# ISIS.NET

## Integrated Strategic Information Systems

**PREMIUL I**
**Microsoft EMEA RAD Awards**
**ERP for Headquarters Retail**
**AMSTERDAM 15 MARTIE 2001**

*"Considerată drept cea mai importantă recunoaştere în domeniul tehnologiei retail, distincţia RAD recompensează realizările inovatoare, viziunea de produs şi aplicabilitatea practică a tehnologiilor informatice de vârf. Distincţiile sunt acordate companiilor care oferă cele mai moderne şi performante soluţii informatice, în domeniul distribuţiei de mărfuri şi servicii"*

comunicat oficial de presa Microsoft

### ISIS v4.0

Implementarea cu succes a sistemului ERP ISIS v4.0 în cadrul unei corporaţii multinaţionale, a cărei structură organizatorică include un sediu central, trei unităţi de producţie şi o reţea de distribuţie la nivel naţional cu 40 de locaţii, a fost apreciată ca fiind cea mai valoroasă soluţie europeană în domeniu, în anul 2001.
(http://www.microsoft.com/romania/Comunicate/2001/pres1403.htm.)

Sistemul informatic premiat la Amsterdam oferă funcţionalităţile specifice ERP - contabilitate financiară (IAS) şi de gestiune; comenzi/contractări; aprovizionare/plăţi; gestiune stocuri; vânzări/încasări; mijloace fixe; programare, lansare şi urmărire producţie; întreţinere/reparaţii; clienţi/furnizori; catalog unic de produse/servicii; transporturi; resurse umane/salarizare.

Pentru operarea completă a punctelor de vânzare din magazine, sunt integrate facilităţi de exploatare a echipamentelor dedicate POS (imprimante fiscale). Subsistemul de transporturi integrează capabilităţi specifice de urmărire automată a poziţiei vehiculelor pe hartă (AVL – Automatic Vehicle Locator), oferite de terminale GPS.

Soluţia ISIS este complet definită de atributele *mission-critical, industrial-strength solution, 7X7, 24X24* - oferă beneficiarilor o platformă de operare vitală pentru derularea activităţilor organizaţiei, în condiţii de maximă fiabilitate şi stabilitate, într-un regim de exploatare neîntreruptă. Un studiu de caz al implementării premiate poate fi consultat la:
http://www.omnis.ro/en_index/isis/cs_retail.asp.

**FINALIST**
**Microsoft EMEA RAD Awards**
**Best use of Open Internet Technologies**
**PARIS 9 APRILIE 2002**

*"Creativitatea şi complexitatea soluţiilor prezentate în acest an a impus criterii deosebit de severe de selecţie a finaliştilor. Aceştia sunt, fără nici-o îndoială, pe piaţa extrem de competitivă a dezvoltării de software, cei mai buni dintre cei mai buni"*

Michel Anink,
Retail Industry Manager Microsoft EMEA

### ISIS.NET

Urmare naturală a activităţii de cercetare ştiinţifică, identificare, asimilare şi aplicare a tehnologiilor informatice cele mai avansate la nivel mondial, soluţia ERP clasică a fost migrată către o structura de componente funcţionale integrate care exploatează capabilităţile oferite de platforma Internet.

Aceste componente sunt dezvoltate şi structurate pe nivele distincte de interfaţă, reguli de business, servicii de date, implementând funcţionalităţi configurate ca servicii Web. Pentru reprezentarea şi transferul datelor sunt folosite standardele XML.

Beneficiind de o arhitectură tehnologică structural diferită, soluţia ISIS .NET se constituie ca un sistem e-Business complet de tranzacţionare, control al activităţilor şi analiză a rezultatelor, oferit, prin intermediul unui browser, oricărui utilizator al unui calculator conectat la Internet.

Platforma tehnologică oferă suportul necesar comunicării şi integrării directe cu sisteme informatice similare operate de furnizori, clienţi, distribuitori, bănci, companii de asigurări, cu sisteme guvernamentale.

Conceptul constă, în principal, în translatarea cunoaşterii acumulate până în prezent într-o nouă dimensiune, în care Internetul şi potenţialul acestuia în rezolvarea problemelor de business ocupă locul central, şi în care ideea de bază este accesibilitatea sistemului oricând, de oriunde, şi de pe orice suport. Aplicaţiile software tradiţionale se pot constitui ca servicii Web, accesibile prin Internet, indiferent de locul în care acestea sunt fizic stocate. Internetul devine parte a sistemului, încetând să fie numai reţeaua fizică care reuneşte un set de sisteme distincte.

Un studiu de caz asupra implementării soluţiei ISIS .NET poate fi accesat la:
http://www.omnis.ro/en_index/isis/cs_pers.asp.

# OMNIS GROUP

## Integrare Sisteme Informatice Strategice

### OMNIS GROUP 1990 – 2002

Omnis Group, înființată în Februarie 1990, este prima companie privată din România, cu capital integral românesc, care şi-a propus, ca unic obiect de activitate, integrarea şi dezvoltarea de soluții informatice, folosind cele mai avansate tehnologii în domeniu. In 1996, Omnis Group a devenit prima companie certificată Microsoft Solution Provider din România.

#### Strategie

Strategia companiei este orientată în direcția atragerii celor mai buni specialişti pe plan local, în activitatea de cercetare ştiințifică şi asimilare continuă a celor mai avansate tehnologii în domeniu. Aplicarea practică a acestor resurse, în condițiile stabilirii şi dezvoltării unei relații stabile de parteneriat cu clienții, a condus la realizarea şi implementarea cu succes a unor soluții informatice complexe, în contextul unei experiențe unice în România.

#### Experiență – Integrare/Dezvoltare

Sistemele realizate de Omnis Group şi exploatate cu succes de clienții săi în prezent conțin componente care integrează următoarele domenii de funcționalitate:

- Gestiunea financiar-contabilă (standarde locale şi IAS);
- Sistemele comerciale (de la POS - Point of Sale - sau agent mobil de vânzări, până la depozitul furnizorului);
- Controlul aprovizionării (comerț electronic - supply chain);
- Securizarea tranzacțiilor, datelor şi documentelor manipulate (semnături electronice, certificate digitale, encriptare, chei publice şi private de acces);
- Sistemele de trading şi operațiuni financiare pe piața petrolului;
- Administrarea operațiunilor de bază din cadrul unei rafinării;
- Comerțul cu produse petroliere (contractare, livrare - transport, facturare);
- Administrarea circuitului documentelor (workflow);
- Administrarea informațiilor despre parteneri (Partner Relationship Management);
- Sistemele de producție şi control al costurilor;
- Controlul transporturilor şi distribuției de mărfuri (integrate cu sisteme GPS pentru localizarea vehiculelor, comunicarea poziției prin GSM şi marcarea poziției în sisteme GIS);
- Integrarea cu echipamente specifice de urmărire şi control (senzori detecție, nivel, temperatură, presiune, contoare şi traductoare);
- Sistemele bancare şi de asigurări;
- Raportarea centralizată şi integrarea cu sisteme de infrastructură (taxe, impozite, achiziții publice, procurement, etc.);
- Aplicațiile ştiințifice, medicale, prelucrări de imagini.

Omnis Group oferă servicii de:

- Analiză/specificare cerințe client;
- Management şi administrare de proiect;
- Configurare, instalare şi implementare sisteme/soluții informatice;
- Integrare tehnologii şi echipamente specifice;
- Instruire – utilizatori/administratori;
- Administrare tehnică sisteme;
- Întreținere sisteme - suport tehnic, help-desk.

Angajații companiei respectă o disciplină strictă de organizație, generată de respectul față de muncă şi de prețuirea valorilor umane şi profesionale. Compania aplică, de la conducerea executivă şi până la cel mai nou angajat, aceleaşi standarde înalte de etică şi integritate profesională.

2002

2001

2000

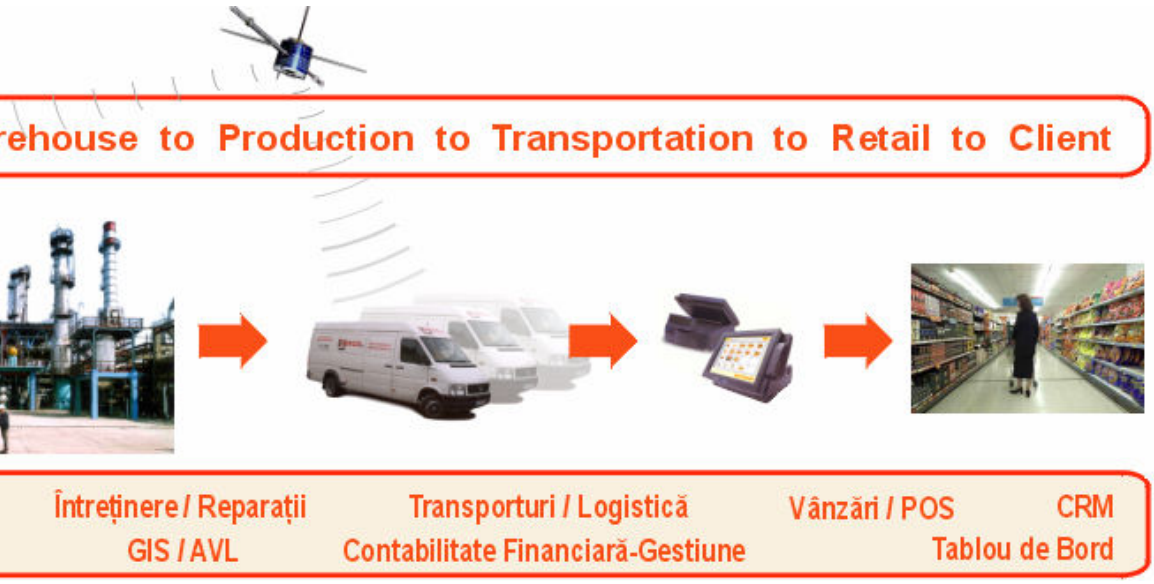
1999

1998

1997

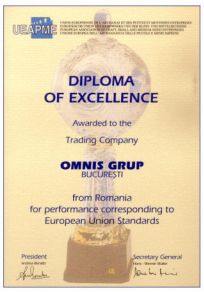
1996

Solution Provider - Certified Partner, Microsoft



SRAC Certificat Nr. 678 ISO 9001

Programul Fabricat în România




## CONTABILITATE

- Contabilitate financiară
  - Funcționalitate specifică sistemului de contabilitate românesc actual și IAS; modul destinat translatării planului de conturi local la cel specific IAS.
  - Scheme de contare parametrizate, plan de conturi flexibil, definirea structurii contului în funcție de specificul companiei, introducere balanțe inițiale.
  - Utilitare închidere/deschidere perioade contabile, închidere conturi de TVA, etc.
- Contabilitate de gestiune
  - Analiză costuri/venituri, bugete de venituri și cheltuieli pe centre de profit organizate ierarhic, evaluare rezultate contabile în mai multe valute.
  - Utilitare pentru colectare și repartizare cheltuieli (generale, indirecte, cu transporturile), închidere conturi din contabilitatea de gestiune, etc.
- Rapoarte contabile specifice, în formatul impus de organismele fiscale (bilanțul contabil, balanța contului, fișa contului, jurnale și registre, machete de verificare, rapoarte centralizate, etc.).

## COMERCIAL

- Comenzi, Contracte
  - Site de plasare de comenzi on-line; urmărire stare comenzi, rezervare de stoc, evidență termene de livrare, etc.
  - Întocmire, analiza și urmărire contracte.
- Achiziții
  - Operare pe plan local (note de intrare-recepție bazate pe facturi sau avize de expediție), și internațional (declarații vamale de import, facturi de import în comision, facturi de cheltuieli în valută); stornare documente de intrare.
  - Reflectare automată în contabilitate și volumul stocurilor.
- Vânzări
  - Operare pe plan local (facturi de livrare, transport, comision etc.), și internațional (facturi externe, export în comision, etc.); stornare documente de ieșire.
  - Tipărire facturi/bonuri fiscale – modul specific POS cu imprimantă fiscală.
  - Reflectare automată în contabilitate și volumul stocurilor.
- Gestiune Stocuri
  - Diverse metode de gestiune a stocurilor (FIFO, LIFO, CMP).
  - Situația inventarului la un moment dat, proces verbal de constatare diferențe, adăugare de prețuri.
  - Funcționalitate specifică managementului stocurilor pentru companiile de producție (bonuri de consum în producție, bonuri de predare, bonuri de transfer, fișe limită de consum etc.)
  - Rapoarte comerciale specifice.

## FINANCIAR

- Gestiune documente de plată în lei și în valută: cecuri, ordine de plată, cash, compensări, utilizări de avans, utilizare de documente stornate, DPVE, DIV, înregistrarea și urmărirea documentelor remise băncilor spre decontare. Stornare documente de plată.
- Rapoarte financiare specifice.

## EVIDENȚA MIJLOACELOR FIXE

- Caracterizare completă a mijloacelor fixe și evidența în timp a tuturor operațiilor efectuate.
- Diverse metode de amortizare (liniară, accelerată, degresivă).
- Rapoarte specifice.

## TRANSPORTURI, LOGISTICĂ

- Gestiune parc de transport, stare tehnică, consumuri, costuri operare, foi de parcurs, nomenclatoare drumuri și destinații.
- Localizare și urmărire autovehicule (AVL): hartă digitală, poziționare vehicule și supravegherea vitezei acestora prin GPS, statistici rute, alegerea drumului optim, etc.

## PRODUCȚIE

- Rețete de fabricație, înregistrarea comenzilor de lansare în producție, înregistrarea costurilor de producție și manoperă, evidența materiilor prime, materialelor și semifabricatelor utilizate în procesul de producție, etc.
- Preluarea costurilor de producție și manoperă în contabilitatea de gestiune.
- Rapoarte specifice.

## PERSONAL-SALARIZARE

- Fișe Personale pentru fiecare salariat: date personale, vechime în muncă, funcții, contracte de muncă, concedii, sporuri/diminuări salariale, prime și penalizări, fișe de avans/lichidare, etc.
- Configurare de sporuri, pontaje actualizate dinamic, diverse tipuri de concedii, grile de salarizare, grile de vechime, obținerea tuturor rapoartelor cerute de organismele fiscale în formatul impus de acestea (fișe fiscale, etc.).
- Utilitare: acordare de sporuri sau diminuări salariale, indexări salariale, etc.
- Preluare costuri cu personalul în contabilitatea de gestiune.
- Funcționalități specifice CAR.
- Rapoarte specifice; generator de rapoarte.

## INFORMAȚII PARTENERI

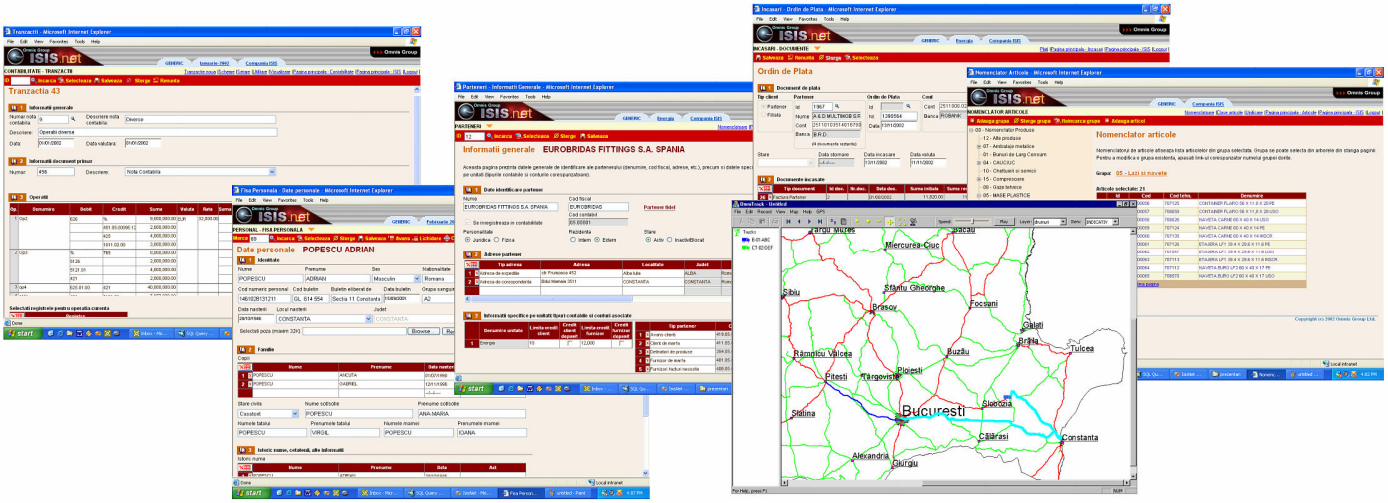
- Date parteneri (clienți/furnizori, persoane fizice/juridice): adrese, persoane de contact, conturi la bănci, grupe de parteneri, domenii de activitate, tipuri contabile, rezidență, etc.
- Urmarire și analiză istoric activitate parteneri, programe de fidelitate.

## NOMENCLATOR ARTICOLE

- Gestionare articole într-o structură arborescentă bazată pe atribute și valori de atribute; clasificare articole în grupe și subgrupe.
- Generare automată a denumirii articolelor pe baza valorilor de atribute.
- Informații comerciale (cod comercial, preț, procent TVA, alte taxe și discount-uri etc.).
- Informații de producție.
- Date specifice analizelor de marketing.

**Omnis Group**

**Barbu Văcărescu 6, Bl. 2, Apt. 2, București 71422, România**

**Tel. +40 (0) 21 210 03 77**
**Fax: +40 (0) 21 211 69 70**

**e-mail: office@omnis.ro**
**internet: http://www.omnis.ro**