

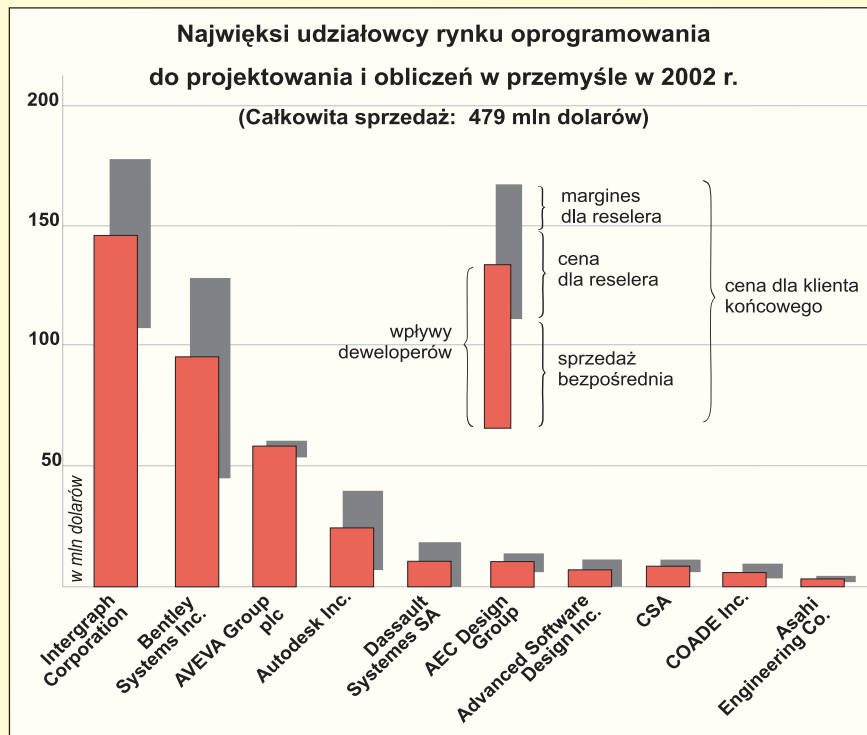
Oprogramowanie PLANT poszło w górę

W 2002 r. zanotowano 7-procentowy wzrost sprzedaży oprogramowania do projektowania i obliczeń w przemyśle (PLANT) – podał Daratech. Na przekór globalnej recesji przedsiębiorstwa na całym świecie

inwestują w nowoczesne technologie informatyczne. Liderami na tym rynku są amerykańskie firmy Intergraph Corporation, Bentley Systems, Autodesk Inc. i brytyjski AVEVA Group (poprzednio Cadcentre).

Na wykresie poniżej – przychody uzyskane w ub. roku ze sprzedaży w tym segmencie rynku oprogramowania, uwzględniające marginesy cenowe dla deweloperów i reselerów.

Źródło: Daratech



Kodeks etyki GIS-owej

URISA (Urban & Regional Information Systems Association) po szerokiej dyskusji w środowisku zatwierdziła 9 kwietnia kodeks etyczny GIS, obligujący profesjonalistów do zapewnienia jak najszerszego dostępu do danych, prowadzenia skrupulatnej dokumentacji danych i zapewnienia ich bezpieczeństwa, przestrzegania przepisów dotyczących własności intelektualnej i zabezpieczenia interesów jednostek, których dane znalazły się w zasobach. Pełna treść kodeksu znajduje się na stronie: http://www.urisa.org/ethics/code_of_ethics.htm

Źródło: URISA

Saksonia na serwerze

Baza danych przestrzennych Saksonii została udostępniona na serwerze Landesweb, należącym do głównego geodety tego niemieckiego kraju związkowego. Od kwietnia 2003 r. biura planowania regionalnego, agencje ochrony środowiska, policja, straż pożarna i inne upoważnione instytucje mogą bezpłatnie korzystać z bazy map cyfrowych (od 1:100 000 do 1:10 000), DTM i ortofotomap. Dane udostępniane są w formatach: pdf, dxf, tif i shape. System został opracowany i wdrożony przez Fujitsu Siemens Computers i AED-SICAD zgodnie ze standardem WMS (OGC). Przewiduje się utworzenie specjalnego portalu i udostępnienie danych użytkownikom komputerów przenośnych.

Źródło: SICAD

KRÓTKO

★ **ESRI** i **Leica Geosystems** zacieśniają współpracę w zakresie produkcji kompletnych rozwiązań do GIS-u; najnowszym tego przykładem są wypuszczone na rynek w maju programy **Stereo Analyst** i **Image Analysis** (moduły systemu **ERDAS IMAGINE**) przeznaczone dla platformy **ArcGIS**.

★ **GE Network Solutions** wprowadza na rynek nową wersję oprogramowania do zastosowań inżynierskich – **Smallworld Design Manager 2.2** pozwalającą na zautomatyzowanie i nadzór nad wszystkimi fazami procesu projektowania.

★ Firma **GE Network Solutions** podpisała kontrakt na zainstalowanie i obsługę systemu **XA/21 EMS/SCADA** do zarządzania produkcją i siecią przesyłową energii elektrycznej w rejonie Szanghaju; jest to największy dotychczas kontrakt **GE**.

★ Opracowane przez **GISnet Solutions Finland Oy** oprogramowanie **ForestPad** jest obecnie testowane przez fińskich leśników; dane kartograficzne i zdjęcia lotnicze zapisane w pamięci przenośnego komputera w połączeniu z **GPS** umożliwiają nie tylko określenie pozycji, ale również przekazywanie danych bezpośrednio z terenu.

★ Kanadyjska **Intermap Technologies Corp.** poinformowała o zamówieniu przez szkocką Agencję ds. Ochrony Środowiska 1-metrowych danych obrazowych i **NMT** z rejonu południowej Szkocji z tworzonej przez **Intermap** bazy danych **NEXMap Britain**; wartość kontraktu wynosi 420 tys. funtów.

★ Brytyjski **Laser-Scan** wypuścił wersję 2.0 swego programu komputerowego **Radius Topology**, służącego do zarządzania danymi przestrzennymi.

★ Użytkownicy oprogramowania **SICAD GEOMATICS** mogą teraz integrować swoje aplikacje GIS z oprogramowaniem **SAP** nie tylko za pomocą **EAI** (Enterprise Application Integration) lub **SICAD-APX**, lecz także stosując **SAP GIS Business Connector GBC**.

★ Firma **Trimble** podpisała porozumienie z **Utility Sciences Corporation** (dysytributorem **Autodesk**), która będzie dystrybuować GIS-owe odbiorniki **GPS Trimble'a** (**Pathfinder** i **GeoExplorer**) oraz integrować rozwiązania sprzętowe i oprogramowanie **Trimble'a** w rozwijanych przez siebie systemach zarządzania przeznaczonych dla służb miejskich.