



ORTOFOTOMAPA WROCŁAWIA

W serwisie Systemu Informacji Przestrzennej Wrocławia opublikowano ortofotomapę wykonaną na podstawie zdjęć lotniczych z kwietnia 2009 roku. Zdjęcia o rozdzielczości terenowej 10 cm oraz dokładności pozycjonowania 50 cm obejmują nie tylko obszar Wrocławia w granicach administracyjnych, ale także znaczące fragmenty gmin ościennych. Ze względu

na ograniczenia dotyczące obiektów niejawnych nie wykonano zdjęć nad niewielkim fragmentem miasta. Obszar ten jest dostępny na mapach z roku 2006 oraz 2007. SIP Wrocławia, jeszcze przed aktualizacją, został laureatem konkursu „The SDI Best Practice Award 2009” w kategorii „Sieć użytkowników”.

ŹRÓDŁO: WROCŁAW.PL

SYSTEM e-KOŚCIERZYNA

Za kwotę 3,4 miliona zł brutto firma Comarch zbuduje zintegrowany system wspomagający zarządzanie miastem dla gminy Kościerzyna. Jednym z jego elementów będzie Miejski System Informacji Przestrzennej. Rozwiązanie ma funkcjonować na bazie technologii Comarch eGovernment Suite. System e-Kościerzyna będzie zawierał mody: ●elektronicznych usług publicznych, ●elektronicznej obsługi radnych, ●elektronicznego obiegu dokumentów oraz ●wspomagania zarządzania miastem. Ma m.in. umożliwiać mieszkańcom bez-

płatny dostęp do miejskich baz danych przez internetowy „Portal Miejski”. Ma on usprawnić obsługę danych i informacji geoprzestrzennych na potrzeby urzędników z poszczególnych jednostek kościerskiego ratusza.

Zakończenie realizacji projektu zaplanowano na czerwiec 2012 roku. Przedsięwzięcie jest dofinansowane z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego dla Województwa Pomorskiego na lata 2007-2013.

ŹRÓDŁO: COMARCH

WIĘCEJ W BING MAPS

Serwis kartograficzny Microsoftu - Bing Maps - został wzbogacony w styczniu o wysokorozdzielcze zdjęcia satelitarne i lotnicze dla 558 tys. km² Azji i Europy. Aktualizacja objęła także Polskę: wybrane fragmenty Pomorza, Ziemi Lubuskiej, Śląska oraz Mazowsza. Udostępniono zdjęcia satelitarne od DigitalGlobe dla 14,3 tys. km² kraju. Można na nich obejrzeć m.in. okolice Pińczowa i Buska-Zdroju (3,7 tys. km²), Włodawy (3,0 tys. km²), Tczewa, Starogardu Gdańskiego i Kwidzyna (2,1 tys. km²), Hajnówki i Bielska Podlaskiego (2,0 tys. km²) oraz Wrocławia (1,0 tys. km²). Wśród



niewymienionych na blogu Bing Maps nowych zestawów zdjęć znalazły się m.in. obrazy okolic Warszawy.

ŹRÓDŁO: BING MAPS

KRÓTKO

● Pracownicy amerykańskiej korporacji **ESRI** rozpoczęli przeprowadzkę do nowej siedziby w kalifornijskim mieście Redlands; kompleks o łącznej powierzchni użytkowej 8 tys. metrów kw. składa się z biur dla ponad 250 pracowników, kantyny, kawiarni, audytorium dla 300 osób oraz sporego parku z palmami; jest przyjazny środowisku: na dachu zainstalowano baterie słoneczne, a materiały budowlane dobrano tak, by budynek jak najmniej się nagrzewał, wewnątrz kompleksu zainstalowano z kolei energooszczędne żarówki, a w toaletach wdrożono specjalny system oszczędzający wodę.

● Podczas targów CES w Las Vegas firma **Navteq** poinformowała o wprowadzeniu do sprzedaży udoskonalonych trójwymiarowych modeli zabudowy (Enhanced 3D City Models); nowy produkt jest przeznaczony głównie dla nawigacyjnych aplikacji mapowych; oprócz samych brył model zawiera również tekstury budynków, a także wizualizację tuneli, kładek, wiaduktów, pasów drogowych czy chodników.

● Firma **Navteq** wygrała przetarg na budowę GIS dla amerykańskiej poczty (United States Postal Service); system eFMS (Electronic Facilities Management System) będzie zawierał wektorowe mapy o wielu warstwach tematycznych (topografia, drogi, infrastruktura); dostępnych będzie wiele narzędzi analitycznych, które ułatwią zarządzanie ponad 25 tys. różnych usług oferowanych przez amerykańską pocztę; eFMS ma m.in. przyspieszyć dystrybucję listów i paczek, skrócić drogę pokonywaną przez listonoszy i wozy dostawcze.

● Firma **Digimapas Chile Aerofotogrametria** zakończyła prace nad jednym z większych projektów kartograficznych w Chile; zarejestrowano wysokorozdzielcze obrazy z wykorzystaniem technologii lidarowej i cyfrowej kamery lotniczej; na ich podstawie sporządzono cyfrowe modele terenu, ortofotomapy i mapy w skali 1:2000 obejmujące ponad 7,3 mln hektarów terenów leśnych.

● W ramach polityki „uwalniania danych” w Wielkiej Brytanii, biuro danych meteorologicznych (**UK Met Office**) udostępniło zbiór danych zawierających średnie miesięczne wartości temperatury dla ponad 1500 stacji naziemnych; na ich podstawie opracowano mapy zmian klimatu; dzięki nim w serwisie geo.me opracowano mapę zmian klimatycznych na całym świecie przy wykorzystaniu Google Maps API.