

KRÓTKO

★ Oferta **Bentley Systems Inc.** wzbogaci się o opracowaną przez firmę ESSI aplikację dla składnic danych EW arehouse, stosowaną przez światowe firmy inżynieryjne, budowlane i dystrybutorów paliw; Bentley zakupił firmę ESSI w styczniu 2004 r.

★ **E.ON Bayern AG**, największy dystrybutor energii elektrycznej w Niemczech obsługujący ponad dwa miliony użytkowników, zdecydował się na zastąpienie pięciu dotychczas działających systemów informatycznych nowym produktem firmy **Intergraph – G/Net**; zapewni to obniżenie kosztów operacyjnych i umożliwi standaryzację systemów zarządzania.

★ **Władze Madrytu** wybrały środowisko **GeoMedia** firmy **Intergraph** do zarządzania infrastrukturą sieci wodociągowej; moduły **GeoMedia Professional**, **PublicWork** i **WebMap** umożliwią integrację i wizualizację danych w centralnym repozytorium oraz internetowy dostęp do bazy pracownikom 21 biur urzędu miasta, kontraktorem i ekipom naprawczym w terenie.

★ **Microsoft** wypuścił kolejną wersję swojego serwisu lokalizacyjnego i mapowego – **MapPoint Web Service 3.5**; wśród nowości są m.in. ulepszone wyświetlanie obrazu map na małych ekranach (telefony komórkowe, palmtopy) oraz zwiększona do ponad 15 mln baza tzw. point of interest; w serwisie znajdują się obecnie dane adresowe i mapy drogowe 21 krajów Europy oraz Brazylii, Kanady i USA.

★ **Czeski Urząd Geodezji, Kartografii i Katastru (CUZK)** podpisał 3-letni kontrakt z firmą **Ness Technologies** na obsługę serwisową czeskiego systemu katastralnego (ISKN); nowy kontrakt jest przedłużeniem poprzedniego, zawartego w 1997 r., w którym Ness Technologies odpowiadała za rozwój, wdrożenie i utrzymanie ISKN; obecnie, w scentralizowanym systemie pracuje 111 stacji roboczych, obsługujących 4 tys. użytkowników (instytucjonalnych, firm) z całego kraju.

★ **Przedstawiciele Open GIS Consortium** zaprezentowali specjalistom z głównej kwatery Organizacji Narodów Zjednoczonych w Nowym Jorku możliwości nowego systemu dostępu do informacji przestrzennej pochodzących z różnych źródeł; kompatybilność została uzyskana poprzez zastosowanie rozwiązań opracowanych przez OGC.

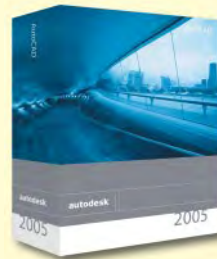
★ Firma **Trimble** poinformowała o przejęciu **TracerNet Corporation** – dostawcy rozwiązań do zarządzania flotą pojazdów. **TracerNet** zostanie włączony do oddziału **Trimble Mobile Solution**. ■

AutoCAD 2005

Firma Autodesk zapowiedziała wprowadzenie oprogramowania AutoCAD 2005 oraz całej opartej na nim rodziny produktów. Nowe rozwiązania dają lepsze możliwości tworzenia danych i zarządzania nimi, zarówno na poziomie zespołu, jak i pomiędzy twórcami opracowania (projektu, mapy, rysunku) i jego odbiorcą.

Kolejna edycja przekształca AutoCAD-a w narzędzie do zarządzania zestawami wzajemnie powiązanych rysunków bezpośrednio z poziomu aplikacji. Kompletny zestaw, jaki należy dostarczyć klientowi liczy czasami kilkaset arkuszy. Nowy AutoCAD umożliwia zebranie wszystkich informacji, wraz z adnotacjami w jednym zestawie arkuszy (sheet set), co zapewnia spójność w cyklu projektowym. Zamiast stosowanej do tej pory struktury plików i folderów Autodesk proponuje Sheet Set Managera służącego do zbierania i segregowania rysunków w logiczny zestaw. Jego strukturę z uwzględnieniem swoich priorytetów może zdefiniować sam użytkownik.

Inną nowością w AutoCAD-zie 2005 jest wprowadzenie standardu publikacji Autodesk Design Web Format (DWF). Zapisanie zestawu rysunków w formacie DWF pozwala na ich elektroniczne przekazywanie do dowolnego odbiorcy w celu wydru-



kowania, recenzowania, przejrzania itp. Autodesk DWF Writer umożliwia ujednoczenie formatu plików przekazywanych w tym celu pomiędzy zespołami (także tymi wyposażonymi w inne niż Autodesk oprogramowanie).

Z kolei Autodesk DWF Composer to nowe narzędzie do zintegrowania komentarzy z AutoCAD-em 2005 oraz łączenia plików różnych typów w jeden plik DWF. Autodesk DWF Express Viewer służy z kolei tylko do przeglądania rysunków (jest bezpłatny).

Rodzina produktów AutoCAD-a obejmuje obecnie 11 rozwiązań. Wśród nich są m.in., Autodesk Map 3D, Autodesk Land Desktop 2005, Autodesk Civil Design 2005, Autodesk Survey 2005 i Autodesk Raster Design 2005. AutoCAD 2005 będzie także podstawą kolejnej wersji MapGuide. Pierwsze produkty Autodesku oznaczone liczbą 2005 pojawią się na rynku w marcu.

Źródło: Autodesk

Rosyjscy geodeci świętują

W związku z 85. rocznicą utworzenia rosyjskiej służby geodezyjno-kartograficznej w dniach 10-12 marca odbędzie się II Kongres Geodezyjny połączony z wystawą i konferencją naukową z udziałem delegacji wszystkich członków WNP. Przy okazji 12 marca ogłoszono dniem pracowników geodezji i kartografii.

Rosja przygotowuje się również do organizacji 13. Zgromadzenia Generalnego Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej i 23. Konferencji Kartograficznej w 2007 roku. Szef rosyjskiej służby geodezyjnej, A.W. Borodko podsumował najważniejsze zadania resortu. Należą do nich: ■ kontynuacja prac legislacyjnych dotyczących technologicznych i prawnych

aspektów działalności geodezyjnej i kartograficznej i nadzór nad produkcją i zasobem danych w celu coraz lepszego zaspokojenia potrzeb użytkowników oraz zapewnienia przestrzegania praw autorskich producentów danych;

■ ustanowienie służby efermyd systemu GLO-NASS, przyjęcie programu rozwoju pomiarów grawimetrycznych, rozwój badań

geodynamicznych w rejonach zagrożonych ruchami sejsmicznymi z zastosowaniem metod geodezyjnych i geofizycznych;

■ wydanie pierwszego, ogólnogeograficznego tomu Atlasu Narodowego Rosji i kontynuacja prac nad trzema kolejnymi tomami poświęconymi zagadnieniom tematycznym;

■ kontynuacja prac nad szerokim zastosowaniem technologii cyfrowych w pracach geodezyjnych i kartograficznych, wprowadzeniu baz danych nazw geograficznych kraju oraz metadanych zasobu geodezyjnego.

WS