

NetSpace Systems wprowadza na rynek ESpace i GSpace

Firma NetSpace Systems, Inc. wprowadziła na rynek nowe aplikacje – ESpace i GSpace – przeznaczone dla przedsiębiorstw użyteczności publicznej (dostawców energii elektrycznej i gazu).

Są to produkty AM/FM/GIS (Automatyzacja tworzenia map, projektowania obiektów oraz systemy informacji geograficznej). ESpace i GSpace, pracujące w środowisku MicroStation GeoGraphics i MicroStation 95, dostarczają gotowe systemy zarządzania obiektami elektrycznymi i gazowymi przedsiębiorstw użyteczności publicznej. Aplikacje

te będą działały na platformach Windows NT i Windows 95. ESpace i GSpace wykorzystują bazy danych. Parametry zdefiniowane w standardowych relacyjnych bazach danych umożliwiają przedsiębiorstwom łatwe i szybkie skonfigurowanie własnych standardów, symboliki, łączności sieciowej, definicji i wartości domyślnych atrybutów list warości i innych cech funkcjonalnych. ESpace i GSpace dostarczane są z potężnymi modelami dla sieci urządzeń elektrycznych i gazowych. Modele są wyposażone w narzędzia dla lokalizacji, edycji, śledzenia i analiz. Generowanie map to integralna część tych aplikacji. Obydwa wyroby zawierają

inteligentny model bazy terenu oraz dołączone narzędzia do obrazowania i obsługi. Rozszerzając możliwości MicroStation GeoGraphics poprzez swoje produkty, NetSpace oferuje wyszukane możliwości zarządzania sieciowym modelem obiektów oraz bogate możliwości przestrzenne GIS w jednym pakiecie. Użytkownicy mogą korzystać z szerszych możliwości MicroStation GeoGraphics, w tym z tematycznego tworzenia map, analizy przestrzennej i tworzenia raportów. ESpace i GSpace wykorzystują możliwości MicroStation GeoGraphics do zarządzania mapami.

Źródło: Bentley Systems

Polski program CADRaster LTX po japońsku

Program CADRaster LTX, opracowany przez warszawską firmę Inter-Design Tessel Systems, jest nakładką rastrową przeznaczoną do AutoCAD-a LT 1.0, 2.0, 95, R12 WIN, R13 WIN oraz AutoCAD Map.

CADRaster LTX jest rozszerzeniem funkcjonalnym CADRastra LT wyróżnionego wieloma nagrodami, m.in. CADENCE Editors Choice Award 1996. Program jest jedną z niewielu nakładek rastrowych współpracujących również z uproszczoną wersją AutoCAD-a, czyli z AutoCAD-em LT. CADRaster LTX umożliwia czyszczenie rysunku rastrowego, filtrowanie plamek, obcinanie ramek, zmianę gęstości rysunku rastrowego oraz pozwala wykonywać obroty rysunków rastrowych (również o bardzo małe kąty). Program może pracować na jednym rysunku lub na zestawie rysunków rastrowych, którymi mogą być np. sąsiednie arkusze map, co pozwala uzyskać efekt ciągłej mapy rastrowej. Ponadto ma użyteczne funkcje wspomagające wektoryzację: lupę rastrową i snap do charakterystycznych punktów rastrowych. Stworzenie (oprócz polskiej) wielu wersji językowych CADRastra LTX, m.in. angielskiej, niemieckiej, czeskiej



oraz sprzedaż programów na całym świecie świadczy o dużym zainteresowaniu tym programem, również na rynkach, gdzie do tej pory nie był jeszcze znany. Jednym z nowych krajów, w którym użytkowników AutoCAD-a zainteresował CADRaster, jest Japonia. CADRaster LTX, jako jeden z nielicznych produktów polskich (a chyba jako jedyny program komputerowy), zyskał uznanie na-

wet w Japonii. Dlatego po sprzedaży przez japońskiego dystrybutora ponad 100 kopii programu w wersji językowej angielskiej zapadła decyzja o stworzeniu CADRastra w wersji japońskiej. Wersja ta jest przystosowana do współpracy z systemem MS Windows po japońsku, a może współpracować zarówno z AutoCAD-em japońskim, jak i angielskim.

Źródło: Inter-Design Tessel Systems