

Bentley na zakupach

To już piąta firma zakupiona przez Bentley Systems od stycznia 2004 r. Haestad Methods Inc. oferuje oprogramowanie i usługi konsultingowe w zakresie projektowania, analiz i zarządzania sieciami zaopatrzenia w wodę, miejskimi systemami kanalizacji burzowej i sanitarnej, odwodnieniami systemów transportowych i ochrony przeciwpowodziowej. Jest jedną z pierwszych firm IT, która w swoich produktach

wdrożyła rozwiązania z rodziny Microsoft.NET będące zbiorem technologii łączących za pośrednictwem internetu informacje, systemy i urządzenia sterująco-kontrolne.

Założona w 1979 r. prywatna firma obsługuje ponad 10 000 ośrodków miejskich, 170 firm wodno-kanalizacyjnych i liczne agendy rządowe. Jej założyciel John Haestad obejmie stanowisko wiceprezesa Bentley Software i będzie kierował adaptacją technologii Microsoft.NET w rozwiązaniach Bentley Systems.



mie stanowisko wiceprezesa Bentley Software i będzie kierował adaptacją technologii Microsoft.NET w rozwiązaniach Bentley Systems.

Źródło: Bentley Systems

e-book AutoCAD 2005

Podręcznik do nauki AutoCAD-a 2005 jest już dostępny w wersji elektronicznej (w języku angielskim). Na 260 stronach opisany jest format DXF, polecenia Cal (calculator), opis kodów generowanych w nowych poleceniach oraz inne nowości tego oprogramowania. Tak jak we wcześniejszych edycjach e-book zawiera podstawowe rozdziały przedstawiające sposoby dostawiania programu do

potrzeb użytkownika, w tym m.in. modyfikację interfejsu, tworzenie skrótów klawiaturowych, pisanie skryptów, programowanie w AutoLISP-ie czy przygotowanie do pracy z formatami i fontami SHP. Książka dostępna jest w internecie w postaci pliku PDF, który można odebrać pocztą elektroniczną, ściągnąć z serwera FTP lub też otrzymać pocztą w formie CD. Cena to 27-32 dolary.

Źródło: upFrontZine

Serwer tras z MapInfo

Firma MapInfo wypuściła na rynek europejski oprogramowanie Routing J Server v3.0, umożliwiające operatorom usług lokalizacyjnych wprowadzenie do aplikacji działających na stronach internetowych informacji o trasie lub czasie dojazdu. Serwer może być także wykorzystany do rozwiązywania problemów logistycznych, dla których potrzebne jest przeprowadzenie analizy trasy i czasu przejazdu. MapInfo Routing J Server umożliwia tworzenie aplikacji, w których zmienną mogą być np. warunki pogodowe.

Źródło: MapInfo

ArcGIS Schematics 2.3

Firma ESRI poinformowała, że jest już dostępne ArcGIS Schematics 2.3 – rozszerzenie do oprogramowania ArcGIS w wersji 8.3 i 9. Umożliwia ono generowanie i manipulowanie diagramami stworzonymi na bazie danych geograficznych. Cechy charakterystyczne Schematics to: budowanie diagramów „w locie”; wyświetlanie logicznych połączeń pomiędzy serwisami; zarządzanie danymi przestrzennymi i nieprzestrzennymi oraz komunikacja z geobazą lub

dowolną bazą włączoną do sieci; graficzna redukcja węzłów.

Źródło: ESRI

Autodesk i czeski system rejestracji gruntów

Ministerstwo Rolnictwa Czech wprowadziło krajowy system rejestracji gruntów (Land Registry System) oparty na oprogramowaniu Autodesk MapGuide i Oracle Spatial. System pozwala m.in. na gromadzenie danych dotyczących rolniczej przestrzeni produkcyjnej, tworzenie numerycznego modelu terenu, klasyfikację gruntów on-line. Obecnie korzysta z niego ponad 670 użytkowników.

Źródło: Autodesk

KRÓTKO

★ **Autodesk** rozszerza swoją działalność i otwiera biuro w Moskwie; dzięki nowej placówce będzie bliżej wzrastającej liczby klientów z tego regionu, umożliwiając im szybsze tworzenie, zarządzanie i współdzielenie danych projektowych; obecnie z najnowszych rozwiązań Autodesk, takich jak AutoCAD czy Autodesk Land Desktop, korzystają już tysiące klientów z Rosji, Ukrainy, Kazachstanu i Białorusi.

★ **ESRI** wypuściło na rynek ArcGIS 9 zawierające wsparcie dla Sun Java System Application Server i technologii Java; ArcGIS 9 zapewni klientom bezpieczny serwis, oparty na stronach internetowych, dla ciągłego łączenia danych geograficznych z aplikacjami służącymi do prowadzenia analiz przestrzennych.

★ **Intergraph** przyznał grant edukacyjny o wartości 2,6 miliona dolarów Uniwersytetowi w Calgary; obejmuje on wielokrotne licencje na oprogramowanie GeoMedia (Professional, WebMap Professional, Transaction Manager) oraz Dynamo i DynaGEN.

★ **Leica Geosystems GIS & Mapping** rozszerzyła działanie ERDAS IMAGINE v8.7 o aplikację umożliwiającą dostęp do danych rastrowych i wektorowych zgromadzonych i zarządzanych przez GeoRaster – moduł bazy Oracle 10g Spatial.

★ **Amerykańska firma NAVTEQ**, światowy dostawca map cyfrowych dla nawigacji samochodowej i rozwiązań związanych z lokalizacją, zadebiutowała 7 sierpnia na nowojorskiej giełdzie; w ofercie publicznej znalazło się 40 mln akcji po 22 dolary.

★ **Firma ESRI** podpisała umowę z austriackim koncernem naftowym **OMV** na zastosowanie technologii GIS na bazie oprogramowania ESRI we wszystkich oddziałach firmy; wydziały poszukiwania i produkcji OMV wykorzystują już oprogramowanie ArcSDE; standaryzacja na platformie ESRI i zastosowanie rozwiązań internetowych pozwolą na wymianę danych przestrzennych pomiędzy różnymi przedstawicielstwami koncernu.

★ **Firma Trimble** we współpracy z ESRI dołączyła do oprogramowania ArcGIS aplikację Trimble GPS Analyst, która pozwala na opracowywanie danych GPS bezpośrednio w środowisku ArcGIS; rozszerzenie umożliwia m.in. wprowadzanie poprawek różnicowych, co zapewnia wzrost dokładności pozycjonowania z 10 do 0,5 m. ■