

## Global Solutions

### Global Solutions IT – suport pentru activitatea comercială

Tehnologia informației (IT) are rolul de a asigura suportul necesar activităților economice curente ale Petrom, cu scopul de a răspunde cerințelor curente și a celor strategice. Activitatea noastră contribuie în mod semnificativ la reducerea costurilor, deoarece IT face tot posibilul să mărească competitivitatea și să identifice posibilele sinergii din cadrul organizației.

Începând cu 2008, Petrom și OMV au unit organizațiile lor IT într-o singură organizație IT comună, care deservește două locații (București și Viena). Această structură a organizației ne permite să ne unim capacitățile și să susținem dezvoltarea noastră într-un mod mai competitiv, eficient și flexibil din punct de vedere al costurilor.

În acest an am încheiat implementarea principalelor aplicații necesare activității și am trecut de la proiecte la producția curentă. Organizația s-a adaptat la noile sisteme, permițând astfel IT să se reorienteze către optimizare și noi funcționalități.

### Realizări cheie în domeniul IT în 2008

În timp ce în 2007 Petrom Solutions IT a fost integrat cu succes într-un centru de servicii globale IT, 2008 este anul în care Petrom Solutions s-a transformat într-un **furnizor de soluții la nivel de grup**. Conceptul centrului de servicii globale IT - un serviciu, două locații - este o structură flexibilă și dinamică, care susține Grupul OMV în evoluția sa de la un jucător local la unul regional și apoi global. Această organizare s-a dovedit a avea un dublu avantaj: optimizarea bazei de cost într-un mediu comercial în expansiune și facilitarea sporirii specializării în locații.

Suntem în mod deosebit mândri de încheierea proiectului amplu de **implementare a programului SAP**. După trei ani și jumătate, cea mai mare inițiativă de implementare SAP până în prezent în România a fost încheiată cu succes. Compania noastră este dotată cu o platformă software integrată și standardizată pentru toate diviziile de activitate, asigurând transparența tuturor informațiilor financiare și posibilitatea de a monitoriza centralizat eficiența resurselor noastre. Dacă până acum puneam pe primul plan stabilitatea și ușurința în utilizare și obiectivul principal era de a oferi o platformă accesibilă și stabilă, acum am început să căutăm modalități de maximizare a capacităților tehnologice ale platformei SAP, pentru a optimiza eficiența activităților economice. Implementarea noii platforme software a Petrom nu

este un proiect izolat; el face parte dintr-un număr de alte inițiative strategice importante ce contribuie la realizarea viziunii Petrom, de a avea o organizație centralizată care operează cu procese integrate și standardizate și sisteme IT performante.

Alte realizări în 2008 sunt:

- ▶ Standardizarea proceselor IT
- ▶ Echiparea tuturor locațiilor Petrom de pe teritoriul României cu infrastructură modernă IT
- ▶ Introducerea Sistemului de Automatizare în Terminal (TAS - Terminal Automation System) – o aplicație care asigură o mai bună revizie și controlul cantităților de carburant livrate
- ▶ Introducerea SAP-PS, un sistem de proiect pentru rafinării, destinat urmării costurilor în mod eficient și susținerii proiectului "Vision 2010"
- ▶ Integrarea noii divizii de activitate EPS în noua infrastructură IT
- ▶ Realizarea portalului comun Petrom - OMV pentru a asigura o imagine consecventă a Grupului OMV/Petrom.

**Investițiile majore în IT pentru 2009** sunt planificate pentru următoarele domenii:

- ▶ Arhiva principală de date pentru divizia E&P: toate aplicațiile din procesul productiv al E&P sunt planificate să folosească aceeași sursă unică de date
- ▶ Suport local la aplicațiile zonale: optimizarea utilizării aplicațiilor și infrastructurii IT existente
- ▶ Sistem automat de gestionare a documentelor, instrument integrat (flux de lucru) pentru proiectarea instalațiilor și procesul de dezvoltare pentru succesul programului "Vision 2010" în rafinăriile noastre
- ▶ Planificarea și dezvoltarea noului centru de date din Petrom City
- ▶ Conceptul de refacere a structurilor IT în caz de dezastru va fi proiectat împreună cu centrul de date din Viena, conform principiului un centru de date pentru două locații
- ▶ Bază de date pentru inițiativa la nivel de companie privind siguranța rutieră

### Perspective pentru 2009

În 2008 am reușit să stabilizăm organizația IT existentă și să aliniem nevoile comerciale cu cerințele utilizatorului. Pentru 2009 avem în vedere optimizarea sistemelor existente și utilizarea în continuare a sinergiilor ce reies din modul de funcționare curent.

Vom continua să schimbăm Organizația IT bazată pe proiecte cu una pro-activă, orientată spre producție și să ne concentrăm pe inițiative cu potențial de reducere a costurilor.

Procese și sisteme  
IT integrate și  
standardizate