

Microsoft Dynamics NAV urychluje procesy ve společnosti NOEN o 40 %

Společnost NOEN, a.s. se zabývá projektováním a inženýringem strojů a zařízení pro povrchové dobývání nerostů, transportních zařízení, zařízení pro manipulaci s materiálem na skládkách a dodávkami strojů a zařízení pro skládková hospodářství sypkých hmot. Od ledna 2012 firma využívá systém Microsoft Dynamics NAV s oborovým řešením BIZ4BuildIn od společnosti NAVISYS. Ten přinesl zefektivnění celé řady procesů a připravil firmu na vstup na zahraniční trhy.



Pro další růst už Excel nestačil

Až do roku 2010 řídili veškeré klíčové procesy ve firmě NOEN jednotliví projektoví manažeři s využitím vlastního systému pokročilých excelovských tabulek. O účetnictví se pak firmě starala externí společnost. Tento systém řízení však měl řadu nedostatků. Stěžoval přímou zastupitelnost projektových manažerů (díky nejednotné datové základně komplikoval práci projektových manažerů, kteří neměli přehled o probíhajících pracích na projektu v reálném čase, stejně jako neměli okamžitý přístup k informacím o platbách za dílčí projekty).

V roce 2010 se však vedení společnosti rozhodlo, že připraví firmu na vstup na zahraniční trhy a vytvoří holdingovou strukturu, do které zařadí i sesterské společnosti NOEN, které se věnují návrhu řídicích systémů, elektroinstalace a podobně. Firma se také chtěla stát transparentnější a připravit se na eventuální vstup investora.

Z tohoto důvodu bylo rozhodnuto, že bude nasazen profesionální podnikový informační systém, který pomůže standardizovat všechny procesy, včetně projektového managementu, zvýší bezpečnost dat ve firmě, a dá projektovým manažerům i vedení společnosti lepší a rychlejší přehled o stavu jednotlivých projektů i aktuálním stavu financí.

NAVISYS nabídl nadstavbové řešení BIZ4BuildIn, dobré jméno i rozumnou cenu

Firma vybírala z několika podnikových informačních systémů. Ve hře byly jak lokální systémy, tak ty nadnárodní, kterým dominoval Microsoft Dynamics NAV. Na ten měla společnost NOEN pozitivní reference od svých obchodních partnerů i zákazníků. Jeden z nich, inženýrsko-dodavatelská společnost pro povrchové doly, přitom využíval systém Microsoft Dynamics NAV spolu s vertikálním řešením BIZ4BuildIn od společnosti NAVISYS. To cílí přímo na firmy v oblasti projektového řízení



Kolesové rýpadlo společnosti NOEN

a inženýringu.

Právě pozitivní reference, přesné pokrytí všech procesů a mezinárodně uznávaný podnikový informační systém, schopný vést paralelně účetnictví dle národních legislativ i IFRS, nakonec rozhodly pro Microsoft Dynamics NAV.

Přesný přehled o dění i automatizace procesů ušetřily až 40 % času

Implementaci systému zahájil NAVISYS v únoru 2011, přičemž na konci srpna 2011 již systém začal fungovat v testovacím režimu. Následně proběhlo zaškolení uživatelů a finální úpravy systému podle jejich požadavků. Kromě samotné firmy NOEN musela na nový systém přejít i externí účetní firma. Díky intuitivnímu uživatelskému rozhraní to však nebyl problém a NOEN tak od ledna 2012, kdy komplexní systém přešel do ostrého provozu, mohl začít účtovat v Microsoft Dynamics NAV.

Přínosy se přitom projevíly ihned. Všechny projekty lze nyní řídit z jednoho místa (přímo z modulu BIZ4BuildIn v Microsoft Dynamics NAV), a to od procesu kalkulace, kterou připravuje obchodník, přes samotný projekt přípravy technické dokumentace, který už řídí projektový manažer, až po předání veškeré výrobní dokumentace výrobcům jednotlivých subkomponent. Průběh celého

projektu je vidět v přehledném okně s Gantovým diagramem a u každé fáze projektu je odkaz na veškerou související dokumentaci i plnění časového plánu, rozpočtu a plánu cashflow.

Projektový manažer má tak neustálý přehled o průběhu všech dílčích úkolů i o všech přijatých a odeslaných platbách. Systém také umožňuje velice efektivně řídit změny, kterých v případě déletrvajících projektů bývají běžně desítky. Celkově se tak práce projektového manažera zrychlila v průměru o 40 %, protože informace o stavu a průběhu projektu už nemusí neustále vyhledávat, ale má je k dispozici přímo v systému.

Faktury se schvalují obratem

Velkým přínosem se stala také automatizace dalších agend, jako je například workflow faktur. Těch do firmy měsíčně přijdou desítky až stovky. Dříve se každá faktura musela naskenovat, poslat na příslušnou pobočku firmy asistentce, která ji vytiskla, donesla zodpovědné osobě, nechala si ji podepsat, naskenovala ji a odeslala do externí účetní firmy. Tento proces byl zdoluhavý a zatěžoval zbytečně mnoho pracovníků.

Nyní je faktura zaevidována asistentkou, je jí přidělen kód a během pár sekund je o přijetí faktury a nutnosti jejího schválení informován příslušný zodpovědný pracovník. Ten ji schválí přímo v Microsoft Dynamics NAV, případně tuto schvalovací pravomoc deleguje, a ještě ten den ji může externí účetní společnost zaúčtovat a nechat proplatit. V současnosti společnost NOEN upgraduje stávající systém na novou verzi Microsoft Dynamics NAV 2013 R2.



Ing. Radek Rosa,
Noen, a.s.
Kateřina Hornungová,
NAVISYS s.r.o.

Microsoft Dynamics NAV speeds up processes at NOEN by 40 %

NOEN, a.s. is engaged in the design and engineering of machinery and equipment for surface mineral mining, transport equipment, material handling equipment at the dump and delivery of machinery and equipment for bulk material stock-yards. Since January 2012 the company has been using the NAVISYS Microsoft Dynamics NAV system with the BIZ4BuildIn industry solution. This has brought greater efficiency to an entire series of processes and prepared the company for entry to foreign markets.

Microsoft Dynamics NAV ускоряет процессы в компании NOEN на 40%

Компания NOEN занимается проектированием и инжинирингом станков и оборудования для поверхностной добычи полезных ископаемых, транспортного оборудования, оборудования для манипуляции с материалами в складских помещениях и на площадках, и поставками техники для складирования сыпучих материалов. С января 2012 года фирма использует систему Microsoft Dynamics NAV со специальным решением BIZ4BuildIn фирмы NAVISYS. Эта система повысила эффективность целого ряда процессов и подготовила фирму к выходу на мировые рынки.