

Malým firmám ubývají zakázky a bojují o holé přežití

EKONOMIKA: Malým podnikům v lednu poklesly zakázky – podle Asociace malých a středních podniků na 42 % menších podniků ohlásilo v lednu více než 30% propad počtu zakázek, dalších 39 % firem mělo jejich úbytek mezi 16 až 30 %. O výsledcích průzkumu mezi 500 členy Asociace malých a středních podniků (AMSP) informoval předseda asociace Břetislav Ošťádal. Malé a střední podniky jsou podle něj nejohroženějšími subjekty v současné hospodářské krizi – prudký pokles zakázek přivádí mnohé firmy až k bankrotu.

AMSP se proto obrátila s návrhem podpůrných opatření na premiéra Mirka Topolánka, vládu a Národní ekonomickou radu vlády.

„Podniky nyní nehrají o úspěch, ale o přežití“, konstatoval místopředseda AMSP Karel Havlíček. Opatření podle něj nesmějí přijít až za několik měsíců, kdy už bude pozdě. Další místopředseda asociace Jiří Belinger upozornil, že zatímco loni v listopadu průmyslová produkce v ČR podle údajů ČSÚ meziročně klesla o 17,4 %, v prosinci činil podle jeho odhadů pokles 25 % a v lednu až 30 %. „Jsou to alarmující čísla“, dodal.



Soukolí ekonomiky začíná povážlivě zadrhávat, krize v průmyslu dopadla i na ČR.

Evropská banka pro obnovu a rozvoj (EBRD) předpovídá, že česká ekonomika bude letos stagnovat, zatímco v loňském roce podle odhadu EBRD vykázala růst o 4,1 %. Důvodem je globální ekonomická krize. Podle banky se letos hrubý domácí produkt regionu zvýší jen o 0,1 %, ještě loni v listopadu odhadovala banka tempo růstu na rovná tři 3 %. Region tak podle EBRD těsně uniká hospodářské recesi.

Loňské tempo růstu rozvíjejících se evropských ekonomik odhaduje na 4,8 %, přičemž v listopadu banka předpokládala 6,3 %.

Ze světových regionů s rozvíjejícími se trhy jsou mladé evropské ekonomiky vystaveny rizikům globální finanční krize nejvíce, neboť jsou se světem čím dál více integrovanější. Maďarsku, Ukrajině a pobaltským státům letos hrozí recese, ale střední Evropě včetně Pobaltí předpovídá banka růst o 0,4 % po 3,9 % z minulého roku. Schopnost států z regionu překonat dlouhodobě externí šok bude záviset na rychlosti oživování světové ekonomiky, aktivitě jednotlivých vlád i mezinárodních finančních institucí. Např. podpoře nadnárodních bank svým východním filiálkám.

ským státům letos hrozí recese, ale střední Evropě včetně Pobaltí předpovídá banka růst o 0,4 % po 3,9 % z minulého roku. Schopnost států z regionu překonat dlouhodobě externí šok bude záviset na rychlosti oživování světové ekonomiky, aktivitě jednotlivých vlád i mezinárodních finančních institucí. Např. podpoře nadnárodních bank svým východním filiálkám.

Počítačové pirátství se přesouvá z firem k veřejnosti

ICT: Podíl pirátského softwaru v tuzemských počítačích se loni zřejmě téměř nezměnil a pohyboval se mezi 38 a 39 %. V předchozím roce byla míra nelegálních programů 39 %. Vyplývá to z prognózy protipirátské aliance BSA, která by konečné výsledky za loňský rok měla zveřejnit v květnu. Přes poměrně vysoké procento softwarového pirátství Česko stále patří mezi 30 zemí s nejnižším výskytem nelegálního softwaru. Nicméně ztráty tuzemského softwarového odvětví podle BSA stále rostou a představují zhruba 2,9 mld. Kč.

Loni pokračoval přesun používání pirátských programů z firem do domácností. „Levná výpočetní technika a rychlý internet jsou vhodným podhoubím pro šíření nelegálního softwaru. Dlouholetý trend ústupu softwarového pirátství se tak možná dočasně zbrzdí,“ uvedl mluvčí BSA Jan Hlaváč. Většímu rozšíření v domácnostech bránily různé akce, v nichž výrobci nabídli uživatelům levnější programy či výhodné licence pro více



počítačů. Např. Microsoft loni nabízel sadu Office s 50% slevou. Pirátský software se podle analytické firmy IDC daří držet na uzdě hlavně firmám, v nichž jsou zavedeny dobře fungující kontrolní mechanismy. „Mezi ně patří důsledná správa užívaného softwaru, přehled o nákupu počítačového vybavení, existence interních pravidel pro práci se softwarem a proškolení zaměstnanců. Překvapením pro mnoho firem bylo např. loňské sdělení BSA, že elektronická písmena, tzv. fonty, mohou podléhat licenci podobně jako počítačové programy, protože se na ně v praxi často vztahují i multilicenční podmínky, jež v závislosti na výši platby za licenci stanovují,

v kolika počítačích smí být písmo užíváno, uvedl Jan Hlaváč. Letos se BSA bude snažit snížit míru pirátství dalšími kampaněmi ve firemním sektoru a spolu s výrobcí softwaru cíleně vytipovávat firmy, které dlouhodobě užívají nelegální software. Protipirátské kampaně se zaměří na firmy do sta zaměstnanců.

TECHNOLOGIE
MATERIÁLY
INOVACE
TRHY

technik

TÉMA: Automatizace a robotizace
Jak budou vypadat počítače do kapsy?
SPECIÁL: Obrábění a svaření

Čtete časopis

Technik

TÉMA: Automatizace a robotizace
Jak budou vypadat počítače do kapsy?
SPECIÁL: Obrábění a svaření

Objednejte si ZDARMA ukázkový výtisk:
<http://technik.ihned.cz>

economia
OBSAH ROZHODUJE

TÝDEN VE ZKRATCE

Investiční pobídky pro „montovny“ skončí, budou už jen pro služby a technologie

Vláda schválila novelu zákona o investičních pobídkách, podle které by tuto podporu v budoucnu mohly čerpat pouze technologická centra a centra sdílených služeb. Naopak zpracovatelský průmysl by již pobídky od státu dostávat neměl.

Letiště Vodochody je samostatnou společností

Dříve podnikové neveřejné mezinárodní letiště Aera Vodochody je od Nového roku samostatnou společností. Generálním ředitelem nové firmy Letiště Vodochody, a.s., jejímž jediným akcionářem je společnost AERO Vodochody, se stal Martin Kačur, dosavadní viceprezident Aera Vodochody pro rozvoj letiště. Jeho úkolem bude dokončit a realizovat projekt přestavby a vybudovat ve Vodochochtech druhé mezinárodní veřejné letiště pro Prahu a okolí.

„V posledním čtvrtletí roku 2008 se nám podařilo získat několik důležitých povolení nezbytných pro stávající chod letiště i jeho další rozvoj. Do konce ledna pak zahájíme projednávání studie o vlivu stavby na životní prostředí, tzv. EIA,“ říká Martin Kačur.

Letiště Vodochody na konci roku 2008 získalo od Úřadu pro civilní letectví povolení k provozu, dále evropské osvědčení poskytovatele služeb řízení letového provozu a souhlas k poskytování služeb při odbavovacím procesu. Letiště také podepsalo dohodu s cizineckou policií a celní správou o způsobu odbavení cestujících. Nový bezpečnostní program letiště schválilo Ministerstvo dopravy.

Čeští vývojáři Googlu přesídlili do Curychu, firma stále nabízí nové pracovní příležitosti

Český tým inženýrů z Googlu pod vedením Jana Šedivého se začátkem roku 2009 přestěhoval do Zurichu, evropské vývojové centrály, a je teď v centru všeho vývoje, kde pracuje na lokálních i globálních projektech. Je to nejen jedna z nejlépe vybavených poboček Googlu na světě, ale také místo, které českým softwarovým vývojářům nabízí mnohem více příležitostí a unikátních projektů, do nichž se mohou zapojit.

Firma stále nabírá nové softwarové inženýry, seznam volných pracovních pozic je na: <http://www.google.com/support/jobs/bin/static.py?page=intl.html&jslc=czechrepublic>

NOVINKY

WD představila jako první na světě disky o kapacitě 2 TB

ICT: Společnost Western Digital (WDR) oznámila uvedení prvního pevného disku o kapacitě 2 TB (terabajty). Tato nová platforma o rozměru 3,5 palce je založena na špičkové technologii společnosti WD s kapacitou 500 GB na plotnu (s hustotou záznamu 400 Gb na čt. palec), je vybavena vyrovnávací pamětí o kapacitě 32 MB. Disky řady CaviarR GreenT jsou šetrné k životnímu prostředí, mají chladný a tichý provoz a představují nejvyšší kapacitu na trhu. Nové disky charakterizuje podle výrobce spolehlivá mechanická architektura, chladný a tichý provoz. „U nových disků uplatnil výrobce řadu vyspělých technologií. Patří k nim např.: StableTrac – hřídel motoru je upevněna na obou koncích, a tím dochází ke snížení vibrací vyvolaných systémem a stabilizují se plotny pro přesné vyhledávání stop při operacích čtení a zápisu; IntelliPower – vyladěná rovnováha mezi rychlostí otáčení, přenosovou rychlostí a algoritmy vyrovnávací paměti pro výrazné úspory energie a solidní výkon; IntelliSeek – počítá optimální vyhledávací rychlost pro snížení spotřeby, hluku a vibrací a technologie postupného náběhu NoTouch, díky níž se záznamová hlava nikdy nedotkne média disku a zajišťuje tak výrazně menší opotřebení záznamové hlavy a média a lepší ochranu pevného disku při přepravě.“



Digitální telefonie pro malé firmy poskytuje velké možnosti

ICT: Společnost Joyce ČR uvádí na trh dva typy IP ústředny a dva typy IP systémů, konfigurovatelných „na míru“ podle potřeb zákazníka, až do počtu 1000 účastníků. WELL SIPPBX6200S a WELL SIPPBX6200GS, IP PBX do 200/400 účastníků, disponují všemi standardními funkcemi PBX a podporují také konferenční hovory. WELL SIPPBX6200GS umožňuje navíc až 200 souběžných hovorů. Obě VoIP ústředny disponují funkcemi víceúrovňového hlasového uvítacího menu pro příchozí hovory, hlasového záznamníku a konferenční hovory v oddělených místnostech, prostředky pro vzdálenou správu, připojení vzdálených stanic nebo celé vzdálené kanceláře. Umožňují připojit až 200, resp. 400 účastníků. V obou případech jde o vhodné a cenově výhodné řešení pro malé a střední firmy, v případě SIPPBX6200GS jsou vhodné i pro call centra. Pro nejnáročnější uživatele jsou určeny ústředny WELL RS120/WELL TS300, umožňující připojení od 50 až do 1000 účastníků. Plnohodnotný IP komunikační systém kromě IP-PBX obsahuje mail server, CRM systém, FAX server, billing server a řadu dalších funkcí. Joyce zajišťuje i přípravu ústředny „na klíč“, do konkrétního provozu (návrh řešení, konfiguraci, instalaci u zákazníka, školení správce systému, servis, příp. dálkovou správu a další služby).



I když jsou komunikační systémy WELL určeny pro menší a střední firmy, zvládnou až 1000 účastníků.

Garmin začal nabízet doživotní aktualizaci map pro GPS navigaci

NAVIGACE: Společnost Garmin představila novou službu nüMaps Lifetime pro doživotní aktualizaci mapových podkladů v GPS navigaci za cenu výrazně nižší než běžně dostupné jednorázové aktualizace. Po zaplacení jednorázového poplatku mají uživatelé přístup k aktuálním mapovým podkladům, aktualizovaným až čtyřikrát za rok. nüMaps Lifetime je určen navigacím podporujícím City Navigator NT, mezi něž patří všechny současné modely a zařízení, která byla na trhu představena v posledních dvou či třech letech. Soubor mapových podkladů je k dispozici ke stažení na stránkách www.garmin.com.

Nový MS Explorer 8 už je v betaverzi k dispozici na vyzkoušení

ICT: Microsoft uvolnil Internet Explorer 8 RC k testování. Zákazníci a obchodní partneři mají možnost vyzkoušet a posoudit poslední testovací verzi před finálním uvedením Internet Exploreru 8 na trh, včetně prvních českých doplňků. Internetový Internet Explorer 8 dosáhl posledního významného bodu před uvedením své finální verze na trh a od tohoto týdne je k dispozici ke stažení a testování verze Release Candidate (RC), a to celkem ve 25 jazycích, včetně češtiny. Jak koncoví uživatelé, tak firmy a organizace tedy získávají možnost naposledy vyzkoušet a poskytnout zpětnou vazbu k tomuto internetovému prohlížeči před oficiálním uvedením finální verze na trh. Doposud této možnosti u beta verze využilo více než 18 milionů uživatelů z celého světa. Více o Internet Explorer 8 RC, českých doplňcích a informacích, kde je možné si IE8 stáhnout, najdete na adrese:

<http://www.microsoft.com/downloads>

Výroba řezaček papíru z Aposu má nového majitele: americkou společnost BG Systems

Výrobu řezaček papíru z blanenské skupiny Apos koupila americká společnost BG Systems. Namísto Apos-Maxima se nyní firma jmenuje BG-Maxima, BG Systems převzal zaměstnance a bude dál působit v areálu Aposu. Výrobu řezaček papíru pro polygrafický průmysl získal Apos v roce 2005 ze společnosti ADAST. Strategického partnera pro divizi Hledal od loňska, firmu z oboru se ale nalézt nepodařilo, uvedl předseda představenstva Skupiny firem Apos Miroslav Růžička.

BG Systems se zabývá výrobou a vývojem ovládání různých simulací, např. pro armády, vyrábí různé řídicí moduly. S výrobou řezačích strojů nemá zatím zkušenosti. Podle Miroslava Růžičky se ale snaží vytvořit podmínky pro kooperaci závodu v Blansku s ostatními sesterskými společnostmi a pro vyhledání strategického partnera na mezinárodní úrovni. S Američany bohužel Apos nemá příliš dobré zkušenosti hlavně kvůli firmě Lexmark, pro niž dříve vyráběl náplně do tiskáren. Loni musel Apos na žádost Lexmarku po necelých dvou letech výrobu, do níž investoval desítky milionů korun, ukončit a propustit několik stovek lidí. Blanenský Apos má několik divizí – závod Apos-Binding na vázání knih, Apos Auto, který pošívá volanty, a také pod skupinu patří strojírenský podnik Metra.

Letecký provoz nad ČR roste

Podle údajů Řízení letového provozu (ŘLP) během loňského roku proletělo vzdušným prostorem ČR o 6,2 % více letadel než v roce 2007. V číselném vyjádření to představuje téměř 700 tisíc letadel, tzn. přes 1900 letadel denně – počet 694 157 strojů je rekordní. O koordinaci provozu takového množství strojů se stará nové středisko ŘLP a nejmodernější dispečerské pracoviště v Jenči u Prahy.

Aquasoft systém dovozních kvót pro EU

Koncem loňského roku byl do provozu uveden další informační systém společnosti Aquasoft, kterým se firma podílí na významných hospodářských nástrojích EU. „QUOTA 2“, sloužící při dovozu zboží v rámci unie, zajišťuje přidělování dovozních kvót a jejich administraci. Stanovením kvóty na konkrétní druh zboží se přesně stanoví jeho maximální množství, které může být importéry za určitý časový úsek do EU dovezeno s nižšími celními poplatky. Zboží dovážené nad limit je zatíženo vyššími sazbami.

Tímto systémem kvót unie reguluje svoji hospodářskou politiku a chrání zájmy obyvatel a firem působících v členských zemích. „Systém kvót se v EU realizuje tak, že každá členská země provozuje své vlastní řešení, které je propojeno s centrální částí systému kvót v Bruselu,“ říká Petr Franc, generální ředitel Aquasoftu. Propojené národní systémy zajišťují přidělování a administraci kvót na celém území EU. Implementací systému „QUOTA 2“ ČR splnila své závazky vůči ostatním členům unie. Nový systém byl navržen tak, aby splňoval požadavky EU a zároveň požadavky Celní správy ČR.

Výzkumný ústav ÚTIA slaví 50 let své multidisciplinární činnosti

VÝROČÍ: Ústav teorie informace a automatizace AV ČR (ÚTIA) slaví letos 50. výročí svého založení – vznikl 1. ledna 1959 spojením dvou pracovišť tehdejší Československé akademie věd. Své padesáté narozeniny si ústav připomene několika akcemi a popularizačními aktivitami. Hlavní událostí bude odborně-vzpomínkový seminář 5. února. V současné době je ÚTIA veřejnou výzkumnou institucí. Hlavní náplní činnosti je základní i aplikovaný výzkum ve vědních oborech na pomezí matematiky, kybernetiky, robotiky, umělé inteligence a příbuzných oborů. Výzkumná práce v ÚTIA má tedy výrazně interdisciplinární charakter. Vědecké výsledky ústavu se uplatňují v rozmanitých odvětvích, jako je např. řízení technologických procesů v průmyslu, bezpečnost jaderné energetiky, lékařská diagnostika rakovinných onemocnění, zpracování digitálních snímků, automatizované řízení dopravy, modelování a predikce vlastností nových materiálů apod. Mnoho významných vědeckých výsledků, jichž bylo v ÚTIA dosaženo, zatím na své praktické uplatnění čeká. Tyto výsledky jsou průběžně publikovány v mezinárodních časopisech, implementovány v softwarových systémech či patentovány. Jsou jakýmsi mnohovrstevným podhoubím, které poskytuje zdroje poznatků a inspirace pro ostatní vědce, příp. odborníky z podnikatelské sféry. Informace o ústavu a jeho výsledcích najdete na www.utia.cas.cz.



■ ZAJÍMAVOSTI

Na YouTube má už své pravidelné vysílání i papež

TECHNOLOGIE: Vatikán spustil vlastní kanál na největším světovém videoportálu YouTube. Kanál (na www.youtube.com/vatican) bude vysílat krátká videa o papežových aktivitách a dění ve Vatikánu a bude aktualizován denně. Dvominutové videoklipy budou přibývat každý den a měly by zachycovat aktuální dění ve Vatikánu.

Už nyní je na vatikánském kanále několik videoklipů papeže Benedikta XVI., např. vánoční poselství a požehnání Urbi et Orbi pronesené 1. ledna u výročí Světového dne míru.

V úvodním klipu pak papež mluví o nových technologiích v oblasti komunikace. Katolická církev je sice starobylá instituce, ale její představitelé jsou pevně přesvědčeni, že církev může oslovit i obyvatele dnešního světa, bude-li používat jeho jazyk a technologie. Ředitel vatikánské tiskové kanceláře otec Federico Lombardi je přesvědčen, že uvedení vatikánského kanálu na YouTube je skutečným a hmatatelným důkazem zájmu církve o nové technologie a snahy oslovit celosvětové publikum bez ohledu na národnost či kulturu. Představitelé katolické církve předpokládají, že kanál napomůže navázat užší vztahy mezi katolíky po celém světě, poskytne věřícím aktuální informace o dění uvnitř církve a osloví i široké spektrum lidí různých názorů a vyznání.



Technologickým novinkám se nebrání ani Svátá stolice.

Internetová komunikace ENUM už dva roky úspěšně funguje v ČR

ICT: Před dvěma lety, 22. ledna, spustilo sdružení CZ.NIC do provozu systém ENUM. Ten umožňuje přenášet běžné telefonní hovory přes internet tak, že volající nemusí za uskutečněné hovory platit minutové poplatky. Počet jeho uživatelů stále roste, v registru ENUM domén je aktuálně evidováno 4834 domén, které představují 664 399 potenciálních telefonních čísel. Počet domén se tak oproti loňsku zvýšil o 55 %. Tato čísla řadí ČR k zemím, kde se ENUM používá nejvíce.

„Přestože ENUM a volání přes internet nabízí oproti klasické telefonii mnoho výhod, je IP telefonie stále ještě pořádkem doménou technicky zdatných uživatelů či firem. Situace a podmínky na trhu se ale postupně mění v její prospěch, a to nejen proto, že firmy i domácnosti uvažují nad tím, jak nejvíce ušetřit. Právě cena je totiž jednou z řady předností volání přes internet. Na trhu se objevují mobilní telefony schopné volat přes internet, rozšiřuje se rychlé připojení k internetu, uživatelé se už nenechávají odradit těmi, kteří o IP telefonii šíří zkreslené informace. To vše do telekomunikací přinese obdobně razantní změnu podobnou té, kterou přinesl internet i do jiných oborů,“ říká Pavel Tůma, projektový manažer technologie ENUM v ČR, a dodává, „v blízké budoucnosti by měla vzniknout v mezinárodní spolupráci značka, podle níž se pozná, zda je daný produkt nebo služba vhodná pro telefonování po internetu. Tato značka usnadní zájemcům orientaci v nabídce na trhu a zjednoduší tak přechod k IP telefonii.“ ENUM umožňuje využít výhody telefonování přes internet i při běžném volání, a to tak, že pokud je volané číslo dostupné pomocí IP telefonie, bude hovor přenášen přes internet namísto pevné nebo mobilní telefonní sítě. Přenášení hovorů po internetu je na rozdíl od těchto sítí zdarma (resp. pouze za cenu internetového připojení). Informace o tom, jak technologie ENUM funguje, a o možnostech jejího využití pro jednotlivce, firmy i operátory jsou k dispozici na internetové adrese <http://enum.nic.cz>.

Entuit koupil slévárnu Vlček Group

Společnost Entuit ze Staré Vody u Mariánských Lázní koupila fungující plzeňskou slévárnu šedé a tvárné litiny Vlček Group, která je od loňského srpna v konkurzu. Novým majitelem firmy je nyní Slévárna Plzeň, což je dceřiná společnost Entuitu.

Linuxový web Root.cz slaví 10. výročí vzniku

Nejznámější český server o Linuxu a open source Root.cz slaví 10. narozeniny. První článek byl vydán v úterý 26. ledna 1999 a vtipnou formou představoval budoucí zaměření serveru – to, že na jeho stránkách najde každý milovník svobodného softwaru vše, co potřebuje ke své práci, zábavě či poučení.

Root.cz je nejstarším a největším českým zpravodajským serverem o Linuxu a open source technologiích. V českém a slovenském internetovém prostředí je jeho pozice zcela unikátní. Velká část z více než 123 tisíc uživatelů, kteří ho během měsíce navštíví, jsou vysoce kvalifikovaní odborníci z oboru informačních technologií. Rekordní návštěvnost zaznamenal v průběhu měsíce listopadu 2007, kdy jeho stránky navštívilo téměř 153 tisíc reálných uživatelů.

Server kromě odborného zpravodajství pravidelně přináší také recenze, návody, typy a triky určené profesionálům, zároveň ale přibližuje téma open source široké počítačové veřejnosti. Obsah tvoří také oblíbené odborné blogy, diskuse nebo elektronická knihovna. Své odborné zaměření potvrzuje server také pořádáním odborných školení v rámci Akademie Root.cz. Poslední velkou událostí bylo spuštění samostatné sekce pro vývojáře a web-designéry s názvem Zdroják.

Do soudních síní míří nová technologie

Ministerstvo spravedlnosti připravilo projekt na zkušební využití elektronického přepisu hlasu při soudních jednáních. Novou technologii budou testovat všechny české soudy, měsíčně by využití nového softwaru mělo vyjít zhruba na 28 tisíc Kč, ale ministerstvo si od něj slibuje především výraznou úsporu času, protože zapisovatelky se tak budou moci věnovat kvalifikovanější práci. To by mělo mimo jiné výrazně přispět i ke zrychlení soudního řízení. Systém elektronického přepisu hlasu pracuje s nejrozsáhlejším justičním slovníkem dostupným pro diktování běžným způsobem normálním tempem řeči v Česku. Obsahuje na 370 tisíc slov, která pokrývají podle tvůrců systému zhruba 97 % nejpoužívanějších výrazů a slovních spojení spisovné češtiny.

Objednejte si předplatné časopisu

Technik

na zelené lince 800 11 00 22
nebo na <http://technik.ihned.cz>

Předplatitelé mají přístup do elektronického archivu časopisu ZDARMA.
Stačí se zaregistrovat na adrese
<http://predplatitel.ihned.cz>.

Letošní CADfest nabízí šance studentům do konce února

SOUTĚŽ: Studenti mají ještě dva týdny na rozhodnutí o účasti v tradiční soutěži a konferenci CADfest, kterou organizuje Studentská unie ČVUT – Klub Silicon Hill ve spolupráci s firmou Autodesk. Tématem letošního ročníku je Technika a příroda a cílem je vytvořit návrh, který v dané soutěžní kategorii reflektuje spojení techniky a přírody. Konečný termín pro přihlašování se posouvá na 15. února 2009, termín pro odevzdání prací je stanoven na 28. února 2009. Soutěž je určena pro střední a první dva ročníky vysokých škol (dle data narození 1986 a mladší), soutěžní práce je zadávána formou domácí práce. Přihlašování i odevzdávání soutěžních prací bude probíhat elektronicky. Lákovou motivací pro soutěžící by mělo být i ocenění vítězných projektů – např. autor práce, která se umístí na první místě, je plná komerční verze daného produktu (AutoCAD, 3ds Max, Inventor, Revit Architecture). Informace o soutěži lze najít na www.cadfest.cz.



Manažerská lekce z nouzového přistání na řece Hudson

MANAGEMENT: Svět před nedávnou dobou ohromila záchrana pasažérů letu U. S. Airways 1549, který nouzově přistál na řece Hudson v New Yorku. Jak uvádí server educity.cz, podle profesora Barryho Shorea z americké University of New Hampshire, který se zabývá výzkumem rozhodování, ukazuje okamžité správné rozhodnutí pilota ponaučení pro manažery všech organizací na světě. Barry Shore vysvětluje, že nejdůležitějším faktorem v záchraně těchto životů bylo školení a dovednosti pilota a personálu, které jim umožnily rychle zvážit možnosti a vybrat nejlepší řešení. Pro organizace všeho druhu je to ukázka toho, jak dobře cílené školení personálu může mít zásadní vliv na jejich úspěch. „Strategie školení je kritická pro úspěch. Top management musí určit, co je důležité. Jaké základní sdělení je třeba předat a jaké relevantní a klíčové dovednosti jasně určí typ firemní kultury, která pomůže



V krizových situacích záleží na rychlém rozhodování – lze se mu naučit i školením.

V případě letu 1549 pomohlo školení personálu k rozhodnutí, které by jinak trvalo mnohem déle. Rozhodování vždy zahrnuje několik kroků včetně sběru dat, identifikace alternativ, zhodnocení rizik, výběru nejvhodnější alternativy a provedení nezbytných kroků k úspěšnému dosažení cíle. Ve většině případů mají lidé na rozhodování více času, zde však nebyl. „Aby mohlo být školení produktivní, musí být neustále posilováno. To, co se učíme, že bychom měli dělat, se musí stát součástí toho, co skutečně děláme. Měli bychom umět čerpat z těchto lekcí v krátkém okamžiku,“ shrnuje Shore. „Zázračné přistání na řece Hudson nám připomnělo, že školení je seriózní byznys. Nechte je náhodě nebo je rušte, protože účastníky nudí, a vaše organizace může ztratit šanci vybudovat soustředěný tým, schopný stát se z dobrého skvělým.“

VELETRHY, VÝSTAVY, KONFERENCE V ČR A NA SLOVENSKU

- **24.–26. 2. Výstaviště Praha: Pragoalarm/Pragosec 2009** – 17. ročník mezinárodního veletrhu zaměřeného na zabezpečovací techniku, systémy a služby, požární ochranu a záchranná zařízení.
- **25. 2. Praha 6, Kongresové centrum ČVUT – Masarykova kolej, Thákurova 1: Řízení a fyzikální modelování v systému MATLAB a Simulink** – seminář o nejnovějších nástrojích systému MATLAB/Simulink, které jsou využívány pro návrhy řídicích systémů a fyzikální modelování. Pořádá: HUMUSOFT s.r.o. Info/registrace: <http://www.humusoft.cz/akce/seminar-rizeni-praha/>
- **11.–12. 3. Praha, hotel Pyramida: Projektování a provoz povrchových úprav** – 35. ročník odborné konference s mezinárodní účastí. Kontakt/info: PhDr. Zdeňka Jelínková, CSc. – PPK, Korunní 73, 130 00 Praha 3, tel./fax: 224 256 668, e-mail: jelinkovazdenka@seznam.cz

AKCE V ZAHRANIČÍ

- **12.–15. 2. Salcburk, Rakousko: BAUEN + WOHNEN SALZBURG** – mezinárodní veletrh stavebnictví, bydlení a úspor energií. Pořadatel/Info: Progres Partners Advertising, spol. s r.o., tel.: 224 218 403, 224 234 274, fax: 224 218 312, 224 235 033, www.bauen-wohnen.co.at, www.ppa.cz, e-mail: peskova@ppa.cz

PERSONÁLIE

■ **Craig Barrett** se loučí: společnost **Intel** oznámila, že Barrett zamýšlí na květnové výroční valné hromadě opustit aktivní řízení společnosti, pozici předsedy a člena správní rady. Craig Barrett nastoupil do společnosti Intel v roce 1974 a prošel mnoha posty včetně pozice CEO, kterou zastával od roku 1998 do roku 2005. Z firmy, kterou vedl po dobu sedmi let, vytvořil světově nejúspěšnějšího výrobce polovodičových součástí. V posledních letech se angažoval v programu Intel World Ahead, jehož cílem je přinášet informační technologie do rozvíjejících se ekonomik. Craig Barrett je v současné době předsedou instituce U.N. Global Alliance for Information and Communications Technology and Development.

■ Novým ředitelem komunikace HP pro Českou republiku a Slovensko se s platností od 1. února 2009 stane **Karel Taschner**. Pozice ředitele komunikace byla nově vytvořena na základě rozhodnutí evropského vedení HP o společném přístupu k českému a slovenskému trhu. HP vzhledem k jejich podobnosti uplatňuje shodný strategický model na obou trzích, a tímto krokem chce sjednotit korporátní i produktovou komunikaci v obou zemích.

■ Ředitelům české a slovenské pobočky společnosti **Nisan Sales**, oficiálního dovozce vozů této značky, se od ledna stal dosavadní šéf prodeje středoevropské centrály **Dominik Slusarczyk**, který ve funkci nahradil **Petra Oušku**.

PRACOVNÍ PŘÍLEŽITOSTI

IFE-CR, a.s.

Technolog pro zpracování všeobecných zakázek a optimalizaci výrobního procesu.

Kontakt: IFE-CR, Veronika Pudilová, Evropská 839, 664 42 Modřice, tel.: 724 140 140

Behr Thermot-tronik Czech, s.r.o.

Pracovník přípravy výroby na správa kmenových dat v SAP/GTA a MAS90 a vytváření a udržování pracovních plánů. Požad.: VŠ/VOŠ/SŠ (tech./obch.), NJ podmínka/AJ výhod., znalost práce s PC, praktické zkušenosti se správou kmenových dat a přípravy výroby.

Kontakt: Behr Thermot-tronik Czech, Jana
Kovandová, Politických vězňů 676, 345 62
Holýšov, tel.: 379 410 552

Honeywell Aerospace, s.r.o.

Provozní inženýr k tvorbě a změnám technologických postupů, řízení projektů vývoje nových dílců a odpovědnosti za již používané technologie. Požad.: VŠ strojní (nebo tech.), znalost čtení technické dokumentace, AJ mírně pokročilý, schopnost učit se nových věcem. Kontakt: Honeywell Aerospace Olomouc, Karin Kurtiová, Nádražní 50, 783 66 Hlubočky, tel.: 585 128 313

**HLEDÁTE NOVÉ PRACOVNÍKY?
NAJDEME MÍSTO I PRO VÁŠ INZERÁT...**