

KRÓTKO

- ★ Firma **ESRI** wprowadza na rynek Mailing Label Wizard – kreator do tworzenia podpisów, formularzy, listów i raportów uzupełniający program ArcMap; produkty mogą być archiwizowane w formatach MS Word, MS Excel, PDF lub jako zbiory TXT.
- ★ Brytyjska Defence Geographic and Imagery Intelligence Agency wybrała do zarządzania swoją bazą danych przestrzennych (Geospatial Product Neutral Database) oprogramowanie firmy **Intergraph**.
- ★ Firma **ER Mapper** zaanonsowała Image Web Server 2.0 – nowy produkt umożliwiający szybkie pozyskiwanie wielkich zbiorów danych obrazowych do aplikacji GIS; pozwala on na przeglądanie i zapisywanie danych przy użyciu czterech protokołów: ArcIMS (ESRI), WMS (OGC), HTTP i ECWP; Image Web Server 2.0 ułatwi pracę specjalistom GIS przy przetwarzaniu dużych plików.
- ★ Pod koniec kwietnia firma **Matrox Graphics Inc.** zaprezentowała specjalistyczne karty graficzne dla zastosowań w kartografii, GIS, CAD, teledetekcji i fotogrametrii; karta Parthelia pozwala na znaczne przyspieszenie prac wykonywanych za pomocą oprogramowania Autodesku i ESRI; Parthelia HR256 umożliwia wyświetlanie obrazów satelitarnych z rozdzielczością 3840 x 2400, a Parthelia Precision SGT – wspomaga wyświetlanie obrazów stereo.
- ★ Konsorcjum **Open GIS** zakończyło testowanie systemu ułatwiającego koordynację pracy służb ratunkowych posługujących się różnym oprogramowaniem i różnymi symbolami zagrożeń, zniszczeń itp.; rozwiązania proponowane przez OGC umożliwiają korzystanie z jednolitej bazy danych przestrzennych, a symbole dostarczane do systemu będą „łumaczone” tak, aby każdy z nich mógł je wyświetlać według ustalonej przez siebie legendy.
- ★ **Statnett**, norweski urząd odpowiedzialny za sieć energetyczną, kupił system informatyczny oparty na platformie ArcGIS; wdrożenie powierzono firmie Geodata AS, dystrybutorowi technologii ESRI.
- ★ W wyniku współpracy firm Trimble i **Tadpole-Cartesia Inc.** powstał zautomatyzowany system zarządzania danymi GIS/GPS przeznaczony dla pracowników terenowych korzystających z oprogramowania Windows Mobile (Microsoft) i ArcPad (ESRI); aplikacja GO!Sync automatycznie łączy dotychczasowe bazy danych znowymi danymi z przenośnych odbiorników GPS GeoExplorer, Recon oraz Pathfinder firmy Trimble. ■

Ciekawy raport

Wkrótce po atakach terrorystycznych z 11 września 2001 wiele agencji rządowych USA wprowadziło ograniczenia w dostępie do federalnych witryn internetowych zawierających informacje przestrzenne, które mogłyby być wykorzystane do planowania nowych zamachów.



Z badanie konsekwencji i konieczności takich ograniczeń zostało powierzone Instytutowi Badawczemu Korporacji RAND. Raport pt. „Ocena Ryzyka” ukazał się w marcu 2004 r. Przebadano ponad 5000 witryn rządowych, zidentyfikowano 465 źródeł dostarczania informacji przestrzennych przez agendy federalne, dodatkowo zbadano 2000 innych stron i wyselekcjonowano 300 nierządowych źródeł danych. Okazało się, że tylko 1% stron zawierało informacje niedostępne w innych źródłach, a które mogłyby pomóc w ataku terrorystycznym (w trakcie badań zamknięto dostęp do czterech federalnych baz danych). Mimo że ogólnie dostępne dane przestrzenne wydają się użyteczne dla terrorystów, w praktyce potrzebują oni dokładniejszych i aktualniej-

szych informacji, a te można uzyskać z bezpośrednich obserwacji, z planów miast, prywatnych stron internetowych, fachowych czasopism. Najważniejsze pytanie, jakie raport stawia decydentom brzmi: „Czy koszt wycofania informacji potrzebnych gospodarce z ogólnodostępnych źródeł usprawiedliwia wzrost bezpieczeństwa państwa uzyskany w taki sposób?”

Źródło: RAND Corporation

GeoTechnologies: zysk na starcie

GeoTechnologies Sp. z o.o. – spółka portfelowa funduszu MCI Management S.A. – w pierwszym roku działalności (15 miesięcy) osiągnęła przychody na poziomie 1,5 mln złotych, z zyskiem netto 81,2 tys. zł.

W roku 2004 zarząd planuje utrzymanie poziomu przychodów, przy znacznie zwiększającym się udziale sprzedaży oprogramowania własnej produkcji do nowych i obecnych klientów. Uzyskane wyniki zaowocowały otrzymaniem nagrody EVEREST 2004 za Najlepszy Start-up w grupie spółek funduszu MCI. GeoTechnologies Sp. z o.o. w roku 2003 podejmowała intensywne działania zwią-

zane z rozwojem istniejących i tworzeniem nowych aplikacji dla sektora administracji publicznej w zakresie Systemów Informacji Przestrzennej. Efektem tych działań było przede wszystkim ogłoszenie i promocja nowej wersji systemu ewidencji gruntów, budynków i lokali – OSKAR 3.0 oraz innych aplikacji (Plan GT, Info GT, Rejestr GT, SWDE Viewer). Nowe produkty użytkowane są z powodze-

niem już przez kilkunastu klientów z obszaru Dolnego Śląska oraz spoza niego (ośrodki dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej, różne wydziały urzędów miast i gmin).

Spółka GeoTechnologies, poza bieżącym świadczeniem usług dla swoich klientów oraz rozwojem istniejących aplikacji, zamierza kontynuować prace projektowo-wdrożeniowe m.in. w kierunku stworzenia systemu do zarządzania obiektową numeryczną mapą zasadniczą, opartą na relacyjnej bazie danych.

Źródło:

GeoTechnologies Sp. z o.o.