



Geoportál Toolkit

Aplikacja mapowa w przeglądarce WWW. Nowoczesny geoportal dla pracowników urzędów oraz mieszkańców.



**WYSZUKIWANIE
ULIC, BUDYNKÓW,
ZABYTKÓW, USŁUG**



**ANALIZY
PRZESTRZENNE**



**INFORMACJA
O MIEŚCIE**



**WYSZUKIWARKA
WYBORCZA**

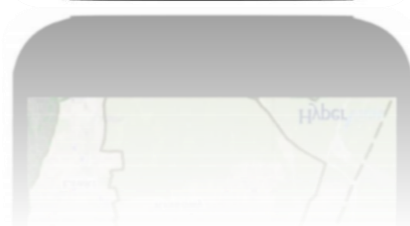
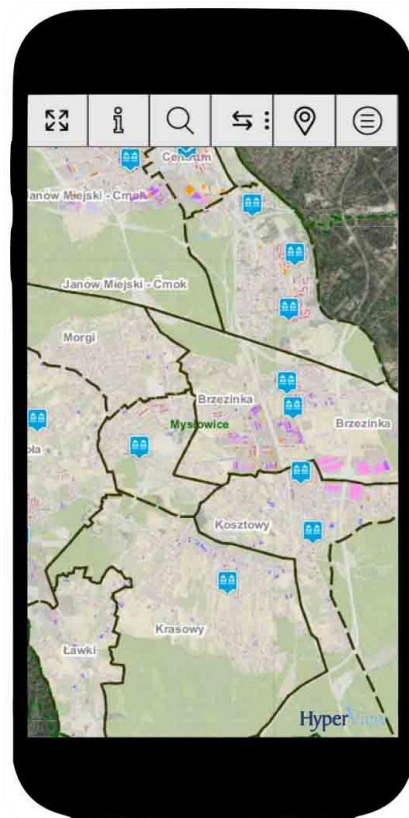


**TWORZENIE SZKICÓW
NA MAPIE MIASTA**



**ZNAJDOWANIE
NAJKRÓTSZEJ TRASY**

- Rozbudowane, funkcjonalne narzędzie działające w przeglądarce WWW.
- Zawiera ponad 120 funkcji.
- Umożliwia tworzenia portali tematycznych (mieszkańca, inwestora, wyborczy) ściśle dostosowanych do charakteru publikowanych informacji.
- Prezentuje aktualne dane w czasie rzeczywistym.
- Pozwala na integracje z wieloma źródłami danych zgodnie z otwartymi standardami.
- Ułatwia publikowanie Otwartych Danych do wykorzystania przez mieszkańców.
- Daje możliwość ścisłego dostosowania wyglądu i funkcjonalności do potrzeb użytkowników.
- Udostępnia dane w wygodny i bezpieczny sposób, także na urządzeniach mobilnych.
- Dostępna wersja dla słabowidzących.





Geoportál Toolkit

Narzędzia i funkcjonalności

SELEKCJA

- Geometryczna: punktem, okręgiem, linią, prostokątem, wielokątem
- Logiczna
- Analizy przestrzenne
- EGIB: działek, budynków, lokali

WYSZUKIWARKI

- Obiektów na mapie na podstawie atrybutów
- Wyborcza
- Tras pieszych i samochodowych
- Warstw w legendzie
- Najbliższych obiektów
- Wyszukiwanie kontekstowe

ŹRÓDŁA DANYCH

- Shapefile
- GML
- MapInfo
- GeoTIFF/TIFF
- DXF/DGN
- Excel, CSV
- ORACLE/SOD
- Usługi OGC: WMS, WMTS, WFS
- REST
- JSON/GeoJSON

ATRYBUTY

- Tekstowe
- Liczbowe
- Data i czas
- Film, audio
- Odnośnik (URL)
- Zdjęcie/obraz
- Listy słownikowe

EDYCJA

- Modyfikacja: kształtu, wierzchołków, rozmiaru, przesunięcie, obrót
- Dociąganie do krawędzi, węzłów i wierzchołków
- Topologia
- Import geometrii z TXT, GML, KML i szkicownika
- Rozdzielanie i łączenie ścieżek
- Prowadnice i linie pomocnicze

SZKICOWNIK

- Modyfikacja: kształtu, wierzchołków, rozmiaru, przesunięcie, obrót
- Analizy przestrzenne z warstwami i innymi szkicami
- Dociąganie do krawędzi, węzłów i wierzchołków
- Grupowanie i łączenie obiektów
- Pomiar długości i powierzchni
- Nadawanie stylów obiektom i etykietom
- Import i eksport geometrii: GML, KML

STYLE WARSTW

- SLD
- Ikony
- Obrys
- Szrafura
- Rozkolorowanie
- Strzałka na krańcach linii
- Obracane etykiety
- Zmiana według skali
- Unikanie konfliktów

WERSJA MOBILNA

LEGENDA

- Dodawanie i usuwanie warstw, serwisów, grup
- Zmiana kolejności warstw
- Menu podręczne warstwy: etykiety, widoczność, legenda, dodanie nowego obiektu, zmiana stylu, zasięg warstwy, przegląd metadanych

TABELA WYBRANYCH OBIEKTÓW

- Kopiowanie
- Grupowanie
- Podsumowanie
- Zbliżanie do obiektu
- Zaznaczanie sąsiadów
- Wykresy
- Wydruki i raporty
- Eksport: CSV, SHP, GML

POMIARY

- Współrzędnych
- Długości
- Powierzchni
- Pokaż wysokość

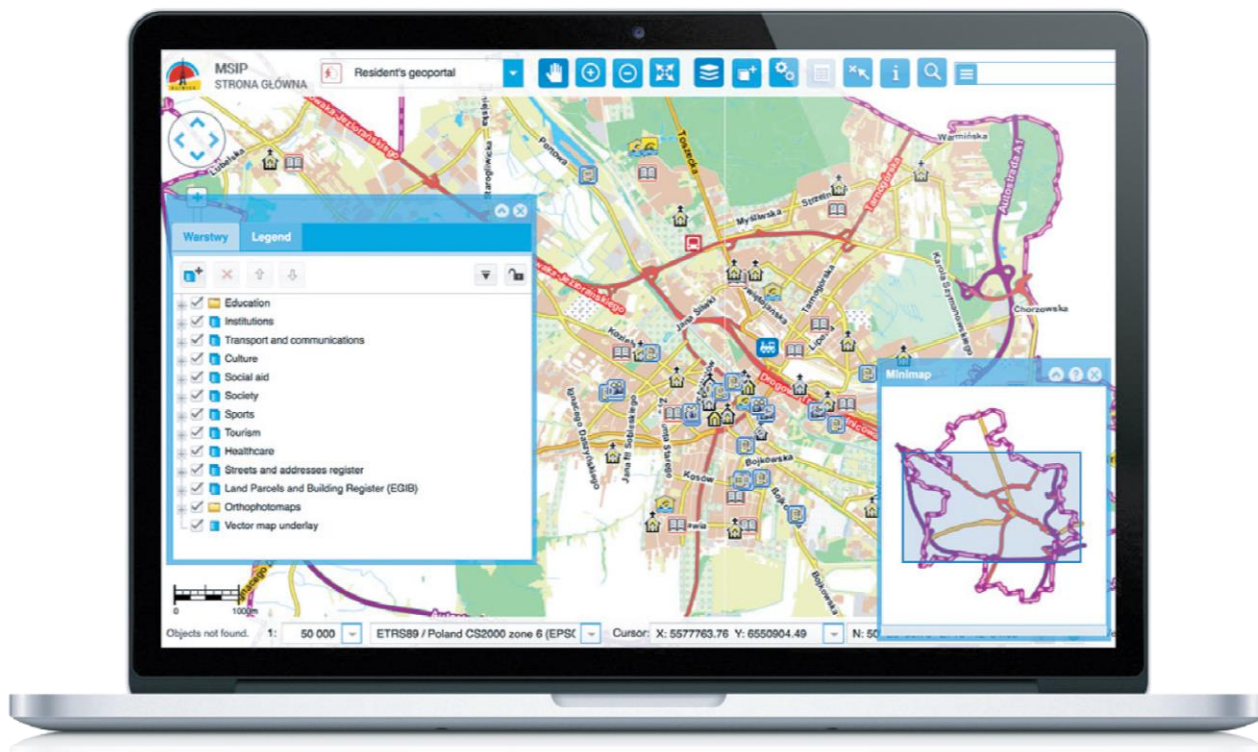
PROFILE

- Możliwość konfiguracji: nazwa, ikona, skórka, układ współrzędnych, narzędzia, lista warstw, uprawnienia
- Organizacja warstw w legendzie



Geoportal Toolkit

Narzędzia i funkcjonalności



NARZĘDZIA

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ Bufor ▪ Drukowanie mapy ▪ Informacja o obiekcie ▪ Informacje o własności działki lub budynku ▪ Kontakt z administratorem ▪ Link do mapy ▪ Mapy użytkownika ▪ Metadane ▪ Narzędzie wyborcze ▪ Osadzanie mapy ▪ Punkty POI ▪ Raport topologiczny | <ul style="list-style-type: none"> ▪ Statystyki ▪ Suwak czasu ▪ Tabela atrybutów obiektów ▪ Wersja językowa ▪ Wypis i wyrys z EGiB ▪ Wypis i wyrys z MPZP ▪ Wypis i wyrys ze SUiKZP ▪ Wyszukaj najbliższe obiekty z warstw ▪ Wyświetlanie informacji w chmurkach ▪ Zdefiniowane zapytania ▪ Zgłaszanie błędów i braków ▪ Zgłaszanie wniosków |
|---|--|