

Mobilita zaměstnanců bude patřit mezi priority firem

MOBILITA: Společnosti nejrůznějších velikostí musí kontinuálně řešit vlastní IT prostředí a kromě dokonalé funkčnosti budou firmy pro své zaměstnance vyžadovat čím dál častěji snadno dostupná řešení, která jim zajistí možnost pracovat tak, jak potřebují. Z libovolného zařízení a na jakémkoliv místě. Prudký růst tendence k dokonalejší mobilitě musí být podporován vyspělými technologiemi, které jsou propojeny do integrovaného systému tak, aby byl snadno pochopitelný a přijatelný pro koncové uživatele. Právě tímto směrem se nyní ubírá uvažování decision makerů v oblasti podnikového IT.

Z uživatelského hlediska je však podpora mobility při práci mnohem osobnější věcí. Uživatelé nemají mnoho trpělivosti se zastaralými aplikacemi, systémy a zařízeními, se kterými není snadné naučit se pracovat. Mají tak tendenci obcházet konvenční podnikové IT, aby nacházeli svá vlastní řešení jed-

notlivých potřeb. Podporovat takové uživatele znamená, že IT musí nabídnout individualizované řešení, v němž pracuje vše tak, jak si uživatelé představují – intuitivně, přirozeně a bez nutnosti vynaložit velkou námahu.

Zaměstnanci mnoha firem se tak v těchto souvislostech mohou těšit na zavádění firemní politiky „Bring Your Own Device“ (kdy si zaměstnanec přinese vlastní telefon, tablet nebo notebook) i stále častější využívání možností cloud computingu a virtualizace desktopů, které přístup k potřebným datům a aplikacím kdykoliv a odkudkoliv umožní.

Podle nedávného výzkumu společnosti Citrix chce během dvou let zavést mobilní pracovní styl více jak 90 % velkých společností, protože podle mnoha dotázaných firem to zvyšuje efektivitu i produktivitu zaměstnanců, stejně jako flexibilitu umožňující propojení soukromého a pracovního života.



Obsílka softwarového pirátství do deseti tisíc firem

SOFTWAREVÉ PIRÁTVÍ: V těchto dnech obdrží deset tisíc tuzemských firem poštovní obsílku s upozorněním na možné užívání nelegálního softwaru. Protipirátská organizace BSA (Business Software Alliance) se na firmy obrací s výzvou, aby provedly kontrolu legálnosti softwaru užívaného při podnikání.

„Zaměřujeme se na firmy, u kterých je podezření, že mají nainstalovaný nelegální software. Vycházíme částečně z oznámení, která jsme obdrželi většinou z anonymních zdrojů. S firmami proto zahajujeme proceduru směřující k nápravě,“ vysvětluje Jan Hlaváč, tiskový mluvčí protipirátské organizace BSA.

Část obeslaných firem spadá do kategorie společností, u kterých je dle analýzy BSA vysoké riziko softwarového pirátství. Nejčastěji jde o společnosti s méně než sto zaměstnanci ve výrobní oblasti, službách či administrativě.

Pokud vedení firem na výzvu nebude reagovat, může to být v případě soudního řešení pirátství pro management přitěžující: „Manažeři

se pak mohou těžko vymlouvat na to, že o softwarovém pirátství nevěděli, že k němu docházelo bez jejich vědomí či přičinění,“ dodává Hlaváč. Kromě dopisu se bude BSA snažit situaci řešit i osobním jednáním s managementem.

Právní experti BSA odhadují, že letos průměrná výše odškodnění poroste rychleji než dříve. „Letos je už v platnosti zákon o trestní odpovědnosti firem. Ten umožňuje stíhat za pirátství nejen konkrétní osoby, ale nově i celou firmu! To určitě zlepší pozici poškozených výrobců softwaru,“ upozorňuje Jan Hlaváč.

Dříve bylo nutné dokazovat vinu konkrétním osobám, což ztěžovalo pozici poškozených v soudním řízení. „Většinou se navzájem obviňují správci IT a vrcholový management firmy,“ říká Hlaváč. Nyní je nově možné kromě konkrétních osob stíhat i firmu jakožto právnickou osobu. „Pokud se nepodaří najít konkrétního viníka, statutární zástupci se již nebudou moci vymlouvat na to, že o pirátství nic nevěděli,“ varuje Jan Hlaváč.

Televizor pro tohle století



Měl jsem možnost být u toho, když společnost LG představila v Monaku dvě světové novinky. První je 4K televizor s UD displejem, který má 4x vyšší rozlišení než televizory Full HD. To je dělová

rána, protože tento ve světě největší 84palcový model má totiž rozlišení jako moderní kinosály. Možná se ptáte, proč v Techniku otevírám složku s nápisem domácí zábava, ale budu kontrovat tím, že tohle představuje budoucnost třeba i monitorů, které budeme používat. Možnost zobrazení superjemných detailů a brilantní obraz, to vše láká k tomu, aby se taková zařízení používala například při operacích na dálku, kdy odkryjí i velmi jemné detaily. Díky tomu bude možná ještě užší spolupráce mezi fakultními klinikami na celém světě. Viděl jsem UD displej u televizoru a byl jsem ohromen. Superjemné rozlišení poslouží i při ještě detailnějším návrhu konstrukčních částí nebo k modelaci předmětů ve 3D, nemluvě o ještě detailnějších simulacích namáhání detailů navrhovaných aut, autobusů, letadel ...

První vlaštkou v ultrajemném rozlišení je displej Retina u New iPad, který se objevil před pár týdny – má mnohem vyšší rozlišení než obrovské Full HD displeje použité v televizorech. LG ale vstoupilo tímto televizorem do budoucna. A myslím si, že se brzy objeví i monitory, které zvládnou tak jemné rozlišení, že se budeme divit. Je otázkou měsíců, aby se objevily i karty schopné ovlivňovat dění na obrazovkách s osmi miliony obrazových bodů.

Druhou novinkou je největší OLED televizor na světě. Má 55 palců, tedy 140 cm, a je vyroben technologií White OLED, někdy také označované jako W-OLED. Princip je známý: tři obrazové barevné body RGB jsou doplněny bílou svítivou diodou pro zlepšení kresby barev a kontrastu a jasů. Vše je postaveno na organické bázi: obrazový bod buď svítí (s možností regulace jasů), nebo nesvítí. Tím OLED 3D televize překonává co do barevného podání a kontrastu (který je jedna ku nekonečnu, jak plyne z výše uvedeného) televizor LED, který má dvě masky – podsvětlující, postavenou na bázi LED s možností modulace ploch i samotných LED, před níž se nachází barvotvorný LCD panel, který propouští světlo z LED diod a „obarvuje“ ho. OLED má ale dobu reakce 0,02 ms (LED pod 2 ms) a televizor je tenký jen 4 mm!

LG předvedla budoucnost. Více si přečtete v Techniku 6/2012, který vyjde 6. června.

Milan Loucký

milan.loucky@economia.cz

šéfredaktor časopisu Technik

Nevyvíjejte jen pro Windows.
Aplikace pro Mac i Windows
... z jediného zdrojového kódu.
Noví zákazníci čekají.

Můžete zavolat na +420 273 132 191
nebo napište na info@embt.cz



Více o vývojových nástrojích
pro Windows i Mac
je na stránkách www.embt.cz

embarcadero
reseller partner

Možná řešení pokrytí Wi-Fi signálem pro vaši rozlehlou kancelář

ICT: Jistě to znáte. Vaše firemní kancelář je příliš rozlehlá, a ať děláte, co děláte, signál Wi-Fi nedostanete až do poslední kanceláře na chodbě vzadu. Jste z toho nevrli, protože zde sedí ekonomický ředitel a ten kromě notebooku připojuje k Wi-Fi i tablet a chytrý mobilní telefon. Na chodbě mu vše jde, ale sotva za sebou zavře dveře kanceláře, připojení vypadne. A tím se zhorší jeho nálada. Podobné je to i tehdy, když se firma nastěhuje do pronajatého domku, kam signál Wi-Fi z přízemí do prvního patra prostě „neproleze“ betonovými stropy. S tím samým problémem se můžete setkat i doma, když v panelákovém bytě Wi-Fi jde v obývací, ale v dětském pokoji už není „ani čárka“.

Možná víte, možná nevíte, ale signál Wi-Fi pracuje zrovna na takové frekvenci, která si moc netyká se silnými zdmi, železobetonem a dalšími materiály. Proto je signál velmi často dost omezen, co se rozsahu pokrytí týče. Ano, můžete používat směrovač Wi-Fi s více anténkami, ale ani tak to není ono. I když se pokoušíte najít vhodné stanoviště pro umístění směrovače (ideální uprostřed objektu, který chcete vykryt jeho signálem, a pokud možno co nejvýš, pokud chcete dostat signál i do patra), je to pěkná otrava. Proto vám chceme nabídnout možná řešení tohoto problému a zároveň upozornit na některá zařízení, která vám pomohou.

Nasadíme opakovač (extender)

Společnost Netgear právě uvedla na trh nový extender WN2500RP. Jeho prostřednictvím lze rozšířit dosah a zvýšit výkon Wi-Fi signálu. Extender Netgear WN2500RP zvyšuje Wi-Fi pokrytí ve dvou frekvenčních pásmech současně (2,4 GHz i 5,0 GHz), zajišťuje lepší dosah Wi-Fi signálu a přitom minimalizuje jeho případné nežádoucí rušení. Přístroj podporuje standardy 802.11 a/b/g/n, díky čemuž je kompatibilní s jakýmkoli bezdrátovým síťovým zařízením. Jeho součástí je technologie FastLane, která umožňuje maximalizovat šířku pásma pro streamování HD videa a hraní on-line her – uživatelé si tak mohou vychutnat vysoké rychlosti Wi-Fi připojení i na větší vzdálenosti. Netgear WN2500RP podporuje až čtyři kabelová připojení a připojeným ethernetovým zařízením přidává podporu bezdrátové sítě, takže umožní Wi-Fi připojení Blu-ray přehrávačů, herních konzol, DVR zařízení či chytrých TV. Jedná se o ideální alternativu namísto koupě nového routeru, pokud uživatel potřebuje pouze zvýšit dosah Wi-Fi sítě a nevyžaduje nové funkce.



Jinými slovy – tam, kde je ještě dostatek signálu z primárního Wi-Fi směrovače, umístíme tento opakovač. Ten pak vytvoří jinou síť Wi-Fi, kterou nabídne uživatelům.

Řešení power-line

Druhou možností, jak dostat signál tam, kde ho potřebujeme mít, je nasazení tzv. power-line adaptérů. Ke stávajícímu směrovači (primárnímu) nebo směrovači s modemem (modem routeru) připojíme ethernetovým kabelem power-line adaptér. Ten pak zapojíme do zásuvky. V místě (v poslední kanceláři, jak bylo zmíněno na začátku článku) pak připojíme druhý adaptér. Z něj vyvedeme ethernetový kabel, kterým můžeme připojit počítač. To však náš problém neřeší. Musíte k adaptéru připojit další Wi-Fi směrovač a zřídit další Wi-Fi síť. Tak se vykryje „mrtvý“ prostor.



Na obrázku vpravo vidíte power-line adaptéry DHP-307 od D-Linku, prodávané v sadě. V případě přenosu do další místnosti lze přikoupit další samostatné adaptéry stejného modelu nebo používat stejný protokol. Existují i adaptéry D-Link PowerLine Homeplug AV 500 (dodávají se opět v páru nebo samostatně, na obrázku vlevo), které mají „přechozí“ zásuvku, takže po jejich zasunutí do zásuvky o tuto nepřijedete. V té souvislosti musíme upozornit na to, abyste power-line adaptéry nezapojovali do zásuvek ochrany proti přepětí nebo do UPS se stejnou funkcí. V důsledku toho, že v nich jsou vestavěny účinné filtry proti napěťovým špičkám, by mohlo dojít k znemožnění přenosu dat po napájecí síti nebo k výraznému poklesu rychlosti. Na základě naší provedené testy ale připojení Homeplug adaptérů do rozvodky, ze které byl napájen počítač, nemělo na funkci zařízení žádný vliv. Signál používaný pro přenos dat po napájecí síti neprojde za elektroměr. S tím počítejte při jeho instalaci.



Nejúčinnější prostředek ale pochází opět od D-Linku. Jde o Wi-Fi směrovač, který ale přímo v sobě má zabudovanou podporu power-line přenosu dat po napájecí síti – viz obrázek. Jeho genialita spočívá v tom, že anténky má umístěny uvnitř, čímž přichází o charakteristická „tykadla“, jež má většina Wi-Fi směrovačů – je tedy snadný na údržbu spočívající v otírání prachu, kterého se nebude bát žádná uklízečka.

Další výhodou je existence čtyř portů pro připojení stabilních nepřenosných přístrojů ve vaší kanceláři a rovněž portu USB, do něhož můžete připojit „obyčejnou“ (mysleno ne-síťovou) tiskárnu, kterou pak můžete nabídnout pro sdílení všem uživatelům vaší sítě. Stejně tak sem můžete připojit „obyčejný“ externí disk (nemusíte tedy kupovat mnohem dražší NAS síťový disk). Připojení je snadné – z modemu přivedete signál ethernetovým kabelem do tohoto zařízení připojeného k napájení, nastavíte Wi-Fi, druhý tento přístroj umístíte do jiné kanceláře, připojíte k napájecí síti a zde opět připojíte vše, co potřebujete, a nastavíte další Wi-Fi síť.



Takové jsou vaše možnosti, pokud používáte mnoho přenosných zařízení, která ke své práci potřebují signál Wi-Fi. Nestojí to moc a instalaci zvládne každý u všech popsanych přístrojů.

Milan Loucký

Chcete víc informací o technice a technologiích?

Máme pro vás odpověď:

kupte si aktuální číslo

Technik 5/2012



- **Hlavní téma:** Automobilový průmysl
- **Speciál:** Svařování a spojování
- **Spektrum:** Na návštěvě v inkubátoru TIC ČKD Praha
- **Světové projekty 21. století:** Čína staví nejdelší mosty; Mostu přes Golden Gate

je už pětasedmdesát let!

- **ICT technologie:** Kam došly tablety; Co jsou NAS; GIS, mocný nástroj geomarketingu

Objednejte si ZDARMA ukázkový výtisk a určitě nebudete litovat:

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

Předplatné si zajistíte na zelené lince
800 11 00 22 nebo na

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

economia
OBSAH ROZHODUJE

Microsoft certifikoval

Microsoft vybral celosvětově 93 firem, které získaly možnost projít kompletním certifikačním procesem pro design Windows 8 aplikací a teorií Metro stylu. Velkým úspěchem je skutečnost, že mezi top vybranými společnostmi je i česká firma Fleveo. Český trh se tak může pochlubit kvalitními odborníky, kteří znají prostředí Windows 8 a dokážou zaručit, že připravená aplikace bude splňovat všechny Windows 8 standardy a projde certifikačním schvalovacím procesem.

Výzkum Intelu

Z průzkumu společnosti Intel vyplynulo, že 63 % firem obměňuje serverovou infrastrukturu po pěti a více letech. Průzkum proběhl mezi 180 respondenty z řad středních a velkých firem působících v České republice. U 35 % firem je cyklus obnovy čtyřletý a pouhých 2 % obměňují servery v kratším intervalu. Výrobci počítačových technologií přitom doporučují zachovat tříletý cyklus obměny firemního hardwaru. Po třech letech jsou ze serverů energetičtí „otesánci“. Jedině tím, že je firma pravidelně vyměňuje za nové, dokáže uchovat optimální poměr mezi výkonem a cenou zařízení; navíc se jí díky úsporám energie investice rychle vrátí.

ABB posílila výrobu rozváděčů pro VN v ČR

Společnost ABB v Brně otevřela nově zrekonstruovanou výrobní halu, a to pro výrobu rozváděčů vysokého napětí. Investice ve výši 180 milionů Kč zahrnovala nejen rekonstrukci uvolněných prostor, ale i koncept uspořádání výrobních a skladovacích prostor, doplnění výrobních a skladovacích technologií. Současná rozloha výroby rozváděčů tak dosáhla téměř 17 tisíc m² a byla zvýšena o 5000 m².

Nový software pro správu výrobních závodů

AUTOMATIZACE: Siemens rozšiřuje svůj softwarový systém Comos pro podporu projektování a provozování podniků se spojitými technologickými procesy o nové funkce požadované při moderní správě výrobních závodů. Systém Comos 10 je moderní podnikovou platformou umožňující projektantům a provozovatelům závodů se spojitou výrobou zpracovávat i mimořádně velké objemy dat. Současně bylo zdokonaleno propojení projektu technologického zařízení a automatizačního systému. Nástrojem k tomu je nové rozhraní zajišťující spolehlivou obousměrnou výměnu informací mezi systémem Comos a systémem pro řízení spojitých technologických procesů Simatic PCS 7.



Další novinkou je programový nástroj Comos PQM (Project Quality Management), vyvinutý pro potřeby farmaceutického průmyslu, který umožňuje posuzovat celkovou způsobilost závodu ve všech fázích životního cyklu. Nová je také aplikace Comos App pro mobilní zařízení, umožňující projektantům i provozovatelům prohlížet dokumenty odkudkoliv a kdykoliv podle potřeby.

Systém Comos 10 prohlubuje integraci jeho programového prostředí do systému Simatic PCS 7 pro řízení procesů. Nové rozhraní zajišťuje obousměrně spolehlivou výměnu dat a informací mezi oběma nástroji. Dříve převážně sériově organizované projektové činnosti tak lze nyní provádět v mnohem větším rozsahu paralelně – počínaje vývojem přes projekty mechanické a elektrické části až po automatizaci. Pilotní projekty přinesly časovou úsporu až jedenáct týdnů, resp. 12,5 %, a snížení pracnosti až o 315 člověkotýdnů, což znamená snížení nákladů o 9 %.

Aktivní a zdravý prospěšné sezení na unikátní ergonomické židli



KANCELÁŘ: Málokdo si uvědomuje, že našemu tělu lze výrazně prospět volbou správné židle. Vždyť sezením téměř každý z nás stráví více než osm hodin denně. Bohužel většinou se jedná o sezení nesprávné a nezdravé. Díky unikátnímu konceptu židli Therapia od české společnosti Prowork můžeme dát těmto nepříjemnostem sbohem.

Jedinečná technologie těchto produktů podporuje zdravé, tzv. aktivní sezení. Díky čtyřem patentovaným unikátním biozónám působícím ve vzájemné synergii dodávají tělu patřičnou podporu. Podporují také volné proudění krevního a lymfatického oběhu a zajišťují aktivní a pohodlné sezení pro všechny typy postav. Systém byl vyvinut ve spolupráci s lékaři a fyzioterapeuty a produkty byly úspěšně klinicky testovány. Nová zdravotní terapeutická židle je vyrobena ve velikosti XL a je vhodná pro každodenní dlouhodobé sezení. Má rozšířený sedák a opěru s výrazným odlehčením nad bederní oblastí, které umožňuje relaxaci při protažení. Standardní provedení je s černými nebo chromovanými kovovými doplňky, špičkovou synchronní polohovací mechanikou pro dynamické sezení a 4D čalouněnými područkami.

Malý velký projektor

ICT: Společnost 3M uvádí na trh nový a revoluční projektor 3M MP410, který se díky své velikosti vejde do dlaně, a přesto má výkon srovnatelný s klasickými velkými projektory.

Tento projektor je vhodný hlavně pro profesionály na cestách, kteří potřebují mobilní zařízení s vysokým výkonem, který jim umožňuje prezentovat i větší skupině lidí. Mobilní projektor 3M MP410 se díky rozměrům 100 x 100 x 40 mm a hmotnosti necelých 400 gramů vejde do dlaně. Před prezentací stačí projektor zapojit do zásuvky a můžete začít promítat přímo z projektoru díky interní paměti nebo po připojení z notebooku, tabletu či smartphonu. 3M MP410 dosahuje jasu 300 lumenů, a dokáže tak promítat obraz o úhlopříčce až 254 cm. Životnost lampy je stejně jako u všech mobilních projektorů 3M: 20 tisíc hodin. Vnitřní paměť přístroje má velikost 1 GB, v případě potřeby dalšího místa poslouží slot na MicroSD kartu. Vedle USB bezdrátového adaptéru lze k mobilnímu projektoru 3M MP410 dokoupit i dálkový ovladač, bezdrátový asistent, což je ovladač a laserové ukazovátka v jednom, či přenosnou promítací plochu.



Kdo bude hlídat hlídače?

Tuto téměř románovou otázku si klade stále více majitelů a manažerů firem, jejichž bezpečnost dat a interních informací stojí a padá s důvěrou ve správce sítě nebo IT manažery a jejich loajalitou. Ve většině společností mají tito odborníci výsadní postavení a zpravidla oprávněně plnou důvěru managementu. Jak ale vyplývá z každodenní praxe společnosti Special Service International (SSI), která poskytuje komplexní bezpečnostní služby, stoupá poptávka po zavedení takových bezpečnostních opatření, která kontrolují i tyto „hlídače“. V porovnání se zimou/jarem 2011/2012 jde meziročně o nárůst o 50 %.

S Netgearem na plný plyn!



Společnost Netgear se stala prvním výrobcem, který na českém a slovenském trhu nabízí komplexní řešení pro využívání Wi-Fi sítě s rychlostí až 900 Mb/s. Dosud byl v prodeji jen směrovač (router) s rychlostí přenosu dat 900 Mb/s (WNDR4500), nyní lze koupit i verzi Wi-Fi adaptéru s rychlostí přenosu dat až 900 Mb/s (WNA4100), který vidíte na obrázku. Společnost Netgear umožňuje využívat výhody 900Mb/s bezdrátové sítě i uživatelům, kteří vlastní router podporující rychlost 900 Mb/s od jakéhokoli jiného výrobce – Wi-Fi adaptér WNA4100 je kompatibilní se všemi routery i s modely nabízejícími nižší rychlosti.

Nové těsnění hřídele vydrží delší výpadek JE

Společnost Areva JSPM úspěšně kvalifikovala nový hydrodynamický systém těsnění hřídele, který vydrží výpadek elektrického napájení jaderné elektrárny po dobu 120 hodin. Nové hydrodynamické těsnění je spolehlivější a stabilnější v provozu, a to zejména tím, že těsnění na čerpadle je vyrobeno ve třech konstrukčních provedeních, která se vzájemně liší a tím se zabráňuje jednostranné konstrukční poruše.

J.K.R. a Microsoft spolupracují v oblasti cloudu

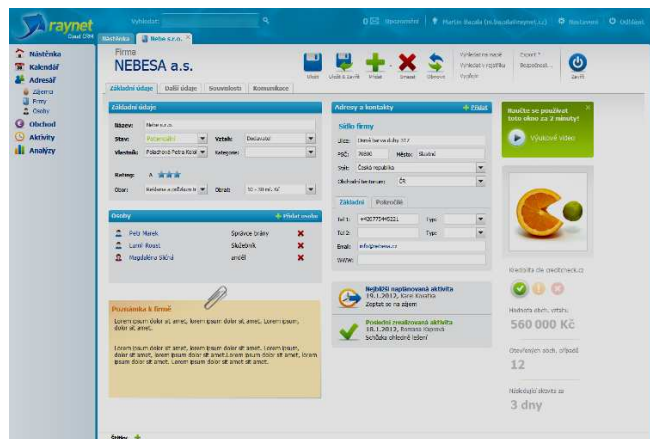
J.K.R., český dodavatel ERP řešení pro střední a větší organizace, spolupracuje se společností Microsoft na přípravě systému Byznys ERP pro provoz v prostředí cloudu na platformě Windows Azure. Zákazník si tak bude moci zvolit, zda jako doposud bude ERP systém provozovat ve svém prostředí nebo v rámci platformy Windows Azure.

VMware rozšířil cloudovou platformu

Společnost VMware představila VMware vFabric™ Suite 5.1. Řešení bude mít nové funkce pro automatické nasazení a správu složitých aplikací v rámci cloudové infrastruktury VMware a bude obsahovat in-memory distribuovanou SQL databázi. VMware vFabric Suite 5.1 poskytne základní služby aplikací, které se vyžadují pro vybudování, zprovoznění a správu Java Spring aplikací on-premise nebo v cloudu.

První česká firma vyvinula vlastní cloudové CRM

CRM: Konkurenční boj vládne světu. Jak v něm ale v dnešní době obstát a získat klienty na svou stranu? Návod zní: racionalizovat procesy uvnitř firmy, zaměřit se přímo na zákazníky a jejich potřeby, budovat s nimi dlouhodobé vztahy. Proto přichází společnost Raynet se svým prvním ryze českým cloudovým CRM.



Raynet Cloud CRM nabízí jednoduché a elegantní řešení pro podporu a řízení obchodu, které ulehčí podnikání top manažerům i nováčkům.

Společnost Raynet nově vyvinula Raynet Cloud CRM, systém pracující na bázi cloud computingu – rychle se rozvíjející formě poskytování softwaru jako snadno dostupné služby provozované prostřednictvím internetu. Poskytovatel tak nabízí svým zákazníkům využívání CRM softwaru bez nutnosti nároč-

ných instalací a provozu systému na vlastních zařízeních. Tím odpadá starost o provozní podporu, aktualizace i údržbu systému. Jediné, co je potřeba, je počítač nebo chytrý telefon a internetové připojení.

Podstatnou výhodou Raynet Cloud CRM je, že si uživatel aplikaci nekupuje, nýbrž pronajímá, a to za 500 korun měsíčně za jednoho uživatele. Za tuto částku dostává rychlý a dokonale zabezpečený systém, umožňující významně zjednodušit obchodní agendu, zefektivnit řízení obchodu a uvolnit další prostor pro prodej a aktivní péči o potřeby klientů. Raynet Cloud CRM automatizuje řadu rutinních činností, mezi jinými například doplňování informací z obchodního rejstříku či proces tvorby nabídek. Poskytuje všem, kteří se podílejí na obchodních výsledcích, okamžitý a aktuální pohled na to, co se ve firemním obchodě děje. Ke zjištění, jak se daří obchodníkům, prodeji nového produktu nebo co všechno je právě rozobchodováno, stačí doslova jedno kliknutí.

Raynet Cloud CRM rovněž usnadňuje řízení personálních týmů i komunikaci a sdílení dat mezi jednotlivými uživateli, zkracuje dobu strávenou přípravou evidencí, reportováním a minimalizuje potřebu jakéhokoliv „papírování“. Díky nenáročnému a intuitivnímu ovládní navíc nevyžaduje žádná dodatečná školení. Je vybaven inteligentním systémem nápověd a disponuje uživatelsky příjemným grafickým prostředím vyvinutým na základě nejnovějších poznatků z oblasti uživatelské přívětivosti.

Klíčovou výhodou využívání cloudového řešení je fakt, že se systém neustále vylepšuje a rozvíjí. Pravidelné aktualizace systému, které přinášejí rozšiřování funkcionality a další zlepšování systému, jsou zahrnuty v ceně pronájmu. Podoba aktualizací je přitom inspirována doporučeními samotných uživatelů systému, kteří se tak stávají částečnými tvůrci cloudového řešení. Nejnovější verze přijde na trh již 1. června.

Raynet Cloud CRM přináší do každé firmy nový pohled na možnosti obchodování a prodeje. Vedoucím pracovníkům slouží jako snadno návykový nástroj pro řízení firmy a jejího obchodu (obchodního týmu). Dokáže vypracovat podrobné analýzy a reporty, díky nimž lze např. stanovit, kolik zaměstnanec realizoval za dané období pracovních schůzek či telefonátů, kolik prodal, z jakých zdrojů chodí nejvíce poptávek, jak se vyvíjí úspěšnost, prodeje a mnoho jiného. Snadno lze také dohledat jakékoli informace týkající se například jednání s konkrétní firmou. Svým uživatelům jednoduše poskytuje dokonalý přehled o dílčích procesech v rámci firmy a významně šetří čas. A čas jsou peníze, které mění (nejen) obchodní cíle a potřeby ve skutečnost.

Výstavy a konference

- 4.–5. 6. Mikulov, **Symposium InterSystems 2012** – setkání s vývojáři a vedením společnosti. **Témata:** aplikace s InterSystems Caché, InterSystems Ensemble a InterSystems DeepSee nebo práce na propojeném zdravotnictví s InterSystems HealthShare či InterSystems TrakCare. **Pořádá:** InterSystems. **Kontakt:** www.intersystems.cz/education/sympos12/1_sympos12.html.
- 12. 6. Praha 5, **Project Management Day 2012** – 5. ročník odborné konference zaměřené na projektové řízení. **Témata:** Certifikační autority IPMA, PMI a PRINCE2; Vzdělávání aneb Jak se rodí projektový manažer a Motivace a hodnocení projektového manažera a týmu. **Pořádá:** solit project a PRAM Consulting. **Kontakt:** www.BestProjectManagement.cz.
- 14. 6. Praha 5, **Technický seminář o RAD Studiu a FireMonkey**. **Témata:** co mohou oba vývojové nástroje nabídnout a jak zefektivnit práci programátorů. **Pořádá:** Embarcadero pro ČR a SR. **Kontakt:** www.emb.cz/cs/stranky/65-technicky-seminar-o-rad-studiu-a-firemonkey.

Personálie



■ Ředitelkou oddělení etického podnikání (Compliance Office) společnosti **Siemens** se stala **Veronika Sedlářová**. Ve funkci je zodpovědná za rozvoj firemních zásad etického podnikání skupiny Siemens v ČR, a to jak uvnitř firmy, tak ve vztahu k obchodním partnerům a zákazníkům. Sedlářová pracuje pro Siemens od roku 2005. Před nástupem do funkce zastávala pozici ekonomické ředitelky v dceřině společnosti Siemens Audiologická technika. V letech 2005–2009 pracovala ve společnosti Siemens jako finanční auditorka.



■ **Josef Buryan**, člen představenstva společnosti **Arceor-Mittal Ostrava**, odešel k 1. 5. na vlastní žádost. V hutí pracoval od roku 1976, v posledních deseti letech zastával několik významných ředitelských pozic. Vedl například pásovou minihut a ocelárnu. V letech 2005–2011 působil jako ředitel pro výrobu a techniku, v posledním roce byl ředitelem pro řízení dceřiných společností. Od roku 2005 byl rovněž členem představenstva ArceorMittal Ostrava.

Pracovní příležitosti

JTEKT Automotive Czech Pardubice Technolog – obrábění

Pracovní náplň: zvládnutí technologie strojního obrábění hliníku a oceli pro hromadnou výrobu, zlepšování výrobních procesů a kvality, testování nástrojů, jejich vhodný výběr pro vyšší výkonnost, CNC programování pro procesy modifikace, zlepšování. Požadavky: SŠ/VŠ technický směr (strojírenství), aspoň krátká praxe nutná, znalost práce na PC (Excel, Power point, Word, Outlook), praxe a znalosti z oblasti strojního obrábění, čtení a porozumění technické dokumentaci a výkresům, CNC operacím, parametřům CNC programování, ŘP sk. B
Kontakt: JTEKT Automotive Czech Pardubice s.r.o., Petr Florián, U Panasonicu 273, 530 06 Pardubice, tel.: 466 741 395.

CROMTRYCK s.r.o. technik systému NC

Pracovní náplň: spoluřídí výkresovou dokumentaci ke strojům, nástrojům a jiným zařízením, testuje jejich způsobilost, spolupracuje na vývoji nových technologických procesů. Požadavky: SŠ technický směr, 3 roky praxe v oboru, znalost CNC systémů včetně PLC, manuální zručnost, uživatelsky PC, ŘP sk. B, AJ (středně pokročilá).
Kontakt: CROMTRYCK s.r.o., Dana Ševčíková, Jiřího z Poděbrad 26, 664 62 Hrušovany u Brna, tel.: 547 422 720

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

ELEKTRONICKÝ ZPRAVODAJ MĚSÍČNÍKU TECHNIK, web: <http://technik.ihned.cz>. Vychází jednou týdně. Registrován pod ISSN 1214-9802. Kontakt: **Economia**, a.s., Dobrovského 25, 170 55 Praha 7; Ing. Milan Loucký, šéfredaktor, tel.: 233 071 421, milan.loucky@economia.cz; Bohumír Katora, redaktor, tel.: 233 071 492, bohumir.katora@economia.cz; Zuzana Nikolovová, inženýrská manažerka časopisu, tel.: 233 071 779, zuzana.nikolovova@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) jakéhokoliv materiálu nebo části materiálu zveřejněného v tomto PDF servisu. Společnost **Economia**, a.s., využívá agenturní zpravodajství ČTK, která si vyhrazuje veškerá práva.