

Hlavní události

Páteční síť vysokorychlostního internetu vedenou optickými vlákny se chystá vybudovat **Plzeňský kraj**. Cílem hejmanství je propojit především všechny příspěvkové organizace kraje, nebrání se však ani spolupráci s městy a propojení s jejich sítěmi. Úřad předpokládá, že odhadované náklady ve výši 50 milionů korun alespoň z části pokryje z dotací. Krajský úřad plánuje využívat sítě jiných operátorů, od nichž si potřebnou kapacitu pronajme. Vlastní infrastrukturu bude budovat pouze v místech, kde dosud optické kabely položeny nejsou.

10% podíl v britské firmě **Invenias** kupuje česká vývojářská společnost **Memos Software**. Plánuje tak získat lepší přístup na trhy v západní Evropě. Naopak firma Invenias, která se specializuje na dodávky informačních systémů pro personální agentury, otevřít vývojové středisko v Praze a vybudovat tak základnu pro svou expanzi na východní trhy.

1 Dohodu o převzetí 100% podílu v americké vývojářské firmě **Novarra** uzavřela společnost **Nokia**. Kupovaná firma vyvíjí mobilní prohlížeč internetových stránek a platformu pro provozování služeb. Pracuje pro ni více než 100 lidí. Nokia chce technologie firmy Novarra využít ve svém systému *Series 40*. Akvizice by měla být dokončena ve 2. čtvrtletí 2010.

Softwarovou firmu **Viigo**, která se specializuje na vývoj mobilních aplikací, koupila společnost **Research In Motion**.

Stížnost na společnost **IBM** k *Evropské komisi* podala francouzská firma **TurboHercules**. Podle serveru *TMCnet* jí údajně vadí, že americký výrobce příliš propojuje své sálové počítače s vlastním softwarem. Konkurenční aplikace se tak na tomto trhu mohou prosadit jen velmi obtížně. IBM v reakci obvinila žalobce, že se pouze snaží přizpůsobit na jejich investicích do tohoto segmentu trhu.

Cenzuru internetu jako efektivní nástroj boje s pornografií a dalším nevhodným obsahem zvažuje **Austrálie**. Proti návrhu se ihned zvedla

vlna odporu, a to jak ze strany největších poskytovatelů služeb, tak i dalších firem a organizací. Všechny zainteresované strany sice uznávají, že by bylo pro zmiňované účely vhodné využít filtry, obrana by však neměla být příliš přísná.

Internetový obchod **AppUp Center (Beta)** s aplikacemi odladěnými speciálně pro netbooky s procesorem *Atom* spustí 31. března 2010 pro zákazníky ze zemí EU společnost **Intel**. Rozšíří také seznam podporovaných platform. *Windows 7* a *Windows XP* doplní systém *Moblin 2.1*. Cílem projektu, který dosud mohli využívat výhradně zájemci z USA a Kanady, je nabídnout na jednom místě programy optimalizované pro počítače s omezeným hardwarovým výkonem. Vývojáři, kteří by chtěli své aplikace zařadit do nabídky, je musí nechat otestovat v rámci aktivity *Intel Atom Developer Program*. Přestože bude AppUp Center i nadále spravováno společností Intel, nic údajně nebrání tomu, aby si jednotliví dodavatelé netbooků vytvořili vlastní obchodní rozhraní. Ostatně podle serveru *The Register* již zájem o využití řešení projevily společnosti *Acer*, *Asus*, *Dell* a *Samsung*.

Vlastní obchod s aplikacemi spouští pro své zákazníky největší americký mobilní operátor **Verizon Wireless**. Hlavní předností řešení budou jednoduché platby. Firma - na rozdíl od podobných řešení - totiž umožní mobilní platby, které se zákazníkům přičtou k jejich běžnému účtu.

Od června 2010 začne společnost **News International**, vydavatel britských listů *The Times* a *The Sunday Times*, vybírat poplatek za přístup na webové stránky www.timesonline.co.uk. Předplatné bylo stanoveno na 1 libru za den, resp. 2 libry za týden. Zdarma budou mít on-line přístup předplatitelé tištěného vydání.

Kontrakty a implementace

Systém *SyDesk* od firmy **StringData** začal využívat telekomunikační operátor **Vodafone**. Poprvé jej využil při testování dostupnosti a výkonnosti svého *nákupního portálu*.

Inovovanou verzi systému pro obchodování s deriváty cenných papírů *CFD-Trading-Platform 2.1* uvedla po 15 měsících vývoje do provozu v německé firmě **Panthera Capital** česko-německá společnost **xITee**. Produkt je postaven na open-source softwaru, konkrétně databázi *EnterpriseDB/PostgreSQL* a aplikačním serveru *JBoss*.

Řešení, které zachráněním i v případě výpadku telekomunikačních sítí umožní efektivně komunikovat, mít přístup k aktuálním informacím a systematicky řídit obnovu klíčových zdrojů, společně vyvinuly a organizaci **Protezione Civile Regione Calabria** (Civilní obrana italského regionu Kalábrie) dodaly společnosti **Software602** (uživatelské rozhraní/front end), **IBM Italy** (interní rozhraní/back-office) a **Apif Moviquity** (peer-to-peer platforma bezdrátové sítě). Projekt koordinovala *Università di Roma La Sapienza* a kromě uvedených firem se na něm podílely *Università di Roma Tor Vergata*, *Salzburg Research* a *Technische Universität Wien*.

2

Společnost **Citrix Systems** se dohodla na spolupráci s firmou Microsoft při podpoře připravované technologické platformy *Microsoft RemoteFX*. Tato technologie bude součástí připravovaného vydání *Windows Server 2008 R2 Service Pack 1* a umožní virtuálním desktopům na serveru Windows nebo Hyper-V sdílet výkon hardwaru pro akceleraci grafiky vestavěného do serveru a zařízení koncových uživatelů.

Lidé

Výkonným ředitelem **OSS Alliance** (Společnost pro výzkum a podporu open-source) se stal stávající místopředseda sdružení **Martin Chlouba**.

Channel sales managerem pro Slovensko a Polsko ve společnosti **Kerio Technologies** byl jmenován **Milan Bachleda**. Před svým nástupem pracoval na pozici channel sales manager ve firmě *Asus Computer Czech Republic*.

Na pozici Senior Business Consultant ve společnosti **Algotech** nastoupil **Jiří Soljak**. Přišel z českého zastoupení firmy *Soitron*, kde působil na konsolidované obchodně manažerské pozici.

Senior Account Managery ve společnosti **Algotech** se stali **Pavel Marek** a **Rostislav Dušek**. Pavel Marek před svým nástupem pracoval jako obchodní manažer ve firmě *Avaya Czech Republic*. Rostislav Dušek působil ve firmě *Capgemini Czech Republic* na pozici Key Account Manager.

Produkty a technologie

Aplikaci **Skipfish** určenou pro testování potenciálních bezpečnostních problémů programů uvedla na trh společnost **Google**. Řešení mj. umožňuje prověřit aplikace prostřednictvím vlastního certifikátu SSL, nebo je otestovat ze strany serveru pomocí technologie SQL a XML. Nalezená bezpečnostní rizika se následně zobrazí na interaktivní mapě.

Neomezené volání v pracovní době začne od 2. dubna 2010 v rámci paušálního tarifu *O₂ Podnikání* nabízet společnost **Telefónica O₂**. Programy pod názvy **O₂ Podnikání M**, **O₂ Podnikání L**, **O₂ Podnikání XL** a **O₂ Podnikání XXL** v ceně od 750 korun za měsíc do 2.900 korun za měsíc umožňují v době od 9 do 17 hodin volat bez omezení do mobilní sítě O₂ a na všechny pevné linky v ČR (M-XL), resp. do všech sítí v ČR (XXL).

Vylepšenou integrovanou sadu **Data Loss Prevention Suite** pro zabezpečení dat uvedla na trh **RSA**, bezpečnostní divize společnosti EMC. Řešení jsou určena pro identifikaci a monitorování citlivých dat a jejich ochranu před ztrátou, únikem nebo zneužitím, a to jak v datových centrech, tak v síti a v klientských zařízeních. Sada mj. nově nabízí nativní prohlédávání dat z aplikací *Microsoft SharePoint* a *IBM Lotus Notes*.

Podnikový systém ERP pod názvem **Nefrit** uvedla na český trh společnost **Nalcom**. Na rozdíl od podobných řešení v tomto případě uživatel neplatí za licence, ale pouze za

implementaci informačního systému. Produkt je údajně vhodný především pro středně velké, resp. rychle se rozvíjející malé organizace.

Technologii **Intercompany Media Engine**, jejíž standardy již předložila organizaci *Internet Engineering Task Force*, představila společnost **Cisco**. Řešení zprostředkovává zabezpečené volání přes internet mezi různými firmami s využitím stávajících telefonních čísel. Kromě přenosu audia a videa umožní technologie také spolupráci firem se zákazníky či obchodními partnery prostřednictvím funkcí *unified communications*.

Sadu **Feature Pack 1** pro systém *XenDesktop 4* ohlásila společnost **Citrix Systems**. Novinka zvyšuje škálovatelnost a zjednodušuje správu původního řešení a současně vylepšuje uživatelské prostředí či urychluje přístup uživatelů k virtuálním desktopům. Obsahuje také všechny funkce řešení **XenApp 6** vč. snadné integrace s *Microsoft App-V* a podpory platformy *Windows Server 2008 R2*.

3

Řadu serverů **eX5** založených na architektuře x86 uvedla na trh společnost **IBM**. Technologickou novinkou produktů je, že vývojáři nahradili tradiční pevnou vazbu mezi pamětí a procesorem technologií nezávislého škálování paměti **MAX 5**, která údajně umožňuje využít 6krát vyšší paměťovou kapacitu, než nabízely předchozí generace serverů. Navíc použité procesory jsou díky inovovanému využití křemíku schopny do rozšířené kapacity paměti velmi rychle přistupovat. Systém využívá 5. generaci čipu *IBM Enterprise X-Architecture*.

Bezpečnostní produkty pro datová centra a virtualizovaná prostředí, které propojují switche *H3C* a bezpečnostní řešení *TippingPoint* oznámila společnost **3Com**. Konkrétně jde o switche pro datová centra **H3C S9500E**; virtualizační nástroj **TippingPoint Secure Virtualization Framework** (umožňuje zabezpečit komunikaci virtuálních zařízení vč. provozu *host-to-host* prostřednictvím platformy *IPS*); **SSL** zařízení pro kontrolu zabezpečeného přenosu dat v počítačových sítích **TippingPoint 1500S**; vylepšený globální bezpečnostní portál **TippingPoint ThreatLinQ 2.0**.

Aplikaci **Real-Time Analytics Matching Platform**, která díky využití analytických nástrojů spojí v reálném čase volajícího s nevhodnějším operátorem, představila společnost **IBM**. Firma na vývoji spolupracovala s pojišťovnou *Assurant Solutions*, která jej také využívá.

Bezpečnostní řešení **Cisco AnyConnect Secure Mobility Solution** pro svou architekturu *sítí bez hranic (Borderless Networks)* představila společnost **Cisco**. Zahrnuje v sobě komponenty: *Cisco AnyConnect Secure Mobility Client* pro zabezpečení konektivity, *Cisco IronPort Web Security Appliance* pro nastavování a prosazování bezpečnostních politik a firewallů řady *Cisco ASA Series*.

Inovovanou verzi funkce **Windows XP Mode**, kterou je možné doinstalovat do systému *Windows 7 Professional, Ultimate* a *Enterprise* oznámila společnost **Microsoft**. **Windows XP Mode** představuje virtuální prostředí systému *Windows XP Professional*, v kterém lze spustit aplikace nekompatibilní se systémem *Windows 7*.

Mikrovlnný páteřní spoj **TrangoLink GigaPro** s kapacitou 1,5 Gb/s uvedla na trh společnost **Trango Systems**.

Zřejmě v září 2010 uvede společnost **Microsoft** na český trh vylepšenou verzi kancelářského balíku **Office 2010**. Klienti, kteří si v období od 5. března do 30. září 2010 koupí stávající verzi *Office 2007*, budou moci na novější verzi v době jejího uvedení na trh přejít bezplatně. Tato možnost potrvá až do konce letošního října.

Volně dostupný produkt **AVG Rescue CD**, jenž byl až dosud součástí produktové řady pro malé podniky, zpřístupnila společnost **AVG Technologies**. Řešení se využívá pro zotavení počítačů, které nelze spustit, nebo jsou infikovány natolik, že není možné spustit je do běžného provozu.

Datové pásky **Ultrium L TO5** s kapacitou až 1,5 TB (3 TB v komprimované podobě) uvedla na trh společnost **Imation**. Přenosová rychlost média dosahuje až 280 MB/s.

číslo 3 - ročník 1 - 29. 3. 2010

vydavatel: Technologická platforma pro IT služby, texty: Michal Zálešák

Další verzi balíku grafických aplikací **Creative Suite 5** představila společnost **Adobe**. Na trh bude údajně uvedena 12. dubna 2010.

Službu **eBay International Market** v české mutaci spustila na adrese www.ebay.cz do ostrého provozu společnost **eBay**. K nákupům lze využívat platební službu *PayPal*.

Vyhledávání v reálném čase pro všechny světové domény spustila společnost **Google**.

Inovovanou sadu 2D a 3D návrhových a konstrukčních aplikací **Inventor 2011** uvedla na trh společnost **Autodesk**.

Bezdrátový přenos dat rychlostí 230 Mb/s s využitím LED diody se podařilo realizovat vědcům z **Fraunhoferova institutu aplikované optiky a přesného strojírenství** v německé Jeně pod vedením *Jeleny Vuckovicové*. Tak vysoké rychlosti se výzkumníkům podařilo dosáhnout zdokonalením přijímače světelných signálů.

4

Poradenský systém **Účetní poradce pro správu měst a obcí** navržený pro podporu účetní reformy v oblasti veřejných financí, která byla zahájena v roce 2010, představila společnost **MBM Trans**.

Hospodářské výsledky

76 milionů korun utržila v roce 2009 společnost **J.K.R.** Nejvíce se na příjmech podílel segment středních a větších organizací.

858,7 milionu dolarů utržila v 1. čtvrtletí fiskálního roku 2010, které skončilo 5. března, společnost **Adobe Systems**. V porovnání se stejným obdobím loňského roku tak došlo k 9% nárůstu. Provozní zisk firmy klesl z loňských 207,9 milionu dolarů na 176,8 milionu dolarů. Čistý zisk dosáhl 127,2 milionu dolarů (v porovnání se 156,4 milionu dolarů v 1FQ 2009).