



Śląskie Centrum
Społeczeństwa Informatycznego



ORSIP
OTWARTY REGIONALNY SYSTEM
INFORMACJI PRZESTRZENNEJ

Otwarte dane województwa śląskiego na Geoportalu ORSIP

Śląski Konwent Informatyków i Administracji

Piotr Wojnowski

Szczyrk, 12 czerwca 2015

O projekcie

Nazwa projektu:

„Budowa Otwartego Regionalnego Systemu Informacji Przestrzennej (ORSIP)”

Źródło dofinansowania:

**RPO WSL na lata 2007-2013, Priorytet II „Społeczeństwo Informacyjne”,
Działanie 2.2. „Rozwój elektronicznych usług publicznych”**

Wartość projektu:

4 496 529 zł

Dofinansowanie 85%

Koniec wdrożenia:

20 XII 2013r.



Cel

Stworzenie regionalnej, otwartej platformy, integrującej referencyjne i dziedzinowe zasoby informacyjne o charakterze przestrzennym, w celu ich publikacji oraz świadczenia związanych z nimi usług.

**W realizacji tego celu pomaga nam
WODGiK w Katowicach**



ORSIP oknem na województwo



Usługi WMS udostępniane przez ORSIP

Baza Danych Obiektów Topograficznych 1:10000 - Sieć komunikacyjna

http://www.wodgik.katowice.pl:6080/arcgis/services/WODGiK/WODGiK_BDOT10k_SK/MapServer/WMSServer

Baza Danych Obiektów Topograficznych 1:10000 - Sieć wodna

http://www.wodgik.katowice.pl:6080/arcgis/services/WODGiK/WODGiK_BDOT10k_SW/MapServer/WMSServer

Baza Danych Obiektów Topograficznych 1:10000 - Budynki i zabudowa

http://www.wodgik.katowice.pl:6080/arcgis/services/WODGiK/WODGiK_BDOT10k_BiU/MapServer/WMSServer

Baza Danych Obiektów Topograficznych 1:10000 - Pokrycie terenu

http://www.wodgik.katowice.pl:6080/arcgis/services/WODGiK/WODGiK_BDOT10k_PT/MapServer/WMSServer

Usługi WMS udostępniane przez ORSIP

Ortofotomapa z 2009 roku

http://mapy.orsip.pl/gpservices/WODGIK_ORTO2009/MapServer/WMSserver

Granice obwodów łowieckich i terenów wyłączonych

http://mapy.orsip.pl/gpservices/WODGIK_OBW_LOWIECKIE_PUBLIC/MapServer/WmsServer

Jednostki organizacyjne Województwa Śląskiego

http://mapy.orsip.pl/gpservices/ORSIP_BPWS/MapServer/WmsServer

Gminy i powiaty w SEKAP oraz Centra certyfikacji CC SEKAP

http://mapy.orsip.pl/gpservices/ORSIP_SEKAP/MapServer/WmsServer

Usługi WMS udostępniane przez ORSIP

Tereny poprzemysłowe OPI-TPP

http://mapy.orsip.pl/gpservices/gig_opitpp/MapServer/WmsServer

Program ochrony powietrza 2014

http://mapy.orsip.pl/gpservices/ORSIP_POP2014/MapServer/WmsServer

Program ochrony środowiska

http://mapy.orsip.pl/gpservices/ORSIP_OCHR_SROD/MapServer/WmsServer

Koleje śląskie

http://mapy.orsip.pl/gpservices/ORSIP_KOLEJE_SL/MapServer/WmsServer

Usługi WMS udostępniane przez ORSIP

Boiska Orlik

http://mapy.orsip.pl/gpservices/ORSIP_ORLIKI/MapServer/WmsServer

Plan zagospodarowania przestrzennego województwa

- Lotnisko Pyrzowice

http://mapy.orsip.pl/gpservices/ORSIP_PZPW/MapServer/WmsServer

Mapa topograficzna 1958-61 1:5000;1:10000 - Archiwum Państwowe w Katowicach

[http://www.wodgik.katowice.pl:6080/arcgis/services/WODGiK/
WODGiK_AP_BorowaGora_5_10/MapServer/WMSServer](http://www.wodgik.katowice.pl:6080/arcgis/services/WODGiK/WODGiK_AP_BorowaGora_5_10/MapServer/WMSServer)

Usługi WMS udostępniane przez ORSIP

Regionalizacja fizycznogeograficzna województwa śląskiego

http://mapy.orsip.pl/gpservices/ORSIP_FIZGEO/MapServer/WmsServer

Regionalizacja geomorfologiczna województwa śląskiego

http://mapy.orsip.pl/gpservices/ORSIP_REG_GEOMORF/MapServer/WmsServer

Regionalizacja przyrodniczo-leśna

http://mapy.orsip.pl/gpservices/ORSIP_REG_PRZYR_LES/MapServer/WmsServer

Usługi WMS udostępniane przez ORSIP

wzniesienia koło Mirowsa i Niegowej

Waloryzacja geologiczna województwa śląskiego

http://mapy.orsip.pl/gpservices/ORSIP_WALORYZACJA_GEOLOG/MapServer/WmsServer

Waloryzacja geomorfologiczna województwa śląskiego

http://mapy.orsip.pl/gpservices/ORSIP_WALORYZACJA_GEOMORF/MapServer/WmsServer

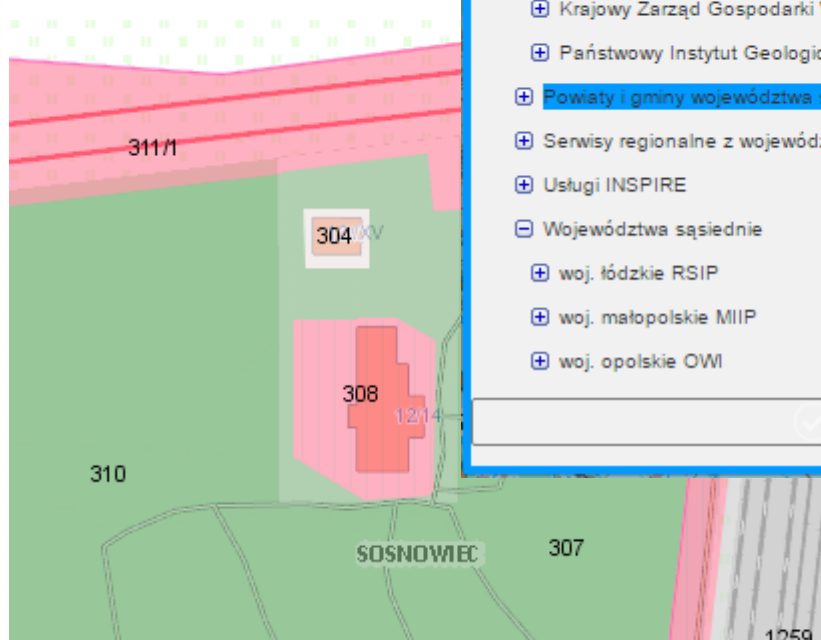
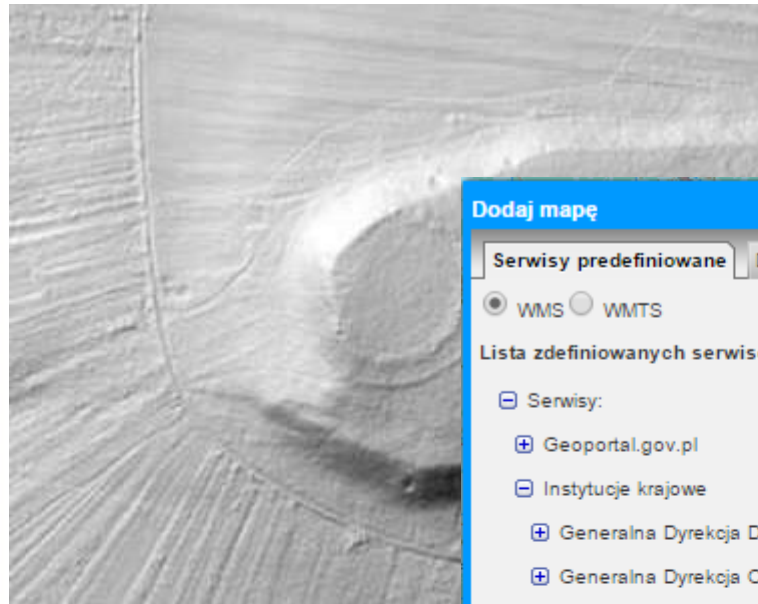
Skala Oklennik Wielki
koło Skarżyc

pasma skałne między Zdowem,
Rzochowicami, Ogiędziancem, Niegowonicami i
Grabową, wzniesienia okolic Pradel,
Glebjan, Ryczowa oraz
odcinek doliny Białki z
obrzeżem

Wyżyna Częstochowska, z Doliną Białej Przemysły i
Prog Lelowski

masywnym Kołoczka

Zewnętrzne serwisy WMS/WMTS w ORSIP



Dodaj mapę [?] [-] [X]

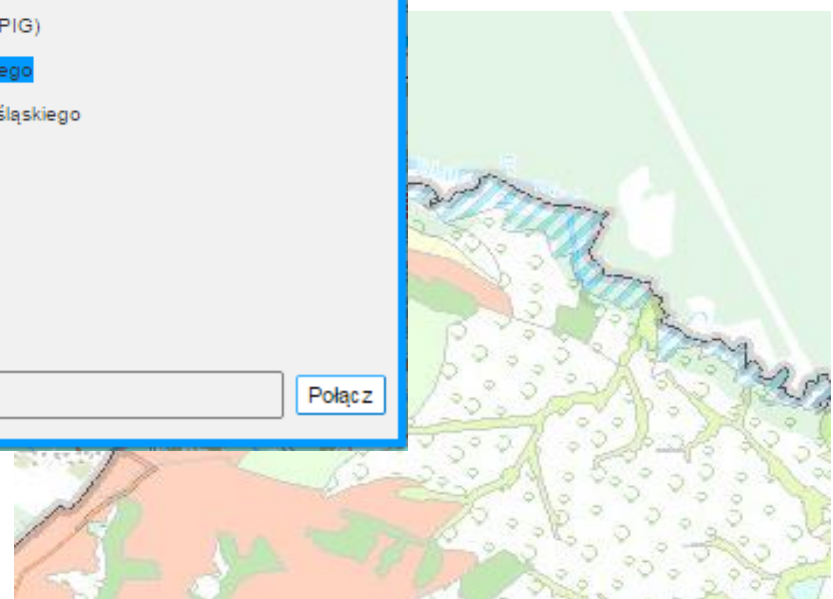
Serwisy predefiniowane | Dodaj nowy serwis | Właściwości serwisu | Podgląd

WMS WMTS

Lista zdefiniowanych serwisów:

- Serwisy:
 - Geoportal.gov.pl
 - Instytucje krajowe
 - Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad (GDDKiA)
 - Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska (GDOŚ)
 - Krajowy Zarząd Gospodarki Wodnej (KZGW)
 - Państwowy Instytut Geologiczny (PIG)
 - Powiaty i gminy województwa śląskiego
 - Serwisy regionalne z województwa śląskiego
 - Usługi INSPIRE
- Województwa sąsiednie
 - woj. łódzkie RSIP
 - woj. małopolskie MIIP
 - woj. opolskie OWI

[Połącz]

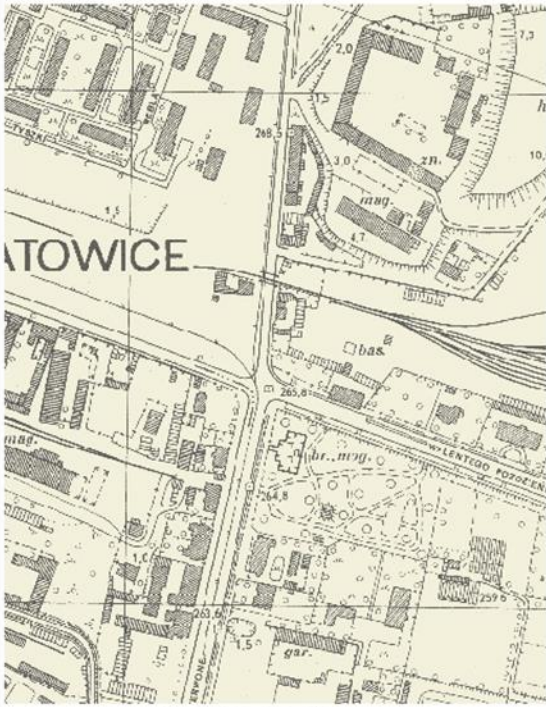


Integracja z instytucjami

Moduł Archiwum Państwowe w Katowicach



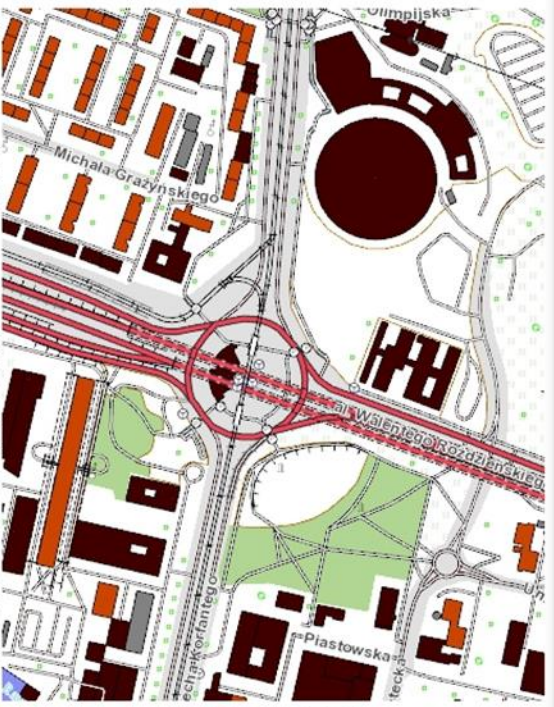
Okolice ronda w Katowicach w latach:



1958-1961



1973-1985



2008-2012

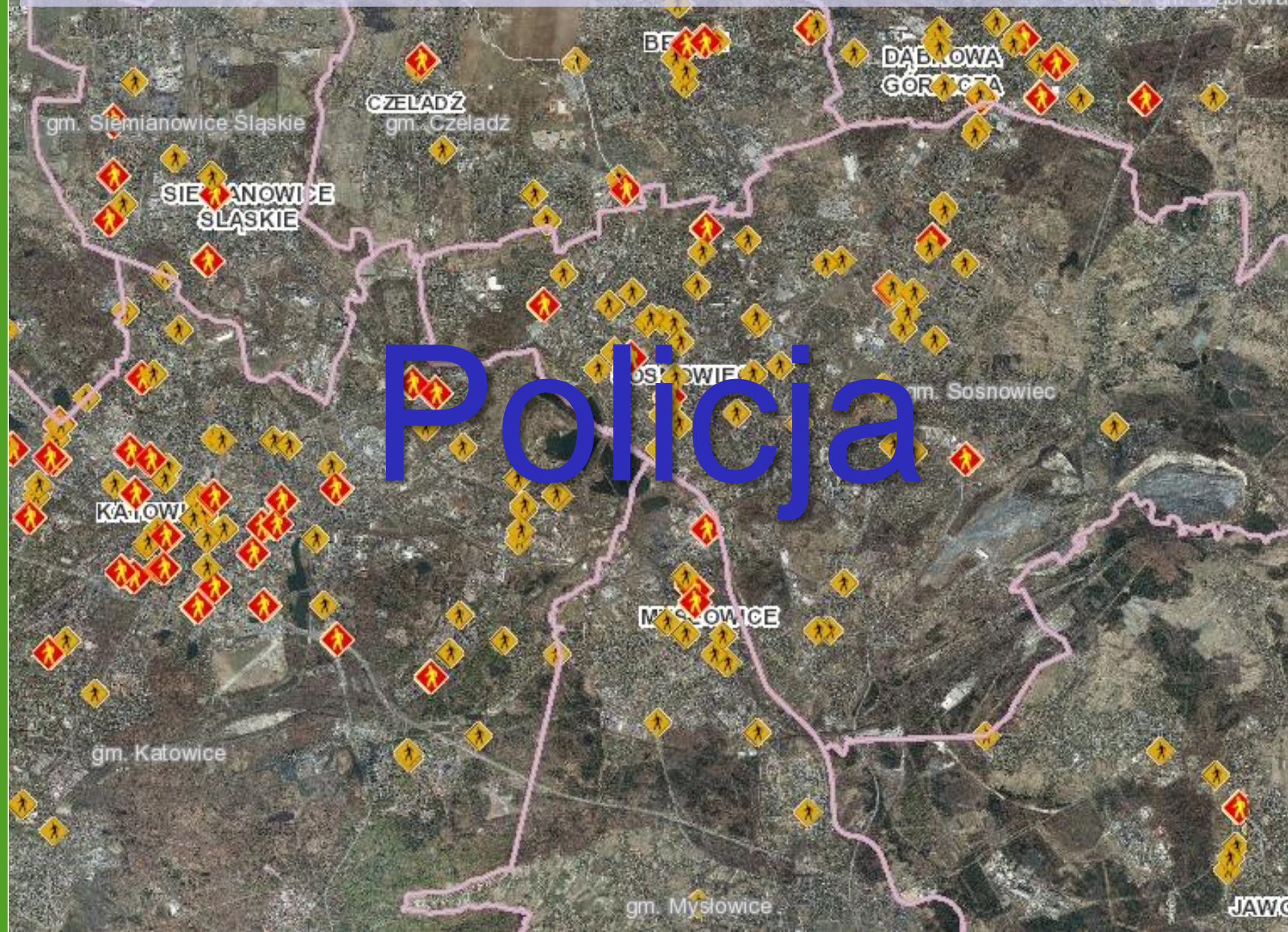


1958-61

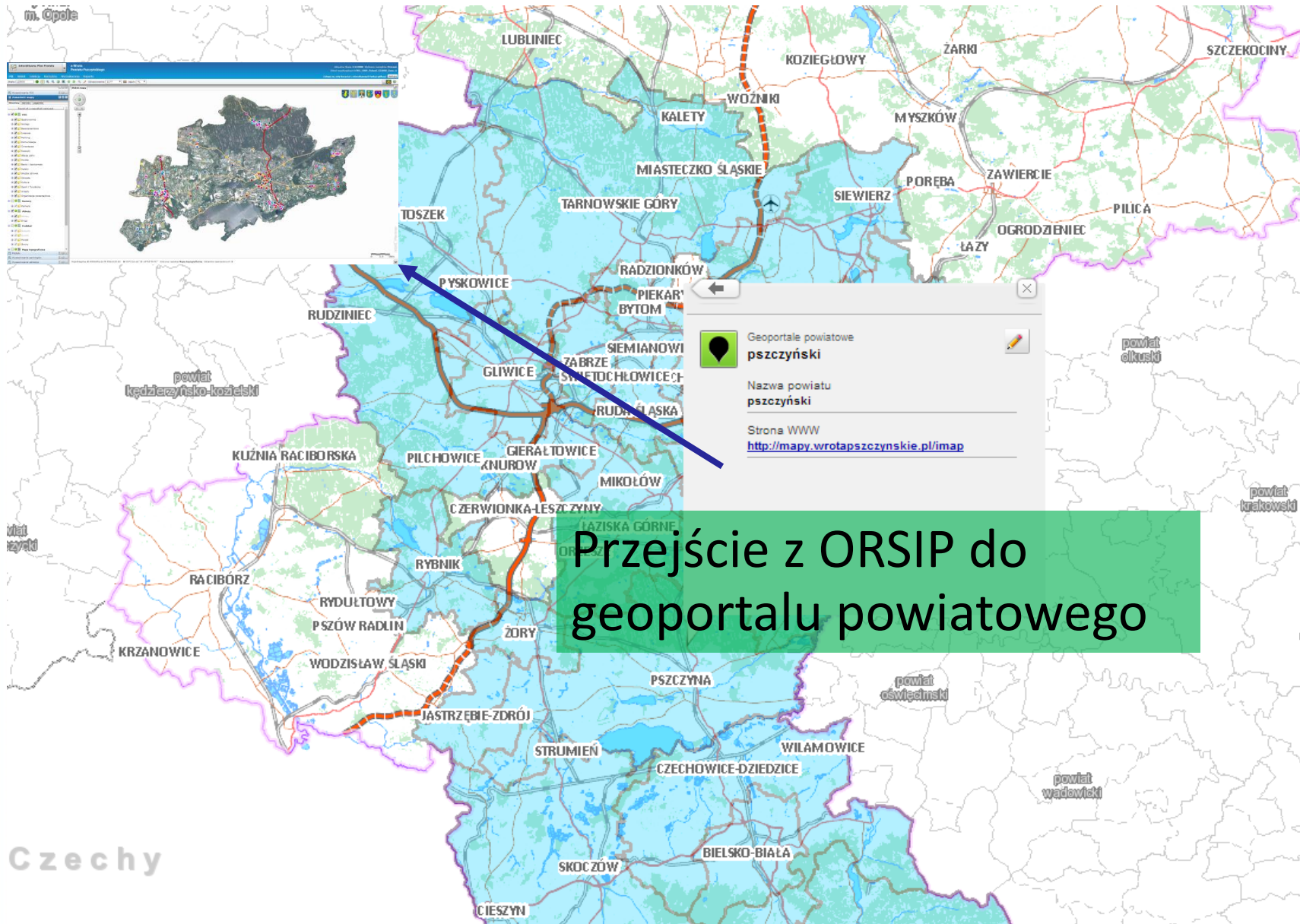
2008-12



Integracja z instytucjami



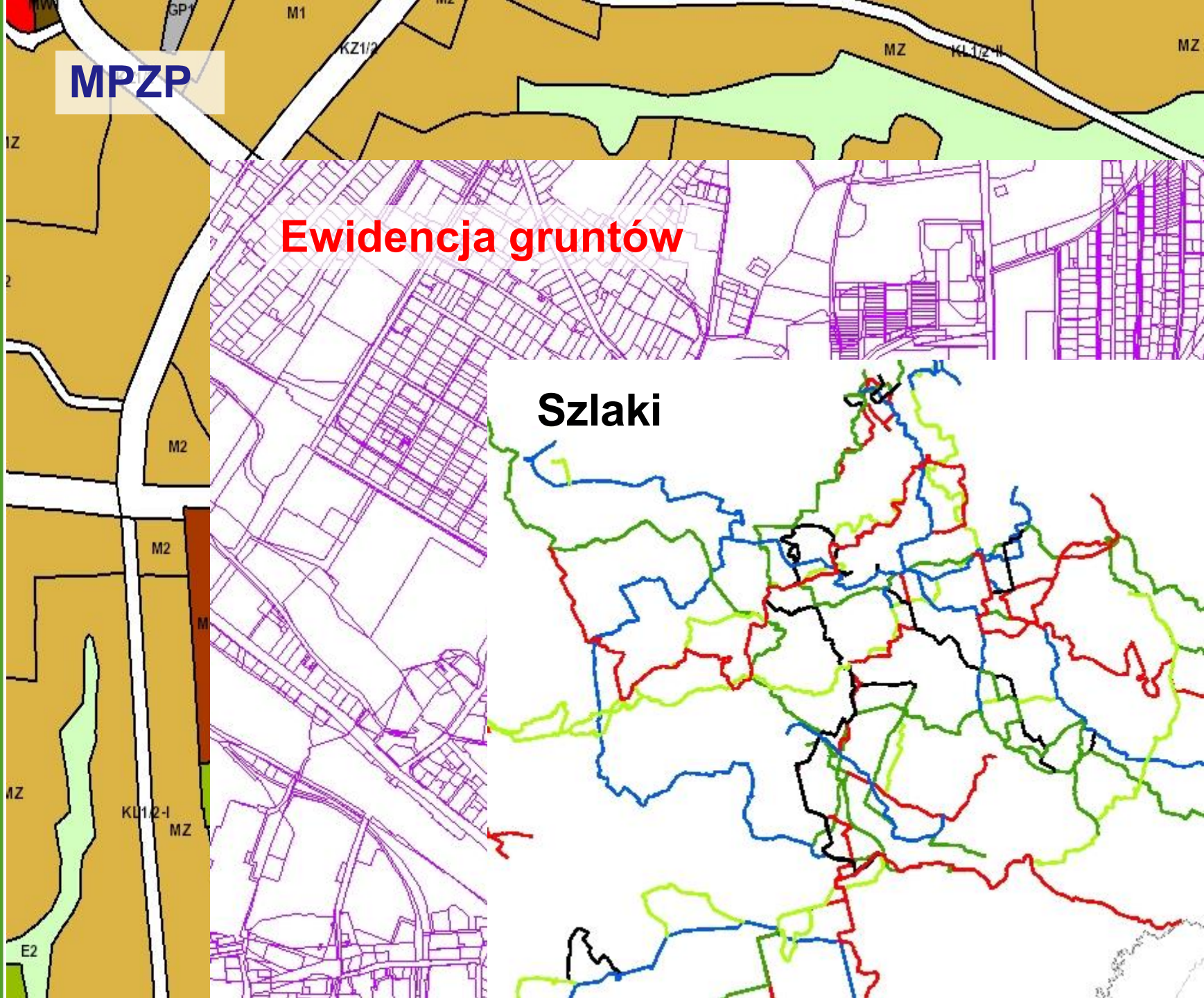
Dostęp do geoportali powiatowych



MPZP

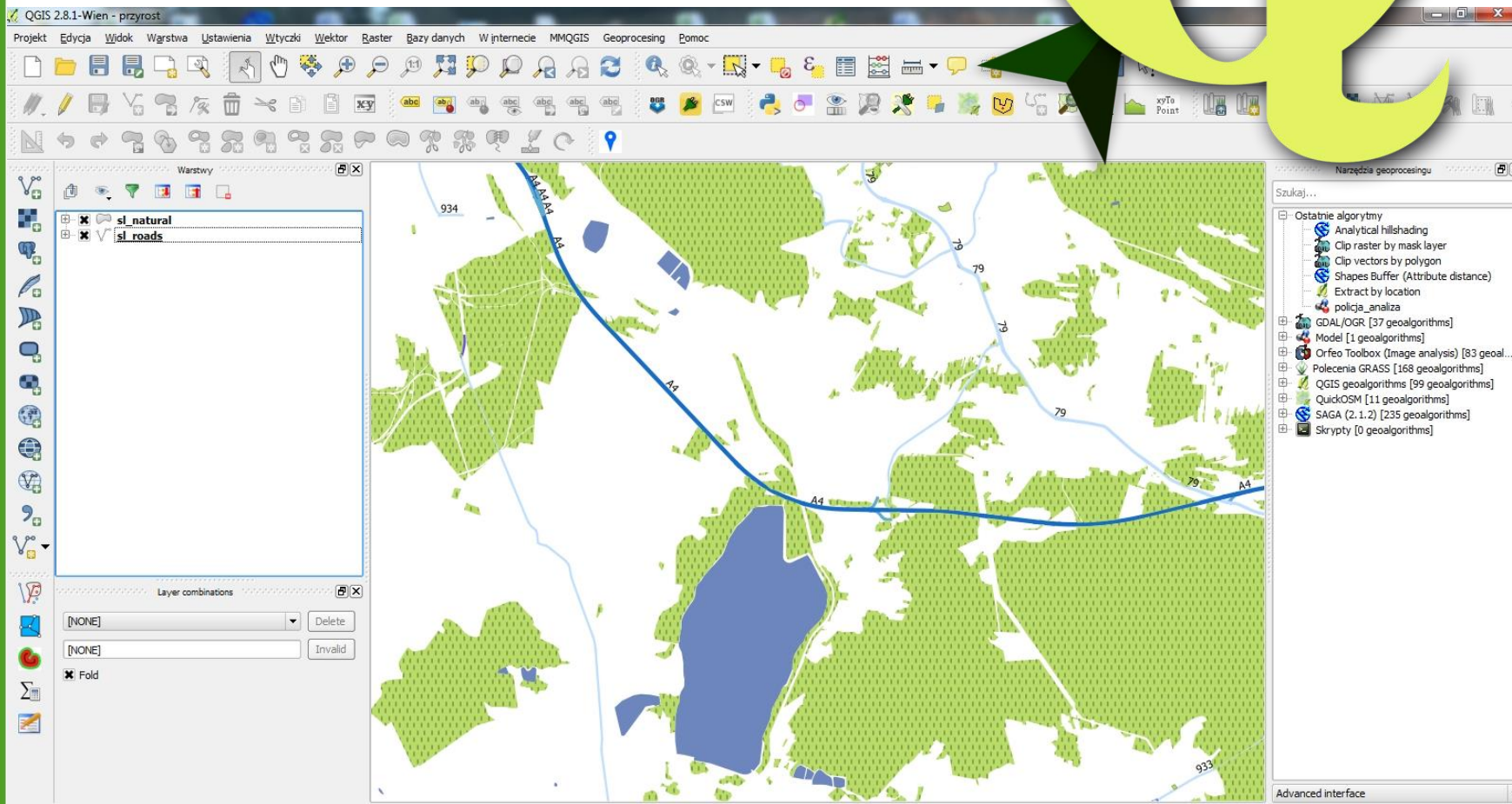
Ewidencja gruntów

Szlaki



Wolne oprogramowanie

- Wykorzystujemy QGIS, gvSIG
- Promujemy wolne oprogramowanie
- Szkolenia QGIS



Dziękuję za uwagę

Piotr Wojnowski

Telefon: (32) 700 78 24

E-mail: pwojnowski@e-slask.pl



**Śląskie Centrum Społeczeństwa
Informatycznego**

ul. Powstańców 34, 40-954 Katowice

www.e-slask.pl