



Orange – Generate invoice

API Generate invoice pozwala wygenerować fakturę po zamknięciu okresu rozliczeniowego na rachunku klienta. W celu określenia numeru faktury, należy się posłużyć API Get Account Bills.

API dostępne wyłącznie dla terminali z kartą SIM Orange i zalogowanych do sieci Orange w Polsce.

Autoryzacja

Basic

Metoda HTTP

GET

Parametry wywołania (Get Account Bills)

- **id** - identyfikator konta klienta, który zostanie obciążony. Identyfikator generowany jest przez system Orange i przekazywany do użytkownika API. Parametr typu string.

Parametry odpowiedzi zwrotnej

Odpowiedź zwrotna dla poprawnego wywołania zawiera status usługi oraz wszelkie dane dotyczące rachunku konta klienta, którego dotyczy wywołanie.

- **bill_number** – numer rachunku wygenerowany przez system Orange, dotyczący tego wywołania.
- **bill_number_info** – numer rachunku wygenerowany przez system Orange. Numer ten powinien zostać użyty w API generującym rachunek (generate invoice).
- **created_time** – data i czas wygenerowania rachunku w formacie yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ.
- **current_total** – aktualna wysokość rachunku,
- **debt** – zaległość,
- **due_time** – termin zapłaty rachunku, (yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ),
- **end_time** – koniec cyklu rozliczeniowego (yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ),
- **start_time** – początek okresu rozliczeniowego (yyyy-mm-ddThh:mm:ssZ),



Format odpowiedzi

Odpowiedź dla prawidłowego wywołania w formacie XML:

```
<response>
  <bill_number>number</bill_number>
  <bill_number_info>string bill_info</bill_number_info>
  <created_time>current date</created_time>
  <current_total>amount</current_total>
  <debt>debt</debt>
  <due_time>date</due_time>
  <end_time>date</end_time>
  <start_time>amount</start_time>
</response>
```

Przykłady użycia

Przykładowe wywołanie API Get Account Bills:

<https://api.bihapi.pl/orange/oracle/bills?id=...>

Parametry wywołania (Generate Invoice)

- **bill** - identyfikator rachunku klienta, który zostanie obciążony. Identyfikator generowany jest przez system Orange. Identyfikator można otrzymać poprzez wywołanie Get Account Bills.

Parametry odpowiedzi zwrotnej

Odpowiedź zwrotna dla poprawnego wywołania zawiera status usługi oraz fakturę w formacie binarnym.

- **Invoice_number** – numer faktury wygenerowany przez system Orange, dotyczący tego wywołania.

Generowana w systemie Orange faktura jest w formacie binarnym. Aby obejrzeć zawartość należy użyć skryptu java lub wyświetlić go w formacie .pdf na stronie Orange.



Format odpowiedzi

Odpowiedź dla prawidłowego wywołania w formacie XML:

```
<response>
  <invoice_number>number</invoice_number>
</response>
```

```
<error-response>
  <error-type>String</error-type>
  <error-message>String</error-message>
</error-response>
```

Przykłady użycia

Przykładowe wywołanie API Generate invoice:

<https://api.bihapi.pl/orange/oracle/bill=443119...>