



Orange – Call Redirection

API Call Redirection umożliwia przekierować połączenie przychodzące na usługę zapowiedzi i/lub przekierowanie na inny numer.

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

Autoryzacja

Basic

Metoda HTTP

GET

Parametry wywołania

- **calling** - 11 cyfrowy numer abonenta wywołującego połączenie (dzwoniącego) w postaci międzynarodowej (bez znaku"+"), np. 48510123456,
- **called** - 11 cyfrowy numer pod którym będzie podstawiona zapowiedź, np. 48510123456,
- **redirection** - 11 cyfrowy numer na który połączenie ma być przekierowane w postaci międzynarodowej (bez znaku"+"), np. 48510123456
- **reason** – przyczyna, z powodu której ma nastąpić przekierowanie np. brak odpowiedzi (no-answer), abonent nieosiągalny (busy),

Parametry odpowiedzi zwrotnej

- **prompt_type** – typ zapowiedzi np. Tekst to Speech lub odegranie pliku dźwiękowego (TTS/WAV),
- **voice** – wybór głosu lektora odegrany przez generator Tekst to Speech (TTS),
- **language** – język zapowiedzi,
- **prompt** – treść zapowiedzi lub nazwa pliku wraz z rozszerzeniem wav, odpowiednio dla wybranego typu zapowiedzi.
- **action** – akcja podjęta wobec abonenta dzwoniącego np. odegranie zapowiedź głosowa i/lub przekierowanie na inny numer (Notify/Transfer),



- **dest** – docelowy numer przekierowania.

Odpowiedź

Odpowiedź dla tego wywołania w formacie struktury XML, z użyciem kodowania UTF-8:

```
<response>
  <prompt_type>TTS/WAV</prompt_type>
  <voice>text</voice>
  <language>language</language>
  <prompt>wav file</prompt>
  <action>NOTIFY/TRANSFER</action>
  <dest>number</dest>
</response>
```

W przypadku niepowodzenia odpowiedź zawiera status i przyczynę błędu:

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

Przykłady użycia

Przykładowe wywołanie API Call redirection:

```
https://api.bihapi.pl/orange/oracle/callredirection?
calling=510123456&called=501123456&redirection=505123456&reason=no-
answer
```

Przykład odpowiedzi:

```
<response>
  <prompt_type>TTS/WAV</prompt_type>
  <voice>Zosia/Krzysztof/Susan/Simon</voice>
  <language>pl</language>
  <prompt>Rozmowa zarejestrowana/ beep.wav</prompt>
  <action>NOTIFY/TRANSFER</action>
  <dest>501111111</dest>
</response>
```

Przykład odpowiedzi w sytuacji odegrania zapowiedzi:

```
<response>
```



```
<action>NOTIFY</action>  
<prompt_type>TTS</prompt_type>  
<voice>Zosia</voice>  
<prompt>Dziękujemy za twoje zgłoszenie.</prompt>  
</response>
```

v2015-10-08