



SPOTKANIE SIECI TEMATYCZNEJ eSDI-NET+

W belgijskim Leuven zebrali się (18-19 marca) członkowie Europejskiej Sieci Tematycznej eSDI-NET+, by przeanalizować wyniki serii warsztatów SDI zorganizowanych w ramach tego projektu w 10 krajach Unii Europejskiej. Okazało się, że najwięcej, bo aż 200 osób, zgromadziły warsztaty zorganizowane w Lizbonie, na których prezentowano projekty hiszpańskie i portugalskie. W podobnych warsztatach w Krakowie w styczniu 2009 r. udział wzięło 55 osób. W pozostałych państwach liczba uczestników zazwyczaj nie przekraczała 20-30. W trakcie spotkania w Leuven dyskutowano również nad: wprowadzeniem modyfikacji w metodyce wyłaniania najlepszych rozwiązań SDI, różnicami wynikającymi z regulacji prawnych, a także stopniem finansowania projektów. Podjęte zostały decyzje o zamianach kwalifikacji parametru „liczba warstw

informacyjnych” na atrybut opisowy serwisu oraz o uwypukleniu parametru liczby warstw w usługach interoperacyjnych. Najlepsze serwisy SDI w Europie zostaną wyłonione w konkursie „The Best SDI Practice Award 2009”. Jury wybierze 12 spośród zgłoszonych projektów. Finałowy etap konkursu odbędzie się w dniach 26-27 listopada 2009 r. w Turynie. Siedem najlepszych polskich serwisów SDI biorących udział w konkursie (wyselekcjonowanych podczas warsztatów w Krakowie) zostanie zaprezentowanych na 11. ogólnoswiatowej konferencji GSDI poświęconej budowie ponadnarodowych infrastruktur danych przestrzennych w Rotterdamie (15-19 czerwca br.), a także podczas konferencji INSPIREd Central and Eastern European Spatial Data Infrastructures w Pradze (12-13 maja br.).

ARTUR KRAWCZYK, WGGIIS AGH

W RATINGU GARTNERA

W opublikowanym w końcu lutego opracowaniu Gartner Inc. – jedna z najbardziej uznanych firm konsultingowych – zajęła się oceną oprogramowania GIS w sektorach Energy i Utility (energetycznym i sieciowym). W analizie podzielono sprzedawców/producentów systemów na cztery klasy. W najwyższej Gartner umieścił tych, dla których oprogramowanie GIS stanowi jedynie część większej produkcji (np. Oracle, Microsoft), w drugiej znaleźli się oferujący niezależne platformy (np. ESRI), w kolejnej – ci, którzy tworzą aplikacje bazujące na pionowo zintegrowanych własnych platformach, a w ostatniej – oferujący aplikacje geoprzestrzenne zbudowane na platformach (GIS) partnerów. W badaniach wzięto pod uwagę jedynie firmy z klas 2. i 3. Sklasyfikowano sześć produktów sprzedawanych na całym świecie, z których każdy przyniósł co najmniej milion

dolarów ze sprzedaży licencji w ostatnim roku. Produkt musiał obsługiwać co najmniej czterech klientów sieciowych w ciągu ostatniego roku i łącznie mieć minimum milion końcowych użytkowników. Do oceny brano następujące kryteria: zrozumienie potrzeb rynku/klienta, strategię, marketing, innowację, rentowność, doświadczenie w sprzedaży, produkcję/serwis. Najniższe wagi przyznano pierwszym trzem kategoriom, najwyższe dwóm ostatnim. W ratingu średnią notę „dobrze rokujący” uzyskały: Pitney Bowes Business Insight i Bentley Systems, pozytywnie ocenione zostały Autodesk, GE Energy i Intergraph Corp., a bardzo pozytywnie – ESRI. Opracowanie zawiera również krótką analizę sytuacji na rynku Energy/Utility i omówienie poszczególnych firm. Raport Gartnera dostępny jest na stronie Geoforum.pl (18 marca 2009).

AB

KRÓTKO

● Największe przedsiębiorstwo wodno-kanalizacyjne w Stanach Zjednoczonych – American Water – wybrało oprogramowanie GeoCollector i odbiorniki Trimble GPS Pathfinder ProXH do zbierania danych w terenie; system GeoCollector łączy GIS-owe oprogramowanie ESRI ArcPad z rozszerzeniem Trimble GPScorrect dla ArcPad i odbiornikiem GPS Trimble ProXH, co ułatwia zbieranie danych terenowych i przesyłanie ich do centralnej bazy danych.

● Dzięki staraniom władz Berlina przeprowadzono kolejną aktualizację trójwymiarowej bazy danych zabudowy obejmującej obszar 830 km kw., za pomocą Google Earth można oglądać już pół miliona obiektów w stolicy Niemiec; przestronny model opracowano na podstawie pomiarów laserowych oraz zdjęć lotniczych; około 80 najważniejszych atrakcji turystycznych przedstawiono ze zwiększoną szczegółowością, z czego 5 także od wewnątrz (główny dworzec kolejowy, Stadion Olimpijski, Sony Center, Reichstag oraz DZ Bank).

● Jedna z największych agencji nieruchomości w Stanach Zjednoczonych prezentuje w portalu PropertyShark.com obszernie raporty na temat większości ofert, a także dostęp do map tematycznych dla wybranych stref kodów pocztowych; dzięki oprogramowaniu firmy Maponics dla każdej nieruchomości użytkownik może sprawdzić cenę, stan, a także zajrzeć do państwowych oraz prywatnych rejestrów danych dotyczących zarówno samego budynku, jak i najbliższej okolicy.

● Zespół ds. systemów informacji geograficznej w ośrodku badawczym NASA w Langley wykorzystuje narzędzia GIS-owe do zarządzania przestrzenią w swoich obiektach; aplikacja Space Allocation Optimization umożliwia kompleksową analizę i efektywne rozlokowanie stanowisk pracy; w dużej mierze dzięki tej aplikacji projekt reorganizacji w NASA, który miał kosztować milion dolarów i trwać pięć lat, został zrealizowany w dwa lata i kosztował mniej niż połowę tej kwoty.

● Polski serwis mapowy Targeo udostępnił użytkownikom nowe warstwy tematyczne oraz zmodyfikował moduł wyszukiwania tras przejazdu; portal ten, jako pierwszy w Polsce oferuje widoczne na mapie i przypisane do poszczególnych budynków dane adresowe; kolejną nowością są opisy atrakcji turystycznych opracowane przez wydawnictwo Pascal oraz aktualny repertuar kin i teatrów.