

KRÓTKO

★ W ramach tworzonego dla stanu Massachusetts systemu MassGIS firma **Applied Geographics** zakończyła prace nad internetowym serwisem GIS dla miasta Plymouth (USA); w serwisie zintegrowano dane pochodzące z różnych źródeł (m.in. dot. nieruchomości, ortofoto, mapy).

★ **Bentley Systems, Inc.** przejmie **InfraSoft Corporation**, firmę o globalnym zasięgu, dostawcą oprogramowań do zastosowań inżynierskich i planistycznych; rodziny produktów tej firmy „MX” oraz „Arenium” pracują w 70 krajach świata w środowisku MicroStation, Microsoft Windows oraz AutoCAD.

★ **Bentley Systems, Inc.** przejęła dział transportu **TransDecisions, Inc.** wraz z jego specjalistami i sztanदारowym oprogramowaniem – **Linear Referencing System Extensions (LRSx)** – zintegrowanym narzędziem do zarządzania danymi przestrzennymi dla celów monitorowania i zarządzania transportem.

★ Firma **Blue Marble Geographics** wypuściła na rynek nowe wersje swych najlepiej sprzedających się produktów – **Geographic Transformer 4.5** (transformacje układów) i **Geographic Calculator 5.2** (konwersje współrzędnych).

★ **Digital Aerial Solutions, Inc.** jest pierwszą firmą amerykańską, która zakupiła od **Leica Geosystems** zintegrowany system do pozyskiwania danych z pułapu lotniczego składający się z cyfrowej kamery **ADS40** zbierającej dane stereo w zakresie panchromatycznym i w 4 zakresach spektralnych (w tym NIR), oprogramowania fotogrametrycznej stacji roboczej **GPro** oraz systemu zarządzania danymi **GeoVault**.

★ **ESRI** poinformowała o wprowadzeniu na rynek nowych wersji oprogramowania do komputerów kieszonkowych **ArcPad 6.0.1** i **ArcPad Application Builder 6.0.1**.

★ **GITA** (**Geospatial Information & Technology Association**) opublikowała **5. roczny raport nt. technologii geoprzestrzennych**. W raporcie za 2002 r. przedstawiono analizy, trendy i szczegółowe informacje w pięciu kategoriach: sieci telekomunikacyjne, wodociągowe i kanalizacyjne, energetyczne, gazowe i rurociągi.

★ **GeoMedia Professional** firmy **Intergraph** zostały uznane za zgodne z międzynarodowymi standardami **GBC**; wymiana danych z systemem **SAP** używanym w przemyśle jest możliwa dzięki technologii **GIS Connector Package**.

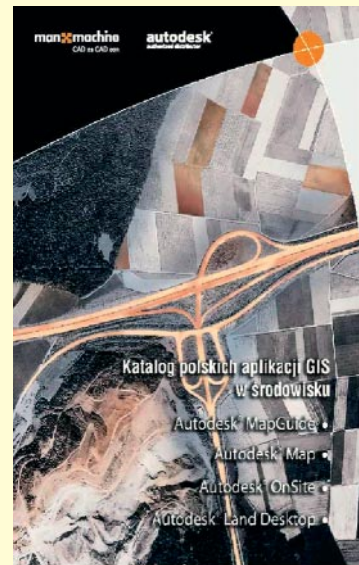
Katalog aplikacji GIS

Z końcem 2002 roku ukazał się katalog opisujący specjalistyczne aplikacje skierowane dla różnych branż. Są one efektem pracy wielu polskich firm informatycznych tworzących programy bardziej dostosowane do potrzeb użytkownika.

Ich odbiorcami są m.in.: administracja państwowa, geodezja i kartografia, telekomunikacja, transport, energetyka, gazownictwo, górnictwo i przemysł chemiczny. Działają one w środowisku programów Autodesk, specjalizowanych w tworzeniu map (Autodesk Map i Land Desktop), ich prezentacji

(Autodesk OnSite) i dystrybucji (Autodesk MapGuide). Katalog ukazał się w wersji drukowanej i internetowej, znajdującej się na stronie www.mum.pl w kategorii Produkty/Systemy GIS. Można także zamówić bezpłatnie jego postać książkową.

Źródło: Man and Machine Software



Nowa edycja Global Insight

Firma Europa Technologies promuje nową edycję swego sztanदारowego produktu Global Insight – mapy numerycznej świata w skalach 1:1 mln i 1:3 mln.

Mapy tej firmy stosowane są przez wielkie korporacje o światowym zasięgu działające w telekomunikacji, ubezpieczeniach, mediach i transporcie lotniczym oraz przez wiele agend Narodów Zjednoczonych. Numeryczna mapa świata jest aktualizowana co 3 miesiące, a obecna edycja 3.0 wzbogacona jest o nowe elementy podziału politycznego i zawiera nazwy 532 000 miejscowości z zapisem po angielsku i w innych językach. W bogatszej (droższej) wersji zawarte są również dane o drogach, liniach kolejowych, lotniskach (z kodami IATA), portach i szlakach wodnych. Nowością



są informacje o stosowaniu przez poszczególne kraje czasu letniego, pozwalające na precyzyjne określenie różnic czasowych. Dołączony do mapy indeks ułatwia wyszukiwanie potrzebnych danych. Europa Technologies oferuje również produkty „na zamówienie”; mogą one być dołączone do aplikacji klienta.

Źródło: Europa Technologies

Fizycznie i logicznie

GE Network Solution – światowy lider oprogramowania GIS w branżach sieciowych i telekomunikacji – wprowadził na rynek nowe wersje produktów telekomunikacyjnych **Smallworld Physical Network Inventory (PNI)** i **Logical Network Inventory (LNI)**. Obie aplikacje są zwykle stosowane jako integralna część środowiska **OSS (Operations Support Systems)** operatora telekomunikacyjnego i umożliwiają łatwy dostęp do informacji o aktualnym stanie sieci transmisyjnej. Najnowsza wersja **PNI 3.1** umożliwia m.in. modelowanie okablowania wewnątrz budynków oraz okablowania sieci zasilających, a także efektywniejsze projektowanie sieci i zarządzanie projektami.

Źródło: Globema Sp. z o.o.