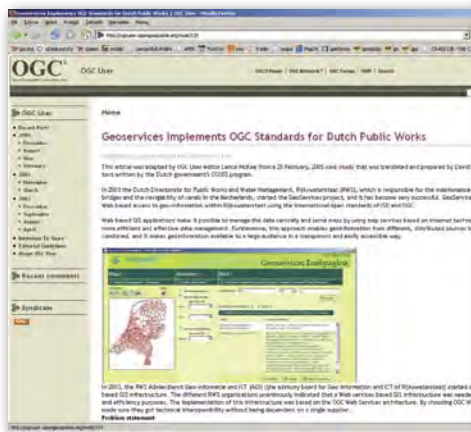


## NOWE STRONY OGC

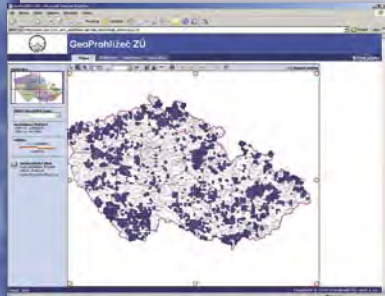
Open Geospatial Consortium rozszerza swoją obecność w internecie. Konsorcjum uruchomiło dwie nowe strony przeznaczone dla swych członków i szerokiej opinii publicznej. OGC Network <http://www.ogcnetwork.net> oferuje m.in. możliwość testowania oprogramowania pod kątem zgodności ze standardami OGC, opisy, specyfikacje i zastosowania języka GML, formatu SLD, serwerów mapowych WMS i WFS itp. Zawiera także katalog stron internetowych, poświęconych wprowadzaniu standardów zgodnych z OGC. Z kolei [www.ogcuser.org](http://www.ogcuser.org) jest elektroniczną wersją kwartalnika „OGC User”. Korzystanie z kanałów RSS umożliwia odczytywanie artykułów na komputerze natychmiast po ich opublikowaniu w sieci.

AB



## GEOMEDIA W CZESKIM GEOPORTALU

Czeski Urząd Geodezji i Katastru (ČÚZK) rozszerzył serwis mapowy portalu [geoportal.cuzk.cz](http://geoportal.cuzk.cz) o możliwość zaimplementowania przez klientów oprogramowania GeoMedia WMS Data Server. Platforma Web Map Services (WMS) – produkt OGC – umożliwia od-



czytywanie i pobieranie map rastrowych z serwera. Technologia GeoMedia firmy Intergraph służy z kolei do integracji danych zapisanych w różnorodnych formatach. Umożliwia również druk danych rastrowych i wektorowych zgodnie ze specyfikacją WMS oraz ich automatyczny eksport w żądanym formacie. Czeski Geoportal odgrywa rolę internetowego magazynu, w którym klienci mogą zamówić mapy cyfrowe i analogowe, zaś instytucje państwowe i agencje ściągnąć z niego dane geoprzestrzenne dla obszaru całego kraju. Dzięki niemu ČÚZK może także szybciej aktualizować dane zasobu. W 2004 roku portal otrzymał w Czechach tytuł najlepszej geoaplikacji.

ŹRÓDŁO: INTERGRAPH CORP.

## MAP24 PO POLSKU



W portalu Interia wystartowała ostatnio polskojęzyczna wersja znanego serwisu Map24.com. Służy on m.in. do wyszukiwania adresów, planowania podróży, mierzenia odległości pomiędzy wskazanymi obiektami. Po bezpłatnym zalogowaniu się na stronie internetowej [www.map24.interia.pl](http://www.map24.interia.pl) można wyznaczyć trasę planowanej podróży. Można również na-

rzucić pewne parametry dojazdu, np.: czy ma być najkrótszy, czy najszybszy, czy może przebiegać płatnymi autostradami. Map24 wskazuje trasę na mapie, a obok wyświetlane są dokładne wskazówki nawigacyjne – w którą ulicę skręcić i po przejechaniu ilu kilometrów. Pozwala także odnaleźć punkty POI.

ŹRÓDŁO: MAP24.INTERIA.PL

## NOWE ZDJĘCIA W GOOGLE EARTH

Firma Google zaktualizowała bazę zdjęć w aplikacji Google Earth i wprowadziła nowe rozwiązania w pakiecie programów kartograficznych. Zostały one zaprezentowane 12 czerwca na konferencji Geo Developer Day. Nowości to m.in.: aktualizacja zdjęć satelitarnych (dla wielu obszarów w rozdzielczości 1 m), ulepszenie interfejsu użytkownika, możliwość tworzenia i wyświetlania materiałów dostarczanych przez firmy trzecie i użytkowników oraz tworzenia tekstuowanych budynków. Aplikacja jest teraz dostępna nie tylko dla systemów Windows i Mac, ale również Linux. Zmodyfikowano także serwis Google Maps. Przygotowano program odpłatnego licencjonowania i wsparcia dla firm, które chcą wbudować mechanizm Google Maps w swoje serwisy internetowe lub wewnętrzne aplikacje.

ŹRÓDŁO: MMD CORPORATE

## APLIKACJA AUTODESK DLA GOOGLE EARTH

Firma Autodesk wprowadza na rynek aplikację Autodesk Civil 3D 2007 Extension dla Google Earth. Jest ona przeznaczona dla inżynierów i projektantów, którzy muszą na każdym etapie projektowania udostępniać swoje prace do publicznego zatwierdzenia. Dzięki stworzonemu interfejsowi mogą oni szybko publikować obiekty trójwymiarowe i dane projektowe w programie Google Earth. Pozwala to również na tworzenie i zarządzanie projektami przez wieloosobowe zespoły, które w ten sposób mogą wymieniać się materiałami. Nowy software można ściągnąć bezpłatnie ze strony firmy Autodesk. Konieczne jest jednak posiadanie oprogramowania Google Earth (wystarczy bezpłatna wersja) i Autodesk Civil 3D 2007.

ŹRÓDŁO: AUTODESK

## ESA I SPOT

Europejska Agencja Kosmiczna podpisała umowę z dystrybutorem zdjęć z francuskich satelitów SPOT – firmą SPOT Image SA. ESA będzie otrzymywała rocznie ponad 10 000 obrazów z satelitów SPOT 1, 2, 3 i 4. Użytkownicy należący do ESA mający status „kategoria-1” będą mogli starać się o wykorzystywanie danych z satelitów SPOT do badań naukowych i rozwoju swoich aplikacji. Porozumienie pozwala ESA na dystrybucję tym użytkownikom wysokorozdzielczych danych także z misji pozaeuropejskich. W zamian za to ESA będzie wspierała działania firmy SPOT Image, umożliwiając jej korzystanie ze stacji naziemnych i centrów obliczeniowych w Szwecji i Francji.

ŹRÓDŁO: GIS DEVELOPMENT