



Kraków – Trasa turystyczna Ścieżkami Jana Pawła II

Zbiór danych zawiera bazę tras turystycznych poświęconych pamięci Jana Pawła II w Krakowie.

Zbiór danych został udostępniony przez UM Kraków

Struktura danych

Poprzez API dostępne są dane z tabeli zawierającej następujące kolumny:

- TRASA – nazwa obiektu trasy
- OADR_GPS_S – współrzędne GPS szerokości geograficznej
- OADR_GPS_D - współrzędne GPS długości geograficznej
- OADR_ULICA – nazwa ulicy
- OADR_NR – nr domu
- OADR_KOD – kod pocztowy
- OADR_MIASTO – nazwa miasta

Identyfikator zasobu (resource)

resource=397425d5-3d18-4c21-9fa1-71e9d5001af2

Metoda HTTPS

GET

Parametry wywołania

- resource – identyfikator zasobu (uwaga wartość id podana w dokumentacji może być przykładowa)
- limit – ograniczenie ilości pobieranych danych
- q (query) – wyszukiwanie pełnotekstowe
- filters – użycie filtru w formacie JSON: filters={"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 rekordu
- limit– limit zwracanej ilości rekordów
- total – ilości rekordów w zasobie



URI

Przykłady użycia

Przykładowe wywołanie

<https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=397425d5-3d18-4c21-9fa1-71e9d5001af2>

Przykładowe zapytanie (zwraca pierwszych 5 wyników)

<https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=397425d5-3d18-4c21-9fa1-71e9d5001af2&limit=5>

Przykładowe zapytanie zwraca dane dla q="Maksymiliana"

<https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=397425d5-3d18-4c21-9fa1-71e9d5001af2&q=%22Maksymiliana%22>

Przykładowe zapytanie z filtrem (zwraca wyniki dla 50.0482312)
filters={"OADR_GPS_S":"50.0482312"}:

https://api.bihapi.pl/dane/krakow?resource=397425d5-3d18-4c21-9fa1-71e9d5001af2&filters={%22OADR_GPS_S%22:%2250.0482312%22}

Uwaga

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

PRĄDNIK CZERWONY = PR%C4%84DNIK%20CZERWONY