

INSTRUKCJA OBSŁUGI API

Interfejs programistyczny aplikacji (API)

Korzystając z API akceptują Państwo wszystkie warunki zawarte w Regulaminie.

API zrealizowane jest w oparciu o architekturę REST wykorzystującą zapytanie HTTP GET. Dane zwracane są w formacie JSON. Dostęp do danych możliwy jest dla zewnętrznych systemów samodzielnie realizujących warstwę prezentacji wyników.

Usługi systemu

Usługi systemu udostępnione są w postaci zasobów - z każdym zasobem związany jest zbiór elementów stałych oraz zbiór parametrów umożliwiających filtrowanie.

Autoryzacja

Dostęp do API nie wymaga uwierzytelnienia (odbywa się w sposób anonimowy).

Ograniczenia w dostępie

Ograniczeniem jest ilość zapytań w czasie z jednego źródła, który wynosi maksymalnie 3 zapytania w czasie 10 sekund oraz maksymalnie 25 zapytań w ciągu 2 minut.

Filtrowanie danych odpowiedzi

Zapytanie do zasobu można filtrować poprzez dodanie do zapytania ciągu znaków filtrujących.

W tym celu po adresie URL zasobu należy dodać znak „?”, parametr, znak „=” i wartość, przykład:

<https://api.ure.gov.pl/api/ConcessionPromise?DKN=1031>

W celu filtrowania wieloparametrowego należy pomiędzy parametrami dodać znak „&”, przykład:

<https://api.ure.gov.pl/api/ConcessionPromise?Miejscowosc=Warszawa&Adres=Dzielna 11>

XML

W celu zwrócenia danych w formacie XML do danego adresu URL (przed parametrami filtrowania), należy dodać wartość „/xml/” np: <https://api.ure.gov.pl/api/ConcessionPromise/xml>

Promesy koncesji

Adres URL zasobu: <https://api.ure.gov.pl/api/ConcessionPromise>

Struktura:

DKN	Numer	Unikalny identyfikator podmiotu nadany przez URE
Nazwa	Tekst	Nazwa podmiotu
Adres	Tekst	Adres siedziby podmiotu
Kod	Tekst	Kod pocztowy siedziby podmiotu
Miejscowosc	Tekst	Miejscowość siedziby podmiotu
Wojewodztwo	Tekst	Województwo siedziby podmiotu
NIP	Tekst	Numer Identyfikacji Podatkowej
REGON	Tekst	Numer REGON
RodzajKoncesji	DEE DPG MPC MPG OCC OEE OGZ OPC OPG OPZ PCC PEE	Rodzaj koncesji (rodzaj działalności koncesjonowanej)

	PPC PPG SGZ WCC WEE WPC WPG	
DataWydania	RRRR-MM-DD	Data wydania koncesji
DataOd	RRRR-MM-DD	Data ważności koncesji Od
DataDo	RRRR-MM-DD	Data ważności koncesji Do

Parametry:

Parametr	Domyślny operator
DKN	=
Nazwa	LIKE
Miejscowosc	LIKE
Wojewodztwo	=
NIP	=
RodzajKoncesji	=
DataWydania	=>
DataOd	=>
DataDo	= <

REGULAMIN KORZYSTANIA Z INFORMACJI UDOSTĘPNIANYCH PRZES INTERFEJS PROGRAMISTYCZNY APLIKACJI

Korzystanie z zasobów udostępnionych pod adresem <https://api.ure.gov.pl> oznacza akceptację bez ograniczeń i zastrzeżeń niniejszego Regulaminu.

1. Interfejs programistyczny aplikacji (API) znajdujący się pod adresem <https://api.ure.gov.pl> administrowany jest przez Urząd Regulacji Energetyki.
2. Korzystanie przez użytkowników z zasobów udostępnianych przez API jest bezpłatne.
3. API umożliwia dostęp do danych gromadzonych przez Urząd Regulacji Energetyki zgodnie z ustawą Prawo energetyczne i innymi przepisami odrębnych ustaw, do których publikacji zobowiązany jest Prezes Urzędu Regulacji Energetyki.
4. Dane aktualizowane są w dni robocze w godzinach 23:00 – 23:59.
5. Informacje zwracane przez API są w formacie JSON lub XML.
6. Zwrócone przez system informacje mogą być wykorzystane w celu zapoznania się z ich treścią, a także ponownie wykorzystywane w całości lub w istotnej części.
7. Przez ponowne wykorzystywanie należy rozumieć wykorzystywanie tych informacji przez osoby fizyczne, osoby prawne i jednostki organizacyjne nieposiadające osobowości prawnej, zwane dalej "użytkownikami", w celach komercyjnych lub niekomercyjnych innych niż pierwotny publiczny cel, dla którego informacje zostały wytworzone.
8. Użytkownik ponownie wykorzystujący informacje zwrócone przez API zobowiązany jest w sposób czytelny i wyraźny wskazać źródło pozyskania informacji oraz określić czas – w tym dzień, w którym informacja została wygenerowana, a w szczególności wskazać czy wykorzystuje informacje w całości czy we fragmentach, a jeżeli tak to w jakich. W każdym przypadku użytkownik zobowiązuje się do określenia używanych filtrów zapytania.
9. W przypadku przetworzenia (zmiany) ponownie wykorzystywanej informacji użytkownik zobowiązany jest do zamieszczenia stosownej informacji o przetworzeniu (zmianie).
10. Ponowne wykorzystywanie informacji podlega prawu Rzeczypospolitej Polskiej i jurysdykcji sądów Rzeczypospolitej Polskiej.
11. Użytkownik pobierający dane przy pomocy API zobowiązuje się do przestrzegania ograniczenia w dostępie do systemu wynoszącego 3 zapytania w czasie 10 sekund i 25 zapytań w czasie 2 minut.
12. Urząd Regulacji Energetyki nie ponosi odpowiedzialności za treść informacji po ich przetworzeniu przez użytkownika ponownie wykorzystującego te informacje.
13. Urząd Regulacji Energetyki nie ponosi odpowiedzialności za dalsze udostępnianie informacji przez użytkowników ponownie je wykorzystujących z naruszeniem przepisów regulujących ich ochronę.
14. Urząd Regulacji Energetyki zastrzega sobie prawo do niedostępności systemu w celu przeprowadzenia niezbędnych prac technicznych.
15. W celu zabezpieczenia bezawaryjności działania API zbierane są informacje, mogące zostać poddane późniejszej analizie w przypadkach podejrzenia nadużycia lub w sytuacji podejrzenia działania niezgodnego z prawem. W takim przypadku może zostać nałożona blokada na podejrzany adres IP. W przypadku nałożenia niesłusznej blokady prosimy o kontakt pod adresem api@ure.gov.pl.
16. Wszelkie zauważone nieprawidłowości w działaniu API proszę zgłaszać na adres api@ure.gov.pl.