

Průmysl se opět po roce sejde na MSV 2012 v Brně



VELETRH: Dne 10. září 2012 se opět otevrou brány brněnského výstaviště a začne 54. ročník Mezinárodního strojírenského veletrhu (MSV). Nejvýznamnější přehlídka průmyslových technologií ve středoevropském regionu se dle pořadatelů těší zvýšenému zájmu vystavovatelů. V číslech to znamená 1873 vystavovatelů z 31 zemí, oproti loňsku je to nárůst o 17 %, o 8 % se zvýšila i výstavní plocha. Souběžně s MSV proběhne mezinárodní veletrh obrábění a tvářecí techniky IMT i technologické veletrhy Fond-ex, Welding, Plastex a Profintech spolu s veletrhem osobní ochrany, bezpečnosti práce a pracovního prostředí Interprotec.

Letošním mottem může být „Návrat vystavovatelů“, neboť mnoho firem znovu míří do Brna. Pozitivní skutečnost. Hlavní téma MSV 2012 tvoří průmyslová automatizace, prezentace měřicí, řídicí, automatizační a regulační techniky, zahrnující všechny obory. Obor elektronika, automatizace a měřicí technika je po obráběcí technice, materiálech a komponentech ve strojírenství třetím nejobsazenějším specializovaným celkem MSV.

Partnerskou zemí bude Indie

Pořadatelé slibují obsazené výstavní haly, řadu novinek a bohatý doprovodný program. Svě víze staví na opět mimořádném podílu zahraničních vystavovatelů: přes 50 %. Nejvíce jich bude ze SRN (335), pak z Indie, Ruska a Slovenska. Indie poutá pozornost nejen proto, že patří k zemím s nejvyšším hospodářským potenciálem, hlavně však z pozice partnera celé akce.

Proběhne „India Show“, obchodní a ekonomické prezentace Indie za účasti 130 tamních firem i představitelů indických vládních institucí. Kooperaci s Indií podpoří zasedání Česko-indické smíšené komise pro hospodářskou spolupráci, resp. Česko-indické hospodářské fórum (organizuje Svaz průmyslu a dopravy ČR) a Česko-indické technologické fórum pod záštitou Svazu strojírenské technologie.

Historicky největší účast Ruska dokumentuje 90 přihlášených firem. Jednou z akcí je rusko-český dialog o inovacích „120 sekund“, zaměřený na tvorbu obchodních kontaktů v oblasti inovačních technologií. Proběhne i „Business den Ruské federace“, prezentace exportního potenciálu ruských regionů a Moskvy.

Z doprovodného programu

Očekávejte asi 60 akcí s přidanou hodnotou. Pavilon A2 hostí automatizovanou balicí linku Packaging Live s roboty v hlavní roli. Poněklikáté proběhne Transfer technologií, prezentace výzkumných aktivit VŠ výrobním podnikům. JobFair obohatí nabídku pracovních míst. Na MSV se vrací matchmakingový projekt Kontakt – Kontrakt pro hledání kvalifikovaných dodavatelů a kooperačních partnerů.

MSV se v Brně koná od 10. do 14. září 2012. Má za cíl otevřít bránu českým firmám do světa průmyslu, české ekonomice k lepším hospodářským výsledkům. Bude ale záležet na tom, kolik zahraničních subjektů zabere na udičku tuzemského portfolia strojírenských produktů.

Bohumir Kotora

Vyhodíme?



Prázdniny skončily. Pro mnohé z nás to znamená shánění třeba pastelek nebo pastelů. Dodnes jsem nevěděl, že se to může lišit. Až prodavačka, která zasekla ruce v bok, mi dala najevo, že ve frontě zdr-

žuju a že bych měl hejbnout pantem. Když jsem souhlasil, že potřebuji pastely, vysolila na mě další prokláté drsnou otázkou, zda chci suché nebo mokré? Tím mě dostala. Chvilí jsem váhal, a protože mi na záda funěla mohutná fronta, odpověděl jsem, aby to nevypadalo, že nevím, že chci ty suché. Na otázku, zda naše nebo holandské, jsem zvolil naše. Podporuji českého šerifa! Progressa ale neměli. Sehnal jsem je v Makru v nabídce super levného zboží pro školáky. Nevím, jestli je 180 korun něco super levného, myslím si, že ne, protože si pamatuji, že jsem je kdysi kupoval za 14 korun. Ale chápu, že je nová doba, stoupá nám životní úroveň (ehm), primární suroviny jsou dražší a jistě nezanedbatelnou část ceny pastelek tvoří i recyklační poplatky! Vlastně se divím, že žáci nenosí do školy ekologická ořezávátká pro různé druhy psacího a kreslicího náčiní s velkými zásobníky, aby mohli vracet to, co z nich oholí, do mnohobarevných kontejnerů, sloužících ke zpětnému odběru odštěpků z tužek či dlouhých barevných závitů získaných z progressek.

Doba se mění – a my s ní. Po obrovském výsevu supermarketů se vracíme ke kořenům: k nákupům na selských trzích, kde mléko je mlékem, rajská mají chuť i vůni, zelenina je zelená a při vaření nebo pečení voní. Po dobách, kdy jsme zavrhli pěstování zelenku a nechali ho hádátkům, jsme ho začali vozit z Číny. Má to jednu nevýhodu: moje dcera po čínském zvrací a mě je po něm těžko, i když následně použiji nefiltrovaných tekutých konzervačních prostředků pro neutralizaci hnusné chuti, kterou mi obecně připravují dnes a deně naše hypermarkety. Druhojakostní zelenku a nechali ho hádátkům, jsme ho začali vozit z Číny. Má to jednu nevýhodu: moje dcera po čínském zvrací a mě je po něm těžko, i když následně použiji nefiltrovaných tekutých konzervačních prostředků pro neutralizaci hnusné chuti, kterou mi obecně připravují dnes a deně naše hypermarkety.

Tím chci říct, že oklikou jsme došli tam, odkud jsme vyšli, a že je třeba zase být hrdý na naše výrobky. Jsou dobré. Vážít si našich lidí, kteří je tvoří. Podpořit je. Francouzská vláda jezdí ve francouzských autech. Krucifix, budme už konečně taky patrioti! A když jsme u toho, přijďte fandit našim firmám na MSV 2012, který začne za čtyři dny. Vyplatí se nám to všem. Jediný, kdo to ale zatím nepochopil, je naše klacky-všem-pod-nohy-házející vláda.

Milan Loucký

milan.loucky@economia.cz

šéfredaktor časopisu Technik

...právě vyšel

SVĚT PLASTŮ

mediální partner MSV-PLASTEX Brno 2012

info zde + inzerce v NEWS ZDARMA

vychází také ve společném balení s časopisem Technik č. 5 + 9

SMT maticový termoelektrický senzor ve světové premiéře

AUTOMATIZACE: Panasonic Electric Works (PEW) uvádí na český trh detekční senzor Grid-EYE, který svými parametry převyšuje standardní senzory detekce přítomnosti. PEW ve světovém měřítku jako první vyvinul SMT (Surface Mount Technology), termoelektrický senzor maticového typu. Dlouhodobý vývoj v oblasti infračerveného snímání umožnil spatřit světlo senzoru, jehož 64 detekčních elementů je uspořádáno do formátu čtvercové matice 8 x 8 a umožňuje velmi široké možnosti uplatnění. Na rozdíl od konvenčních, na teplotu citlivých senzorů, které pouze měří teplotu určitého bodu, je Grid-EYE, založený na vlastní MEMS technologii, schopný měřit teplotu individuálně ve všech 64 měřicích bodech. Díky křemíkovým čočkám je možno aktivně sledovat úhel 60° a v něm přesně detekovat nejen přítomnost, ale zároveň pohyb, rychlost a směr pohybujících se objektů. Rozhraní I²C umožňuje snímat detekční zónu 10krát za sekundu a k dispozici je funkce řízeného přerušení.

Vlastnosti výrobku: rozměry: 11,6 x 4,3 x 8,0 mm; provozní napětí: 3,3 V nebo 5,0 V; teplota měřeného objektu: -20 °C až 100 °C (dle typu); zorné pole: 60°; velikost matice: 64 (8 x 8); externí rozhraní: I²C (rychlý režim); frame rate: 10 snímků/s (alternativně 1 snímek/s).

Ve srovnání s termoelektrickými nebo pyroelektrickými senzory nabízí Grid-EYE výhody, které jsou zřetelné v následující tabulce:

Detekce Typ	Pohybující se objekty	Pevné objekty	Směr pohybu	Měření teploty	Teplotní obraz/mapa
Pyroelektrický	OK	Nelze	Nelze	Nelze	Nelze
Thermopile (jeden element)	OK	Nelze	Nelze	OK	Nelze
Grid-EYE	OK	OK	OK	OK	OK

Český vynález Prowell na trhu

TECHNOLOGIE: Společnost Papillons se sídlem v Králíkách na Orlickoústecku a s provozovnou v Broumově začala na trh dodávat froté výrobky z nově vyvinuté smyčkové tkaniny Prowell. Tento český vynález je unikátní svými vlastnostmi. Výborně saje vodu, kterou z rubové části rychle odvádí na povrch a na pokožce zachovává pocit sucha a tepla. Celosvětově převratná funkční froté tkanina originálním způsobem kombinuje bavlnu a syntetické vlákno, vyniká malou objemností a tvarovou stálostí. Hodí se na výrobu županů, osušek, ručníků a dalších produktů zejména z kategorie hotelového textilu. Díky novým užitným vlastnostem je však potenciál využití Prowellu mnohem širší.



Stejné množství vody nalité na rub a na líc tkaniny Prowell – lícni bavlněná froté strana (vpravo) vodu vsákla, rubová polyesterová (vlevo) ji přenesla a zůstala suchá.

Ekologičtější pily na elektřinu dnes už nejsou problém

LESNICTVÍ: Akumulátorové nářadí Husqvarna vychází z potřeb profesionálů, kteří k práci v městských a hustě obydlených oblastech potřebují výkonné, ale tiché stroje. Vedle toho se nová řada vyznačuje velmi nízkými vibracemi a absencí přímých emisí. Podstatná je také nižší hmotnost a snazší používání. Husqvarna vyvinula systém umožňující výměnu baterií mezi různými druhy nářadí a vysoce efektivní, rychlé nabíjení. Řada akumulátorového nářadí Husqvarna, ve které dochází k propojení všech výhod elektrického pohonu, výkonu spalovacích motorů a kvality legendární švédské značky, sestává z motorových pil, křovinořezů a plotostřihů. Produkty jsou k dostání v síti autorizovaných prodejců Husqvarna.



Zajímají vás technologie? Chcete být in?
Pak na vybraných stáncích najdete nové číslo

Technik 9/2012



- Hlavní téma:** Laserová technika, obrábění
- Speciál:** MSV 2012
- Spektrum:** Na špičce Zřetavost bez hranic
- Světové projekty** 21. století:

- Rotterdamský přístav se posunul dále do moře

TECHNIK 9/2012 VYCHÁZÍ DNES S PŘÍLOHOU SVĚT PLASTŮ

Objednejte si ukázkový výtisk ZDARMA a nebudete litovat:

<http://predplatne.ihned.cz/predplatne/zkouska.php?tit=TE&pref=1>

Předplatné si pak zajistíte na zelené lince

800 11 00 22 nebo na

<http://www.economia.cz/predplatne>

economia
OBSAH ROZHODUJE

Kriminalita v oblasti zneužití dat se letos zdvojnásobila

Počet případů zneužívání dat a citlivých údajů se v prvním pololetí 2012 meziročně zvýšil o 136 %. Vyplyvá to z aktuálních statistik Policie České republiky. Podle odborníků se tento počet může ještě zvýšit na podzim s příchodem nového akademického roku. V tomto období totiž organizace obvykle najímají externí zaměstnance pro administrativní úkony, kteří mohou být pro bezpečnost citlivých dat rizikem.

HELIOS v Brně se stěhuje do nového

V kancelářském komplexu Spielberg Office Centre v ulici Holandská v Brně od září sídlí brněnská pobočka společnosti Asseco Solutions, tvůrce systémů HELIOS.

Z PC na smart

AppWave pro dodavatele softwaru převádí programy pro PC na „apps“ podobné mobilním aplikacím. „Apps“ se dají snadno vyhledat a jsou na vyžádání okamžitě dostupné; uživatelům se dodávají streamingem.

Bioplynových stanic v Česku přibývá

Zhruba třetinu tuzemského potenciálu využívá současných 327 bioplynových elektráren v ČR. Jejich celkový výkon 224 megawatů představuje necelou polovinu kapacity jednoho dukovanského bloku. Stejně jako uhelné nebo jaderné zdroje dodávají proud do sítě nepřetržitě, v tzv. základním zatížení.

Vojenský technický ústav samostatný

V září zahájil samostatnou existenci Vojenský technický ústav, dosud součást státního podniku LOM Praha. Ústav má statut samostatného státního podniku zřízeného MO ČR.

Upozorňujeme na zajímavé články z našeho webu technik.ihned.cz

S novým školním rokem přinášíme novinku v podobě upozornění na zajímavé články, které se za minulý týden objevily na našem webu technik.ihned.cz. Myslíme si totiž, že elektronický newsletter Technik Weekly je zpravodajem, který má velmi blízko k elektronické formě publikování. Takové, jako najdete právě na našem webu. Bohužel náš newsletter není nafukovací – a i když jsme se mnohdy snažili zvýšit počet stran, abychom obsáhli všechny doručené zprávy, stále se nám nedaří umístit do něj úplně všechno, co bychom si přáli.

Proto budeme témata zpracovávat a umisťovat na web, kde se jim můžeme věnovat podrobněji – a ty, kteří si je nestihnou sami přečíst – pak v newsletteru na ně upozorníme. Tím dochází k užšímu spojení mezi formou, na kterou jste léta zvyklí, a formou novou, která vám přinese zajímavé materiály, podrobněji popsané a rozebrané. Navíc mnohdy se spoustou fotografií nebo multimédií, jako jsou filmy nebo záznamy rozhovorů. Třeba se s vámi mohou hodit.

I nám se tím uvolňují ruce, abychom stačili zpracovat více informací a s nimi vás pak seznámit. Doufáme, že vám tato nová forma přinese spoustu informací právě ve správný čas pro vás, a věříme, že bude vyhovovat i těm, kteří nás zahrnují zprávami. Na všechny by se nyní mělo dostat.

Milan Loucký, šéfredaktor, Technik a Technik Weekly

ENERGETIKA: Výroba wolframových žárovek v EU definitivně zastavena

Sobota 1. 9. byla prvním dnem, kdy se v EU nevyroběly oficiálně žádné klasické wolframové žárovky. EU totiž jejich výrobu tímto dnem zakázala. Co nám to přinese? <http://technik.ihned.cz/c1-57216770>

ENERGETIKA: Skutečně ušetříme nasazením úsporných žárovek a vyplatí se investice do výzkumu úsporných aut?

Dva chytrí pánové, ekonomové z USA Ted Gayer a W. Kip Viscusi tvrdí, že regulace spotřeby a energetické účinnosti automobilů se nevyplácí a uživatelům nepřinesou žádné úspory. Jak je to možné, jaké jsou vlastně jejich argumenty? <http://technik.ihned.cz/c1-57285410>



VELETRHY: Přinesla IFA 2012 skutečně mnoho zajímavého?

Kolega Ota Schön z redakce Hospodářských novin si myslí, že Korejci zvalcovali na výstavě spotřební elektroniky IFA 2012, konané přes tento víkend v Berlíně, japonskou konkurenci. Možná to tak mohlo být, ale nebylo to bez boje.

Letošní veletrh IFA 2012 byl velká nuda, o kterou se postaraly nejen japonské firmy, ale i ty korejské. Nebylo tu totiž nic zásadního k vidění a i korejský Samsung, nevěda, kudy dál, představil sice zajímavé výrobky, které by nevadily Applu, ale tohle už tady všechno dáv-

no přece jednou bylo! <http://technik.ihned.cz/c1-57233750>

ENERGETIKA: Ovládejte své zásuvky na dálku

Jak si můžete přečíst v článku, společnost Netio vyrábí ovladače zásuvek. Takže si můžete na dálku třeba vypnout světlo, které jste nechali svítit v domácí tělocvičně. Takovou věc na letošní IFA nabídla například i společnost Sharp. Co je ale výhodou takového řešení? Především to, že si do svého chytrého telefonu nainstalujete aplikaci, s jejíž pomocí můžete domácí zásuvky ovládat na dálku, i když budete třeba na ostrově Capri. Tohle všechno ale už dávno umějí chytré systémy pro ovládání inteligentního bytu. <http://technik.ihned.cz/c1-57283950>

ENERGETIKA: Jsou současné větrné elektrárny neekologické?

Věřte nebo ne, ale Němci přišli na to, že větrné elektrárny nejsou dostatečně ekologické a proto by se měly stavět ze dřeva. Co je k takovému názoru vede? <http://technik.ihned.cz/c1-57307110>



účastnit. <http://technik.ihned.cz/c1-57329570>

VESMÍR: Zbohatneme na Galileu?

Úplně zbytečný projekt evropského navigačního systému (stejně jako pražský tunel Blanka) pojídá peníze jako Bumbříček. Evropa tak dokázala, že dokáže postavit systém odpovídající možnostmi americkému systému navigačních stanic GPS.

Dnes v Praze startuje oficiální provoz administrativního centra tohoto systému a my se radujeme, že se naše firmy mohou na tomto systému dodavatelsky

Češi se učí recyklovat vysloužilé spotřebiče

Při nákupu nového elektrozařízení je stále častěji vrací přímo prodejci. Podle společnosti Expert Elektro tuto službu využívá až třetina zákazníků, přitom dříve pro ně byla téměř neznámým pojmem. Prostřednictvím elektroprodejen vloni Češi odevzdali přes 6400 tun vysloužilého elektra. Dohromady to je 350 tisíc elektrospotřebičů. Výplývá to z výsledků dvou největších kolektivních systémů zaměřených na recyklaci elektroodpadu – Asekol a Elektrowin. Zákazníci nejčastěji odevzdávají bílou techniku. Pomáhá zejména služba bezplatného odvozu vysloužilého spotřebiče z domova.

Lokalizační funkce na mobilech jsou populární

Průzkum GFI Software odhalil, že lokalizační funkce na mobilních telefonech jsou mezi běžnými uživateli velmi populární nejen k vyhledávání ztracených zařízení. V rámci dotazování cca 1000 respondentů 12 % z nich uvedlo, že by lokalizační funkce využilo k určení aktuálního místa pobytu svého partnera a 31 % k získání informací o místě pobytu svých dospívajících dětí během víkendových večerů. Více než polovina (59 %) by tyto funkce využila ke zjištění geografické polohy svých dětí a ujistění, že dorazily na předpokládané místo v pořádku.

Nová verze Teamcenter Express je tu

Siemens PLM Software uvedl Teamcenter Express 9.1, snadno aplikovatelné předkonfigurované prostředí Teamcenter světově nejrozšířenějšího PLM systému. To přichází s několika novinkami, které pomáhají zvýšit produktivitu. Zlepšuje dohledatelnost dat a pomáhá při plnění každodenních úkolů. Zlepšila se práce s více CADy díky zlepšení v oblasti CAD integrace.

Špičkové nářadí na povel

Společnost Black and Decker, přední světový výrobce elektrického ručního nářadí, se přidala k zákazníkům systému HELIOS Orange.

ICT Unie opět silnější

Členskou základnu ICT Unie, sdružení firem z oboru informačních technologií a elektronických komunikací, rozšířily další dvě společnosti: Artin a Invea-Tech. ICT Unie tak má nyní již 81 řádných členů.

Baterie do notebooků o polovinu levnější

Cena baterií do notebooků se za deset let snížila o 46 %. Aktuálně činí průměrná hodnota baterií 1560 Kč. Výplývá to ze statistik internetového obchodu BatteryShop.cz, který letos slaví deset let působení na českém trhu.

Sbohem wolframové žárovky!

Společnosti eSvětlo.cz a Ekolamp představily výsledky spotřebitelského průzkumu v českých domácnostech. Z průzkumu plyne, že 65 % domácností má doma nějaký úsporný světelný zdroj. Od září dochází k ukončení výroby klasických wolframových žárovek, takže počet „úsporek“ v domácnostech a firmách poroste. Přechod z wolframových žárovek na úsporné světelné zdroje se vyplatí – díky menší energetické náročnosti úsporných zářivek domácnosti ročně ušetří až 4000 korun.

Energetika s nadhledem

KONFERENCE: Nakladatelství Sdělovací technika za mediální podpory časopisu Technik dne 25. září 2012 organizuje Energetiku s nadhledem, strategickou konferenci o národní energetické koncepci ČR a aktuálních trendech v modernizaci energetických sítí v kontextu budoucího rozvoje měst a velkých průmyslových a obytných aglomerací. Konference se bude věnovat využití informačních systémů pro řešení úkolů optimalizace energetické spotřeby a dalších funkčních předpokladů inteligentních měst a obcí. Další informace naleznete na www.stech.cz.



Hlavní témata konference jsou:

- > evropská a česká energetická legislativa,
- > národní strategie ČR v oblasti výroby energie,
- > problematika propojení přenosových soustav,
- > optimalizace spotřeby elektrické energie,
- > perspektivy výstavby inteligentní infrastruktury,
- > smart elektroměry a měřicí uzly v sítí,
- > funkční a informační bezpečnost sítí smart grid,
- > E-mobilita a E-roaming jako součást koncepce,
- > smart grid jako součást koncepce Smart City.

Konference Energetika s nadhledem navazuje na téměř dvacetiletou tradici odborných konferencí a panelových diskusí pořádaných společnostmi Sdělovací technika. Tyto konference mimo jiné mapovaly transformaci českého elektrotechnického průmyslu, propagovaly digitalizaci televizního vysílání a dosud sledují implementaci nástrojů eHealth do systému českého zdravotnictví.

Pravidelné řízené diskuse na těchto akcích, pořádané za aktivní účasti ministrů či náměstků relevantních ministerstev a dalších výrazných osobností státní exekutivy a veřejného života, jsou vždy příležitostí pro vyjasnění závažných stanovisek se širší základnou odborníků.

Nabídka produktových seminářů pro průmyslovou automatizaci

SEMINÁŘE: Zveme vás na bezplatné produktové semináře, na kterých vám budou představeny produkty pro průmyslovou automatizaci. Konají se v pražské kanceláři Mitsubishi Electric v následujících termínech vždy od 10 hodin.

Termíny produktových seminářů 2012:

- 21. 9. Průmyslové roboty
- 5. 10. Základy programování – FX PLC+HMI
- 12. 10. PLC automaty – FX/L/Q
- 19. 10. Servopohony a frekvenční měniče
- 2. 11. Koncept e-Factory, sběr dat, SCADA
- 23. 11. Safety produkty

Výstavy a konference

■ **8. 9. Praha, Linde Ještěrka Cup 2012** – 5. ročník závodu řidičů vysokozdvizných vozíků. **Témata:** pro návštěvníky pestrý program plný sportovních disciplín, hudebních vystoupení a zábavných stánků pro děti. Ještěrka Cupem provází Lucie Výborná. **Pořádá:** Linde Material Handling.

Kontakt: www.linde-mh.cz/jesterka-cup.asp.

■ **12. 9. OC Park Hostivař, Praha, 13. 9. Kongresové centrum Doprastav, Bratislava, RAD Studio XE3** – Seminář o novém RAD Studiu XE3. **Témata:** XE3 přinese podporu Windows 8 a hladký převod aplikací napsaných pomocí VCL a FireMonkey do prostředí Windows 8. Dále přinese významně vylepšenou multiplatformní knihovnu FireMonkey 2, vizuální práci s LiveBindings, zcela nový nástroj HTML5 Builder a další. **Pořádá:** Embarcadero+Borland (A Micro Focus Company).

Kontakt: www.embt.cz/cs/stranky/65-dva-seminare-o-novem-rad-studiu-xe3.

■ **25. 9. Kladno, 27. 9. Hradec Králové, Hledáte nové příležitosti?** – Seminář sítě Enterprise Europe Network (EEN). **Témata:** Technologické centrum AV ČR v rámci sítě EEN zve zájemce z řad malých a středních podniků na bezplatné konzultace formou informačních dnů. **Pořádá:** Technologické centrum AV ČR. **Kontakt:** www.een.cz/podpora.



Personál



■ Od srpna 2012 se výkonným ředitelem **Ignum** stal **Miroslav Jura** (foto) a na vytvořenou pozici technického ředitele přešel **Marek Erneker**, dosavadní výkonný ředitel.

■ Novou posilou české pobočky společnosti **ESET** se stal **Petr Šnajdr**, který nastoupil na pozici Pre-Sales Engineer. Šnajdr zodpovídá za externí odbornou komunikaci společnosti.



■ **CNC Praha**, systémový integrátor teleprezenčních řešení, audio/video konferencí, e-learningu, má novou obchodní ředitelku **Adélu Hlouškovou**. Před příchodem do CNC pracovala jako Managing Partner ve společnosti Miton.

■ **Ján Gajdoš** je novým ředitelem společnosti **Dassault Systèmes** pro ČR. Manažer s bohatými obchodními i technickými zkušenostmi má na starosti aktivitu společnosti i v Polsku, Maďarsku a na Slovensku.



■ Společnost **Ignum** vytvořila oddělení pro obchod a marketing a jmenovala **Michala Benca** jeho ředitelem. Úkolem oddělení je podpora prodeje hostingových služeb Ignum.

■ Novým členem představenstva společnosti **Servodata** byl jmenován **Petr Cenek**, dlouholetý finanční ředitel firmy. Nahradí tak ve funkci Jana Knyttla, který ze společnosti Servodata odchází.



■ V čele **Capgemini**, celosvětového poskytovatele služeb v oblasti poradenství, technologií a outsourcingu, stojí nově **Zdeněk Příbyl**, který využije zkušeností z IT a finančnictví.

■ Novou generální ředitelkou společnosti **Asseco Solutions SR** se stala **Martina Mošková**. Ta ve společnosti působila již od roku 2007 na pozici finanční ředitelky.



■ Ředitelem divize Low and Medium Voltage skupiny **Siemens** v ČR se stal **Roland Müller**. Zaměří se na rozvoj Power Supply Solutions.

■ Obchodním ředitelem **Datsys** se stal **Jaroslav Mašek**. Dříve působil ve společnostech Asseco CE, EMM (zaměřené na bezpečnost ICT) i SporDat, dceřiné společnosti Erste Bank.

