

# ERP-strukovni softver jača konkurentnost

Znatan potencijal za racionalizaciju u mesnoj industriji



Kod izbora efikasnog, prikladnog softvera za poduzeća javljaju se za tvrtke mesne industrije najveći potencijalni rizici u poslovno-strateškom usmjerenju. Svi se segmenti poduzeća stoga moraju, prije takve odluke od životne važnosti, ispitati pod sljedećim kriterijima:

- od odabira dobavljača do provjere kvalitete na ulazu robe
- optimiranje od nabave do rasijecanja
- od obračuna partija do kontrole učinka i iskorištavanja
- od kalkulacije receptura do optimiranja receptura
- od upravljanja transportom do integriranog skladišnog poslovanja
- od pakiranja do potpuno automatiziranog etiketiranja i označavanja cijenama
- od ulaza narudžba preko EDI do racionalnog bežičnog komisioniranja
- od računa doprinosa pokrića do menadžment-informacijskog sustava
- od planiranja proizvodnje i financija do integriranog vođenja poduzeća

## Visoki troškovi materijala

Troškovi materijala dolaze kod predstojećeg planiranja racionalizacije jasno ispred potencijala za smanjenje logističkih troškova i troškova osoblja. Troškovi materijala predstavljaju, sa prosječno oko 60 posto, najveće apsolutne troškove u mesnoj industriji.

Samo tvornice, koje poznaju svoje potencijale za smanjenje troškova i koje poboljšavaju svoju konkurentnost investicijama u racionalizaciju,

zaciju, moći će ubuduće djelovati unosno na tržištu.

### Strukovni-softver kao ključ uspjeha

Efikasni ERP-strukovni softver rješava postavljene ciljeve i ne zahtjeva ni u kom slučaju od poduzeća, da se ugura u krute zadane okvire. Strukovno-specifično AOP-rješenje točno preslikava odgovarajuće poduzeće i jamči preko fleksibilnih parametara većim dijelom već u standardu ispunjavanje zahtjeva specifičnih za tvornicu – zahtjev, koji se može postaviti samo pred softver orijentiran na struku i isproban u praksi.

Strukovni softver pokriva isključivo potrebe odgovarajuće struke i ne opterećuje time nepotrebnim funkcijama, koje čine nevještom korisniku «labirint programa» neprohodnim.

Iz toga proizlaze znatno kraća vremena uvođenja strukovnog softver (oko 10% vremena) u odnosu na usporediv univerzalan, standardni softver koji se odnosi na ekonomiku poduzeća.

### CSB-System poznaje struke

CSB-System nudi za različita područja mesne industrije specijalna rješenja dokazana u praksi. Organizacija svakog poduzeća, koje se bavi preradom mesa, prikazuje se pregledno i transparentno. Strukture unutar poduzeća se sažimaju i postižu se ciljani efekti racionalizacije sveobuhvatnom integracijom:

- ERP/robnog poslovanja (upravljanje resursima, nabava, skladište, proizvodnja, prodaja, menadžment kvalitete [elektronski HACCP-koncept], laboratorijsko-informacijski- i laboratorijski menadžment-sustav [QLS/LIMS])
- PUP (Planiranje i upravljanje proizvodnjom)

- BDE (Unos podataka pogona) & MDE (označavanje & logistika, bežični terminali, šaržiranje)
- CIM (Computer-Integrated-Manufacturing) & MES (računalo za upravljanje skladištem [LVR], priključenja SPS/vaga/uređaja/skenera, upravljanje postrojenjem)
- R&F - Računovodstvo & Financije (knjiženje osnovnih sredstava, financijsko knjigovodstvo, račun mjesta troška, izvještavanje)
- HR - Human Resources (vremensko poslovanje)
- iCRM (integrirani Customer Relationship Management) & iSCM (integrirani Supply Chain Management)
- MIS & BIS (Management & Controlling)
- Menadžment arhive

U najvažnije se zadaće svakog poduzeća ubraja osiguranje kvalitete proizvoda. Integracija operativnog modula za osiguranje kvalitete u CSB-System omogućava AOP-upravljiv menadžment kvalitete prema DIN/EN/ISO 9000ff.

CSB-System proširuje strukovno-specifičan CIM-koncept (Computer Integrated Manufacturing), za upravljanje i nadzor svih tijekova i procesa od ulaza robe preko proizvodnje sve do izlaza robe, integracijom raznih CIM-komponenti (npr. sučelja prema vagama, skenerima, uređajima za prijevoz i označavateljima cijena), koji se uključuju online u namjenske programe i programe za analize.

Modul Planiranje i upravljanje proizvodnjom (PUP) također je integriran u sustav i razvijen je specijalno za mesnu i kobasičarsku industriju.

CSB-System Mesno poslovanje nudi korisnicima između ostalog rješenja isprobana u praksi kao što su:

- potpuna sljedljivost prema EU-Uredbi 178/2002
- analiza slike za klasificiranje s CSB-image-meater
- optimiranje nabave i rasijecanja
- koncepti racionalizacije u području šaržiranja, komisioniranja, upravljanja, skladištenja i logistike

Uz veliku raznolikost strukovno-specifičnih funkcija, koji specijalno za mesnu industriju stoje na raspolaganju za efikasno vođenje poduzeća, mogu osobito sljedljivost i komisioniranje bez papira znatno poboljšati uspjeh poduzeća na tržištu.

### Zaključak

Moderna poduzeća mesne i kobasičarske industrije orijentirana na budućnost trajno povećavaju, upotrebom efikasnih rješenja automatizacije i moderne, strukovno-specifične informacijske tehnologije, konkurentnost. U stanju su transparentnim osiguranjem kvalitete i optimalnim tijekom proizvodnje učvrstiti povjerenje u proizvode i dugoročno vezati kupce. ■

Dodatne informacije na:



**CSB-System**  
INTERNATIONAL

CSB-System AUSTRIA GmbH  
Bischoffgasse 26/2  
A-1120 Beč  
Tel.: +43 (0)1 8158283  
Faks: +43 (0)1 8158283-25  
office@csb.at

[www.csb-system.com](http://www.csb-system.com)