

OMEGA – uniwersalne narzędzie do przeglądania baz danych GEO-INFO

W wielu województwach z wykorzystaniem GEO-INFO powstają mapy numeryczne gromadzone w państwowym zasobie geodezyjno-kartograficznym. Mogą być one podstawą zarządzania przestrzennego w miastach i gminach. Od kwietnia bieżącego roku możliwe będzie korzystanie z modułu OMEGA – uniwersalnego narzędzia do przeglądania i zarządzania bazami danych GEO-INFO.

OMEGA działa w oparciu o bazę stworzoną w systemie GEO-INFO 97 oraz GEO-INFO 2.6. Posiada własne mechanizmy sieciowe, takie jak: administrator systemu, operatorzy, prawa dostępu do baz danych, a także pozwala na swobodne poruszanie się we wszystkich układach współrzędnych utworzonych w GEO-INFO (jednostki segregujące, sekcje mapy, opis pozaramkowy). Z założenia nie pozwala na modyfikację danych zgromadzonych w bazach danych, do których ma dostęp. OMEGA pozwala również na wzajemne kontrolowanie baz danych systemów GEO-INFO i MSEG, gwarantuje współpracę, w trybie on-line,



z bazami zewnętrznymi, posiada też możliwość prezentowania i drukowania dokumentów zewnętrznych dołączonych do obiektów. Moduł OMEGA do pracy nie wymaga programu AutoCAD. Dzięki posiadanym własnym procedurom graficznym i zarządzania danymi program pozwala na dowolne manipulowanie treścią rysunku mapy, to znaczy: generowanie mapy o dowolnej treści według standardu AutoCAD 12PL. OMEGA wymaga instalacji na komputerach PC w środowisku Windows 95 i Windows NT. Może ona funkcjonować niezależnie, ale najkorzystniejszą konfigurację tworzą stacja robocza GEO-INFO i wiele końcówek pakietu OMEGA.

•ródło: System

Jacobus wspiera AP227

Jacobus Technology, Inc., strategiczny partner firmy Bentley, poinformował o swoim zamiarze udzielenia wsparcia STEP AP227, dla opartej na MicroStation grupy zorientowanego obiektowo oprogramowania PlantSpace służącego do obsługi prac inżynierskich i projektowych związanych z budową zakładów przemysłowych.

STEP AP227 określa protokół aplikacji dla wymiany informacji dotyczących konfiguracji przestrzennych w przemyśle przetwórczym, w tym informacji dotyczących komponentów instalacji wodno-kanalizacyjnej oraz innych związanych z nimi systemów znajdujących się w zakładach, które mają wpływ na projekt oraz układ tej instalacji. Standardowa wymiana trójwymiarowych danych dotyczących zakładów przemysłowych w programie PlantSpace oraz JSpace, planowana tuż po tym, jak AP227 stanie się międzynarodowym standardem, będzie pierwszym głównym etapem wdrażania koncepcji PlantSTEP. Następnym krokiem to wdrożenie STEP AP221 obsługującego standardową wymianę danych funkcjonalnych oraz ich schematyczną reprezentację. Hitachi oraz Jacobus dokonali translacji danych AP227 STEP do stworzonego przez Hitachi na zamówienie klienta oprogramowania wspierającego sporządzanie projektów dla zakładów przemysłowych.

•ródło: Bentley Systems

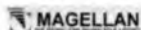
Odbiorniki GPS



TOPCON TURBO-SII

- ◆ ręczny dwuczęstotliwościowy odbiornik geodezyjny
- ◆ dokładność 0,5cm+1ppm
- ◆ możliwość współpracy z odbiornikami innych firm

PROMOCJA
26 300 zł+VAT



ProMark X-CM

- ◆ ręczny jednoczęstotliwościowy, 10 kanałowy odbiornik GPS
- ◆ dokładność 1,5cm + 3ppm
- ◆ możliwość współpracy z odbiornikami innych firm

19 900 zł+VAT



KART system

- ◆ pomiary w czasie rzeczywistym
- ◆ dokładność - 3cm.
- ◆ zasięg 15km



Oferujemy odbiorniki:

- ◆ geodezyjne
- ◆ topograficzne
- ◆ nawigacyjne

T.P.I. sp. z o.o.

01-229 WARSZAWA, ul. Wolska 69
tel/fax: (0-22) 632 91 40
http://www.atm.com.pl/~tpi
GSM: 0-602 309030, 0-602 218504

Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny, pełne szkolenie, sprzedaż ratalna