

Chip: antivirový koutek

Je jistě dobré mít nainstalován nějaký antivirový program. Funguje ale doopravdy tak, jak má a jak se od něj očekává? Je opravdu správně nastavený? To jsou otázky, které si klade většina zodpovědných uživatelů. Jak ho bezpečně vyzkoušet? Řadu lidí jistě hned napadne, že pomocí skutečného počítačového viru, to ale opravdu není nejlepší nápad - pokud něco nebude fungovat tak, jak má, může takový test způsobit velké škody. Jaké je jiné řešení? Touto otázkou se zabývali antiviroví odborníci již před deseti lety. Výsledkem jejich dohody je speciální soubor, kterému se dnes budeme věnovat. Tuto iniciativu zastřešila nezisková organizace EICAR (European Institute for Computer Anti-virus Research), a proto soubor nese její název.

O co šlo?

Cílem bylo vytvořit jednoduchý spustitelný program, který by se celý skládal z normálních znaků tak, aby jej bylo možno napsat na klávesnici, popřípadě zobrazit na obrazovce a uložit pomocí funkce zkopíruj/ulož (cu't'n'paste). Jak z jeho obsahu, tak z jeho činnosti musí být jasné, o jaký soubor se jedná. Tento soubor pak mohou antivirové programy detekovat a jejich uživatelé mohou zcela bezpečně otestovat jejich chování. To se hodí nejen při vlastním spouštění programů, ale i pro testy archivů, zálohování, elektronické pošty, zasílání informací o nalezeném viru a podobně. Výsledkem je následující, šedesát osm slabik dlouhý řetězec, který musí být na jediném řádku: X5O!P%@AP[4\ PZX54(P^)7CC)7}\$EICAR-STANDARD-ANTIVIRUS-TEST-FILE!\$H+H* Pokud tyto znaky uložíte do souboru s názvem EICAR.COM a ten spustíte, program vypíše text EICARSTANDARD-ANTIVIRUS-TEST-FILE a ukončí svoji činnost. Uživatelům se tento program velmi zalíbil a brzy požadovali podobně funkční testovací soubory i pro další platformy - konkrétně pro 32bitové výkonné programy, pro makroviry, skripty či stránky HTML. Jejich návrh však přináší neřešitelné problémy, a proto se dodnes nerealizovaly. O jaké problémy jde? Například jak Win32 programy, tak dokumenty s makry obsahují binární čísla, která nejde zadat z klávesnice či uložit ze zobrazené stránky (třeba hodnota 00), nemají jediný pevně daný vstupní bod, kterým program či makro vždy začíná. Řada makrovirů se navíc šíří společně s uživatelskými makry, které cestou potká, a to by mohlo způsobit velké nepříjemnosti.

Jak to vypadá v současnosti?

Dnes jsou schopny tento soubor detekovat snad všechny antivirové programy - například avast! jej nalezne pod jménem "EICAR Test-NOT virus!". Ne všechny to ale dělají správně. Detekují jej i v okamžiku, kdy se vyskytne někde uprostřed jiného souboru, popř. detekují pouze jeho část. To vše brzy začali zneužívat tvůrci virů, kteří například pouhou náhradou dvou posledních znaků zajistili, že program neskončil, ale pokračoval dalším kódem, tentokrát patřícím jinému viru. I když takové výtvořky nemají velkou šanci se nějak rozšířit, mohou znamenat jisté nebezpečí jak pro uživatele, tak pro reputaci celé myšlenky testovacího souboru. Dnes většina antivirových programů detekuje tento testovací soubor pouze tehdy, když je na začátku souboru všech 68 znaků. Objevily se ale další problémy, například s dávkovými soubory či skripty, které sice začínají 68 znaky souboru EICAR, ale protože jej neinterpretují jako strojový kód, neukončí se a normálně pokračují dále. Proto se objevil požadavek změnit definici tak, že soubor MUSÍ být 68 znaků dlouhý. To však není tak jednoduché - řada programů například při použití funkce zkopíruj/ulož přidá na konec minimálně jeden nový řádek, často i znak pro konec textového souboru. Také implementace takového omezení v některých antivirových programech nemusí být vůbec jednoduchá. Navíc tímto omezením přestanou antivirové programy chytat některé soubory, které dosud u uživatelů detekovaly, a to může znamenat zvýšenou zátěž pro technickou podporu. Některé hlasy celkem rozumně říkají, že s novou definicí je nutno změnit i vlastní obsah souboru (minimálně přidat číslo verze), další říkají, že se musí vymyslet něco úplně nového. Jednání o nové definici testovacího souboru EICAR budou probíhat i na nadcházející konferenci Virus Bulletin, která se koná koncem září v New Orleansu. O jejich výsledku vás určitě budu v budoucnu informovat, svůj antivirový program si ale můžete bezpečně otestovat už dnes!

Novinky

Ani srpen nepřinesl na virové scéně žádnou novinku či nebezpečí pro uživatele počítačů; poslední dobou to vypadá, že autoři virů na vytváření a hlavně šíření virů rezignovali. Nebo je to tím, že všichni uživatelé začali k problematice virů přistupovat zodpovědněji? To je možná příliš velký optimismus, jak dokazuje stále velice úspěšně se šířící virus Klez-H. Kromě výše zmíněné konference Virus Bulletin 2002

v New Orleansu se koná jedna daleko dostupnější - v Brně během Invexu a pořádá ji časopis Chip. Přijďte si poslechnout přední české odborníky na problematiku virů!

Pavel Baudiš, ALWIL Software

PC Tech potřetí

Koncem října, přesněji ve dnech 22. až 23. 10. 2002, proběhne již třetí ročník výstavy PC Tech. Minulé dva ročníky se setkaly s velkým úspěchem a vzhledem k "rozzrůstání" se výstava stěhuje z Kulturního domu na Smíchově do holešovického Veletržního paláce.

Stejně jako i v minulosti bude výstava rozdělena do dvou částí - pro odborníky a širokou veřejnost. Letošní novinkou bude multimediální show a průvodci výstavou, kteří zájemce provedou jednotlivými programy vystavujících firem a předvedou vystavené exponáty a řešení v praxi. Výstavu navíc provází tématicky zaměřený přednáškový program za přítomnosti skutečných autorit v oboru. K pravidelným vystavovatelům na PC Techu patří například společnost Mironet, která vedle svých produktů nabídne i výrazné výstavní slevy. Vstupné pro odbornou část činí 500 korun, pro veřejnost 50 korun. Po registraci (www.pctech.cz) lze získat vstupenku zdarma na veřejnou část a podat žádost o zaslání vstupenky od některého z vystavovatelů zdarma na část odbornou (omezený počet).

DNS na Invexu

Na letošním ročníku brněnského veletrhu Invex představí akciová společnost DNS společně se svými partnery poprvé projekt IT SECURITY. Navázat nové "bezpečné známosti" budou moci zájemci v pavilonu V ve stánku č. 26.

Nejvýznamnější české a slovenské společnosti z oblasti bezpečnosti IT budou prezentovat řešení a produktové novinky společností Alladin, Check Point Software Technologies, CISCO, Computer Associates, ISS, nCipher, Network Associates, NOKIA, STONESOFT, Trend Micro a VASCO. Kromě prohlídky expozice a diskuse s českými i zahraničními odborníky budou moci návštěvníci letošního Invexu také v konferenčním prostoru ve stánku vyslechnout prezentace odborníků z následujících oblastí: firewall, antivirová ochrana, šifrování, detekce průniku, VPN, PKI, autentizace a další. Program i další informace o expozici jsou na adrese www.itsecurity.cz. Na přípravě a realizaci stánku se kromě společnosti DNS podílejí také její partneři: A & L soft, Actinet Informační systémy, CDL SYSTEM, Corpus Solutions, DNS Slovakia, PCS SOFTWARE, TEMPEST a další.

Mobilní operátoři informují

Na základě rozhodnutí ČTÚ došlo v noci z 21. na 22. září 2002 v rámci celé naší republiky k přečíslování telefonních stanic. V této souvislosti byla provedena řada změn.

Při používání všech telefonních čísel mobilních operátorů se pouze odstranila nula z předčíslí - uživatelé místo vytáčení 0602, 0603 a 0608 nyní vytáčejí jen 602, 603 a 608. Všechny předvolby operátorů by měly zůstat v pozmeněné podobě (bez nuly) platné nejméně dalších osm let. V rámci přečíslování došlo ke sjednocení délky všech telefonních čísel a telefonní čísla mobilních i pevných telefonních sítí tak mají od 22. září v národním formátu jednotnou délku devět číslic. Všem zákazníkům doporučují mobilní operátoři ukládat nová mobilní čísla do svého telefonního seznamu v mezinárodním formátu (s předvolbou +420), zkontrolovat telefonní seznam v telefonu a všechna mobilní telefonní čísla přepsat do mezinárodního formátu. Pokud zákazník sám nastavil telefonní číslo příslušného SMS centra, číslo hlasové schránky, přístupového bodu do internetu a do WAP, měl by si zkontrolovat v menu telefonu, zda i toto telefonní číslo je uloženo v mezinárodním formátu, a po přečíslování ještě jednou překontrolovat všechna telefonní čísla v telefonních seznamech a provést změny čísel pevných linek.

Ve zkratce

V polovině září měli zájemci možnost zúčastnit se projektu "Digital City procesoru Intel Pentium 4" v prostorách internetové kavárny InternetCity v nákupním centru Park Hostivař. K dispozici bylo deset počítačových sestav (s procesorem Intel Pentium 4 na frekvenci 2,8 GHz) a digitální vybavení, které lze bezproblémově využívat právě ve spojení s počítači vybavenými procesory Intel Pentium 4.

Nové HP oznámilo změnu názvu internetového obchodu CompaqPlus (www.compaqplus.cz) na HPmarket (www.hpmarket.cz). Jedná se o další krok v procesu integrace českých poboček společností HP a Compaq.

Společnosti Intel a Microsoft oznámily, že spolupracují se společností SAP AG, aby poskytly zákazníkům po celém světě včasný přístup k preprodukčním verzím řešení SAP R/3 Enterprise a SAP Advanced Planner and Optimizer (SAP APO), což je součást řešení mySAP Supply Chain Management (mySAP SCM), na platformách s procesory Intel Itanium 2, operačním systémem Microsoft Windows Advanced Server Limited Edition (LE) a databází Microsoft SQL Server 2000 Enterprise Edition. Program včasného přístupu byl zahájen zároveň s dostupností platformy HP založené na procesoru Itanium 2 v září. Další výrobci počítačů budou brzy následovat.

Technologie Lucent Technologies Metropolis EON získala certifikát EMC E-Lab Tested. Certifikát umožní poskytovatelům služeb nabízet podnikovým zákazníkům úložné sítě na základě služeb založených na řízení vlnové délky. Tento společný produkt firem EMC a Lucent poskytuje architekturu pro správu informací, která snižuje provozní náklady tím, že spravuje smíšená prostředí pro ukládání dat pomocí automatických nástrojů vycházejících z předpisů, jež zvyšují kvalitu a snižují požadavky na specializované znalosti. Navíc obě firmy tuto architekturu zkoušely a certifikovaly tak, aby byla zajištěna prakticky bezproblémová spolupráce a kontinuita služeb s celou řadou možností ochrany na jednu vlnovou délku, což představuje konkurenční výhodu.

Telia IC se stala jedním ze dvou dodavatelů IP služeb pro národní výzkumné a vzdělávací sítě v osmnácti evropských zemích včetně Německa (DFN), Švýcarska (Switch), Itálie (Garr a Red Iris). Novou objednávku zadal projekt DANTE jménem osmnácti evropských národních výzkumných a vzdělávacích sítí. Telia IC je dodavatelem služeb IP pro univerzitní sítě Sunet, Nordunet, Belnet a Cesnet a nyní se stala největším dodavatelem IP přenosové kapacity pro evropské univerzitní sítě. V současné době je v Evropě zhruba osm milionů studentů, kteří přistupují k internetu prostřednictvím sítě Viking Network.

IBM koupila společnost TrelliSoft, soukromého poskytovatele softwaru na správu zálohování dat se sídlem v Glen Ellyn, Illinois. Finanční podrobnosti transakce nebyly zveřejněny. TrelliSoft bude okamžitě integrován do divize IBM Software Group a produkty TrelliSoft budou k dispozici pod pilířem IBM Tivoli Software.

Kvalitu, spolehlivost a bezpečnost nabízených komunikačních řešení společnosti Telenor Česká republika prověřily nedávné povodně. Systémy satelitní komunikace v průběhu záplav nezaznamenaly žádné výkyvy a jejich komunikační dostupnost byla po celou dobu spolehlivě zajištěna. Zajišťují přenos jak datových komunikačních sítí, tak přenos obrazu, hlasu a faxu. K největším výhodám systému satelitní komunikace patří možnost broadcastingu, dynamické sdílení přenosové kapacity v rámci geograficky rozlehlé skupiny uživatelů, operativní, časově nenáročná výstavba nových bodů a nezávislost na pozemní infrastruktuře.

Na společném vývoji bezdrátových produktů příští generace pro bezdrátové datové technologie, které mobilním uživatelům umožní přístup na internet a firemní sítě po sítích UMTS (Universal Mobile Telecommunications System univerzální systém mobilních komunikací) třetí generace, se dohodly společnosti Novatel Wireless a Lucent Technologies. První z nich podle dohody poskytne bezdrátové počítačové modemové karty pro vícero režimů a pásem UMTS/GPRS a firma Lucent poskytne výzkumnou, vývojovou a marketingovou podporu.

Během povodní poskytla společnost Eurotel Praha zdarma služby více než 6400 členům integrovaného záchranného systému České republiky. Bylo provoláno více než 700 000 minut a odesláno statisíce SMS zpráv. Eurotel navíc poskytl 294 telefonů dalším členům IZS a do některých z šestnácti krizových štábů vyslal své zástupce.

Společnost SkyNet uzavřela uplynulé první pololetí roku 2002 s pozitivními finančními výsledky. Celkový obrat dosáhl výše 68 211 000 Kč a zároveň vzrostl o 14 % ve srovnání se stejným obdobím minulého roku. Zisk před zdaněním, úroky a odpisy (EBITDA) vzrostl o 20 %, na 11,5 mil. Kč; zisk před zdaněním (EBT) byl přes šest milionů korun. Společnost SkyNet, člen skupiny Slovanet Group, vlastněná nizozemskou společností Slovanet B.V., působí jako systémový integrátor na trhu s datovými telekomunikačními službami již osm let.

S cílem poskytnout komplexní služby se největší portál o bydlení, stavění a spojení TVUJDUM.CZ rozrostl o novou část STAVBA.TVUJDUM.CZ, která je určena výhradně odborné komunitě architektů, projektantů, stavařů, výrobců stavebního materiálu, strojů a nářadí.

Společnost Infima Software přišla jako jedna z prvních firem v oblasti informačních technologií s nabídkou zaplaveným úřadům, kterým poskytuje řešení elektronické podatelny za symbolickou jednu korunu. Aplikace ePodatelna.NET je specializovaný poštovní klient, který je určen pro orgány veřejné správy a umožňuje příjem elektronicky podepsaných zpráv. Uživatel je schopen pomocí aplikace stáhnout elektronickou poštu, ověřit elektronický podpis zpráv proti certifikátu certifikační autority a proti seznamu zneplatněných certifikátů.

Rozsáhlý projekt nové webové prezentace společnosti Eurotel Praha, s. r. o., úspěšně dokončila společnost ET NETERA. Jde o přeměnu jednoho z nejnavštěvovanějších serverů www.eurotel.cz na portálové řešení v novém designu a s novým obsahem. Nová webová prezentace a specializované podpůrné aplikace jsou realizovány nad osvědčeným publikačním řešením. Systém pro správu obsahu NetPublish společnosti ET NETERA, který se v Eurotelu využívá pro realizaci prakticky všech webových prezentací již třetím rokem, dostál v rámci projektu mnoha změn a modernizací.

Přestože bylo sídlo Operátora trhu s elektřinou (OTE) v Karlíně zaplaveno, obchodování se nepřerušilo. Pracovníci operátora se přesunuli do záložního pracoviště v sídle firmy Logica, která centrální informační infrastrukturu OTE provozuje. V praxi se tak osvědčily detailně připravené havarijní plány společnosti Logica, která bleskově reagovala na mimořádnou situaci.

Úspěšná spolupráce Nabit.cz a Emailing.cz loga zdarma pokračuje. Počet registrovaných členů systému Emailing.cz vzrostl o více než 77 % (z 9000 na více než 16 000); návštěvnost Nabit.cz o 20 %. Spolupráce nadále pokračuje, uživatelé tak mají stále možnost získávat loga zdarma za pouhou registraci. Možnost takto získat logo bude možné minimálně do konce roku 2002. Obě strany ale předpokládají, že po uplynutí této doby bude akce nadále pokračovat.

Divize mobilních telefonů společnosti Alcatel zahájila spolupráci se společnostmi Celadon Group, Expert & Partner a Setos, které se tak stávají jedinými oficiálními distributory mobilních telefonů a značkového příslušenství Alcatel v České republice.

Pardubická společnost Infinity dokončila certifikační proces v rámci specializačního procesu týkajícího se statusu Cisco VPN Security Specialization a stala se jednou z certifikovaných firem společnosti Cisco, pokud jde o dodávky a o podporu těchto oblastí. Zařadila se tak mezi několik dodavatelů řešení, kteří v technologiích pro VPN a bezpečnost sítí disponují špičkovým technickým zázemím firmy Cisco. Vedle referenčních instalací tak certifikace potvrzuje zákazníkům schopnost společnosti uplatnit komplexní řešení informačních systémů.

Acer si podle oficiálních údajů společnosti Dataquest dále upevnil svou pozici lídra trhu a s počtem 7322 prodaných notebooků za druhé čtvrtletí dosáhl 43,9% podílu na trhu a zároveň i výrazného náskoku 5692 ks před druhou značkou v pořadí. Jeho současné bezkonkurenční postavení na trhu nejlépe dokumentuje to, že na českém trhu bylo prodáno více notebooků Acer než mobilních počítačů Dell, Compaq, Toshiba, Hewlett-Packard, IBM a Fujitsu-Siemens dohromady (2. - 7. značka v pořadí). Celkový prodej včetně PC a serverů Acer dosáhl ve druhém kvartálu 7776 kusů osobních počítačů, čímž se Acer zařadil na celkové 3. místo.

Jubilejního, padesátitisícího uživatele zaregistroval server NAVRCHOLU.cz. Měsíčně přibývá zhruba tisícovka nových webmasterů, kteří chtějí návštěvnost svých stránek analyzovat více do hloubky. NAVRCHOLU.cz jim umožňuje sledovat např. i to, odkud návštěvníci přicházejí, jaké používají prohlížeče, jaké rozlišení monitoru, jaký operační systém a mnoho dalších užitečných informací. V současné době pracuje na nové verzi, která uživatelům přinese nové funkce a možnosti.

Společnost MIS AG oznámila své začlenění jako Microsoft Gold Certified Partner pro Business Intelligence. Microsoft si vyhraduje toto ocenění pro vybrané partnery, schopné implementovat komplexní projekty ve středně velkých organizacích. Pro udržení tohoto statusu musí MIS AG potvrdit kvalitu svého softwaru a konzultačních služeb pravidelnými podklady pro zákaznické případové studie. MIS AG byla společností Microsoft vybrána jako Gold Certified Partner díky blízké spolupráci v zaměření Business Intelligence řešení na středně velké podniky.

Maxtor, přední světový výrobce diskových jednotek, pozastavuje výrobu a prodej síťových úložných zařízení (NAS) značky MaxAttach. Maxtor bude s nynějšími zákazníky NAS spolupracovat po dobu

postupného ukončování provozu a nadále bude podporovat koncové uživatele s instalovanými produkty MaxAttach v souladu se stávajícími smlouvami. Předpokládané výdaje Maxtoru spojené s ukončením NAS obchodu budou ve třetím čtvrtletí činit 75 až 85 milionů dolarů.

Společnosti Microsoft, IBM a BEA Systems zveřejnily specifikace, které souhrnně popisují, jak spolehlivě definovat, vytvářet a propojovat nejrůznější obchodní procesy v prostředí webových služeb. Tyto specifikace pomohou organizacím koordinovat obchodní procesy a transakce uvnitř podniků i s partnery a zákazníky napříč heterogenními systémy. Byly oznámeny nové specifikace, které řeší transakční komunikaci webových služeb (WS-Coordination, WS-Transaction), a nový jazyk pro popis obchodních procesů (Business Process Execution Language for Web Services, zkráceně BPEL4WS).

Obrat 113,7 milionu eur a hospodářský výsledek před zúročením, zdaněním, věcnými a firemními odpisy (EBITDA před restrukturalizačními náklady) ve výši 7,0 milionů eur překonal očekávání společnosti Plaut AG. I přesto, že vývoj obratu na základě negativních měnových vlivů, efektu zavírání poboček, resp. obchodních oblastí a stoupajícího cenového tlaku zaznamenal mírný výpadek (rozpětí EBITDA se tím zvýšilo na 6,1 %). Celkový roční obrat bude na základě stávajících pololetních údajů a na pozadí výhledově slabšího třetího čtvrtletí kolem 230 milionů eur. Hospodářský výsledek před zúročením, zdaněním a restrukturalizačními náklady (EBIT) dosáhl v prvním pololetí 1,4 milionu eur; hospodářský výsledek před zdaněním a restrukturalizačními náklady (EBT) dosáhl -0,8 milionu eur. Významného zlepšení hospodářských výsledků v prvním pololetí bylo dosaženo hlavně díky důslednému uplatňování projektu TargetTen.

Společnost Oracle oznámila rozšířenou podporu Linuxu v produktové řadě Oracle9i, která zahrnuje nově uvedenou Oracle9i Database Release 2, Application Server a Oracle9i Developer Suite.

Kontrolu nad firmou NeuVis, technologickým leaderem v oblasti softwaru pro vývoj n-vrstvých aplikací, získala společnost Rational Software. K Rationalu se připojilo celkem 26 bývalých zaměstnanců NeuVisu, kteří budou hrát klíčovou úlohu ve strategii podpory vývoje obchodních aplikací. Stěžejním produktem NeuVisu je nástroj pro vývoj aplikací řízených modely, určený pro tvorbu agilních n-vrstvých podnikových aplikací, který vhodně doplní stávající řadu produktů Rational.

Siemens Business Services úspěšně dokončil projekt nasazení informačního systému pro řízení výroby a logistiky ve společnosti BorsodChem MCHZ. Celý projekt netrval déle než šest měsíců. Implementované řešení je na platformě SAP R/3, kterou BorsodChem již delší dobu používá pro řízení projektů, finančních operací, údržby, investic a finanční controlling.

Pojišťovna České spořitelny nedávno v těchto dnech zprovoznila novou podobu svých WWW stránek (www.pojistovnacs.cz). Změna je patrná nejen v jejich grafice, ale zejména ve funkčnosti. Dodavatelem stránek je společnost Infinity, která kladla důraz zejména na přehlednost informací a funkčnost. Návštěvník si mj. může prohlížet popisy produktů i např. vypočítat výši pojistného, odeslat objednávku pojistné smlouvy, uzavřít on-line cestovní pojištění včetně zaplacení pojistného prostřednictvím elektronické platební brány, požádat o změnu stávající smlouvy, nahlásit pojistnou událost.

Nokia podepsala smlouvu s polským operátorem Polkomtel, provozujícím síť Plus GSM, na dodávku řešení multimediálních zpráv společnosti Nokia. Tento systém přináší účastníkům mobilní sítě Plus GSM multimediální služby další generace.

AT Computers se stal distributorem kvalitních VGA karet Albatron. Na všechny je plná tříletá záruka.

Společnost IBM zvítězila v tendru na vytvoření bezpečnostní komunikační sítě pro oblast Washingtonu D.C. Tento první interoperabilní bezdrátový systém má propojit soudní úřady jednotlivých států a umožnit vzájemnou komunikaci v reálném čase a během krizových událostí bezdrátový přístup do hromadných vládních databází pro požární a policejní stanice, dopravní úřady a další krizová a pohotovostní centra (více na www.capwinproject.com).

Livingston (<http://www.livingston.cz>) nabízí pronájem IT techniky v záplavami postižených oblastech České republiky s dopravou zdarma. Livingston se zaměřuje na krátkodobý i dlouhodobý pronájem výpočetní, prezentační a měřicí techniky, dále na kalibrace měřicích zařízení.

Titul "Cisco Gold Certified Partner" obhájila společnost ANECT, která prošla auditem firmy Cisco Systems. Audit provedla firma America 2000, se kterou společnost Cisco uzavřela dlouhodobou spolupráci v oblasti auditů pro Silver a Gold partnery s cílem dosáhnout co nejvyšší objektivitu hodnocení.

Česká herní špička na Invexu

Přelomový by měl být pro českou PC herní komunitu letošní Invex. Poprvé se u nás uskuteční Národní finále a kvalifikace na finále World Cyber Games 2002 v Koreji a poprvé proběhne souboj o titul Mistra České republiky v počítačových hrách.

Obě dvě tyto prestižní akce proběhnou ve dnech 8. - 10. října 2002 na brněnském Výstavišti v pavilonu K. Finálové souboje o účast na "Velkém finále WCG 2002", které proběhne na přelomu října a listopadu v Koreji, se uskuteční 10. října (organizátorem je ProGamers). Nejlepší české klany i jednotlivci se utkají v těchto hrách:

Half-Life: CounterStrike TeamPlay 5v5;
Unreal Tournament Duel;
Quake III: Arena Duel;
Starcraft: Bloodwar 1v1.

Poprvé v české historii proběhne i oficiální klání o titul Mistra ČR v počítačových hrách (vyhlášovatelem je veletrh Invex a společnost ProGamers). Turnaj je dotován částkou deset tisíc dolarů, která se rozdělí mezi vítěze následujících her:

Half-Life: CounterStrike TeamPlay 5v5;
Unreal Tournament CTF 5v5;
Quake III: Arena TeamPlay 4x4;
Starcraft: Bloodwar 1v1;
Warcraft III: Reign of Chaos 1v1;

Mimořádný turnaj pro zájemce přímo na místě ve hrách FIFA 2002 a NHL 2002. Toto klání o Mistra ČR rovněž proběhne v "káčku" ve dnech 8. - 10. října; podmínky registrace a účasti na turnajích, pravidla obou turnajů a další cenné informace najdete na wcg.progamers.cz a www.invex.cz. Jednotlivé zápasy obou turnajů budou promítány na velkoplošných obrazovkách přímo v pavilonu. K partnerům této zajímavé akce se řadí společnosti nVidia, AMD, LYNX, 3Com, AVMedia, Atlas a časopis LEVEL z našeho vydavatelství.

Jedličkův ústav připojen

Český Telecom oznámil připojení pražského Jedličkova ústavu v rámci projektu Internet do škol. Slavnostního otevření učebny se zúčastnila ministryně zdravotnictví Marie Součková, ministr Vladimír Mlynář, primátor hlavního města Prahy Igor Němec a zástupci MŠMT i generálního dodavatele celého projektu. Letos bylo již připojeno 247 speciálních škol a dalších 116 by mělo být ještě zrealizováno. Nové technologie představují zejména pro oblast speciálního vzdělávání příležitost k vyrovnání schopností a možností handicapovaných osob.

Setkání uživatelů IBM Informix

Začátkem září uspořádala společnost IBM setkání uživatelů databázových systémů IBM Informix. Toto setkání bylo určeno obchodním a technickým zástupcům pozvaných firem a organizací, kteří se seznámili s trendy a strategiemi vývoje produktového portfolia IBM Informix po technické i obchodní stránce.

Vedle zástupců managementu softwarové skupiny IBM se setkání zúčastnil také Dragutin Ivaci, manažer divize Data Management Software pro oblast CEMA, který konferenci oficiálně zahájil. Přítomně seznámil s aktuálními aktivitami a plány IBM v oblasti DMS. Dalším zahraničním účastníkem setkání byl nový marketingový manažer DMS pro oblast EMEA Angus Falconer. Jednání byla rozdělena do sekce manažerské a sekce technické; v manažerské části byla na programu obchodně-technická problematika (například licenční a obchodní politika, přechod na objednávkový systém IBM Passport Advantage, promoakce); technická část se zaměřila na konkrétní produkty IBM Informix včetně příkladů implementace z praxe. Prezentovány byly transakční systémy, Business Intelligence a řešení IS.

Getronics dokončil fúzi SeComu

Dokončení fúze firmy SeCom oficiálně oznámila společnost Getronics Czech Republic. Má pro ni velký význam především z hlediska servisních služeb a Getronics (www.getronics.cz) tak může nyní nabízet - právě díky fúzi - svým zákazníkům komplexní služby od řízení projektů přes implementaci systémů až po jejich servis. Garantuje odstranění závady u zákazníka maximálně do čtyř hodin, poskytuje logistické služby, instalace, update, upgrade a provádění změn výpočetní techniky včetně její správy (mj. má exkluzivitu na poskytování servisu na veškeré zařízení firmy Dell).

Integrace HP a Compaqu téměř u konce

Celosvětové finanční výsledky za třetí fiskální čtvrtletí, ve kterých se již odráží fúze s Compaqem, a postup integračního procesu v České republice byly tématem tiskové konference, kterou uspořádala česká pobočka společnosti Hewlett-Packard - stylově jako obřad ve svatební síni žižkovské radnice.

Firma se vzhledem k nákladům spojeným s fúzí propadla do ztráty, která do konce července činila dvě miliardy dolarů. Integrace českých zastoupení společností HP a Compaq je v současné době dokončena z 80 %. Obchodní model je plně finalizován a zbývá propojit informační, finanční a administrativní systémy. HP očekává, že od dubna 2003 ponese nová společnost obchodní jméno Hewlett-Packard, s. r. o. Organizační struktura české pobočky HP je v podstatě dokončena, "nový HP" by měl mít 400 zaměstnanců (což odpovídá avizované redukci pracovních míst o deset procent, zatím odešlo 30 z plánovaných 45 pracovníků). V září by mělo proběhnout stěhování zaměstnanců podle nově vytvořených týmů a dlouhodobě se plánuje přestěhování všech zaměstnanců nového HP do jedné budovy. K prvním společným projektům patří například Internet do škol, ČSOB, Severomoravská energetika, Kartové centrum České spořitelny či IPS Skanska.

ICZ posiluje

Začátkem září 2002 nabyla právní moci fúze společností D-Data a Pragosoft s nástupnickou společností ICZ. Obě firmy tak zanikly bez likvidace a stávající závazky a pohledávky zaniklých firem přebrala nástupnická společnost. D-Data a Pragosoft již delší dobu působily v rámci organizačního celku ICZ. Právní fúze umožní zefektivnit řízení společnosti a snížit administrativní zatížení. Celkově pak přispěla k dalšímu posílení jedné z nejvýznamnějších IT firem na českém trhu.

ICZ vyvíjí své aktivity zejména v pěti klíčových sektorech - ve státní správě a v sektoru finančních služeb, v telekomunikacích a médiích, v průmyslu a utilities. Významnou oblastí působnosti ICZ je také zdravotnictví.

Změny ve vedení Telie a restrukturalizace

Eva Lindqvist (1958), výkonná viceprezidentka společnosti Telia International Carrier, byla jmenována prezidentkou Telia International Carrier. Vystřídala tak Erika Heilborna, který bude podle původních záměrů jmenován na pozici koordinátora připravovaného sloučení Telie se Sonerou.

Telia International Carrier, dcera koncernu Telia, poskytuje služby IP, přenosovou kapacitu, hlasové služby, infrastrukturu a kolokační řešení nezávislá na operátorovi; je předním evropským nositelem transatlantického IP provozu a její stoprocentně vlastněná optická síť Viking Network poskytuje vysokou kapacitu přenosového pásma a nabízí kompletní konektivitu po celém světě. Stěžejním úkolem nové prezidentky budou restrukturalizační opatření, která by pomohla Telii IC se dostat do černých čísel. V jejich rámci Telia IC uzavře svoji asijskou pobočku; v USA přestane poskytovat národní okruhy a více se zaměří na poskytování mezinárodního tranzitu mezi Evropou a Spojenými státy. Rovněž plánuje ukončit přeprodání hlasových služeb ve Velké Británii prostřednictvím reselerů (IP a kapacitní služby zde budou poskytovány v původním rozsahu). Podle Tomáše Křešťáka, CEO Telia IC v České Republice, bude nyní pro Telii důležité úspěšně završit fúzi s finskou Sonerou a více se věnovat evropské části trhu, kde se vytvořily nové příležitosti. Důkazem proevropské orientace Telie IC v České republice je navýšení základního jmění o 180 mil. českých korun ke konci srpna (další navýšení budou pokračovat tak, aby byla v souladu s ozdravným procesem ve firmě).

CZ.NIC schválilo pravidla

Pravidla veřejné obchodní soutěže na dodávku systému "Decentralizovaného řešení správy domény nejvyšší úrovně .CZ" schválilo na své valné hromadě sdružení CZ.NIC, správce doménových jmen druhé úrovně.

Sdružení založili poskytovatelé služeb internetu v květnu 1998, aby převzalo vedení centrální databáze domén pod hlavní doménou .cz a zajistilo profesionalizaci této služby. V současné době má 23 členů a od roku 1999 zajišťuje registraci domén druhé úrovně pod národní doménou .cz, provoz jmenných serverů pro národní doménu .cz a související činnosti. Sdružení hodlá na základě vybraného řešení zavést v průběhu příštího roku do provozu systém více registrátorů a zajistit tak větší otevřenost a standardní konkurenční prostředí. Soutěže se mohou zúčastnit pouze tuzemské osoby, pobídky lze podat do 25. října 2002.

Znovuzkříšení GTS

Poslední setkání s novináři uspořádala společnost GTS téměř před půl rokem, když odvážně přestala platit Českého Telecomu. Od té doby se situace změnila, již není tak dramatická, GTS platí všechny své dluhy, i když určité sporné otázky stále existují. Tlak na Telecom ale přinesl určitý efekt, vzájemné vztahy se poměrně urovnaly a spolupráce probíhá podle určitých pravidel. Nyní oznámila společnost GTS/KPNQwest na tiskové konferenci v polovině září změnu svého názvu. Po definitivním sloučení společností GTS Czech a KPNQwest Czechia a rozhodnutí o kapitálovém vstupu společnosti Antel Holdings se významný český alternativní operátor opět vrátil ke svému původnímu názvu GTS. GTS u nás působí od roku 1991 a poskytuje komplexní nabídku hlasových, datových, internetových, operátorských a integrovaných služeb. GTS Czech je součástí skupiny GTS Central Europe, která kromě České republiky poskytuje telekomunikační služby také na Slovensku, v Maďarsku, Polsku a v Rumunsku. Její cíle se podle generálního ředitele Milana Rusnáka poslední tři roky nemění, i nadále chtějí být jedničkou mezi alternativními operátory pro firemní klientelu, což by s novým vlastníkem mělo jít ještě lépe. S novým majitelem má GTS blízkou strategii a zájem jít na Balkán a do pobaltských zemí.

Atraktivní Nokia 3650 a 3510i

Se zahájením dodávek nového obrazového telefonu Nokia 3650 s integrovanou kamerou, videopřehrávačem a podporou MMS zpráv, který společnost Nokia představila ve francouzském Marseille, se počítá začátkem příštího roku. Třípásmová 3650 je funkční na pěti kontinentech ve všech sítích GSM 9000/1800/1900; kamera dovoluje zachytit videoklipy a přístroj je vybaven přehrávačem RealOne Player na stahování, přehrávání a streaming videa v reálném čase. Funkčnost MMS umožňuje posílat videoklipy, fotky, text a zvuky na jiné kompatibilní telefony s podporou MMS nebo na e-mailové adresy. Navíc má rozsáhlou podporu e-mailu a prohlížeč formátu XHTML. Používá platformu Series 60 založenou na operačním systému Symbian; technologie Java dovoluje si přizpůsobit obsah telefonu širokým výběrem aplikací od nezávislých vývojářů (včetně aplikací na editaci obrázků a různých graficky náročných her). Telefon váží 130 g, má čtyři MB interní paměti, kterou je možno rozšířit paměťovou kartou, baterie Li-Ion vydrží až čtyři hodiny hovoru (výdrž v pohotovostním režimu je až osm dní). Plně barevný displej a možnost ukládat na pozadí vlastní obrázek nebo fotku jsou novinkou u dalšího modelu Nokia 3510i. Podporuje technologii Java, GPRS a HSCSD a samozřejmě i posílání multimediálních zpráv.

Konkurence má zelenou

Alternativní operátoři konečně budou moci účinněji konkurovat dominantnímu provozovateli i sobě navzájem a poměry na trhu budou (snad) spravedlivější. Český telekomunikační úřad (ČTÚ) stanovil nové propojovací ceny za koncové volání a přístup k internetu (poplatky jsou poprvé vypočteny na základě metodiky LRIC). Rozhodnutí regulátora bylo posledním předpokladem pro spuštění služby Volba operátora. Využívat tuto službu se ale nevyplatí těm, jejichž účty za telefon jsou nižší než 500 korun. Českému Telecomu se totiž stále musí platit za zvolený cenový tarifní program. V současné době poskytují telefonní služby prostřednictvím volby operátora společnosti Aliatel, Contactel, eTel a TELE2.

Aliatel

Jako první začal Aliatel poskytovat tyto služby v rámci své služby Business Call Smart (viz. Chip 8/02, strana 21). Je účtována po sekundách, nutno vytočit čtyřmístnou předvolbu (1012), která nasměruje hovor ze sítě Telecomu do sítě alternativního operátora - Aliatelu (nebo využít tzv. Smart Box). Zřizovací ani paušální poplatky se neplatí, ale služba se vyplatí těm, kdo provolají více než tisíc korun měsíčně. Do konce roku Aliatel nabízí meziměstské hovory za cenu místních.

TELE2

Od září zahájila společnost TELE2 poskytování hlasových služeb pro domácnosti a malé firmy. Rozšířila tak svou nabídku vysokorychlostního bezdrátového připojení k internetu. Bezplatná registrace je možná na telefonní lince TELE2 0800 20 90 20 nebo na adrese www.tele2.cz. Telefonní číslo účastníka zůstává stejné. Aktivace nevyžaduje žádné technické úpravy, uzavírání dlouhodobých smluv, žádné paušální poplatky - pouze levnější volání. Po vytočení předčíslí 1002 je hovor automaticky uskutečněn prostřednictvím TELE2. Na konci měsíce je pak zákazníkovi účtován jen skutečně provolaný čas. Součástí nabídky služeb je i možnost nákupu moderního bezdrátového telefonu iHear za zvýhodněnou cenu 2450 Kč včetně DPH (poštovné činí 80 Kč). iHear je jediný telefon, který sám šetří peníze. Rozezná meziměstská i mezinárodní volání a hovory do sítě mobilních operátorů, které automaticky spojí prostřednictvím TELE2 (levněji). Zákazník také nemusí vytáčet předčíslí 1002.

Contactel

Společnost Contactel přišla v rámci služby Volba operátora s novou hlasovou službou pro domácnosti Linka 1055, díky níž zejména domácnosti a malé firmy s měsíčním telefonním účtem od 500 Kč ušetří na místních, meziměstských i mezinárodních hovorech včetně volání do mobilních sítí. Po přečíslování 22. září 2002 tak je i volání v rámci jednotlivých krajů účtováno jako místní hovor (i volání mezi Prahou a Středočeským krajem). O možnosti úspor se můžeme přesvědčit pomocí on-line kalkulatoru na www.linka1055.cz. Contactel také snížil ceny hlasové telekomunikační služby Voice Plus, která je určena podnikovým zákazníkům. Ta je stejně jako Linka 1055, určená pro domácnosti, založena na volbě operátora. Zákazníci Voice Plus mají zajištěnu plnou podporu obchodního i technického oddělení včetně instalace dialeru a mohou využívat on-line internetovou aplikaci Set Box, která jim poskytuje dokonalý přehled o struktuře hovorů a nákladů (www.contactel.cz).

eTel

Společnost eTel uvádí od října nové cenové tarify pro hlasové služby. Využívají služby Volba operátora, kterou společnost eTel zprovožňuje v první etapě pro oblast Prahy a středních Čech. Zákazníci si mohou vybrat ze čtyř variant 1010 Standard, 1010 Express, 1010 Plus, 1010 EU. Specifické struktury odpovídají různým typům tarifkace: účtování po první nebo druhé minutě po sekundě; účtování od první sekundy po sekundě s výhodou při národním nebo mezinárodním volání. Navíc všichni registrovaní klienti využijí speciální obchodní akce zaměřené podle typu programu na hlavní výhody programů: všechny zahraniční hovory do deseti sekund zdarma (program Express), 10% slevy na hovory delší než deset minut (program Plus), volání na Slovensko za 3,95 Kč/min. (program EU). Aktivační poplatek je až do konce roku 2002 zdarma. Předvolbu 1010 není nutno vytáčet, je naprogramována na zařízení, které směruje hovor přímo do sítě eTel (www.etel-group.cz).

Zvolte si kapacitu připojení

Časově neomezený a rychlý přístup do internetové sítě nabízí svým zákazníkům společnost TransgasNet.

Službu IP Optimum nenabízí žádný jiný operátor; pro firmy je výhodná díky možnosti flexibilně měnit přenosové rychlosti přístupu k internetu a přizpůsobovat tak připojení konkrétním požadavkům a potřebám (firmy tak mohou dosáhnout nezanedbatelných úspor nákladů). TransgasNet poskytuje jejím prostřednictvím zázemí novému projektu CZFree.Net, zaměřenému na výstavbu a provoz neziskové broadbandové sítě u nás.

HP na Invexu 2002

Společnost Hewlett-Packard se letos opět zúčastní veletrhu Invex 2002 (najdeme ji v pavilonu B, ve stánku 59).

Rovněž se bude prezentovat ve stáncích svých partnerů. Představí širokou škálu produktů určených pro všechny skupiny uživatelů - od produktů pro domácí uživatele až po komplexní podniková řešení. Na

stánku HP se budou prezentovat také partneři společnosti: Altec, ALWIL Trade, CSc Computer Services, C'System, Dialog, DNS, GRALL, Lopo, OrBit, OR-CZ, Oskar, Posam, ProFuturo Consulting.

Pronájem může být jednodušší

Pořízení nové podnikové aplikace většinou znamená nemalé náklady. Společnost ABOSYS nabízí pronájem podnikové aplikace WAK Intra v ceně od 1500 Kč měsíčně na uživatele (bez nároků na investiční náklady).

Aplikace pokrývá všechny běžné podnikové agendy a je vhodná pro podniky do cca 200 zaměstnanců a jedné miliardy obratu. Výhodou je bezpečný přístup k aplikaci z prostředí internetu pomocí Internet Exploreru, takže ušetří zejména podniky s pobočkami anebo domácími či mobilními pracovníky. Aplikace je maximálně zajištěna proti výpadku či narušení a její servery jsou umístěny v hostovacím centru společnosti Aliatel. Je otevřena další datové integraci, takže je možné ji on-line napojit na jiný podnikový systém (spolupráce s MS Office je samozřejmostí). Podrobnosti na www.abosys.cz.

Lehký stylový Alcatel One Touch 512

Společnost Alcatel uvedla na český trh nový mobilní telefon Alcatel One Touch 512. Svým vzhledem i funkcemi navazuje na předchozí "pětsetjedenáctku"; novinkou je modrobílé podsvícení displeje, nové barvy pláště, vnitřní telefonní seznam (až 250 záznamů) a nová verze WAP 1.2.

Ta díky bezpečnějšímu přenosu dat podporuje m-commerce, platby a obchodování prostřednictvím mobilního telefonu. Stylový, 75 gramů lehký model podporuje standard EMS (rozšířené krátké textové zprávy) i stahování obrázků, animací a polyfonních melodií. Na své si přijdou rovněž příznivci zábavy, kteří si mohou vybrat ze tří akčních grafických her od firmy Intergrames se zajímavými zvukovými efekty. Navíc mohou vyzvat přátele na herní souboj, účastnit se soutěží a odesílat výsledky formou SMS zpráv. Standardem je vestavěné hands-free zařízení, vibrační vyzvánění, kalkulačka či Euro konvertor. Podobně jako 511 i One Touch 512 umožňuje připojení malé klávesnice pro rychlé ovládání telefonu a psaní SMS zpráv (přední hliníkový kryt účinně odstiňuje elektromagnetické záření). Li-Ion baterie vydrží až šest hodin hovoru nebo 11 dnů v pohotovostním režimu. V první fázi se počítá především s nezávislou distribucí, telefony budou neblokované s doporučenou cenou 5465 Kč včetně DPH.

Microsoft pomáhá

Prostřednictvím české pobočky se snaží společnost Microsoft zmírnit svými vlastními prostředky dopad povodňových škod. Postiženým domácím uživatelům, soukromým firmám i státním institucím se rozhodla pomoci snížit způsobenou ztrátu. Vedle podpory v podobě softwaru pomáhá i materiálně.

V prvních dnech věnovala půl milionu korun prostřednictvím Nadace Charty 77 "Konto Bariéry" na pomoc zdravotně postiženým, kteří byli postiženi povodněmi. Společnost Microsoft Corporation dále uvolnila 50 000 dolarů v hotovosti a 15 000 dolarů v hodnotě softwaru na projekt informační infrastruktury a vytvoření systému internetového "tržiště" pro potřebu aktuální i budoucí organizace pomoci společnosti Člověk v tísni. Přispěli i zaměstnanci - prozatímním příspěvkem přibližně 123 000 Kč, který Microsoft navýší o stejnou částku. Prostředky byly částečně použity na okamžitou pomoc prostřednictvím Červeného kříže v prvních dnech kritické situace v Praze (na nákup příkrývek, hygienických potřeb, vody a trvanlivých potravin). Další část bude poukázána na konto Člověk v tísni pro konkrétní projekt, o jehož výběru budou moci zaměstnanci spolurozhodovat. V rámci poškození OEM produktů a krabicových produktů Microsoft ČR nahradí domácím uživatelům produkty MS Windows a MS Office. Svou pomoc nabízí firmám v případě zničení či poškození licenční smlouvy (EA, Select, OPEN, OSL) či instalačních médií nebo krabicového softwaru. Podrobné informace a podmínky uplatnění: www.microsoft.com/cze/licence/zaplavy/. Žádosti o náhradu bude společnost Microsoft přijímat do konce roku 2002.

Oprava

Do srovnávacího testu levných skenerů, který byl uveřejněn v Chipu číslo 9/02, se nám bohužel vloudila nepříjemná chyba. Na straně 48 byla u skeneru Visioneer OneTouch 5800 použita nesprávná fotografie. Správnou fotografii tohoto skeneru proto přetiskujeme na tomto místě. Za nedorozumění, které tento omyl mohl způsobit, se všem čtenářům i společnosti Conquest omlouváme.

Zásilky pod dohledem

Siemens IC Mobile nabízí službu pro sledování zásilek z řady m.traction, jež je založena na mobilních datových přenosech a slouží k monitorování pohybu cenného zboží. Jedná se o službu reagující na polohu (locationdependent service - LDS), která využívá běžné mobilní telefony nebo speciální moduly.

Dopravním společností, přepravců zásilek, pojišťovně a bezpečnostním agenturám umožňuje pomocí internetu sledovat dokonce i jednotlivé kusy zboží na jejich cestě za zákazníkem a zjišťovat jejich polohu v intervalech, které si mohou podle potřeby sami určit. U pevně umístěných předmětů pak lze kontrolovat, zda nezmizely ze svého místa. Služba využívá kombinaci technologií GSM a GPRS, takže ji lze použít i na místech, odkud satelitní systémy GPS nemohou předávat data, protože se mezi přístrojem a družicí nachází nějaká překážka. Mobilní zařízení GSM naproti tomu mohou s mobilními sítěmi komunikovat i na takovýchto místech (<http://www.siemens-mobile.com>).

Novinky v síti T-Mobile

Pro zákazníky předplacených služeb Twist připravil RadioMobil další nabídku v podobě ještě výhodnějšího volání s tarifem Twist Extra. Uživatelé tohoto tarifu mohou volat již od 2,20 Kč za minutu; do konce října mají navíc možnost odesílat SMS zprávy do sítě T-Mobile za jednu korunu a za minutu volání v rámci sítě T-Mobile zaplatí ve špičce o korunu méně než doposud (ceny včetně DPH).

Tarif Twist Extra je jedním ze tří tarifů nabízených pro uživatele předplacených služeb Twist. Je výhodný zejména pro ty uživatele, kteří často komunikují s dalšími účastníky sítě T-Mobile. Po aktivaci tarifu Twist Extra je zákazníkovi z jeho kreditu odečten měsíční paušál ve výši 59 Kč (při aktivaci tarifu od 15. dne v měsíci dále činí poplatek 29,50 Kč) a poté již může využívat výhodných sazeb tohoto tarifu. Pokud nemá zákazník k prvnímu dni následujícího měsíce dostatečně vysoký kredit, automaticky se mu zpět bezplatně aktivuje tarif Twist Standard. Zákazníci sítě T-Mobile, kteří využívají předplacených služeb Twist, mají na výběr ze tří tarifů - Twist Standard, Twist SMS a Twist Extra. Vybrat si mezi nimi mohou na čísle 4601 prostřednictvím automatického hlasového systému. Změna na tarif či z tarifu Twist Extra je vždy bezplatná, stejně tak jako první změna u ostatních tarifů. Více informací na www.t-mobile.cz.

Veletrh HandyExpo podruhé

Již druhý ročník veletrhu HandyExpo, zaměřeného na mobilní telefony, kapesní počítače a datovou komunikaci, pořádá koncem listopadu (ve dnech 28. - 30. 11. 2002) v pražském Veletržním paláci společnost Exponet.

Loni mohlo více než sedm tisíc návštěvníků zhlédnout pestrou paletu výrobků a služeb souvisejících s mobilní výpočetní technikou a komunikací. Nechyběly ani související obory - GPS navigace, MP3 přehrávače nebo identifikační technologie. Celý veletrh doprovázela řada zajímavých přednášek a prezentací. K vidění byly špičky moderní technologie, například společnost CDS zde jako první uvedla na trh komunikátor Visor Treo. Letošní ročník hodlá navázat na loňský úspěšný debut a dočká se několika rozšíření. Část bude určena odborným návštěvníkům, což by mělo zajistit vhodné zázemí pro obchodní a kontraktní jednání. Obohacením určitě bude paralelně probíhající výstava FunPC s podtitulem "Výpočetní technika a zábava". Výstava je - jak již vyplývá ze samotného názvu - určena všem, pro které je počítač nejen pracovním prostředkem, ale také zdrojem zábavy. Podrobnější informace o veletrhu HandyExpo najdete na internetové adrese www.itex.cz.

Personální změny

Funkci regionálního ředitele pro východní Evropu společnosti Microsoft, kterou zastával od července 2000, opustil Ing. Jan Mühlfeit (1962). Pod jeho vedením se stal tento region v rámci hodnocení společnosti Microsoft dva roky po sobě nejlepším na celém světě, obrat se zdvojnásobil, vznikly nové pobočky (např. v Jugoslávii, na Ukrajině a v Kazachstánu), rozšířila se škála poskytovaných služeb a výrazně vzrostl počet zaměstnanců a partnerů. Nyní byl J. Mühlfeit jmenován do funkce viceprezidenta pro Evropu, Střední Východ a Afriku a stal se tak prvním manažerem z bývalého východního bloku, který zastává takto významnou funkci u jedné z největších světových firem.

Ředitelem partnerské sítě slovenské společnosti Datalock byl jmenován Ing. František Rarbovský, který pracoval ve firmě DMA Systems a Sova. Funkci marketingové manažerky zastává Jitka Malacká (dříve Delta E. S. Bratislava).

Od prvního září se novým obchodním a marketingovým ředitelem rodiny serverů iDNES stal Petr Stuchlík (1977), který dosud zodpovídal za obchod a marketing společnosti Fincentrum. Ve vedení iDNES doplní šéfredaktora Jaroslava Kábeleho, vedoucího produkce Petra Kelina a Patricka Zandla, odpovědného za kreativitu. Jeho příchod doprovází i změny v obchodní a marketingové politice iDNES, které odrážejí zejména završení "fúze" iDNES, serveru Fincentrum a společnosti Mobil Media.

Z pozice generálního ředitele společnosti ICZ po dohodě odchází Ing. Zdeněk Kříž, který úspěšně řídil proces integrace skupiny ICZ do jednodušší organizační struktury a připravil ji na vstup zahraničního investora. I nadále bude s firmou spolupracovat na klíčových projektech v roli externího poradce. Do ukončení výběrového řízení jsou zastupováním společnosti pověřeni obchodní ředitel a člen představenstva Ing. Pavel Šubrt a předseda představenstva Ing. Petr Novák. Výkonným ředitelem bude jmenován Ing. Petr Majer.

Do funkce oblastního marketingového ředitele pro východní Evropu jmenovala společnost Citrix Systems Ondřeje Marka (43; dříve Oracle, APP a NTV). Bude zodpovědný za všechny marketingové činnosti u nás, na Slovensku, v Maďarsku, Polsku, Rusku a Slovinsku. Tyto aktivity zahrnují rozvoj a realizaci marketingových strategií a programů založených na globálním přístupu společnosti Citrix a pokrývají celou tuto oblast.

Svůj manažerský tým rozšířila společnost SSA Global Technologies. Na pozici viceprezidenta Global Solution Management & Marketing přišel J. Lee Mashburn (dříve SAP North America).

Web Conference šetří čas (i peníze)

Profesionální službu Web Conference, šetřící náklady na cestování a organizaci schůzek i neefektivně strávený čas, uvedl Contactel.

Představuje efektivní nástroj pro pracovní schůzky, školení zaměstnanců ze vzdálených poboček, partnerů a zákazníků, pro odborné konference a jiné aktivity, které tradičně vyžadují osobní jednání. Prostřednictvím internetu mohou účastníci Web Conference společně zpracovávat, prohlížet a komentovat prezentace v PowerPointu, sdílet digitální dokumenty, kresby a interaktivně s nimi pracovat. Konference je řízena moderátorem, jímž je obvykle zástupce pořadatelské společnosti. Jedinou podmínkou účasti je počítač s internetovým prohlížečem a přístup k internetu (nejnižší rychlost připojení k internetu pro účastníky konference je 56 kb/s). Kombinace Web Conference se službou konferenčních hovorů (Conference Call) prostřednictvím linky (0)800 nabízí moderní "náhradu" běžné zasedací místnosti. Obě tyto služby jsou rovněž součástí nabídky Contactelu pro koncept práce z domova - Homeworking.

Invex 2002

V týdnu od 7. do 11. října 2002 se na brněnském Výstavišti koná další, v pořadí už dvanáctý ročník informačnětechnologického veletrhu Invex 2002. Ten letošní by podle informací představitelů BVV měl být více zaměřen na odbornou veřejnost, které je v programu Invexu vyhrazena i středa.

Kromě expozic jednotlivých firem, které se na Invex přihlásily, čeká i letos na návštěvníky mnoho doprovodných programů. Kromě stálic, mezi kterými lze jmenovat projekty Linux Hall, B2B, Game Hall, Informační bezpečnost, se letos realizuje i druhý ročník Job Fair, který by měl zprostředkovat současné možnosti v oblasti nabídky pracovních míst IT. Úplnou novinkou by se měl stát projekt Match Making, jenž by měl být odpovědí na stále rostoucí požadavky řešení různých problémů souvisejících s počítačovými technologiemi. Projekt bude realizován elektronickou formou. Novinkou pro počítačové hráče bude určité národní finále a kvalifikace na World Cyber Games 2002 v Koreji, poprvé také proběhne souboj o titul Mistra ČR v počítačových hrách. Tradiční projekty připravilo i naše vydavatelství: do E-zony registrujeme už dnes tolik zajímavých přihlášek, že byste si alespoň některé z přednášek neměli nechat ujít (více na str. 174), s našimi předplatiteli rádi prohodíme vlídné slovo (a nejen) u kelímku dobře vychlazeného Starobrna (volná plocha před pavilonem B). Ceny vstupného: v pondělí a v úterý (odborné a novinářské dny) je jednodenní vstupné 500 Kč, středa - den pro odbornou veřejnost - vás přijde na 140 Kč (studenti

VŠ po předložení indexu mají slevu 50 %), ve čtvrtek zaplatíte jednodenní vstupné 140 Kč (studenti 70 Kč) a v pátek také (studenti 30 Kč).

-yz