

Aktualne sposoby udostępniania i prezentacji wyników analiz i danych środowiskowych

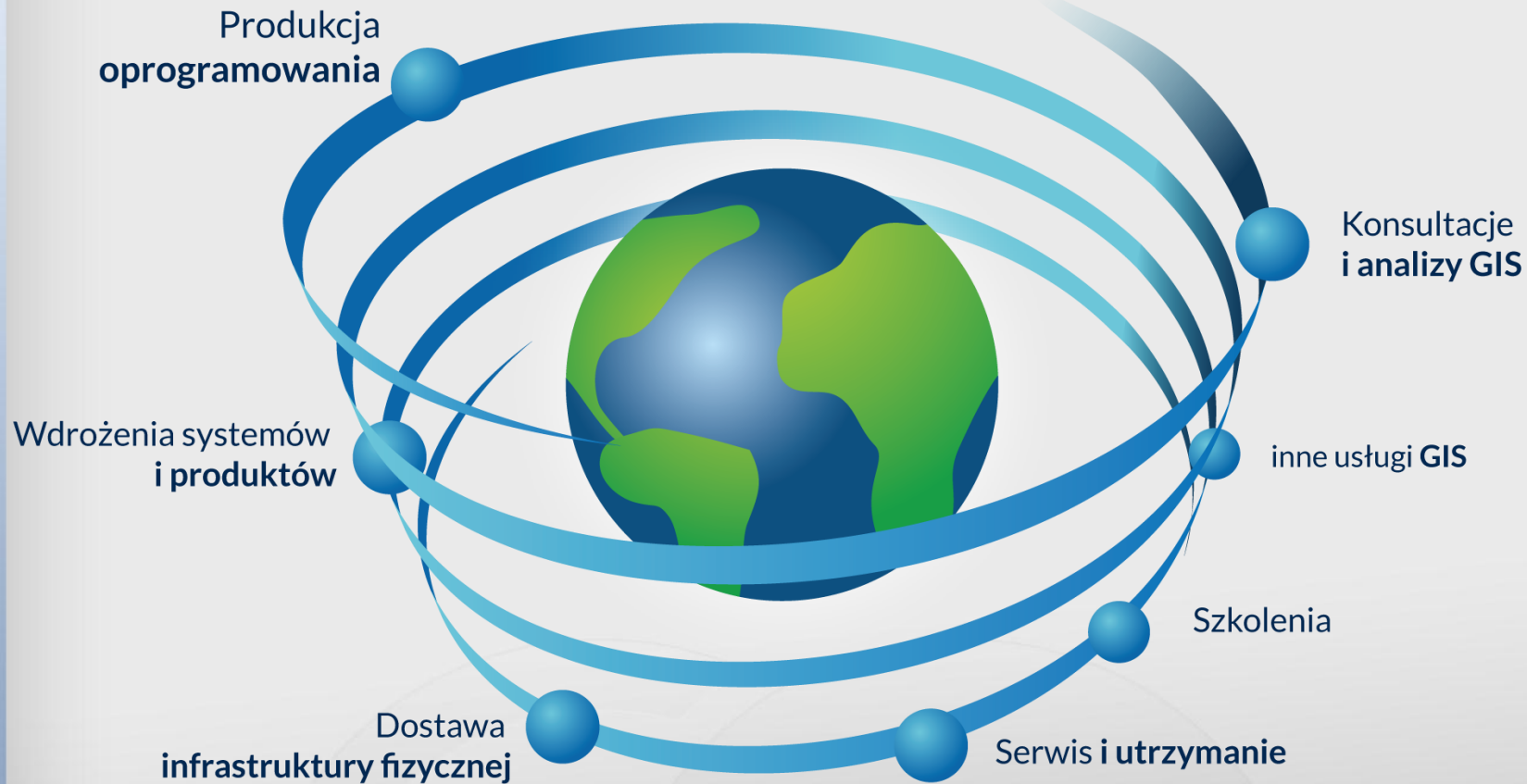
O Firmie

GISPartner Sp. z o.o. to dynamicznie rozwijająca się firma, zajmująca się projektowaniem oraz dostarczaniem gotowych rozwiązań z zakresu Systemów Informacji Przestrzennej. Nasze aplikacje są produktami kierowanymi przede wszystkim do komórek administracji publicznej oraz krajowych i regionalnych jednostek środowiskowych.



GISPartner

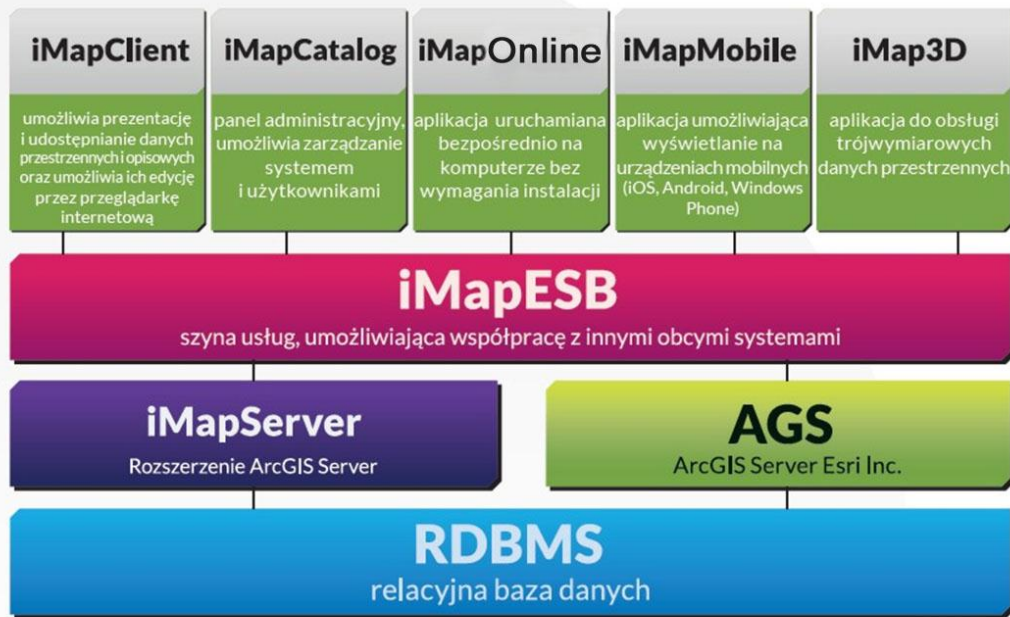
Profesjonalne usługi / Integrator systemów GIS



Plan prezentacji

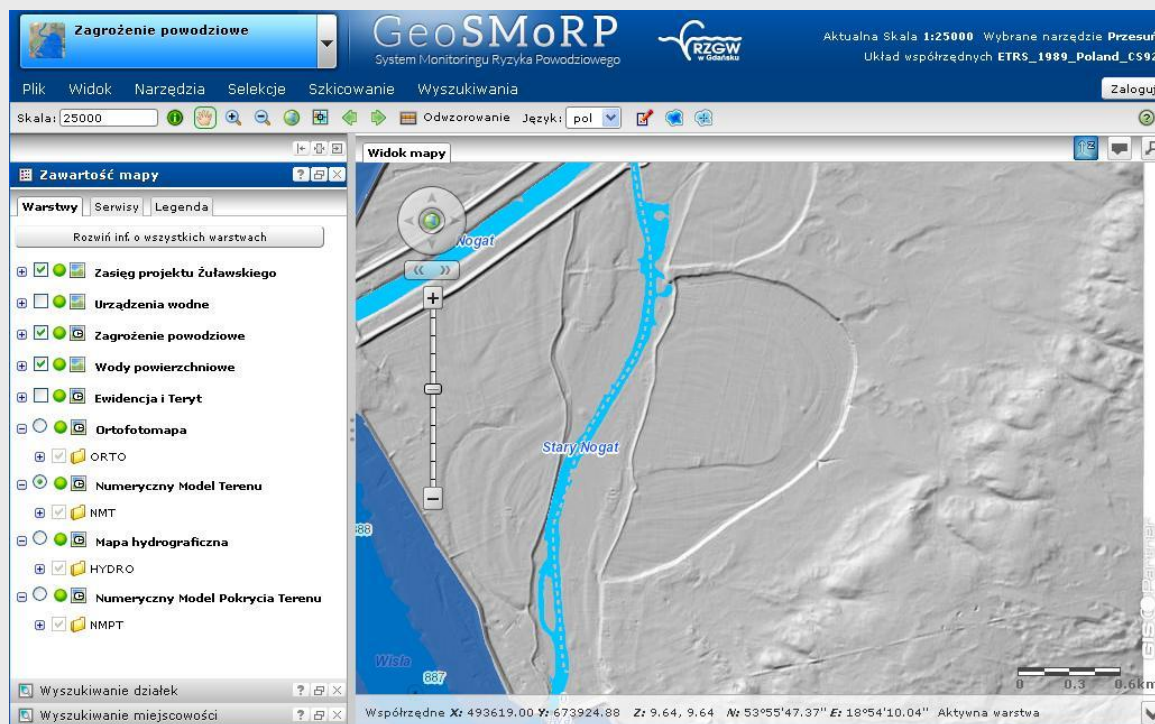
- Geoprzetwarzanie
- Udostępnianie danych
- Nowe wymiary w rozwiązaniach portalowych

Architektura portalu



- Warstwa prezentacji
- Warstwa serwer aplikacji/usług
- Warstwa danych

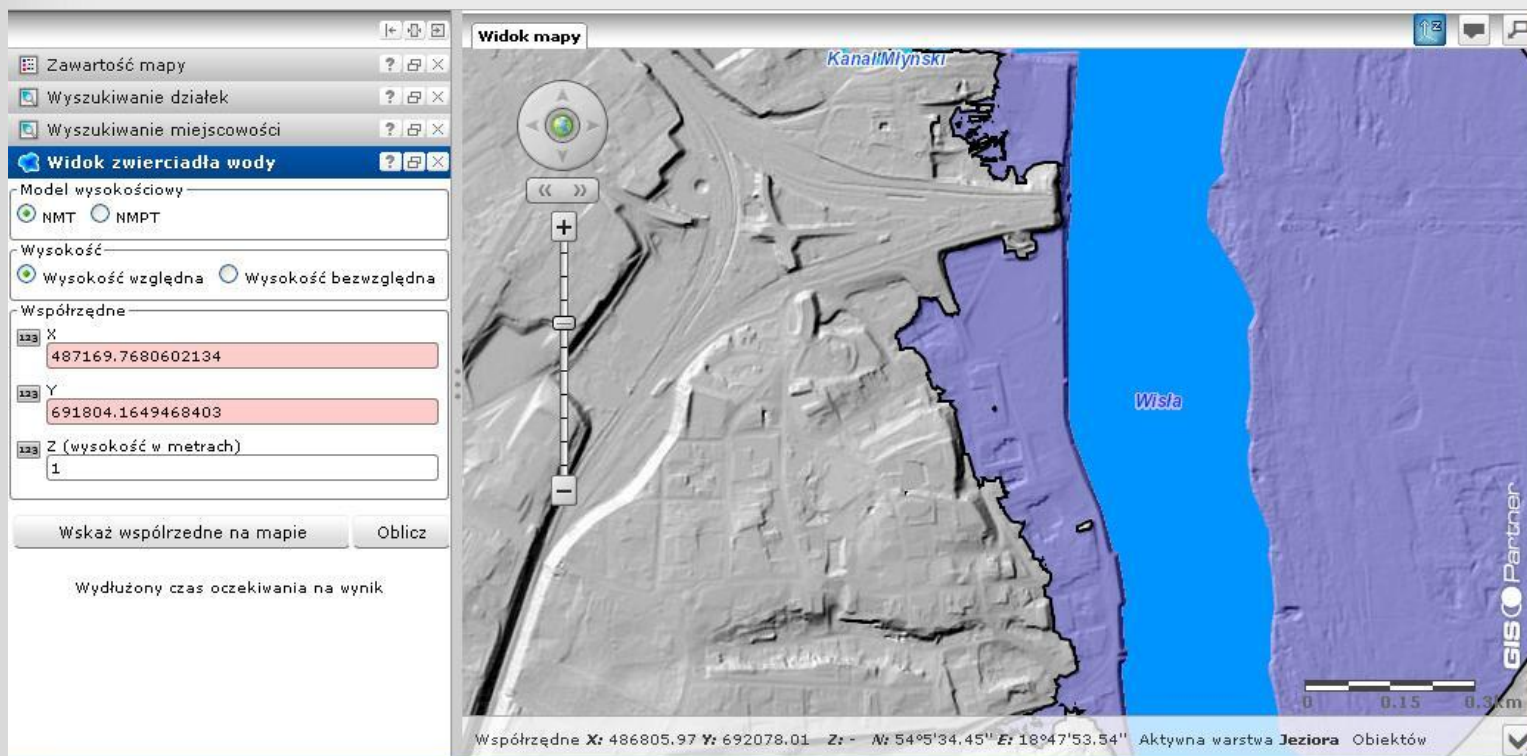
Geoprzetwarzanie – od ręki



Współrzędne X: 493572.70 Y: 673157.59 Z: 19.44, 41.46

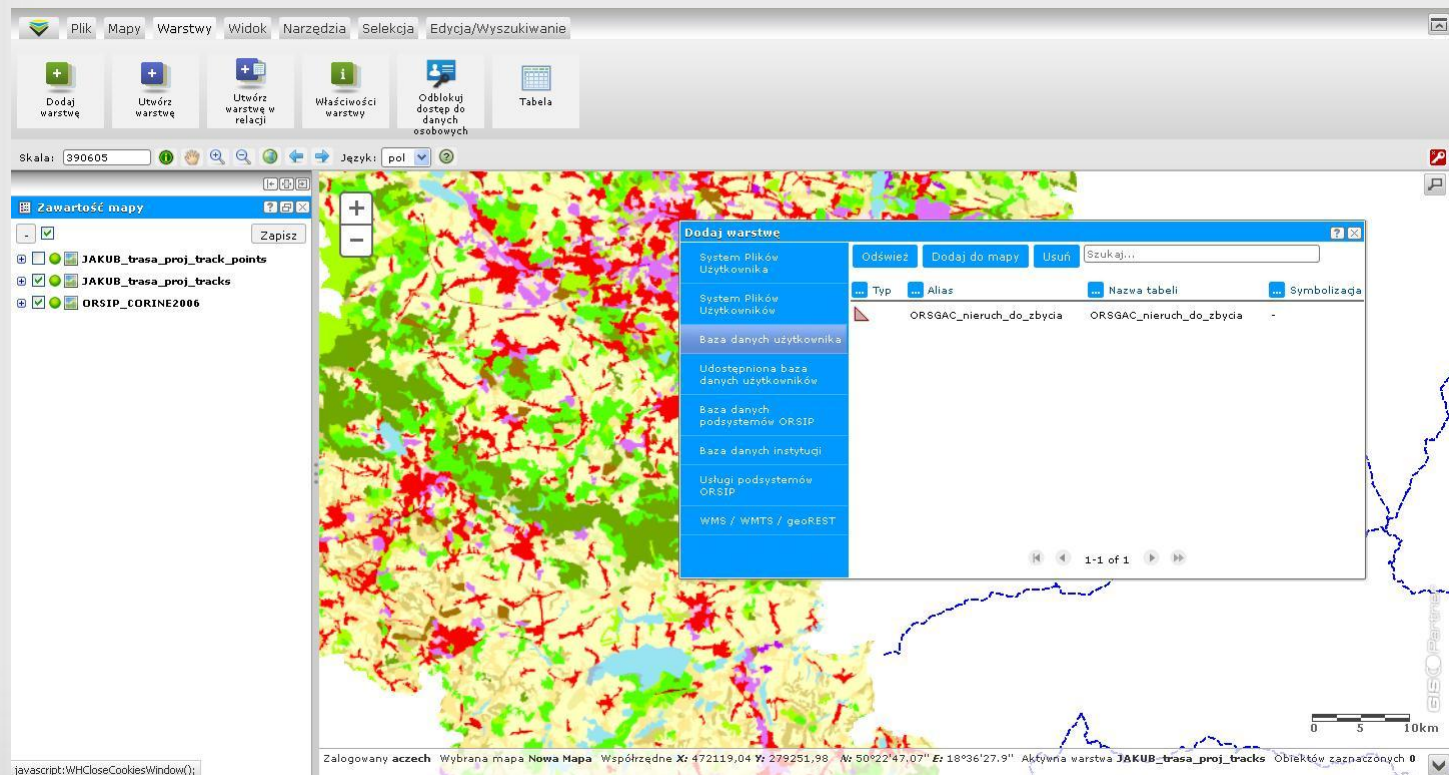
Wyniki geoprzetwarzania dostępne bezpośrednio po uruchomieniu

Geoprzetwarzanie – mogę poczekać



Wyniki geoprzetwarzania dostępne po portalu po wyliczeniu w trakcie sesji użytkownika

Geoprzetwarzanie – muszę czekać



Wyniki geoprzetwarzania dostępne w portalu po zakończeniu przetwarzania danych i zapisaniu rezultatów w bazie

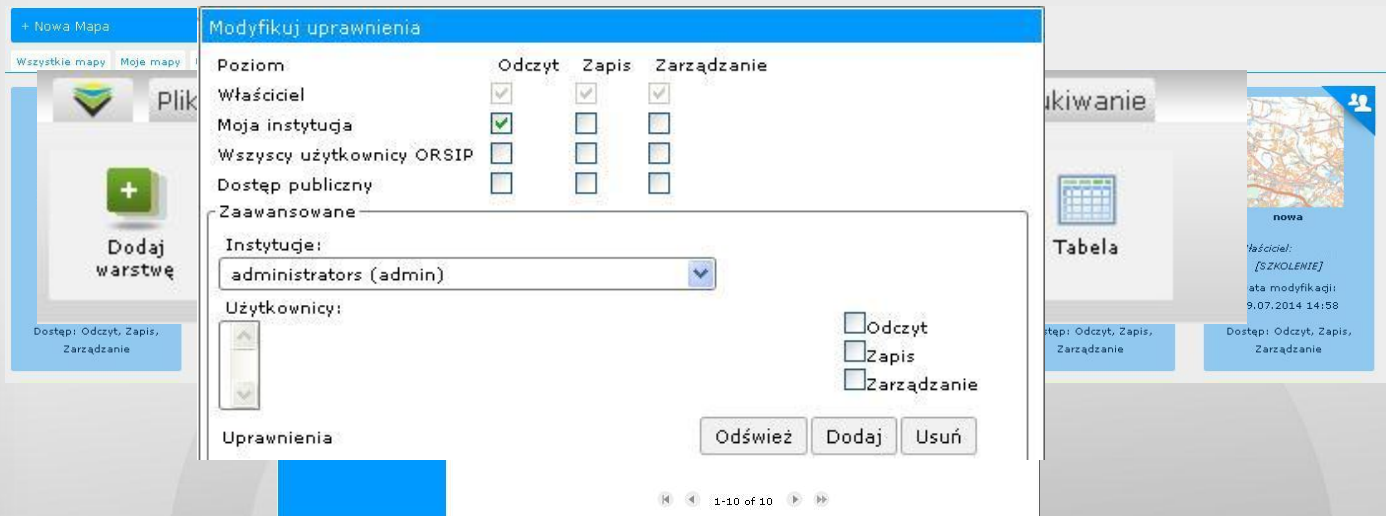
Udostępnianie

- Dlaczego nie udostępniać wyników geoprzetwarzania innym użytkownikom systemu?
- Jeżeli mogę udostępniać wyniki geoprzetwarzania to dlaczego nie dzielić się danymi które mam na dysku?
- Jeżeli mogę udostępniać dane to dlaczego nie udostępniać usług?

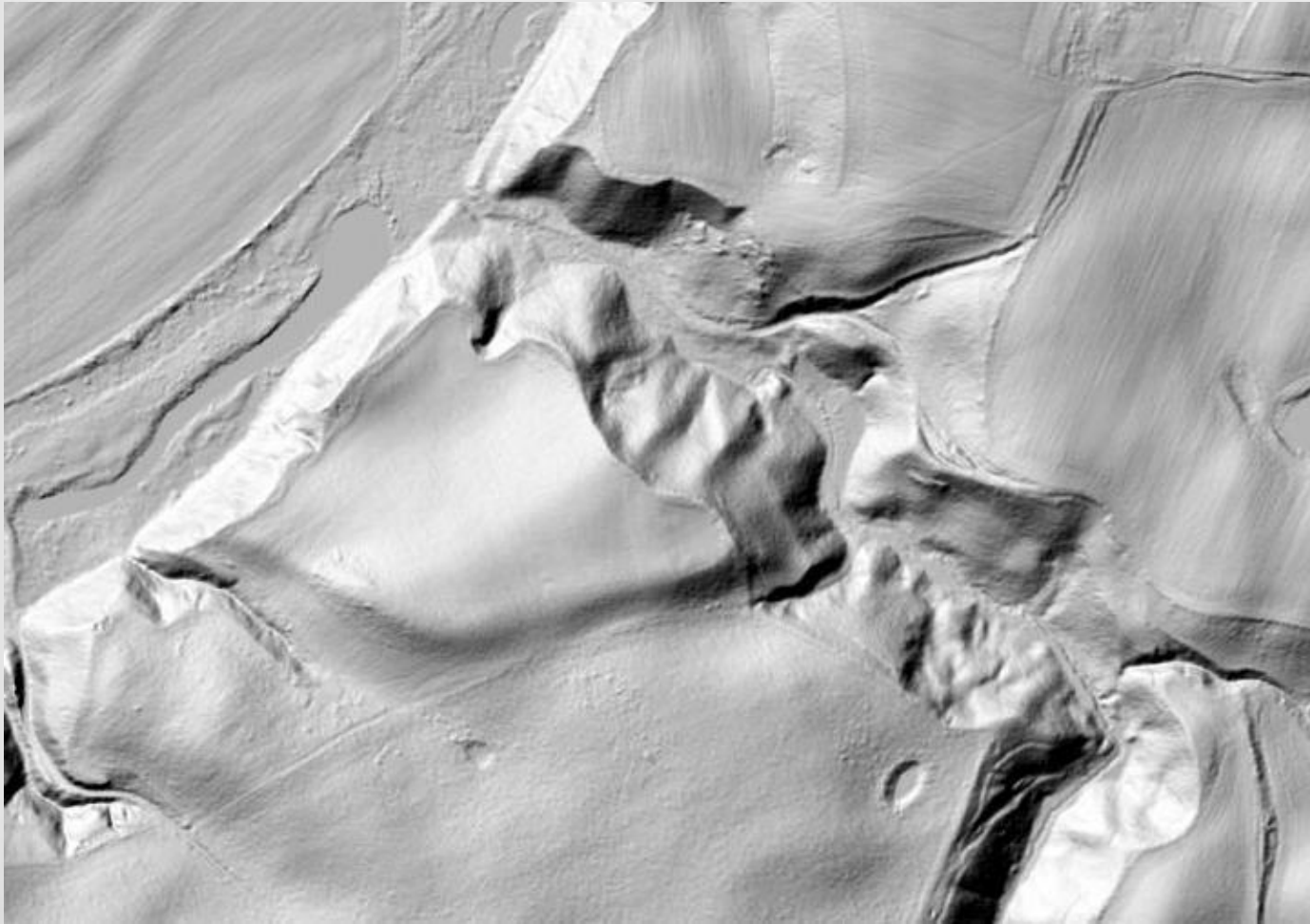


Udostępnianie – iMap Online

- Tworzenie własnej kompozycji mapowej
- Tworzenie własnych warstw
- Wczytywanie danych z dysku lokalnego i ich publikowanie
- Zarządzanie dostępem do kompozycji mapowych i danych

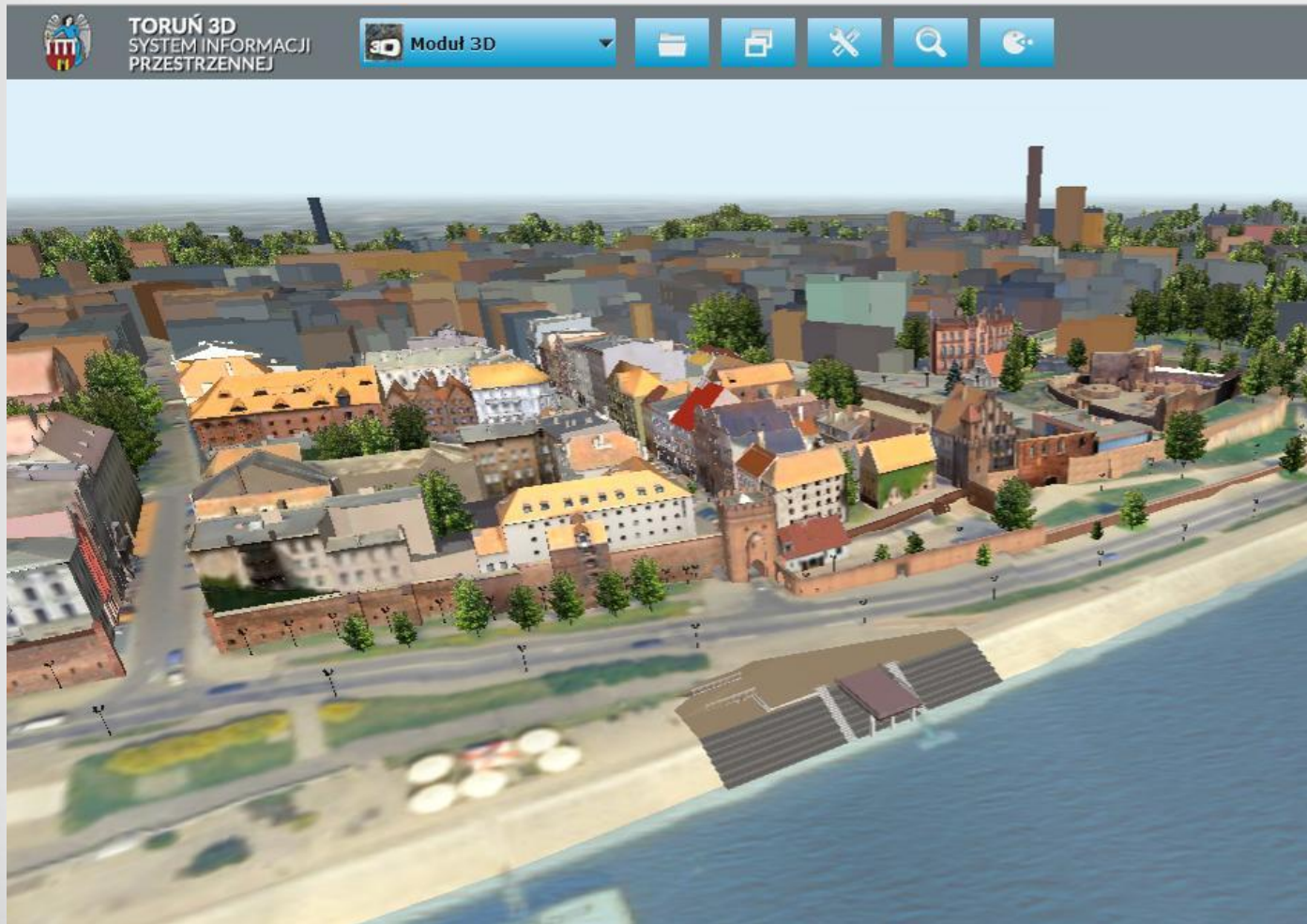


Trzeci wymiar ?



Najczęściej jest to prezentacja przygotowanego wcześniej produktu na bazie numerycznego modelu terenu

3D – nowe możliwości



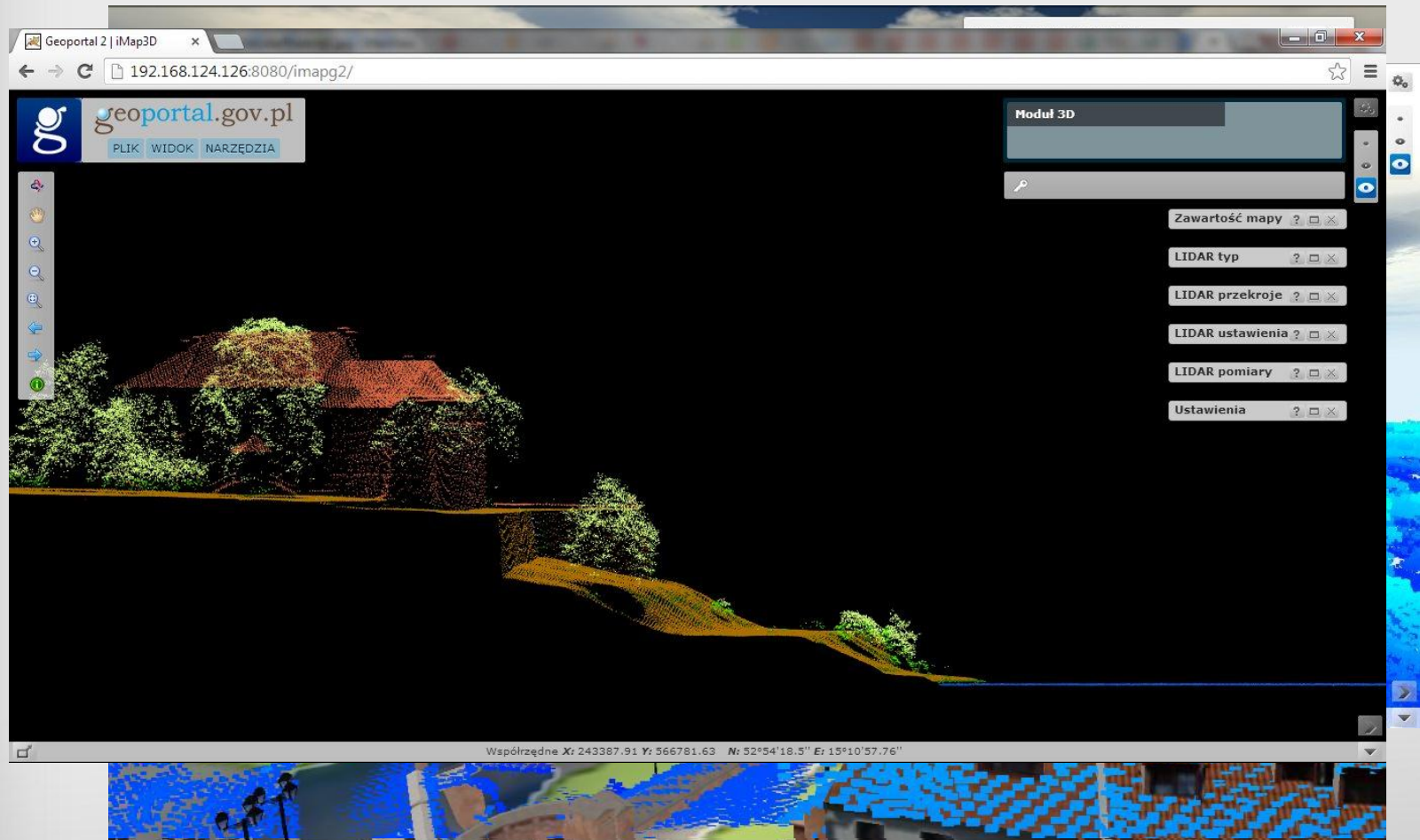
Obecnie technologia pozwala na rozwiązania, które dedykowane był wcześniej dla rozwiązań desktopowych

iMap3D

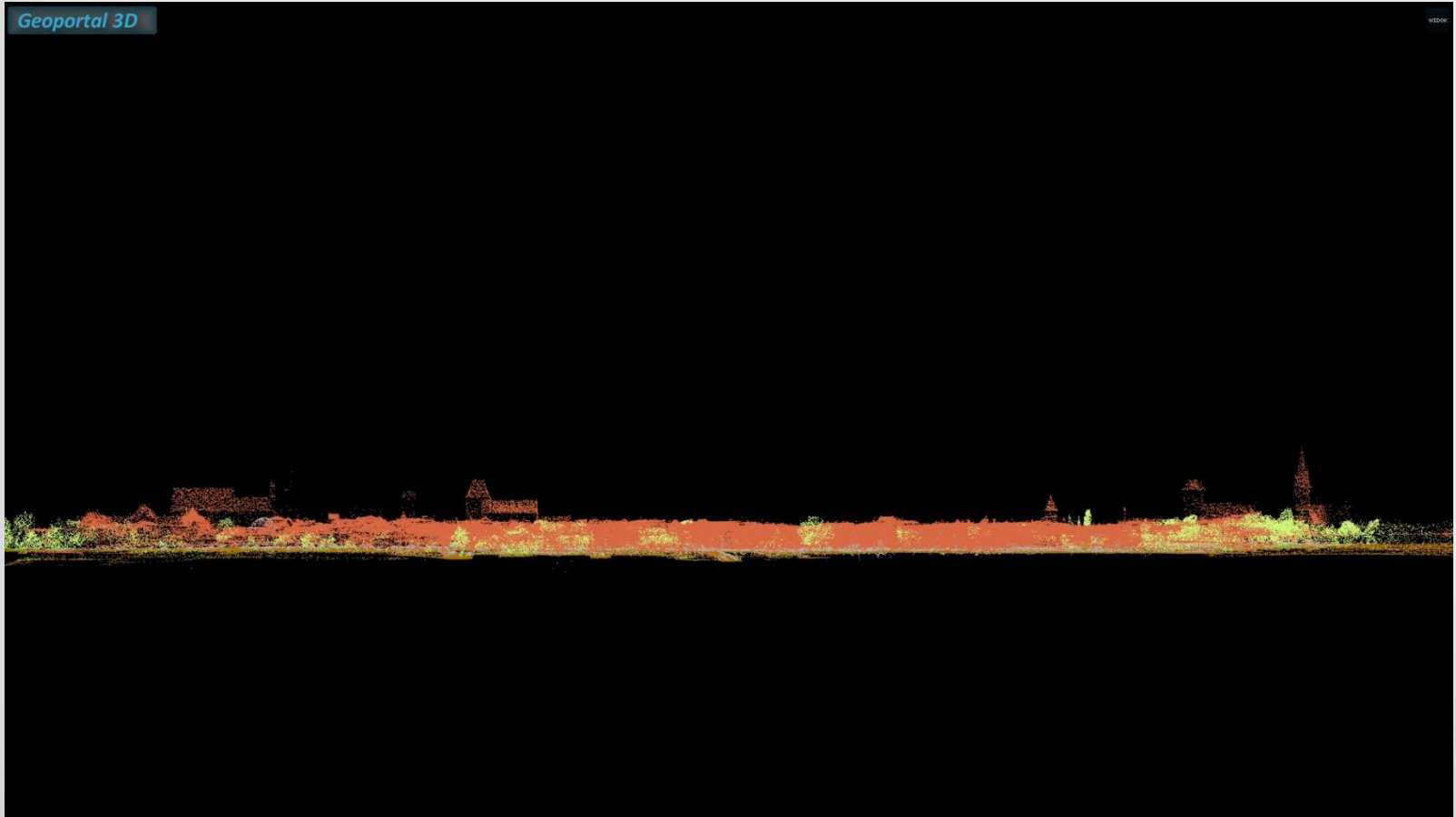
- Moduł aplikacji iMap
- Dane
 - 2D
 - Rastrowe
 - Wektorowe
 - 3D
 - Model terenu
 - LiDAR
 - Modele 3D
- Funkcjonalności
 - Nawigacja
 - Wyszukiwanie
 - Dostęp do danych opisowych
 - Przelot po trasie
 - Tworzenie profili dla danych LiDAR



iMap3D - LIDAR



iMap3D - LIDAR



iMap3D – przykłady



iMap3D – przykłady



Wymiar czasu ?



**Dziękuję za
uwagę**