pouze na padesát Slováků na inženýrských postech.

Kromě Nokie najdeme ve zdejší průmyslové zóně rovněž další finské či japonské firmy, které Nokii zásobují jednotlivými potřebnými součástkami a polotovary.

Národní program počítačové gramotnosti

Loni v únoru zahájilo Ministerstvo informatiky ČR společně se společnostmi Centrum internetu a Intel Národní program počítačové gramotnosti, jehož cílem je umožnit široké veřejnosti naučit se prostřednictvím kurzů základní práci s počítačem a internetem. Jedná se zejména o výuku práce s elektronickou poštou, orientaci na internetu, základy práce s kancelářskými programy a další praktické dovednosti.

Za tři měsíce provozu Národního programu počítačové gramotnosti (NPPG) již bylo proškoleny více než deset tisíc zájemců v celé ČR. Nejvíce jich bylo v Praze, v Jihomoravském kraji a v kraji Moravskoslezském; síť Center internetu se rozrostla na 228 a pokrývá 145 měst a obcí v celé republice.

Dosud účastníci využívali tři úrovně dvouhodinových lekcí (Poprvé u počítače, Úvod do internetu a Internet pro pokročilé - 100 Kč s DPH). Nyní je nabídka rozšířena o lekce Text (2x 2 hod.), Tabulka (2x 2 hod.) a Praktická cvičení (2 hod.) - 150 Kč včetně DPH. Registrovat se lze na stejné modré lince 844 111 130; aktuální informace o průběhu projektu všichni zájemci najdou na www.centruminternetu.cz.

Pro účastníky nabízí počítačový čtrnáctideník Počítač pro každého z našeho vydavatelství zvýhodněné předplatné "na zkoušku" (tři čísla PPK za 99 Kč namísto původních 165 Kč); společnost LANGMaster pak absolventům kurzu poskytuje 20% slevu na své produkty.

Od června jsou v jedenácti krajských centrech internetu (Praha, Plzeň, Karlovy Vary, Pardubice, České Budějovice, Liberec, Hradec Králové, Brno, Olomouc, Ostrava, Zlín) provozovány speciální kurzy elektronického podpisu (490 Kč včetně DPH).

Podnikatel roku 2002

Třetí ročník celosvětového finále soutěže Podnikatel roku, kterou pořádá společnost Ernst & Young, se uskutečnil ve dnech 5. až 8. června 2003 v Monte Carlu.

Vítěze světového finále vybírala na základě písemných přihlášek a osobních schůzek během tří dnů porota sestavená z jedenácti osobností světa. Letošním vítězem se stal indický miliardář Narayana Murthy, generální ředitel společnosti Infosys Technologies. Všech 26 podnikatelů, kteří se proboujvali do finále, zaměstnává dohromady přes 76 000 lidí a jejich tržby dosahují celkem přibližně 6,5 miliardy EUR. Finále se zúčastnil také Kvido Štěpánek, ředitel společnosti Isolit - Bravo, loňský vítěz soutěže Podnikatel roku pořádané v České republice.

Granty pro mladé

Více než sedmdesát vítězných projektů druhého ročníku tříletého programu Make a Connection - Připoj se oznámily Nokia a Nadace rozvoje občanské společnosti (NROS). Těmto projektům byly uděleny granty ve výši téměř dvou milionů korun.

Rostoucí zájem mladých lidí o tento program dokazuje počet přihlášených projektů - letos to bylo celkem 156 projektů (v loňském, prvním ročníku 126). Projekty jsou zaměřeny na nejrůznější oblasti: od opravy historických památek, ochotnického divadla a ekologické osvěty přes aktivity pro volný čas, projekty drogové prevence až po pomoc postiženým, seniorům nebo dětem z dětských domovů. Kromě grantu, který může dosáhnout výše až 50 000 korun, získají mladí lidé také možnost několikadenního interaktivního školení, kde si osvojí znalosti a dovednosti potřebné pro vedení projektů.

Pro výběr nejlepších projektů byl zvolen dvoukolový hodnotící systém, všechny projekty podané v rámci jednoho kraje byly předány regionálním hodnotícím komisím (tvořili je zástupci státní správy, škol, médií, neziskového a podnikatelského sektoru). Doporučení regionálních komisí se potom v květnu stala předmětem jednání hlavní hodnotící komise, která rozhodovala o všech projektech z celé České republiky. Podrobněji na www.makeaconnection.cz.

Vyhodnocení soutěže z čísla 5/03

Správné odpovědi na soutěžní otázky společnosti Minolta, spol. s r. o., byly: 1. a; 2. b; 3. c; 4. a. Tiskárna PagePro 1200W poputuje k M. Drábkové z Holešova, fotoaparát AF35 dostanou J. Mikšovský z Poděbrad a D. Fuchs z Tábora.

Správné odpovědi na soutěžní otázky V-klubu z čísla 5/03 byly: 1. a (USA); 2. c (Depeche Mode) a 3. b (Mick Jagger). Dvě vstupenky na koncert Mobyho získají: A. Kmuníček z Kladna, J. Mulák z Prahy 10, J. Zruněk z Kopřivnice, O. Sláma z Prahy 2 a J. Weczerek z Kravař. Na dvě vstupenky na koncert Davida Gahana se mohou těšit: M. Růžička z Litoměřic, J. Novotný z Prahy 1, P. Švec z Prahy 10, M. Kašpar z Kravska a V. Maxa z Františkových Lázní. V. Lipenský z Mostu, P. Žežulka z Loun, Z. Voráček z Kladna, Z. Slíva z Ostravy - Kunčičky a M. Běhúnek z Luhačovic dostanou dvě vstupenky na koncert Rolling Stones. CD z vydavatelství EMI obdrží: F. Zelina z Veselí nad Moravou, V. Procházka z Peček, M. Poláček z Blanska, P. Pivoňka z Českého Těšína, J. Houška z Kamenice nad Lipou, L. Pána z Jindřichova Hradce, D. Fuchs z Tábora, L. Krejčí ze Šumperka, T. Ptáček z Kunovic, J. Břejlová z Velkého Března, L. Karpíšková z Popic, T. Turek z Ostravy 3, O. Plíhal z Opočna, D. Nesweda z Prahy 8 a J. Arazimová z Liberce.

Bezpečnostní řešení pro síťová prostředí

Novou produktovou řadu StoneGate High Availability Firewall/VPN, pracující na hardwaru Mikrolog, uvedla firma Stonesoft.

Bezpečnostní řešení StoneGate s hardwarem Mikrolog jsou optimalizována pro nejnáročnější síťová prostředí a přitom je lze snadno implementovat, používat a centrálně spravovat. Nová řada obsahuje bezpečnostní řešení založené na firewallu a bráně virtuální privátní sítě (VPN) StoneGate společnosti Stonesoft; zařízení vyrábí finská společnost Mikrolog. Obsahuje nabídku bezpečnostních řešení od systémů pro malé a pobočkové kanceláře až po špičkové podnikové firewally/brány VPN. Každé řešení obsahuje předinstalovaný StoneGate, včetně hardwarové a softwarové podpory. V Evropě jsou zařízení k dispozici od druhého čtvrtletí tohoto roku prostřednictvím vybraných distributorů a prodejců.

Červnové novinky T-Mobilu

Novinky v oblasti infoslужeb T-Mobile přináší služba Moje Info. Její využívání se nyní stává na portálu t-zones jednodušší a pohodlnější.

Pro majitele informačních kanálů především z řad firemní klientely má T-Mobile navíc výhodnou nabídku: při uzavření smlouvy s T-Mobilem mohou za jednu odeslanou zprávu získat až 4,50 Kč. Další

nabídka je připravena speciálně pro čas prázdnin a zákazníci si díky ní zavolají v Chorvatsku až o 25 procent levněji. Nejenom odsud, ale i z dalších zemí, v nichž funguje GPRS roaming, lze nyní poslat fotografii prostřednictvím MMS. Rozšíření doznaly i některé jiné služby: najít nejbližší dispečink taxi kdekoliv v České republice umožní služba T-Mobile Navigator a ještě více zábavy si díky Java hrám užijí majitelé vybraných telefonů Siemens.

T-Mobile dále rozšířil počet operátorů, v jejichž sítích lze využívat výhod služby GPRS roaming, a to na 38 v jedenatřiceti zemích světa nejnověji na Islandu a ve Slovinsku.

Nabídka Allied Telesyn pro střední a malé firmy

Společnost Allied Telesyn rozšířila nabídku o nové přírůstky v oblasti ADSL - směrovače AT-AR250 pro analogové linky (Annex A) a AT-AR255 pro digitální BRI ISDN linky (Annex B). Ty nabízejí úplnou kompatibilitu se všemi dnes používanými typy linek a DSLAM a rovněž umožňují provoz hlavních ADSL protokolů PPTP a PPoE.

Díky čtyřem 10/11TX portům mohou mít SOHO uživatelé těchto směrovačů užitek z široké LAN konektivity, širokopásmového přístupu a spolehlivosti systému ADSL a zároveň mohou využívat pokročilé, původně pouze podnikové funkce nutné k provozu kritických aplikací. Produkty umožňují spolehlivé zabezpečení pomocí Stateful Inspection Firewall Allied Telesyn, který v případě detekce podezřelé události tyto směrovače sám překonfiguruje, a zabrání tak dalším útokům. Díky podpoře NAT (Network Address Translation) je možné sdílet zdroje až mezi 253 uživateli a integrovaná funkce DHCP zajistí automatické přidělení IP adresy všem LAN uživatelům. Je zde zároveň podpora statického i dynamického přidělení IP/DNS adres od poskytovatele služeb.

NetScreen představil firewall 5GT

Toto výkonné zařízení je určeno k ochraně sítí, ze kterých se uživatelé připojují k mateřské síti nebo k internetu. Zařízení je určeno především malým kancelářím a vzdáleným pobočkám velkých podniků nebo organizací.

NetScreen-5GT je kompaktní inteligentní zařízení, které vykonává funkce firewallu, podporuje virtuální privátní síť (VPN), chrání síť před útoky na vyvolání odmítnutí služby (DoS) a umí řídit kvalitu síťového provozu. NetScreen-5GT má ve srovnání s předchozími typy více paměti a vyšší výkon. V polovině roku bude zařízení doplněno o volitelnou antivirovou ochranu (od firmy Trend Micro). Mezi nejvýznamnější přednosti firewallu 5GT patří - ve srovnání se softwarovými firewally - vysoký výkon, snadné zapojení do sítě či možnost využití záložní telefonní linky pro připojení k vnější síti. K dispozici je ve verzích pro deset uživatelů a ve verzi Plus pro neomezený počet uživatelů.

Produkty společnosti NetScreen distribuuje na českém trhu výhradně firma VUMS DataCom, spol. s r. o. (www.datacom.cz).

Eurotel Team - zvýhodněné volání

Všichni firemní zákazníci společnosti Eurotel Praha, spol. s r. o., s uzavřenou rámcovou smlouvou mohou využít službu Eurotel Team. Díky ní si každý firemní zákazník definuje až pět telefonních čísel, na něž může volat za zvýhodněnou sazbu 1,50 Kč/min bez 5% DPH.

Tato služba umožňuje všem firemním zákazníkům zvýhodněné volání na nejčastěji vytáčená čísla obchodních partnerů. Výběr čísel je možné podle aktuálních potřeb firmy měnit. Zvýhodněné volání může být uplatněno na jakékoliv Eurotel mobilní telefonní číslo - tarifní či s předplacenými službami Eurotel, Go nebo TIP. Souběžně s aktivací služby Eurotel Team získává firemní zákazník další výhody virtuální privátní sítě (VPN). Je to především zvýhodněné volání v rámci firmy za 1,50 Kč/min bez 5% DPH, které se vztahuje na všechna telefonní čísla firmy s aktivovanou službou VPN Profi nebo VPN Profi Plus.

Službu Eurotel VPN mohou aktivovat všichni firemní zákazníci s uzavřenou rámcovou smlouvou (ruší se podmínka minimálního počtu deseti SIM karet); současně došlo ke snížení ceny v rámci vlastní VPN a snížení měsíčního příplatku.

Personální změny

Společnost Cleverlance jmenovala Jiřího Kolmana (1969) Sales Managerem pro oblast Utilities, Retail a Manufacturing. Jiří Kolman dříve pracoval ve společnosti NESS (APP) Czech, kam nastoupil po šestiletém působení ve společnosti Oracle Czech.

Do funkce PR manažera a nového tiskového mluvčího společnosti Aliatel nastoupil 1. června 2003 Pavel Kaidl (28). Vystřídal Petru Kopeckou, která nyní působí na pozici manažerky externí komunikace ve společnosti GE Capital Bank. P. Kaidl dříve pracoval v e-Bance či ve společnosti Provident Financial.

Dosavadní ředitel brněnské pobočky poradenské společnosti Plaut Consulting CR Jan Kouřil (54) vystřídal od 1. června ve vedení české pobočky Martina Křížáka (36), který působil na postu ředitele více než šest let.

Novým generálním ředitelem akciové společnosti ICZ se stal Manfred Joseph (43), který dříve působil ve firmách asp1000 a APP (dnes NESS CEE).

Symantec jmenoval Janice Chaffinovou do nově vytvořené funkce Chief Marketing Officer. Janice Chaffinová bude zodpovědná za všechny celosvětové marketingové aktivity společnosti Symantec. Nová funkce byla vytvořena v rámci větší reorganizace marketingu.

Své rozhodnutí odstoupit z pozice předsedy dozorčí rady MIS AG ke dni 11. června 2003 oznámil prof. dr. Sven Piechota. Jméno jeho nástupce na místo v dozorčí radě bude oznámeno v nejbližší době.

Společnost Plaut Aktiengesellschaft a její dozorčí rada oznamují změnu ve vedení představenstva poradenské společnosti Plaut. Erich Lebeiner (61), dosavadní předseda představenstva a CEO, složil ke 30. 4. 2003 svůj mandát a po úspěšném zakončení první fáze restrukturalizačního programu Target Ten předává svou funkci Toonu Boutenovi (45), který byl dozorčí radou jednohlasně zvolen.