

GIS według ESRI: szybciej, taniej, lepiej

Firma ESRI, niekwestionowany lider na światowym rynku GIS, ma już ponad 35 lat, zatrudnia 4400 osób na całym świecie, a 120 tys. instytucji wykorzystuje jej oprogramowanie zainstalowane na ponad milionie



stanowisk. Przez lata ESRI stworzyło swego rodzaju filozofię, w której język GIS ma służyć do szczegółowego opisywania otaczającej nas rzeczywistości. O różnorodności produktów GIS tej firmy i ich efektywności świadczą przykłady prezentowane podczas VI Krajowej Konferencji Użytkowników Oprogramowania ESRI (Warszawa, 13-14 października). Gościem imprezy był m.in. Kees van Loo, odpowiadający w ESRI za wdrażanie technologii na rynku międzynarodowym, który przedstawił nowości i aktualne tendencje w rozwoju firmy. Sztandarową pozycją ESRI jest obecnie ArcGIS 9, który umożliwia przetwarzanie informacji pozyskanych z różnych źródeł,

wykonywanie zaawansowanych analiz przestrzennych oraz ich trójwymiarową wizualizację. W kolejnych wersjach ArcGIS mają się znaleźć opcje typowo kartograficzne, co umożliwi edytowanie precyzyjnych map bezpośrednio z jego poziomu. Przedstawiane przykłady wykorzystania oprogramowania ESRI sięgały od zastosowań w przedsiębiorstwach sieciowych i w armii, aż po parki krajobrazowe i centra kryzysowe. O skali rozwoju i rozprzestrzeniania się technologii GIS w wielu różnych branżach świadczy fakt, że jeszcze kilka lat temu 75% użytkowników tego typu oprogramowania na świecie stanowili geografowie. Dzisiaj jest ich tylko 20%. Z przebiegu konferencji w Warszawie wynika, że w Polsce jest podobnie.

Tekst i zdjęcie PJ

Nowości prawne

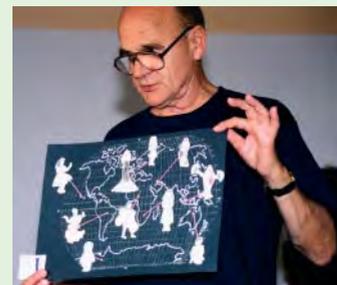
- W DzU nr 229 z 21 października opublikowano rozporządzenie ministra finansów z 14 października 2004 r. w sprawie opłat za czynności urzędowe wykonywane przez organy administracji miar i podległe im urzędy (poz. 2309), weszło w życie 29 października.
- W DzU nr 225 z 15 października opublikowano rozporządzenie ministra gospodarki i pracy z 14 października 2004 r. w sprawie wzorów umów o dofinansowanie projektów realizowanych w ramach Zintegrowanego Programu Operacyjnego Rozwoju Regionalnego 2004-2006 (poz. 2285), weszło w życie 15 października.
- W DzU nr 224 z 15 października opublikowano rozporządzenie ministra finansów z 13 października 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ustanowienia Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa agencją płatniczą, której udziela się warunkowej akredytacji (poz. 2278), weszło w życie 15 października.
- W DzU nr 216 z 4 października opublikowano rozporządzenie Rady Ministrów z 4 października 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie ustanowienia Pełnomocnika Rządu do spraw Budowy Dróg Krajowych i Autostrad (poz. 2204), weszło w życie 4 października.
- W DzU nr 214 z 30 września opublikowano rozporządzenia ministra sprawiedliwości:
 - z 23 września 2004 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie określenia sądów rejonowych prowadzących księgi wieczyste (poz. 2182), weszło w życie 15 października;
 - z 22 września 2004 r. w sprawie wyznaczenia sądów rejonowych, które zakładają i prowadzą księgi wieczyste w systemie informatycznym (poz. 2181), weszło w życie 30 września.

opr. AW

Konferencja Kartograficzna tuż-tuż

Minutą ciszy dla uczczenia pamięci zmarłego niedawno prof. Michała Odlanickiego-Poczobutta rozpoczęło się pierwsze posiedzenie 9. kadencji Komitetu Narodowego ds. Międzynarodowej Asocjacji Kartograficznej (12 października, IGIK). Poświęcono je głównie przygotowaniom do najbliższej 22. Międzynarodowej Konferencji Kartograficznej (9-16 lipca 2005, La Coruna). Przewodniczący Komitetu prof. Andrzej Makowski apelował o aktywne uczestnictwo w tej międzynarodowej imprezie przede wszystkim poprzez przygotowanie referatów czy posterów. Hasłem przewodnim konferencji będzie „Mapping Approaches into a Changing World”, co można przetłumaczyć jako „Kartograficzne podejście do zmieniającego się świata”.

Tradycyjnie Konferencji towarzyszy wystawa map oraz konkurs kartograficzny dla dzieci im. Barbary Petchenik. Na krajowego koordynatora przygotowań naszej narodowej ekspozycji wybrano ponownie dr. Jerzego Siwka z Katedry Kartografii Uniwersytetu Warszawskiego, a na koordynatora konkursu dla dzieci – Henryka Górskiego (na zdjęciu z jedną z ubiegłorocznych prac). Polscy członkowie poszczególnych komisji MAK przedstawili zakres swojej dotychczasowej działalności, a gospodarz spotkania dyrektor IGIK prof. Adam Linsenbarth poinformował o propozycjach Asocjacji dotyczących zmian w jej statucie. Wśród wolnych wniosków znalazł się apel Jerzego Ostrowskiego o wprowadzenie zwyczaju sporządzania protokołów z posiedzeń, a także o utworzenie Archiwum Komitetu Narodowego ds. MAK. Obie sugestie uznano za słuszne, pojawiła się nawet deklaracja, że archiwum znajdzie swoje miejsce w IGIK. Skład dotychczas 24-osobowego Komitetu rozszerzono o dwie nowe członkinie dr hab. Wiesławę Żyszkowską (Zakład Kartografii Uniwersytetu Wrocławskiego) i dr Elżbietę Bielecką (IGiK). Poza członkami Komitetu w spotkaniu uczestniczył Jerzy Kul, dyrektor DGIK w Ministerstwie Infrastruktury.



Tekst i zdjęcie AW