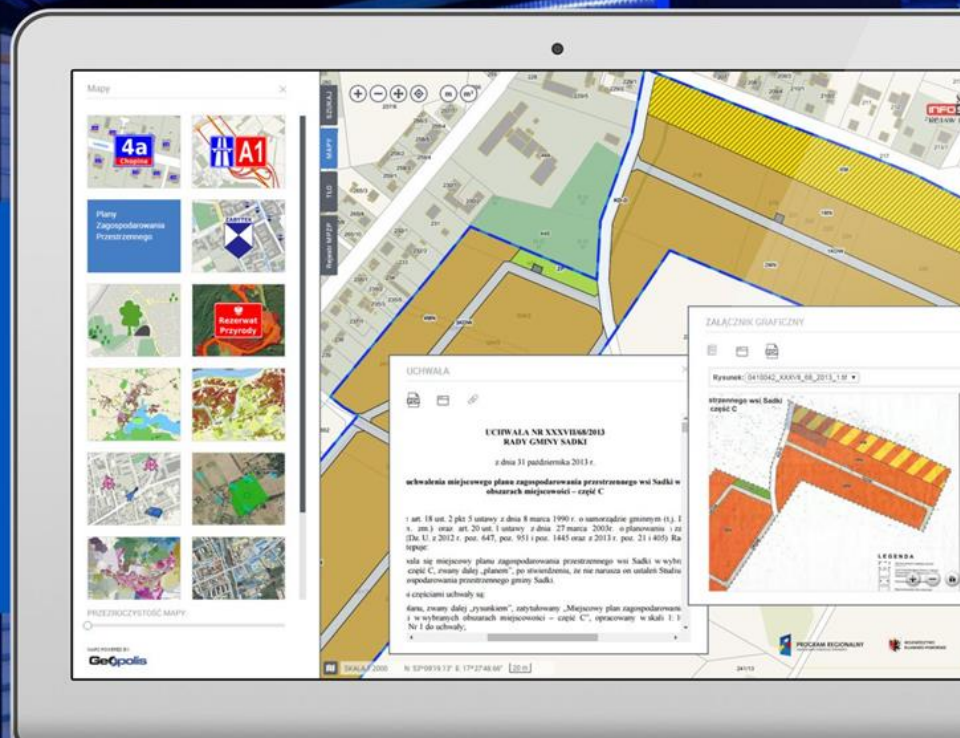


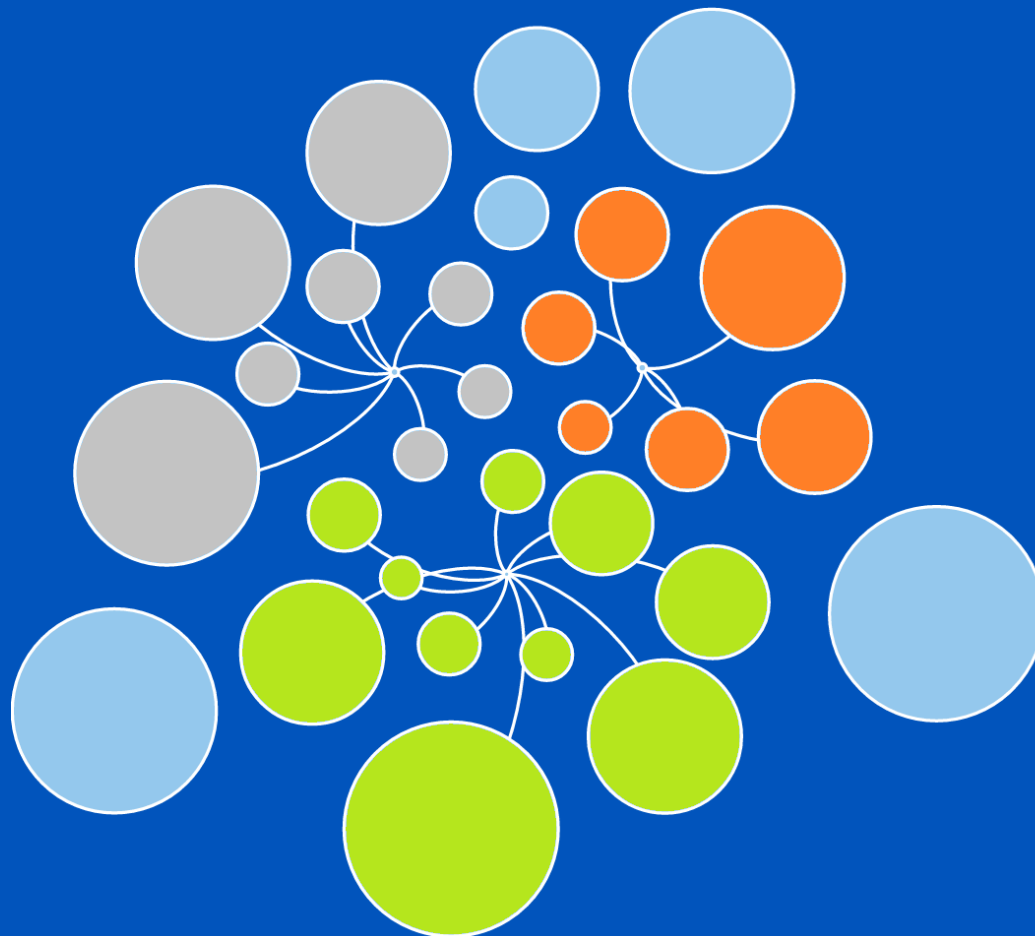
Interoperacyjne rejestry publiczne jako podstawa budowy Centrum Usług Wspólnych i Smart City w zakresie gospodarki przestrzennej



Gospodarka Przestrzenna



Gospodarka Przestrzenna



Wybrane Załączniki do Wniosku o Pozwolenie na Budowę

OBLIGATORYJNE

- Cztery egzemplarze projektu budowlanego podpisane przez osobę sporządzającą projekt i posiadającą stosowne uprawnienia budowlane
- Oświadczenie o posiadanym prawie do dysponowania nieruchomością na cele budowlane

FAKULTATYWNE

- Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu
- Pozwolenie właściwego wojewódzkiego konserwatora zabytków na prowadzenie robót budowlanych przy obiekcie budowlanym wpisanym do rejestru zabytków lub na obszarze wpisanym do rejestru zabytków
- Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach
- Decyzja o pozwoleniu wodnoprawnym
- Decyzja zezwalająca na wyłączenie z produkcji gruntów rolnych lub gruntów leśnych przeznaczonych na cele nierolnicze i nieleśne
- Decyzja regionalnego dyrektora ochrony środowiska ustalająca warunki prowadzenia robót
- Decyzje, zezwolenia, zgody właściwego zarządcy drogi

Źródła Decyzji

	Gmina	Powiat	Województwo	Inne	Uwagi
Prawo do dysponowania nieruchomością na cele budowlane					EGiB
Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego					Rejestr MPZP
Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu					Rejestr Decyzji Lokalizacyjnych
Pozwolenie na prowadzenie robót budowlanych przy zabytku					Gminna ewidencja zabytków, Rejestr Zabytków
Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach					
Pozwolenie wodnoprawne					
Wyłączenie z produkcji gruntów rolnych lub gruntów leśnych					
Warunki prowadzenia robót					RDOŚ
Decyzje, zezwolenia, zgody właściwego zarządcy drogi					gminne, powiatowe, wojewódzkie, krajowe

Wnioski

- Podejmowanie decyzji administracyjnych wymaga dostępu do rejestrów publicznych prowadzonych przez inne podmioty
- Istniejąca „interoperacyjność” decyzji wymaga interoperacyjności systemów informatycznych
- Wspólne wdrożenie i wykorzystanie systemów informatycznych przynosi wiele korzyści
- Wspólnym elementem informacyjnym decyzji dotyczących gospodarki przestrzennej jest położenie w przestrzeni geograficznej

Kodeks Postępowania Administracyjnego

Art. 220. § 1. Organ administracji publicznej nie może żądać zaświadczenia ani oświadczenia na potwierdzenie faktów lub stanu prawnego, jeżeli:

- 1) znane są one organowi z urzędu;*
- 2) możliwe są do ustalenia przez organ na podstawie:*
 - a) posiadanych przez niego ewidencji, rejestrów lub innych danych,*
 - b) rejestrów publicznych posiadanych przez inne podmioty publiczne, do których organ ma dostęp w drodze elektronicznej na zasadach określonych w przepisach ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne,*
 - c) wymiany informacji z innym podmiotem publicznym na zasadach określonych w przepisach o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne,*
 - d) przedstawionych przez zainteresowanego do wglądu dokumentów urzędowych (dowodu osobistego, dowodów rejestracyjnych i innych).*

Krajowe Ramy Interoperacyjności

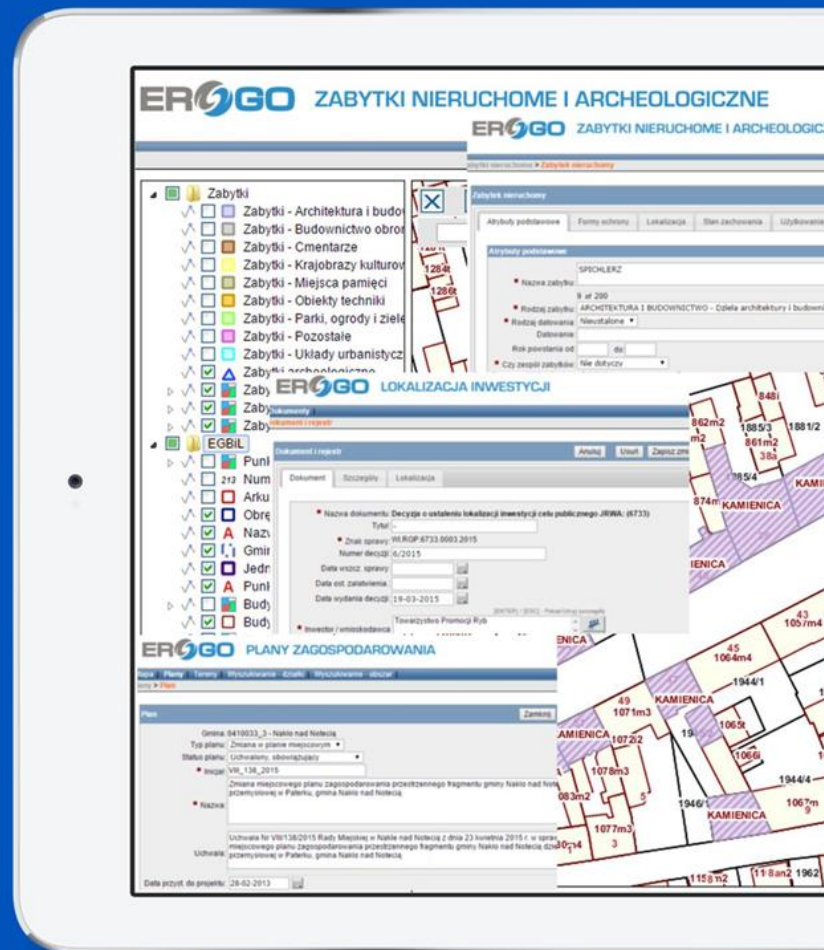
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych;
- **Krajowe Ramy Interoperacyjności** – zestaw wymagań semantycznych, organizacyjnych oraz technologicznych dotyczących interoperacyjności systemów teleinformatycznych i rejestrów publicznych;
- **rejestr publiczny** – rejestr, ewidencja, wykaz, lista, spis albo inną formę ewidencji, służąca do realizacji zadań publicznych, prowadzone przez podmiot publiczny na podstawie odrębnych przepisów ustawowych;
- **interoperacyjność** – zdolność różnych podmiotów oraz używanych przez nie systemów teleinformatycznych i rejestrów publicznych do współdziałania na rzecz osiągnięcia wzajemnie korzystnych i uzgodnionych celów, z uwzględnieniem współdzielenia informacji i wiedzy przez wspierane przez nie procesy biznesowe realizowane za pomocą wymiany danych za pośrednictwem wykorzystywanych przez te podmioty systemów teleinformatycznych;

Wymagania Krajowych Ram Interoperacyjności

- Organizacyjne, gwarantujący:
 - zapewnienie dostępu do aktualnych danych dla potrzeb jednostek,
 - przepływ informacji pomiędzy jednostkami,
 - standaryzację i ujednoczenie procedur administracyjnych w jednostkach,
- Semantyczne, gwarantującym:
 - stosowanie jednolitych i zgodnych modeli danych rejestrów publicznych, użytkowanych przez poszczególne jednostki,
 - wzajemną referencyjność rejestrów publicznych użytkowanych przez poszczególne jednostki,
- Technologiczne, gwarantującym:
 - jednolitość zastosowanych rozwiązań technologicznych, dotyczących rejestrów publicznych użytkowanych przez poszczególne jednostki,
 - neutralność technologiczną systemu, użytkowanego przez poszczególne jednostki.

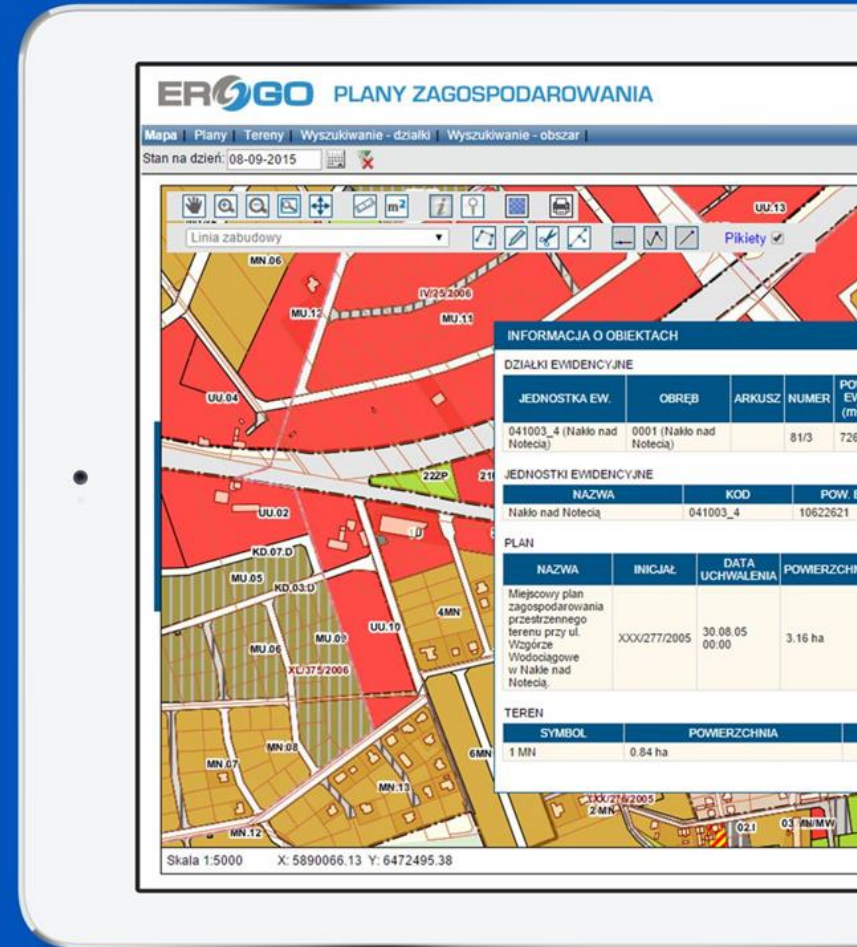
Zintegrowana informacja powiązana z przestrzenią

- Obsługa procesów administracyjnych związanych z gospodarką przestrzenną wymaga dostępu do wiarygodnych i kompletnych informacji znajdujących się w wielu rejestrach publicznych.
- ERGO integruje zasoby informacyjne zarządzane przez różne Jednostki Samorządu Terytorialnego, porządkuje je przestrzennie i zapewnia do nich bezpieczny dostęp on-line.
- Gwarantuje zintegrowany dostęp do informacji Pochodzących z różnych rejestrów publicznych w jednym miejscu.



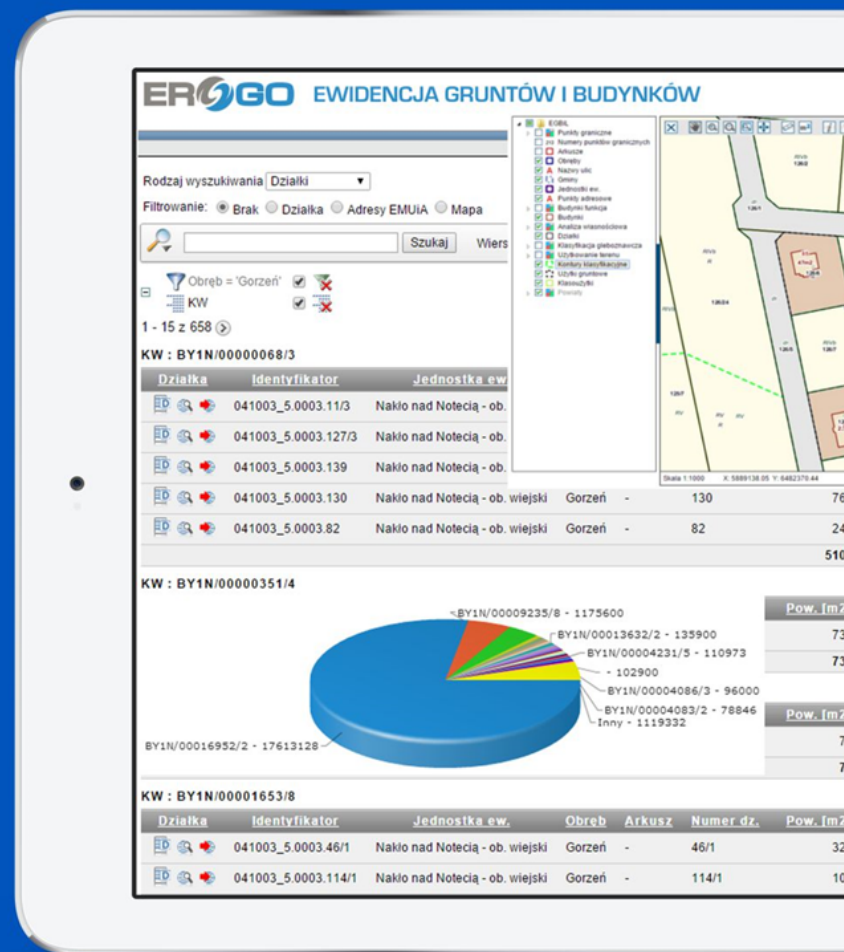
Dostęp do wszystkich informacji z poziomu mapy

- ERGO zostało zaprojektowane tak, aby jego Użytkownicy posiadali łatwy dostęp do szczegółowych informacji pochodzących z różnych rejestrów publicznych w najprostszym sposobie - z poziomu mapy.
- Kluczowe dane z różnych rejestrów publicznych prezentowane są w czytelny sposób na mapach tematycznych.
- Wdrażając ERGO wdrażasz jednocześnie system informacji przestrzennej będący pomocą w planowaniu i rozwoju Twojej gminy, powiatu, miasta, regionu.



Przydatne narzędzia do analiz i raportowania

- Łatwe wykorzystanie informacji dla celów decyzyjnych.
- Wbudowane mechanizmy wyszukiwania danych oraz generowania raportów, zestawień i wydruków.
- Każdy użytkownik systemu może definiować własne, niezbędne do codziennej pracy raporty i zestawienia, decydując o ich wyglądzie i zawartości.
- Ergonomia pracy z danymi.



Współpraca źródłem lepszych decyzji

- ERGO to zaawansowany system modułowy umożliwiający współpracę w jednym Systemie gmin, powiatów i województwa oraz jednostek z nimi powiązanych.
- System może stanowić Centrum Usług Wspólnych dla powiatu i gmin lub podstawę budowy SmartCity.
- Dzięki harmonizacji i standaryzacji danych, usług i interfejsów specjalistycznych systemów dziedzinowych, ERGO zapewnia możliwość podejmowania decyzji na podstawie aktualnych wiarygodnych danych.



Węzeł Infrastruktury Informacji Przestrzennej

- Geoportal wewnętrzny zapewnia urzędnikom dostęp z poziomu mapy do szczegółowych informacji zawartych w rejestrach publicznych.
- Geoportal zewnętrzny zapewnia dostęp do danych zawartych w rejestrach publicznych dla obywateli i przedsiębiorców.
- System udostępnia wymagane prawem usługi: katalogowe, WMS i WFS oraz pozwala na integrację z dostępnymi węzłami krajowej infrastruktury informacji przestrzennej.

Chmura administracji publicznej

- System funkcjonuje w modelu prywatnej chmury obliczeniowej administracji publicznej.
- Może być instalowany w infrastrukturze Zamawiającego lub też być dostępny w modelu SaaS (w usłudze abonamentowej).
- Możliwość pełnej skalowalności systemu w środowisku wysokodostępnym (HA) gwarantuje niezawodność działania systemu i wydajną pracę wszystkich jego użytkowników.



Nowoczesna technologia WWW

- ERGO zbudowane jest w modelu usługowym, w architekturze trójwarstwowej, gwarantującej centralizację zgromadzonych w nim danych, przy jednoczesnym zapewnieniu rozproszenia usług związanych z dostępem do danych.
- Interfejs użytkownika dostępny jest z poziomu przeglądarki internetowej, dzięki czemu na stanowisku komputerowym nie musi być instalowane jakiegokolwiek oprogramowanie.

Pełne bezpieczeństwo danych

- ERGO zapewnia zgodny z wymaganiami prawa (KRI) nadzór nad użytkowanym systemem.
- ERGO gwarantuje poufność, dostępność i integralność przetwarzanych w nim informacji, przy uwzględnieniu ich autentyczności, rozliczalności i niezaprzeczalności.
- Wszystkie czynności wykonywane w ERGO przez jego użytkowników są rejestrowane i nadzorowane przez monitor systemu.



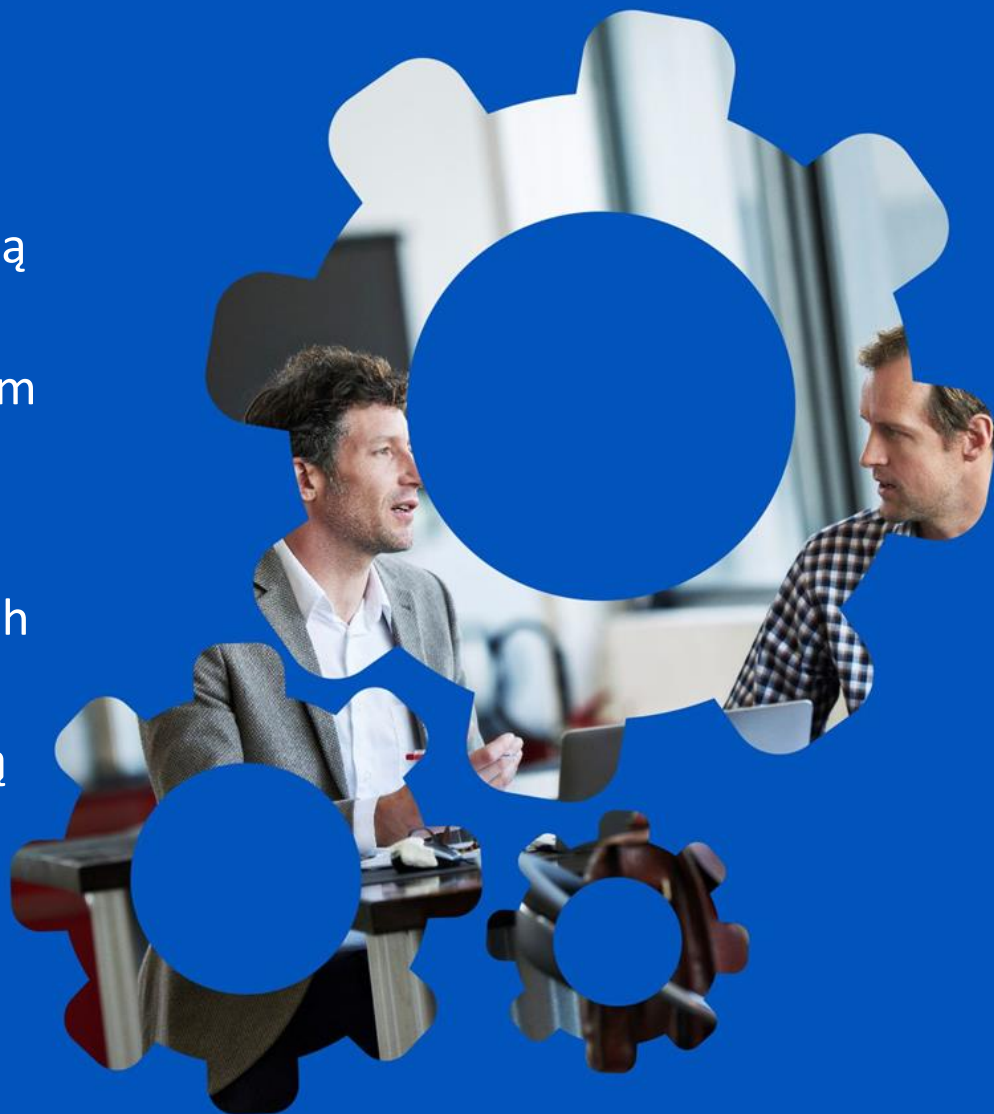
Otwarte standardy, otwarte oprogramowanie

- ERGO jest systemem zgodnym z Ustawą o Infrastrukturze Informacji Przestrzennej. Do jego stworzenia wykorzystana została technologia GIS typu Open Source zapewniająca otwartość, skalowalność oraz niskie koszty wdrożenia i utrzymania systemu.
- Zastosowanie technologii relacyjnych baz danych oraz jawnych standardów zapisu informacji przestrzennej gwarantuje łatwy dostęp do danych i możliwość ich integracji z innymi systemami funkcjonującymi w Państwa organizacji. ERGO zapewnia rzeczywistą władzę nad danymi.



Szybsze procedury administracyjne

- Podstawą wydawania decyzji w procedurach administracyjnych są aktualne i wiarygodne dane.
- Dzięki interoperacyjnym rejestrom publicznym ERGO automatyzuje procesy przygotowania i generowania dokumentów wykorzystywanych w procedurach administracyjnych.
- Dane w rejestrach publicznych są aktualizowane na bieżąco przez jego użytkowników, w ramach obsługi procedur administracyjnych.



Oszczędność czasu i pieniędzy

- Skrócenie czasu dotarcia do informacji wykorzystywanych w procedurach administracyjnych, gwarantuje wymierne korzyści dla wszystkich uczestników tych procesów.
- Bieżące utrzymanie systemu oraz jego dalszy rozwój są tańsze od utrzymywania wielu odrębnych systemów dziedzinowych.



Powered by:

54 413 99 99

54 513 99 99 w.67

biuro@geopolis.pl

www.geopolis.pl

Geopolis Sp. z o.o.

ul. Włocławska 167, 87-100 Toruń

NIP 524 276 02 89, REGON 146720793

