



Externí správa systému

Firma ALPS Electric se rozhodla pro externí správu a vývoj informačního systému, poté co porovnávala náklady na outsourcing s výdaji na rozšíření IT oddělení.

Jako dodavatel byla vybrána společnost NewLink Moravia, jež se specializuje na vývoj a podporu programových systémů pro průmysl a obchod. Byl nasazen skladový modul Nest, který provádí evidenci pohybu všech skladových položek, propočty cen v reálném čase atd.

Kromě toho společnost zakoupila modul NOE (NewLink Obchodní Evidence), který zabezpečuje vedení obchodních evidencí – eviduje a zpracovává doklady spojené s nákupem a prodejem služeb a zboží. Vlastní správa probíhá především přes internet, jen krizové a nepředvídatelné případy se řeší na konkrétním místě. Systém je provozován v databázi Intersystems Caché.

ALPS ELECTRIC

Firma je dodavatelem komponent (například klávesnic pro notebooky, tunerů, satelitních konvertorů, dálkových ovladačů) pro finální výrobce spotřební elektroniky a počítačů. Společnost ALPS Electric je dceřinou pobočkou japonského nadnárodního koncernu ALPS a v roce 2000 zahájila výrobu v novém závodě v Boskovicích na jižní Moravě. Nyní zde pracuje přes 900 zaměstnanců a závod dosahuje ročního obrátu jedné miliardy korun.

Nasazení

ALPS Electric provádí nákupy komponent téměř na celém světě, takže bylo třeba ošetřit jejich výpočty v různých měnách. Navíc bylo třeba počítat s většími prodlevami a respektovat odlišné celní předpisy a formality. Další komplikací bylo, že část managementu firmy nemluví česky, a některé obrazovky a výstupy tedy musely být vícejazyčné. Bylo nutné rovněž vyřešit přechod na novou databázovou technologii – administrátoři měli zkušenosti jen s relačními daty (Access a MS SQL) – a také mapovat některá data uložená v Caché ve stromových strukturách pro relační přístup.

Přínosy

Samotná implementace skladového modulu proběhla poměrně rychle – trvala asi dva měsíce. Další tři měsíce pak ovšem zabralo doladění systému, potřebné úpravy a zaškolení uživatelů. Nyní se připravuje rozšíření systému pro oblast sledování přepravy (logistiky). ALPS Electric je nyní schopna zpracovávat větší objemy dodávek, průběžně a téměř bez zpoždění registruje tok materiálů. Systém nabízí v intranetu náhled na data v reálném čase a je propojen i s ostatními moduly. Vedoucí pracovníci jsou schopni si data online načítat do svých tabulek. ■ (js)



Robert Schlesinger, IT manažer společnosti ALPS CZ, změnu komentoval:

„Pro outsourcing jsme se rozhodli z několika důvodů. Mezi hlavní patří velikost našeho IT oddělení. Náklady na rozšíření tohoto oddělení o potřebný počet zaměstnanců by řádově převýšily náklady na zajištění správy formou outsourcingu. Outsourcing nám umožnil plně se soustředit na naše podnikatelské záměry a efektivněji využít dostupné lidské, materiální i finanční zdroje.“

KRÁTCE

SYSTÉM

- **Počet uživatelů:** cca 60
- **Počet licencí:** 20
- **Databáze:** Caché
- **Velikost databáze:** 1,7 GB
- **Implementace:** 2 měsíce
- **Zaškolení:** 3 měsíce

PŘÍNOSY

- schopnost zpracovávat větší objem dodávek
- průběžný tok materiálů, téměř bez zpoždění
- náhled dat v reálném čase na intranetu
- propojení s ostatními moduly



minerva

INZERCE

Minerva ČR uvádí na trh ERP řešení pro menší a střední výrobní podniky -

MFG/PRO používá v České a Slovenské republice více než 70 průmyslových podniků v

▶▶ MFG/PRO RAPID

S **MFG/PRO RAPID** mohou i menší výrobní společnosti řídit finance, výrobu a distribuci efektivně

Pro více informací:

e-mail: marketing@minerva-is.cz

- ▶ automobilovém průmyslu
- ▶ strojírenství a elektrotechnice
- ▶ potravinářství a nápojářství
- ▶ zdravotnictví a farmacii
- ▶ odvětví spotřebního zboží

www.minerva-is.cz