

Rakušané rádi pomohli Bombardieru proti Škodovce

KAUZA: Minulý čtvrtek v Rakousku zabavená lokomotiva Škoda 109E je stále i po urgencích nezapečetěna. Na žádost Bombardieru byla na základě předběžného opatření odtažena na nádraží soukromého dopravce. Shodou okolností má ve stejném areálu servisní místo i Bombardier. Škoda Transportation se k lokomotivě nemůže dostat a nemá kontrolu nad pohybem kolem ní, protože je v uzavřené hale. Škoda Transportation odmítá slova Bombardieru o existenci nabídek na přátelské mimosoudní vyrovnání.

Technici Škody Transportation, kteří na testech nové lokomotivy 109E v Rakousku pracovali, se v průběhu pátku vrátili zpět domů. Popsali sled čtvrtěčních událostí a jak byla celá akce dobře připravena. *Rakouské orgány měly dle jejich slov nachystanou lokomotivu k odtažení, pronajatý prostor v hale na uzamčení „stodevítky“ před pracovníky Škody, sjednané pojištění na český stroj a z dokumentů*

předložených při zabavení vyplynulo, že po celou dobu pobytu v Rakousku byli i s lokomotivou sledováni, protože se „na území Rakouska nemuseli zdržet příliš dlouho“.

„Rozhodnutí rakouského soudu se budeme snažit nechat zrevidovat, jakmile k němu budeme připuštěni. V tuto chvíli nás nejvíce zaráží fakt, že přes opakované žádosti nebyla lokomotiva zapečetěna a ani od ní nemáme klíče. *Není tak zabráněno přístupu k technice, do které čeští technici investovali 270 tisíc pracovních hodin a jejíž vývoj přišel na 380 milionů korun.* Naše obavy vzrostly ve chvíli, kdy jsme dostali do rukou fotografie, podle kterých je v areálu servisní místo Bombardieru, viditel-

ně označené cedulí,“ říká Josef Bernard, generální ředitel Škody Transportation.

Celá událost se stala týden poté, co v rámci příprav tendru na dodání 300 lokomotiv pro Německé dráhy skončil audit plzeňského závodu Škody Transportation.

„Obří tendr vzbuzuje zájem mezi všemi výrobci lokomotiv. Stodevítka je horkým favoritem, protože díky vysokorychlostnosti a vysokému výkonu může být univerzálním strojem pro nákladní i osobní dopravu. Praktiky kanadsko-německého gigantu, hodné spíše Divokého západu, nás zaskočily, ale uděláme vše pro to, abychom přes tyto schválnosti dotáhli homologaci až do úspěchu ve féroovém tendru,“ dodává Bernard.

Bombardier má údajně obavy, že by Škoda nedostala případnému závazku ze soudního sporu (stále není rozhodnut), který se však pohybuje kolem 10 milionů korun. Kvůli tomu je zabavena lokomotiva v mnohonásobně vyšší hodnotě, která je sice ještě majetkem Škody Transportation, nicméně jejím budoucím majitelem jsou České dráhy.

Škoda Transportation důrazně nesouhlasí se zavádějícím vyjádřením Bombardieru, že ze strany kanadsko-německého výrobce byla snaha o mimosoudní přátelské urovnání. Právníci Škody dostali od Bombardieru několik návrhů, které však byly naprosto nepřijatelné a rozhodně nešlo o reálnou nabídku urovnání sporu.

Škoda 109E je třísystemová vysokorychlostní lokomotiva. Jako první bude certifikovaná podle nových bezpečnostních norem TSI. Je určena pro provoz na tratích v ČR, Německu, Rakousku, Polsku, Maďarsku a na Slovensku.



Neuvěřitelné!

Minule jsem nařkl Google Maps a aktualizaci mapových podkladů. Ve středu 18. května (každou středu dodávám Technika Weekly) totiž na Google Maps stále nebyl zanesen nový Pražský okruh, spuštěný před osmi měsíci, 20. září 2010. Po vyjití Technika Weekly ve čtvrtek, hned příští den, mi napsal jeden ze čtenářů: „Ten okruh už tam je, dobře, že jste o tom napsali, jinak by to nedoplnili.“ Marně přemýšlím, jestli to byla náhoda, nebo někdo z Googlu četl můj úvodník, zastýděl se, vzal elektronickou fixu a zbývající úsek dokreslil. Ehm. Spíš ne – byla to náhoda.

Četl jsem minulý týden rozbor mimopracovních aktivit zaměstnanců v pracovní době. Internetové nakupování, Facebook a sociální sítě vůbec, chatování, čtení – to vše jsou nešvary, které snižují produktivitu práce. Musím se takovým výzkumům smát, protože házejí tyto programy do pytle žroutů firemního času a snižování produktivity. Bohužel jsem pamětník, takže si pamatuji doby, kdy pracovníci přišli do práce, otevřeli Rudé právo, Mladou frontu, Práci nebo Sport. Nohy si položili na stůl a četli noviny odzadu. Jednomu soudruhovi přečtení Rudého plátku trvalo čtyři hodiny. Doba se změnila. Lidé loví mnohdy nesmysly psané všeznátky všeho, sociální sítě umožňují vidět, co dělají známí i ti, které nikdy neviděli, Skype umožní upozornit na to, co je nového.

Tvůrci takových „hrdých“ výzkumů mi připadají jako kovaní redaktori Rudého práva, kteří mnohdy ani nevěděli, o čem píšou. Uvažuje někdo z nich nad tím, že nové služby mohou, pokud jsou vhodně používány, být i pomocníky? A že ne vždy jde jen o okrádání zaměstnavatele zaměstnanci? Vědí, že Facebook i jiné sociální sítě mohou být použity i jako marketingový nástroj nebo nástroj pro získání informací? Komunikační prostředky zase mohou sloužit podniku k rychlé ústní výměně dat i informací a obcházejí nutnost používat třeba telefon? Vědí, že světové firmy nabízejí pracovníkům na výběr mezi notebookem a tabletem, protože dopad jejich používání je stejný?

Nevěřím takovým úzkoprsmým úvahám házejícím používání nově se objevivších prostředků a priori do jednoho, špatného pytle. Připadá mi, jako by takové rozborly dělali nástupci kdysi uvědomělých redaktorů. Nechci bránit flákače, kteří promrhají den na internetu sháněním ponožek z bambusu nebo si čtou o tom, kolik fanynek omdlelo při Superstar.

Pánové, svět se mění a prosím, berte v úvahu, že výkonný zaměstnanec = spokojený zaměstnanec, i on potřebuje řešit své problémy. A jestli si ale může dovolit celý den surfovat bezcílně na internetu, není to chyba jeho, ale jeho nadřízeného, který ho nekontroluje. To si uvědomte! Pokud zaměstnanec i po napomenutí odmítá autoritu a vytrvale využívá svévolný počítač jen ke své zábavě, pak je to něco jiného a je nutné to teprve řešit. Možná jeho místo není vůbec třeba, když může rejdít celý den po netu. Sám neznám, co je to bezcílně brouzdat po internetu. Na to nemám čas, ale takové černobílé výzkumy mě urážejí.

Milan Loucký

šéfredaktor časopisu Technik
milan.loucky@economia.cz

Nová výpočetní laboratoř na Stanfordské univerzitě

STUDIUM: Stanfordská univerzita, Fakulta počítačových věd, otevřela laboratoř MobiSocial Computing Laboratory, která vznikla ze spolupráce mezi výzkumníky počítačových věd na Stanfordu s vědci z předních společností z IT, jako jsou Google, Nokia, AVG Technologies a Sony Ericsson Mobile Communications.

(Pokračování na stránce 2)



DODAVATEL TECHNOLOGIÍ
PRO AUTOMATIZACI
SVAŘOVÁNÍ

www.hstcreative.cz
hstcreative@hsttechnologic.cz

(Pokračování ze stránky 1)

Laboratoř MobiSocial bude zkoumat zásadní otázky mobilní komunikace a sociálních sítí. Nedávného zahájení se účastnili významní počítačová vědci ze skupiny MobiSocial, magisterští studenti, techničtí experti a zástupci průmyslu, aby se ptali na základní otázky o sociálních médiích a mobilitě: Mohou být otevřenější? Bezpečnější? „Facebook, Flickr a Twitter jsou výborné nápady a nové možnosti využití technologií,“ řekla Monica Lam, profesorka informatiky School of Engineering na Stanfordu a ředitelka MobiSocial. „Lidé se ale rozběhli na tato hřiště tempem, jako by si ani neuvědomovali důsledky, které vyplývají z rizik zavádění inovací a ztráty soukromí.“

Plná podpora Ferroelektrickým pamětí od Texas Instruments

TECHNOLOGIE: Společnost IAR Systems oznámila, že její vývojový softwarový balík IAR Embedded Workbench nabízí kompletní podporu pro paměti s nízkou spotřebou MSP430FR57xx FRAM (Ferroelektrické Random Access Memory) od Texas Instruments.

Nová série MSP430FR57xx FRAM umí zapisovat data více než stokrát rychleji a spotřebuje k tomu 250krát méně energie než stávající paměti flash a EEPROM používající mikrořadiče.

Vzhledem k jejich nízké spotřebě a vysoké životnosti přes 100 bilionů zápisů a čtení budou ideální pro aplikace, které vyžadují nepřetržité ukládání dat nebo pracují s omezenými zdroji energie.



Jehličkovým tiskárnám stále ještě neodzvonilo!

KANCELÁŘ: I přes výrazné rozšíření tiskáren s LED či laserovou technologií jsou jehličkové tiskárny ve firemním prostředí stále žádané. V řadě aplikací představují optimální volbu: mají nejlevnější provoz, tisknou i několik kopií najednou a jsou vysoce odolné. Oproti minulosti jsou i tišší. Značka OKI uvedla letos nové rychlé ekonomické modely OKI ML5720/21 a ML5790/91 (na obrázku) s atraktivním designem a nižší spotřebou energie.

Novou řadu tvoří čtyři modely: devítijehličkové ML5720eco (formát A4) a ML5721eco (A3) pro prostředí kladoucích důraz na rychlost tisku, spolehlivost a flexibilitu médií a čtyřjadecetijehličkové ML5791eco (A4) a ML5791eco (A3), ideální pro aplikace s požadavky na vyšší kvalitu tisku. Obě řady ML5720eco a ML5790eco nabízejí vysokou rychlost tisku 700 zn./s (ML5720eco/5721eco) a 576 zn./s (ML5790eco/5791eco).

Modely mají oproti předchůdcům vyšší hodnotu MTBF (střední doba mezi poruchami), 25 tisíc hodin, na všechny OKI poskytuje tříletou záruku a najdou uplatnění v náročnějších provozech, jako jsou výrobní podniky, autoopravny, servisní střediska, sklady a laboratoře. Moderní vzhled umožní jejich použití na recepcích, přepážkách bank a cestovních kancelářích nebo v ordinacích. S volitelnými podavači papíru lze vytisknout řadu materiálů různých gramáží – od účtenek, lístků, faktur, výplatních pásek, formulářů až po rozsáhlé tabulky a grafy na „nekonečný“ papír.



Dokonalý dotykový zážitek včetně vysokého rozlišení HD

ICT: Tenký, šikovný tablet ICONIA Tab A500 s inovativními funkcemi je vybaven nejnovějším intuitivním operačním systémem Google Android 3.0 „Honeycomb“, jenž představuje novou verzi platformy Android optimalizovanou přímo pro tablety a ve spojení se zcela novým uživatelským rozhraním Acer zaručuje jedinečnou úroveň interaktivity.

Tablet navržený pro multimediální zábavu je vybaven 10,1" displejem s vysokým rozlišením, barevným kontrastem a širokým úhlem pohledu, který zajišťuje vysokou přesnost podání barev, a tedy lepší vizuální zážitek při pohledu z různých úhlů, a umožňuje uživatelům hrát nebo sdílet video ve vysokém rozlišení s přáteli i na cestách. Port HDMI s podporou 1080p umožňuje sledovat multimediální obsah v plném vysokém rozlišení i na velké televizní obrazovce nebo monitoru.

Tablet s kapacitním vícedotykovým displejem zaručuje pohodlné sledování z každého úhlu. Hliníkové šasi vypadá a působí úžasně a povrchové provedení s vysokým leskem a vzorem rytým laserem upoutá jemnou rafinovaností. Přes svou tloušťku pouhých 13,3 mm má dostatečný výkon, abyste se mohli bavit i pracovat kdekoli. Acer ICONIA TAB A500 je vybaven dvoudřádrovým procesorem NVIDIA Tegra 2 – prvním mobilním dvoudřádrovým procesorem, který umožňuje až dvojnásobně rychlejší surfování na internetu, a úžasnou grafikou zajišťující jedinečný obraz ve vysokém rozlišení i 3D.



Systém pro ochranu před nechtěnými e-maily

Symantec uvedl Messaging Gateway 9.5 (řešení dříve známé pod názvem Symantec Brightmail Gateway). Nejnovější verze rozšiřuje možnosti ochrany před spamem a nechtěnou poštou a umožňuje přizpůsobit nastavení konkrétním potřebám každé společnosti. Organizace nyní mohou přizpůsobit ochranu a definovat nechtěné e-maily, takže řešení přesně splní individuální požadavky. Navíc Symantec Messaging Gateway lze přímo propojit s řešením pro prevenci ztráty dat a šifrováním odchozí komunikace. Symantec Messaging Gateway umožňuje i virtuální nasazení, což je cenově efektivní řešení pro boj se spamem a nechtěnou poštou.

Elektro na internetu kupuje už 60 % spotřebitelů

Význam internetu při prodeji spotřební elektroniky stále roste. Elektrospotřebiče v internetových obchodech nakupuje už téměř 60 % českých spotřebitelů. Vyplývá to ze studie Elektro 2011, kterou vypracovala společnost Incoma GfK. Spotřebitelé na internetu nakupují zejména počítače a jejich příslušenství, pračky a myčky. Mezi nejpobulárnější internetové prodejny patří Alza.cz, Kasa.cz a Mall.cz.

Mobilní internet v dubnu zdvojnásobil rychlost

Mobilní připojení k internetu v dubnu meziročně zdvojnásobilo rychlost na průměrných 1,25 Mbit/s. Nejvíce meziročně rostla T-Mobile, který si po nasazení technologie HSPA+ polepšil o 187 %. Vyplývá to z měření serveru DSL.cz. Připojení prostřednictvím ADSL v posledním měsíci před zavedením rychlejší technologie VDSL zrychlilo meziročně o 6 % na 4,68 Mbit/s. Nejrychlejší bylo připojení po optických kabelech, které za rok zrychlilo o 77 % na 24,3 Mbit/s. Kabelový internet od UPC si polepšil o pětinu na 12,2 Mbit/s. Průměrná rychlost ve Wi-Fi sítích byla 6,25 Mbit/s. Rychlosti u jednotlivých poskytovatelů se výrazně lišily od 2,5 do 15 Mbit/s.

Požadavky na čistíčky nesplnilo 10 % obcí

Deset procent obcí dosud nesplnilo požadavek EU na moderní čistírny odpadních vod a kanalizace. V ČR je měly mít všechny obce nad 2000 obyvatel do konce roku 2010. Celkem šlo o 630 sídel. Sdělil to místopředseda Sdružení oborů vodovodů a kanalizací ČR Miroslav Nováček.



Čtete časopis
Technik
Ukázkový výtisk ZDARMA
si objednejte na adrese:
<http://technik.ihned.cz>

Předplatné si zajistíte na zelené lince
800 11 00 22 nebo na
<http://www.economia.cz/predplatne>

economia
OBSAH ROZHODUJE

Nové řešení pro velkoplošné barevné i černobílé skenování



GRAFIKA: Architektonickým studiím, strojírenským, stavebním či výrobním firmám nebo komerčním tiskařům se nyní nabízí dostupná varianta skenování technických dokumentů. Kompaktní řešení Xerox 7740 Wide Format pro skenování velkoformátových dokumentů nabízí rozlišení 600 x 600 dpi, které najde uplatnění při přesném barevném či černobílém skenování stavebních nákrešů, diagramů nebo mapových podkladů.

Díky jednoduchému rozhraní umí zařízení skenovat barevné dokumenty až do šířky 40 palců (101,6 cm) při rychlosti 5,04 metru za minutu nebo černobíle či v šedé barevné škále při rychlosti 15,2 metru za minutu, to vše do běžných typů souborů.

LED monitor, který významně šetří účty za elektřinu

KANCELÁŘ: Společnost MMD Monitors & Displays Czech Republic představila LED monitor od společnosti Philips. Model 221B3LPCB využívá inteligentní technologii PowerSensor, která dokáže zjistit přítomnost uživatele u monitoru a snížit spotřebu energie až o 80 %.

LED monitor 221B3LPCB reprezentuje novou generaci, pro kterou je základem ekologický provoz a šetrnost k životnímu prostředí. Dosáhl prestižní certifikace EPEAT Gold, má displej bez rtuti, vypínač ZeroWatt a měkké vypnutí s příkonem 0,1 wattu. Hlavní předností je moderní technologie PowerSensor, která automaticky kontroluje přítomnost uživatele před monitorem a dokáže ušetřit až 80 % výdajů.

Nový displej má ergonomický design umožňující nastavení výšky v rozmezí 70 mm. LED technologie zaručuje přirozené barvy a bohaté kontrasty černé. Monitor využívá stylové ovládací prvky SmartTouch, má zabudované reproduktory a také USB hub se dvěma porty pro snadné připojení.



Aplikace Autodesk SketchBook Pro nyní k dispozici na iPadu 2

CAD/CAM: Společnost Autodesk uvedla novou verzi aplikace Autodesk SketchBook Pro for iPad. Nová aplikace využívá naplno nové vlastnosti a výpočetní výkon zařízení iPad 2. Nová verze aplikace Autodesk SketchBook Pro for iPad umožňuje uživateli při kreslení kombinovat vysoce kvalitní digitální tužky, pera, zvýrazňovače a rozprašovače, takže je možné vytvářet propracované digitální kresby. Aplikace umocňuje vlastnosti zařízení iPad 2 a poskytuje dosud nejvyšší rozlišení digitálního plátna, takže uživatelé mohou vytvářet kvalitní tisky přímo z iPadu. Zdokonalená interoperabilita a přenosnost mezi zařízeními se systémem iOS navíc uživatelům umožňuje začít skicovat na zařízení iPhone, pokračovat v kreslení na iPad a dokončit výkres na počítači Mac. Autodesk SketchBook Pro for iPad nyní nabízí 90 nových štětců a ovládacích prvků. V kombinaci s novými přizpůsobitelnými paletami a gesty mají uživatelé snadný a rychlý přístup ke svým oblíbeným štětcům a barvám.

Malý operátorský panel s proměnlivou barvou pozadí displeje

AUTOMATIZACE: Ovládací panel Simatic KP300 Basic mono PN má monochromatický displej s úhlopříčkou 3", který je podsvícen světelnými diodami a nabízí rozlišení 240 x 80 obrazových bodů. Barvu pozadí displeje lze podle potřeby nastavit na bílou, zelenou, červenou nebo žlutou. Tyto barvy lze také programově provázet s příslušnými stavy ovládaného zařízení, což je možné využít k indikaci výstražného hlášení.

Simatic KP300 Basic mono PN se ovládá deseti zabudovanými, volně programovatelnými funkčními klávesami, uspořádanými jako u mobilních telefonů, a umožňujícím tak rychle vkládat čísla, znaky i slova. Panel je navržen jako součást sítí s protokolem Profinet a je optimalizován k použití s řídicí jednotkou Simatic S7-1200. Řada operátorských panelů Simatic HMI Basic Panel již obsahuje přístroje s úhlopříčkou displeje o velikosti 4" až 15". Simatic KP300 Basic mono PN lze konfigurovat ve vývojovém prostředí Simatic WinCC V11, které je součástí nového jednotného inženýrského prostředí Totally Integrated Automation Portal (TIA Portal).



EU zakáže kadmium ve špercích či pájkách

Od prosince bude ve špercích, pájkách a plastech v Evropské unii až na výjimky zakázáno používání kadmia. Oznámila to Evropská komise. Důvodem jsou možná zdravotní rizika, kterým mohou být lidé při styku s touto toxickou látkou vystaveni.

Prodej nákladních aut do dubna stoupl

Silničním dopravcům chybí kapacity, začali nakupovat nové nákladní vozy. Jejich prodej od začátku roku do dubna stoupl o dvě třetiny na 2284 aut. Vyplývá to z údajů Svazu dovozců automobilů a sdružení automobilových dopravců Česmad Bohemia.

Bezdrátové telefony z USA mohou rušit UMTS

V České republice se objevily bezdrátové telefony pro fixní telefonní síť, které mohou rušit signál mobilních sítí třetí generace UMTS. Lidé a obchodníci cenově výhodné přístroje dovážejí z USA. Uvedla to Česká obchodní inspekce. Americké telefony pod označením DECT 6.0 fungují na frekvencích 1920–1930 MHz, které jsou v Evropě určeny pro UMTS. Vedle nízké ceny budí označení telefonů číslem dojem, že jde o novější verzi přístrojů nabízených v Česku.

Chytré telefony při nákupech porovnají ceny

Češi, kteří vlastní chytrý mobilní telefon, si mohou přímo v kamenných prodejnách porovnat ceny vystaveného zboží s internetovými obchody a udělat si lepší obrázek o nabídce obchodníků. Umožní to nová aplikace, kterou majitelům přístrojů iPhone a mobilních telefonů s Androidem nabídne internetový nákupní rádce Heureka.cz. Chytrý telefon v současnosti vlastní už 14 % Čechů.

V Ostravě otevřeli nabíjecí stanici elektromobilů

Dne 19. května v Ostravě otevřeli první veřejnou nabíjecí stanici pro elektromobily. Dokáže nabíjet dva automobily současně. Nabíjení trvá asi tři hodiny, když se nabíjí samostatně jeden automobil, tak asi hodinu. V ČR roste počet elektromobilů i míst, kde se dají dobít. Do konce roku by jich mělo být přibližně 200, zatím jich funguje zhruba 160.

Studenti ostravské VŠ vyvíjejí nový automobil

Studenti a profesori Vysoké školy báňské – Technické univerzity Ostrava, vyvíjejí nový model automobilu. Elektromobil určený pro sportovní a volnočasové využití by se měl vyrábět sériově. Konstrukteři jej představí na brněnském Autosaloně v roce 2012. Informoval o tom vedoucí týmu Petr Tomčík. Pro koho vůz připravují, ale zveřejnit nechce.

Optimismus investorů je největší za čtyři roky

Optimismus odborníků zaměřených na soukromý kapitál ve střední Evropě je největší za poslední čtyři roky. Ukázal to průzkum společnosti Deloitte. Většina odborníků zaměřených na soukromý kapitál očekává, že v příštích několika měsících bude více kupovat než prodávat a 77 % se chystá věnovat svůj čas a pozornost novým investicím, zejména pak ve výrobním průmyslu a potravinářství.

Pohotová reakce na vaše neočekávané potřeby

MANIPULAČNÍ TECHNIKA: S rapidně narůstajícím objemem manipulace ve všech oblastech obchodu i průmyslu roste i počet potenciálních uživatelů krátkodobého pronájmu. Tato služba představuje obrovský potenciál úspor a je nepostradatelným pomocníkem řady firem všech velikostí, které procházejí špičkami, sezónními výkyvy, rozsáhlejší obměnou parku, procesem optimalizace flotily nebo potřebují nějaký stroj jednoduše ihned. Společnost Toyota Material Handling má řešení.

Přínos z užívání manipulační techniky znepříjemňuje řada každodenních starostí, jako je výběr a nákup nových strojů, zajišťování servisu, nemožnost přesného plánování a obtížná kontrola nákladů, přeměra administrativy, likvidace vysloužilé techniky, změna provozních podmínek, neefektivnost existující flotily strojů, morální zastarání strojů, které nejsou příliš opotřebované apod. Díky pronájmu je možné většinu výše uvedených hledisek snadno a elegantně eliminovat.

Krátkodobý pronájem představuje zapůjčení vybrané techniky za úplatu – denní, týdenní nebo měsíční sazbu, která obsahuje pojištění a plný servis. Velkou výhodou krátkodobého pronájmu Toyota Rent je možnost okamžitého ukončení smlouvy a najmutí jiného, vhodnějšího stroje. Umožní vám používat přesně tu techniku, kterou potřebujete, v době, kdy ji skutečně potřebujete, a prakticky vás zbavuje starostí o servis a řešení případných oprav.

Jednoznačným cílem služeb Toyota Rent je pomoci vám splnit všechny vaše potřeby a požadavky na pronájem. Umí vám pomoci optimalizovat vaši flotilu čehokoliv od jednoho ručního paletového vozíku po komplexní flotilu strojů od jednoho dne do sedmi let. Dokáže vám poradit, jak kombinovat různé nájemní produkty, doby pronájmu a různé nájemní strategie a plány.

Ať jste zkušený profesionál nebo jste nováček ve světě vysokozdvizných vozíků, bude váš požadavek vyřízen rychle a efektivně díky přístupu k více než 20 tisícům vozíků ve flotile krátkodobého pronájmu.

Výhody pronájmu Toyota Rent:

- rychlé jednání zabrání výpadkům ve vašich provozech;
- možnost vyzkoušet a využít špičkový vozík v době, kdy ho potřebujete, a bez dlouhodobých závazků;
- okamžitý přístup ke strojům na libovolně dlouhou dobu – třeba i na pouhý jeden den;
- fixní náklady na manipulaci bez nečekaných nákladů na opravy;
- garance plné servisní podpory a jasných časů odezvy.

„Široká flotila je vyvolána naší snahou pokrýt rozšiřující se spektrum uživatelů, jejichž nároky se často diametrálně liší. Co je pro všechny společné, je náročnost na technickou připravenost strojů, okamžité dodání v případě potřeby a široký výběr variant. Proto máme ve flotile i systémové vozíky se zdvihem kabiny i bez ní, retraky do drive-in regálů, čelní vozíky s nosností až osm tun, tahače i s přípojnými vozíky, čelní vozíky vybavené přídatným zařízením, vychystávací vozíky pro všechny úrovně vychystávání a další modely, které byste ve flotilách jiných pronajímatelů hledali marně. A z takové nabídky se již dobře vybírá,“ vysvětluje Vladimír Mergl, manažer pronájmu společnosti Toyota Material Handling CZ.



Den otevřených dveří ve školicím centru společnosti BEST



SVAROVÁNÍ: Společnost BEST Consulting & Training zve zájemce o svařování na „Dny otevřených dveří“, které pořádá ve dnech 31. 5. – 1. 6. 2011 ve svém školicím centru v areálu společnosti BAEST, Černošská 1930, Benešov u Prahy. V rámci připravovaného programu se návštěvníci mohou těšit na prezentaci nabízených služeb centra, v čele s horkou novinkou – unikátním svařovacím trenažérem Virtual Welding od společnosti Fronius, na kterém si každý může obloukové svařování vyzkoušet. Budou tu prezentovány i další novinky z oblasti vzdělávání svařečského personálu, svařovacích technologií a technických plynů, které zajistí partneri centra. Pro návštěvníky jsou nachystány praktické ukázky, soutěž i občerstvení. Přijďte si vyzkoušet kročení oblouku! Program akce je organizován do dvouhodinových bloků s identickou náplní. Zájemce ale prosíme o registraci na e-mail: monika.pechacova@baest.cz, zde získáte i informace k organizaci akce.

Cena EU za vědu jde do Švédska

Prestížní cenu Evropského patentového úřadu (EPO) za celoživotní dílo European Inventor Award pro nejlepšího evropského vynálezce v Budapešti získal Švéd Per-Ingvar Braanemark za využití titanu pro zubní implantáty. V této kategorii byla nominována i česká profesorka Blanka Říhová z Mikrobiologického ústavu Akademie věd České republiky.

Polovina řidičů telefonuje bez hands free

Bezmála polovina českých řidičů přiznala, že porušuje zákon a za jízdy aspoň někdy telefonuje bez použití sady hands free. Čtvrtina při řízení posílá SMS zprávy, což je také zakázané. Vyplývá to z březnového průzkumu, který pro GE Money Auto provedla agentura Ipsos Tambor.

Robot pomáhá v olomoucké nemocnici

Moderní robot pomáhá nově zdravotníkům v olomoucké Fakultní nemocnici při diagnostice zánětlivých onemocnění. Robotický systém pro zpracování vzorků na bakteriologická a mykologická vyšetření využívá tamní Ústav mikrobiologie jako první v České republice. Částku 4,2 milionu korun na něj poskytla Lékařská fakulta UP, nemocnice se podílí na provozních nákladech. Přístroj nahradí některé manuální výkony laborantek.

Brusel chce testy zaměřit i na lidský faktor

Evropská komise chce, aby připravované testy jaderných elektráren byly zaměřeny kromě možných teroristických hrozeb či přírodních katastrof také na případné chyby a omyly lidí, kteří je obsluhují. Podobné návrhy se ale nelíbí například Francii.

Nejvyšší prodeje u Škoda Auto

Mladoboleslavská automobilka Škoda Auto zaznamenala nejvyšší dubnový prodej v historii. Zájemci koupili 78 200 aut, což je meziročně o 23,7 % více. Zvýšený zájem o české automobily firma zaznamenala na trzích v Rusku, Nizozemsku a Číně. Za první čtyři měsíce Škodovka prodala 295 300 aut, což je ve srovnání s loňským rokem nárůst o 22 %.

Fukušimská tragédie ovlivní soutěž k Temelínu

Havárie jaderné elektrárny v japonské Fukušimě bude mít podle nastupujícího českého velvyslance v USA Petra Gandaloviče určitě vliv na kritéria soutěže na dostavbu jaderné elektrárny Temelín. Gandalovič v diskuzi s americkým velvyslancem v ČR Normanem Eisenem řekl, že se možné změny budou týkat fungování reaktoru. Uvedl také, že Spojené státy by měly „zaplnit prostor“, který před několika lety vznikl zrušením jejich plánů na výstavbu radaru systému protiraketové obrany v České republice. Americká firma Westinghouse patří spolu s francouzskou Arevou a konsorciem v čele s ruským Atomstrojexportem mezi vážné uchazeče o zakázku na dostavbu Temelína.

Zákony chrání spíš lenochy než pracanty

Legislativa zatím vychází vstříc flákačům, kteří si s počítačem místo práce hrají. Firmy proto hledají cesty, jak s porušováním pracovní kázně skoncovat, a začínají stále častěji své zaměstnance elektronicky monitorovat.

Program Apollo byl odstartován právě před padesáti lety!

VÝROČÍ: Právě před padesáti lety, dne 25. května 1961, prezident Spojených států amerických John F. Kennedy ve svém projevu uvedl, že by Spojené státy měly v rámci programu Apollo dopravit člověka na Měsíc a bezpečně zpět na Zemi do roku 1970. Program Apollo byl americký program pilotovaných kosmických letů realizovaný americkým Národním úřadem pro letectví a kosmonautiku (NASA). Jeho cílem bylo přistání lidí na Měsíci a jejich návrat na Zemi. Tohoto cíle bylo poprvé dosaženo v roce 1969. Základním technickým prostředkem programu byla kosmická loď Apollo, vynášená převážně nosiči Saturn 1B a Saturn V z kosmodromu Cape Canaveral na Floridě v USA. Posádka Apollo 11 přistála na Měsíci 20. července 1969 (v Evropě to ale vzhledem k časovým pásmům bylo až 21. července) a po ní se procházelo po Měsíci ještě deset kosmonautů.



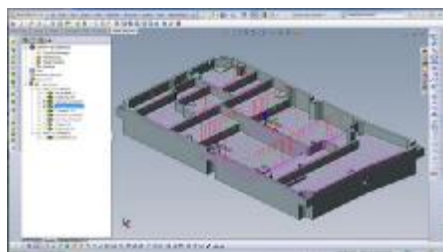
Před 130 lety se začal v Praze používat klasický telefon

VÝROČÍ: U kolébky klasické telefonní linky v Praze stála osvětlená podnikatelská rodina Freyů. Bedřich Frey z Freyenfeldu byl majitelem proslulé lékárny U bílého jednorožce na Staroměstském náměstí. Za svého pobytu v Paříži přičichl k cukrovnictví a v roce 1835 založil v tehdy odlehlých Vysočanech cukrovar. V témže roce se narodil jeho syn Bedřich Frey mladší, jenž později rodinný podnik rozvíjel. Jeho přičiněním se od 21. května 1881 začal na území dnešní Prahy poprvé prakticky používat telefon.

Za spolupráce s chemikem Hugem Jelínkem Frey vyvinul novou metodu čištění cukru, Frey-Jelínkovu saturaci. Po otcově smrti Bedřich junior firmu převzal a na čas se stal i starostou Vysočan. A začal také myslet dopředu v širším spektru. V roce 1881 si nechal jako první praktický uživatel zavést telefonní linku, asi kilometr dlouhý kabel ze svého bytu do kanceláře cukrovaru. Z oné linky se nedalo dovolat nikam jinam než právě do bytu či kanceláře.

Zkuste vyhrát SolidCAM Xpress úplně zadarmo!

CAD/CAM SOUTĚŽ: SolidCAM, dodavatel řešení pro CAM, připravil soutěž o licenci Xpress a dárkové předměty (<http://www.solidcamxpress.cz/contest>). Zdarma si tak můžete ověřit své znalosti. Xpress je nejmenší z řady nástrojů SolidCAM. Je plně integrován do pracovního prostředí SolidWorks a nabízí vše potřebné pro komfortní řízení 2.5 D obrábění. Xpress obsahuje funkce: čelní frézování, frézování kapes, frézování dle kontury a vrtání. Výhodami SolidCAM Xpress jsou snadná instalace, integrace do SolidWorks i snadný přechod na plnou verzi SolidCAM.



Konference Elektronický vývoj a výroba v ČR



ODBOBNÁ KONFERENCE: Vydavatelství Sdělovací technika vás zve na konferenci Elektronický vývoj a výroba v ČR (2011, Technologické inovační centrum ČKD v Praze). Letos je hlavním tématem vývoj a výroba v oblasti automobilové elektroniky. Příprava konference probíhá ve spolupráci s technickými univerzitami v ČR – Škoda Auto Vysoká škola, Fakulta dopravní ČVUT v Praze (Asistenční systémy automobilu nové generace) a FEKT VUT Brno (Nové technologie pro vozidla s elektrickým pohonem). V programu vystoupí společnosti Rohde & Schwarz (Měřicí technika pro automobilový průmysl), SYSGO (Virtuální architektury pro bezpečný automobilový software), IMA (Zpracování dat z proudových senzorů v elektromobilech), STMicroelectronics (Solutions for Automotive) či Humusoft (Vývoj a testování elektronických řídicích jednotek pro automobily). Více informací ke konferenci samotné a podmínky účasti naleznete na http://www.stech.cz/index.php?id_document=401160361.

Veletrhy, výstavy a konference

■ **16. 6. Praha: Plánování, rozpočtování, forecasting a reporting s Infor PM ve farmácii** – odborný seminář. Kontakt: robert.dastych@infor.com, <http://cz.infor.com/go/infor-pm/>.

Personálie

■ Společnost **CA Technologies** jmenovala novou viceprezidentku **Kirsten Cox** pro marketing v regionu EMEA (Evropa, Střední východ a Afrika). V této pozici bude odpovídat za celkovou marketingovou strategii, realizaci marketingových programů a posilování značky CA Technologies. Kirsten pracuje v CA Technologies od roku 2004, zastávala řadu marketingových i technických pozic. Celkem má za sebou 15 let zkušeností v B2B podnikovém prostředí v různých IT společnostech.



■ Společnost **VMware** oznámila jmenování **Briana Gamme** do nově vytvořené pozice celosvětového ředitele pro technologii trhu. V této roli bude Brian úzce spolupracovat se zákazníky na vytváření cesty k modernímu řešení práce koncových uživatelů s počítači, kde je možné bezpečně přistupovat k aplikacím a datům z jakéhokoliv zařízení, kdykoliv a kdekoliv uživatel potřebuje.

■ Společnost **ETA** povede od června **Roman Stupka**. Nahradí současného generálního ředitele Jiřího Pathyho. Ten se rozhodl z vedení společnosti odejít, protože úspěšně skončila transformace podniku, jak napsal server *Ekonom.cz*.

■ Společnost **CSC** jmenovala nového ředitele divize Public Sector a Healthcare pro region východní Evropy. Tím se stal **Jaroslav Kmet'**. S ohledem na rostoucí potřebu jednotlivých zemí regionu modernizovat oblast IT bude zodpovědný za podporu stávajících zákazníků a rozvoj nových obchodních vztahů.



Pracovní příležitosti

Garsys, s.r.o.

Operátor CNC obráběcích strojů – obsluha na CNC obráběcích strojích, k obrábění kovů i plastů.

Požadavky: min. vyučen v oboru, praxe asi pět let, ochota pracovat i na směny.

Kontakt: Garsys, s.r.o., Pavla Dámková, K Prádlu 1, 735 35 Horní Suchá, tel.: 553 810 120

Vyncke s.r.o.

Konstruktér – tvorba výkresové dokumentace různých částí energetických zařízení, provádění pevnostních výpočtů, práce v týmu specialistů na zajímavých projektech pro Evropu i zahraničí.

Požadavky: VŠ/SŠ strojní, praxe v oboru výhodou, Autocad 2D, praxe v 3D vítána, MS Office, zejména Excel, komunikativní AJ.

Kontakt: Vyncke s.r.o., Michaela Kupcová, Míru 3267, 73 801 Frýdek-Místek, tel.: 553 829 951, recruitmentvof@vyncke.com.