

## PREMIERA ARCGIS 9.2

Firma ESRI poinformowała, że jest już dostępna najnowsza wersja oprogramowania ArcGIS (na razie tylko na rynku amerykańskim). Wzbogacono ją o możliwości wizualizacji i analizy danych, nowe narzędzia kartograficzne oraz opcje związane z przechowywaniem dokładnych współrzędnych. Aplikacja ma także ulepszone funkcje redagowania, obsługi i wykorzystywania danych. Dzięki temu klienci będą mogli skuteczniej i efektywniej używać systemów informacji geograficznej. Jack Dangermond powiedział, że ta aktualizacja jest – jak dotychczas – jedną z najbardziej znaczących zmian tego oprogramowania. ArcGIS 9.2 to pełen pakiet zawiera-



jący ArcGIS Desktop (ArcInfo, ArcEditor, ArcView, ArcReader), ArcGIS Server oraz ArcGIS Engine. Użytkownicy wersji ArcGIS 9.1 będą mogli automatycznie zaktualizować swoje oprogramowanie.

ŹRÓDŁO: ESRI

### STACJE WE FRANCJI

Europejskie biuro firmy Sokkia poinformowało, że jej odbiornik GPS GSR2700 IS jest przystosowany do



korzystania z sieci stacji referencyjnych French Teria. GSR2700 IS jest najnowszym dwuczęstotliwościowym odbiornikiem GPS firmy Sokkia. Wyposażony został w technologię Bluetooth. Użytkownicy tego sprzętu mogą zarejestrować się w sieci Teria i z niej korzystać. Francuska sieć stacji referencyjnych istnieje od 2005 roku.

ŹRÓDŁO: SOKKIA

## DIGICAT 200

Nowy wykrywacz urządzeń podziemnych Leica Digicat 200 GIS wyposażono w bezprzewodowy transfer plików. Lokalizator służy jednocześnie do zbierania danych dla GIS. Sprzęt pozwala przedstawić znalezione urządzenia na mapie w postaci w trójwymiarowego modelu. Jest to możliwe dzięki połączeniu w jednym urządzeniu lokalizatora i aplikacji GIS oraz zapewnieniu współpracy z odbiornikiem GPS. Urządzenie ma zasięg od 0,3 do 3 m. Może pracować w trudnych warunkach atmosferycznych – od -20 do +50°C, spełnia normę pyło- i wodoszczelności IP54.

ŹRÓDŁO: LEICA GEOSYSTEMS



### NOWY INSTRUMENT OD FIRMY STABILA

LAR 200 to nowy samopoziomujący niwelator laserowy firmy Stabila. Przystosowano go do pracy w trudnych warunkach terenowych – wysokiej i niskiej temperaturze, a normę wodoszczel-



ności ustalono na IP65. Wprowadzono w nim nowe rozwiązanie – System Ochronny Stabila, który chroni instrument nawet, gdy ten wraz ze statywem przewróci się. Dokładność pomiaru niwelatorem wynosi 0,1 mm/m, a jego zasięg to 150 m (promień). Zainstalowano w nim laser 2. klasy bezpieczeństwa o długości fali 650 nm. Urządzenie zasilane jest dwiema bateriami alkalicznymi 1,5 V, na których może pracować przez mniej więcej 120 godzin. Jest kompatybilne z popularnymi sterownikami maszyn budowlanych. Cena LAR 200 będzie wynosiła około 1400 euro, a instrument pojawi się na rynku jeszcze w tym roku.

ŹRÓDŁO: STABILA

### LASER DLA GEODEZJI

Firma Trimble zapowiedziała wprowadzenie na rynek urządzeń pomiarowych z serii Spectra Precision – lasera krzyżowego LG20 z czujnikiem HR250 oraz ręcznego dalmierza laserowego HD50. Laser krzyżowy i jego czujnik to instrumenty dla branży budowlanej, natomiast dalmierz ręczny przyda się także geodetom. Jego dokładność wynosi 1,5 mm na 50 m. Urządzenie wyposażono w działający laser, a do obsługi wystarczy jedna osoba. Sprzęt umożliwi pomiary odległości do punktów niedostępnych. Dalmierz HD50, a także pozostałe urządzenia, będą w sprzedaży na początku 2007 roku.

ŹRÓDŁO: TRIMBLE

