



MFG/PRO splňuje přísné
požadavky pro výrobu
lékařských nástrojů v a.s. MEDIN



MFG/PRO splňuje přísné požadavky pro výrobu lékařských nástrojů v a.s. MEDIN

SPOLEČNOST

Společnost MEDIN, a.s. se sídlem v Novém Městě na Moravě, zahájila hospodářskou činnost 4.5. 1992 jako právní nástupce bývalého státního podniku Chirana Nové Město na Moravě. Svým umístěním, použitými technologiemi a energickými zdroji splňuje přísná ekologická hlediska pro dislokaci a provoz průmyslového objektu. Dlouholetá tradice výroby lékařských nástrojů, začínající již v roce 1949, vytvořila know-how, umožňující zaujmout odpovídající místo na trhu České republiky i úspěšnou konkurenční schopnost v podmínkách složité mezinárodní soutěže v evropských zemích i mimo evropský kontinent. Rozhodující podíl výroby a prodeje tvoří nástroje pro humánní lékařství ve všech hlavních oborů lékařských specializací včetně kostní chirurgie a implantátů pro traumatologii, dentálních nástrojů ordinálních i rotačních.

Úroveň, kvalita a bezpečnost všech nástrojů je pečlivě posuzována. Akcent na kvalitu a bezpečnost nástrojů je tradičně zakotven ve firemní politice jakosti a strategii firmy.

ZAVEDENÍ MFG/PRO V MEDINU TRVALO MĚNĚ NEŽ PŮL ROKU

Po tříletém váhání bylo v roce 1997 uzavřeno výběrové řízení na dodávku podnikového systému. „Potřeba zavést nový systém byla stále silnější a definovali jsme naše kritéria pro výběr. Požadovali jsme databázově postavený systém, který jsme dosud neměli, a aby systém fungoval podle metody MRP pro oblasti plánování. Velmi důležité bylo, aby navržený systém splňoval standardy ISO 9001. Ovšem také cena IS musela vyhovovat našemu omezenému projektovému rozpočtu. Do nejužšího kola se vedle MAXu od ICL a DIAMACu od Diatrymy dostala společnost Minerva ČR a po detailním vyhodnocení nabídek se stala vítězem“, řekl RNDr. Jiří Forýtek, vedoucí odboru IS/IT.

Hned po podpisu smlouvy v únoru 1998 a po prostudování projektové studie od Minervy bylo v červnu zahájeno školení realizačního týmu. V létě následoval vlastní implementační projekt a k 1.1.1999 bylo MFG/PRO spuštěno do ostrého provozu. „S odstupem času si myslím, že implementace proběhla velmi rychle, zejména když si uvědomím, že jsme zároveň zavedli systém SYSKLASS pro technické plánování výroby (TPV). Umožnit elektronický převod dat ze SYSKLASSu do MFG/PRO bylo dost náročné, ale přesto jsme to všechno zvládli včas“, uvedl Jiří Forýtek. „Podle původního implementačního harmonogramu, jsme měli spustit výrobní a distribuční moduly do provozu k 1.1.1999 a finanční moduly o čtvrt roku později. Nakonec však Minerva dodala kompletní MFG/PRO najednou a celý systém včetně ekonomických modulů se tak rozjel od nového roku.“

VÝSLEDKY IMPLEMENTACE A PŘÍNOSY

„Samozřejmě po spuštění systému byly takové „porodní bolesti“, které prožije každý podnik s novým ERP systémem, ale dá se říct, že po půl roce spokojenost mezi uživateli byla prokazatelná a opravdu začali využívat plnou funkcionalitu MFG/PRO“, vzpomíná Jiří Forýtek. Prvním jasným přínosem, podle Jiřího Forýtky, byla jednotná databáze, která odstranila problémy, kdy manažeři dostávali časově zkreslené informace a nejednotné výstupy ze starého systému. Z ekonomického pohledu došlo ke snížení pracovníků v oddělení IT, v útvaru personalistiky aj. Snížení evidovali také u zásob nedokončených výrobků a podařilo se i snížit náklady na výrobky neshodné s normami ISO 9001. „Snížila se u nás také celková hodnota pohledávek“, dodal Jiří Forýtek.

Při výběru a zavedení informačního systému hrály důležitou roli přísné požadavky zdravotnického průmyslu. „Průmysl zdravotnických přístrojů obecně vyžaduje informační systémy, které umí sledovat výrobu po šaržích. Náš starý systém to nedokázal, ale nyní s MFG/PRO to zvládneme dobře. Prošli jsme několika audity, které nás přesvědčily o tom, že MFG/PRO nám zaručuje splnění přísných požadavků, proto jsme neměli žádné problémy“, řekl Jiří Forýtek. Další výhodou, která s tím souvisí, je identifikace výrobků, včetně zpětné identifikace. Například, je-li už výrobek v expedici, pracovníci MEDINU jsou schopni v MFG/PRO perfektně dohledat, kde byl vyroben a z jakých šarží materiálu. Zajistit sledovanost směrem dopředu je také možné. To znamená, že kdyby nastal problém se skrytou vadou u výrobku, není problém v systému najít přesně kam byly výrobky dodány. Tato perfektní sledovanost s MFG/PRO nám pomohla získat evropskou značku kvality CE“, řekl Jiří Forýtek.

NADSTAVBOVÉ PRODUKTY A DALŠÍ SLUŽBY

Na implementaci MFG/PRO navázal projekt zavedení elektronického obchodu, který zahrnuje prvky B2B i B2C. E-shop je nyní součástí webových stránek MEDINU a funguje na principu registrovaného přihlášení zákazníků. Zápis zakázky se provádí z webu přímo do databáze MFG/PRO a zákazník dostane zpětné potvrzení e-mailem. „V rámci podnikového IS jsme rozšířili možnosti dalšími produkty od Minervy. V MEDINU nyní používáme také docházkový systém, MIS (manažerský informační systém) a systém pro automatizovaný sběr dat pomocí čárových kódů. Díky čárovým kódům máme kontrolu celého toku logistických procesů, evidence firemního majetku a sjednocení čárových kódů s našimi dodavateli a odběrateli“, doplnil Jiří Forýtek.

FAKTA A ČÍSLA

Společnost:	MEDIN, a.s.
Sídlo:	Nové Město na Moravě
Obor:	Výroba lékařských nástrojů
Hardware:	Hewlett-Packard ML530
Operační systém:	Linux
Databáze:	Progress 8.2C
Aplikace:	MFG/PRO verze 8.6C, Sysklass
Počet uživatelů:	48 uživatelů

O SPOLEČNOSTI MINERVA

Minerva Česká republika, úzce orientovaná na zákazníka, pomáhá výrobním a distribučním společnostem zlepšit jejich celkové řízení podniku s větší efektivností, kontrolou a produktivitou implementací informačních systémů. Společnost Minerva je schopna svým zákazníkům nabídnout veškeré služby od instalace softwaru a poradenství až po systémovou integraci a e-business řešení světové třídy. Již více než desetileté zkušenosti na trhu plánování podnikových zdrojů (ERP), certifikace ISO 9001 a více než 70 společností užívajících informační systém MFG/PRO v České a Slovenské republice potvrzují, že spokojenost zákazníka je pro Minervu závazkem.