

Škoda provedla stotisící tavbu a získala nového majitele

STROJIRENSTVÍ: Firma Škoda Steel, konsorcium škodovackých Hutí a Kováren, uskutečnila v těchto dnech 100tisící tavbu v elektrické peci nové generace. Při jubilejní tavbě byl odlit ingot zalomené hřídele, který bude po vykování, tepelném zpracování a obrobení dodán finské společnosti Wärtsilä.

Původní Siemens-martinské pece byly postupně nahrazovány elektrickými (první elektrická oblouková pec byla instalována v roce 1918). V 90. letech minulého století byly postupně nejstarší pece odstaveny a dvě nejmladší modernizovány, a zároveň byla zvýšena jejich kapacita.

V současné době lze ve škodovackých provozech odlévat i více než 300tunové odlitky (rekordní má zatím hmotnost 340 tun). Odlitky ze škodovacké oceli se dokázaly prosadit v řadě prestižních dodávek po celém světě. Mezi nejslavnější patří např. součásti pro elektrárnu na Niagarských vodopádech, kormidlo pro v té době největší zaoceánskou loď světa Normandie (30. léta 20. století) nebo na přelomu tisíciletí středová osa a kotvící patky pro atrakci London Eye. V poslední době patřila

k výjimečným zakázkám sestava 12 odlitků pro největší světové výzkumné centrum fyziky částic CERN o celkové hmotnosti přes 700 tun. Současné provozy Škoda Steel splňují přísné ekologické limity, kvůli náročným emisním normám bylo instalováno nové odsávání, zavedeno půdní dmýhání, změnil se i způsob odlévání oceli (do kokil tzv „spodem“). Díky různým příměsím dokáže Škoda odlít velmi čistou ocel s lepším povrchem ingotů a u odlitků zalomených hřídelí a rotorů představuje světovou

špičku. Odlévá i speciální oceli pro jadernou energetiku včetně litinových kontejnerů pro vyhořelé jaderné palivo.

Právě jaderná energetika patří ke stěžejním oborům nového vlastníka, kterým se v polovině dubna letošního roku stala ruská průmyslová skupina OMZ. Ta koupila firmy konsorcia Škoda Steel společně s další firmou ze skupiny Škoda holding, akciovou společností Škoda JS. Odlitky a výkovky označené jménem či logem okřídleného šipu ze světového trhu ale podle dohody s novým vlastníkem nemizí.



Plzeň zavádí jako první v ČR městské čipové karty

LOGISTIKA: Od května 2004 vstupuje pod názvem Plzeňská karta do své aktivní části projekt CityCard – systém, který je v rámci ČR první svého druhu ve využití čipové karty v městských službách. Z dostupných standardů čipových karet byla zvolena karta Mifare, což je ve světě nejrozšířenější typ – tvoří asi 80 % všech dosud vydaných čipových karet, což odpovídá počtu přes 200 milionů vydaných karet. Zvláštní pozornost byla věnována bezpečnostní stránce při všech běžných administrativních a technologických procesech.

V současné podobě zahrnuje projekt z technologického pohledu tři samostatné celky: kartové a personalizační centrum jako technologické a administrativní zázemí celého systému, umožňující vydávání a kompletní správu karet pro občany i organizace, odbavovací subsystém (pro veřejnou dopravu), nabízející pohodlný prodej a evidenci všech typů předplatného jízdného v MHD a IDP, a rezervační subsystém, poskytující uživatelsky pohodlný přístup k nabídce, výběru a objednávání vstupenek a nákup předplatného, efektivní evidenci a plánování a bezproblémovou kontrolu při vstupu

Aktivní provoz zahájí systém 1. května 2004. Nosným programem je použití ve veřejné dopravě – karty nahradí dosavadní prostředky evidence předplatného, které budou zrušeny v roce 2005. Odbavovací systém je již v základu připraven pro zavedení přestupného jízdného a prodej jízdenek přímo ve vozech, rezervační systém lze rozšířit do dalších organizací, které nabízejí služby v oblasti kultury, sportu a volného času. Probíhají rovněž jednání o využití městské čipové karty pro vstupní, docházkové a stravovací systémy na školách a v podnicích.



Městská čipová karta nastupuje v ČR

TÝDEN VE ZKRATCE

České polygrafické stroje míří na Blízký východ

Nový vlastník blanenského výrobce strojů pro polygrafický průmysl Maxima Cutters, a.s., uzavřel jeden z historicky nejvýznamnějších kontraktů. Jde o zakázku 12 kusů řezaček papíru MS 115 pro jordánskou společnost, která disponuje licencí na dodávky evropských technologií pro trhy Blízkého a Středního východu, zejména pro Irák. Celková hodnota kontraktu činí zhruba 300 tisíc eur, tj. přes 10 milionů Kč. Jak uvádí obchodní ředitel František Prudil, řezačky papíru Maxima jsou na zahraničních trzích schopny konkurovat spolehlivostí, snadným ovládním i cenou. Jordánský kontrakt vedení firmy, k jejímž stěžejním trhům patří Rusko a Ukrajina (kam míří cca 30 % výrobků bývalého Adastu), považuje za průlom na blízkovýchodní trhy.

Firma Grapo je nejlepší výrobce tiskových hlav

Výrobní a vývojová firma Grapo z Olomouce byla vybrána anglickým výrobcem tiskových hlav, firmou XAAR, jako nejlepší firma v aplikaci tiskových hlav XAAR na světě. Součástí ocenění je pro Grapo možnost vystavovat digitální plnobarevný velkoformátový tiskový stroj Octopus v prezentaci XAAR na květnovém oborovém mezinárodním veletrhu Drupa v německém Düsseldorfu, považovaném za nejdůležitější akci v polygrafickém průmyslu.

Rychlé prověření bankrotářů funguje na webu

Internetová společnost iDomino (www.idomino.cz) spustila novou službu Monitoring konkurzů a návrhů na konkurz. Jejím prostřednictvím lze jednoduchým způsobem sledovat firmy a soukromé osoby v úpadku nebo insolvenční již ve fázi návrhů na jejich konkurz. Projekt vznikl na společenskou objednávku, neboť podle novely zákona o daních z příjmů (platné od 1. 1. 2004) lze daňově uplatnit odpis pohledávek vůči společností v úpadku jen za předpokladu řádného přihlášení do konkurzu. Informace o podaných návrzích na konkurz je důležitá i pro firmy dodávající na faktury s odloženou splatností. Služba čerpá informace z oficiálních zdrojů (databáze Evidence úpadců Ministerstva spravedlnosti ČR a Ministerstva práce a sociálních věcí ČR aj.), a lze dohledat subjekty až do roku 1993. S produktem lze pracovat různým způsobem od prostého vyhledání konkrétní firmy na www.upadci.cz, až po denní zpravidávání podaných návrhů na konkurz či začátku a ukončení konkurzů pro neomezený počet sledovaných firem, které zasílá iDomino do e-mailových schránek. Nejjednodušší verze služby je pro uživatele zdarma, ostatní jsou placené. Základní cena služby činí 90 až 490 Kč bez DPH měsíčně podle počtu sledovaných subjektů.

Škoda Plzeň se částečně zmenší

Plzeňská Škodovka se vzdá až poloviny svého stoosmdesátihektarového areálu, který bude přebudován na víceúčelovou průmyslovou zónu. To si vyžádá investice v rozsahu 3 až 6 mld Kč a mj. i demolici objektů o celkovém objemu jednoho milionu m³ a přesun části inženýrských sítí.

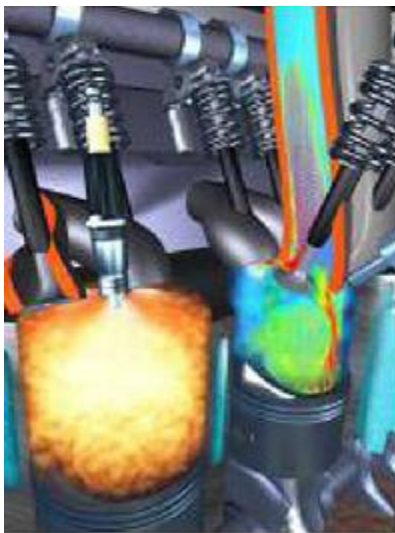
HI-TECH

Motoru budoucnosti „2x4“ se možná dočkáme už za pár let

AUTOMOBILOVÝ PRŮMYSL: Motor schopný přepínat mezi dvoutaktní a čtyřtaktní operací, aby snížil spotřebu paliva a emise kyslíčnicku uhličitého, může být ještě do konce tohoto desetiletí, soudí experti z automobilového průmyslu. Na projektu 2/4SIGHT, který má prověřit proveditelnost benzinového motoru kombinujícího silné stránky jak dvouválcových systémů, tak čtyřválcových, a je veden jako součást programu „Foresight Vehicle“ spolupracuje na 400 firem a univerzit, konzultační společnost Ricardo a jako průmyslový partner firma Ford. Cílem je vytvořit menší, lehčí motor s výkonem velkých pohonných jednotek, ale s lepší ekonomikou provozu, menšími emisemi a nižšími výrobními náklady, než mají současné diesellové motory.

Výsledky projektu údajně předčily očekávání. Koncept, který představuje 1,04litrový tříválcový motor dosahuje špičkových výkonů odpovídajících 1,8litrovému benzinovému motoru, ale s dvojnásobným krouticím momentem při nízkých rychlostech.

Ačkoli technologie je primárně určena pro trh rodinných vozů, s jejím prvním nasazením se počítá u luxusních a sportovně-užitkových vozů, právě kvůli kombinaci výkonu a nízkých emisí. Předpokládá se, že nový motor by většinu svého provozu fungoval jako čtyřtaktní, jen v případech, kdy by byl v dané rychlosti zapotřebí větší krouticí moment, kde mají lepší schopnosti právě dvoutaktní motory, přepnul by se do tohoto módu. Na rozdíl od konvenčních dvoutaktních jednotek používaných např. v mopedech, které nemají ventily, počítá konstrukce s konvenčním ventilovým rozvodem. K přepnutí z čtyřtaktní na dvoutaktní operaci by se zdvojnásobila rychlost ventilového rozvodu, aby dodával dvojnásobek zapalovacích pulsů na cyklus. Každý ventil je řízen svým vlastním ovladačem, palivo je vstřikováváno přímo do spalovací komory po uzavření válce, což rovněž zvyšuje účinnost. (www.foresightvehicle.org.uk)

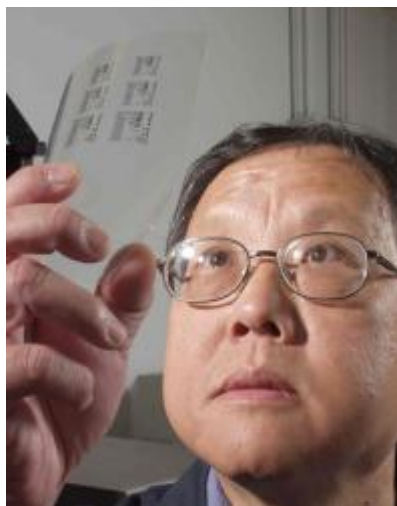


Polovodičový inkoust Xeroxu umožní tisk plastických tranzistorů

ELEKTRONIKA: Společnost Xerox představila nový objev – polovodičový inkoust a další nové materiály, které umožní tisk kompletního plastického tranzistorového obvodu a mohou být použity v ohebných televizních obrazovkách a počítačových monitorech. Polovodičový inkoust může být užit při tisku polovodičových kanálů tranzistorů při nízkých teplotách a ve volném prostředí – zatímco většina dosud vyvinutých materiálů vyžaduje výrobní proces při vysokých teplotách a v inertním prostředí. Pod záštitou amerického Národního normalizačního institutu a grantem Advanced Technology Program (ATP) Xerox spolupracuje se společnostmi Motorola a Dow Chemical na vývoji plastických integrovaných obvodů pro různé elektronické aplikace. Řešení je založeno na unikátním polytiofenovém polovodiči, vytvořeném týmem Beng Ona z Vývojového centra v Kanadě a výzkumným centrem Xeroxu PARC (Palo Alto Research Center). Tato metoda je určena k výrobě plastického polovodičového tranzistoru užitím inkoustového tisku.

Zatímco elektrické vlastnosti většiny tekutých organických polovodičů se snižují vlivem prostředí atmosférického kyslíku, polytiofenový polovodič vyvinutý Xerosem je na vzduchu stabilnější, ale při dalším zpracování navíc vykazuje další zajímavé vlastnosti. Jeho molekulární charakteristika umožňuje snadné zapracování do nových, stavebně uspořádaných polovodičových nanočástic. Když jsou rozptýlené v tekutině, tvoří nanočásticový inkoust, který je ve vnějším prostředí stabilní, vykazuje trvalé vlastnosti a umožňuje inkoustový tisk organických tranzistorových kanálových vrstev při venkovních podmínkách.

Při vývoji polovodičového inkoustu, který je nezbytný k tisku polovodičových částí v tranzistorovém obvodu, oznámil Beng Ong, že jeho tým vyvinul také materiály pro tisk vodivých a nevodivých částí. Takže nyní mohou být všechny tři části nezbytné pro výrobu plastického okruhu – polovodivé, vodivé a nevodivé – tisknuty inkoustovou technikou. Beng Ong věří, že produkty, jejichž základ tvoří právě materiály umožňující pomoci levné alternativy silikonové technologie tisknout pružné plastické tranzistory tak snadno jako novinový papír, budou komerčně dostupné v blízké budoucnosti. Podrobnější informace lze najít na: www.xerox.com/innovation.



Tatra zrušila prodej kopřivnické dceřiné firmy

Majitelé kopřivnické Tatry zrušili svůj záměr prodat dceřinou společnost Energetika Tatra, o níž mělo zájem několik energetických firem. Prodat Energetiku chtěla již dříve americká společnost SDC, která Tatru získala od státu v roce 2001. Stejný záměr měla i společnost Terex, která firmu převzala loni v září. Mezi uchazeče patřily Dalkia, Severomoravská energetika či MVV Energie. Nyní se mezi ně údajně řadí i společnost Harpen, jejímž majoritním akcionářem je podle internetového výpisu německý koncern Harpen AG.

Technologie bude mít svou „Cenu tisíciletí“

Nově založenou „Technologickou cenu tisíciletí“, kterou bude každé dva roky udělovat finská Nadace pro technologickou cenu, převezme v červnu jako její první nositel britský fyzik Tim Berners-Lee. Osmáctýřicetiletý vědec si ji vysloužil za vynález celosvětové počítačové sítě World Wide Web. Technologie WWW, kterou vyvíjel na počátku 90. let během svého působení v laboratořích CERN (Evropském centru jaderného výzkumu) ve švýcarské Ženevě, se během pouhých několika let stala součástí každodenního života a významně usnadnila přístup široké veřejnosti k důležitým informacím.

Firmy v EU budou moci přesouvat svá sídla

Komise Evropské unie pracuje na směrnici, která by umožnila firmám bez úhony přesunout sídlo do jiné členské země. Obchodní společnosti založené v některém z členských států EU by tak získaly stejná migrační práva jako občané EU. Stejně jako fyzické osoby by tak i osoby právnické mohly zahajovat samostatnou výdělečnou činnost jinde než ve státě původu, otevírat zastoupení a pobočky či zakládat dceřiné společnosti v celé Evropské unii, a to za stejných podmínek, jako domácí podnikatelé.

Českým firmám pomohou v EU obchodovat s Německem specializovaná centra

Česká společnost WebTrade CZ představila na Česko-bavorském podnikatelském fóru v Regensburgu, svůj nový proexportní projekt – budování sítě center služeb pro česko-německý obchod v SRN i v ČR. Centra budou působit pod jednotným označením „Service Point for Czech-German Trade“ (SPCGT). První bylo otevřeno v rámci fóra v Regensburgu, druhé zahájí provoz během dubna v Praze. SPCGT budou poskytovat zejména českým podnikatelům komplexní služby pro jejich aktivity v SRN. Služby budou poskytovány zásadně v češtině a většina z nich přímo z ČR.

Na projektu spolupracují němečtí advokáti a další odborníci a je rovněž koordinován s právě vznikajícím Sdružením českých podniků v Německu. Již nyní registrují autoři projektu mezi českými firmami značný zájem o zakládání poboček na německém trhu po vstupu ČR do EU. Pro něj jim budou schopni zajistit všechny potřebné služby. Podrobnější informace o projektu obchodních center lze nalézt na portálu www.expordosrn.cz.

Evropské firmy budou muset sledovat a měřit svou výrobu emisí

EKOLOGIE: LogicaCMG s partnerskou firmou CarbonSim uvedla na trh řešení Emissions logic, které s přijatelnými náklady podnikům umožní neefektivnějším způsobem vyhovět evropským požadavkům na snižování emisí skleníkových plynů. Díky němu lze sledovat, jak se vyvíjí množství emisí CO₂, zda odpovídá stanoveným limitům, srovnávat varianty dalšího postupu, vyhodnocovat alternativní strategie a automaticky vytvářet různé reporty. Evropská směrnice o emisním obchodování uvalí na společnosti z různých oborů povinnost snížit produkci CO₂, ale dovoluje, aby se s těmito závazky obchodovalo na volném trhu. V první fázi (od ledna 2005) se bude směrnice vztahovat na výrobu elektřiny, zpracování ropy, ocelářství, stavební hmoty a papírnictví, v druhé (od roku 2008) bude její působnost rozšířena na další sektory včetně dopravy.

NOVÉ PRODUKTY

Nastupují úspornější pohonné elektromotory s měděným rotorem

MOTORY: SEW-Eurodrive, jeden z předních výrobců pohonné techniky, uvedl na trh novou stavební řadu elektromotorů nejúspornější třídy EFF1. V současné době jde o motory velikosti 90 až 132S, které budou následovány až do stavební velikosti 225S. Na rozdíl od klasických asynchronních motorů s hliníkovým rotorem používá SEW na rotor tlakový odlitek z mědi. Měděný rotor se vyznačuje snížením tepelných a ostatních ztrát v rotoru zlepšením vodivosti i zlepšením provozu v kombinaci s frekvenčním měničem, a to díky strmější momentové charakteristice motoru. Rozdíly v účinnosti elektromotorů se snižují se zvyšováním výkonu motoru a největší rozdíl je právě ve výkonové třídě do 30 kW, která zahrnuje většinu aplikací. Nyní jsou dvě třetiny elektromotorů prodaných v Evropě zařazeny do nejhorší třídy účinnosti EFF3, jedna třetina do třídy EFF2 a jen zbytkový podíl 1–2 % připadá na nejvyšší třídu účinnosti EFF1, ale hlavní evropské výrobci se zavázali vývojem a aktivní podporou úsporných elektromotorů snížit podíl motorů ve třídě EFF3.



Nové disky sniží náklady na síťové ukládání dat ve firmách

INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE: Společnost HP představila standardizované řešení síťového ukládání dat, které sníží náklady a zjednoduší integraci a správu SAN (Storage Area Network) pro podnikovou sféru. Řešení nabízí vysokokapacitní Fibre Channel diskové mechaniky, s nižšími náklady na gigabyte uložených dat, určené pro rodinu produktů HP StorageWorks Enterprise Virtual Array (EVA). Spojením levných a vysokokapacitních diskových mechanik s optickým rozhraním Fibre Channel se tato řešení zaměřují na rostoucí potřebu podniků ukládat hospodárným způsobem i data s menší důležitostí či méně používaná data. Záměrem je snížit náklady na síťové ukládání dat, zvýšit flexibilitu a chránit investice. HP a Seagate plánují uvést na trh i nový druh diskových mechanik s názvem Fibre Attached Technology Adapted (FATA). Tyto nové disky, jako první řešení na trhu, nabídnou uživatelům možnost segmentovat jejich referenční data (například archivované e-maily), ale i vysoce důležitá a kritická data (jako jsou např. finanční operace, technická dokumentace apod.) mezi disky s nižšími náklady na gigabyte a vysoce výkonnými disky v rámci jediného úložného systému, a to na základě požadavků na výkonnost a dostupnost aplikací.

ZAJÍMAVOSTI

Vědci objevili limity technologií pro ukládání dat na pevné disky

INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE: Vědci na Stanfordské univerzitě ve spolupráci s moskevským institutem Landau pro teoretickou fyziku a inženýry firmy Seagate odhalili maximální možnou rychlost zápisu a čtení dat na pevné disky. Pokus, při němž byl použit urychlovač částic posílající elektrony na povrch magnetického materiálu používaného na plotny pevných disků, byl prvním experimentem zkoumajícím fyzikální aspekty magnetického ukládání dat s pomocí urychlovače částic. Ukázal, že maximální rychlost zápisu činí 2,3 pikosekundy (pikosekunda je milióntina milióntiny sekundy), což je přibližně tisícínásobek ve srovnání se současnými rychlostmi. Limitujícím faktorem je však charakteristika chování elektronů, které při příliš vysoké rychlosti vyvolávají náhodné nepředvídatelné změny magnetického pole. Při experimentu se částice pohybovaly rychlostí blízkou rychlosti světla. Pro překročení objeveného limitu bude podle vědců nutné vyvinout úplně nové technologie.



INVEX v novém: levnější pro vystavovatele

Nová cenová koncepce veletrhu INVEX přinese nákladově efektivnější účast pro zhruba 80 % vystavovatelů a řadu cenových zvýhodnění. Jde o první snížení cen v historii veletrhu. Např. u „ostrovního“ typu expozic se cena pronájmu snižuje ze 4260 Kč na 3950 Kč za m² plochy, tj. o 310 Kč za m². Motivací pro vystavovatele s expozicí o ploše větší než 100 m² má být i poskytnutí „patrové“ plochy stánku zdarma.

„V letošním roce se čeká nástup nové rostoucí vlny IT byznysu a INVEX se snaží využít nabízenou příležitost,“ uvedl Tomáš Uherek, vedoucí manažer projektu. Veletrh je členěn do čtyř samostatných částí podle zaměření návštěvníků: Classic, Business, určené hlavně profesionálům z ITC, a spotřebitelsky laděné Home a Game zasvěcené digitální zábavě. „Nové aranžmá nabídne vystavovatelům potenciál k efektivní komunikaci směrem k odpovídajícím skupinám zákazníků a návštěvníků,“ uvedl obchodní ředitel Veletrhů Brno Jaroslav Hloušek.

České firmy se ucházejí o obnovu Iráku

Mezirezortní výběrová komise doporučila do dalšího řízení v rámci podpory poválečné rekonstrukce Iráku 25 předprojektových studií a projektů. Celkem má státní podpora v obou dosavadních předkládacích etapách dosáhnout 222 milionů Kč. Jednou z podmínek získání projektů pro české firmy byla komerční návaznost, prokazatelný zájem a závazky iráckého partnera i návaznosti projektu na již rozpracované projekty vytvořené v minulosti českou nebo československou stranou.

Software od května zdraží, ale jen některý

Po vstupu ČR do EU dojde ke změnám cen softwaru, ale zvýšení se bude týkat jen produktů některých výrobců a v případě českých verzí nebude příliš výrazné. Český trh už letos jeden výrazný cenový skok zažil, když byl software přehrazen z 5 % do 22 % sazby DPH. Po vstupu do EU už budou cenové změny omezeny prakticky jen na jednotlivé firmy. Asi nejvíce by měly zdražit anglické verze krabicových programů firem Adobe (anglické verze o 30 až 35 %, Central European, tzv. CE verze, s podporu našeho jazyka, ale mohou být v angličtině, o 12 až 15 %) a Microsoft (nelokalizované programy o 35 %, lokalizované verze o několik procent). České verze programů budou obecně zdražovat méně (i když se postupně na obdobnou cenovou úroveň také dostanou). Podstatné však je, že zvyšování cen se netýká tzv. OEM verzí programů, které se ve firemní sféře používají zřejmě nejčastěji.

Předplatte si měsíčník Technik

- každý měsíc – časopis Technik
- každý týden – zpravodajský newsletter Technik
- každý den – odborný website technik.ihned.cz

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

Objednejte si ZDARMA ukázkový výtisk na
adrese <http://www.economia.cz/info/tel/>

VELETRHY A VÝSTAVY V ČR

3.–10. 5., Internetový strojírenský veletrh. Výběr českých strojírenských firem s unikátní možností přímé komunikace s jejich zástupci. Pořádá: vládní agent. na podporu obchodu CzechTrade a společnost Czech Fair. Kontakt: tel.: 595136902, 606713739, e-mail: czechfair@czechfair.cz, ICQ 233755395

4.–6. 5., Praha, PVA Letňany: MACH: 3. odborný a kontraktační veletrh strojírenské techniky a technologií. Pořádá: Terinvest, tel.: 221992110, fax: 221992119, e-mail: obchod@terinvest.com

4.–6. 5., Praha, PVA Letňany: TRUCK - 2. výstava užitkových a nákladních automobilů. Pořádá: Terinvest, tel.: 221992110, fax: 221992119, e-mail: obchod@terinvest.com

18.–20. 5., Výstaviště Praha Holešovice: ROADWARE, 10. mezinárodní silniční veletrh, zaměřený na obor dopravních staveb a infrastruktury v ČR, Pořádá: Agentura Viaco, tel.: 224 390 941, fax: 224 390 945, e-mail: agentura@viaco.cz

18.–21. 5., Výstaviště BVV, Brno: Welding, New Simet, TEX-TEC, FOND-EX, Pyros, Iset, Interprotec 2004 – mezinárodní veletrhy pro řemesla, svařovací, textilní, slévarenskou, požární a bezpečnostní techniku. Pořádá: BVV, tel.: 541151111, fax: 541153070, e-mail: info@bvv.cz

25.–27. 5., Praha - Výstaviště: VODOVODY-KANALIZACE 2004, - 10. mezinárodní vodohospodářská výstava, Pořádá: SOVAK ČR, tel.: 221082207, fax: 221082646, e-mail: sovak@csvts.cz, Exposale, tel.: 281 962 262-3, fax: 281 961 285, e-mail: vodka@exposale.cz

AKCE V ZAHRANIČÍ

11.–15. 5., Reliant Center Houston, Texas, USA: Offshore Technology Conference 04, konference s výstavou o pobřežních vrtech

12.–14. 5., Kielce, Polsko: AUTOSTRADA-POLSKA, 10. mezinárodní veletrh silničního stavitelství

12.–15. 5., Vídeň, Rakousko: INTERTOOL Austria + SCHWEISSEN, mezinárodní veletrh kovoobráběcích strojů, nástrojů a sváření, Info: www.terminy.cz/intertool.htm

16.–20. 5., Navy Pier and Sheraton Chicago Hotel & Towers Chicago, Illinois, USA: ANTEC 2004, konference inženýrů oboru plastikářský průmysl; spolu s výstavou

18. 5., Frankfurt, SRN: Innovations in Advanced Electronic Driver Safety Systems & Active Safety Systems in Automotives, panevropská konference věnovaná výzkumu elektronické bezpečnosti v automobilovém průmyslu, strategie, technologie, financování, testování, spolupráci dodavatelů

18.–21. 5., Bratislava, Martin, Banská Bystrica, Košice, SR: Xerox INNOVATE 04 Road Show. Nejmodernější trendy a technologie v oblasti tisku a zpracování papírových i elektronických dokumentů. Kontakt: +421 02 594 183 80, e-mail: sales@svk.xerox.com

KONFERENCE A SEMINÁŘE

4.–5. 5., hotel Ambassador Praha: Příležitosti a ohrožení firem v EU, konference Svazu průmyslu a dopravy ČR v rámci projektu EURO 3000, určená pro topmanagement, a firemní specialisty, na témata: cla EU, české šance na zakázkách v EU, podpora podnikání a formy kofinancování v rámci pomoci z EU, právo obchodních společností po vstupu do EU, praktické dopady Národního alokačního programu na podnikovou sféru, co přinese euronovela zákona o ochraně hospodářské soutěže apod. Kontakt: Andrea Nelibová, 603741141, www.institut-sp.cz

11.–14. 5., Praha, European Conference on Computer Vision. Pořádá: Oddělení kybernetiky Centra pro strojové vnímání. Kontakt: prof. Vašek Hlaváč

17.–18. 5., Hotel's Andel, Praha: 7. Fórum e-TIME - Odborná konference o e-businessu a telekomunikacích, první ICT konference v ČR po vstupu do EU, zabývající se novými nároky na podnikové ICT systémy po připojení k EU a ochranou investic, konvergencí médií. Určeno pro specialisty a potenciální zákazníky z oblastí finančnictví, průmyslu, obchodu a státní správy, kteří s těmito technologiemi a systémy pracují nebo projektují jejich implementaci v budoucnosti. Pořádá IDG Czech, tel.: 737 283 091, fax: 257 088 174, e-mail: forum-etime@idg.cz

20. 5., Praha, ČVUT, POSTER 2004 - 8 mezinárodní studentská konference strojírenství a elektrotechniky. Pořádá: Oddělení magnetického měření ČVUT. Kontakt: dr. Libor Husník

25.–27. 5., VŠE, Praha: INFORUM - 10. ročník mezinárodní konference zaměřené na využití elektronických informačních zdrojů ve vědě, výzkumu, vzdělávání a podnikání. Pořádá: VŠE a Albertina icome Praha

Chcete dostávat zdarma newsletter časopisu Technik?

Přihlaste se na e-mailové adrese pdf.technik@economia.cz.

Časopis si můžete předplatit na tel.: 800 11 00 22,

na adrese predplatne@economia.cz nebo <http://www.economia.cz/info/tel/>

PERSONÁLIE

■ Představenstvo **Telecomu** odvolalo dva ze tří jednatelů Eurotelu, generálního ředitele **Terrence Valeskiho** a šéfa právní divize **Lu-boše Bóríka**. Na jejich místa nastoupili bývalý finanční ředitel Eurotelu, nyní výkonný ředitel Telecomu pro transformaci, **Michal Heřman** a šéf controllingu a účetnictví Telecomu **Martin Bek**. Po jednání dozorčí rady rezignovali na členství její předseda **Ondřej Felix**, ekonom **Adam Blecha** a auditorka **Hana Doležalová**

■ Společnost **BEA Systems**, přední světový dodavatel softwaru aplikační infrastruktury, jmenovala na pozici Sales Managera pro ČR a Slovensko **Michala Kohúta**. Vystřídal **Jiřího Bibu**, který stál u založení pobočky v roce 2000. Michal Kohút dříve pracoval na pozici obchodního ředitele pro finanční sektor pro ČR a Slovensko ve společnosti NESS-CEE (dříve APP). Michal Kohút je absolventem Ekonomické Univerzity, Národohospodářské fakulty odbor Finance v Bratislavě. V současné době je studentem závěrečného ročníku studia MBA na Nottingham Trent University při Brno Business School v Brně.

■ **DELTA Systems** posílil vedení společnosti nástupem RNDr. **Vladimíra Příbramského**, PMP, do funkce ředitele řízení a kvality realizace, kde je zodpovědný za návrh řešení a realizaci všech projektů dodávaných zákazníkům firmy. Vladimír Příbramský vystudoval MFF UK Praha, v roce 2002 získal titul PMP. V předchozích letech působil ve společnosti Hewlett-Packard jako Country Manager konzultační části firmy a jako generální ředitel Alcatel Czech.

PRACOVNÍ PŘÍLEŽITOSTI

ŠKODA ENERGO, s.r.o.

Řídící plánovač - dílenský plánovač výroby, požad.: SŠ technického typu – strojírenství, znalost práce na PC (Word, Excel), orientace v oblasti strojního obrábění. HPP. Kontakt: PhDr. Jan Pešek, tel: 378135353, fax: 378136111, mail: jan.pesek@skoda.cz

P&V ELEKTRONIK, s.r.o.

Technik elektro (i absolvent), pro zavedenou výrobu součástí pro elektroniku, pracoviště na býv. okresu Plzeň Jih - Kasejovice, HPP, nástup možný ihned. Kontakt: p. Viktora, tel.: 371595412, fax: 371595280, e-mail: pvelektronik@atlas.cz

OMEGA OPTIX, s.r.o.

Quality supervisor (junior), pro práci v oblasti oční optiky, požad. znalost norem ISO řady 9000, komunikativní znalost AJ, orientace v technické dokumentaci. HPP, Brandýs nad Labem. Kontakt: Lenka Ničmanová, tel.: 326920037, fax: 326920001, e-mail: lenka.nicmanova@omega-optix.cz

ZDE MUŽE BÝT I VÁŠ INZERÁT...

ELEKTRONICKÝ ZPRAVODAJ MĚSÍČNÍKU TECHNIK, web: <http://technik.ihned.cz>. Vychází jednou týdně. Kontakt: Economia, a.s., Dobrovského 25, 170 55 Praha 7; Petr Příbyl, šéfredaktor, tel.: 233 071 402, petr.pribyl@economia.cz; Josef Vališka, redaktor, tel.: 233 071 421, josef.valiska@economia.cz; Zuzana Nikolovová, inzertní manažerka časopisu, tel.: 233 071 779, zuzana.nikolovova@economia.cz; Zdeněk Bláha, inzertní manažer časopisu, tel.: 233 071 505, zdenek.blaha@economia.cz. © Všechna práva vyhrazena. Bez předchozího písemného souhlasu vydavatelství Economia, a.s., je zakázána jakákoli další publikace, přetištění nebo distribuce (tištěnou i elektronickou formou) jakéhokoli materiálu nebo části materiálu zveřejněného v tomto PDF servisu. Společnost Economia, a.s., využívá agenturní zpravodajství ČTK, která si vyhrazuje veškerá práva.