

Aktuality

IT projekty	4
Podnikové aplikace	8
IT business	10

Současné trendy v oblasti IT	11
Co čeká český trh IT v roce 2008	12

Potravinářský průmysl

Informační systémy pro potravinářský průmysl ..	14
Traceabilita – módní fenomén, nebo nezbytnost? ..	16
Je traceabilita jen nutné zlo?	18
Kapacitní plánování ve výrobě	20
Zkušenosti z implementace	
IS ve společnosti GZ Digital Media	22
ERP řešení pro společnost Nowaco	24
Cukrovary TTD využívají čárový kód pro	
dosledovatelnost produkce	26
Řešení skladového a expedičního provozu	
společnosti Olma	28
Systém pro operativní řízení výrobní linky	
čokoládových tyčinek Nuts	30

Nová verze řešení pro zpracování dat Statistica 8 ..	55
Teorie a praxe BPM	34
Parazitní užívání doménových jmen	38
Outsourcing obchodních procesů	40

ECM

Přínosy ECM systémů pro správu dokumentů a obsahu	42
Problémy workflow systémů	44
Elektronická správa směrnic	46
Dynamické dokumenty	48

IT professional

Konvergované řešení pro datové i hlasové služby Vodafone OneNet	50
Správa identity	52
Počítače TV Nova pod dohledem systému PCinfo MagicEYE	55
Recenze: Správa IT majetku s AuditPro 5.0	56
Recenze: Alvao – informační systém pro ICT oddělení	58

Hardware

Když tiskneme málo – osobní dokumentové tiskárny	60
Levné notebooky: Za málo peněz málo muziky? Ne vždy!	65
Ze světa hardwaru	67

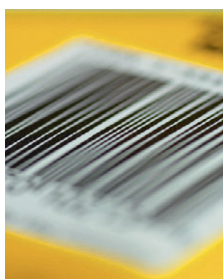
Informační společnost	70
-----------------------------	----

Co čeká český trh IT v roce 2008 12

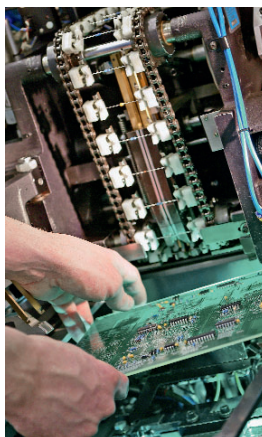
Rok 2007 ve světě IT se nesl ve znamení mnoha novinek. Některé z nich se ukázaly jako skutečně převratné, jiné zásadně zklamaly očekávání. Některé trendy a změny – i když nepřitahují pozornost médií tak jako nová kapesní zařízení nebo operační systémy – jsou neméně významné, například vývoj oblíbených různých modelů správy podnikového IT.

Informační systémy pro potravinářský průmysl 14

Tržby českého potravinářského průmyslu dosáhly v roce 2006 270 miliard korun a rok 2007 bude ještě optimističtější. Co vlastně potravinářské firmy očekávají od podnikového informačního systému? Je rozdíl mezi požadavky menších, středních a velkých výrobních firem? Rozdělme hledisko do tří základních oblastí: komunikace se zákazníkem, plánování a řízení výroby a oblast financí.

Je traceabilita jen nutné zlo? 18

Co je to traceabilita? K čemu slouží? Odpověď se může lišit podle toho, koho se zeptáte: výrobní ředitel vidí nástroj na sledování procesu, marketingový manažer podporu dobrého jména výrobků, manažer jakosti splnění legislativních podmínek, a všichni mají pravdu. Na celou problematiku je možné nahlížet z různých pohledů, ale cíl musí být vždy stejný: dohledat původ surovin ve výrobku nebo použití jedné suroviny ve výrobním sortimentu.

Kapacitní plánování ve výrobě 20

Chceme-li si odpovědět na otázku, co je to kapacitní plánování ve výrobě, musíme se blíže podívat na proces výroby jako celek. Ještě před krátkým časem byl termín „teorie omezení“, který se v kapacitním plánování používá, v podstatě neznámý. Do obecného povědomí jej uvedl až Eliyahu M. Goldratt. Tato metoda se používá pro správné určení času nutného pro výrobu určité součástky, a tedy optimálního průtoku materiálu a polotovarů dílnou a výrobou až k dohotovení finálního výrobku.

Parazitní užívání doménových jmen 38



Možná jste také v poslední době zaznamenali v praxi se šířící nežádoucí jev, kdy někteří podnikatelé prezentují své firmy nebo provozují e-shopy pod doménovými jmény, k nimž nemají žádný titul a které jsou shodné s názvy jiných firem nebo jejich ochrannými známkami. Jak se v takových případech bránit?

Přínosy ECM systémů pro správu dokumentů a obsahu 42



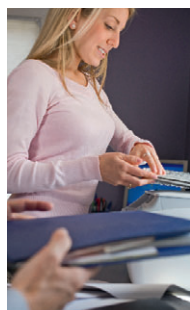
V současné době, kdy se počítačová technika stává běžnou součástí života téměř všech pracovníků administrativních složek, je vhodné ji využít i při zpracování dokumentů – vytvoření elektronické kanceláře. Elektronická

kancelář zajišťuje nejen přehledný a jasně definovaný tok dokumentů v rámci jednotlivých složek podniku, ale nastavuje i vyšší bezpečnost zpracovávaných dokumentů v rámci podniku.

Problémy workflow systémů 44

Workflow systémy se nezavěšenému pozorovateli mohou zdát jako složitá džungle, ve které se operuje různými zkratkami či technologiemi. Co je vlastně v této oblasti důležité a kam směřuje? Jaké záležitosti je možno očekávat při implementaci workflow systému v podnikové sféře? Na tyto otázky se pokusíme odpovědět v článku, který vznikl na základě praktických zkušeností s vývojem workflow systému a následných implementací u konkrétních zákazníků.

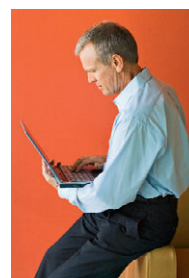
Elektronická správa směrnic 46



Směrnice, postupy, ISO procesy – těmto pojmům dnes neunikne žádná komerční firma, tím méně pak firma výrobní. Počty dokumentů vyžadovaných pro implementaci auditovatelného systému

řízení jakosti i další potřeby firmy se běžně pohybují ve stovkách až tisících a jejich správa představuje rozsáhlou a procesně náročnou agendu. V „klasickém“ papírovém provedení je pak směrnice základna prakticky neudržitelná ve stavu odpovídajícímu rychle se měnícím firemním procesům, výrobním postupům a obměně zaměstnanců.

Dynamické dokumenty 48



Uvedení otevřených formátů dokumentů přináší nové možnosti jejich zpracování. Dosud byl soubor typu DOC od firmy Microsoft nepsaným standardem pro ukládání dokumentů určených k editaci. Tento „standard“ je bohužel černou skříňkou, která není stoprocentně čitelná pro software třetích stran. Nyní ale přicházejí nové formáty, které jsou jasně specifikovány a přináší zcela nové možnosti. Dozrál již čas, aby po dynamickém webu přišly na řadu dynamické dokumenty?

Správa identity 52



Nárůst počtu nových aplikací s sebou přináší větší bezpečnostní rizika. Jedním z nejdůležitějších, leč špatně řešitelných požadavků dnešní bezpečnosti je bezpečnost vlastních sítí. Ve většině organizací se jedná o jedno z nejkritičtějších míst bezpečnosti. Důležitou roli zde hraje správa přístupu, což je schopnost přesně definovat, který uživatel má mít možnost přístupu k jakým informacím či datům, kdy a jaká má mít konkrétní práva atd. ■

Inzerce

SPRÁVNÉ INFORMACE PRO SPRÁVNÁ ROZHODNUTÍ

s informačními a ekonomickými systémy HELIOS

Vysoce sofistikované podnikové informační a ekonomické systémy, které se Vám přizpůsobí!

Vždy Vám okamžitě poskytnou potřebné informace, na jejichž základě můžete v každé situaci správně rozhodnout. Výběr informací o aktuálním stavu Vašich zakázek, financí či procesech ve firmě bude rychlý, relevantní a uzpůsobený potřebám managementu i zaměstnanců.

Nezaručíme Vám, že čísla budou vždy potěšující, ale budou vždy přesná, objektivní a kdykoli dosažitelná.

helios
powered by LCS

