

Manifestări științifice

TÂRGUL INTERNAȚIONAL "CEBIT 2000"

În perioada 24.02.2000-01.03.2000 a avut loc la Hannover, în nordul Germaniei, unul dintre cele mai mari târguri din lume dedicat Tehnologiei Informației și Comunicațiilor (TIC), **CeBit 2000**, unde, firme cu renume în domeniu ca: IBM, Microsoft, Netscape Comunicator, Lotus Development, Oracle, Lufthansa Systems etc. și-au prezentat cele mai noi produse realizate.

Organizare

Oferta târgului a cuprins o largă diversitate de produse din subdomenii TIC:

- hardware
- software
- telecomunicații
- rețele de calculatoare
- multimedia
- birotică
- sisteme de securitate bancară
- sisteme de securitate și protecție
- cercetare în domeniul TIC și transfer de tehnologie
- servicii și consultanță

Pe perioada târgului, au fost programate zilnic conferințe și prezentări ale expozanților, acoperind o mare diversitate tematică: *sisteme client-server, baze de date și sisteme de plată și tranzacții comerciale electronice etc.* Comerțul electronic și prezentările multimedia au ocupat, de asemenea, o pondere importantă în expunerile marilor firme de TIC.

La târg s-au desfășurat conferințe, în care au fost prezentate diferite produse, s-au realizat diferite discuții, întâlniri acoperind cele mai recente subiecte privind tehnologiile avansate de proiectare și dezvoltare ale sistemelor și aplicații din domeniul TIC.

Conferințele organizate de marii giganti au fost prezentate în germană și engleză simultan, de renumiți specialiști din domeniile analizei și proiectării, planificării, modelării, comunicațiilor și ale sistemelor dinamice.

Participare românească

Agenția Tehnologiei Informației și Comunicațiilor (ATIC) - în sesiunea din 31 mai 1999 a asociației, în conformitate cu obiectivele

sale de susținere a dezvoltării domeniului TIC în România, de promovare a ofertei de produse, servicii și de prezentare a potențialului său, a hotărât demararea acțiunilor pentru participarea la CeBIT 2000 cu un stand propriu.

Această acțiune este prima participare a unei asociații profesionale din România la o manifestare internațională prestigioasă în domeniul TIC.

În acest scop, cu sprijinul deosebit al Biroului de Reprezentare a Economiei Germane în România, au fost înaintate în iunie 1999 organizatorilor CeBIT 2000 documentele de înscriere.

De menționat că reprezentanțele din România ale firmelor de renume din domeniu (Microsoft, IBM, Oracle etc.), membre ale asociației, au participat la CeBIT în cadrul standurilor de firmă.

În urma invitațiilor și a informărilor privind condițiile și costurile de participare, transmise tuturor membrilor ATIC, au confirmat participarea în calitate de coexpozanți: INTERSCOPE- Baia Mare, **Institutul National de Cercetare-Dezvoltare in Informatica (ICI)** București, ARoBS -Transilvania Software - Cluj, SIVCO - București și SoftNet - București. În cadrul standului, pe lângă prezentarea generală a ATIC, fiecare coexpozant a prezentat direct produsele, serviciile, disponibilitățile, inclusiv prin demonstrații. ATIC și coexpozanții săi se regăsesc în catalogul, CD-ul și site-ul CeBIT 2000.

Din păcate, condițiile economice dificile în care se găsește România nu au permis marii majorități a membrilor ATIC să aloce resursele financiare, necesare participării la CeBIT în calitate de expozanți.

Standul alocat ATIC, în suprafață de 27mp, a fost amplasat în Hala 3 "Software și Aplicații", în poziția A57, Cod: 03A57, poziție favorabilă atât din punct de vedere al fluxului de vizitatori, cât și prin "numele" vecinilor de hală (Oracle - Germania, BAAN- Germania, SYBASE etc).

În sprijinul ATIC și al participanților săi la CeBIT 2000, Serviciul Integrat de Consultanță pentru Economie al Republicii Germane - IBD - a decis, în decembrie 1999, să preia o parte din costurile aferente standului.

Decizia de un real ajutor pentru cei ce s-au înscris, a venit însă prea târziu pentru a putea antrena participarea și a altor membri ai asociației la această manifestare.

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Informatică (ICI) București a participat la ediția din acest an a Târgului Internațional CeBit 2000, Hanovra, reprezentând sectorul de cercetare-dezvoltare în domeniul tehnologiei informației (TI). Principalele activități ale institutului sunt:

- Cercetare avansată și aplicativă;
- Analiză, proiectare, programare și implementare de sisteme informatice complexe;
- Dezvoltare de instrumente software de uz general;
- Dezvoltare de sisteme la cheie;
- Consultanță în TI;
- Standardizare în TI;
- Instruire și perfecționare în TI;
- Evaluare, testare și certificare software;

ICI a prezentat produse software aplicative în următoarele domenii de cercetare-dezvoltare:

- rețele neuronale
- lingvistică computațională
- realitate virtuală
- sisteme informatice pentru monitorizarea și protecția mediului
- valorificarea patrimoniului cultural românesc
- automatizarea proceselor industriale
- gestiunea întreprinderilor mici și mijlocii.

O parte din produsele expuse sunt rezultate ale participării institutului ca partener în Proiecte de Cercetare, Grupuri de Lucru, Rețele de Excelență, finanțate de UE (ESPRIT, EC-PECO și COPERNICUS).

Concluzii

Fară doar și poate târgul a oferit un incitant prilej de dezbateră a rolului tehnologiilor informației și a impactului acestora în viața de zi cu zi a omenirii.

Numărul mare de turiști dornici să fie la curent cu cele mai recente descoperiri au încântat ochiul și nu numai, vor prevesti adevărate salturi viitoare în domeniul TIC.

De la Târgul Internațional CeBit 2000 au fost procurate o serie de materiale documentare (diverse reviste, catalogul târgului, prospecte, oferte tehnice și comerciale etc).

Acestea au fost depuse la biblioteca I.C.I., unde pot fi consultate. Materialele documentare procurate pot constitui punctul de plecare pentru demararea unor noi proiecte de cercetare avansată în domeniile abordate de laboratoarele institutului.

Inf. Florin Boboșatu

*Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare
în Informatică-ICI, București*