

## Telegrafia, spol. s r.o.

Štúrova 18, 040 01 Košice

Tel.: +421 (55) 623 33 87, fax: +421 (55) 623 35 37

Kontaktní osoba: Ing. Rastislav Talárovič

e-mail: obchod@telegrafia.sk

<http://www.telegrafia.sk>



Microsoft Business Solutions

## Riešenie odpadového hospodárstva v Domitri, s.r.o. prostredníctvom Microsoft Navision

### Stručný popis štúdie

Nasadením Microsoft Business Solutions-Navision sa výrazne skrátila doba pre získanie informácií potrebných pre rozhodovanie. Spoločnosť tak môže pružnejšie reagovať na podnety trhu.

### Stav pred nasadením systému

Spoločnosť DOMITRI s.r.o., Gemerská Hôrka vstupovala do procesu implementácie informačného systému Microsoft Navision z viacerých dôvodov. V prvom rade to bola roztrieštenosť informácií, ktoré sa vo firme využívali. Existovali samostatné databázy pre evidenciu skladových pohybov, riadenie výroby, účtovníctva, ... Vyšlé faktúry sa dokonca vystavovali len pomocou nástrojov vytvorených v programe MS Excel. Informácie z nich sa následne ručne typovali do ekonomického systému.

Ďalším z dôvodov bolo, že starý systém neumožňoval sledovanie pohybov materiálu aj v rámci menších skladových jednotiek (tzv. steelboxy a palety). Rovnako nebolo možné zaznamenávať pohyby vo výrobe – výroba na tom-ktorom stroji, výroba za smenu, sledovanie časového vyťaženia zdrojov. Všetky tieto údaje sa evidovali len ručne v papierovej podobe.

Jedným z hlavných dôvodov prechodu na nový informačný systém bola potreba zvýšenia efektivity ľudskej práce. Tým, že bola časť údajov držaná len v „papierovej“ forme, ich vyhodnocovanie bolo veľmi prácne a zdĺhavé. Zároveň sa tým predlžoval čas, za ktorý mal manažment informácie potrebné pre rozhodovanie k dispozícii.

### Obchodná vízia

Jedným z cieľov zavedenia nového informačného systému v spoločnosti DOMITRI spol. s r.o., Gemerská Hôrka bolo vytvoriť

si trvalú konkurenčnú výhodu pomocou optimalizácie obchodných a výrobných procesov s využitím najnovších informačných technológií. Tieto nové nástroje pomáhajú manažerom prijímať správne rozhodnutia aj vďaka vysokej kvalite štatistických prehľadov a podnikového výkazníctva.

### Riešenie systému

V spoločnosti DOMITRI, s.r.o., Gemerská Hôrka bol nasadený systém Microsoft Business Solutions Navision 3.70B vo verzii Standard. Implementovanými modulmi boli: Financie, Investičný majetok, Predaj, Nákup, CRM, Zásoby, Zdroje a **modul Odpadové hospodárstvo**, ktorý vyvinula spoločnosť Telegrafia. Ako technologická platforma pre Microsoft Navision bol u zákazníka nasadený MS Windows Server 2003 a MS SQL 2000. Bezpečný prístup k prostriedkom systému Navision z „vonkajšieho“ prostredia a z vnútra siete na internet zabezpečuje užívateľom MS Internet Security and Acceleration Server 2000.

S implementáciou systému sa začalo začiatkom mája 2005 a do prevádzky bol systém uvedený 1. júla 2005. Oproti štandardnému systému je užívateľom k dispozícii **aj funkcia schvaľovania došlých faktúr** (kolobeh faktúr vo vnútri firmy zásadne v elektronickej podobe), ktorá je tiež jedným z vylepšení systému Navision od spoločnosti Telegrafia. Systém tiež umožňuje sledovať a vyhodnocovať časové využívanie podnikových zdrojov – či už zamestnancov alebo strojných zariadení. Špeciálny modul na riadenie

odpadového hospodárstva umožňuje spoločnosti DOMITRI sledovať nebezpečné odpady podľa príslušných zákonov a vyhlášok.

So systémom Microsoft Navision je integrovaný mzdový a personálny systém HUMAN.

Celé riešenie je navrhnuté tak, aby systém vždy a v reálnom čase poskytoval čo najpresnejšie informácie týkajúce sa všetkých podnikových procesov. Po zaevidovaní akéhokoľvek dokladu má manažment príslušné údaje ihneď k dispozícii – či sa už týkajú výroby, fakturácie alebo investičného majetku. Riešenie tiež umožňuje pružnejšie reagovať na požiadavky zákazníkov. Analytické nástroje SQL serveru zobrazujú požadované informácie aj v grafickej podobe.

Zavedením systému sa odbúrala zložitnosť evidencie výroby a sledovania pohybov tovaru a surovín v menších skladových jednotkách (steelboxy, palety), ktoré boli predtým vykonávané manuálne.

„Pri našom starom spôsobe práce s údajmi sa k nám – manažerom – dostali potrebné informácie až po ich zdĺhavom ručnom spracovaní. To značne časovo natiahlo rozhodovací proces. Avšak už po mesiaci používania systému Navision, vidím, že informácie, ktoré sú v ňom nahrané nám umožňujú pružnejšie reagovať na požiadavky zákazníkov a efektívnejšie riadiť všetky podnikové zdroje.“

Ing. Ondrej Bodnár, konateľ spoločnosti DOMITRI, s.r.o., Gemerská Hôrka

### Produkty a technológie

Microsoft Business Solutions-Navision 3.70B Standard  
Microsoft SQL Server 2000  
Microsoft Windows Server 2003  
Microsoft Internet Security and Acceleration Server 2000  
Mzdový systém HUMAN