



Microsoft Business Solutions – Navision



Klidný spánek s Microsoft Navision

Přehled

Země:

Česká republika

Odvětví:

Nábytkářská výroba - výroba lamelových roštů do postelí

Profil zákazníka:

Firma **AHORN CZ, s.r.o** je českým výrobcem lamelových roštů do postelí, ty slouží jako podklad pod matrace.

Mezi zákazníky firmy AHORN CZ, s.r.o patří jak čeští tak i zahraniční renomovaní výrobci postelí, matrací, čalouníci, výrobci lůžkovin a jiní odběratelé.

Hlavním cílem společnosti je vysoká kvalita, dokonalý servis, flexibilita, moderní design, využití nových materiálů, technologií.

Výchozí stav:

Informační systém, který firma AHORN CZ, s.r.o používala před zavedením IS Microsoft Business Solutions - Navision neposkytoval společnosti dostatečné množství a kvalitu informací pro rozhodování, zvláště v oblasti řízení výroby (pracovních postupů, evidencí operací apod.)

Zavedení a rozvoj informačního systému Microsoft Business Solutions – Navision s oborovým řešením pro nábytkářskou výrobu znamenalo výhodnou investici do rozvoje informačních technologií s vysokou návratností, zvláště z důvodu zprůhlednění a zefektivnění výrobního procesu a podpory dynamického růstu společnosti Ahorn CZ, s.r.o.

Situace:

Firma AHORN CZ, s.r.o je českým výrobcem lamelových roštů do postelí, které slouží jako podklad pod matrace. Informační systém, který firma AHORN CZ, s.r.o používala před zavedením IS Microsoft Business Solutions - Navision neposkytoval společnosti dostatečné množství a kvalitu informací pro rozhodování. Zvláště v oblasti řízení výroby (pracovních postupů, evidencí operací apod.) nevyhovoval dynamicky se rozvíjející společnosti. Tyto problémy vedly k prodloužení doby zakázky, nedostatečnému přehledu o stavu výroby (rozpracovanosti zakázek) a tím k ztížení rozhodovacích procesů v řízení výroby a celé společnosti.

Vedení společnosti Ahorn CZ došlo k názoru, že je třeba současný stav určitého chaosu v řízení výrobního procesu řešit. Nejlepším způsobem překlenutí výchozího stavu se ukázalo zavedení nového informačního systému řešícího v požadované kvalitě řízení výroby, systému, jež by poskytoval záruky splnění potřeb a požadavků firmy a to nejen v současné době, ale i v budoucnosti. Těmto potřebám nejlépe vyhověl informační systém Microsoft Business Solutions – Navision.

Řešení:

Nasazené řešení vychází ze standardní funkcionality systému Microsoft Navision v oblastech Finance, Dlouhodobý majetek, Prodej a pohledávky, Nákup a závazky, Zásoby, Výroba, Zdroje, Lidské zdroje. Standardní aplikace byla doplněna o rozšiřující funkcionalitu pro nábytkářskou výrobu - Správa dokumentů, Pracovní postupy a Evidenci operací. Zavedení a rozvoj informačního systému Microsoft Business Solutions – Navision s oborovým řešením pro nábytkářskou výrobu znamenalo výhodnou investici do rozvoje informačních technologií s vysokou návratností zvláště z důvodu zprůhlednění a zefektivnění výrobního procesu a podpory dynamického růstu společnosti Ahorn CZ, s.r.o..

Profil partnera:

Společnost Infinity nabízí produkty a služby v oblastech komplexních řešení IT, vývoje software a podnikových řešeních. **Infinity a.s.** je od roku 2001 součástí skupiny **Synergon Group**. Skupina **Synergon Group** sdružuje šest firem s oblastí působnosti v pěti státech Evropy. Přehled firem a států působnosti je následující:

Pět států:

- Chorvatsko
- Česká republika
- Maďarsko
- Slovensko
- Slovinsko

Šest firem:

- Synergon
- Synergon Atos Origin
- Fines
- Infinity
- Infinity Slovakia
- Span

Čtyři pobočky Infinity a.s. v České republice:

- Praha
- Brno
- Pardubice
- Olomouc

Obchodní cíle

Klíčové požadavky na nové podnikové řešení byly následující:

- Podpora dynamického rozvoje společnosti
- Zprůhlednění výroby z hlediska pracovních postupů
- Evidence všech výrobních, účetních i obchodních operací v historii
- Přechod na vyšší aplikační platformu
- Uživatelsky přívětivé ovládání aplikace a zabezpečení přístupu uživatelů dle uživatelských práv
- Zkvalitnění předprodejních procesů
- Zefektivnění prodejních procesů

Řešení

Ve výběrovém řízení hrálo významnou roli několik aspektů. Společnost Ahorn CZ hledala robustní, renomovaný systém, který poskytne kromě požadované funkcionality, také záruky investice do budoucnosti a zároveň bude mít příznivé celkové náklady na vlastnictví řešení. Dle tohoto zadání nejlépe obstál systém Microsoft Business Solutions – Navision.

Nasazené řešení vychází ze standardní funkcionality systému Microsoft Navision v oblastech Finance, Dlouhodobý majetek, Prodej a pohledávky, Nákup a závazky, Zásoby, Výroba, Zdroje, Lidské zdroje. Standardní aplikace byla doplněna o rozšiřující funkcionalitu pro nábytkářskou výrobu - Správa dokumentů, Pracovní postupy a Evidenci operací.

Požadavky společnosti Ahorn CZ co se týče předprodejních a prodejních procesů pokryl Microsoft Navision již ve svém základu. Vzhledem k jedinečné přizpůsobivosti a možnosti partnerů upravit systém dle specifických požadavků zákazníků byly uspokojeny potřeby Ahorn CZ také v oblastech jednotné správy dokumentů a výroby, která byla hlavním důvodem změny podnikového řešení a hlavním těžištěm implementace nového informačního systému.

Správa dokumentů umožňuje k různým objektům Navision (typu karet nebo dokladů) připojovat externí soubory. Tyto soubory jsou umístěny na libovolné logické jednotce, popřípadě více jednotkách dostupných pomocí tzv. mapování. Externí soubory jsou přístupné i v případě vzdáleného přístupu pomocí VPN (virtuální privátní síť).

Připojené soubory jsou soubory libovolného typu, podmínkou jejich zobrazení je pouze dostupnost příslušného programu na klientském počítači nebo na terminálovém serveru dle typu připojení klienta.

Pracovní postupy umožňují propojit libovolnou kartu zboží (výrobku) s konkrétním pracovním postupem, což je postup operací, které musí být při montáži tohoto zboží (výrobku) vykonány. Jednotlivé pracovní postupy jsou doplněny o poznámky, které mohou dále konkretizovat daný výrobní postup.

Více informací

ČESKÁ REPUBLIKA:

Více informací o produktech a službách společnosti Microsoft s.r.o. naleznete na webových stránkách společnosti www.microsoft.com/cze nebo na telefonních číslech **Informační linky** +420 221 777 222, kde Vám jsou naši operátoři k dispozici denně od 8:00 do 20:00 a na **Hotline (Horké lince)** +420 221 503 222 v době od 8:00 do 18:00.

SLOVENSKÁ REPUBLIKA:

Více informací o produktech a službách společnosti Microsoft Slovakia naleznete na webových stránkách společnosti www.microsoft.com/slovakia nebo na telefonních číslech **Informační linky** +421 243 426 565, kde Vám jsou naši operátoři k dispozici denně od 9:00 do 17:00 a na **Hotline (Horké lince)** +421 267 296 296 v době od 9:00 do 17:00.

Logo Microsoft je registrovanou obchodní známkou společnosti Microsoft Corp. ve Spojených státech a/nebo v dalších zemích. Zmíněná jména ostatních společností a produktů mohou být rovněž ochrannými známkami.

Evidence operací slouží pro zapisování dílčích operací při výrobě produktu a pro sledování činností, práce a následné vyhodnocování podle jednotlivých pracovníků jako podkladů k výpočtu mezd. Evidence operací jsou ukládány do archívu evidencí operací. Díky této funkcionalitě získala firma Ahorn CZ, s.r.o. přehled o odvedené práci a náběhu mzdových nákladů na každý jednotlivý výrobek a to i v časové historii.

Stávající řešení v současné době využívá 20 konkurenčních uživatelů různých profesí.

Dodávku a zprovoznění systému chápe společnost Infinity a.s. pouze jako první krok k zajištění potřeb zákazníka. Jejím snahou je dlouhodobé partnerství založené na odborné podpoře a rozvoji IS zákazníka. Charakteristickými znaky podpory jsou:

- Servisní program na základě uzavřené servisní smlouvy koncipovaný na potřeby společnosti Ahorn CZ, s.r.o.
- Optimální rozsah služeb a paušální platby
- Průběžné konzultace rozvoje IS

Společnost Ahorn CZ, s.r.o. ve spolupráci se společností Infinity, a.s. své podnikové řešení neustále rozvíjí. Díky tomuto přístupu, komplexnosti a snadné modifikovatelnosti Microsoft Navision aktuální řešení vždy podporuje další rozvoj společnosti Ahorn CZ, s.r.o.

Přínosy

Každodenní práce potvrdila oprávněnost změny systému. Základní přínosy implementace systému Microsoft Business Solutions – Navision lze shrnout do následujících bodů:

- Flexibilní systém, který roste s rozvojem celé společnosti
- On-line informace o stavu výroby
- Optimalizace zásob na skladech
- Jednoznačná vazba výrobek – pracovní postup
- Historie operací pro jednotlivé výrobky
- Jednotná správa dokumentů
- Zpětná kontrola prostřednictvím rozsáhlého reportingu
- Údržba na dálku bez potřeby interního správce systému

Produkty a technologie

- Microsoft Windows 2000 Server
- Microsoft Windows 98 SE a vyšší
- Microsoft Exchange server 2000
- Microsoft Windows Terminál Services
- Microsoft Business Solutions - Navision 3.70
- Microsoft Office XP

Kontakt

Infinity a.s.

Mlýnská 68, 602 00 Brno
tel: +420 – 531 025 111
fax: +420 – 531 025 112

Ing. Jaroslav Procházka
e-mail: jprochazka@infinity.cz
www.infinity.cz