

Eurol

smeert bedrijfsprocessen met branche-specifieke IT-oplossing van Qurius

Uitdaging

- Verbeteren van de efficiency
- Softwareoplossing die de branchespecifieke processen ondersteunt

Oplossing

- Q-SPI (Solution for Proces Industry) op basis van Microsoft Dynamics NAV

Voordelen

- Volledig geïntegreerde branche-oplossing
- Vereenvoudigt artikel- en formulebeheer
- Verbeterde managementinformatie
- Beheersbare en controleerbare voorraad

Eurol is een nationaal en internationaal opererende producent en leverancier van hoogwaardige smeermiddelen en chemische producten. In deze branche

zijn complexe processen als blenden, roeren en afvullen standaard. Ook het verpakken en labelen van producten in verschillende verpakkingsvormen is in deze sector eerder regel dan uitzondering. Daarnaast werkt Eurol met stoffen die aan allerlei strenge milieu-, kwaliteits- en veiligheidseisen moeten voldoen. Geruime tijd was de directie van Eurol op zoek naar een automatiseringssysteem dat dit soort specifieke bedrijfsprocessen kon ondersteunen.

Nieuw ERP-systeem

Eurol wilde al haar bedrijfsprocessen automatiseren. Een belangrijke doelstelling hierbij was het verbeteren van de efficiëntie. In het voorjaar van 2007 werd gestart met de implementatie van een nieuwe bedrijfsbrede ERP-oplossing. Q-SPI (Solution for Proces Industry): de branchespecifieke automatiseringsoplossing van Qurius voor bedrijven in de chemische sector. Q-SPI is gebaseerd op Microsoft Dynamics NAV; het ERP-systeem met alle benodigde basisfunctionaliteit,



van financiële administratie en in- en verkoop tot voorraad en productie. Dit basisplatform is door Qurius uitgebreid met specifieke functionaliteiten voor de semi-procesindustrie.

Vereenvoudigd artikelbeheer

"Wij hebben met name voor Q-SPI gekozen omdat het een productiegeoriënteerd pakket is en de omgang met vloeistoffen ondersteunt", vertelt Erik Blikman, Controller bij Eurol. "De basisoliën en grondstoffen komen hier in bulk binnen en worden gemengd en vervolgens afgevuld in verschillende verpakkingsvormen. Ons vorige systeem (Exact) hanteerde voor elke verpakkingvorm een ander artikelnummer. Hierdoor hadden we soms wel 5 of 6 verschillende artikelnummers voor hetzelfde product! In Dynamics NAV/Q-SPI is de artikelstructuur een stuk overzichtelijker geworden, doordat de artikelnummers van één product gehandhaafd blijven, ongeacht de verpakkingsvorm."

Vereenvoudigd formulebeheer

De samenstelling van de oliën en smeermiddelen wordt bij Eurol vastgelegd in formules. Q-SPI slaat aan de hand van de basishoeveelheid de verhouding van de gebruikte componenten op. Wijzigingen in de basishoeveelheid leiden automatisch tot een herberekening van de benodigde componenten en bijbehorende verhoudingen. Eventuele wijzigingen in een formule hoeven dus ook maar één keer doorgevoerd te worden.

Kwaliteitsregistratie

Tijdens alle fasen van het productieproces vinden strenge testen en controles plaats, om de kwaliteit en toepasbaarheid van de oliën en smeermiddelen te kunnen waarborgen. Q-SPI beschikt over een geïntegreerde kwaliteitsmanagementmodule,

waarmee de registratie van het testen van de olie geautomatiseerd plaatsvindt. Op deze manier kunnen de producten makkelijker gevolgd en eventueel geblokkeerd worden als er iets mis gaat.

Veiligheidsinformatiebladen

Sander Oosterveen, System & Quality Manager: "Q-SPI ondersteunt ons in het genereren van de wettelijk verplichte documenten, zoals veiligheidsinformatiebladen (VIB's). De voor etikettering en transportdocumenten relevante veiligheidsinformatie, zoals gevaarsymbolen, zijn hiermee ook beschikbaar. Een speciale koppeling (Lisam) met Dynamics NAV moet de veiligheidsinformatiebladen gaan genereren. Per product rollen de juiste veiligheidsetiketten dan automatisch het systeem uit."

Verbeterde managementinformatie en beheersbare voorraad

"Een belangrijk voordeel van een geïntegreerde totaaloplossing is de beschikbaarheid van actuele managementinformatie", vertelt Blikman. "Onze managementinformatie is al een stuk verbeterd sinds de komst van Dynamics NAV en zal in de toekomst nog verder worden uitgebreid. Sinds we Dynamics NAV voor de planning gebruiken, behalen we veel efficiëntievoordeel. Dankzij Dynamics NAV/Q-SPI is onze voorraad beter beheersbaar en controleerbaar geworden. De leverbetrouwbaarheid is ook zeker toegenomen!"

Qurius biedt IT-oplossingen: ontwerp, architectuur, infrastructuur, implementatie en systeembeheer van op Microsoft gebaseerde bedrijfs- en IT-oplossingen. Vanuit ons hoofdkantoor in Zaltbommel bedienen we klanten door heel Europa, onder andere in België, Duitsland, Nederland, Spanje, het Verenigd Koninkrijk en Tsjechië. In 2010 hebben we openlijk onze doelstelling uitgesproken om honderd procent duurzaam te opereren in 2014. Hiermee willen we uitgroeien tot een toonaangevende Europese organisatie, leidend in duurzame ICT. We werken met klanten en partners die net zo ambitieus zijn en dezelfde duurzaamheidsdoelstellingen hebben. Qurius is genoteerd aan Euronext Amsterdam sinds 1998. Voor meer informatie kijk op www.qurius.nl.

Wilt u weten wat Qurius voor uw bedrijf kan betekenen? Neem contact op met **Cora van Hemert**
Sales Support Qurius Nederland B.V.

tel: +31(0)418 68 35 00
mob: +31(0)6 520 275 60
cora.van.hemert@qurius.com

