

HSBC: Zahraniční obchod vzroste celosvětově o 73 %

ANALÝZA: Podle nejnovější studie mezinárodní banky HSBC vzroste zahraniční obchod v následujících 15 letech o 73 %, přičemž se zvýší až o 2 % ročně. Objem zahraničního obchodu by se měl dostat ze současných 27,2 bilionu amerických dolarů až na 43,6 bilionu. Hlavními světovými trhy se stanou Indie, Čína, Egypt, Indonésie a Brazílie.

Zvýšení zahraničního obchodu v českém prostředí bude podle prognózy banky HSBC založeno na tradičním exportu automobilů, strojírenských zařízení a především zboží s vyšší přidanou hodnotou, které je závislé na inovaci. Předpokládá se, že se objem zahraničního obchodu v ČR do roku 2025 zvýší oproti současným 242,4 mld. až na 475,4 mld. dolarů.

„V příštích pěti letech očekáváme nárůst českého zahraničního obchodu až o 6,3 % ročně. Avšak v globálním měřítku podíl České republiky na světovém obchodu zůstane do roku 2025 pravděpodobně stejný, tedy 0,9 %“, uvedl To-

máš Nymburský, ředitel exportních finančních služeb HSBC Bank plc – pobočka Praha.

V současné době došlo v České republice k zastavení růstu HDP a poklesu na hranici 2,2 %. Toto snížení je dáno celkovým poklesem světové poptávky a nejistotou v eurozóně.

„Co se týče českých obchodních partnerů, prim bude hrát stále Německo v návaznosti na reexport do Číny a do dalších rozvíjejících se zemí,“ dodává Tomáš Nymburský. „Faktem zůstává, že Česká republika stále disponuje klíčovými sektory výroby, u kterých v příštích letech očekáváme výrazný nárůst poptávky.“

Analytici HSBC zdůrazňují, že hlavní pozornost obchodu bude v příštích letech upřena na Egypt, Indii, Čínu, Indonésii a Brazílii. Právě tyto země se v budoucnu stanou hlavními destinacemi disponujícími největším množstvím obchodních příležitostí. Velkou roli budou hrát i Spojené arabské emiráty, kde by objem trhu měl do roku 2025 narůst až o 126 %.

Pět nejčastějších způsobů krádeže firemních dat ...

VÝZKUM: GFI Software oznámila, že v důsledku rychlého rozvoje nových technologií přibývá rapidně způsobů, kterými pracovníci zcizují data svých zaměstnavatelů.

Aby se mohly úspěšně bránit, musejí dnes podniky a organizace vytvářet ucelené bezpečnostní politiky a využívat kombinaci nástrojů proti úniku dat

Podle dřívějšího průzkumu GFI ČR a Slovensko vlastní zaměstnanci způsobí až 85 %

krádeží dat. A podle jiného zjištění, agentury Ponemon Institute, potvrdilo 59 % dotazovaných, že si po propuštění ze zaměstnání odnesli citlivá firemní data na DVD nebo USB paměti.

Rozvoj moderních informačních technologií a spotřební elektroniky umožňuje vytvářet nové metody krádeží dat – mezi ty nejčastější patří následující: internet, výměnná paměťová média, fyzická krádež, bezdrátové sítě a vlastní paměť.

... a jak legálně kontrolovat využívání IT

SEMINÁŘ: Možnosti a rizika kontroly a využívání ICT ve vztahu k zaměstnancům v rámci platné české legislativy představili na semináři zástupci AdvaICT a poradenské kanceláře Rödl & Partner. Předvedli novinku v odhalování anomálií na síti – audit provozu sítě, který odhalí nežádoucí činnost zaměstnanců.

Studie serveru America Online i statistiky amerického Úřadu práce uvádějí, že za 75 % krádeží firemních údajů stojí zaměstnanci, jen 25 % způsobí hackeři. Zaměstnanecké krádeže stojí americký průmysl ročně 50 bilionů dolarů a jsou zodpovědné za 33 % krachů firem. Zároveň 90 % zaměstnaneckých krádeží vyjde na povrch až po odchodu zaměstnance z firmy.

RNDr. Pavel Minařík ze společnosti AdvaICT na semináři uvedl, že průměrný čas strávený zaměstnanci při mimopracovních aktivitách, jako jsou on-line shopping, chatování, prohlížení fotek a videí, je 2,5 hodiny denně. Proto se zaměstnavatelé uchylují k omezování přístupu na internet; málokteré to ale kontrolují.

Podle JUDr. Pavla Koukala ze společnosti Rödl & Partner je nutné se řídit tím, co je stanoveno při uzavírání pracovněprávního vztahu, právem zaměstnavatele na ochranu majetku a zájmů firmy i právem zaměstnance na ochranu lidské důstojnosti a ochranu soukromí.

Kontrola zaměstnance bez jeho vědomí zaměstnavatelem je přípustná jen v případě přiměřené kontroly s ohledem na cíl kontroly, např. kontrola dodržování zákazu/dovoleného rozsahu použití pracovních prostředků na soukromé účely. Proti tomu má zaměstnavatel právo provádět kontrolu technických parametrů IT infrastruktury, její bezpečnosti a spolehlivosti.

V případě důvodného podezření na narušení IT infrastruktury je její majitel oprávněn podniknout opatření pro eliminaci rizika, mj. i spojit identitu uživatele s potenciálně nežádoucími aktivitami na síti. Novinkou v odhalování anomálií na síti je audit jejího provozu, který dokáže odhalit nežádoucí činnost zaměstnanců s výpočetní technikou v reálném čase.



Smart grids

Pokud sledujete dění v oblasti energetiky, jistě vám nešlo, že tématem čísla jedna jsou takzvané chytré sítě neboli smart grids. Minulý týden hodnotila společnost

ČEZ jeden rok pilotního projektu v regionu Vrchlabí, vybraného právě pro testování životaschopnosti projektu smart grids. Tento koncept zahrnuje distribuční síť inovovaného pojetí, která dokáže efektivně začlenit působení všech připojených uživatelů, centralizovaných i lokálních výrobních zdrojů energie, odběratelů s možností jejich aktivní role a začlenění nových funkcí distribuční sítě.

Rok 2010 byl plný příprav koncepce projektu a v roce 2011 už byly položeny první kameny z mozaiky Chytrého regionu. V létě tohoto roku se jako první krok objevila nová měřidla v bytech odběratelů a dochází postupně k přebudování distribuční elektrorozvodné sítě, pokládce nových kabelů a testování elektromobility, o kterou se starají dva vozy Peugeot Ion, o nichž jsem psal touto dobou už vloni.

Je velmi zajímavé pozorovat skutečné možnosti, které se mohou využívat, a srovnat je s mnohdy nafouknutými bublinami afektovaně napsaných zpráv technologických společností, které předkládají své vize budoucnosti smart grids. Tak například okamžitá informace o odběru odběrného místa se zatím redukuje na přímý odečet z nově instalovaných inteligentních elektroměrů, protože data jsou elektronicky dostupná díky systému sběru dat, jejich zpracování a následného zveřejňování třeba na webu až po dvou a více minutách. Elektromobilita se zatím smýslá na to, že elektroauta se testují v běžném provozu. Ta se zatím nabíjejí jen ze zásuvky, protože ČEZ je nyní ve stadiu hledání dodavatele rychlonabíjecích stanic. Jak bude akumulátor elektromobilu sloužit jako „vyrovnávací“ zdroj pro uložení energie, což je oblíbená písnička technologických firem, tady zatím k vidění není.

Pilotní projekt totiž v praxi ukazuje, že samotná realizace je mnohem složitější, než si kdo dokáže představit. Smart grids totiž potřebují nejen zasilování rozvodů energie, ale i datové rozvody pro řídicí systémy. A ne vše jde tak rychle a snadno, jak si můžete přejít ve firemních, převážně optimisticky naladěných letáčích technologických firem. Je to mravenčí práce, mnohdy protkaná četnými problémy, které se objevují a řeší se za pochodu často až v praxi, a například odezva systému není zatím taková, jakou bychom očekávali na základě čtení reklamních letáků a bácho-rek technologických firem.

I přesto si myslím, že smart grids jsou budoucností – ono to ostatně ani jinak nepůjde. Jen to nepůjde tak snadno a tak rychle. Skutečnost je zatím jiná. Je pomalejší a realističtější. Vrací nás z oblak barevných prospektů zpět na tvrdou šedou zem. Barevnou se stane, až budeme vědět o smart grids víc. A k tomu právě slouží projekty, srovnávající tvrdost skutečnosti ve vztahu k mnohdy snovým vizím.

Milan Loucký

milan.loucky@economia.cz

šéfredaktor časopisu Technik

Nová sedmadvacítka ve velkém stylu pro každý stůl



ICT: Společnost BenQ představuje dlouho očekávaný 27" VA LED monitor EW2730V ze série monitorů EW. Ten je ukázkou funkčnosti a jednoduché elegance, kterou vytváří textura kovového chromu. Kromě čistého designu nabízí VA LED monitor s rozlišením 1920 x 1080, dvěma HDMI a čtyřmi USB porty a několika zajímavými funkcemi. Vlajková loď řady EW, BenQ EW2730V VA, přichází na trh s rozměry, které naplní vizuální očekávání. Model poskytuje vysoký kontrastní poměr 3000 : 1 pro dosažení větší hloubky obrazu a minimalizaci nežádoucích účinků světla. Osmi-bitový rozsah barev s 16,7 milionu barevných úrovní poskytuje sytou svěžest s vyvážeností.

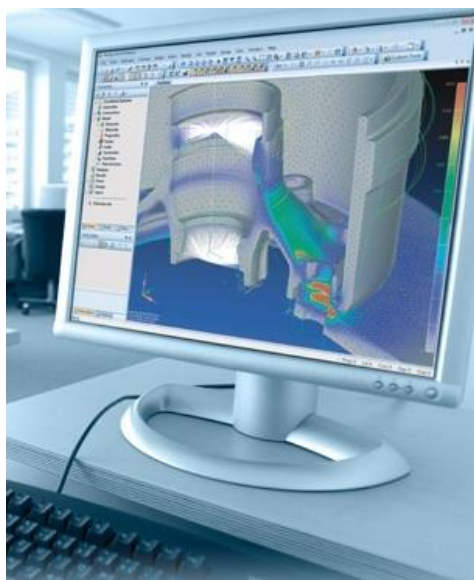
Vychytávkou je funkce Smart Focus, umožňující zvýraznit vybrané okno nebo oblast, na kterou se chce uživatel soustředit. Za zmínku stojí také PIP&PBP, což je funkce, díky které může uživatel přijímat signály ze dvou různých zdrojů.

Produkt pro ještě lepší simulaci ve vývoji produktů

CAD/FEA: Siemens PLM Software, obchodní jednotka Siemens Industry Automation Division, představil nejnovější verzi softwaru Femap, pre- a postprocesor pro modelování metodou konečných prvků (FEA) v operačním systému Windows. Rozšířená verze Femap 10.3 usnadňuje analýzy a urychluje práci koncových uživatelů s komplexními geometrickými modely. Nové uživatelské rozhraní dále rozšiřuje podporu pokročilých funkcí v softwaru NX Nastran software, komplexní FEA aplikaci.

Femap je cenově dostupná a výkonná FEM aplikace, která se jednoduše ovládá a funguje prakticky se všemi předními CAD aplikacemi. Pomáhá konstruktérům efektivněji vytvářet širokou škálu produktů. Femap 10.3 rozšiřuje tyto vlastnosti navíc o nové funkce, které zvyšují rychlost a použitelnost digitálních simulací, a to dokonce i v tak náročných odvětvích, jakými jsou automobilový a letecký průmysl.

Vylepšené uživatelské rozhraní nyní podporuje interaktivní model nastavený pro možnost aeroelastické analýzy NX Nastran. Toto souvislé rozhraní šetří čas v komplexním aeroelastickém modelování a v analýzách. Slouží k určení vlivu proudění vzduchu na konstrukci letadlového křídla a významně snižuje šance na chybu při přesunu dat z FEM do FEA aplikace. Sada nástrojů Femap post-processing byla rozšířena o Free Body Tool, podporující jednoduchost a rychlost, s jakou mohou uživatelé vytvořit rozklad sil tělesa a přezkoumat zatížení. Uvedení se očekává v listopadu.



První Wi-Fi router s rozšířenou podporou přístrojů Apple



pojení slouží čtveřice gigabitových portů s reálnou propustností LAN-WAN blížící se teoretickému maximu. Pro bezdrátové datové přenosy lze využívat dvě frekvenční pásma 2,4 GHz a 5 GHz, každé s předkonfigurovanými interními anténami – zařízení tak poskytuje více bezdrátových kanálů, méně rušení a lepší připojení s teoretickou přenosovou rychlostí až 600 Mb/s. Rychlostní maxima předurčují router k použití pro činnosti nejnáročnější na vysoký datový tok – on-line hraní, streamování videa ve vysokém rozlišení či zabezpečené přenosy vysokých objemů dat. Pro streamování videa navíc router nabízí vyhrazený režim. Router přináší špičkový výkon, ale poskytuje i přidanou hodnotu uživatelům počítačů, operačních systémů či telefonů společnosti Apple – ti mohou využít např. funkce Time Machine či Bonjour tisku.

KOMUNIKACE: Společnost Netgear uvádí bezdrátový gigabitový dvoupásmový router WNDRMAC (NETGEAR Wireless Extreme for Mac computer and PC). Unikátní zařízení bylo funkčně i designově navrženo pro uživatele počítačů a mobilních telefonů společnosti Apple, ale využívat jej lze i s přístroji jiných značek i v prostředí systémů Windows a Linux. Ke kabelovému připojení

Minolta s řešením od Cleverlance

Společnost Cleverlance Enterprise Solutions dodala společnosti Konica Minolta moderní helpdeskovou aplikaci, která poskytuje jejím zaměstnancům a klientům maximální komfort při technické podpoře tiskových řešení. Nový systém umožňuje koncovým zákazníkům rychlejší nahlašování servisních požadavků a sledování postupu jejich řešení. Jejím zaměstnancům pak snazší orientaci při vyřizování jednotlivých požadavků a sledování plnění sjednané úrovně služeb (SLA).

Komplexní řešení v oblasti blade serverů

Společnost Eaton Corporation představila komplexní řešení pro záložní napájení a ochranu blade serverů a IT zařízení. Využívá Eaton BladeUPS, která je třífázovou modulární UPS, navrženou pro použití v malých a středních datových centrech. BladeUPS se snadno instaluje, spravuje, hovoří dvaceti jazyky a je možné ji rozšiřovat s nárůstem požadavků na napájecí příkon.

Organizace založená studenty má ocenění

Illini Prosthetic Technologies (IPT), nezisková organizace zaměřená na poskytování jednoduchých, inovativních a dostupných protetických pomůcek lidem postiženým amputací, získala ocenění „Inventor of the Month (IOM)“ od společnosti Autodesk za měsíc srpen. IPT využívá software Autodesk Inventor k vývoji dostupnějších a lépe padnoucích protetických paží pro osoby s podloketní amputací, především z řad obyvatel rozvojových zemí. Organizaci IPT založilo v roce 2008 šest studentů Univerzity v Illinois.

Sledování nákladů na provoz automobilů ušetří

Kvůli špatné správě vozového parku přicházejí české firmy ročně o stovky tisíc korun. Pod správu spadá provoz, servis, sledování spotřeby, tvorba elektronických knih jízd, hlídání cen a plánování efektivních rozvozdů. Firma Rudolf Jelínek, která využívá systém pro správu svých vozidel, vloni ušetřila 22 % až 26 % ročních nákladů na pohonných hmotách. Díky programu se podařilo za předcházející rok ušetřit zhruba 150 až 200 tisíc, počítá ušetřené peníze díky systému Webdispečink Pavel Korec ze společnosti Rudolf Jelínek.

Elektronická komunikace na outsourcingu

Obchodní řetězec Društvo CBA CZ přešel po dvou letech zkušeností s elektronickou komunikací v obchodním styku na komplexní outsourcované řešení od CCV Informační systémy. Pro systém EDI ORION rozhodlo kromě úspory a efektivity i více než 50% zapojení stávajících obchodních partnerů CBA, mezi něž patří například Nestlé Česko, Hamé nebo Kraft Foods ČR.

Unikátní metoda zabezpečení cenností

Česká firma Stesys přišla na unikátní metodu zabezpečení cenností využívající převratného řešení v podobě mobilního trezoru. Carsafe box je vhodný pro osobní služební a soukromá vozidla, kamionovou přepravu, spediční služby, ale i přepravu léčiv či cenností.

Pomocník pro velkou práci nejen v lese

TECHNOLOGIE: Nová motorová pila Husqvarna 560 XP zaujme svým tvarem, designem a sladěnými detaily. Provedení pily v kombinaci s vysokým výkonem a bezchybným ovládáním představuje novou dimenzi práce se dřevem. Husqvarna 560 XP byla vyvinuta k profesionální práci, skvěle ale poslouží všem náročným uživatelům, kteří chtějí mít ve svých rukou to nejlepší řešení.

Novinka od švédského výrobce lesní a zahradní techniky má řadu funkcí, které usnadní a zefektivní práci a současně umocní prožitek z řezání. Před začátkem a v průběhu práce s Husqvarnou 560 XP není potřeba ztrácet čas seřizováním karburátoru. Systém bezúdržbového vstřikovávání AutoTune dokáže podle otáček motoru a jeho zatížení dávkovat benzin i vzduch a tím kompenzovat různou kvalitu paliva, teplotu, vlhkost, zanesený vzduchový filtr nebo nadmořskou výšku. Rychlou akceleraci motoru pily do nejvyšších otáček zase umožňuje funkce RevBoost. V ten pravý okamžik přinese extrémní výkon, který zjednoduší dokončení hlavního řezu při kácení stromů nebo třeba rychlé uříznutí větve během odvětvování. Pro nejlepší výkon je pila vybavena speciálně vyvinutým motorem X-Torq, který snižuje spotřebu paliva až o 20 % a zaručuje až o 75 % nižší emise výfukových plynů.



Předpremiéra: lehká hasičská cisterna od Renault Trucks



AUTOMOBILISMUS: U příležitosti 118. kongresu hasičů, jenž se konal koncem září v Nantes, společnost Renault Trucks představila svůj inovativní přístup v předpremiéře nového modelu lehké cisterny pro včasný protipožární zásah: ACMAT 4X4 CCFL. Toto vozidlo bylo vyvinuto ve spolupráci s pobočkou Acmat (součást divize Renault Truck Défense, specializující se na lehká obranná vozidla) a s karosářskou společností Gimaex. Vozidlo v sobě snoubí mobilitu, výkon a užitečné zatížení, umožňující hasičům zasáhnout rychle a účinně za jakýchkoli okolností. Zvláštností tohoto

vozidla je jeho tažná síla. Tento kamion je schopen pohybu v každém typu terénu a převozu velkého množství vody (2400 litrů včetně 400 litrů na vlastní ochranu) při celkové hmotnosti 10 tun. Jeho malá výška (2480 mm), odpovídající požadavkům hasičů, umožňuje snadný průjezd nízkým lesním porostem, díky čemuž může vozidlo plně využít svou vysokou úroveň mobility.

Nová bezpečnostní kamera respektující soukromí

BEZPEČNOST: Společnost D-Link, přední výrobce síťových a komunikačních řešení, představuje novou IP kameru DCS-2130, určenou pro vzdálený monitoring domácnosti nebo pro dohled ve firmách. IP kamera je vybavena novým senzorem s HD rozlišením, vestavěnou bezdrátovou konektivitou typu N a možností nastavení privátních zón. IP kamera DCS-2130 obsahuje funkce pro snadný vzdálený monitoring. Základem je snímač s vysokým rozlišením, optika s vysokou světelností, detekce pohybu a schopnost zaslání upozornění při změně stavu. Dále pak výběr sledované plochy pomocí ePTZ a možnost maskování privátních oblastí, díky které je možné zajistit dostatečné soukromí a splnit tak požadavky zákona z hlediska monitorovaných ploch.



Aby bylo mezi monitorem a divákem úplně jasno



ICT: Každý, kdo se už někdy marně snažil něco uvidět na monitoru na přímém slunci, určitě ví, že i dobré počasí může přinášet problémy. Sharp uvádí na trh nový monitor PN-V602 s tenkým rámečkem, jehož displej s jasnou 1500 kandel na m² je schopen zobrazovat obsah se skvělými barvami i při velmi intenzivním okolním osvětlení. Plné LED podsvícení displeje zaručuje optimálně jasný obraz. Tzv. local dimming neboli lokální stmívání vybraných LED navíc zaručuje vysoký kontrast a především nízkou spotřebu energie. Displeje mají úhlopříčku 152 cm a lze je stavět kaskádovitě, takže jsou ideální pro videostěny.

Přečtěte si nové číslo časopisu

Technik 10/2011

A určitě si v něm nenechte ujít:



- Analýzy a trendy: Zácpy sice ubyly, ale nevole stoupají
- Téma: Dopravní systémy: Převážet raději po silnici nebo po železnici? Budoucnost městské dopravy staví na autobusech
- Konstrukce: Mikronýpadla

- Projekty pro 21. století: První vládní elektrárny
- Technologie: Čištění technického vybavení budov suchým ledem
- Specál: Zdravotní technika: Novinky ve světě (telemedicína, protézy, biohybrydy).

Zajistěte si časopis **TECHNIK 10/2011** už teď a objednejte si ukázkový výtisk **ZDARMA:**

<http://technik.ihned.cz>

economia
OBSAH ROZHODUJE

Dokončení integračního procesu

Počínaje 1. říjnem 2011 fungují firmy ZPV Group s.r.o a Brammer Czech servis, s.r.o., jako součást Brammer Czech a.s., jejímž jediným vlastníkem je společnost Brammer PLC z Velké Británie.

Kmenový registr pacientů vybudován

Společnost CSC úspěšně vybuodovala kmenový registr pacientů (Master Patient Index, MPI), který je nedílnou součástí rakouských elektronických zdravotních registrů. Registr představuje komponentu, která pracovníkům rakouského zdravotnictví umožní celonárodně vyhledávat informace o pacientech za použití čísla sociálního pojištění či elektronické karty eCard. Systém začne být v Rakousku využíván po schválení zákona o elektronických zdravotnických registrech a po integrování do strategického programu ELGA (Elektronische Gesundheitsakte).

Žádné odklady elektronizace státní správy!

Představitelé ICT Unie varují před odklady projektů elektronizace státní správy a samosprávy, např. v rámci úsporných opatření vlády. Pokud se tak stane, dojde ke značným finančním ztrátám na straně státu, ale i k růstu byrokratické zátěže občanů a firem. Jelikož řada projektů je spolufinancována z fondů EU, může být ohroženo jejich další financování.

Výrobní procesy pod kontrolou

Dagro Plzeň je výrobcem interiérových prvků pro luxusní vozy. Nasazením modulu Výroba informačního systému JKR Byznys ERP se firmě podařilo zprůhlednit toky materiálu a snížit jeho zásoby. Přínosem se stalo převedení vlastní výroby do systému, kde je okamžitý přehled o průběhu zakázek a zásob.

Joint venture je na přední pozici světového trhu

SPOLEČNĚ: BASF SE a INEOS AG dostaly schválení od všech relevantních antimonopolních úřadů pro vytvoření společného podniku Styrolution od října tohoto roku. Dr. Martin Brudermüller, místopředseda představenstva, výkonný ředitel společnosti BASF SE, zodpovědný za segment plastů, sdělil: „Od prvního dne bude Styrolution globálním lídrem ve svém oboru s vynikající konkurenční pozicí. Jsme přesvědčeni, že rozhodnutí spojit aktivity v oblasti styrenu ve společném podniku je správné.“ Jim Ratcliffe, předseda INEOS Capital, říká: „Nově vzniklý společný podnik Styrolution má motivované lidi a vynikající produkty a může účinně konkurovat na světových trzích. Nový společný podnik má jasnou strategii a poskytuje pevný základ pro dlouhodobý úspěch a růst.“

BASF a INEOS spojily své globální obchodní aktivity ve styrenu monomerů (SM), polystyrenu (PS), akrylonitril-butadien styrenu (ABS), styren-butadienového bloku kopolymerů (SBC) a dalších styrenů na bázi kopolymerů (SAN, AMSAN, ASA, MABS), stejně jako kopolymerů. Ty jsou součástí nové joint venture Styrolution. Obchod s expandovaným polystyrenem není součástí transakce.

Hlavní sídlo společnosti se nachází v Německu ve Frankfurtu nad Mohanem. Ve společném podniku bude 50 % akcií ve vlastnictví BASF a 50 % v INEOS. Styrolution bude mít pobočky v Německu, v Belgii, ve Francii, ve Švédsku, v Koreji, v Indii, v Thajsku, v USA, v Kanadě a v Mexiku. V roce 2010 by společný podnik měl prodeje přibližně v hodnotě 6,4 miliard eur a zaměstnával zhruba 3400 lidí. Styreny se používají převážně pro domácnosti a v kancelářských produktech, pro elektrická a komunikační zařízení a balení. Styreny na bázi termoplastických kopolymerů jsou pryskyřice na bázi monomerů styrenu a akrylonitrilu. Používají se především v automobilových a technických oborech, stejně jako pro mnoho běžných výrobků.

Evropská komise připouští tělesné skenery na letištích



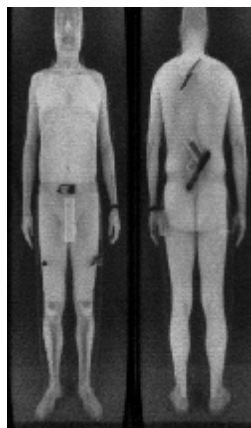
BEZPEČNOST DOPRAVY: Evropská letiště opět mají naději na vyšší úroveň bezpečnosti civilního letectví. Po předchozím odmítavém stanovisku Evropský parlament překvapivě obrací svůj postoj k tělesným skenerům, které na rozdíl od v současné době rozšířených detektorů kovů odhalí i keramické zbraně a výbušniny v kapalném nebo práškovém stavu. Evropská komise totiž na konci srpna připustila jejich provoz.

Ještě v květnu tohoto roku byl postoj Evropského parlamentu k užívání tělesných skenerů zamítavý. Tehdy parlament upřednostňoval práva cestujících na soukromí a ochranu osobních údajů proti požadavkům vyšší bezpečnosti. Provoz tělesných skenerů na letištích připouštěl jen v případě používání automatického vyhodnocování snímků ze skeneru, namísto jejich

posouzení patřičným operátorem.

Na letišti v Hamburku byl 31. července 2011 ukončen desetiměsíční zkušební provoz skeneru využívajícího technologii milimetrových vln, avšak výsledky ukázaly nepoužitelnost této technologie v praxi. Za uvedené období skenerem prošlo cca 800 tisíc cestujících, avšak v 54 % případů došlo k vyhlášení falešných poplachů. Přístroj např. chybně označil i obyčejné skvrny od potu, neboť používané milimetrové vlny nedokážou proniknout vodou.

Evropská komise se proto vrací zpět k úvahám o možném použití přístrojů pracujících na principu odraženého rentgenového záření, která poskytují lepší kvalitu obrazu, a tudíž větší naději na spolehlivost vyhodnocování. Z tohoto důvodu si také nechala opětovně vypracovat posouzení vlivu použitého rentgenového záření na lidský organismus.



Veletrhy, výstavy a konference

- **7.–11. 11. Praha: Týden Facility managementu 2011** – příležitost pro integraci. Pořadatel: IFMA, Praha. Kontakt: tel.: 774 047 370, e-mail: marketing@ifma.cz, www.ifma.cz.
- **9. 11. Liberec: Odstraňování závad plastových dílů vyráběných vstřikováním.** Pořadatel: Plasty Gabriel ve spolupráci s Fakultou strojní Technické univerzity v Liberci. Kontakt: tel.: 541 264 747, e-mail: gabriel@cydmould.cz, www.cadmould.cz.
- **10. 11. Praha: Hluk 2011** – snižování hlukových zátěží. Pořadatel: Konstrukce Media. Kontakt: tel.: 724 365 943, e-mail: sirovatka@konstrukce-media.cz, www.hluk2011.cz.
- **10. 11. Liberec: Praktické využití počítačových simulací Cadmould 3D-F při návrhu vstřikovacích forem.** Pořadatel: Plasty Gabriel. Kontakt: tel.: 541 264 747, e-mail: gabriel@cadmould.cz, www.cadmould.cz.

Personálie



■ **Kevin Samuelson a Pam Murphy** povýšili v souvislosti s posledními úspěchy **Infor**. Kevina Samuelsona jmenovala společnost finančním ředitelem (CFO) a Pam Murphy provozní ředitelkou (COO); oba se ujímají svých nových rolí s okamžitou platností.

■ **Pavel Laňka** se stal vedoucím oddělení veřejného sektoru ve společnosti **Anect**, která se zaměřuje na poskytování informačních a komunikačních řešení. Mezi jeho klíčové úkoly bude patřit konsolidace týmu a posílení pozitivních vztahů mezi společnostmi Anect a jejími klienty.



Pracovní příležitosti

Automotive Lighting s.r.o.

Technolog-projektant trainee – tvorba, specifikace a úpravy montážních linek, specifikace montážních zařízení nových výrobních linek, stanovení montážních postupů a tvorba výrobní dokumentace, komunikace se zákazníkem. Požad.: VŠ/SŠ technický směr, znalost výrobních procesů, pokročilá znalost AJ podmínkou (znalost NJ výhodou), uživatelská znalost MS Office, technické myšlení. Žádosti o zaměstnání zasílejte společně s životopisem v ČJ a AJ nebo NJ. Kontakt: Automotive Lighting s.r.o., Tomáš Morkus, 586 01 Jihlava, tel.: 567 562 436.

Schwan Cosmetics CR, s.r.o.

Mistr výroby – organizace a řízení výrobního střediska, vedení týmu operátorů, sledování a dodržování výrobních postupů, plnění plánu výroby a produktové kvality, provádění výrobního reportingu. Požad.: VŠ technický směr, komunikativní AJ nebo NJ, zkušenost s řízením většího týmu, komunikační a organizační schopnosti, uživatelská znalost PC – MS Office, řídicí průkaz. Kontakt: Schwan Cosmetics CR, s.r.o., Martina Dočekalová, Průmyslová 176, 381 01 Český Krumlov, tel.: 380 708 110

Brembo Czech s.r.o.

Nástrojař – údržba nástrojů a přípravků pro CNC obráběcí centra, zabezpečení implementace a modifikace nástrojů v požadovaném čase, vytváření technických zlepšení, kooperace s mateřskou společností. Požad.: SŠ technický směr (obor nástrojař výhodou), praxe na obdobné pozici min. 3 roky, orientace v technické dokumentaci, komunikativní AJ podmínkou, technické myšlení, znalost práce na PC – MS Office. Kontakt: Brembo Czech s.r.o., Petra Wodecká, Na Rovince 875, 72000 Ostrava, tel.: +420 777 479 404

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