



Lokum

Zbiór danych Lokum zawiera dane o budynkach i lokalach zawierające informację adresową i szczegółową charakterystykę obiektów obejmującą m.in. opis: funkcji, statusu własnościowego, liczby kondygnacji, powierzchni i ich rodzaju, infrastruktury towarzyszącej (np. miejsca parkingowe, garaże, plac zabaw).

Zbiór danych został udostępniony przez Biuro Polityki Lokalowej.

Poprzez API dostępne są następujące dane z tabeli Lokum:

- nazwaUlicy – pełna nazwa (np. ulica Agrestowa, Aleje Jerozolimskie)
- numerBudynku – oznaczenie numeracyjne (np. 1, 10A, 113/115)
- dzielnica – pełna nazwa dzielnicy (np. Wola)
- obszarMSI – nazwa obszaru wg klasyfikacji MSI na obszary urbanistyczne odpowiadające w przybliżeniu osiedlom lub rejonom (np. Muranów)
- administracja – nazwa administratora budynku (np. DOM Wierzbno, ADK Wawer)
- kodPocztowy – kod pocztowy (np. 02-326)
- oznDodatkoweAdresu - dodatkowy tekstowy opis adresu (np. front, oficyna, blok I)
- rokBudowy – rok budowy w pełnej postaci (np. 1964)
- funkcjaBudynku – opis funkcji budynku: mieszkalny, użytkowy (do zmiany), mieszkalno-usługowy, handlowo-usługowy
- kondygnacjePodziemne – liczba kondygnacji podziemnych (np. 1)
- kondygnacjeNadziemne - liczba kondygnacji naziemnych (np. 3)
- powDzialki – powierzchnia działki w m²
- powZabudowy - powierzchnia zabudowy w m²
- powUzytkowa - powierzchnia użytkowa budynku w m²
- kubatura – kubatura budynku w m³
- zsyp – wskaźnik binarny (0 – Nie, 1 – Tak)
- altankaSmietnikowa - wskaźnik binarny (0 – Nie, 1 – Tak)
- placZabaw - wskaźnik binarny (0 – Nie, 1 – Tak)
- jednostaEwidencyjna - identyfikator obrębu ewidencyjnego ogólny (np. Dz. Mokotów) lub szczegółowy numeryczny (146510.8)¹

¹ Wykaz obrębów jest dostępny na stronach UM Warszawa:

<http://www.mapa.um.warszawa.pl/BGIK/files/Druki/6621-45%20-%20Wykaz%20obreb%C3%B3w%20ewidencyjnych%20m%20st%20%20Warszawy.pdf>



- nrObrebu – nr obrębu (np. 108)
- nrEwidencyjnyDziałki – nr ewidencyjny działki (np. 65)
- statusWlasnosciany - status własnościowy obiektu: miasto 100%, Wspól.Mieszkańcowa, prywatny/inny, Wspólnota własnościowa w części
- formaWladania – forma własności: użytkowanie wieczyste, własność, dzierżawa, inne
- zabytek - wskaźnik binarny (0 – Nie, 1 – Tak)
- liczbaLokaliMieszkalnych – liczba lokali mieszkalnych w budynku
- powLokaliMieszkalnych – powierzchnia lokali mieszkalnych w budynku w m2
- liczbaLokaliUzytkowych - liczba lokali użytkowych w budynku
- powLokaliUzytkowych - powierzchnia lokali użytkowych w budynku w m2
- liczbaGarazy – liczba garaży
- liczbaMiejscPostojowych – liczba miejsc postojowych
- stanNaDzien – data aktualności danych w formacie: rrrr-mm-dd gg:mm:ss (np. 2013-11-29 13:12:00)

Przykłady użycia

Identyfikator zasobu (resource)

Lokum: resource= **db132140-bc88-42d1-a5ec-5f98af84ac0f**

Metoda HTTPS

GET

Parametry wywołania

- **Id** – identyfikator zasobu (uwaga wartość id podana w dokumentacji może być przykładowa – poprawne id przydzielone do poszczególnych zasobów zawiera portal api.um.warszawa.pl)
- **apikey** - identyfikator dostępu do API (dostęp do tego zasobu wymaga rejestracji na portalu api.um.warszawa.pl i pobrania wartości apikey)
- **limit** – ograniczenie ilości pobieranych danych
- **query (q)** – wyszukiwanie pełnotekstowe



- **filters** – użycie filtru (w formacie typ zmiennej=wartość wyszukiwana)

Odpowiedź

Struktura odpowiedzi jest następująca

```
{  
  "results":  
  {  
    "properties":  
    [  
      {"key": "nazwa_kolumny", "value": "wartość_rekordu"}, .....  
    ],  
    "limit": "0",  
    "total": "0"  
  }  
}
```

- result – zwracany obiekt JSON
- properties – zwracany wiersz tabeli
- key – nazwa kolumny
- value – wartość rekordów
- limit – limit zwracanej ilości rekordów
- total – ilości rekordów w zasobie

URI

Lokum:

<https://api.bihapi.pl/dane/warszawa?resource=db132140-bc88-42d1-a5ec-5f98af84ac0f>



Przykłady użycia

Przykładowe zapytanie (zwraca pierwszych 5 wyników)

<https://api.bihapi.pl/dane/warszawa?resource=db132140-bc88-42d1-a5ec-5f98af84ac0f&limit=5>

Przykładowe zapytanie (zwraca wyniki zawierające 'Wola')

<https://api.bihapi.pl/dane/warszawa?resource=db132140-bc88-42d1-a5ec-5f98af84ac0f&q=Wola>

Przykładowe zapytanie z filtrem (zwraca wyniki zawierające dzielnica=Wola)

[https://api.bihapi.pl/dane/warszawa?resource=db132140-bc88-42d1-a5ec-5f98af84ac0f&filters={\"dzielnica\":\"Wola\"}](https://api.bihapi.pl/dane/warszawa?resource=db132140-bc88-42d1-a5ec-5f98af84ac0f&filters={\)

Uwaga

Uwaga: polskie znaki, np. występujące w nazwach, stanowiących parametry filters i query wymagają kodowania URLencoding (UTF-8) np.:

Śródmieście = %C5%9Ar%C3%B3dmie%C5%9Bcie

Polskie znaki w wywołaniach i odpowiedziach są kodowane w standardzie UTF-8.