



Sieć komunikacyjna bazy BDOT10k dane, aktualizacja, udostępnianie, prezentacja w geoportalu **ORSIP 2.0**

ŚLĄSKA KONFERENCJA BRD – PRAKTYKA W ZARZĄDZANU DROGAMI
12 -13 MAJA 2025 KATOWICE



Województwo
Śląskie



WODGiK - Jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Śląskiego



ORSIP 2.0

WODGiK w Katowicach jest jednostką organizacyjną Samorządu Województwa Śląskiego, wykonującą zadania z dziedzin: geodezji, kartografii oraz infrastruktury informacji przestrzennej.

Do naszych zadań należy w szczególności (dla obszaru woj. śląskiego):

1. Prowadzenie wojewódzkiego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
2. Udostępnianie materiałów i danych z wojewódzkiego zasobu geodezyjnego i kartograficznego.
3. Prowadzenie baz danych obejmujących zbiory danych przestrzennych:
 - ❖ bazy danych obiektów topograficznych BDOT10k,
 - ❖ bazy danych fakultatywnych,
 - ❖ bazy metadanych.
4. Prowadzenie infrastruktury informacji przestrzennej dla potrzeb województwa śląskiego w tym geoportalu ORSIP 2.0.

Działamy od 1.I.1991 r. – 34 lata doświadczenia.



Województwo
Śląskie



WODGiK - Jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Śląskiego



ORSIP 2.0



Baza BDOT10k – kluczowa referencyjna

źródło danych przestrzennych o znaczeniu lokalnym, regionalnym i krajowym

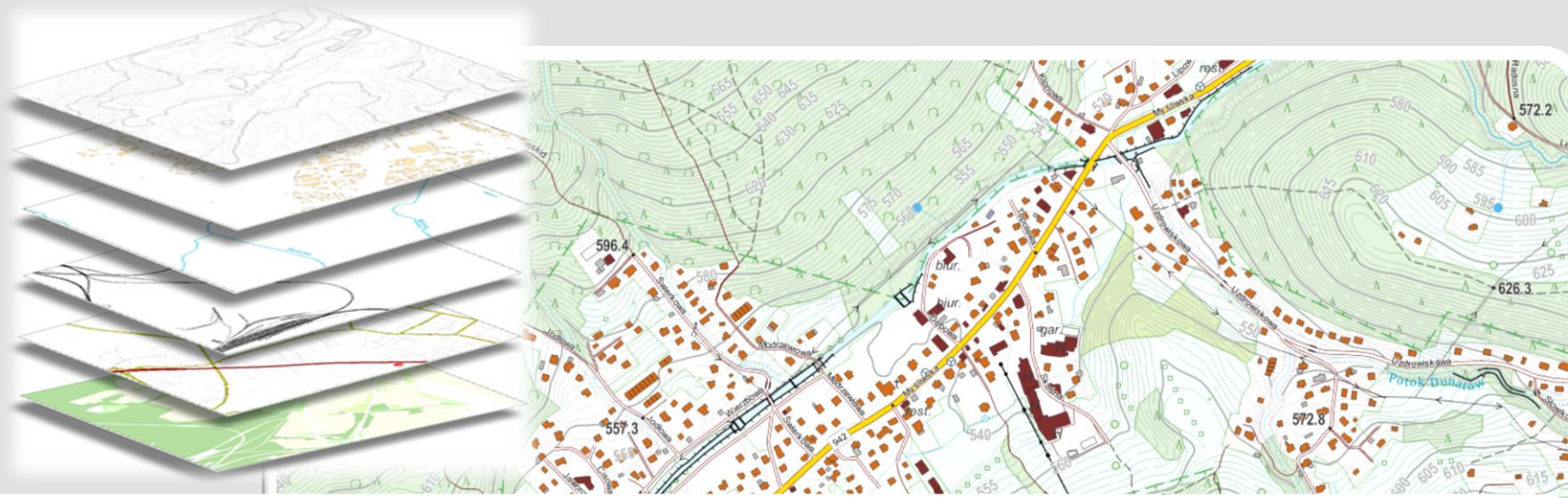
10 kategorii klas obiektów

- budynki, budowle i urządzenia
- sieć wodna
- **sieć komunikacyjna**
- jednostki podziału terytorialnego
- kompleksy użytkowania terenu
- sieć uzbrojenia terenu
- tereny chronione
- obiekty inne
- pokrycie terenu
- rzeźba terenu

58 klas obiektów

267 rodzajów obiektów

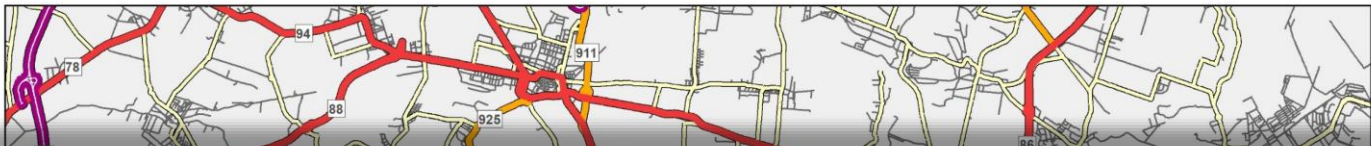
rozporządzenie z dnia 27 lipca 2021 r. w sprawie bazy danych obiektów topograficznych (...)



UT_SKOZ_L							
	gml_id	lokalnyId	kategoriaZarzadzania	klasaDrogi	materiałNawierzchni	położenie	szerokośćNawierzchni
▶	id_ca6b90a6-92f3-4b39-889b-271487337624	ca6b90a6-92f3-4b39-889b-271487337624	gminna	droga dojazdowa	masa bitumiczna	1a powierzchni gruntu	
	id_d0c73dfe-01b9-470a-a925-4d4fa2f52e79	d0c73dfe-01b9-470a-a925-4d4fa2f52e79	gminna	droga dojazdowa	masa bitumiczna	1a powierzchni gruntu	
	id_9a869e6a-574f-4e40-bacd-139e1c476e48	9a869e6a-574f-4e40-bacd-139e1c476e48	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	1a powierzchni gruntu	
	id_89ab4c7c-90d0-4969-9d4c-bea3aba628d7	89ab4c7c-90d0-4969-9d4c-bea3aba628d7	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	1a powierzchni gruntu	
	id_2d44dc81-9f9e-4dd2-96c3-b6cd918474b2	2d44dc81-9f9e-4dd2-96c3-b6cd918474b2	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	1a powierzchni gruntu	
	id_d2f4e766-9941-4d48-9c71-a0efc5f62d20	d2f4e766-9941-4d48-9c71-a0efc5f62d20	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	1a powierzchni gruntu	
	id_2e4cb68e-6f51-44b5-bc29-91dcdf995c2	2e4cb68e-6f51-44b5-bc29-91dcdf995c2	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	1a powierzchni gruntu	
	id_562b8a2f-defe-4e75-9537-d7f1a33b4282	562b8a2f-defe-4e75-9537-d7f1a33b4282	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	1a powierzchni gruntu	
	id_30f9f8df-347d-d3d2-e053-cc2ba8c06aEC	30f9f8df-347d-d3d2-e053-cc2ba8c06aEC	gminna	droga lokalna	masa bitumiczna	1a powierzchni gruntu	7
	id_30f9f8df-347e-d3d2-e053-cc2ba8c06aEC	30f9f8df-347e-d3d2-e053-cc2ba8c06aEC	gminna	droga lokalna	masa bitumiczna	1a powierzchni gruntu	
	id_30f9f8df-347e-d3d2-e053-cc2ba8c06aEC	30f9f8df-347e-d3d2-e053-cc2ba8c06aEC	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	1a powierzchni gruntu	

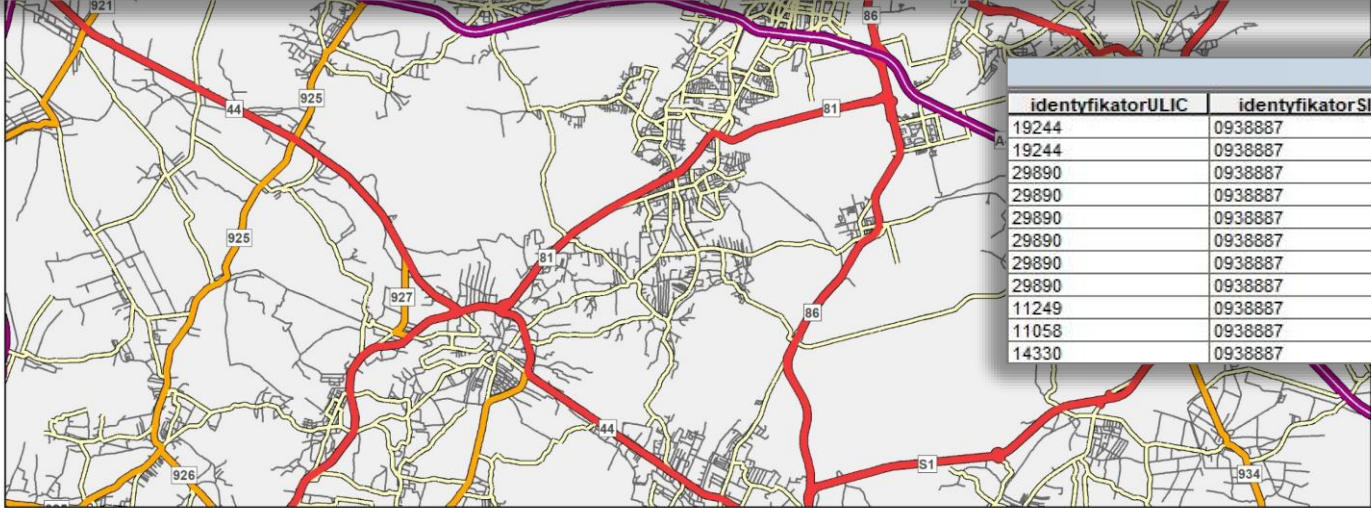


BDOT10k – geometria i atrybuty



OT_SKJZ_L

	gml_id	lokalnyId	kategoriaZarzadzania	klasaDrogi	materiałNawierzchni	położenie	szerokoscNawierzchni
▶	id_ca6b90a6-92f3-4b39-889b-271487337624	ca6b90a6-92f3-4b39-889b-271487337624	gminna	droga dojazdowa	masa bitumiczna	na powierzchni gruntu	5
	id_d0c73dfe-01b9-470a-a925-4d4fa2f52e79	d0c73dfe-01b9-470a-a925-4d4fa2f52e79	gminna	droga dojazdowa	masa bitumiczna	na powierzchni gruntu	5
	id_9a869e6a-574f-4e40-bacd-139e1c476e48	9a869e6a-574f-4e40-bacd-139e1c476e48	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	na powierzchni gruntu	7
	id_89ab4c7c-90d0-4969-9d4c-bea3aba628d7	89ab4c7c-90d0-4969-9d4c-bea3aba628d7	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	na powierzchni gruntu	7
	id_2d44dc81-9f9e-4dd2-96c3-b6cd918474b2	2d44dc81-9f9e-4dd2-96c3-b6cd918474b2	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	na powierzchni gruntu	7
	id_d2f4e766-9941-4d48-9c71-a0efc5f62d20	d2f4e766-9941-4d48-9c71-a0efc5f62d20	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	na powierzchni gruntu	7
	id_2e4cb68e-6f51-44b5-bc29-91dcdf995c2	2e4cb68e-6f51-44b5-bc29-91dcdf995c2	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	na powierzchni gruntu	7
	id_562b8a2f-defe-4e75-9537-d7f1a33b4282	562b8a2f-defe-4e75-9537-d7f1a33b4282	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	na powierzchni gruntu	7
	id_30f9f8df-347d-d3d2-e053-cc2ba8c06aEC	30f9f8df-347d-d3d2-e053-cc2ba8c06aEC	gminna	droga lokalna	masa bitumiczna	na powierzchni gruntu	7,7
	id_30f9f8df-347e-d3d2-e053-cc2ba8c06aEC	30f9f8df-347e-d3d2-e053-cc2ba8c06aEC	gminna	droga lokalna	masa bitumiczna	na powierzchni gruntu	6
	id_30f9f8df-3480-d3d2-e053-cc2ba8c06aEC	30f9f8df-3480-d3d2-e053-cc2ba8c06aEC	powiatowa	droga zbiorcza	masa bitumiczna	na powierzchni gruntu	7



identyfikatorULIC	identyfikatorSIMC	ulicaNazwa1	ulicaNazwa2	numerDrogi	nazwaDrogi
19244	0938887	Rymera	Józefa	210246S	<Null>
19244	0938887	Rymera	Józefa	210246S	<Null>
29890	0938887	Galeczki	ks. Jana	9424S	<Null>
29890	0938887	Galeczki	ks. Jana	9424S	<Null>
29890	0938887	Galeczki	ks. Jana	9424S	<Null>
29890	0938887	Galeczki	ks. Jana	9424S	<Null>
29890	0938887	Galeczki	ks. Jana	9424S	<Null>
29890	0938887	Galeczki	ks. Jana	9424S	<Null>
11249	0938887	Lompy	Józefa	210151S	<Null>
11058	0938887	Ligonia	Juliusza	210144S	<Null>
14330	0938887	Nowa	<Null>	9421S	<Null>

Vademecum użytkownika BDOT10k

https://www.wodgik.katowice.pl/www/pobierz/VADEMECUM_UZYTKOWNIKA_BDOT10k.pdf

Zasób ▾Podstawy prawneAktualnościOtwarte daneDokumenty





PORTAL PZGIK



ORSIP 2.0

Udostępnianie materiałów i danych z wojewódzkiego zasobu geodezyjnego i kartograficznego



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Śląskie.



PORTAL PZGIK

e-usługiPortal udostępnianiaPortal r



Mapa przedstawiająca stan aktualności bazy BDOT10k w woj. śląskim (pdf)



Mapa przedstawiająca BDOT10k w aktualizacji (pdf)



Vademecum użytkownika BDOT10k - wydanie drugie 2024r. (pdf)

VADEMECUM UŻYTKOWNIKA

BAZY DANYCH OBIEKTÓW TOPOGRAFICZNYCH

BDOT10k

Wydanie drugie 2024r.

Klasyfikacja obiektów BDOT10k.....

Atrybuty i wartości słownikowe.....

ATRYBUTY WSPÓLNE DLA WSZYSTKICH KLAS OBIEKTÓW

WARTOŚCI SPECJALNE

ATRYBUTY DLA POSZCZEGÓLNYCH KLAS OBIEKTÓW.....

KOD KŚT, FUNKCJA OGÓLNA I FUNKCJA SZCZEGÓŁOWA ..

Zasady wprowadzania obiektów do bazy

Inne istotne informacje.....



Województwo
Śląskie



Wodgik Katowice
Jednostka organizacyjna
Samorządu Województwa Śląskiego

Opracowanie własne:
Wojewódzki Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej
i Kartograficznej w Katowicach

BDOT10k – sieć komunikacyjna

Kategoria	Klasy obiektów		Atrybuty klasyfikujące obiekty	
Nazwa	Kod	Nazwa	Nazwa	Wartość

SIEĆ KOMUNIKACYJNA				
--------------------	--	--	--	--

sieć komunikacyjna	OT_SKJZ_L	jezdnia	klasa drogi	autostrada
				droga ekspresowa
				droga główna ruchu przyspieszonego
				droga główna
				droga zbiorcza
				droga lokalna
				droga dojazdowa
				droga inna
	OT_SKDR_L	droga	klasa drogi	autostrada
				droga ekspresowa
				droga główna ruchu przyspieszonego
				droga główna
				droga zbiorcza
				droga lokalna
				droga dojazdowa
				droga inna
	OT_SKRW_P	rondo lub węzeł drogowy	rodzaj	rondo
				węzeł drogowy

OT_SKRP_L	ciąg ruchu pieszego lub rowerowego	rodzaj	aleja lub pasaż
			ścieżka
			droga dla rowerów
OT_SKTR_L	tor lub zespół torów	rodzaj pojazdu szynowego	kolej
			metro
			tramwaj
OT_SKPP_L	przeprawa	rodzaj	bród
			łódź
			prom

BDOT10k – sieć komunikacyjna

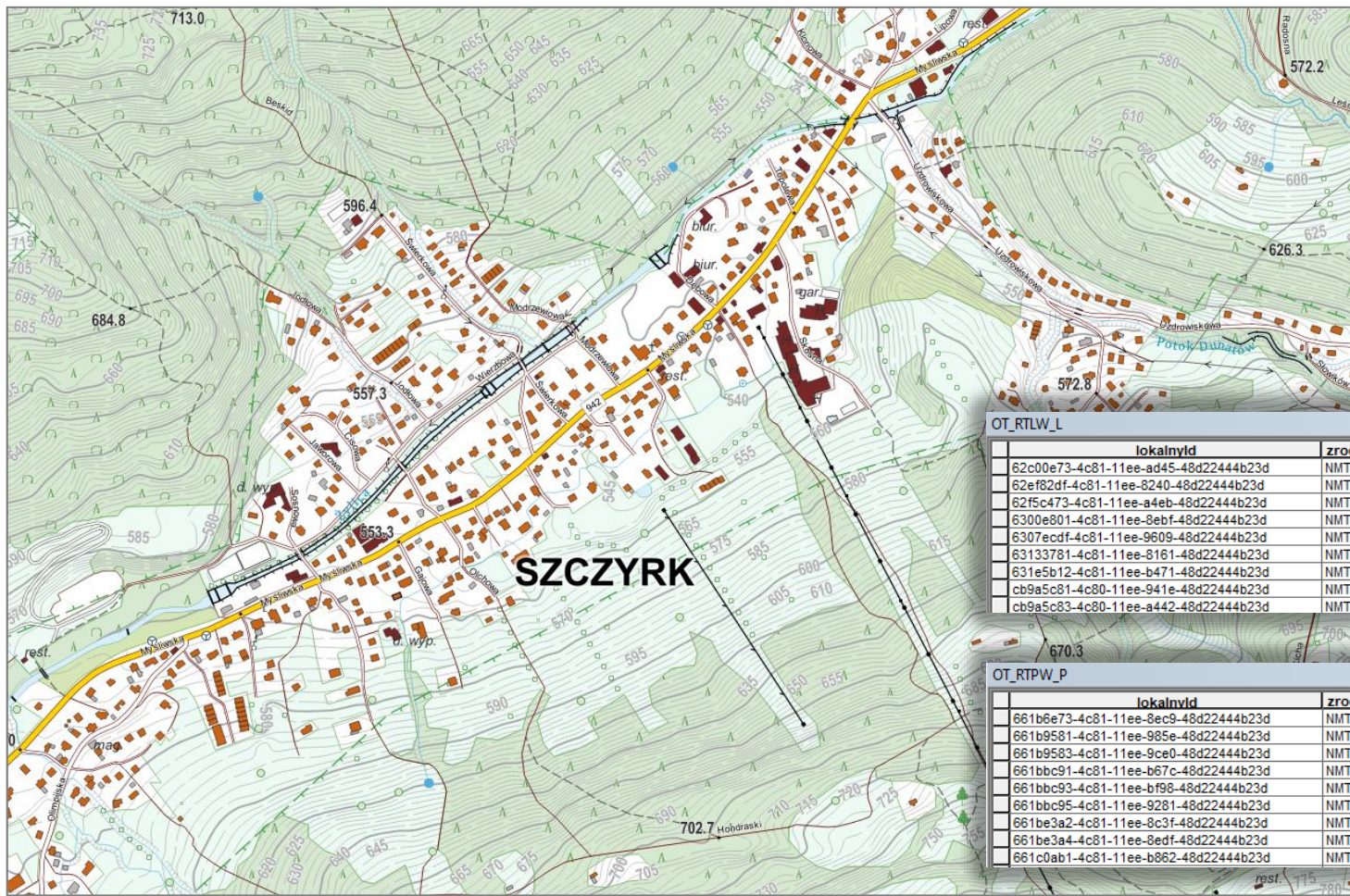
ATRYBUTY DLA POSZCZEGÓLNYCH KLAS OBIEKTÓW		
Kategoria	Klasa	Atrybuty
SIEĆ WODNA		

VADEMECUM UŻYTKOWNIKA BDOT10K

SIEĆ KOMUNIKACYJNA

sieć komunikacyjna	OT_SKJZ_L	jezdnia	• kategoriaZarządzania (kategoria zarządzania): <i>krajowa, wojewódzka, powiatowa, gminna, wewnętrzna</i> • klasaDrogi (klasa drogi): <i>autostrada, droga ekspresowa, droga główna ruchu przyspieszonego, droga główna, droga zbiorcza, droga lokalna, droga dojazdowa, droga wewnętrzna</i> • materialNawierzchni (materiał nawierzchni): <i>beton, bruk, grunt naturalny, kostka kamienna, kostka prefabrykowana, masa bitumiczna, płyty betonowe, tłuczeń, żwir, inny</i> • szerNawierzchni (szerokość nawierzchni, w metrach z precyzją do 0,1m, tylko dla alejek i pasażów) • liczbaJezdniDrogi (liczba jezdni drogi) • polozienie (położenie w stosunku do powierzchni gruntu): <i>powierzchni gruntu, ponad powierzchnią gruntu poziom 1, ponad powierzchnią gruntu poziom 2, ponad powierzchnią gruntu poziom 3, ponad powierzchnią gruntu poziom 4</i> • nazwaDrogi (nazwa własna drogi) • numerDrogi (numer drogi, który wprowadza się, zachowując uwzględnienie rond i węzłów drogowych) • cechaGeometrii (cecha określona dla odcinków jezdni biegnących przez teren "plac"): <i>linia umowna</i> • identyfikatorULIC (identyfikator nazwy ulicy ustalony na podstawie adresu ulic, nieruchomości, budynków i mieszkań) • identyfikatorSIMC (identyfikator miejscowości, w której leży ulica, ustalony na podstawie systemu identyfikatorów i nazw miejscowości) • ulicaCecha (wartość zgodna z rejestrem TERYT) • ulicaNazwa1 (wartość zgodna z rejestrem TERYT) • ulicaNazwa2 (wartość zgodna z rejestrem TERYT) • BDOT500 (referencja do bazy BDOT500)	OT_SKRW_P	rondo lub węzeł drogowy	• rodzaj (rodzaj skrzyżowania): <i>rondo, węzeł drogowy</i> • numerWezlaDrogowego (numer węzła drogowego) • nazwaWezlaDrogowego (nazwa własna ronda lub węzła drogowego nadana przez właściwy zarząd dróg lub pozyskana z PRNG)
				OT_SKRP_L	ciąg ruchu pieszego lub rowerowego	• rodzaj (rodzaj ciągu ruchu): <i>alejka lub pasaż, ścieżka, droga dla rowerów</i> • polozienie (położenie w stosunku do powierzchni gruntu): <i>pod powierzchnią gruntu, na powierzchni gruntu, ponad powierzchnią gruntu poziom 1, ponad powierzchnią gruntu poziom 2, ponad powierzchnią gruntu poziom 3, ponad powierzchnią gruntu poziom 4</i> • materialNawierzchni (materiał nawierzchni): <i>beton, bruk, grunt naturalny, kostka kamienna, kostka prefabrykowana, masa bitumiczna, płyty betonowe, tłuczeń, żwir, inny</i> • nazwa (nazwa własna ciągu ruchu pieszego i rowerowego nadana przez właściwego zarządcę lub pozyskana z PRNG) • szerokosc (szerokość, w metrach z precyzją do 0,1m, tylko dla alejek i pasażów) • identyfikatorULIC (identyfikator nazwy ulicy ustalony na podstawie systemu identyfikacji adresowej ulic, nieruchomości, budynków i mieszkań) • identyfikatorSIMC (identyfikator miejscowości, w której leży ulica, ustalony na podstawie systemu identyfikatorów i nazw miejscowości) • ulicaCecha (wartość zgodna z rejestrem TERYT) • ulicaNazwa1 (wartość zgodna z rejestrem TERYT) • ulicaNazwa2 (wartość zgodna z rejestrem TERYT) • BDOT500 (referencja do bazy BDOT500)

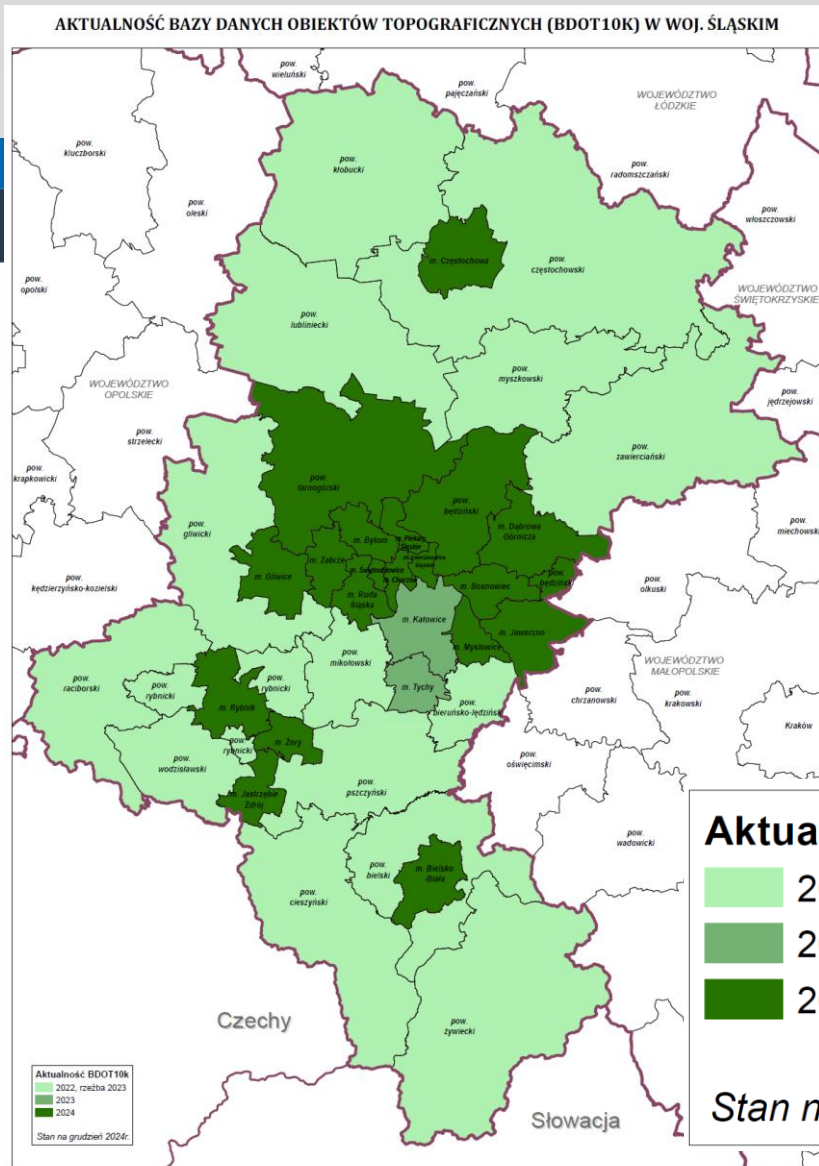
BDOT10k – nowa kategoria „rzeźba terenu”



OT_RTLW_L					
lokalnyId	zrodloDanychG	rodzaj	wysokosc	kodKarto10k	wersja
62c00e73-4c81-11ee-ad45-48d22444b23d	NMT	skarpa	7,5	0010_807_1	2023-09-05T00:00:
62ef82df-4c81-11ee-8240-48d22444b23d	NMT	skarpa	9	0010_807_1	2023-09-05T00:00:
62f5c473-4c81-11ee-a4eb-48d22444b23d	NMT	skarpa	8	0010_807_1	2023-09-05T00:00:
6300e801-4c81-11ee-8ebf-48d22444b23d	NMT	skarpa	13	0010_807_1	2023-09-05T00:00:
6307ecdf-4c81-11ee-9609-48d22444b23d	NMT	skarpa	13	0010_807_1	2023-09-05T00:00:
63133781-4c81-11ee-8161-48d22444b23d	NMT	skarpa	8,5	0010_807_1	2023-09-05T00:00:
631e5b12-4c81-11ee-b471-48d22444b23d	NMT	skarpa	8	0010_807_1	2023-09-05T00:00:
cb9a5c81-4c80-11ee-941e-48d22444b23d	NMT	poziomica	471,25	0010_805	2023-09-05T00:00:
cb9a5c83-4c80-11ee-a442-48d22444b23d	NMT	poziomica	473,75	0010_805	2023-09-05T00:00:

OT_RTPW_P					
lokalnyId	zrodloDanychG	rodzaj	wysokosc	kodKarto10k	wersja
661b6e73-4c81-11ee-8ec9-48d22444b23d	NMT	punkt wysokościowy w terenie	426,4	0010_819	2023-09-05T00:00:
661b9581-4c81-11ee-985e-48d22444b23d	NMT	punkt wysokościowy w terenie	812,5	0010_819	2023-09-05T00:00:
661b9583-4c81-11ee-9ce0-48d22444b23d	NMT	punkt wysokościowy w terenie	799,4	0010_819	2023-09-05T00:00:
661bb91-4c81-11ee-b67c-48d22444b23d	NMT	punkt wysokościowy w terenie	723,8	0010_819	2023-09-05T00:00:
661bb93-4c81-11ee-bf98-48d22444b23d	NMT	punkt wysokościowy w terenie	676,6	0010_819	2023-09-05T00:00:
661bb95-4c81-11ee-9281-48d22444b23d	NMT	punkt wysokościowy w terenie	647,8	0010_819	2023-09-05T00:00:
661be3a2-4c81-11ee-8c3f-48d22444b23d	NMT	punkt wysokościowy w terenie	771,3	0010_819	2023-09-05T00:00:
661be3a4-4c81-11ee-8edf-48d22444b23d	NMT	punkt wysokościowy w terenie	742,2	0010_819	2023-09-05T00:00:
661c0ab1-4c81-11ee-b862-48d22444b23d	NMT	punkt wysokościowy w terenie	510,4	0010_819	2023-09-05T00:00:

BDOT10k – aktualność i stan aktualizacji



W trakcie aktualizacji - powiat mikołowski.

Plany na 2025 r., powiaty: bielski, bieruńsko-lędziński, częstochowski, kłobucki, myszkowski, pszczyński, wodzisławski, zawierciański.

<https://pzgik.wodgik.katowice.pl/bdot10k>

BDOT10k – tryby aktualizacji

w ramach zamówień

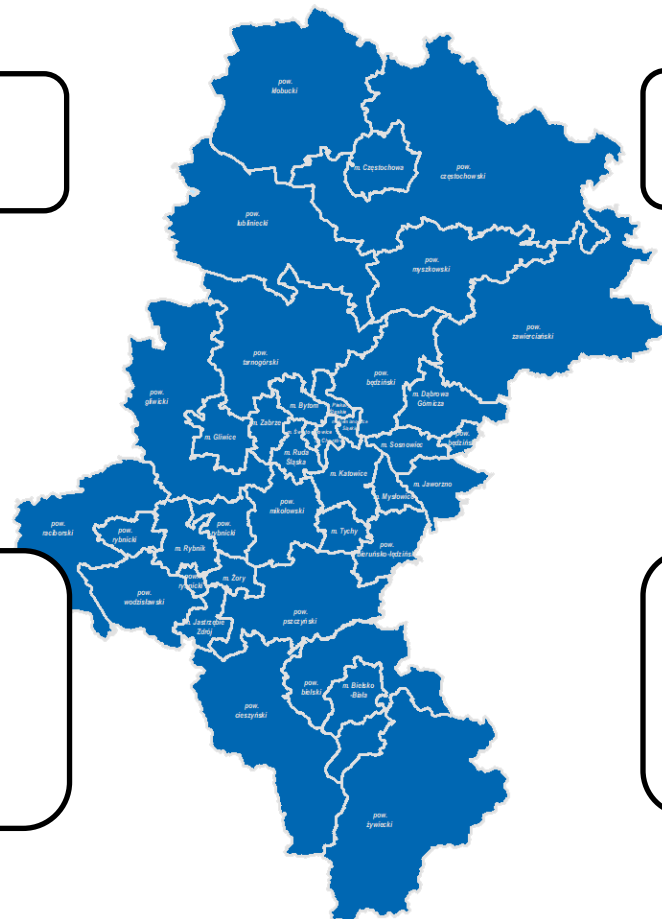


**zgodnie z harmonogramem
w uzgodnieniu z GUGiK**

w ramach zadań własnych

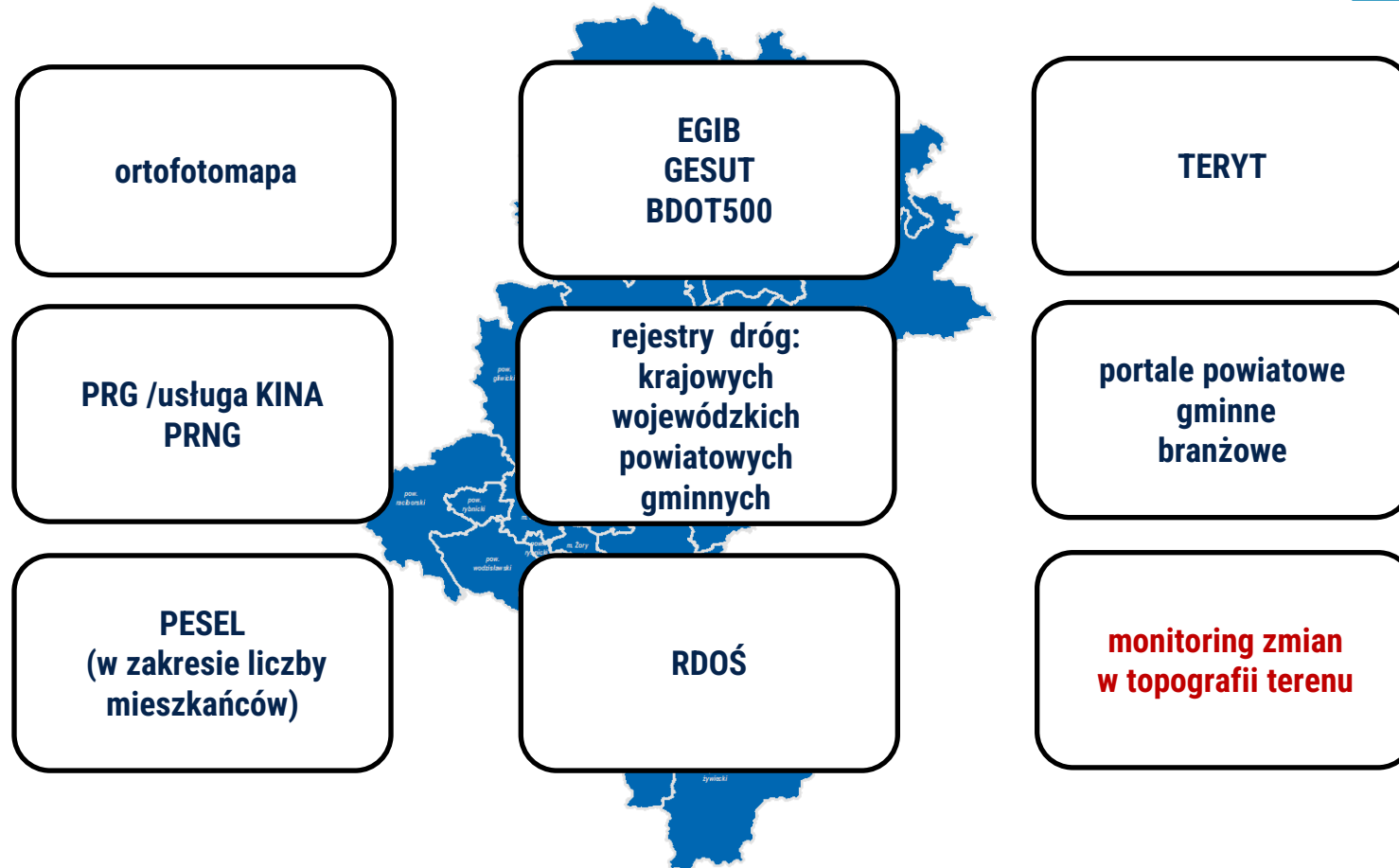


- **zgodnie z wewnętrzną procedurą opracowaną wspólnie z GW**
- **zgodnie z harmonogramem w uzgodnieniu z GUGiK**



BDOT10k – aktualizacja w ramach zadań własnych

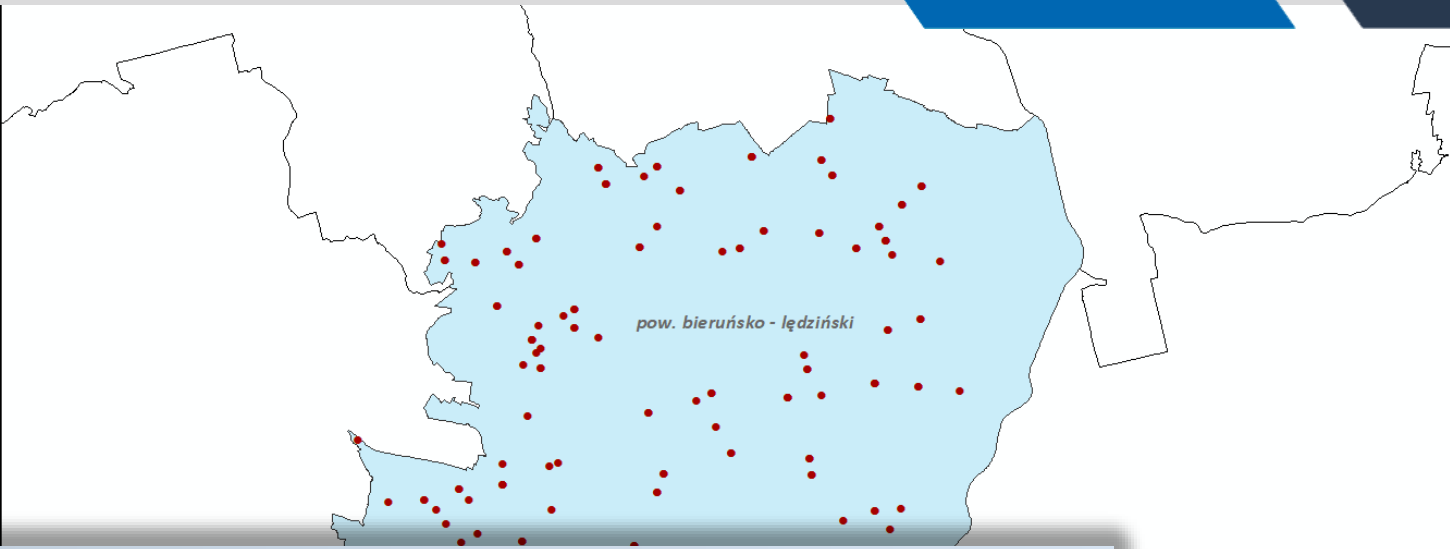
materiały źródłowe



Monitoring zmian w topografii terenu na potrzeby aktualizacji BDOT10k

Procedura
nr 2/GN/2024
Departamentu Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami (GN)
oraz
Wojewódzkiego Ośrodka Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Katowicach (WODGiK)
z dnia 14 stycznia 2024 roku
dotycząca monitoringu zmian w topografii terenu wykonywanego na potrzeby aktualizacji bazy danych obiektów topograficznych (BDOT10k)

Na podstawie § 6 rozporządzenie z dnia 27 lipca 2021 r. Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz bazy danych obiektów ogólnogeograficznych, a także standardowych opracowań kartograficznych w związku z art. 7c ust 1 pkt 3 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne oraz upoważnieniem Marszałka Województwa Śląskiego nr 175/2023 z dnia 1 września 2023 r.



§ 1
Procedura dotycząca monitoringu zmian w topografii terenu wykonywanego na potrzeby aktualizacji bazy danych obiektów topograficznych (BDOT10k), zwana dalej „procedurą”, ma na celu:
tworzenia i przekazywania monitoringu zmian w topografii terenu.

- § 2
Monitoring zmian w topografii terenu jest wykonywany przez WODGiK na podstawie bazy danych obiektów topograficznych (BDOT10k) w celu:
- 1) ustalenia istotnych zmian kluczowych obiektów bazy BDOT10k,
 - 2) ustalenia liczby zmian budynków bazy BDOT10k,
 - 3) ustalenia liczby zmian nazw ulic bazy BDOT10k,
 - 4) ustalenia liczby zmian numerów szlaków drogowych bazy BDOT10k.

pow_bierunsko_ledzinski_monitoring								
	Id	KlasaObiektu	Opis	Lokalizacja	Miejscowosc	Gmina	Data utworzenia	Zrodlo
▶	105	SKRP_L	brak ciagu ruchu pieszych	Kusocińskiego 24	Bieruń	Bieruń	Listopad 2023	ortofotomapa
	107	SKRP_L	brak ciagu ruchu pieszych	wzdłuż ul. Chemików	Bieruń	Bieruń	Listopad 2023	ortofotomapa
	108	SKRP_L	brak ciagu ruchu pieszych	wzdłuż ul. Zdrowia	Bieruń	Bieruń	Listopad 2023	ortofotomapa
	114	SKRP_L	brak ciagu ruchu pieszych	boczna od ul. Ekonomicznej i wzdłuż ul. Ekonomicznej	Bieruń	Bieruń	Listopad 2023	ortofotomapa
	124	SKRP_L	brak ciagu ruchu pieszych	wzdłuż ul. Warszawskiej	Bieruń	Bieruń	Listopad 2023	ortofotomapa
	160	SKRP_L	brak ciagu ruchu pieszych	wzdłuż ul. Turystycznej	Bieruń	Bieruń	Listopad 2023	ortofotomapa
	179	SKRP_L	brak ciagu ruchu pieszych	wzdłuż ul. Bijałowskiej	Bieruń	Bieruń	Listopad 2023	ortofotomapa
	10	BUBD_A	brak części budynku szkoły	Hokunowska 72	Łędziny	Łędziny	Listopad 2023	ortofotomapa
	186	SKJZ_L/SKDR_L	brak drogi	Osielowa	Bojszowy	Bojszowy	Listopad 2023	ortofotomapa
	5	SKJZ_L/SKDR_L	brak drogi dojazdowej	Ławeczka 4	Łędziny	Łędziny	Listopad 2023	ortofotomapa
	15	SKJZ_L/SKDR_L	brak drogi dojazdowej	Drzymały 64h	Imielin	Imielin	Listopad 2023	ortofotomapa
	24	SKJZ_L/SKDR_L	brak drogi dojazdowej	Oświęcimska 302	Bieruń	Bieruń	Listopad 2023	ortofotomapa
	25	SKJZ_L/SKDR_L	brak drogi dojazdowej	Łędzińska 180E	Łędziny	Łędziny	Listopad 2023	ortofotomapa
	33	SKJZ_L/SKDR_L	brak drogi dojazdowej	Pokoju 4	Łędziny	Łędziny	Listopad 2023	ortofotomapa
	47	SKJZ_L/SKDR_L	brak drogi dojazdowej	Śląski Błędów 37	Chełm Śląski	Chełm Śląski	Listopad 2023	ortofotomapa
	53	SKJZ_L/SKDR_L	brak drogi dojazdowej	Śląski Wiosenna 34A	Chełm Śląski	Chełm Śląski	Listopad 2023	ortofotomapa
	88	SKJZ_L/SKDR_L	brak drogi dojazdowej	Wandy 9a	Imielin	Imielin	Listopad 2023	ortofotomapa

BDOT10k – aktualizacja - dane źródłowe

PB.523.6.2024

Katowice, 21.06.2024r.

Wg rozdzielnika

Szanowni Państwo,

W związku z realizacją zadań Marszałka Województwa Śląskiego, zgodnie z art. 7c ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne, polegających na tworzeniu, prowadzeniu i udostępnianiu bazy danych obiektów topograficznych (BDOT10k), które to zadania zostały powierzone Wojewódzkiemu Ośrodkowi Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Katowicach zwracam się z prośbą o udostępnienie danych i informacji dotyczących dróg, węzłów drogowych oraz innych obiektów związanych z komunikacją drogową będących w Państwa zarządzie.

PB.525.7.2024

Pozyskanie danych dot. dróg na potrzeby prowadzenia bazy danych obiektów topograficznych BDOT10k

Szanowni Państwo
wg rozdzielnika

W związku z realizacją zadań Marszałka Województwa Śląskiego, zgodnie z art. 7c ust. 1 pkt 3 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne, polegających na tworzeniu, prowadzeniu i udostępnianiu Bazy Danych Obiektów Topograficznych (BDOT10k), które to zadania zostały powierzone Wojewódzkiemu Ośrodkowi Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Katowicach, zwracam się z prośbą o udostępnienie informacji dotyczących przebiegu i numeracji dróg będących w Państwa zarządzie ze szczególnym uwzględnieniem zmian, które nastąpiły w latach 2022-2024. Przekazane przez Państwa dane będą cennym materiałem źródłowym, służącym aktualizacji bazy BDOT10k.

Kluczowe są formaty danych, jaki otrzymujemy. Obecnie są to pliki: shp, xls, pdf numeryczny, doc/ods, skan wykazu, bez wykazu - tylko mapa w jpg lub pdf, bez wykazu dróg - tylko informacja lub wykaz uchwał) w tym w szczególności pdf w formie skanów czy skany map.

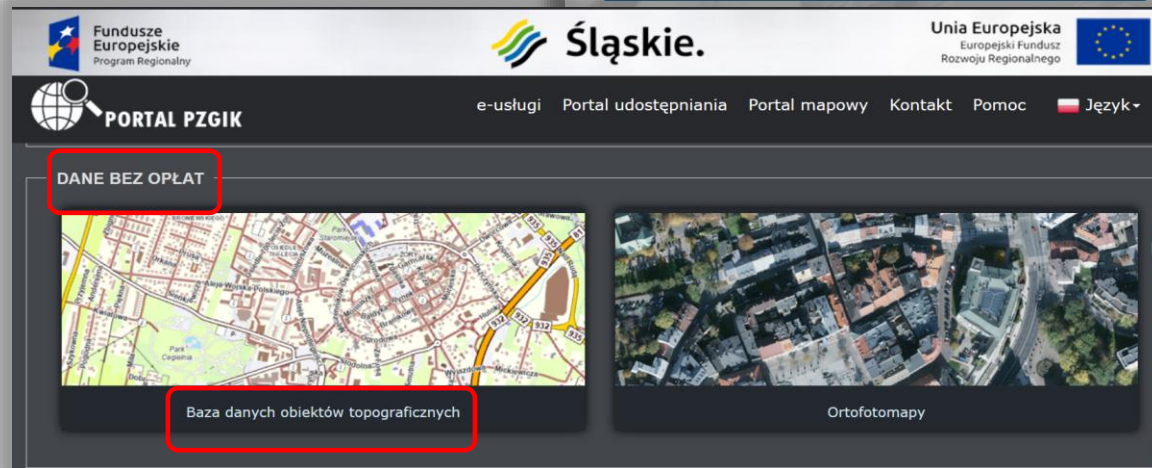
Skutek - brak możliwości analiz w skali województwa, brak automatyzacji.

BDO T10k – dane bez opłat

<https://www.wodgik.katowice.pl>



<https://pzgik.wodgik.katowice.pl>



<https://geoportal.orsip.pl>



BDOT10k – dane bez opłat

Dane są dostępne do pobrania bez opłat w plikach **GML** w podziale na powiaty

<https://pzgik.wodgik.katowice.pl/bdot10k> oraz wybranych warstw tematycznych w formacie **SHP** dla całego województwa:

- 1. budynki,
- 2. rzeźba terenu,
- 3. sieć drogowa,
- 4. sieć elektroenergetyczna,
- 5. sieć kolejowa,
- 6. sieć wodna,
- 7. tereny zielone i uprawy,
- 8. zabudowa.

Zbiory danych BDOT10k w modelu danych określonym przez rozporządzenie ws. bazy danych obiektów topograficznych oraz bazy danych obiektów ogólnogeograficznych, a także standardowych opracowań kartograficznych:

Nazwa powiatu	Format	Aktualność	Data modyfikacji
POWIAT BĘDZIŃSKI (2401)	GML	2021-2022 rzeźba: 2023	21-06-2024

Mapy opracowane na podstawie BDOT10k:

Mapa	Format mapy	Skala opracowania	Format pliku	Aktualność	Data modyfikacji
Mapa administracyjno-drogowa województwa śląskiego	A0	1:175 000	pdf	2021-2024	14-06-2024

-  [Mapa przedstawiająca stan aktualności bazy BDOT10k w woj. śląskim \(pdf\)](#)
-  [Mapa przedstawiająca BDOT10k w aktualizacji \(pdf\)](#)
-  [Vademecum użytkownika BDOT10k - wydanie drugie 2024r. \(pdf\)](#)

BDOT10k – dane bez opłat



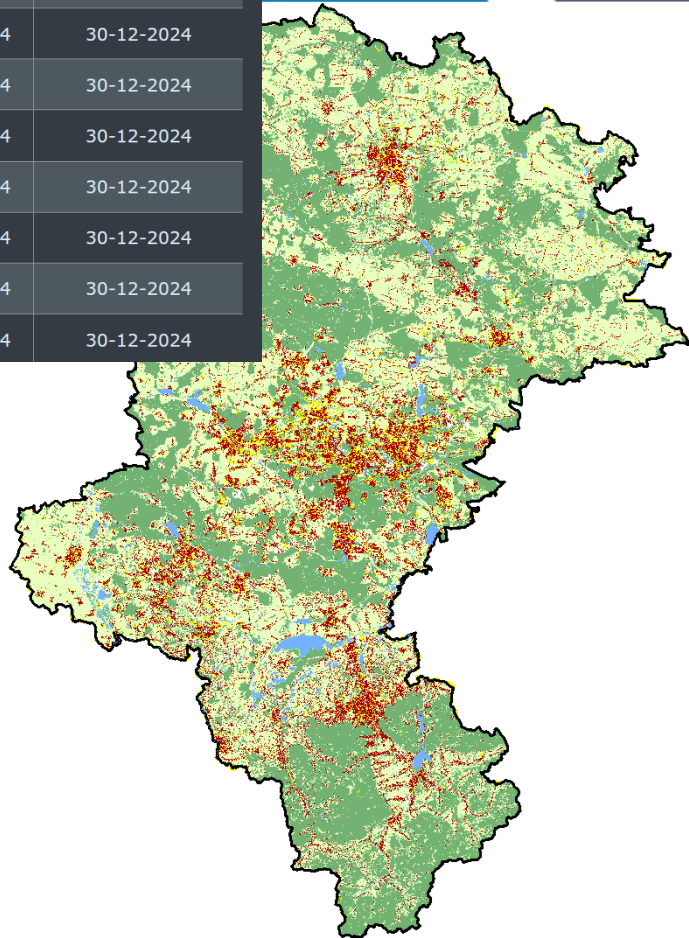
PORTAL PZGIK

e-usługi Portal udostępniania Portal mapowy Kontakt Pomoc

POWIAT BĘDZIŃSKI (2401)	GML	2021-2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
POWIAT BIELSKI (2402)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
MIASTO BIELSKO-BIAŁA (2461)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
POWIAT BIERUŃSKO-LĘDZIŃSKI (2414)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
MIASTO BYTOM (2462)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
MIASTO CHORZÓW (2463)	GML	2024	22-08-2024
POWIAT CIESZYŃSKI (2403)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
MIASTO CZĘSTOCHOWA (2464)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
POWIAT CZĘSTOCHOWSKI (2404)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
MIASTO DĄBROWA GÓRNICZA (2465)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
MIASTO GLIWICE (2466)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
POWIAT GLIWICKI (2405)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
MIASTO JASTRZĘBIE-ZDRÓJ (2467)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
MIASTO JAWORZNO (2468)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
MIASTO KATOWICE (2469)	GML	2023	21-06-2024
POWIAT KŁOBUCKI (2406)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
POWIAT LUBLINIĘCKI (2407)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
POWIAT MIKOŁÓWSKI (2408)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024
MIASTO MYSŁOWICE (2470)	GML	2022 rzeźba: 2023	21-06-2024

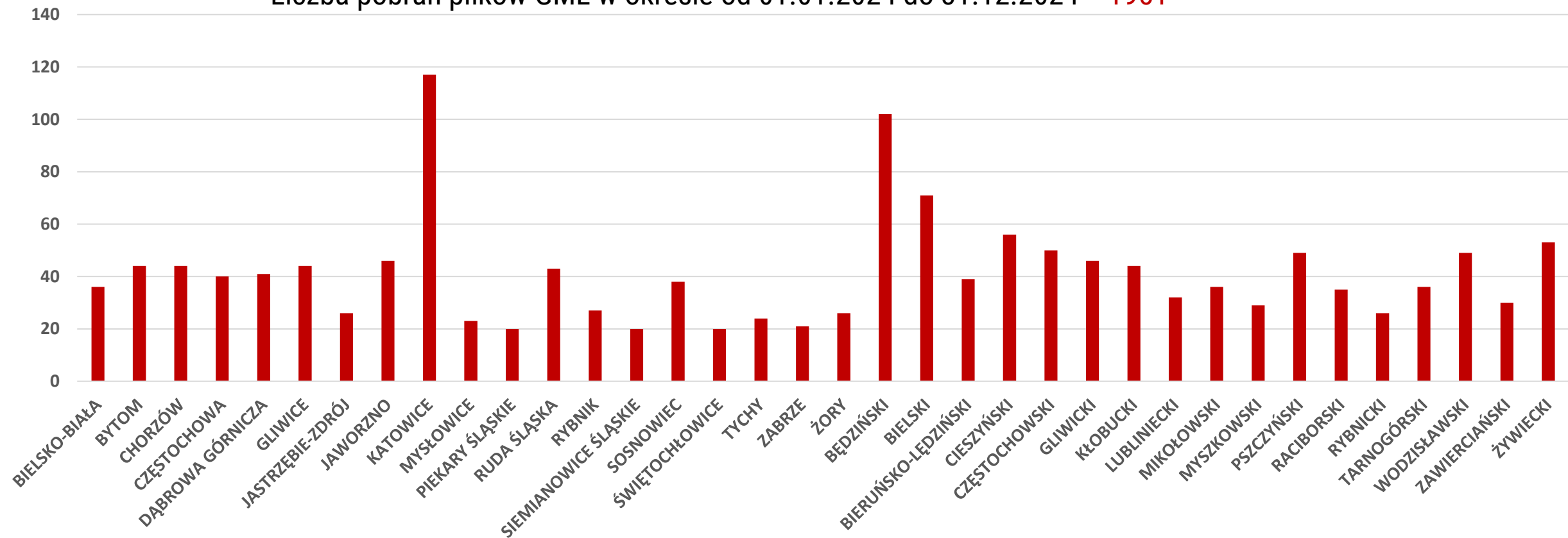
Warstwa tematyczna	Format	Aktualność	Data modyfikacji
BUDYNKI	SHP	2022-2024	30-12-2024
RZEŻBA TERENU	SHP	2023-2024	30-12-2024
SIEĆ DROGOWA	SHP	2022-2024	30-12-2024
SIEĆ ELEKTROENERGETYCZNA	SHP	2022-2024	30-12-2024
SIEĆ KOLEJOWA	SHP	2022-2024	30-12-2024
SIEĆ WODNA	SHP	2022-2024	30-12-2024
TERENY ZIELONE I UPRAWY	SHP	2022-2024	30-12-2024
ZABUDOWA	SHP	2022-2024	30-12-2024

- BUDYNKI
 - budynki.shp
- RZEZBA_TERENU
 - poziomice_pogrubione.shp
 - poziomice_pomocnicze.shp
 - poziomice_uzupelniajace.shp
 - poziomice_zasadnicze.shp
 - punkty_wysokosciowe.shp
 - skarp_y_wawozy.shp
- SIEC_DROGOWA
 - alejki_sciezki.shp
 - drogi_jezdnie.shp
 - place.shp
- SIEC_KOLEJOWA
 - przystanki_kolejowe.shp
 - tory.shp
- SIEC_WODNA
 - kanaly.shp
 - obszary_wodne.shp
 - rowy_melioracyjne.shp
 - rzeki.shp
- TERENY_ZIELONE_I_UPRAWY
 - krzewy.shp
 - las_y_zadrzewienia.shp
 - trawy_grunty_orne.shp
 - uprawy_trwale.shp
- ZABUDOWA
 - zabudowa.shp



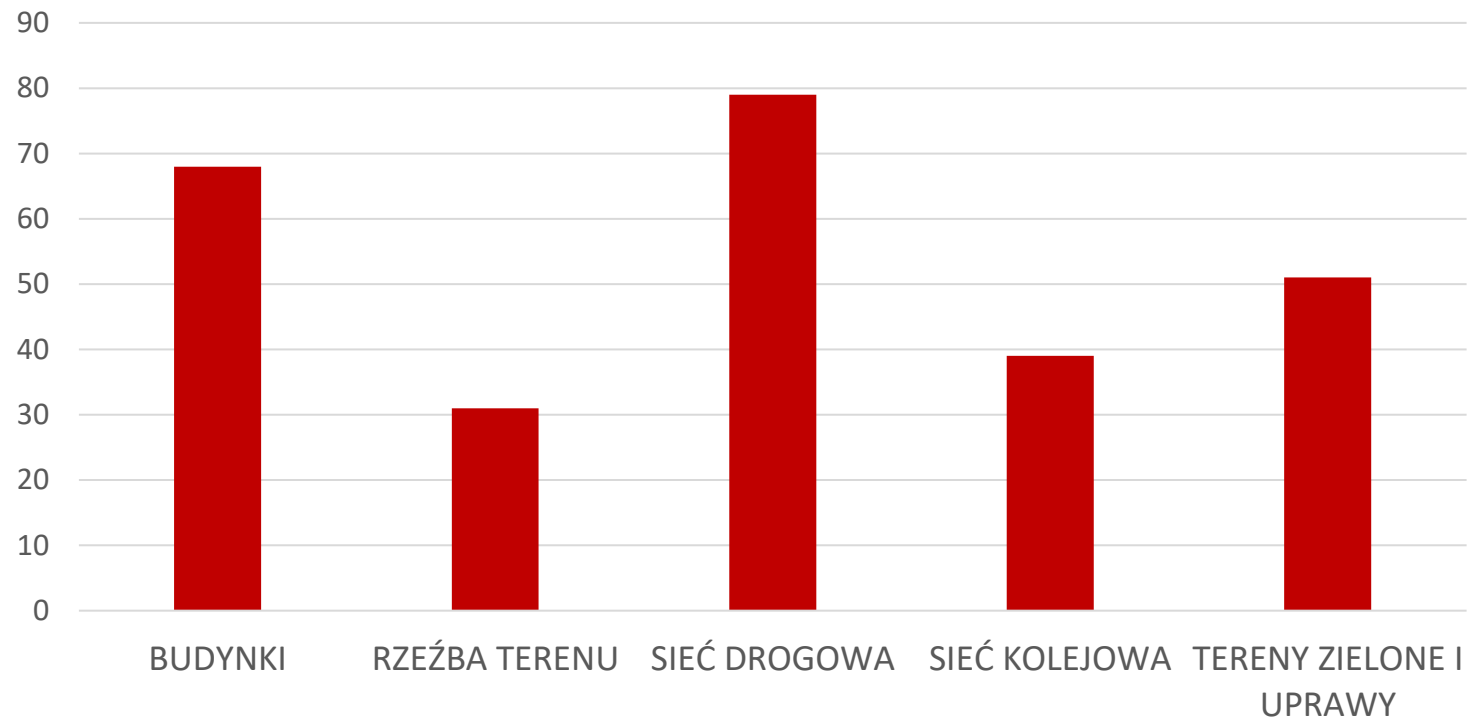
BDOT10k – dane bez opłat

Liczba pobrań plików GML w okresie od 01.01.2024 do 31.12.2024 - 1951



BDOT10k – dane bez opłat

Liczba pobrań plików SHP w okresie od 01.01.2024 do 31.12.2024 - 586



BDOT10k - wizualizacja

 QGIS HOME ABOUT PLUGINS PLUGINS PLANET HUB+ LOGIN

Upload a plugin

Plugins

Featured
All
Stable
New Plugins
Updated Plugins
Experimental
Popular
Most voted
Top downloads
Most rated
QGIS Server plugins

Plugin Tags

Download latest

BDOT10k_GML_SHP



★★★★★ (17) votes

This tool can be used to import BDOT10k shapefiles or GML files and adds them in the QGIS canvas. Also, layers can be symbolized to be similar to the topographic map in 1:10 000 scale.

About

BDOT10k_SHP

BDOT10k_GML_SHP imports BDOT10k shapefiles or GML files.

★★★★★ 29 głosów, 53290 pobrań

Kategoria

Plugins

Znaczniki

[python](#), [bdot10k](#), [gml](#)

Więcej

[strona domowa](#) [zgłaszanie błędów](#)
[repozytorium kodu źródłowego](#)

Autor

Marcin Lebiecki - Główny Urząd Geodezji i Kartografii

Zainstalowana wersja

2.0.1

Dostępna wersja (stabilna)

2.0.1 zaktualizowane pt. mar 22 13:06:49 2024 GMT

Dziennik zmian

Bug fixes with macOS Big Sur compatibility.

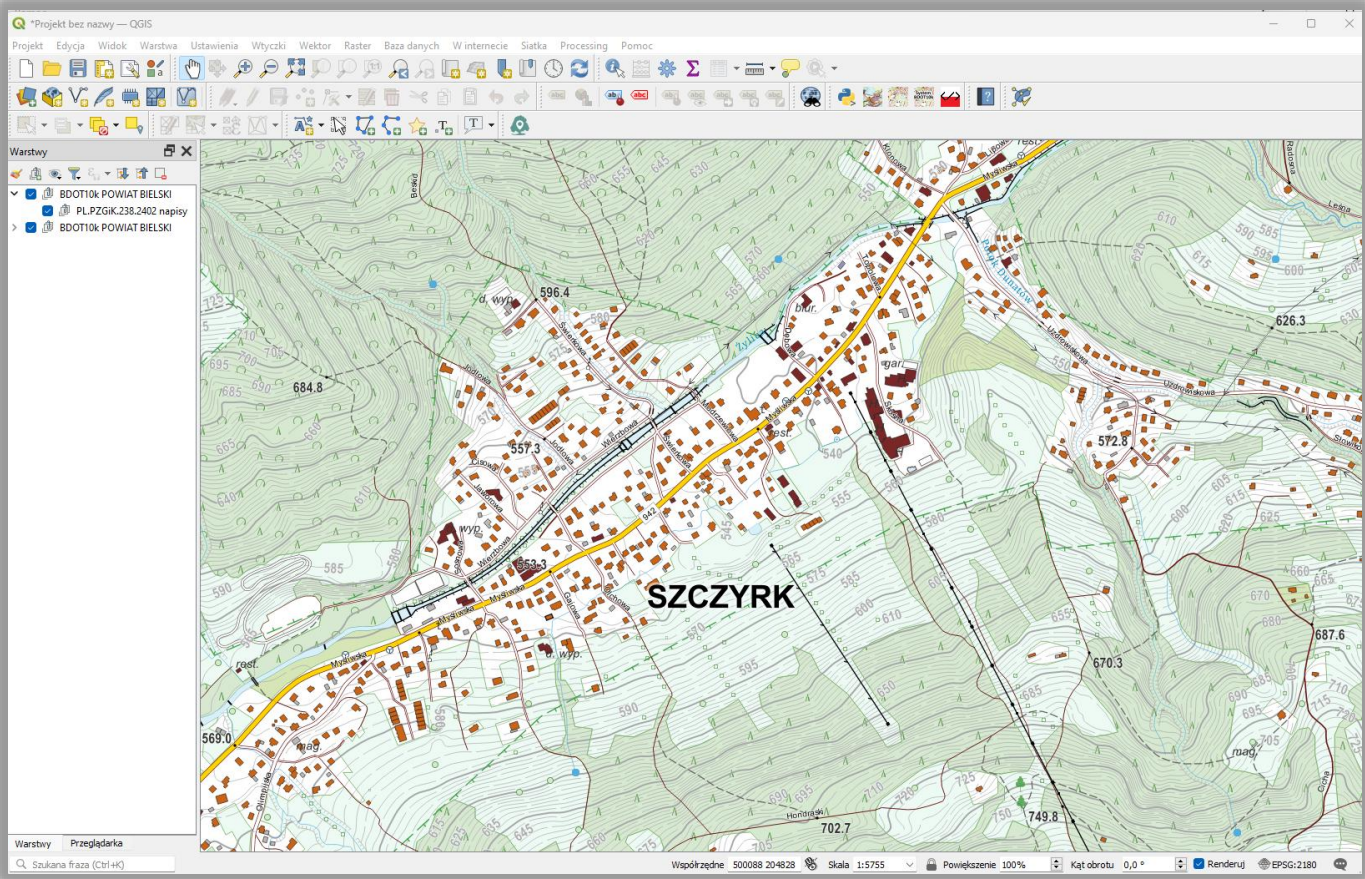
Aktualizuj wszystkie

Odinstaluj wtyczkę

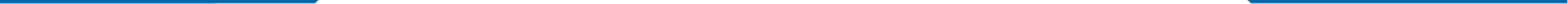
Przeinstaluj wtyczkę

Zamknij

Pomoc



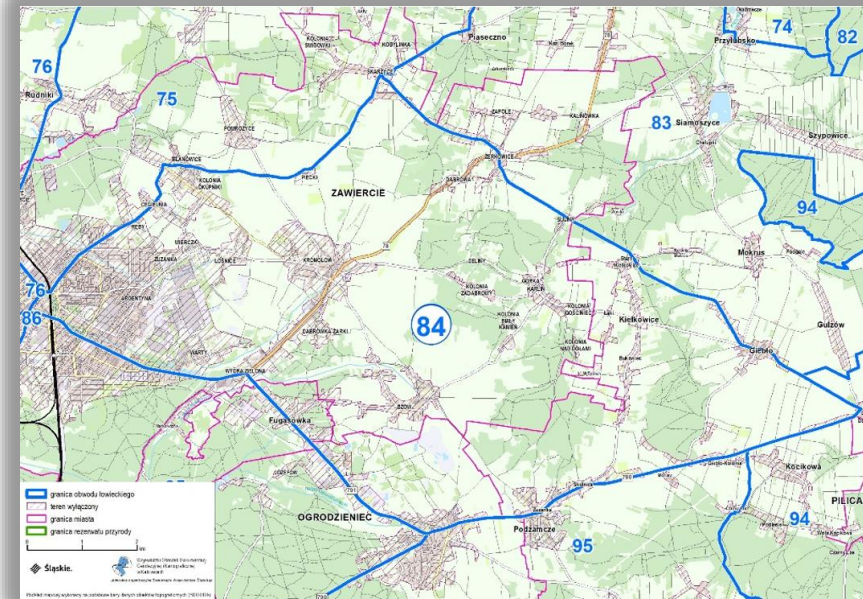
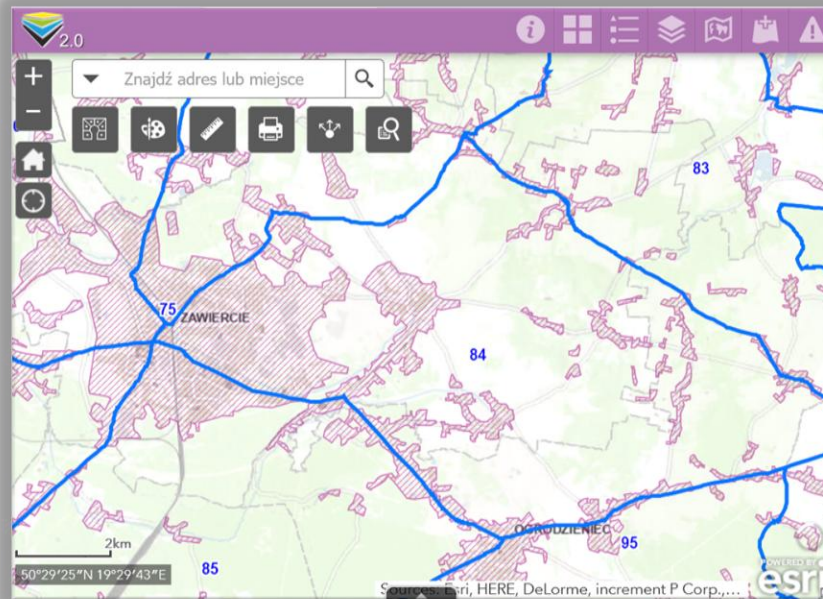
jednolita baza dla obszaru całego kraju



BDOT10k – zintegrowana kopia - GUGiK

Dlaczego warto korzystać z danych BDOT10k

możliwość darmowego pobrania danych i bezpośredniego wykorzystania we własnych systemach i opracowaniach - jako dane referencyjne



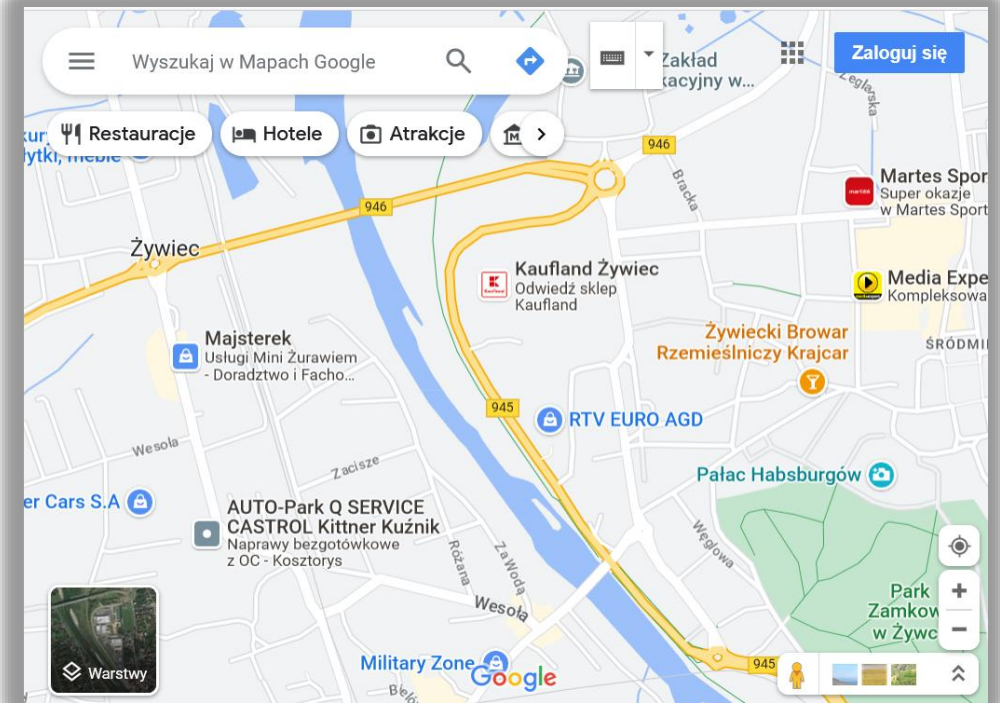
np. opracowanie dotyczące podziału woj. śląskiego na obwody łowieckie

możliwość darmowego pobrania danych i bezpośredniego wykorzystania we własnych systemach i opracowaniach - rozbudowa o własne atrybuty



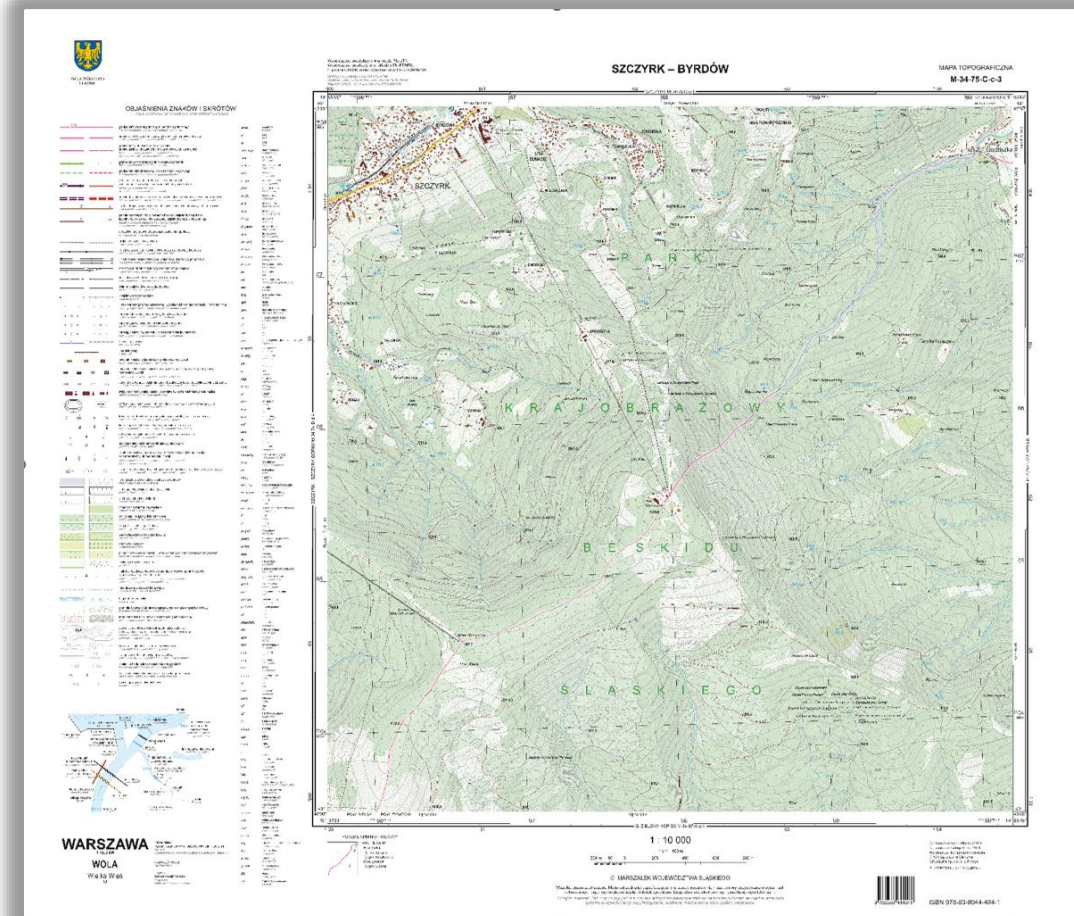
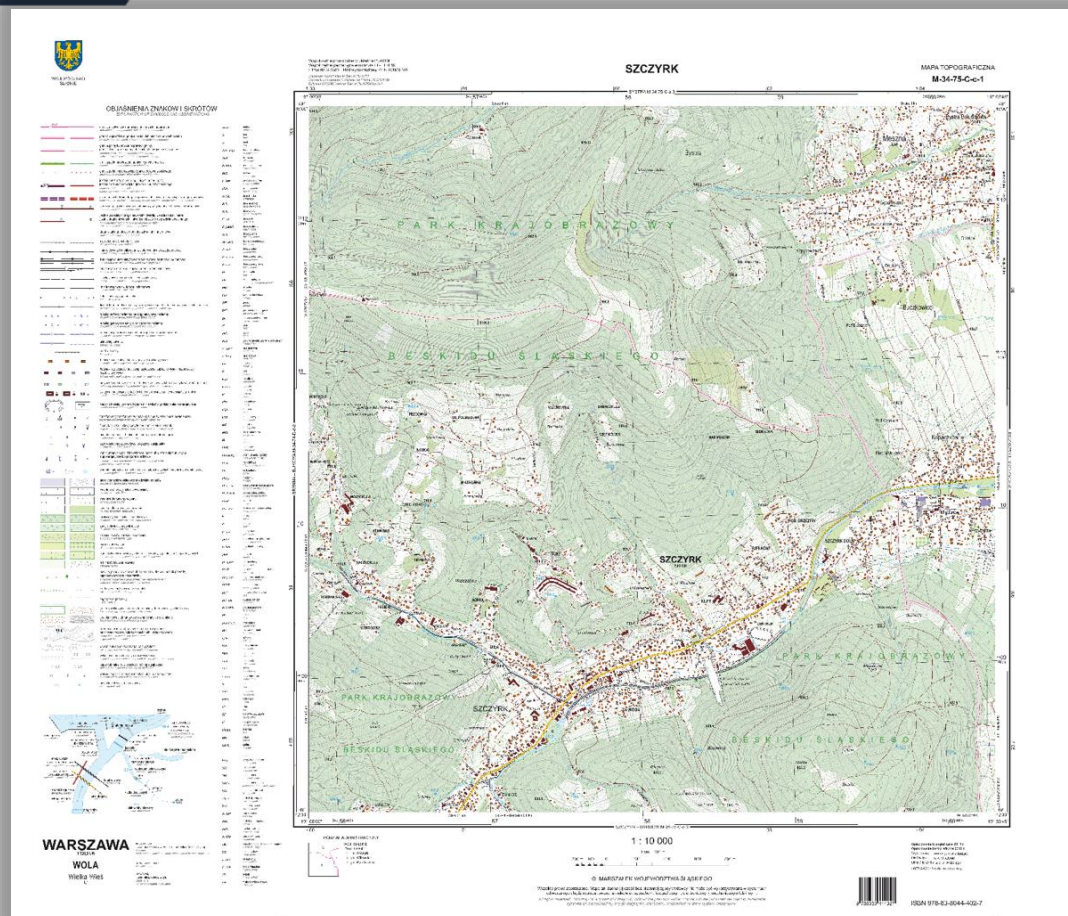
Dlaczego warto korzystać z danych BDOT10k

gromadzenie informacji, których nie posiadają inne dostępne serwisy

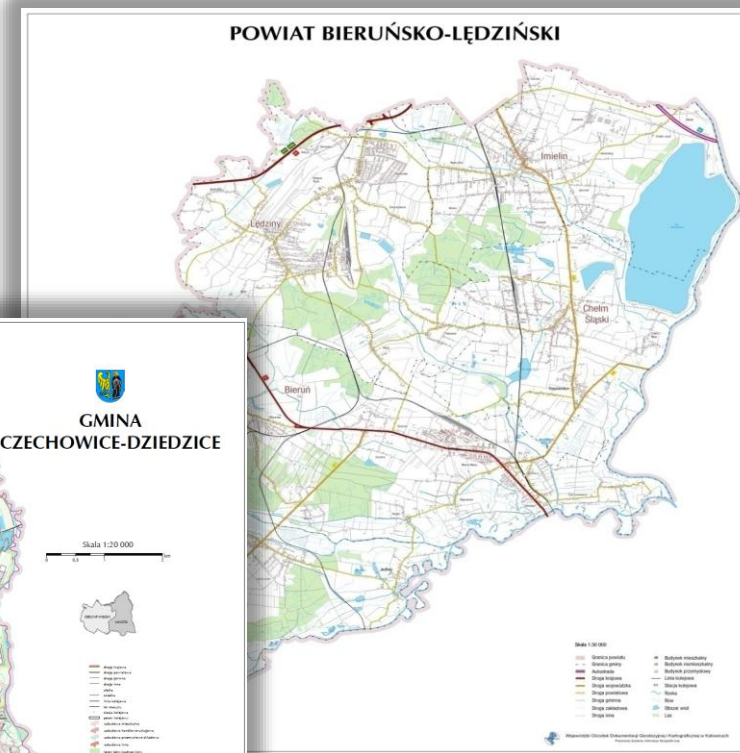
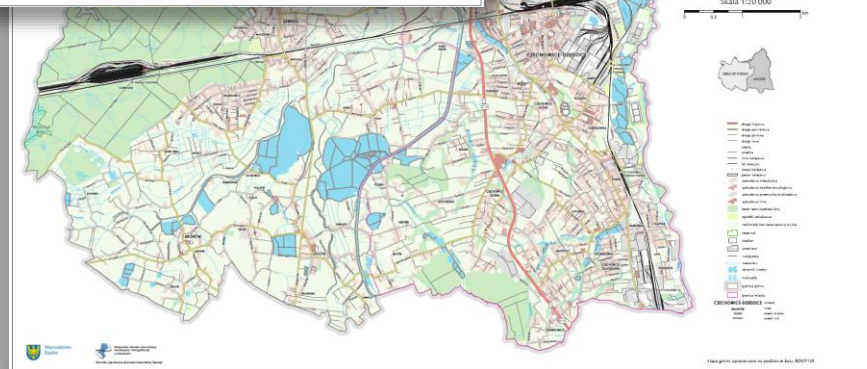
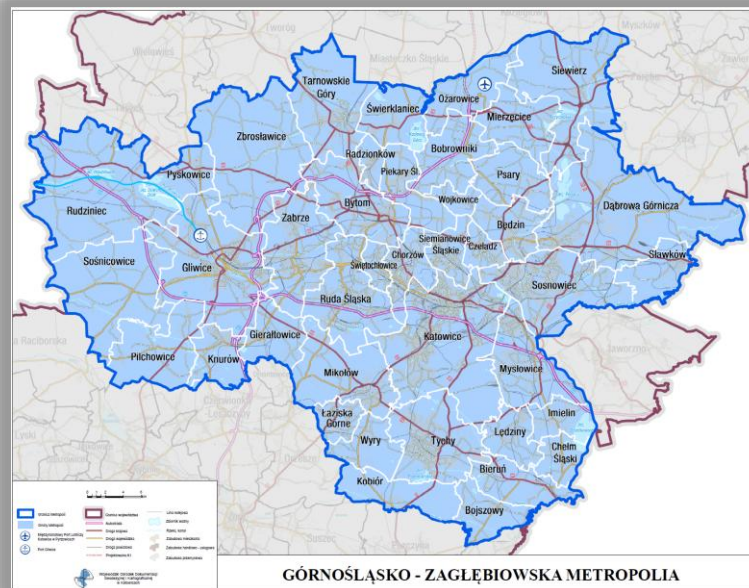
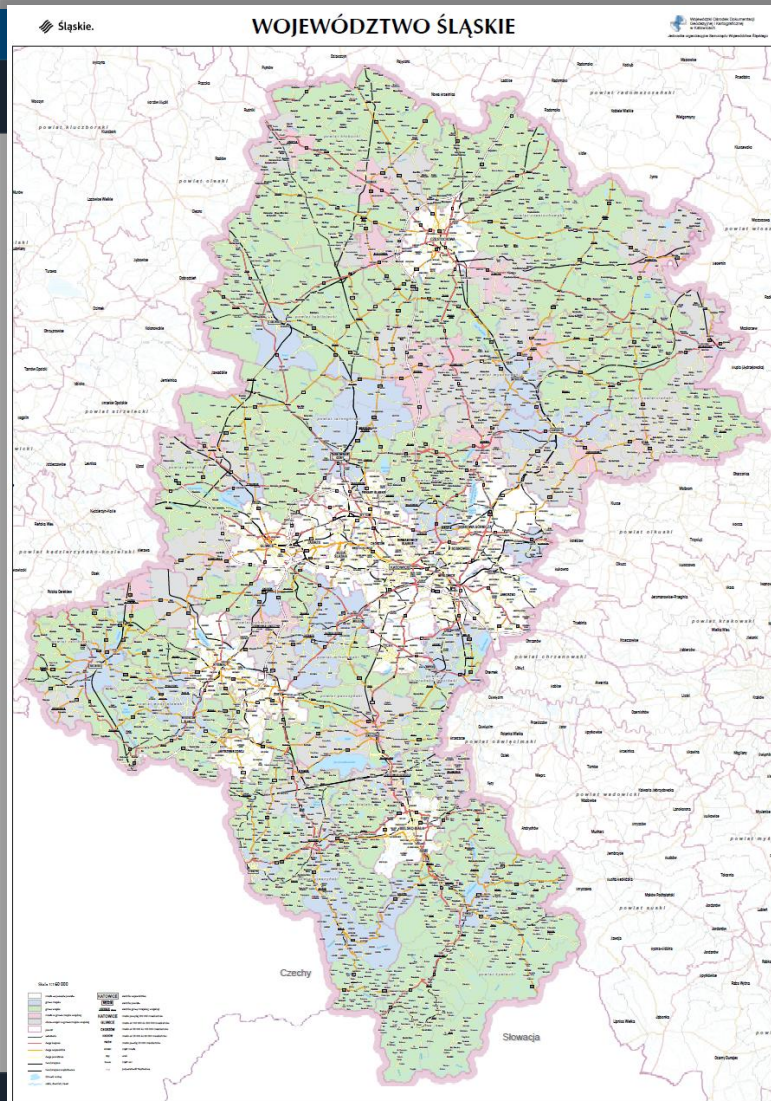


np. kategoria zarządzania zgodna ze stanem faktycznym dla dróg

BDOT10k - wykorzystanie standardowe opracowania kartograficzne



BDOT10k – niestandardowe opracowania kartograficzne i mapy tematyczne



Mapa administracyjno-drogowa woj. śląskiego

Zasób ▾

Podstawy prawne

Aktualności ▾

Otwarte dane

Dokumenty

O nas ▾

Kontakt



PORTAL PZGIK

Udostępnianie materiałów i danych
z wojewódzkiego zasobu
geodezyjnego i kartograficznego

ORSIP 2.0

Regionalna Infrastruktura Informacji
Przestrzennej Województwa Śląskiego



Fundusze Europejskie
Program Regionalny



Śląskie.

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego





PORTAL PZGIK

e-usługi

Portal udostępniania

Portal mapowy

Kontakt

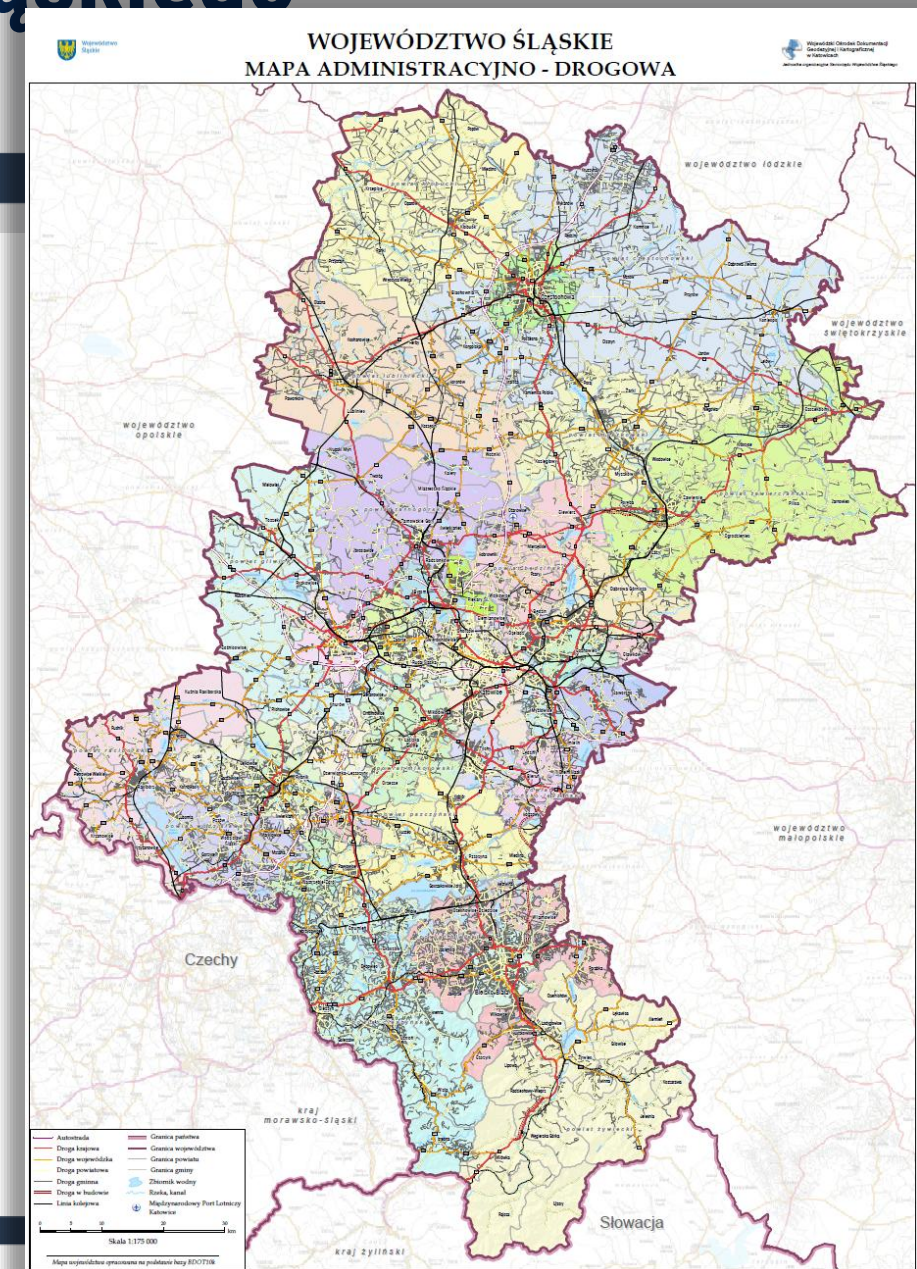
Pomoc


Język ▼

Mapy opracowane na podstawie BDOT10k:

Mapa	Format mapy	Skala opracowania	Format pliku	Aktualność	Data modyfikacji
Mapa administracyjno-drogowa województwa śląskiego	A0	1:175 000	pdf	2021-2024	14-06-2024

<https://pzgik.wodgik.katowice.pl/download/bdot10k/mapa-administracyjno-drogowa-wojewodztwa-slaskiego.pdf>



BDOT10k - przykłady wykorzystania w instytucjach publicznych



Informatyczny System Oslony Kraju

Strona główna / Hydroportal

Hydroportal

Hydroportal to publiczny portal dotyczący szeroko pojętej tematyki wodnej w Polsce. Umożliwia przegląd danych dotyczących ryzyka powodziowego, przeciwności suszy czy prezentujący plany gospodarowania wodami. Zawiera szereg informacji w jednym miejscu.



geoportal.gov.pl

Aktualności O geoportalu Dane Usługi Aplikacje Rejestry



Geoportal Krajowy



Geodezja i Kartografia



PLANOWANIE PRZESTRZENNE

AUDYT KRAJOBRAZOWY



KRAJOWA MAPA ZAGROZEŃ BEZPIECZEŃSTWA

Aplikacja "SCHRONY"
Znajdź miejsce doraźnego schronienia



ODBUDOWA 2024

www.it.straz.gov.pl

Centralna Ewidencja Emisyjności Budynków

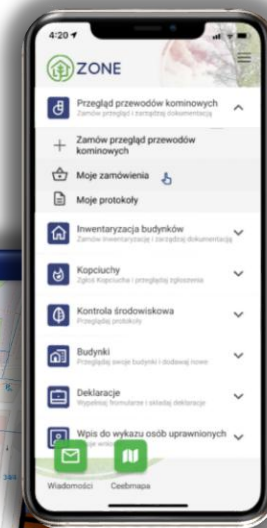
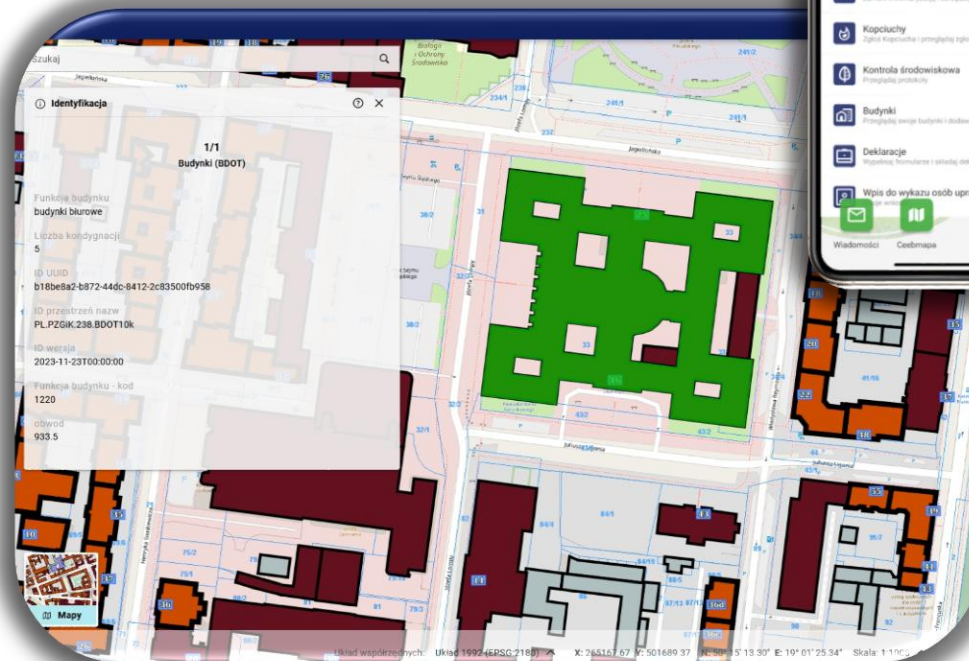


CEEB GUNB

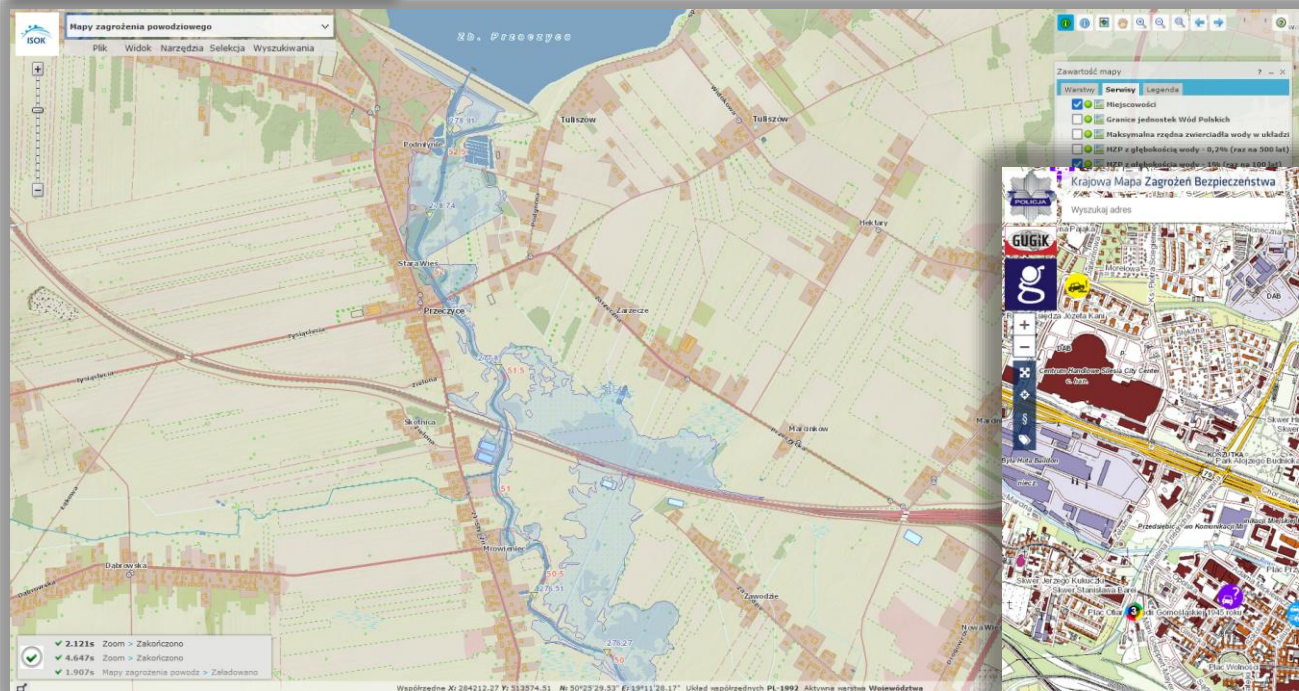


Centrum Powiadamiania Ratunkowego

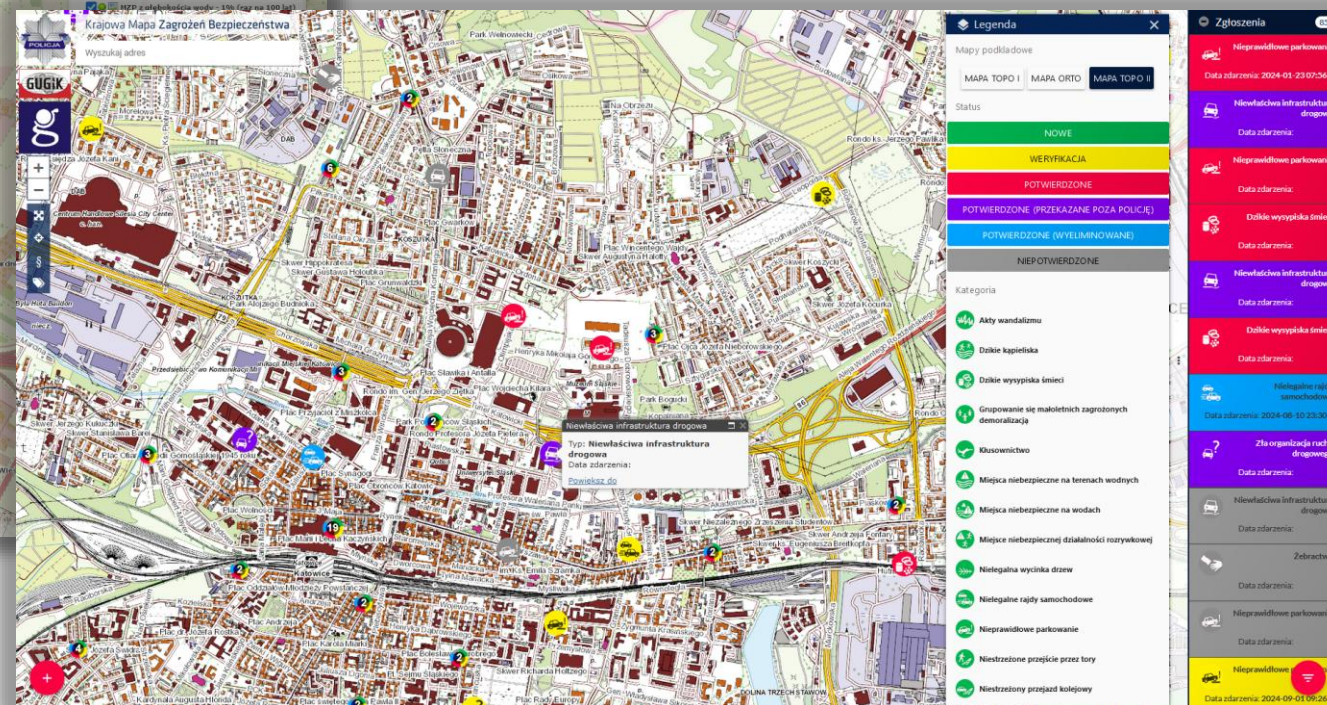
BDOT10k - przykłady wykorzystania w instytucjach publicznych



BDO T10k - przykłady wykorzystania w instytucjach publicznych



Krajowa Mapa Zagrożeń Bezpieczeństwa

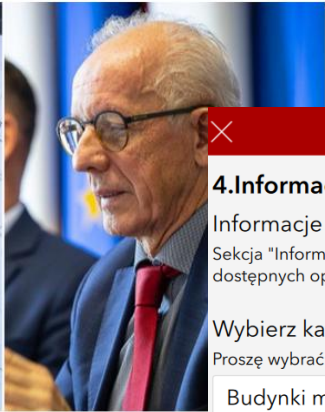


BDOT10k - przykłady wykorzystania w instytucjach publicznych

„Odbudowa 2024” - szkolenie dla samorządowców dotyczące aplikacji do inwentaryzacji strat popowodziowych

08.10.2024

Rada Ministrów bardzo intensywnie pracuje nad szybkim oszacowaniem strat w wyniku powodzi w południowo-zachodniej Polsce. Aby ułatwić to zadanie została przygotowana aplikacja, która umożliwi zgłaszanie przez jednostki samorządu terytorialnego strat w budynkach użyteczności publicznej. We wtorek, 8 października br. odbyło się szkolenie z obsługi tej aplikacji, w którym wzięli udział samorządowcy. W spotkaniu uczestniczyli również wiceministrowie Tomasz Szymański oraz Wiesław Leśniakiewicz.



Biuro Informatyki i Łączności Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej przygotowało „Odbudowa 2024” do inwentaryzowania strat. Narzędzie powstało po to, aby usprawnić zbieranie informacji o zniszczeniach spowodowanych przez powódź.



Śląski Urząd Wojewódzki w Katowicach

Wczoraj o 12:36 · 🌐

#Odbudowa2024 - aplikacja do inwentaryzacji strat popowodziowych

Dziś odbyło się szkolenie zorganizowane przez #MSWiA dla wojewodów oraz przedstawicieli jednostek samorządu terytorialnego, którego celem było przedstawienie funkcjonalności aplikacji #Odbudowa2024. W spotkaniu online wzięli udział Wojewoda Śląski Marek Wójcik oraz Wicewojewodowie Adam Zaczekowski i Michał Kopański.

Aplikacja #Odbudowa2024 została opracowana po to, aby gromadzić i przetwarzać dane dotyczące uszkodzeń budowli. Aplikacja ma także usprawnić działania naprawcze podejmowane w celu przywrócenia funkcjonalności obiektów publicznych zniszczonych przez powódź.

#ŚląskiUrządWojewódzki #WojewodaŚląski



Formularz zgłoszenia szkód powodziowych

4.Informacje o obiekcie

Informacje szczegółowe

Sekcja "Informacje szczegółowe o obiekcie" dotyczy podstawowych danych dotyczących charakterystyki obiektu. Użytkownik musi wybrać kategorię obiektu, rodzaj obiektu oraz określić typ własności obiektu z dostępnych opcji. Informacje te są niezbędne do prawidłowej klasyfikacji obiektu w kontekście dalszych działań związanych z oceną szkód i naprawą.

Wybierz kategorię obiektu *

Proszę wybrać odpowiednią kategorię obiektu z listy. Upewnij się, że wybrana kategoria dokładnie odzwierciedla typ inwentaryzowanego obiektu.

Budynki mieszkalne

Wybierz rodzaj obiektu *

Proszę wybrać rodzaj obiektu z listy. Upewnij się, że wybrany rodzaj dokładnie odpowiada inwentaryzowanemu obiektowi, np. budynek przemysłowy, obiekt handlowy.

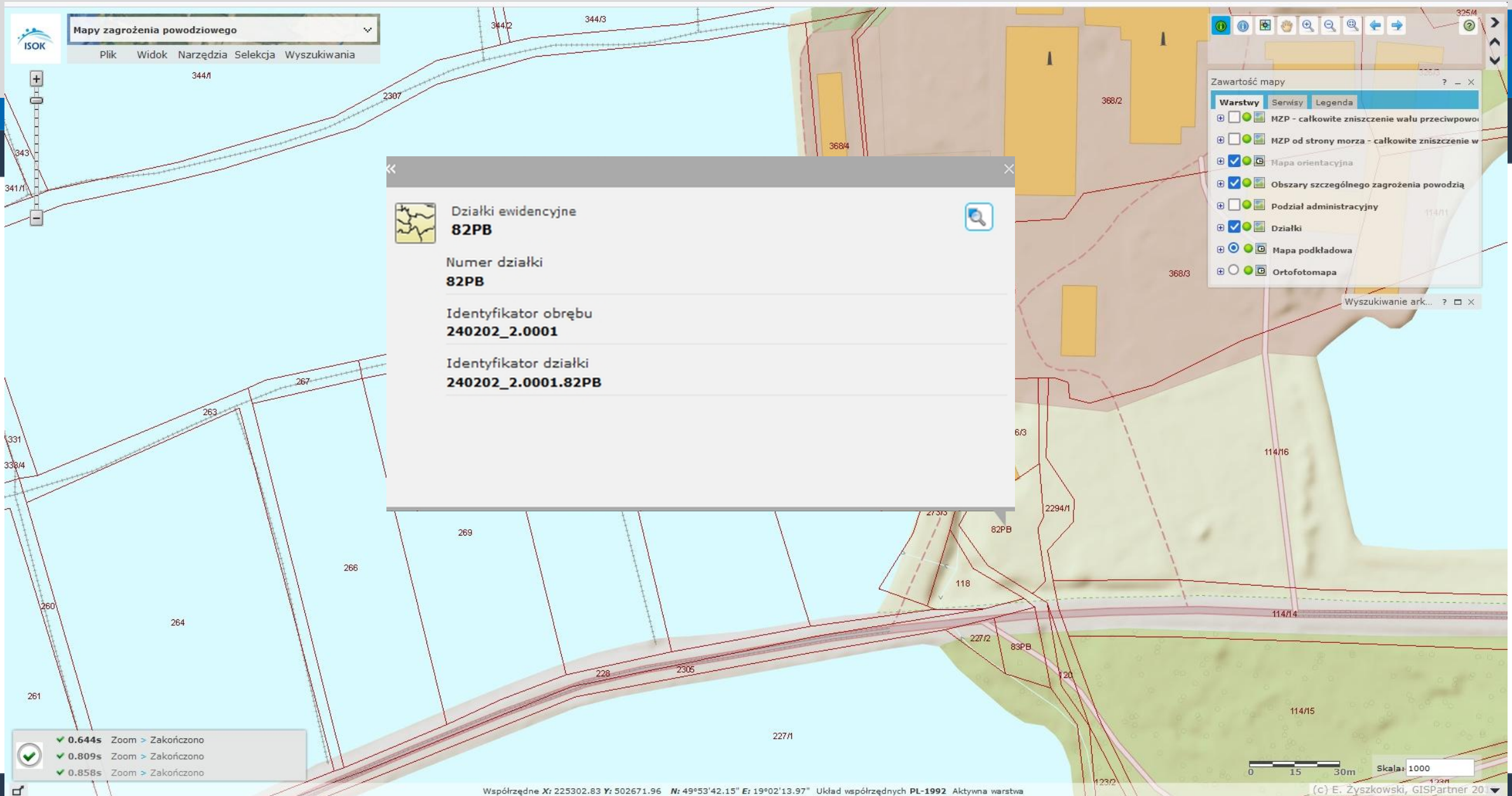
budynek jednorodzinny

Własność obiektu *

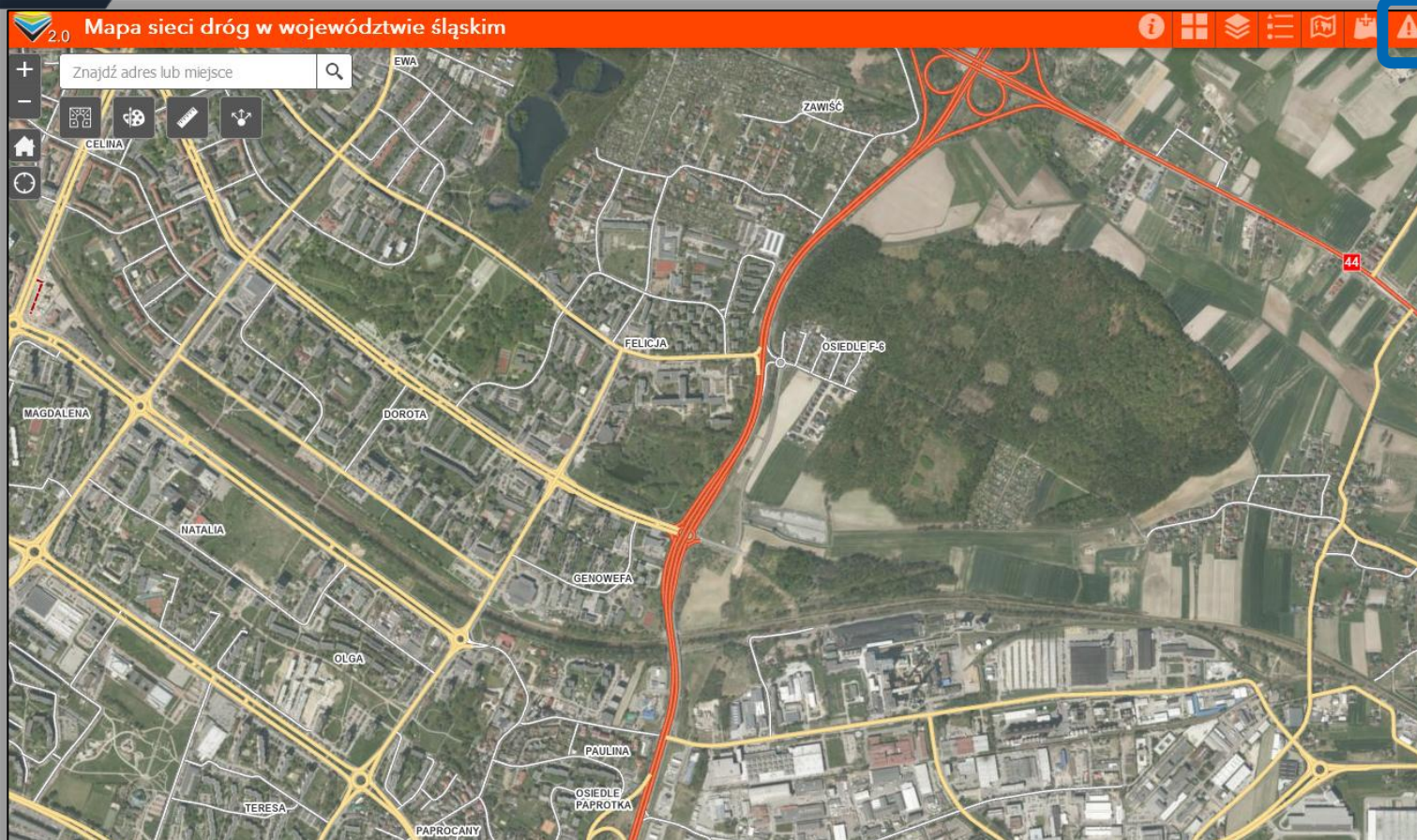
Proszę wybrać rodzaj własności obiektu, np. własność prywatna, publiczna, spółdzielcza lub komercyjna. Wybierz opcję, która najlepiej opisuje status prawny obiektu.

Własność prywatna

Aktualność danych referencyjnych



Twórz z nami bazę danych obiektów topograficznych - narzędzie „zgłoś błąd”



ZGŁOŚ BŁĄD

Ankieta stworzona do zgłaszania błędów w aplikacjach ORSIP 2.0

Wybrana aplikacja*
Podaj nazwę aplikacji

Kiedy zauważono błąd?*
14.09.2023 10:54

Czego dotyczy błąd?*
zaznacz prawidłową odpowiedź/odpowiedzi

- ☐ Aktualności danych
- ☐ Lokalizacji obiektu
- ☐ Niepoprawnego działania aplikacji
- ☐ Czytelności warstwy
- ☐ Inne

Dodatkowy opis błędu
Opisz szczegółowo występujący błąd

Zlokalizuj błąd
O ile to możliwe, wybierz miejsce, w którym występuje błąd

WODGiK od ponad 4 lat prowadzimy geoportal ORSIP

Od 2022 r.
ORSIP działa
w wersji 2.0

2.0 APLIKACJE OTWARTE DANE USŁUGI GEOPORTALE AKTUALNOŚCI PROJEKTY O ORSIP 2.0 KONTAKT

BEZPIECZEŃSTWO

PRZYRODA I ŚRODOWISKO

DANE HISTORYCZNE

DANE GEOSTATYSTYCZNE

GOSPODARKA PRZESTRZENNA

NIERUCHOMOŚCI

TRANSPORT

TURYSTYKA

INNE DANE REGIONALNE

Wyszukiwanie działek

Aplikacja działa w oparciu o Usługę Lokalizacji Działek Katastralnych (ULDK) udostępnianą przez Główny Urząd Geodezji i Kartografii. Umożliwia ona lokalizację przestrzenną wskazanej działki ewidencyjnej, na podstawie jej identyfikatora,...

[czytaj więcej](#)

PRZEJDŹ DO APLIKACJI

Mapa jednostek organizacyjnych i spółek z udziałem województwa

Aplikacja umożliwia proste przeglądanie i wyszukiwanie jednostek organizacyjnych i spółek z udziałem Województwa Śląskiego. Jednostki pogrupowano w kilku kategoriach: kultura, oświata, spółki, zdrowie, inne.

PRZEJDŹ DO APLIKACJI

ORSIP 2.0 Regionalna Infrastruktura Informacji Przestrzennej Województwa Śląskiego



Województwo
Śląskie



WODGiK - Jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Śląskiego



ORSIP 2.0

Portal publikuje ponad 40 responsywnych aplikacji mapowych zgrupowanych w 9 modułach tematycznych:

- Bezpieczeństwo,
- Przyroda i Środowisko,
- Dane Historyczne,
- Dane Geostatystyczne,
- Gospodarka Przestrzenna,
- Nieruchomości,
- Transport,
- Turystyka,
- Inne Dane Regionalne.



<https://geoportal.orsip.pl>



Województwo
Śląskie

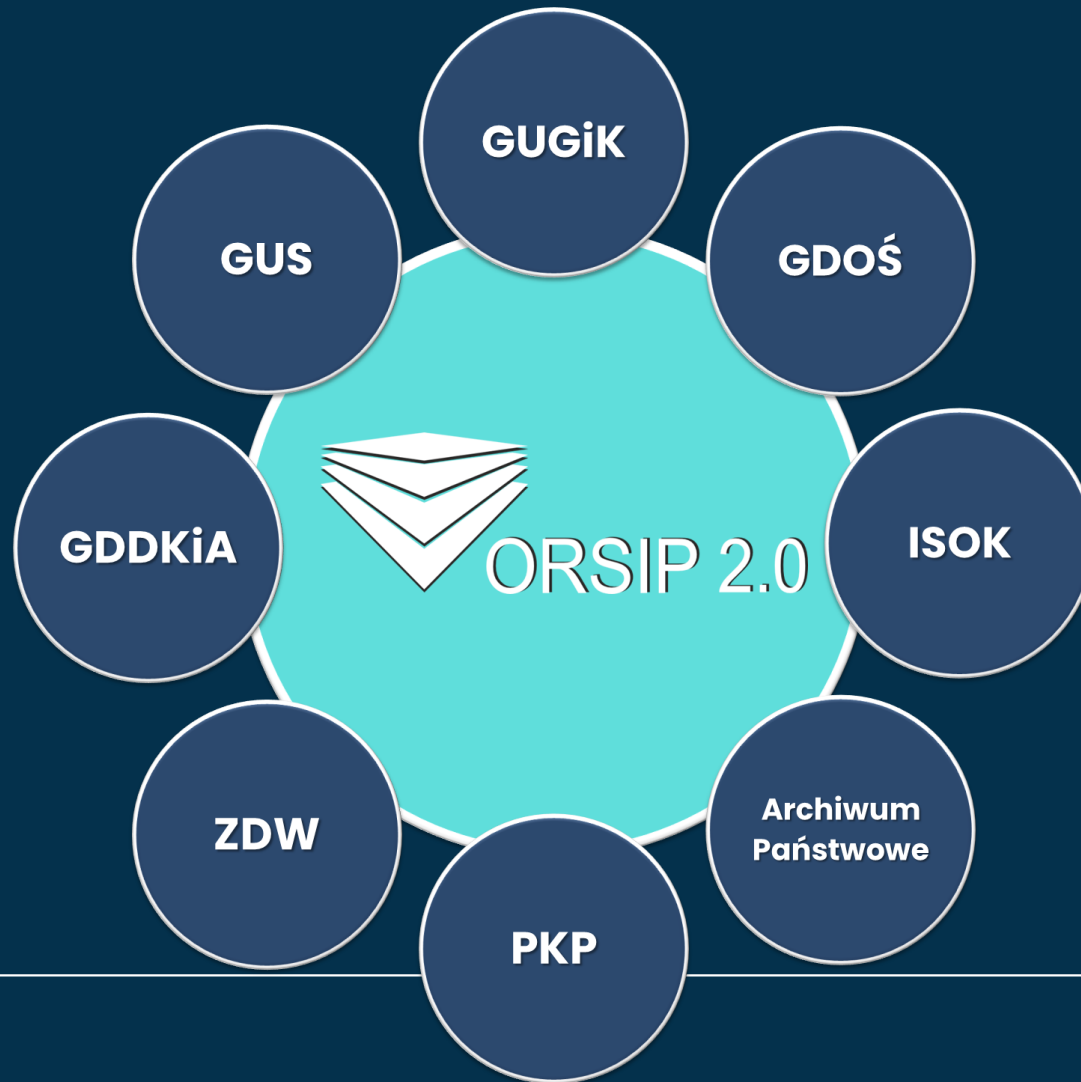


WODGiK - Jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Śląskiego



ORSIP 2.0

Główne źródła danych



Województwo
Śląskie



WODGiK - Jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Śląskiego



ORSIP 2.0

PRZYKŁADOWE APLIKACJE



Ortofotomapy od roku 1996



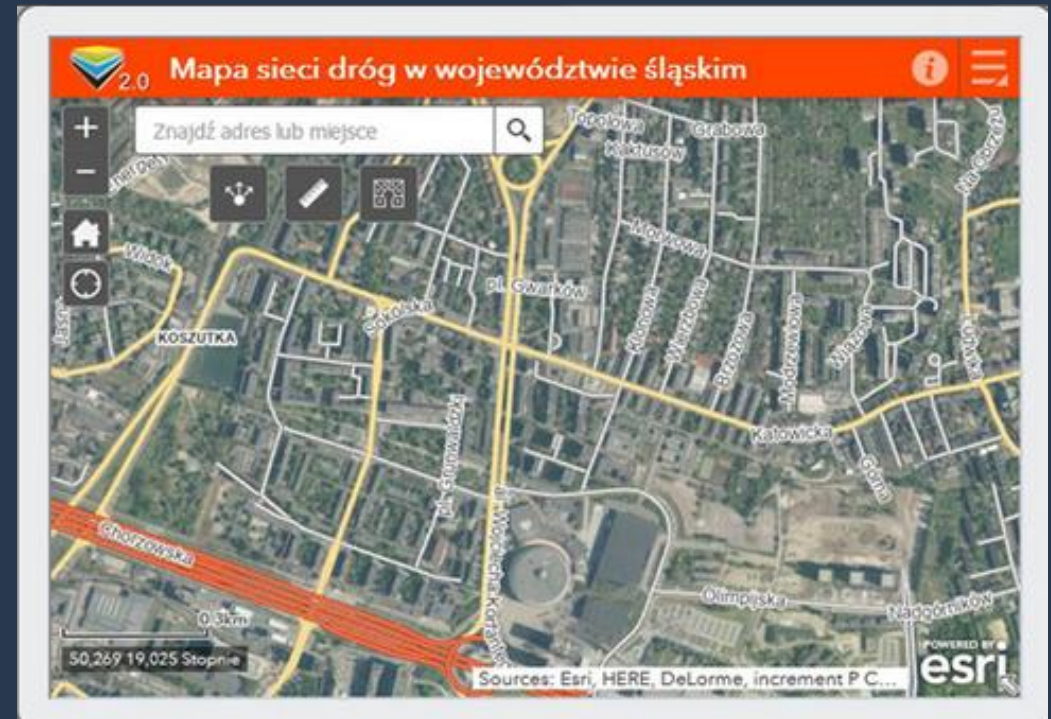
Mapy i granice historyczne województwa śląskiego

Mapa sieci dróg w województwie śląskim

Zarządcy dróg publicznych w województwie śląskim

- **167 gmin**
- **17 powiatów ziemskich**
- **ZDW**
- **GDDKiA**

RAZEM 186



Znajdź adres lub miejsce



1996 r.

Znajdź adres lub miejsce



2023 r.



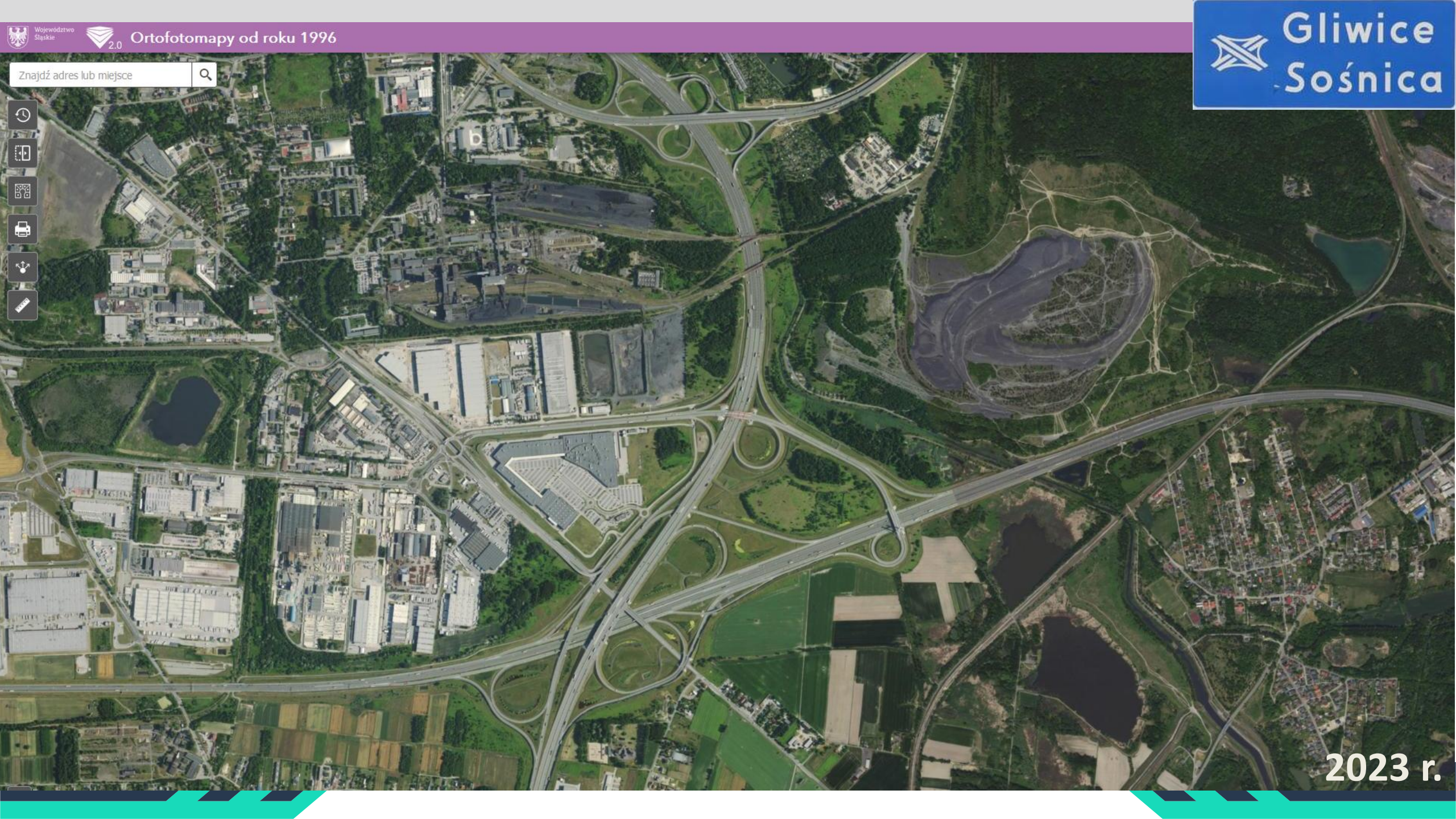
Znajdź adres lub miejsce



1996 r.

Największy węzeł drogowy w Europie
Oddany do użytku: 23 grudnia 2009 r.

2009 r.



Znajdź adres lub miejsce



PRZYKŁADOWE APLIKACJE



Mapa sieci dróg w województwie śląskim



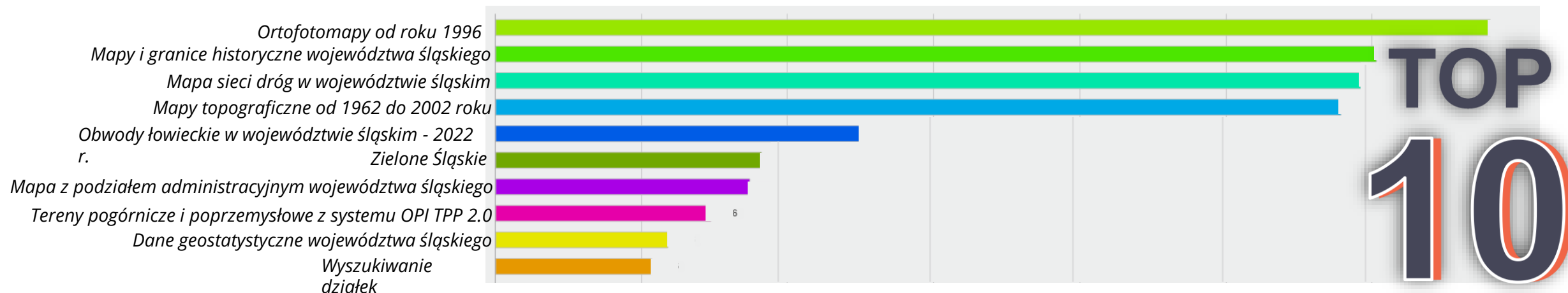
Mapa sieci kolejowej województwa śląskiego

PRZYKŁADOWE APLIKACJE



Mapa zagrożenia powodziowego województwa śląskiego

STATYSTYKI APLIKCJI



WSPÓŁPRACA

DEPARTAMENTY URZĘDU MARSZAŁKOWSKIEGO WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO

01

DEPARTAMENT OCHRONY
ŚRODOWISKA, EKOLOGII
I OPŁAT ŚRODOWISKOWYCH

05

DEPARTAMENT TRANSPORTU
PUBLICZNEGO

09

DEPARTAMENT
GEODEZJI I GOSPODARKI
NIERUCHOMOŚCIAMI

02

DEPARTAMENT INWESTYCJI
I PROJEKTÓW REGIONALNYCH

06

DEPARTAMENT ORGANIZACJI
URZĘDU

10

DEPARTAMENT CYFRYZACJI
I INFORMATYKI

03

ZESPÓŁ DS. REWITALIZACJI

07

DEPARTAMENT TERENÓW
WIEJSKICH

11

SAMODZIELNE STANOWISKO DS.
PROMOCJI I ROZWOJU
OBSZARÓW GÓRSKICH

04

DEPARTAMENT ROZWOJU
I TRANSFORMACJI REGIONU

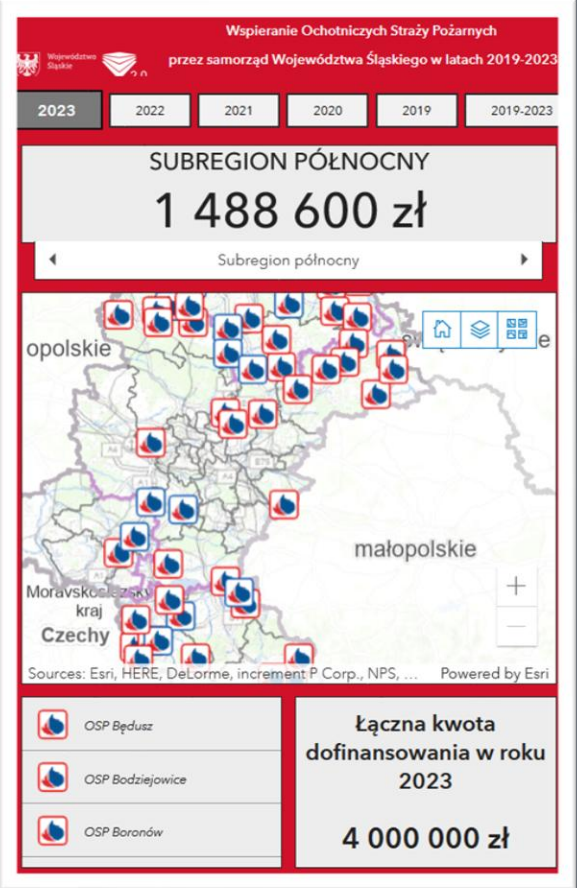
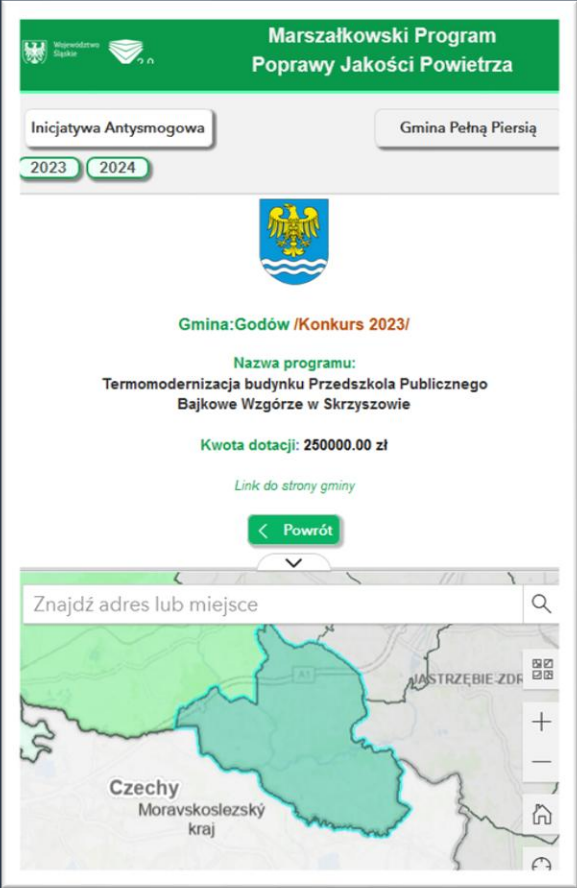
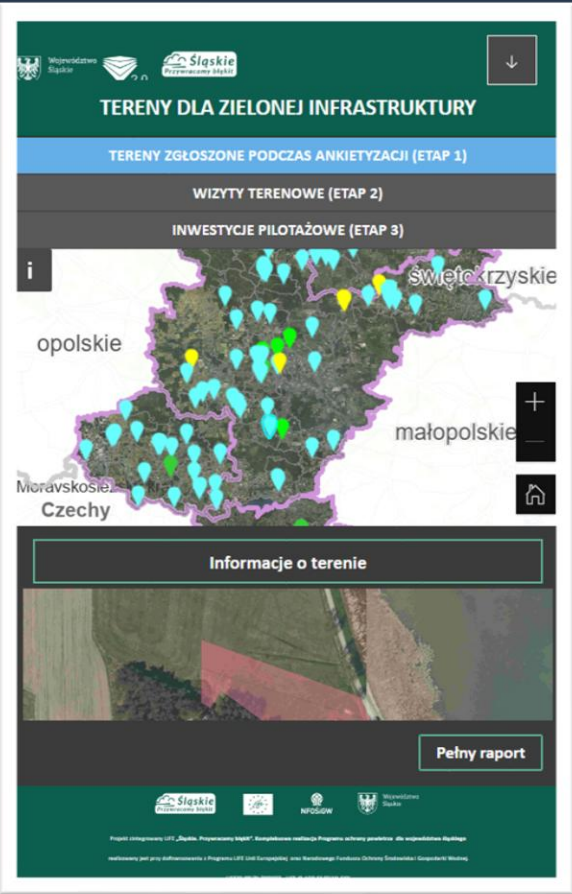
08

DEPARTAMENT NADZORU
PODMIOTÓW LECZNICZYCH
I OCHRONY ZDROWIA

12

PEŁNOMOCNIK MARSZAŁKA
WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO DS.
POLITYKI ROWEROWEJ

PRZYKŁADOWE APLIKACJE



PLANY



1

Audyt Krajobrazowy

/Departament Rozwoju i Transformacji Regionu, Referat Planowania Przestrzennego/

2

Regionalny Plan Adaptacji do zmian klimatu dla Województwa Śląskiego

/Departament Inwestycji i Projektów Regionalnych/

3

Scalenia gruntów oraz Programy Prac Urzędzeniowo-Rolnych

/inicjatywa własna/

4

Mini geoportal o ochronie powietrza, który będzie zawierał bieżące dane pomiarowe dla stacji w woj. śląskim oraz liczbę wszystkich wniosków złożonych w Programie "Czyste Powietrze" w poszczególnych gminach województwa

/Departament Ochrony Środowiska, Ekologii i Opłat Środowiskowych/

GEOPORTALE

GEOPORTALE

<https://geoportal.orsip.pl/geoportale>



Geoportale lokalne

Geoportale powiatów i miast na
prawach powiatów
w województwie śląskim



Geoportale regionalne

Wybrane geoportale
z województwa śląskiego oraz
z województw graniczących
z województwem śląskim



Geoportale krajowe

Wybrane geoportale
ogólnopolskie



Geoportale zagraniczne

Geoportal Unii Europejskiej
oraz geoportale państw
graniczących z województwem
śląskim

USŁUGI



Usługi własne Województwa Śląskiego
i Wojewódzkiego Ośrodka Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Katowicach

POKAŹ USŁUGI



Usługi powiatów i miast na prawach powiatów
w województwie śląskim

POKAŹ USŁUGI



Usługi urzędów marszałkowskich województw
graniczących z województwem śląskim

POKAŻ USŁUGI



Usługi urzędów i jednostek ogólnopolskich

POKAŹ USŁUGI



Usługi urzędów geodezyjnych
i kartograficznych państw graniczących
z województwem śląskim

POKAŹ USŁUGI

<https://geoportal.orsip.pl/uslugi>

Nazwa usługi	Usługa WMS
BDOT10k - sieć wodna	Kopij link
BDOT10k - tereny zielone i uprawy	Kopij link
BDOT10k - zabudowa	Kopij link
POI - obiekty administracji publicznej	Kopij link
POI - obiekty handlowe i usługowe	Kopij link
POI - obiekty oświaty i nauki	Kopij link
POI - obiekty sakralne	Kopij link
POI - obiekty służb ochrony ludności	Kopij link
POI - obiekty służby zdrowia opieki medycznej	Kopij link
POI - obiekty transportu	Kopij link
POI - obiekty zamieszkania zbiorowego	Kopij link
POI - obiekty związane z gospodarką leśną	Kopij link
POI - kultura sport rekreacja	Kopij link
Ortofotomapa z roku 2023 - pełne sekcje	Kopij link
Ortofotomapa z roku 2022 - pełne sekcje	Kopij link
Ortofotomapa z roku 2021 - pełne sekcje	Kopij link
Ortofotomapa z roku 2019 - pełne sekcje	Kopij link
Ortofotomapa z roku 2018 - pełne sekcje	Kopij link
	Kopij link

USŁUGI

Usługi lokalne

Jednostka	Usługi
Miasto Świętochłowice	Otwórz w nowym oknie
Powiat myszkowski	Otwórz w nowym oknie
Miasto Piekary Śląskie	Otwórz w nowym oknie
Powiat pszczyński	Otwórz w nowym oknie
Powiat raciborski	Otwórz w nowym oknie
Miasto Ruda Śląska	Otwórz w nowym oknie

<https://geoportal.orsip.pl/uslugi>

Ewidencja zbiorów i usług danych przestrzennych

TERYT: 2472 powiaty Nazwa jednostki/organu Fraza w nazwie zbioru Temat Usługa Adres usługi WMS Filtruj Pokaż wszystko

Lp.	Identyfikator zbioru danych	Organ zgłaszający	Nazwa zbioru danych	TERYT	Dostępne usługi	Usługa przeglądania	Usługa pobierania	Badanie usługi	Szczegóły
1	PL.PZGiK.21	Prezydent Miasta Ruda Śląska	Ewidencja gruntów i budynków (EGiB)	2472	wyszukiwania, przeglądania, pobierania	https://rudaslaska.geoportal2.pl/map/geoportal/wms.php	https://rudaslaska.geoportal2.pl/map/geoportal/wfs.php		Pokaż
2	PL.PZGiK.6550	Prezydent Miasta Ruda Śląska	Baza Danych Obiektów Topograficznych (BDOT500)	2472	przeglądania	https://rudaslaska.geoportal2.pl/map/geoportal/wms.php	nie zgłoszono usługi pobierania		Pokaż
3	PL.PZGiK.7718	Prezydent Miasta Ruda Śląska	Rejestr Cen Nieruchomości (RCN)	2472		nie zgłoszono usługi przeglądania	nie zgłoszono usługi pobierania		Pokaż
4	PL.PZGiK.7753	Prezydent Miasta Ruda Śląska	Geodezyjna Ewidencja Sieci Uzbrojenia Terenu (GESUT)	2472	przeglądania	http://rudaslaska.geoportal2.pl/map/geoportal/wms.php	nie zgłoszono usługi pobierania		Pokaż
5	PL.PZGiK.7755	Prezydent Miasta Ruda Śląska	Baza Danych Szczegółowych Osnów Geodezyjnych (BDSOG)	2472	przeglądania, pobierania	https://rudaslaska.geoportal2.pl/map/geoportal/wms.php	https://rudaslaska.geoportal2.pl/map/geoportal/wfs.php		Pokaż

OTWARTE DANE

Edukacja Ekologiczna

Kategorie / Nazwy obiektów

Ośrodki edukacji ekologicznej

Pobierz dane

Przystanki na ścieżkach

Pobierz dane

Ścieżki przyrodnicze

Pobierz dane

Prezentacja 1 do 3 z 3 wierszy

Baza danych obiektów topograficznych (BDOT10k)

Baza danych obiektów topograficznych (BDOT10k) to baza danych przestrzennych o dokładności odpowiadającej mapom topograficznym w skali 1:10 000, zawierająca informacje o lokalizacji przestrzennej oraz charakterystykę obiektów topograficznych.

PUNKTY UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ (POI)

Obiekty służb ochrony ludności

inna jednostka ratownictwa (WOPR, GOPR, ratownictwo górnicze)

Pobierz dane

2021

jednostka ratownictwa medycznego (pogotowie ratunkowe)

Pobierz dane

2020

komenda lub posterunek policji

Pobierz dane

2022

posterunek straży pożarnej (zawodowej i ochotniczej)

Pobierz dane

2022



Granice obwodów łowieckich w województwie śląskim z 2022 r.

Podział województwa śląskiego na obwody łowieckie obowiązujący od dnia 1 kwietnia 2022r, zgodnie z Uchwałą nr VI/39/13/2021 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 13 grudnia 2021 r. w sprawie podziału województwa śląskiego na obwody łowieckie.

POBIERZ

Geoportale w ORSIP 2.0



Geoportale zagraniczne

Jednostka	Geoportal
Czechy	🔗 Otwórz w nowym oknie
Słowacja	🔗 Otwórz w nowym oknie
Unia Europejska	🔗 Otwórz w nowym oknie
Kraj Morawsko-Śląski (Czechy)	🔗 Otwórz w nowym oknie
Samorządowy Kraj Żyliński (Słowacja)	🔗 Otwórz w nowym oknie

<http://geoportal.cuzk.cz/>

<https://geoportal.gov.sk/>

<https://inspire-geoportal.ec.europa.eu/>

<https://www.msk.cz/temata/mapy/index.html>

<https://geoportal.zask.sk/>

PROJEKTY PARTNERSKIE

1. Utworzenie systemu zarządzania terenami przemysłowymi WSL poprzez rozszerzenie istniejącego systemu zarządzania terenami pogórnictwymi (OPI TPP 3.0)

Lider:



Partner:



Województwo
Śląskie

reprezentowane przez



PROJEKTY PARTNERSKIE

Rozbudowa systemu zarządzania terenami pogórnicznymi na terenie województwa śląskiego – OPI TPP 2.0

Lider:  Państwowy
Instytut
Badawczy

Partner:  Województwo
Śląskie

Trwałość projektu:  **28 grudnia 2028 r.**



PROJEKTY PARTNERSKIE

Podniesienie jakości, dostępności oraz zwiększenie wykorzystania administracyjnych zasobów mapowych subregionu południowego województwa śląskiego – „PJDW”

Lider: Powiat Bielski

Partnerzy: Miasto Bielsko-Biała, Gmina Czechowice-Dziedzice, Miasto Cieszyn, Powiat Cieszyński, Powiat Żywiecki, Województwo Śląskie

Trwałość projektu: 13 grudnia 2027 r.



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



PJDW etap II w trakcie oceny IZ ... planowana aktualizacja BDOT10k dla całego woj.

Wymiana wiedzy – współpraca z regionami



ZWIĄZEK WOJEWÓDZTW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Zespół
Geodetów Województw
ZWRP



ZWIĄZEK WOJEWÓDZTW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Zespół Koordynatorów
ds. Regionalnych Systemów
Informacji Przestrzennej ZWRP



ZWIĄZEK WOJEWÓDZTW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ



Regionalna Infrastruktura Informacji Przestrzennej

Geoportale Regionalne

dolnośląski <https://geoportal.dolnyslask.pl>
kujawsko-pomorski <https://geoportal.mojregion.info>
lubelski <https://gis.lubelskie.pl>
lubuski <https://geoportal.lubuskie.pl>
łódzki <https://mapy.lodzkie.pl>
małopolski <https://mapymalopolski.pl/>
mazowiecki <https://msip.wrotamazowsza.pl>
opolski <https://mapy.opolskie.pl>
podkarpackie <https://mapy.wodgik.rzeszow.pl/psip>
podlaskie <https://geoportal.wrotapodlasia.pl>
pomorskie <https://mapy.pomorskie.eu>
śląskie <https://geoportal.orsip.pl>
świętokrzyskie <https://sip.e-swietokrzyskie.pl>
warmińsko-mazurskie <https://atlas.warmia.mazury.pl>
wielkopolski <https://sipwww.pl>
zachodniopomorski <https://sip.wzp.pl>



Województwo
Śląskie



WODGiK - Jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Śląskiego



ORSIP 2.0

USTAWA

z dnia 11 sierpnia 2021 r.

o otwartych danych i ponownym wykorzystywaniu informacji sektora



gov.pl

Serwis Rzeczypospolitej Polskiej

Strona informacyjna - Pomoc dla powodzian



A A+ A++ A++



Cykl szkoleń dla samorządów z otwierania danych

08.10.2024

Jak usprawnić pracę urzędu dzięki odpowiedniemu przygotowaniu danych? Od czego zacząć otwieranie danych? Na czym polega inwentaryzacja zasobów oraz analiza możliwości prawnych i technicznych? Pracownicy samorządów mogą dowiedzieć się tego podczas bezpłatnych szkoleń online z otwierania danych.

WARSZTATY ONLINE DLA JST
OTWIERANIE DANYCH



Otwarte Dane

1 października · 🌐

Znamy kolejne terminy bezpłatnych warsztatów o otwieraniu danych dla samorządów. Liczy się kolejność zgłoszeń - zapiszcie się już dziś. Aby wziąć udział w warsztatach wystarczy na adres: mc.otwarte.dane@altkom.pl przesłać wiadomość zwrotną z nazwą urzędu, w którym pracujecie oraz preferowaną datą.

Terminy do wyboru:

- 16-17.10.2024 r.
- 24-25.10.2024 r.
- 29-30.10.2024 r.

Podc... Wyświetl więcej

6

1 1

Polub

Skomentuj

Najtrafniejsze



Województwo
Śląskie



WODGiK - Jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Śląskiego



ORSIP 2.0



Integrator
Danych
Miejskich
IRMiR



Wpisz szukaną frazę...



IRMiR INSTYTUT
ROZWOJU MIAST I REGIONÓW

Platforma ΔDM

0
nas

Wsparcie dla
miast

Zaufali
nam

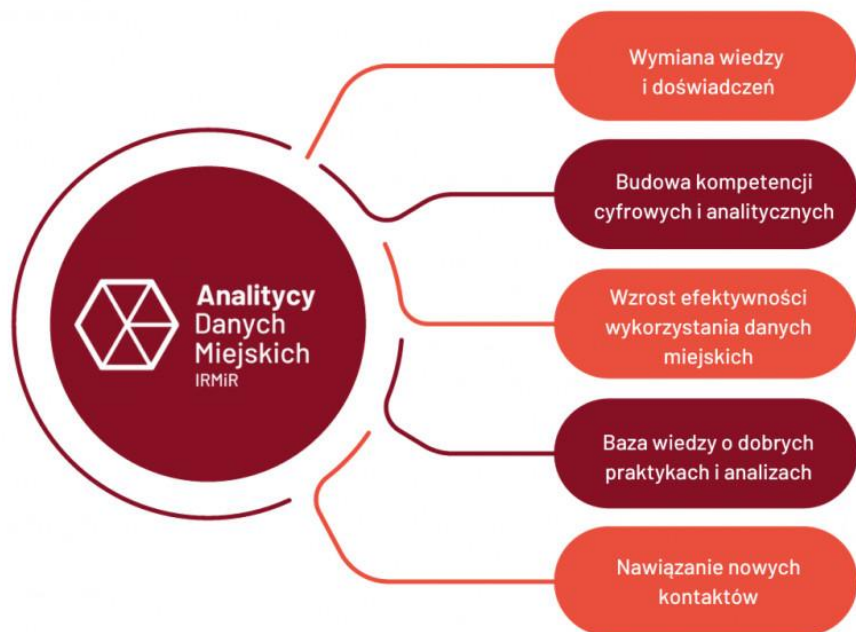
Dobre
praktyki

Baza
wiedzy

Analitycy Danych Miejskich – sieć współpracy w celu efektywnego wykorzystania danych i tworzeniu lepszych miast

Platforma współpraca z IRMiR
Opublikowano: 5 grudnia 2023 - 12:48

Podziel się



Wojciech Łachowski



Beata Jastrzębska



Jarosław Banaś



Województwo
Śląskie



WODGiK - Jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Śląskiego



ORSIP 2.0

Czy mapy analogowe są nadal potrzebne?

**Ups! Coś poszło
nie tak...**

Odśwież lub wróć na stronę główną

Odśwież



**BRAK POŁĄCZENIA
Z INTERNETEM**

Sprawdź konfigurację swojego połączenia internetowego i spróbuj ponownie

INFORMACJE O SIECI

WYJŚCIE



Województwo
Śląskie



WODGiK - Jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Śląskiego



ORSIP 2.0

WODGiK w Katowicach:

- ✓ ma wykwalifikowaną kadrę,
- ✓ ma oprogramowanie klasy światowej,
- ✓ ma know how,
- ✓ jest otwarty na współpracę,
- ✓ jest otwarty na nowe dane.



Województwo
Śląskie



WODGiK - Jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Śląskiego



ORSIP 2.0





BDOT10k



ORSIP 2.0
Regionalna Infrastruktura Informacji
Przestrzennej Województwa Śląskiego



Województwo
Śląskie



WODGiK - Jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Śląskiego



ORSIP 2.0

Do zobaczenia w Szczyrku!

Zapraszamy na naszą konferencję



ORGANIZATOR:
WODGiK w Katowicach

ORSIP 2.0
REGIONALNA INFRASTRUKTURA INFORMACJI PRZESTRZENNEJ WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO

**ZAPRASZAMY
NA IV EDYCJĘ KONFERENCJI**

**REGIONALNA INFRASTRUKTURA INFORMACJI PRZESTRZENNEJ
na rzecz rozwoju społeczeństwa informacyjnego**

Termin: **11-12 września 2025 r.**, Hotel Halo*** Szczyrk, ul. Wrzosowa 21



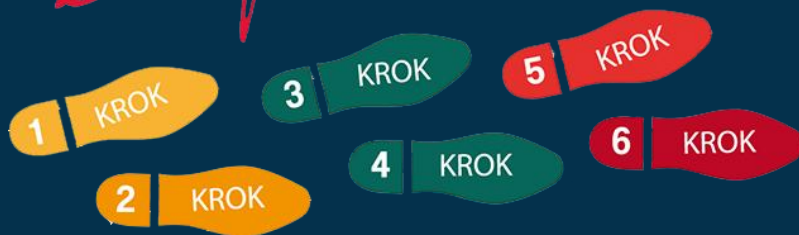
Województwo Śląskie



Dziękuję za uwagę



krok po kroku



Artur Kaczmarek
Dyrektor WODGiK w Katowicach

aka@wodgik.katowice.pl

tel. (32) 20 91 966

<https://www.wodgik.katowice.pl/>

<https://geoportal.orsip.pl/>

<https://www.facebook.com/geoportalorsip>

<https://pl.linkedin.com/company/wodgik>



Województwo
Śląskie



WODGiK - Jednostka organizacyjna Samorządu Województwa Śląskiego



ORSIP 2.0



Stowarzyszenie Inżynierów i Techników
Komunikacji Rzeczpospolitej Polskiej
Oddział w Katowicach



**ŚLĄSKA
KONFERENCJA BRD**

**PRAKTYKA W
ZARZĄDZANIU
DROGAMI**

**12-13
MAJA
2025
KATOWICE**



Stowarzyszenie Inżynierów i Techników
Komunikacji Rzeczpospolitej Polskiej
Oddział w Katowicach



Strona internetowa SITK oddział Katowice:
Strona internetowa wydarzenia Śląska Konferencja BRD

<https://katowice-sitk.org.pl/>
<https://oznakowanie.expert/>

Niniejszy materiał w formacie PDF został pobrany ze strony internetowej wydarzenia.
Temat został zaprezentowany w trakcie Śląskiej Konferencji BRD w dniach 12-13 maja 2025 r.
Współorganizator wydarzenia SITK Oddział Katowice oraz GACAD
Wydarzenie odbyło się w hotelu Novotel Katowice Centrum al. Rozdzieńskiego 16