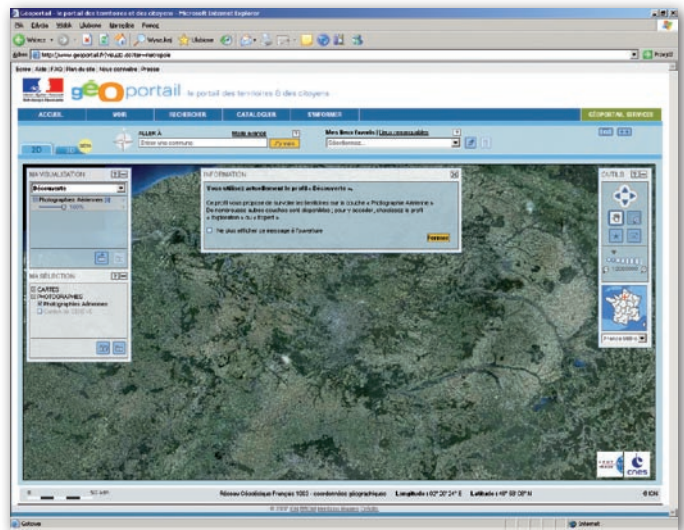


FRANCUSKI GEOPORTAL 3D

W Francji uruchomiono Geoportail 3D, nową wersję narodowego geoportalu. 5 grudnia 2007 r. Francois Brun, dyrektor generalny IGN (Institut Geographique National) i Jean-Louis Borloo, minister ds. ekologii, oficjalnie zainaugurowali jego pracę. Jest to pierwsze tego typu rozwiązanie w Europie. W wersji 2D uruchomionej w połowie 2006 roku udostępniono m.in. ortofotomapy (rozdzielczość 0,5 m), sieć drogową, rzeźbę terenu, obszary chronione, podział ad-

ministracyjny, granice działek, budynki, topografię, hydrografię, itp. (dla obszaru Francji i jej dominiów). Wersja 3D, do złudzenia przypominająca Google Earth, dodaje mapom i ortofotom pom trzeci wymiar. Geoportail realizowano w ramach francuskiego programu ADELE (informatyzacja kraju), zgodnego z dyrektywą INSPIRE. Nadzór nad nim sprawuje Dyrektoriat ds. Modernizacji Państwa. Za uruchomienie Geoportailu odpowiedzialne były: IGN (wizualizacja i dostarczenie części danych) oraz BRGM - Bureau de Recherches Geologiques et Minieres, francuski urząd ds. geologii (wyszukiwarka, katalogowanie i interoperacyjność serwisu). Partnerami technologicznymi były firmy: Atos Worldline, GeoConcept SA, IGO, Skyline, Sequoia i Hitachi (wybrane przez IGN). Idea portalu polega na tym,



że dostarczyciele danych geograficznych pozostają ich właścicielami i odpowiadają za ich aktualizację i wiarygodność (także za metadane). Przeglądanie zasobu jest bezpłatne. Zasięg Geoportailu nie wykracza poza terytorium Francji i jej obszarów zamorskich. W przeciwieństwie do Google Earth operuje zamkniętym formatem danych.

JP

SKUTKI INSPIRE DLA BRYTYJSKIEGO MON

Firma TENET Technology Ltd z Horsham zrealizuje kontrakt na ocenę skutków i potencjalnych korzyści, jakie wynikną dla brytyjskiego ministerstwa obrony z wprowadzenia w życie unijnej dyrektywy INSPIRE. Po wejściu w życie wspomnianej dyrektywy (15 maja 2007 r.) Wlk. Brytania podjęła pierwsze kroki w celu jej implementacji na grunt tamtejszego prawa. TENET Technology Ltd jest licencjonowanym dostawcą usług dla brytyjskiego resortu obrony. Firma specjalizuje się m.in. w dostarczaniu systemów do zarządzania danymi przestrzennymi, analiz geoprzestrzennych, zarządzania ruchem itp. Obsługuje klientów z sektorów: bezpieczeństwo, administracja, transport.

ŹRÓDŁO: TENET

BENTLEY NA KANADYJSKIM LOTNISKU

Oprogramowanie Oracle Spatial zintegrowane z Bentley Geospatial Server wraz z programem Project Wise Connector for Oracle zostało wybrane przez firmę Greater Toronto Airports Authority (GTAA). Będzie ono służyło do efektywnego przechowywania, edytowania i konserwowania danych przestrzennych stosowanych w pracach projektowych, konstrukcyjnych, eksploatacyjnych i konserwacyjnych na terenie lotniska międzynarodowego Toronto Pearson. Dane różnego typu będą przechowywane w firmowej bazie danych geoprzestrzennych obsługiwanej przez Oracle Database 10g Release 2. Nowy system pozwoli GTAA usprawnić obieg informacji oraz zintegrować dane o charakterze przestrzennym na poziomie całego przedsiębiorstwa. Dodatkowo umożliwia on pracę zespołową, jak również zachowanie zgodności ze ściśle określonymi standardami GTAA.

ŹRÓDŁO: BENTLEY SYSTEMS

BGK UDOSTĘPNIŁ BAZĘ GRANIC

Niemiecki Urząd ds. Geodezji i Kartografii (Bundesamt für Kartographie und Geodäsie) udostępnił zweryfikowaną i zaktualizowaną bazę danych granic administracyjnych Niemiec dla skal 1:250 000 i 1:1 000 000. Baza jest aktualna na dzień 31 grudnia 2006 roku (poprzednia wersja była o rok starsza) i zawiera granice: państwa, landów, miast, powiatów i gmin. Dostępna jest w formatach: shape, ArcInfo-EXPORT i DXF, w kilku układach odniesień (m.in. Gauss-Krüger, UTM, WGS84). Jednostanowiskowa licencja dla skali 1:250 000 kosztuje 300 euro, licencja dla 21-50 stanowisk z trzyletnim okresem aktualizacji bazy - 450 euro. W ofercie urzędu znajdują się m.in.: NMT dla skal: 1:250 000, 1:1 000 000, całe Niemcy (cena ponad 150 tys. euro),



kilkadziesiąt warstw map użytkownika terenu (1:250 000 i 1:1 000 000), pełna gama wektorowych map topograficznych, baza nazw geograficznych. Wszystkie produkty dostępne są w sklepie internetowym.

AB