



CENTRÁLNÍ MOZEK FIRMY

www.qi.cz
info@qi.cz

PŘÍPADOVÁ STUDIE SOR LIBCHAVY spol. s r.o.



KLÍČOVÉ PŘÍNOSY QI:

- Přejít na moderní technologii
- Kvalitně zpracované řízení výroby včetně jejího plánování
- Zvýšení bezpečnosti dat
- Propojení firemních procesů podle potřeb zákazníka
- Přehledná evidence skladového hospodářství
- Intuitivní zpracování všech agend

Začátek implementace:

09/2003

Konec implementace:

01/2004

Počet zaměstnanců:

900

Počet uživatelů QI:

103

Cíle projektu:

1 Zapojení moderních technologií: přechod aplikačního softwaru na platformu Windows.

2 Propojení na další aplikace: zajištění komunikace s Autodesk Vault.

3 Zastřešení výroby a skladového hospodářství: výrazné zjednodušení řízení procesů výroby a možnost čerpat veškeré informace v reálném čase.

SOR LIBCHAVY spol. s r.o.

V autobusech společnosti SOR Libchavy se můžete projet nejen po České republice, ale také na Sibiři. Druhý největší český výrobce autobusů pro městskou, meziměstskou a turistickou dopravu zajišťuje také jejich servis i opravy a prodej náhradních dílů. Na trhu působí přes dvacet let.

Rozsah sortimentu umožňuje společnosti SOR Libchavy uspokojit širokou škálu zákazníků – od malých dopravců po velké společnosti. V roce 2001 byl ve firmě zaveden systém řízení kvality podle EN ISO 9001:2000 certifikovaný zahraniční autoritou RWTÜV Essen. Proces svařování je ošetřen certifikátem Evropské federace EWF. Firemní filozofie jde ruku v ruce s aktuálními trendy – zákazník si může kromě klasického řešení vybrat pohon na stlačený zemní plyn, elektro nebo hybridní pohon.

Z pěti zvítězil jediný

Management společnosti po novém systému požadoval především zajištění kompletního přechodu z programového vybavení na bázi DOS k aplikačnímu softwaru postavenému na platformě

Windows. Mezi požadavky patřila také možnost napojení na další aplikace, využití manažerské nadstavby a vícejazyčných verzí systému. Největší důraz byl kladen na moduly výroby a skladového hospodářství.

V polovině roku 2003 společnost vypsal výběrové řízení na dodávku informačního systému. Z pěti nabídek splňovaly zadání pouze tři. Vítězem výběrového řízení se stal informační systém QI, protože nejlépe vyhovoval všem stanoveným cílům.

Přechod bez narušení provozu

Obchodní jednání byla ukončena v srpnu 2003. Od září začala školení uživatelů QI. Nejdříve přišlo na řadu zdokonalení práce s okny v prostředí Windows, následně se samotným systémem QI. Zkušební provoz byl spuštěn v listopadu 2003. Poté došlo ke konverzím a importům dat a od ledna 2004 běží QI v ostrém provozu. Přechod na nový informační systém nijak nenarušil ani jinak neomezil chod společnosti. Mezi funkční přínosy lze zařadit především to, že zákazník získal moderní software sjednocující veškeré agendy. Společnost ocenila hlavně výrazné zjednodušení řízení procesu

výroby i jejího plánování a možnost čerpat informace v reálném čase.

QI roste společně s firmou

V průběhu roku 2004 byly na přání SORu Libchavy implementovány další funkčnosti. Tyto požadavky byly řešeny přímo v informačním systému díky integrovanému vývojovému nástroji QI Builder, který umožňuje vyvíjet a upravovat aplikace rychle a za plného provozu. „Obecně mezi naše speciální přání patřily například plán výroby skeletů a autobusů, změnové řízení, konfigurátor autobusů, zpřístupnění technické dokumentace přes QI, vykazování práce zaměstnanců, evidence poruch autobusů a komunikace s Autodesk Vault,“ vysvětlil informatik Tomáš Stránský.

Firma SOR Libchavy se stále vyvíjí, a to nejen z hlediska své velikosti, ale také v osvojování nejnovějších technologií. „Jako u každého systému je míra přizpůsobení otázkou spíše nastavení procesů a toho, jak jsou naimplementovány. QI se ale vždy dokázalo přizpůsobit růstu naší společnosti. Dá se říci, že jsme nezaznamenali žádné větší překážky z jeho strany,“ doplnil Stránský.

„Velkým krokem byl posun v oblasti řízení vlastního procesu výroby a usnadnění plánování.“

Mgr. Petr Hájek, jednatel společnosti SOR Libchavy spol. s r. o.



Rozsah řešení

PERSONALISTIKA A DOCHÁZKA	ORGANIZACE A ŘÍZENÍ	DMS	PROJEKTY	CRM A MARKETING
PRODEJ A NÁKUP	QI SHOP	SKLADY A WMS	TPV A KALKULACE	PLÁNOVÁNÍ VÝROBY A APS
ŘÍZENÍ VÝROBY	SERVIS A ÚDRŽBA	FINANCE	MZDY	MAJETEK
ÚČETNICTVÍ				