

Główny Urząd Statystyczny odświeża Portal Geostatystyczny – narzędzie do prezentacji danych statystycznych GUS w ujęciu przestrzennym. Korzyści z wizualizacji danych na mapach mogą czerpać instytucje, firmy i osoby indywidualne.

Cyfryzacja stała się nieodłącznym elementem nowoczesnych gospodarek na całym świecie. Innowacyjne narzędzia cyfrowe pozwalają zautomatyzować, uprościć i przyspieszyć wiele procesów, pozwalając na oszczędność zasobów.

Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom rynku i odbiorców oraz podążając za trendami w rozwoju produktów i usług innowacyjnych, GUS uruchomił Portal Geostatystyczny w nowej, rozbudowanej odsłonie.

Głównym celem projektu było rozszerzenie zakresu i dostępności informacji statystycznych oraz metod analiz geostatystycznych, wykorzystujących zasoby statystyki publicznej. Jednym z efektów realizacji projektu jest poprawa dostępności e-usług. Dzięki temu informacje użyteczne dla szerokiego grona odbiorców – m.in. administracji publicznej, przedsiębiorców, użytkowników indywidualnych i instytucji naukowo-badawczych – są gromadzone, prezentowane i udostępniane w jednym miejscu.

W ramach Portalu Geostatystycznego możesz skorzystać m.in. z e-usług publicznych:

- dostępu do danych i analiz geostatystycznych z urządzeń komputerowych i mobilnych,
- geostatystycznych analiz eksploracyjnych,
- modelowania geostatystycznego,
- wspomaganie wzbogacania treści.

Wszystkie wymienione usługi wykorzystują posiadane przez statystykę publiczną dane oraz wyniki analiz geostatystycznych, kluczowe dla funkcjonowania państwa, samorządów, a także społeczności lokalnych. Dane te możesz prezentować w dogodnej formie graficznej, w postaci map i wykresów, dzięki czemu przyspieszysz proces podejmowania decyzji.

Dodatkowym atutem Portalu Geostatystycznego są rozwiązania wspomagające prezentację wyników bieżących badań statystycznych.

Co znajduje się w Portalu Geostatystycznym?

- Katalog zasobów, dzięki któremu można przeglądać gotowe wizualizacje danych na mapach;
- Portal mapowy – dane GUS, który umożliwia przygotowywanie wizualizacji danych GUS;
- Geokodowanie pozwala na dołączanie współrzędnych lub granic podziału administracyjnego do danych tabelarycznych;
- Studio analiz, które wspiera w przygotowywaniu wizualizacji oraz analiz i udostępnianiu ich innym użytkownikom;
- Studio map pomagające przygotowywać prezentacje kartograficzne własnych danych;
- Studio kompozycji, dzięki któremu można udostępnić własne wizualizacje danych za pomocą sieciowych usług mapowych;
- Menedżer zasobów służący do przechowywania, edytowania, udostępniania i zarządzania danymi.

Portal Geostatystyczny został zrealizowany w ramach projektu „Przestrzenne Dane Statystyczne w

Kategoria: Zarządzanie Przestrzenią

Opublikowano: czwartek, 11, sierpień 2022 08:22

Tomasz Smaś

Odsłony: 655

---

Systemie Informacyjnym Państwa”, który jest współfinansowany ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego i środków budżetu państwa, w ramach 2 osi priorytetowej Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa – „E-administracja i otwarty rząd” Działanie 2.1 „Wysoka dostępność i jakość e-usług publicznych”.

*Źródło: GUS*