



Orange – Send MMS

API wyślij MMS dostarcza wiadomości MMS.

Autoryzacja

Basic

Metoda HTTP

POST

Parametry wywołania

Nagłówek Wywołania (Request Header)

- Jeśli zawartość wiadomości jest w formie załącznika, wywołanie będzie wieloczęściowe i dlatego, nagłówek wywołania musi zawierać pola nagłówka opisujące poszczególne części wiadomości.
- Jeśli komunikat nie zawiera załącznika, specjalne nagłówki związane z wieloczęściowymi wiadomościami nie są używane.

Uwaga: w części „przykłady użycia” można znaleźć opis obydwu przypadków.

Zawartość wiadomości (Message Part Content)

- **addresses** - typ: array of string values. Parametr wymagany. Zestaw adresów jako łańcuch w adresacji URI. **Uwaga:** W implementacji API wykorzystywany jest tylko jeden adres.
- **subject** - typ: string Parametr opcjonalny. Tekst wiadomości.
- **priority** - typ: string Parametr opcjonalny. Priorytet wiadomości specyfikowany następująco:
 - **Default**
 - **Low**
 - **Normal**
 - **High**
- **senderAddress**- typ: string Parametr opcjonalny. Adres wysyłającego w formacie URI.



Format wywołania (JSON)

```
{
  "addresses": ["URI"],
  "priority": "Default|Low|Normal|High",
  "senderAddress": "String",
  "subject": "String"
}
```

Uwaga: wysłana wiadomość nie może przekroczyć 300KB. Wiadomość może zawierać tylko jeden załącznik.

Parametry odpowiedzi zwrotnej

Nagłówek Odpowiedzi (Response Header)

W polu nagłówka Lokalizacja zawarta jest URI do publikowania / subskrypcji serwer jako:

```
https://api.bihapi.pl/v2/rest/multimedia_messaging/delivery_status/result
```

gdzie wynik zwracany w treści odpowiedzi (result) jest identyfikatorem przedstawianym jako ciąg (string).

Jeżeli żądanie się nie powiedzie, pole nagłówka Stan-Line będzie zawierać kod statusu oraz przyczynę niepowodzenia.

Format odpowiedzi (JSON)

Format odpowiedzi dla prawidłowego wywołania:

```
{"result": "String"}
```

Format odpowiedzi w przypadku błędu wywołania:

```
{"error": {
  "message": "String",
  "type": "String"
}}
```



Przykłady użycia

Wywołanie API Send MMS

```
https://api.bihapi.pl/v2/rest/multimedia_messaging/messages
```

Send Message Requests z użyciem metody POST dla jednoczęściowej wiadomości.

```
POST
https://api.bihapi.pl/v2/rest/multimedia_messaging/messages
HTTP/1.1
Accept-Encoding: gzip,deflate
Content-Type: application/json
User-Agent: Jakarta Commons-HttpClient/3.1
Content-Length: 123
Host: example.com

{
  "addresses": ["tel:+48501234567"],
  "priority": "Normal",
  "senderAddress": "tel:33339",
  "subject": "BurritoMMS"
}
```

Send Message Requests z użyciem metody POST dla wieloczęściowej wiadomości.

Zawartość JSON musi zawierać name="messagePart". Załącznik natomiast musi zawierać nazwę podawaną w nawiasach <> .

```
POST
https://api.bihapi.pl/v2/rest/multimedia_messaging/messages
HTTP/1.1
Content-Length: 866
Content-Type: multipart/form-data;
boundary=M9eEozDeyzfYTOhdZNXSFyAZTWinoaLae_
Host: example.com
Connection: Keep-Alive
User-Agent: Apache-HttpClient/4.2.1 (java 1.5)

--M9eEozDeyzfYTOhdZNXSFyAZTWinoaLae_
Content-Disposition: form-data; name="messagePart";
Content-Type: application/json; charset=UTF-8
Content-Transfer-Encoding: binary
```



```
{
  "addresses": ["tel:+48501234567"],
  "priority": "Normal",
  "senderAddress": "tel:33339",
  "subject": "BurritoMMS"
}
--M9eEozDeyzfYTOhdZNXSFyAZTWinoaLae_
Content-Disposition: form-data; name="<attachment>"
Content-Type: text/plain; charset=UTF-8
Content-Transfer-Encoding: 8bit
```

Send Message Requests z użyciem metody POST dla wieloczęściowej wiadomości zawierającej obrazek w formacie GIF.

Zawartość JSON musi zawierać name="messagePart". Załącznik natomiast musi zawierać nazwę podawaną w nawiasach <> .

```
POST /v2/rest/multimedia_messaging/messages HTTP/1.1
Accept-Encoding: gzip,deflate
Content-Type: multipart/form-data; boundary="----
=_Part_4_7979289.1365435617294"
MIME-Version: 1.0
User-Agent: Jakarta Commons-HttpClient/3.1
Host: xxx.xxx.xxx.xxx:8001
Content-Length: 1385
```

```
-----=_Part_4_7979289.1365435617294
Content-Type: application/json; name=messagePart
Content-Transfer-Encoding: binary
Content-Disposition: form-data; name="messagePart";
filename="messagePart"
```

```
{
  "addresses": ["tel:+48501234567"],
  "priority": "Normal",
  "senderAddress": "tel:33339",
  "subject": "BurritoMMS"
}
```

```
-----=_Part_4_7979289.1365435617294
Content-Type: image/gif; name=orange
Content-Transfer-Encoding: binary
Content-Disposition: form-data; name="<orange>";
filename="orange"
```



```
GIF89a(. (.....h.....5.e..i..h..|&.t.....V....U..i..f.....a..
...k...h...h...h.....N..B..t.h..j..i..d
..~.i..p..f..k..j..g..g..i..h..l.....j...^..k..j..i..b.....
.....!.....,.....(. (@....pH,..H
"`.l:..tJ.....x.
,..(d;....%.
...5q.....0...-.....
.....+...'. 'V.....Qi.X,..#..i_.q..!t'.).
.....-r..... 1".....1.-*"..
}.....o.....&b..'i.%0.....@.....:8...=3.D.....#
.T+`.b.....'.....
.I .....D...A...
*,x.H'..E.0..#.B.....
E.....K.....0a.BD..$......e.....p..MC....x...../.w....L
.....<.R..... (.SC..-
.....".....h...N..U..8...94].4(a.md.d..P5....h.....%&J.j.*D
...I....S..#J..>...&.?x0."...B\.....N1.(...C...&8.....*`. _...
..A.
\.G..8pA..<...$02.....@.[.$.,.....
.....C'.....$.p.%@..@.....~.L....d1a..
.@HN.0.x'`.y.LP.~.\'.@e....d....;
-----=_Part_4_7979289.1365435617294--
```

Example 2 Send Message Response

```
HTTP/1.1 201 Created
Date: Mon, 08 Apr 2013 15:40:34 GMT
Location:
http://xxx.xxx.xxx.xx:8001/rest/multimedia_messaging/delivery-
status/UWLk8qwQ_EgAABCFAAAAABQAAAAYAAAAA
Content-Length: 45
Content-Type: application/json
X-Powered-By: Servlet/2.5 JSP/2.1

{"result": "UWLk8qwQ_EgAABCFAAAAABQAAAAYAAAAA"}
```