



Orange – Number Portability

API pozwala sprawdzić, czy numer należy do sieci Orange. API jest w pełni funkcjonalny tylko dla polskich abonentów.

Autoryzacja

Basic

Metoda HTTP

GET

Parametry wywołania

- **msisdn** – 11 cyfrowy numer terminala (abonenta) w formacie międzynarodowym (bez znaku "+"), dla którego następuje wywołanie, np. 48510123456

Parametry odpowiedzi zwrotnej

- **result** - zwraca rezultat wywołania. Wartość COMPLETED jest zwraca w odpowiedzi na właściwe wywołanie. Value Bad request wskazuje na błąd w składni zapytania.
- **msisdn** - numer abonenta, którego dotyczy zapytanie.
- **operator** - nazwa operatora będącego właścicielem karty SIM. MOże to być: Orange lub OTHER – numer u innego operatora.

Format odpowiedzi (JSON)

Format odpowiedzi dla prawidłowego wywołania:

```
{  
  "result": "String",  
  "msisdn": "Intiger",  
  "operator": "String"  
}
```

Format odpowiedzi w przypadku błędu wywołania:

```
{  
  "status": "String"
```



```
"description": "String"  
}
```

Przykłady użycia

Wywołanie API Number Portability:

```
https://api.bihapi.pl/orange/oracle/mnp?msisdn=...
```

Przykład wywołania

```
https://api.bihapi.pl/orange/oracle/mnp?msisdn=48501234567
```

Przykład odpowiedzi dla numeru MSISDN w sieci Orange

```
{  
  "result": "COMPLETED",  
  "msisdn": "48501234567",  
  "operator": "ORANGE"  
}
```

Przykład odpowiedzi dla numeru MSISDN poza siecią Orange

```
{  
  "result": "COMPLETED",  
  "msisdn": "48601234567",  
  "operator": "UNKNOWN"  
}
```

Przykład odpowiedzi dla błędnych parametrów

```
{  
  "result": "WRONG_MSISDN_FORMAT"  
}
```