



Ewidencja zabytków w geoportalu NID

Narodowy Instytut Dziedzictwa jest dziś w posiadaniu analogowego zasobu składającego się z 698 tys. dokumentów dotyczących zabytków nieruchomości i stanowisk archeologicznych. Ponadto za pośrednictwem resortu kultury uzyskał dostęp do zbioru 10,8 tys. kart ewidencji cmentarzy i grobów wojennych. NID właśnie rozpoczął projekt o wartości 42 mln zł, którego celem jest kompleksowa digitalizacja tej dokumentacji oraz jej udostępnienie

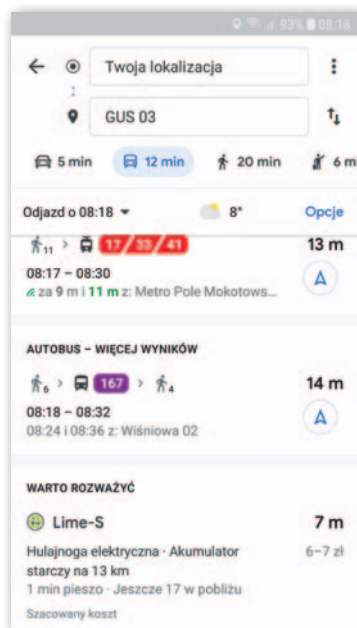
w internecie. Rezultatem przedsięwzięcia będą nie tylko skany dokumentów (które zajmą około 70 terabajtów), lecz także powiązane z nimi metadane oraz cyfrowa reprezentacja obiektów na mapie uzyskana dzięki wektoryzacji obiektów wraz z nadawaniem atrybutów opisowych. Ponadto w ramach projektu NID chce zmodernizować swój system informatyczny, w tym geoportal, a także udostępnić API do pobierania metadanych. Jak prze-

konuje Instytut, przedsięwzięcie stanowi szansę nie tylko na uzyskanie sprawnego, skutecznego i bezkosztowego dostępu do unikatowego zasobu, ale także poprawia bezpieczeństwo przechowywanych dokumentów, a pośrednio przyczynia się do zwiększenia ochrony obiektów zabytkowych oraz cmentarzy i grobów wojennych. Zgodnie z harmonogramem realizacja projektu ma zająć 3 lata.

Źródło: NID

Hulajnogą po mapie

Elektryczne hulajnogi wynajmowane na minuty stają się charakterystycznym elementem wielu miast. Od teraz korzystanie z nich ułatwia mobilna aplikacja Mapy Google. Bodaj największym międzynarodowym potentatem na rynku wynajmu tego typu urządzeń jest amerykański startup Lime, i to właśnie z nim Google wszedł we współpracę. Jej efekty możemy zobaczyć



w wynikach wyszukiwania przejazdu w Mapach Google. Nową opcją jest tu e-hulajnoga lub e-rower. Aplikacja nie tylko wskaże nam, czy na trasie naszego przejazdu dostępne są tego typu pojazdy, ale także czy mają wystarczający poziom naładowania akumulatorów. Mapy Google obliczą także szacunkowy koszt przejazdu. Tę nową opcję udostępniono w 80 miastach na całym świecie, w tym w trzech w Polsce – w Warszawie, Poznaniu oraz we Wrocławiu. Jest ona widoczna w zakładce z transportem publicznym.

Źródło: Google

Nowe otwarcie w OSM Polska

Podczas lutego walnego zebrania członków wybrano nowy zarząd Stowarzyszenia OpenStreetMap Polska. Tworzą go: Andrzej Kępys – prezes, Olga Barańczyk – wiceprezes, Włodzimierz Bartczak – wiceprezes, oraz Michał Brzozowski – skarbnik. Jak zapowiada nowy prezes, głównym zadaniem na następnych kilka tygodni będzie uporządkowanie spraw formalnych organizacji. W bieżącej kadencji zarząd chce dopełnić formalności, aby Stowarzyszenie OSM Polska stało się lokalnym oddziałem Fundacji OSM, co ma zapewnić wymierny wpływ na decyzje podejmowane w całym projekcie OpenStreetMap. Stowarzyszenie chce również zacieśnić współpracę z instytucjami państwowymi oraz zbudować bazę wiedzy i usług pozwalającą na wsparcie polskich firm, które rozważają przejście na dane OSM lub już ich używają.

JK

Kolejne arkusze mapy geośrodowiskowej

Państwowy Instytut Geologiczny udostępnił aż 422 nowe arkusze drugiej edycji Mapy Geośrodowiskowej Polski (MGŚP II) w skali 1:50 000 (po 211 arkuszy plansz A i B). Dostęp do skanów w formacie JPG i tekstów objaśnień poszczególnych arkuszy możliwy jest między innymi za pomocą internetowej aplikacji GeoLOG. Przypominamy, że opracowywanie MGŚP II polega na aktualizacji i modernizacji pierwszej edycji mapy zakończonej w 2012 r. Treść merytoryczna obejmuje – jak poprzednio – pięć podstawowych warstw informacyjnych, z których każda składa się z wielu warstw tematycznych. W ramach modernizacji liczba warstw tematycznych wzrosła z 12 do 21.

Źródło: PIG-PIB