

TÝDENNÍ BULLETIN PRO PŘEDPLATITELE INSIDE

Píše – Lukáš Kříž – lukas.kriz@inside.cz a David Kozák – david.kozak@inside.cz

Vydává – Westminster, s. r. o. – *kontakt, informace, ceny* – www.inside.cz

NEOPRÁVNĚNÉ KOPÍROVÁNÍ a PŘEPOSÍLÁNÍ ZAKÁZÁNO!

1.210 amerických spotřebitelů (a souběžně 1.513 IT profesionálů z 9 zemí) vyzpovídala na téma vánočních internetových nákupů organizace ISACA. Letos v září zrealizovala druhý ročník výzkumu s názvem Shopping on the Job: Online Holiday Shopping and Workplace Internet Safety. Co výzkumníci zjistili o spotřebitelích nezaměstnaných v oboru IT? Běžný zaměstnanec plánuje, že letos stráví on-line nakupováním vánočních dárků v pracovní době a za pomoci firemního počítače v průměru dva pracovní dny (14,4 hodiny). Více než 30 hodin této bohubilé činnosti obětuje jedna desetina z nich. Co je k tomu vede? 23 % oslovených zaměstnanců se v práci nudí. 34 % uvedlo, že hlavním motivem pro podobné využití pracovního počítače a pracovní doby je pohodlnost. Nižší produktivita práce podle výzkumníků organizace ISACA představuje pouze menší zlo zaměstnaneckých on-line vánočních nákupů. To větší reprezentují potenciální ztráty způsobené zničením nebo kompromitováním podnikových dat. Zaměstnanci, kteří využívají pracovní počítač k nákupům na internetu, vykazují podle ISACA mnohem rizikovější chování i v jiných elektronických aktivitách. 51 % z nich využívá internetové bankovníctví, 40 % kliká na odkazy z e-mailů, 15 % neváhá přejít na stránky odkazované ze systémů sociálních sítí. Pětina v práci nakupujících respondentů se domnívá, že jejich chování nemůže bezpečnost firmy ohrozit. Výzkumníci organizace ISACA ovšem našli pro hříšníky i jisté pochopení. Ekonomická krize přinesla vedle jiných dopadů také ztížení mnoha pracovních kolektivů. Pracovně přetížení zaměstnanci tudíž využijí časově nejefektivnější možnost pro pořízení vánočních dárků – objednání v pracovní době a s pomocí pracovního počítače. Nejen PC ovšem poslouží pro nákupy. Jeden z 10 zaměstnanců dárky pořídí přes své pracovní mobilní zařízení (typicky BlackBerry nebo iPhone). Čtvrtina současně dotazovaného mezinárodního vzorku 1.513 profesionálů z oboru IT se obává, že na jednoho v pracovní době nakupujícího zaměstnance vzniknou škody – vyvolané nižší produktivitou – ve výši 15 tisíc a více dolarů. 48 % z nich předpokládá, že jejich podnikoví uživatelé v průměru stráví nakupováním 9 hodin. Jak dlouho smí vaši práci přetížení zaměstnanci vybírat v pracovní době a na pracovním PC vánoční dárky? Nezkazte jim Vánoce, že ne?

Výběr z obsahu

- Letošní Technology Fast 50 CEE: první Češi patnáctí (str. 2)
- Foxconn rozšíří výrobní kapacity v ČR (str. 2)

Diář

- Data Symposium 2009 (str. 7)
- Datový pátek – seminář o Datových schránkách (str. 7)

Trh v číslech – 43. týden

Dodávky PC v regionu EMEA ve 3. čtvrtletí 2009 (tisíce kusů).

Společnost	3Q 2009 Dodávky	3Q 2009 Podíl na trhu	3Q 2008 Dodávky	3Q 2008 Podíl na trhu	3Q09/ 3Q08 Rozdíl
Acer	6.687	25,7 %	5.947	20,5 %	12,4 %
Hewlett-Packard	5.174	19,9 %	5.379	18,6 %	-3,8 %
Dell	2.290	8,8 %	2.781	9,6 %	-17,6 %
ASUS	1.881	7,2 %	2.106	7,3 %	-10,7 %
Toshiba	1.340	5,1 %	1.635	5,6 %	-18,0 %
Ostatní	8.652	33,2 %	11.104	38,4 %	-22,1 %
Celkem	26.024	100,0 %	28.952	100,0 %	-10,1 %

Poznámka: Data zahrnují desktopy, mobilní PC a servery x86.

Zdroj: Gartner, říjen 2009.

Počet prodaných osobních počítačů a serverů x86 se i ve 3. čtvrtletí letošního roku v regionu EMEA neustále snižoval. Negativní vývoj objemu dodávek zaznamenali analytici společnosti Gartner ve všech zemích oblasti. V porovnání s 2Q 2009 počet prodaných PC poklesl o 4,5 %.

Poptávka podniků po nových osobních počítačích stále nevykazuje rostoucí tendenci. I přes náznak zvýšení prodeje se podle analytiků bude životní cyklus hardwaru nadále prodlužovat. Osobní počítače byly prvním segmentem, v němž firmy začaly – v rámci úsporných opatření – šetřit. Zřejmě také budou poslední součástí trhu IT, která se dočká návratu investic.

Zejména díky vysoké poptávce v západní Evropě vzrostly ve sledovaném období prodeje přenosných počítačů. Na dodávkách mobilních PC se ve 3Q 2009 podílely mininotebooky z více než 20 %.

Letos očekává společnost Gartner v regionu EMEA 10procentní pokles dodávek PC. V příštím roce se podle analytiků pozitivně projeví uvedení operačního systému Windows 7 na trh. V segmentu profesionálních řešení však lze růst dodávek očekávat až ve druhém pololetí 2010.

Hlavní události	Kontrakty a implementace	Lidé	Produkty a technologie	Certifikace a ocenění	Hospodářské výsledky	Statistiky a přehledy	Kurzy a ceny	Diář
-----------------	--------------------------	------	------------------------	-----------------------	----------------------	-----------------------	--------------	------

Hlavní události

- Na 15. místě v letošním žebříčku **Technology Fast 50**, který sestavuje poradenská firma **Deloitte**, skončila nejúspěšnější česká společnost – makléřská pojišťovací společnost **Insia**. V posledních 5 letech zaznamenala růst tržeb o 789 %. Na 18. místě se umístila internetová cestovní agentura **Invia CZ**, která obsadila 18. místo s nárůstem o 686 %.
- Rozšířit svou **továrnu v Kutné Hoře** a vytvořit několik stovek nových pracovních míst plánuje společnost **Foxconn CZ**. V současné době podnik zaměstnává zhruba 800 lidí. Nábor nových pracovníků bude podle informací firmy zahájen již v lednu 2010.
- Na 84 % poklesl tržní podíl společnosti **Telefónica O₂** v segmentu pevných linek. V roce 2005 přitom firma – tehdy ještě pod názvem *Český Telecom* – obsluhovala 98 % relevantního trhu. Největším alternativním operátorem v ČR je s podílem 6,2 % společnost **UPC**. Na dalších místech se podle statistik **Českého telekomunikačního úřadu** umístily **České Radiokomunikace** (2 %) a **ČEZ ICT** (1,1 %).
- 3.000 pracovních míst, tedy 10 % z celkového počtu, hodlá v roce 2010 zrušit společnost **Sun Microsystems**. Podle firmy jde o důsledek průtahů řízení se společností **Oracle**, na které se podniky dohodly letos v dubnu. Dokončení transakce oddaluje šetření evropských regulačních orgánů.
- Žalobu na americkou firmu **Apple**, výrobce smartphonu *iPhone*, podala společnost **Nokia**. Ta svého konkurenta podezívá ze zneužití některých patentů spojených s technologiemi souvisejícími s GSM, UMTS, mobilními daty, kódováním, zabezpečením a šifrováním. Apple na rozdíl od až 40 dalších výrobců údajně nemá oprávnění k jejich využívání.

Kontrakty a implementace

- Výrobce monitorů **iiyama** a distributor IT, společnost **AT Computers**, zahájili lokalizaci partnerského programu *Kaizen*. Jeho cílem je vybudování sítě *Autorizovaných partnerů iiyama* v Čechách a na Slovensku.
- Společnosti **SAP** a **Novell** rozšířily své globální partnerství o spolupráci v oblasti řešení pro řízení rizik a zajištění shody (Governance Risk and Compliance, GRC). Firmy spolupracují např. na integraci nástrojů z portfolia *SAP BusinessObjects* s produkty *Novell pro zabezpečení a řízení identit*. Plánují také sladit své strategie v oblasti GRC a spustit společné marketingové aktivity a prodej integrovaných řešení zákazníkům. Společnými řešeními chtějí odstranit mezeru mezi obchodními procesy a IT bezpečností a kontrolou.
- Podnikový informační systém založený na platformě *SAP* slovenské ocelářské společnosti **Slovakia Steel Mills** dodá systémový integrátor **S&T**. 36 měsíců po implementaci bude dodavatel také zajišťovat provoz celého systému formou outsourcingu.
- 5letý kontrakt s firmou **Sony Ericsson Mobile Communications** uzavřela divize *HP Enterprise Services* společnosti **HP**. Švédsko-japonský výrobce mobilních telefonů bude po dobu trvání smlouvy využívat technologie a služby svého partnera. Řešení HP mají přispět k výraznému snížení nákladů, zvýšení produktivity zaměstnanců a zefektivnění vývoje nových produktů.
- Implementaci systému **Dataloc Spin** v české pobočce slovenského distributora vytápěcí techniky, solární techniky a vzduchotechniky se speciálním zaměřením na energeticky úsporné systémy, společnosti **K K H Brno**, zahájila firma **Asseco Solutions**.

6. 11. a 20. 11. 2009

Datový pátek – seminář o Datových schránkách

Bezplatný seminář k problematice Datových schránek. Podmínky vyplývající ze zákona 300/2008 Sb.; změny dané novelou zákona; povinnosti, možnosti a úskalí práce s Datovými schránkami; varianty aplikačních řešení pro Datové schránky. **Informace a registrace ZDE.**

DIGI TRADE®
 Member of the PC-Ware Group


Hlavní události	Kontrakty a implementace	Lidé	Produkty a technologie	Certifikace a ocenění	Hospodářské výsledky	Statistiky a přehledy	Kurzy a ceny	Diář
<ul style="list-style-type: none"> Realizaci bezpečnostního projektu pro Ministerstvo průmyslu a obchodu ČR dokončila společnost AEC. Projekt zahrnoval analýzu současného stavu informační bezpečnosti informačních systémů a analýzu rizik. Získané poznatky pak byly využity v následujících fázích projektu, kdy byla navržena konkrétní bezpečnostní opatření k eliminaci identifikovaných rizik a byla vypracována Systémová bezpečnostní politika informačních systémů vč. návazné bezpečnostní dokumentace. Hlavním cílem projektu bylo na základě existující <i>Bezpečnostní politiky informačních a komunikačních systémů MPO</i> a výsledků analýzy rizik rozvinout snahy odborných útvarů ministerstva a pokročit v dalším budování systému řízení informační bezpečnosti MPO na základě všeobecně uznávaných standardů řady ISO/IEC 27000. Terminálové řešení postavené na tenkých klientech <i>Sun Ray 2</i> pro pokladny v prodejnách řetězce Datart dodala společnost Stickfish. V první fázi bylo zprovozněno 70 řešení v 6 provozovnách. Celkově je naplánováno nasazení 700 terminálů ve všech českých a slovenských prodejnách. Své back-office řešení <i>BOSS</i> ve společnosti AstraZeneca do asijsko-pacifické oblasti rozšířila společnost Digi Trade. Exkluzivním distributorem značky Triumph Board pro ČR se s platností od 1. listopadu 2009 stane společnost AT Computers. Distributorem produktů značky Packard Bell (Acer) na českém a slovenském trhu se stala společnost Tech Data Distribution. Účetní systém založený na databázi <i>InterSystems Caché</i> od společnosti InterSystems začala využívat jedna z největších referenčních laboratoří v USA, Providence Associates Medical Laboratories. Podle klienta, který zajišťuje služby pro praktické lékaře, nemocnice, veřejnost, zaměstnavatele a další přidružené zdravotnické profesionály, se díky systému zkrátil čas potřebný ke zpracování měsíčních uzávěrek o 88 %. 								
<h2>Lidé</h2> <ul style="list-style-type: none"> Ředitelem divize Personal System Group ve společnosti HP pro ČR a Slovensko byl s platností od listopadu 2009 jmenován Petr Kheil. Dosud ve firmě pracoval jako ředitel divize PSG pro korporátní prodej v regionu CEE (Central and Eastern Europe). Nahradí <i>Milana Futáka</i>, který z firmy odešel. Ředitelem nově vytvořené divize ERP systémů ve společnosti GEM System International se stal Oskár Bodnár. Dosud pracoval v oddělení marketingu firmy <i>Microsoft</i>. Viceprezidentem společnosti VMware pro marketing v regionu Evropy, Blízkého východu a Afriky byl jmenován Elie Kanaan. Naposledy působil ve funkci viceprezidenta pro marketing ve společnosti <i>Business Objects</i>. 								
<h2>Produkty a technologie</h2> <ul style="list-style-type: none"> Na český trh byly oficiálně uvedeny operační systém Windows 7 a přístroje Windows phone (označení pro smartphony využívající <i>Windows Mobile 6.5</i>) od společnosti Microsoft. Odklon od mobilního operačního systému Windows Mobile mj. oznámily společnosti Motorola a Sony Ericsson. Nahradit jej chtějí platformami <i>Android</i> a <i>Symbian</i>. Hlavním důvodem změny přístupu je dle zástupců firem zastaralost systému, kterou nedokázala změnit ani aktuální verze 6.5. Na řešení, které nabízí zákazníkům řadu synergických výhod, spolupracují RSA (bezpečnostní divize EMC) a VeriSign. Konkrétním výsledkem partnerství je, že ověřovací služba VeriSign Identity Protection podporuje technologii dvoufaktorového ověřování RSA SecurID. Architekturu Cisco Borderless Networks Architecture (Síť bez hranic) představila společnost Cisco. Novinka má dle dodavatele umožnit přístup k síťovým aplikacím a službám kdekoli, kdykoli a z jakéhokoli zařízení. Součástí architektury je také druhá generace routerů s integrovanými službami, Cisco ISR G2. Ty v sobě zahrnují funkce pro směrování, přepínání, bezdrátový přenos a bezpečnost. 								

Hlavní události	Kontrakty a implementace	Lidé	Produkty a technologie	Certifikace a ocenění	Hospodářské výsledky	Statistiky a přehledy	Kurzy a ceny	Diář
<ul style="list-style-type: none"> • Služby HP Integration Services představila společnost HP. V jejich rámci firma nabízí následující řešení nejčastějších oborových a technologických výzev spojených s integrací: <i>Integrated Telecom Solution</i> (efektivní instalace v IT i telekomunikačním prostředí operátorů); <i>Scale-out Environments Solution</i> (zefektivňuje a snižuje náklady prostřednictvím využití integrace systému ve výrobním závodě); <i>Virtualized Blade Deployment Solution</i> (urychluje migraci na nová virtualizovaná prostředí s nižšími náklady a menšími nároky na zaměstnance); <i>Global Standardized Deployment Solution</i> (uvolňuje zatížení zaměstnanců a vyladuje procesy prostřednictvím implementace pro distribuovaná technologická prostředí); <i>Software Partner Integration Solution</i> (umožňuje integrovat referenční návrhy technologických a softwarových partnerů); <i>Technology Catalog Management and Delivery Solution</i> (nabízí rychlou, hladkou a konzistentní implementaci na jakémkoli místě); <i>Branch Office Technology Refresh</i> (snižuje celkové náklady na vlastnictví a zvyšuje produktivitu odborných pracovníků); <i>Data Center Relocation Solution</i> (minimalizuje rizika související se zachováním kontinuity v průběhu přesunu datového centra); <i>Data Center Technology Refresh</i> (pomáhá snížit náklady a optimalizovat efektivitu při správě programů inovace technologií v datovém centru); <i>Point of Sales Technology Refresh</i> (maximalizuje kontinuitu provozu a dostupnost systémů v prostředích, kde jde o přímý kontakt s klienty). • Procesory Cortex-A5 pro smartphony a další zařízení představila společnost ARM. Oproti předchozím typům má být řídicí jednotka levnější, výkonnější a energeticky účinnější. Na trh budou uvedeny dvě verze procesoru – s taktem 1 GHz a spotřebou asi 80 mW, resp. úsporný s frekvencí 500 MHz. Při výrobě bude využit 40nm proces. • Další verzi počítače pro datové sklady a zpracování online transakcí Exadata Database Machine Version 2 představila společnost Oracle. Přístroj se vyrábí ve spolupráci s firmou Sun Microsystems. Nová verze počítače je postavená ze standardizovaných součástí plus technologie Sun FlashFire, Oracle Database 11g Release 2 a Oracle Exadata Storage Server Software Release 11.2 a při provozu datových skladů je údajně 2krát rychlejší než verze 1. • Další verzi nástroje pro modelování dat ER/Studio Enterprise 8.5 uvedla na trh společnost Embarcadero. Novinka slučuje modelování procesů, dat a aplikací s možností tvorby výstupních sestav v jediném řešení a dovoluje centralizovat procesní a datové modely i dokumentaci softwarové architektury. Nová rozšíření podle dodavatele pomáhají datovým architektům zorganizovat proces práce na modelech mezi vývojáři a obchodními uživateli. Zároveň automatizují komunikaci tzv. datových rodokmenů mezi systémy. • Inovace platformy pro rychlou integraci a vývoj InterSystems Ensemble představila společnost InterSystems Corporation. Hlavními novinkami jsou: <i>rozšířená podpora platformy .NET</i>; <i>editování, resp. opětovné zaslání zpráv</i>; <i>vylepšený nástroj pro vytváření a zpracovávání zpráv</i>. • Program, který zákazníkům nahrazujícím řešení VMware ESX nebo VMware vSphere na svých serverech produkty Citrix XenServer nebo Microsoft Windows Server 2008 Hyper-V nabízí pokročilou správu virtualizace spolu s bezplatnou podporou, školením a konverzními nástroji, představila pod názvem Projekt Open Door společnost Citrix Systems. • Přístupový bod (access point) se 2 rádii AP650 802.11n a switch RFS4000 s možností integrovaného přístupového bodu se 2 rádii uvedla na trh společnost Motorola Enterprise Mobility Solutions. • HSDPA 3,5G router pro mobilní síť DIR-455 uvedla na trh společnost D-Link. Zařízení je určené pro firmy i domácnosti. Za významnou výhodu dodavatel označuje jeho snadnou instalaci. • Multifunkční bezpečnostní řešení WatchGuard XTM 8-Series představila společnost WatchGuard. Produkt poskytuje průchodnost firewallu 5 Gb/s, což z něj údajně dělá ideální řešení pro síť o velikosti od 1 do 5 tisíc uživatelů. Při zapnutí všech bezpečnostních funkcí dosahuje řešení propustnosti až 1,2 Gb/s. • 3,5" externí pevný disk Story Station uvede v listopadu 2009 na trh společnost Samsung Electronics. Jde údajně o první podobné zařízení, jehož spotřeba v pohotovostním režimu je nižší než 1 watt, konkrétně 0,09 wattu. Disk nabízí kapacity od 500 GB do 2 TB a obsahují funkci Samsung Auto Backup pro trvalou ochranu dat, software SecretZoneT pro šifrování osobních dat a SafetyKey pro zajištění heslem. • Zkušební provoz projektu Mozilla Raindrop spustila společnost Mozilla. Jde o komunikační nástroj, jehož má umožnit optimálně řídit rozsáhlý tok zpráv pocházejících z různých zdrojů jako jsou např. Facebook, You Tube, Skype, blogy či kanály RSS. • Materiál, který umožňuje uložit až 1 TB dat na čipu velikosti tradičního čipu, vyvinuli vědci ze Státní univerzity v Severní Karolíně. Oproti stávajícím materiálům jde o 50násobnou kapacitu. Materiál kombinuje nikl a oxid magnézia ve speciální nanostruktúře. 								

Hlavní události	Kontrakty a implementace	Lidé	Produkty a technologie	Certifikace a ocenění	Hospodářské výsledky	Statistiky a přehledy	Kurzy a ceny	Diář
-----------------	--------------------------	------	------------------------	-----------------------	----------------------	-----------------------	--------------	------

Certifikace a ocenění

- Certifikáty, které potvrzují, že řešení **RSA Adaptive Authentication** a **RSA Data Loss Prevention Suite** splňují požadavky definované v rámci standardu **Common Criteria Evaluation and Validation Scheme (CCEVS)**, obdržela bezpečnostní divize společnosti **EMC**, tj. **RSA**.
- Ocenění **Oracle Network Global Award** pro *Value Added Distributora roku* za rok 2009 obdržela **Arrow Enterprise Computing Solutions**, divize společnosti **Arrow Electronics**.

Hospodářské výsledky

- Meziroční 18% pokles zisku na 3,6 miliardy dolarů zaznamenala v 1. čtvrtletí fiskálního roku, které skončilo 30. září 2009, společnost **Microsoft**. Přesto hospodářské výsledky překonaly očekávání analytiků. Příjmy firmy klesly o 14 % na 12,92 miliardy dolarů. Provozní náklady ve sledovaném období klesly o 6,9 %. O 39 % na 2,62 miliardy dolarů se snížily také příjmy z prodeje operačního systému **Windows**.
- O 47 % na 1,67 miliardy dolarů vzrostl ve 4. čtvrtletí fiskálního roku 2009 čistý zisk společnosti **Apple**. Zvýšily se také tržby firmy, a to o 25 % na 9,87 miliardy dolarů. Celoroční zisk firmy se zvýšil o 18 % na 5,7 miliardy dolarů. Celkové tržby vzrostly o 13 % na 36,5 miliardy dolarů.
- 4% růstu tržeb na 490 milionů dolarů dosáhla ve 3. čtvrtletí 2009 společnost **VMware**. Provozní zisk firmy meziročně klesl o 77 % na 23 milionů dolarů. Také čistý zisk se snížil, a to z 83 milionů dolarů na 38 milionů dolarů.
- 401 milionů dolarů utržila ve 3. čtvrtletí 2009 společnost **Citrix Systems**. Oproti stejnému období loňského roku to bylo o zhruba 2 miliony dolarů více. Čistý zisk ve sledovaném období vzrostl z loňských 49 milionů dolarů na 53 milionů dolarů.
- 1,13 miliardy dolarů – o 5 % méně než loni – utržila ve 3. čtvrtletí 2009 společnost **Yahoo!**. Čistý zisk ve sledovaném období dosáhl 187,8 milionu dolarů. To je o 246 % více než ve 3Q 2008.
- Pokles zisku o 29 % na 350 milionů dolarů zaznamenala ve 3. čtvrtletí 2009 společnost **eBay**. Tržby se naopak zvýšily, a to o 6 % na 2,24 miliardy dolarů. Zatímco příjmy platebního systému **PayPal** se ve sledovaném období zvýšily o 15 % na 688,1 milionu dolarů, tržby internetového tržiště **eBay** poklesly – o 1 % na 1,4 miliardy dolarů.
- O 62 % na 199 milionů dolarů se ve 3. čtvrtletí 2009 zvýšil zisk společnosti **Amazon**. O 28 % vzrostly také tržby. Ty dosáhly 5,45 miliardy dolarů.

Statistiky a přehledy

- Investice do soukromého cloud computingu v následujících letech porostou rychleji, než výdaje na veřejné cloudové služby provozované poskytovateli. Vyplývá to z analýzy společnosti **Gartner**. Analytici také sdělili, že nevhodnější čas pro nasazení soukromého cloud computingu je v současné době. Do budoucna bude jeho nasazení podle nich představovat významné strategické investice pro většinu velkých organizací. Předpokládají také, že do roku 2012 bude více než 75 % společností využívat cloud computing pro velký objem dat, zkrácené masivní souběžné pracovní zatížení nebo pro budování infrastruktury IT při využití nízkých nebo žádných nákladů.
- Pouhých 21 % internetových prodejců v EU prodává on-line i do jiných zemí, než ve které sídlí. Vyplývá to ze zprávy o přeshraničním elektronickém obchodu, kterou zveřejnila **Evropská komise**. Až 60 % objednávek ze zahraničí bylo podle studie odmítnuto.
- 35% nárůst **dodávek paměti DRAM** mezi 2. a 3. čtvrtletím 2009 byl největší za posledních 5 let. Vyplývá to z informací analytické firmy **iSupply**. Zvýšily se také tržby dodavatelů, a to o 34 %. Růst obou hodnot by měl dle analytiků pokračovat i nadále. To údajně nasvědčuje, že se trh polovodičových součástek zotavuje. Poslední vývoj ovšem také přináší jednu negativní zprávu: ceny paměťových čipů se zvyšují.

Hlavní události

Kontrakty a implementace

Lidé

Produkty a technologie

Certifikace a ocenění

Hospodářské výsledky

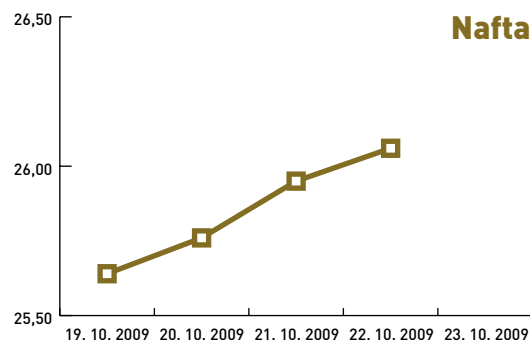
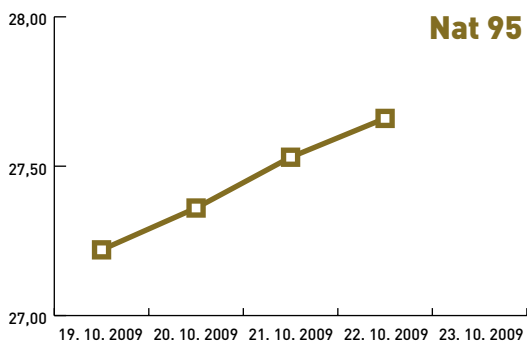
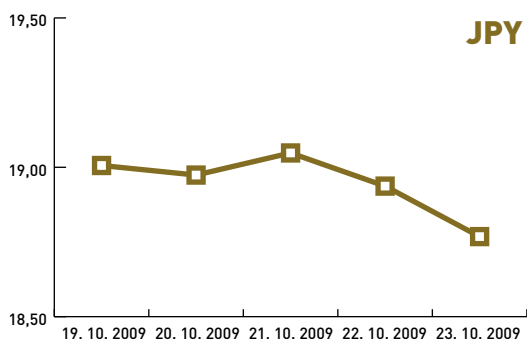
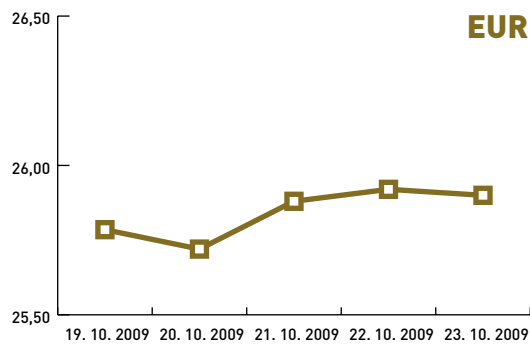
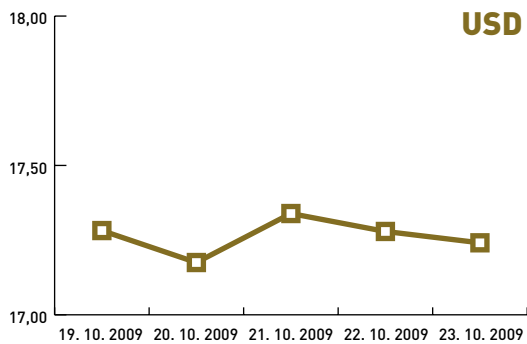
Statistiky a přehledy

Kurzy a ceny

Diář

Kurzy a ceny

• 19.–23. října 2009 (Zdroje: ČNB, CCS)



Hlavní události	Kontrakty a implementace	Lidé	Produkty a technologie	Certifikace a ocenění	Hospodářské výsledky	Statistiky a přehledy	Kurzy a ceny	Diář
<h2>Diář – Data Symposium 2009 Seminář o Datových schránkách</h2>								
30. 10.	Identifikace a číslování českých VoIP sítí, Brno							
2.–5. 11.	Gartner Symposium/ITxpo, Cannes (F)							
3. 11.	Virtualization Forum 2009, Praha							
5. 11.	Data Symposium 2009, Praha DW Klub a společnost Adastra pořádají již 7. ročník konference Data Symposium, která je tentokrát zaměřena na oblast Business Intelligence. Uskuteční se v hotelu Corinthia Hotel Prague. Hlavním řečníkem Data Symposia 2009 bude Business Intelligence guru Stephen Brobst.							
6. 11.	Datový pátek – seminář o Datových schránkách, Praha Bezplatný seminář k problematice Datových schránek. Podmínky vyplývající ze zákona 300/2008 Sb.; změny dané novelou zákona; povinnosti, možnosti a úskalí práce s Datovými schránkami; varianty aplikačních řešení pro Datové schránky.							
6. 11.	Google Developer Day 2009, Praha							
9.–12. 11.	SharePoint Connections, Las Vegas (USA)							
9.–13. 11.	TechEd Europe 2009, Berlín (N)							
10. 11.	Security Upgrade 2009, Praha							
11.–12. 11.	Outsource World 2009, New York (USA)							
17.–19. 11.	Datový pátek – seminář o Datových schránkách, Praha							
19. 11.	Virtual TechDays, online							
20. 11.	Datový pátek – seminář o Datových schránkách, Praha							
20. 11.	Způsoby propojování českých VoIP sítí, Praha							
24. 11.	IP Telephony Workshop 2009, Praha							
24. 11.	Microsoft Developer Days 2009, Bratislava							
25. 11.	Microsoft Developer Days 2009, Praha							
26. 11.	Microsoft Developer Days 2009, Ostrava							
27. 11.	Způsoby propojování českých VoIP sítí, Brno							
2. 12.	Interoperabilita 2009, Praha							
17. 12.	Ceny hovorného v českých VoIP sítích, Praha							
18. 12.	Ceny hovorného v českých VoIP sítích, Brno							

© Westminster, s. r. o., 2009. Autorská práva vyhrazena.

Kopírování a přeposílání tohoto bulletinu je právě tak nesprávné jako kopírování softwaru.

Inside Weekly 43/2009 vyšel 26. října, číslo 44/2009 vyjde 2. listopadu.

Pro uveřejnění oznámení o akcích nebo pro informace k inzerci kontaktujte, prosím, **Lucii Slaukovou** (e-mail: lucie.slaukova@inside.cz; mobil: 774 832 512). Objednávky předplatného, změny licenčních programů, správu souvisejících plateb a údržbu odběratelské báze zajišťuje **Petra Konečná**, petra.konecna@inside.cz, mobil 725 059 608.