

MicroStation 95 – nowa wersja najwydajniejszego środowiska CAD

Z dniem 27 listopada br. firma Bentley Systems wprowadziła do obrotu nową wersję swego sztanarowego środowiska CAD-owskiego: MicroStation 95. Zastosowana w tym produkcie nowa technologia „Class of 95” zapewnia znaczny wzrost wydajności.

Założenia MicroStation 95 sformułowano w oparciu o wnioski z dwuletnich obserwacji pracy kreślarzy i projektantów, ich sposobów podejścia do problemu i reakcji na rozmaite sytuacje powstające przy pracy z Microstation. Na tej podstawie opracowano koncepcję OpenSpace, która definiuje najnowocześniejsze, najbardziej produktywne środowisko wspomagania pracy inżyniera, jakie kiedykolwiek powstało. Wdrożeniem OpenSpace jest technologia „Class of 95”. Większą niż dotąd niezawodność i stabilność systemu gwarantują pozytywne wyniki długotrwałego testowania produktu przez 1200 te-

sterów, co było największą akcją tego rodzaju w historii MicroStation.

MicroStation 95 zawiera nowy, uproszczony graficzny interfejs użytkownika, nowe technologie wspomagania pracy projektanta AccuDraw i SmartLine oraz język rozwoju aplikacji MicroStation Basic wraz z podobnym do Visual Basic środowiskiem programistycznym. Zwiększono efektywność plików referencyjnych, ulepszono system drukowania i rysowania, przyspieszono procedury usuwania linii niewidocznych, zastosowano nowy system archiwizacji danych, ulepszono interfejs do MS Windows ODBC. Nie został zmieniony rdzeń systemu ani formaty plików, dzięki czemu przejście z MicroStation V5 na MicroStation 95 odbywa się bezkonfliktowo. Wszystkie aplikacje środowiska MicroStation V5 współpracują i współdzielą dane z nowym środowiskiem, natomiast programy napi-

sane w języku MDL (MicroStation Development Language) pracują w nowym środowisku bez żadnych zmian.

Już wkrótce należy się spodziewać nowych wersji kolejnych aplikacji środowiska MicroStation, wyposażonych już w technologię „Class of 95”.

Podobnie jak wszystkie produkty Bentley Systems, MicroStation 95 pracuje na najważniejszych platformach sprzętowych i systemowych: OS/2 Warp, Windows NT (Intel i PowerPC), DEC Alpha, Macintosh, Power Macintosh, Sun SPARC, HP PA-RISC, Intergraph Clipper, IBM RS/6000. Uczestnicy programu MicroStationCSP oraz posiadacze Microstation V5 zakupionego po 1 stycznia 1995 r. otrzymują upgrade za darmo, pozostali posiadacze MicroStation V5 płać 525 USD. Upgrade do wersji wcześniejszych kosztuje 825 USD, natomiast pełna cena wynosi 4350 USD.

Źródło: Bentley

W następnych numerach **GEODETY**:

■ Ustawa o Urzędzie Geodezji ■ Rozstrzygnięcia konkursów

Na wszystkich odcinkach blankietu prosimy wpisać czytelnie jednakową kwotę cyframi i słownie oraz imię, nazwisko i adres wpłacającego

tytuł wpłaty:

GEODETA
MAGAZYN GEODEZYJNY

Zamawiam prenumeratę miesięcznika GEODETA od numeru
na 6 miesięcy
na 12 miesięcy
na miesięcy data.....
ilość egzemplarzy

Zamawiam prenumeratę miesięcznika GEODETA od numeru
na 6 miesięcy
na 12 miesięcy
na miesięcy data.....
ilość egzemplarzy

Zamawiam prenumeratę miesięcznika GEODETA od numeru
na 6 miesięcy
na 12 miesięcy
na miesięcy data.....
ilość egzemplarzy