



# Dokumentacja techniczna SMS MO

---

SMS PREMIUM MO – KOD AUTOMATYCZNY

Autor: Mirosław Pietrzak  
LEADERS SP. Z O.O. SP. K. | [BIURO@LEADERS.NET.PL](mailto:BIURO@LEADERS.NET.PL)

# Spis treści

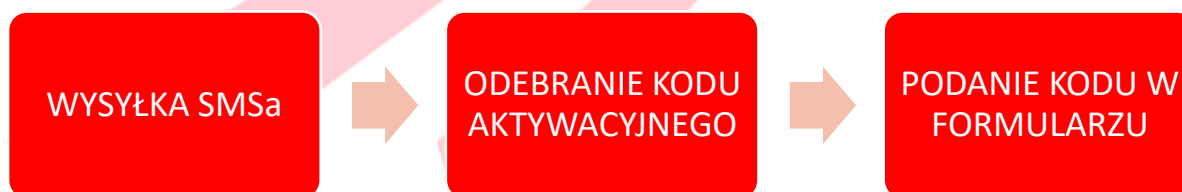
1. Wprowadzenie .....	2
1.1 Schemat przebiegu płatności w modelu SMS MO .....	2
1.2 Weryfikacja płatności .....	2
2. Weryfikacja poprawności kodu aktywacyjnego.....	3
2.1 Szczegółowe informacje nt. kodu autoryzacyjnego.....	3
3. Przykład zastosowania .....	5
4. Opieka techniczna i merytoryczna.....	6
4.1 Dane kontaktowe.....	6
4.2 Informacje o dokumentacji.....	6

# 1. Wprowadzenie

Płatności mobilne to najpopularniejsza forma mikropłatności znana już od dekad. Do niewątpliwych zalet tego rozwiązania należą m.in.:

- szybkość płatności (całość płatności zamyka się w przedziale kilku minut),
- prosta formuła,
- szerokie możliwości integracji.

## 1.1 Schemat przebiegu płatności w modelu SMS MO



Numer, pod który osoba wysyła SMS determinuje jego cenę, natomiast treść SMSa (tzw. Prefix) ustalana jest przez Partnera po zalogowaniu się do systemu HotPay.

## 1.2 Weryfikacja płatności

Płatność zostaje zweryfikowana poprzez zapytanie do naszego serwera, na które odpowiadamy w zależności od tego czy wprowadzony kod aktywacyjny jest wpisany poprawnie czy błędnie. Po pomyślnej weryfikacji Klient końcowy automatycznie uzyskuje dostęp do zastrzeżonego materiału w obrębie serwisu Partnera.

## 2. Weryfikacja poprawności kodu aktywacyjnego

Po uzyskaniu kodu drogą SMSową klient powinien zostać poinformowany o konieczności wpisania go w uprzednio przygotowane pole połączone z usługą weryfikacji kodów dostępną pod poniższym adresem:



[https://api.hotpay.pl/check\\_sms.php](https://api.hotpay.pl/check_sms.php)

Usługa w momencie rozpoznania prawidłowego kodu zwróci komunikat o statusie HTTP 200 w formacie JSON.

### 2.1 Szczegółowe informacje nt. kodu autoryzacyjnego

Informację na temat danego kodu aktywacyjnego uzyskać można poprzez wykonania zapytania GET o strukturze:



[https://api.hotpay.pl/check\\_sms.php?sekret=".\\$sekret."&kod\\_sms=".\\$code](https://api.hotpay.pl/check_sms.php?sekret=)

gdzie:

Zmienna	Opis zmiennej
sekret	Kod identyfikujący usługę (do pobrania z panelu HotPay).
kod_sms	Kod, który sprawdzamy (wielkość liter nie ma znaczenia).

Pełna odpowiedź serwera HotPay przesyłana po stwierdzeniu poprawności kodu jest opatrzona w następujące informacje:

Zmienna	Opis zmiennej
status	W przypadku poprawnego kodu wartość <b>true</b> , w innym przypadku <b>false</b> .
data_wyslania	Data kiedy kod został wysłany.
aktywacja	1 – pierwsza aktywacja kodu 2 – kolejna aktywacja kodu

W przypadku błędnego kodu zwracamy:

Zmienna	Opis zmiennej
tresc	Informacja na temat zaistniałego błędu.

## 3. Przykład zastosowania

Poniżej prezentujemy przykładową implementację wraz z komentarzami ułatwiającymi zrozumienie kodu.



```
1 <?php
2 // Sekret znajdujący się w panelu klienta HotPay.
3 $sekret
  ="RIFQNXArT0kwMIJoTjVSZld5c09obXROMndGR2JEcVZkSUK1Z2FxeVlvQT0,";
4
5 // Kod otrzymany przez użytkownika poprzez SMS.
6 $code ="Kod otrzymany przez użytkownika";
7
8 $ch = curl_init();
9 curl_setopt($ch, CURLOPT_URL,
10 "https://api.hotpay.pl/check_sms.php?sekret=".$sekret."&kod_sms=".$code");
11 curl_setopt($ch, CURLOPT_RETURNTRANSFER, 1);
12 $wynik = curl_exec($ch);
13 curl_close($ch);
14
15 $codeInfo = json_decode($wynik);
16
17 if($codeInfo->status=="ERROR"){
18 echo "Tresc bledu: ".$codeInfo->tresc;
19 }else if($codeInfo->status=="SUCCES")
20 {
21 if($codeInfo->aktywacja==1)
22 {
23 //Pierwsza aktywacja
24 echo "Pierwsza aktywacja kodu";
25 }else
26 {
27 //kolejna aktywacja
28 echo "Kolejna aktywacja kodu";
29 }
30 }
31 ?>
```

## 4. Opieka techniczna i merytoryczna

### 4.1 Dane kontaktowe

Osoba	Kontakt, zakres kompetencji
Piotr Żygowski	Aspekty techniczne, dedykowane rozwiązania techniczne. E-mail: <b>p.zygowski@leaders.net.pl</b>
Mirosław Pietrzak	Opieka merytoryczna, kwestie działania platformy HotPay, rozwiązania biznesowe. Telefon: <b>570 910 002</b> E-mail: <b>m.pietrzak@leaders.net.pl</b>

### 4.2 Informacje o dokumentacji

Data utworzenia	21.06.2016r.
Wersja	1.1.0
Data wydania ostatniej wersji	31.01.2018r.
Autor	Mirosław Pietrzak Telefon: <b>570 910 002</b> E-mail: <b>m.pietrzak@leaders.net.pl</b>