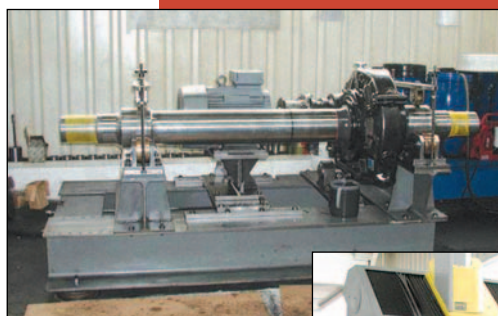


IBM *@server*

minerva
Č E S K Á R E P U B L I K A

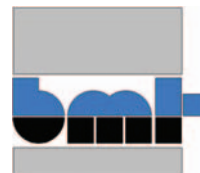


Silné spojení oborově
zaměřeného podnikového
informačního systému
a špičkové technologie ve
strojírenském podniku



minerva





Silné spojení oborově zaměřeného podnikového informačního systému a špičkové technologie ve strojírenském podniku

SPOLEČNOST

Společnost patří do skupiny belgického holdingu B.M.T. nv, jejíž historie se píše více než sto let. Vznik skupiny pod současným jménem je datován do roku 1974. Od té doby probíhala řada dalších akvizic a v roce 1995 byla založena společnost BMT ČR jako součást divize Gears and Transmissions v České republice. Firma se zhruba 400 zaměstnanci sídlí v Brně a jejím hlavním zaměřením je speciální strojírenská výroba zaměřená především na převodovky, převodové skříně a ozubená kola. Mezi odběratele společnosti patří např. Siemens (železniční doprava), New Holland (zemědělské stroje), Leitner (lanovky) a další.

VÝCHOZÍ SITUACE A VÝZVY

Na základě nutnosti sjednocení informačního systému v rámci celého holdingu bylo rozhodnuto v roce 1998 o implementaci systému MFG/PRO v brněnském závodě. Systém byl provozován na centrálním serveru společnosti v Belgii a práce probíhaly prostřednictvím vzdáleného přístupu.

K provozu byly vybrány pouze některé základní úlohy v oblasti distribuce, výroby a skladového hospodářství a během provozu se objevily problémy se zaškolováním koncových uživatelů ze strany holdingu. V roce 1999 byla, v zájmu zlepšení neuspokojivé situace, zahájena spolupráce se společností Minerva. Jako první požadavek řešila Minerva vývoj speciálního modulu pro evidenci celních deklarací a celního skladu s přímou integrací do systému MFG/PRO.

V roce 2000 byl instalován v závodě samostatný server IBM a byl proveden přenos databáze MFG/PRO z Belgie. Server byl vybrán z řady IBM pSeries 620, který je vybavený měděnými procesory RS64 a pamětí RAM 1GB. Operační systém AIX se používá nejen pro hlavní aplikaci ale i pro další OpenSource/Linux nástroje a aplikace portované pro IBM pSeries servery.

PŘÍNOSY: MINERVA NÁM POMOHLA VYUŽÍVAT PLNOU FUNKCIONALITU SYSTÉMU

Jako další krok v rozvoji systému poskytla Minerva lokalizaci systému pro českou legislativu a potřebné školení uživatelů. Byly implementovány účetní a finanční moduly a projekt byl předán do rutinního provozu v lednu 2002.

V souvislosti s uvedenými změnami proběhl upgrade MFG/PRO na verzi 8.6e a tím bylo dosaženo prohloubení využití v závodě BMT ČR, podstatně se zvýšil uživatelský komfort a efektivita práce.

Ředitel závodu BMT ČR, pan Jaroslav Franc shrnuje přínos lokalizace systému: „Firma Minerva nám umožnila systém plně adaptovat na podmínky české legislativy, takže nemáme žádné problémy při výkaznictví vůči českým státním institucím.“

ERP systém MFG/PRO komplexně pokrývá činnost BMT ČR oblasti řízení výroby, skladového hospodářství, plánování kapacit (MRP + CRP), nákupu, účetnictví a financí a celní deklarace. Výměna dat mezi sesterskými společnostmi byla realizována pomocí standardu EDI.

SPOLUPRÁCE S MINERVOU NA DALŠÍCH PROJEKTECH

Společnost BMT ČR rozhodla o upgradu systému na novou verzi MFG/PRO eB2. Společně s upgradem navýší počet nových licencí.

„Na základě stávajících výborných zkušeností očekáváme, že vlastnosti nové verze MFG/PRO nám umožní ještě lépe uspokojovat nároky našich zákazníků a pružněji reagovat na situaci na trhu“, uvedl ing. Petr Brenkus, vedoucí IT v BMT ČR.

Další plánovaný projekt s Minervou bude implementace systému sběru dat s použitím čárových kódů, který zrychlí a zefektivní pracovní procesy v závodě.

FAKTA A ČÍSLA

Společnost:	BMT ČR, s.r.o.
Sídlo:	Brno
Obor:	Speciální strojírenský výroba
Hardware:	IBM pSeries 620
Operační systém:	AIX
Databáze:	Progress 8.6b
Aplikace:	MFG/PRO verze 8.6E
Počet uživatelů:	15 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

O SPOLEČNOSTI IBM

Společnost IBM je největším výrobcem produktů a poskytovatelem služeb informačních technologií na světě, s více než osmdesátiletou tradicí v inovacích, které mění náš svět. Převažující činností IBM ČR je prodej širokého spektra IT technologií, tedy všech typů počítačů, zálohovacích a komunikačních systémů, a to včetně programového vybavení a služeb.

K hlavním cílům IBM patří poskytování komplexních služeb systémového integrátora a prosazování výhod elektronického obchodování do každodenního života.