



# Warszawa - komisariaty

API pozwala na pobieranie i filtrowanie informacji o komisariatach znajdujących się w Warszawie.

## Uwierzytelnianie

Podstawowe (Basic http authentication)

## Metoda HTTP

GET

## URI

`https://api.bihapi.pl/wfs/warszawa/policeOffices?parameter=...&parameter=...`

gdzie `parametr` jest wymaganym parametrem wywołania.

## Parametry wywołania

Parametry wywołania są następujące:

- **maxFeatures**: maksymalna liczba zwróconych rekordów
- **bbox**: koordynaty (min\_dl,min\_szer,max\_dl,max\_szer) przeszukiwanego obszaru ograniczone do prostokąta
- **circle**: koordynaty środka koła oraz średnica w metrach, oddzielone przecinkami: x, y, z
- **filter**: specjalny format XML używany do filtrowania wyników zapytania

## Zawartość odpowiedzi

Zawartość **poprawnej** odpowiedzi w formacie GeoJSON zawiera:

```
{ "data":
  { "geometry":
    { "type": "point",
      "coordinates":
        { "lat": "Float", "lon": "Float" }
    },
    "properties":
      [
        { "key": "OBJECTID", "value": "Integer" },
        { "key": "ULICA", "value": "String" },
        { "key": "NUMER", "value": "Integer" },
```

```

        {"key": "KOD", "value": "String"},
        {"key": "OPIS", "value": "String"},
        {"key": "DZIELNICA", "value": "String"},
        {"key": "JEDN_ADM", "value": "String"},
        {"key": "TEL_FAX", "value": "String"},
        {"key": "WWW", "value": "String"},
        {"key": "MAIL", "value": "String"},
        {"key": "AKTU_DAN", "value": "String"}
    ]
}
}

```

## Przykładowe wywołania

### Przykład 1 (maxFeatures)

Pobranie informacji o komisariatach w Warszawie (jeden obiekt).

#### *wywołanie:*

<https://api.bihapi.pl/wfs/warszawa/policeOffices?maxFeatures=1>

#### *odpowiedź:*

```

{"data": {"geometry": {"type": "point", "coordinates":
{"lat": "52.153961", "lon": "21.019319"}}, "properties":
[{"key": "OBJECTID", "value": "25"},
{"key": "ULICA", "value": "A. Janowskiego"},
{"key": "NUMER", "value": "7"},
{"key": "KOD", "value": "02-784"},
{"key": "OPIS", "value": "Komisariat Policji Warszawa Ursynów"},
{"key": "DZIELNICA", "value": "Ursynów"},
{"key": "JEDN_ADM", "value": "Warszawa"},
{"key": "TEL_FAX", "value": "22 603 19 78 / 22 603 19 78"},
{"key": "WWW", "value": "http://mokatow.policja.waw.pl/portal/r2/845/Komisaria
t_Policji_Warszawa_Ursynow.html"},
{"key": "MAIL", "value": "mailto:kpursynow@policja.waw.pl"},
{"key": "AKTU_DAN", "value": "czerwiec 2009"}]}}

```

### Przykład 2 (bbox)

Pobranie informacji o komisariatach w Warszawie (w obszarze ograniczonym prostokątem)

#### *wywołanie:*

<https://api.bihapi.pl/wfs/warszawa/policeOffices?bbox=21.02,52.21,21.03,51.25>

### Przykład 3 (circle)



Pobranie informacji o komisariatach w Warszawie (w obszarze ograniczonym okręgiem)

**wywołanie:**

`https://api.bihapi.pl/wfs/warszawa/policeOffices?circle=21.02,52.21,1000`

## **Przykład 4 (filter)**

Pobranie informacji o komisariatach zlokalizowanych w dzielnicy Bielany

**wywołanie:**

`https://api.bihapi.pl/wfs/warszawa/policeOffices?filter=<Filter><PropertyIsEqualTo><PropertyName>DZIELNICA</PropertyName><Literal>Bielany</Literal></PropertyIsEqualTo></Filter>`

---