

Great Plains Professional w Rafinerii Jasło

Rafineria Jasło S.A jest jednym z największych przedsiębiorstw województwa podkarpackiego. W ramach realizacji „Programu Strategicznego Rozwoju 1998 - 2003” i gruntownej restrukturyzacji firmy, rafineria zdecydowała się na modernizację infrastruktury informatycznej i wdrożenie nowoczesnego systemu ERP, który usprawniłby zarządzanie procesami biznesowymi przedsiębiorstwa.

Lider z tradycjami

Historia Rafinerii Jasło sięga drugiej połowy XIX wieku i jest związana z postacią Ignacego Łukasiewicza- pioniera polskiego przemysłu naftowego. W 1996 firma przekształcona została w jednoosobową spółkę Skarbu Państwa: Rafineria Jasło S.A. Dziś Rafineria Jasło S.A. należy do największych zakładów Podkarpacia. Głównym akcjonariuszem firmy jest Nafta Polska (75 proc. udziałów), reszta udziałów należy do pracowników oraz Skarbu Państwa. Działalność firmy obejmuje produkcję i sprzedaż produktów ropopochodnych. W ofercie rafinerii znajduje się ponad sto wyrobów naftowych i chemicznych najwyższej jakości: benzyny i oleje napędowe, oleje silnikowe i przemysłowe, asfalty, lepiki. Swój sukces Rafineria Jasło S.A. buduje w oparciu o ponad 100-letnią tradycję i bogate doświadczenia oraz przez wykorzystywanie najnowszych technologii i restrykcyjne przestrzeganie norm jakości.

Restrukturyzacja i Program Strategicznego Rozwoju

W 1998 roku Rafineria Jasło S.A., aby sprostać rosnącym wymaganiom wolnego rynku, zdecydowała się na przeprowadzenie całościowej restrukturyzacji, której założenia zebrano w „Programie Strategicznego Rozwoju 1998 - 2003”. Program zakładał m.in.: wdrażanie nowych technologii produktów, podniesienie efektywności wszystkich jednostek organizacyjnych oraz racjonalne spożytkowanie zasobów ludzkich. Aby osiągnąć te strategiczne cele przeprowadzona została restrukturyzacja, polegająca na wydzieleniu 13 samodzielnych spółek. Każda z nich powstała na bazie istniejącej wcześniej jednostki organizacyjnej zakładu. Jedną ze spółek zależnych jest Petrosoft.PL Technologie Informatyczne SP. z.o.o., która została utworzona na bazie Działu Informatyki Rafinerii Jasło S.A., a dziś zajmuje się outsourcingiem kompleksowych rozwiązań IT.

Nowe struktury firmy i nowe wyzwania oraz zbliżające się widmo „Problemu Roku 2000” niejako wymusiło decyzję o modernizacji struktury informatycznej rafinerii, czyli wdrożeniu nowoczesnego systemu klasy ERP, opartego na potężnej bazie danych Microsoft SQL.

Najwyższa jakość na każdym poziomie działalności

Wizytówką Rafinerii Jasło S.A. jest wykwalifikowana kadra, rozwinięta dystrybucja oraz technologie najnowszej generacji. Produkcja odbywa się tu z wyjątkową dbałością o każdy szczegół procesu produkcji. Wysokiej klasy urządzenia, nowoczesne technologie, monitoring surowców oraz dobrze wyposażone specjalistyczne laboratoria gwarantują, że produkty odpowiadają światowym standardom, również pod względem ekologii. Także rozwiązania informatyczne w Rafinerii Jasło muszą być najwyższej jakości. Wybór systemu wspomagającego zarządzanie dla tak dużej firmy i to działającej w bardzo specyficznej branży, nie był sprawą prostą. System dla Rafinerii musi być elastycznym narzędziem, które można łatwo modyfikować i dopasowywać do zmieniających się potrzeb, a jednocześnie musi zapewniać obsługę specjalnych funkcjonalności wymaganych w branży petrochemicznej, jak np. obsługa akcyzy.

„Rafineria potrzebowała nowoczesnego rozwiązania ERP, które nie tylko w pełni zastąpiłoby stary system DOS-owy, ale też dostarczyłoby wielu nowych możliwości – mówi Artur Ząbek, prezes zarządu Petrosoft.PL - Nowy system miał być wyposażony w nowoczesną bazę danych SQL, skalowalny i łatwy do rozbudowy, z bogatą listą funkcjonalności oraz tak elastyczny, aby można było go dopasować do potrzeb nowych, wyodrębnianych ze struktur Rafinerii spółek.”

Ścieżka techniczna

Własny” Outsourcing IT

Po dokładnej analizie dostępnych na rynku rozwiązań wspomagających zarządzanie, Rafineria wybrała system Microsoft Business Solutions Great Plains eEnterprise, oparty na nowoczesnej bazie danych Microsoft SQL. Zdecydowano, że wdrożeniem systemu zajmie się Autoryzowany Partner Great Plains Polska - firma Jurasoft - przy udziale Petrosoft.PL (www.petrosoft.pl), firmy już zewnętrznej, ale przecież doskonale znająca struktury, potrzeby i możliwości Rafinerii Jasło. Realizowany w ten sposób outsourcing okazał się wyjątkowo skuteczny, ponieważ profesjonalna firma zewnętrzna zna wszystkie potrzeby klienta „od podszewki” i umie najlepiej dopasować aplikacje do oczekiwań Rafinerii. Obecnie PETROSOFT.PL znający najlepiej problemy i potrzeby klienta modeluje system wg jego potrzeb przy użyciu narzędzi dostarczonych przez Microsoft- GPS , jak i przy użyciu innych narzędzi programistycznych. Ponadto pracownicy PETROSOFT.PL przeprowadzili wdrożenie w kilku spółkach wydzielonych z Rafinerii Jasło S.A . z pełnym sukcesem Petrosoft.PL wdrożył następujące moduły:

- Finanse 10/1999 – 1/2000
- Zobowiązania 12/1999 – 1/2000
- Należności 12/1999 – 1/2000
- Gospodarka Magazynowa 10/1999 – 2/2000
- Kadry 10/1999 – 2/2000
- Płace 10/1999 – 4/2000
- Środki trwałe 10/1999 – 1/2000
- Kasy i banki 12/1999 – 1/2000
- Wielowalutowość 3/2000 – 4/2000
- Analizy wielowymiarowe 4/1999 – 5/2000
- Obsługa sprzedaży 10/1999 – 1/2000
- Obsługa zakupu 10/1999 – 3/2000
- Drukarki fiskalne 5/2000 – 5/2000
- Alerty biznesowe 6/2000 – 6/2000
- Administrator +edytor raportów, 10/1999 – 1/2000
- Kadry/Płace oraz Środki trwałe stworzone przez autoryzowanego partnera Great Plains Polska, firmę Jurasoft.

Szybko i bezboleśnie

Dzięki wzorcowej wręcz współpracy firmy wdrażającej system z Rafinerią, wdrożenie Microsoft Business Solutions Great Plains Professional (poprzednio eEnterprise) przebiegło szybko i bezboleśnie. Pierwsze rozmowy na temat zakupu systemu rozpoczęły się w lutym 1999 roku, a już na początku roku 2000 aplikacja była zaimplementowana i uruchomiona. Co ważne, pracownicy szybko przekonali się do zalet nowego systemu i opanowali jego obsługę.

Wzorcowy dostęp do danych

System Microsoft Business Solutions Great Plains umożliwia pracownikom Rafinerii Jasło łatwy i szybki dostęp do potrzebnych danych z poziomu jednej aplikacji- bez czasochłonnego szukania i wielokrotnego wpisywania tych samych informacji.

„Dzięki wykorzystaniu Internetu, dostęp do danych możliwy jest z każdego miejsca i o każdej porze, co jest szczególnie istotne przy konieczności błyskawicznego podejmowania strategicznych decyzji.- mówi prezes Artur Ząbek- Aplikacja pozwala też na wykonywanie wielu czynności na raz oraz na szybkie generowanie raportów, co bardzo ekonomizuje i usprawnia pracę użytkowników.”

Nieocenionym usprawnieniem okazał się także moduł obsługujący tzw. W-Z –tki, czyli przepustki wjazdowe, gwarantujące, że nikt niepowołany nie wyjedzie z towarem poza teren zakładu.

„Szczególnie istotne dla sprawnego zarządzania procesami biznesowymi w Rafinerii było wdrożenie takich funkcjonalności jak: obsługa akcyzy, obsługa home- banking, rozszerzenie planu kont, zamówienia zakupu –wyciża prezes Artur Ząbek- Kładliśmy także duży nacisk na zbudowanie dużej, nowoczesnej bazy danych wykorzystującej technologię Microsoft SQL”

Efektywne zarządzanie Rafinerią Jasło S.A.

Wdrożenie systemu wspomagającego zarządzanie Microsoft Business Solutions przyniosło Rafinerii Jasło S.A. wiele istotnych korzyści biznesowych. Elastyczność systemu pozwoliła na bardzo precyzyjne dopasowanie go do potrzeb restrukturyzowanej Rafinerii i utworzonych spółek zależnych.

“Microsoft Business Solutions Great Plains zapewnia wzorcowy dostęp do danych, bardzo dobrą organizację pracy w Rafinerii oraz znacznie szybszą i lepszą obsługę klienta – ocenia Artur Ząbek z Petrosoft.PI – Zwiększa efektywność działania firmy oraz zadowolenie klienta i wpływa korzystnie na podniesienie konkurencyjności na rynku.”

Microsoft Business Solutions Great Plains Professional to także nieocenione wsparcie dla zarządu przedsiębiorstwa. Przez stały, kompletny dostęp do informacji, system pozwala na bardziej skuteczne i bardziej efektywne zarządzanie tak dużą firmą jak Rafineria Jasło S.A, a w efekcie pomaga utrzymać czołową pozycję firmy na rynku.