

„Bez technického riešenia aké umožnil XMatik by sme nevedeli prekona problém s adresnou evidenciou a pohybom materiálu k akciám údržby.“

Ing. Gabriel Zsilinszki
vedúci odboru plánovania a riadenia
údržby Duslo, a.s.



Riešenie údržby v prostredí DUSLO a.s.

Spoločnosť Duslo, a.s., patrí k najvýznamnejším spoločnostiam chemického priemyslu na Slovensku.

Počas svojej histórie sa vyprofilovalo na výrobcu hnojív európskeho významu a globálneho dodávateľa gumárskych chemikálií.

Od roku 2005 je Duslo, a.s., súčasťou medzinárodnej skupiny Agrofert Holding, a.s., ktorá pôsobí v chemickom priemysle, poľnohospodárstve a potravinárstve.

VÝCHODISKOVÁ SITUÁCIA

Spoločnosť Duslo, a.s., ako aj množstvo iných výrobných podnikov čelila problémom s efektívnym riadením skladových zásob.

Prvým z nich bol kontinuálny rast zásob a druhým dlhodobovo výrazne vyššia hladina zásob ako je priemerná mesačná spotreba. V roku 2013, pokiaľ by sme sa na dáta pozreli istoz pohľadom financií, zásoba materiálu na sklade by stačila pokryť dva roky prevádzky. Táto nadzásoba materiálu bola desaťkrát obhajovaná požiadavkou na maximálnu dostupnosť materiálu.

Hlavné príčiny nepriaznivého stavu spočívali v riadení nákupu materiálu:

- Duplicita v evidencii materiálu
- Nedostatočný opis materiálu
- Využívanie papierových žiadaníek

CIELE

Hlavným cieľom riešenia bolo vytvorenie nadstavby systému SAP pre potreby údržby, ktorá bude komplexne riešiť nasledovné oblasti:

- Rozšírená pasportizácia s procesom riadeného schvaľovania zmien v evidencii zásob
- Plnohodnotné plánovanie údržby a to nielen vecné, ale aj finančné
- Implementácia viacerých funkčných modulov pre pokrytie konkrétnych podnikových potrieb
- Zabezpečenie korektnosti zadaných údajov pomocou rozsiahlej konfigurácie povolených kombinácií na rôznych úrovniach systému
- Rozšírená podpora procesov schvaľovania, odhlasovania práce a príslušného toku dokumentov v elektronickej forme

POPIS RIEŠENIA

Riešenie, ktoré naša spoločnosť ponúka, je postavené na robustnej platforme XMatik[®].NET. Súčasťou dodávky je aj rozsiahla analýza procesov ako aj spolupráca pri migrácii prvotných údajov do systému. Súčasťou týchto údajov pochádzala zo systému SAP, avšak niektoré ďalšie údaje boli integrované z rôznych zdrojov a dodané ako podklady v XLS súboroch.

Komplexnými validáciami pravidlami sa nám podarilo eliminovať chyby pracovníkov pri zadávaní údajov do systému o 80%. S využitím notifikačného modulu sa výrazne zjednodušili a sprehľadnili jednotlivé procesy údržby. Vďaka integrácii Business Intelligence riešenia sme managementu dodali nástroj na tvorbu okamžitých on-demand analýz naprieč celým informačným systémom.

Riešenie sme integrovali s holdingovým systémom SAP, v ktorom je najmä sústredená oblasť finančného účtovníctva. Čez synchronizačný modul sa denne medzi oboma systémami automaticky vymieňajú desiatky tisíce záznamov a už vďaka synchronnej (okamžite po zmene v jednom zo systémov) alebo asynchrónnej synchronizácii (naplánované vo vopred určených intervaloch).

Uvedeným postupom sme výhody špecifického riešenia, pripraveného na mieru potrebám spoločnosti spojili s výhodami štandardizovaného ERP systému, ktorý ponúka centralizovaný pohľad na riadenie všetkých spoločností holdingu Agrofert.

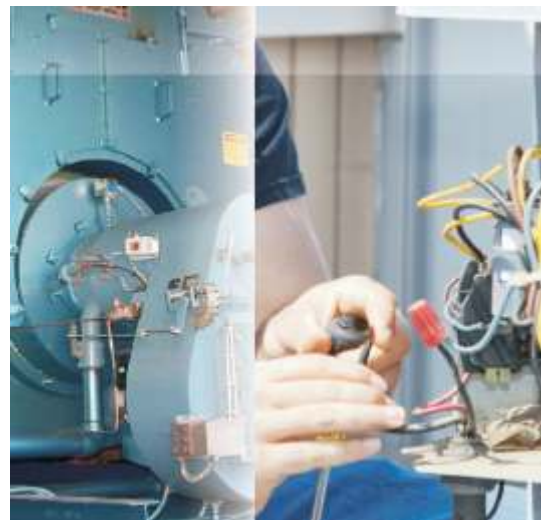
TECHNOLÓGIE

Produkt XMatik[®].NET/MM ako súčasť tejto platformy bol počas minulých rokov obohatený o vyše desiatku business modulov, určených pre riadenie a podporu procesov z oblasti údržby (plánovanie a vykazovanie výkonov údržby, rozpočty, business intelligence). Vďaka silnej konfigurovateľnosti a škálovateľnosti tohto produktu sme dokázali dodať spoločnosti riešenie, ktoré ponúka výhody vývoja na mieru za cenu nižšiu ako väčšina štandardizovaných enterprise produktov.

ĎALŠIE SLUŽBY

Prirodzenou súčasťou našich projektov je spojenie dodávky softvéru s dodávkou súvisiacich služieb.

Medzi naše služby patrí skreslenie a integrácia technologických schém, i mapových podkladov priamo so systémom, čo umožňuje intuitívny prístup k dátam cez grafické rozhranie.



Spoločnosť sféra, a.s., už 25 rokov pôsobí na našom trhu ako dodávateľ IT riešení a služieb v rôznych oblastiach vrátane riadenia údržby, správy majetku a budov a riadenia materiálového hospodárstva a skladov.

Motto politiky kvality, "ovočie era stačí, je dnes už málo", je stále aktuálne.

Trvalá spokojnosť zákazníkov a kvalita našich produktov sú hlavnými kritériami pri plánovaní ďalšieho smerovania a rozvoja našej spoločnosti.

KONTAKTY

ADRESA
sféra, a.s.
Karadžičova 2
811 08 Bratislava

TEL: +421 (2) 502 13 142
E-MAIL: obchod@sfera.sk
www.sfera.sk



© 2016 sféra, a.s.