



Płatności elektroniczne klasy e-biznes

Dział Pomocy Technicznej

Dotpay

ul. Wielicka 72, 30-552 Kraków

tel.: +48 12 688 26 00

faks: +48 12 688 26 49

email: tech@dotpay.pl

## INSTRUKCJA TECHNICZNA USŁUG PREMIUM SMS, MMS, DOŁADOWAŃ I PAY PER CALL v0.7.5

Serwisy SMS

Serwisy MMS

Doładowania kont prepaid  
telefonów komórkowych

Usługi Pay Per Call

Informacje dodatkowe

## SPIS TREŚCI

Wstęp.....	3
I.USŁUGI PREMIUM SMS.....	4
I.1 Informacje podstawowe.....	4
I.2 SMS zwracający kod dostępu do usługi.....	5
I.2.1 Generowanie listy 8-mio znakowych kodów.....	5
I.2.2 Kod generowany i dopisywany do listy kodów. Sprawdzanie kodów w Dotpay.....	6
I.2.3 Konfiguracja skryptów pobranych z serwisu Dotpay.....	7
I.2.4 Sprawdzenie poprawności konfiguracji usług Premium.....	9
I.3 SMS zwrotny o ustalonej treści.....	9
I.4 Treść SMS-a przesyłana na e-mail lub adres internetowy.....	11
I.5 SMS-y typu WAPPUSH.....	13
I.6 Infoserwisy SMS w Dotpay.....	14
I.6.1 Infoserwisy - dystrybucja automatyczna.....	15
I.6.2 Infoserwisy - dystrybucja ręczna.....	16
II.USŁUGI PREMIUM MMS.....	18
II.1 Informacje podstawowe.....	18
II.2 MMS przekazywany do skryptu lub na e-mail.....	19
II.3 MMS zwrotny (MMS za SMS).....	21
II.3.1 Pobieranie treści obiektów do wysyłki MMS .....	22
II.3.2 Przykładowy skrypt dla usługi MMS za SMS.....	24
III.DOŁADOWANIA TELEFONÓW KOMÓRKOWYCH.....	26
IV.USŁUGA PAY PER CALL.....	27
V.Informacje dodatkowe.....	29
VI.HISTORIA ZMIAN.....	30

## Wstęp

Niniejszy dokument opisuje oferowane przez serwis Dotpay usługi Premium Rate i przeznaczony jest zarówno dla podmiotów zainteresowanych ofertą serwisu, jak i osób zajmujących się technicznym wdrożeniem systemu.

W dokumencie zastosowano następujące pojęcia i oznaczenia:

<u>linki aktywne</u>	hiperłącze przenoszące poza obszar dokumentu
linki nieaktywne	brak akcji po kliknięciu w hiperłącze, oznaczenie w celu łatwej identyfikacji adresu URL w tekście
<i>Sekcja → opcja1 → opcja2</i>	ścieżka wskazująca opcję konfiguracyjną konta Dotpay (opcje dostępne po zalogowaniu do panelu na stronie: <a href="https://ssl.dotpay.pl/login">https://ssl.dotpay.pl/login</a> )
<code>nazwa</code> <code>nazwa=wartość</code>	kod źródłowy, nazwa pliku lub parametr przesłany do serwisu Dotpay podczas inicjowania procesu płatności lub odebrany w powiadomieniu o stanie transakcji, hiperłącze przenosi do opisu parametru w tej instrukcji
Kontrahent	użytkownik serwisu Dotpay, na którego koncie skonfigurowana została usługa Premium, który udostępnia linki referencyjne doładowań prepaid, lub który otrzymuje wynagrodzenie z tytułu wygenerowania raportu usług Premium
Klient	nadawca wiadomości SMS lub MMS, osoba wykonująca połączenie z serwisem PPC lub zlecająca doładowanie konta prepaid polskiej telefonii komórkowej po skorzystaniu z linku referencyjnego Kontrahenta

Za każdym razem, gdy autor powołuje się na część poniższej dokumentacji w tekście znajduje się stosowne odniesienie do wewnętrznej części dokumentu. Dla zachowania przejrzystości materiału odniesienia wewnętrzne nie są dodatkowo oznaczone.

## I. USŁUGI PREMIUM SMS

Niniejszy rozdział stanowi opis funkcjonowania i możliwości wykorzystania usług opartych o krótkie wiadomości tekstowe typu SMS o podwyższonym koszcie (tzw. *Premium Rate SMS*).

### I.1 Informacje podstawowe

Standardowo oferowane przez serwis Dotpay usługi obsługują treść wiadomości MMS zbudowaną wg schematu:

prefiks.identyfikator  
lub  
prefiks.identyfikator.tresc\_dodatkowa

Separatorem poszczególnych elementów treści może być kropka lub znak odstępu. Wartość `prefiks` jest z góry ustalona przez serwis Dotpay. Wartość `identyfikator` musi być nie dłuższym niż 10 znaków ciągiem alfanumerycznym (akceptowane są tylko litery alfabetu łacińskiego i cyfry arabskie). Wartość `tresc_dodatkowa` obsługiwana jest tylko i wyłącznie w przypadku usług *TC* (wartość tekstowa) oraz *AT* i *RS* (w obu przypadkach wartość numeryczna). Maksymalna długość wiadomości to 160 znaków, bez znaków specjalnych (np. znak nowej linii) lub diakrytycznych (np. ąęłńóśź).

Serwis Dotpay udostępnia swoim Kontrahentom infrastrukturę pozwalającą na obsługę wiadomości SMS odbieranych na poniżej zestawionych numerach dostępowych (konektorach). Dla usług o charakterze 18+ (dla dorosłych) dostępny jest osobny zestaw konektorów.

Konektor	Konektor 18+	Koszt netto przesłania 1 wiadomości SMS	Uwagi
70068	-- brak --	0.50 zł	-- brak --
71068	71955	1.00 zł	-- brak --
72068	72955	2.00 zł	-- brak --
73068	73955	3.00 zł	-- brak --
74068	74955	4.00 zł	-- brak --
75068	75955	5.00 zł	-- brak --
76068	76955	6.00 zł	-- brak --
79068	79955	9.00 zł	-- brak --
91058	-- brak --	10.00 zł	-- brak --
91758	-- brak --	17.00 zł	-- brak --
91958	91995	19.00 zł	-- brak --
92058	-- brak --	20.00 zł	-- brak --
92568	92595	25.00 zł	Konektor <b>NIE</b> dostępny od 01/03/2011
92558	92595	25.00 zł	Konektor <b>NIE</b> dostępny od 01/03/2011
92578	92595	25.00 zł	Konektor dostępny od 01/03/2011
46645	-- brak --	1.99 € (brutto/gross)	-- brak --

W określeniu charakteru usługi (ogólnodostępny / dla osób dorosłych 18+) pomaga [Kodeks Dobrych Praktyk](#).

Aktualna lista konektorów jest zawsze dostępna pod adresem: <http://dotpay.pl/konektory>.

Bieżące informacje dotyczące zasad rozliczeń pomiędzy Kontrahentem a serwisem Dotpay można znaleźć w [Regulaminie Usług Premium serwisu Dotpay](#).

**Uwaga!** Zgłoszenie Uruchomienia Serwisu (Z.U.S.) odbywa się w sekcji *Serwisy SMS → usługi SMS → Dodaj nową usługę* panelu.

**Uwaga!** Każda usługa SMS wymaga akceptacji ze strony serwisu Dotpay, dlatego Kontrahent powinien zamieścić na stronach swojego serwisu odpowiednie informacje określone w [regulaminie usług Premium](#). W przypadku braku wymaganych regulaminem informacji, braku opisu działania usługi lub podania nieprawidłowych danych, usługa SMS nie zostanie aktywowana.

## 1.2 SMS zwracający kod dostępu do usługi

Serwis Dotpay udostępnia użytkownikom kilka rodzajów serwisów Premium SMS, za pomocą których możliwe jest przygotowanie ograniczonego dostępu do informacji. Usługa ta utworzona została z myślą o czerpaniu zysków w zamian za udzielanie dostępu do archiwum danych, ograniczonej strefy serwisu internetowego lub galerii internetowej, itp., znalazła jednak również zastosowanie w innego rodzaju usługach, np. oferujących doładowanie wirtualnych punktów w serwisie internetowym i podobnych.

Klient po wysłaniu SMS-a o określonej treści otrzymuje informację zwrotną, która zawiera kod uprawniający do skorzystania z portalu o ograniczonym dostępie lub pozwalający na pozyskanie innych korzyści.

Dotpay oferuje dwa rodzaje serwisów Premium Rate SMS wydających kody dostępu:

### 1.2.1 Generowanie listy 8-mio znakowych kodów

**Prefiks: AP.** Kontrahent w ramach usługi generuje listę kodów, pobiera ją w panelu Dotpay i dodaje do własnej bazy. Po otrzymaniu od Klienta wiadomości SMS o odpowiedniej treści Dotpay wysyła SMS zwrotny z kodem. Wysłany kod jest pierwszą wartością z uprzednio wygenerowanej listy, a po wysłaniu do Klienta jest z niej usuwany. Gdy na liście kodów znajduje się mniej niż 100 pozycji, serwis Dotpay wysyła raz dziennie (na adres e-mail Kontrahenta) stosowną informację i prośbę o wygenerowanie nowych kodów. Dla tej usługi Dotpay nie zajmuje się aktualizacją listy kodów Kontrahenta. Nowowygenerowane kody dopisywane są na końcu listy dla danej usługi. Kody należy pobrać wybierając *Serwisy SMS/MMS → usługi SMS → Lista usług → kody.txt* (lub *→ [N]*) w panelu Dotpay i dodać do własnej bazy. W przypadku małej ilości kodów na liście, kolejne kody należy wygenerować korzystając z przycisku *Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Lista kodów → (identyfikator usługi) → Wygeneruj dodatkowe 2500 kodów*. Z przycisku korzystać można wielokrotnie generując 5000, 7500, itd., kodów. Każda usługa posiada własną listę kodów:

- *kody.txt* : zawiera listę wszystkich kodów wygenerowanych dla usługi,
- *[N]* : zawiera listę kodów które nie zostały jeszcze wydane użytkownikowi.

Aby dodać nową usługę należy w sekcji *Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Dodaj nową usługę → SMS zwracający kod dostępu do usługi → Generowanie listy 8-mio znakowych kodów* określić:

- nazwę usługi (pod tą nazwą usługa będzie widoczna w panelu , np. *Dostęp do galerii*),

- początkową ilość pozycji na liście kodów (np. 500),
- identyfikator usługi (np. GALERIA lub GALERIA30 - pełna treść SMS-a, to AP.GALERIA lub AP.GALERIA30),
- koszt przesłanej wiadomości SMS (można wybrać więcej niż jedną wartość, np. SMS za 3 i SMS za 9 zł netto),
- jeżeli serwis zawiera materiały o charakterze erotycznym, **koniecznie** należy zaznaczyć stosowną opcję,
- adres internetowy, pod którym znajduje się informacja o usłudze (np. <http://example.com/galeria/dostep/>),
- pełen opis charakteru świadczonej usługi (np. 30-dniowy dostęp do przeglądania galerii [galeria.example.com/vip/](http://galeria.example.com/vip/) - jeśli dostęp do usługi został zabezpieczony należy podać dane logowania dla pracownika Dotpay).

**Uwaga!** W przypadku zaznaczenia więcej niż jednej opcji cenowej, dla opisywanej usługi kody będą traktowane w sposób jednakowy niezależnie od kosztu przesłanego SMS-a. Takie ustawienie pozwala np. na wprowadzenie czasowych promocji bez konieczności modyfikacji usługi po stronie Kontrahenta - wystarczy dodanie nowego konektora (numeru dostępowego) w konfiguracji usługi po stronie Dotpay.

**Uwaga!** Usługa wymaga przygotowania we własnym zakresie systemu weryfikacji poprawności kodu. Przykładowy mechanizm weryfikacji dostępny jest w sekcji [Pobierz → niezbędne pliki → Skrypt obsługi listy kodów \(karty, przelewy, sms\)](#). W przypadku opisywanej usługi nie ma możliwości odpytania interfejsu Dotpay o poprawność kodu. Cały mechanizm weryfikacji powinien opierać się o bazę danych Kontrahenta.

### ***1.2.2 Kod generowany i dopisywany do listy kodów. Sprawdzanie kodów w Dotpay***

**Prefiks: AP.** Usługa bardzo podobna do przedstawionej w pkt. 1.2.1 Generowanie listy 8-mio znakowych kodów. Różnicą jest przetrzymywanie kodów po stronie Dotpay (nie pa potrzeby ręcznego generowania kodów, ich pobierania i importowania do własnej bazy). Po założeniu usługi lista kodów jest pusta. W chwili otrzymania prawidłowej wiadomości SMS Dotpay generuje nowy kod, dopisuje go do listy i przesyła do Klienta w wiadomości zwrotnej. Po wygaśnięciu ważności kodu zostaje on oznaczany jako zużyty i nie pozwala na dalsze korzystanie z usługi. Klient, który otrzymał kod, ale nie wykorzystał go od razu może z kodu skorzystać w dowolnym momencie - czas ważności kodu naliczany jest dopiero od momentu pierwszego odpytania o jego poprawność.

Aby dodać nową usługę należy w sekcji [Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Dodaj nową usługę → SMS zwracający kod dostępu do usługi → Kod generowany i dopisywany do listy kodów. Sprawdzanie kodów w Dotpay](#) wprowadzić następujące dane:

- nazwa usługi (nazwa pod jaką usługa będzie widoczna w panelu, np. *Dostęp do galerii*),
- adres IP serwera, który będzie wysyłał zapytania do serwisu Dotpay w celu sprawdzenia prawidłowości kodu,
- identyfikator usługi (np. GALERIA, dla tak podanego identyfikatora pełna treść wiadomości SMS to AP.GALERIA),
- koszt 1 SMS-a (należy zaznaczyć jedną lub więcej opcji, np. SMS za 3 i SMS za 9 zł netto),
- jeżeli serwis zawiera materiały o charakterze erotycznym, **koniecznie** należy zaznaczyć odpowiednią opcję,
- okres ważności kodu (czy kod ma być jednorazowy czy pozwalać na korzystanie z usługi przez dłuższy czas, np. 30 dni),

- adres internetowy, pod którym znajduje się informacja o usłudze (np. <http://example.com/galeria/dostep/>),
- pełen opis charakteru świadczonej usługi (np. 30-dniowy dostęp do przeglądania galerii [galeria.example.com/vip/](http://galeria.example.com/vip/) - jeśli dostęp do usługi jest zabezpieczony należy podać dane logowania dla pracownika Dotpay).

Adres IP serwera sprawdzającego kody może być zapisany w postaci jednego-, kilku- lub maski adresów IP oddzielonych przecinkiem. Przykłady prawidłowych wartości w polu *Adres IP serwera*:

- 217.29.42.39 - informacje o ważności kodu będą udostępniane jedynie serwerowi zgłaszającemu się z tego adresu IP,
- 217.29.42.29, 217.29.42.28 - informacje będą zwracane dla serwera zgłaszającego się z dowolnego z w/w adresów,
- 217.29.\* - kod sprawdzany dla serwera identyfikującego się podanymi numerami sieci. Zapis równoważny: 217.29.\*.\*
- \* - akceptowane będą zapytania z każdego serwera (np. w przypadku gdy serwer ma dynamicznie przydzielany adres IP),
- kombinacja dowolnego z powyższych.

W dziale *Pobierz* → *niezbędne pliki* → *Skrypt obsługi kodów automatycznych (karty, przelewy, sms)* serwis Dotpay udostępnia zestaw skryptów pozwalających na sprawdzanie poprawności i ważności kodu. Po pobraniu i rozpakowaniu archiwum Kontrahent ma do dyspozycji trzy zestawy plików.

1. standard – jest to podstawowa wersja skryptu oparta o funkcję `fopen()` języka PHP,
2. fsocks – skrypty oparte o funkcję `fsockopen()` języka PHP,
3. curl – skrypty oparte o bibliotekę cURL języka PHP.

Kontrahent powinien wybrać właściwą wersję skryptu w zależności od konfiguracji serwera WWW, na którym znajduje się serwis. Częstoą praktyką administratorów serwerów jest blokowanie niektórych funkcji języka PHP (np. blokada `fopen()` dla zasobów zdalnych lub wyłączenie obsługi biblioteki cURL) dlatego w przypadku problemów z funkcjonowaniem jednej wersji skryptu, przed kontaktem z pracownikiem Wsparcia Technicznego należy wypróbować pozostałe algorytmy.

### 1.2.3 Konfiguracja skryptów pobranych z serwisu Dotpay

Przykładowe skrypty umożliwiają realizację podstawowej funkcjonalności jaką jest przekierowanie użytkownika na zadaną lokalizację (np. podstronę serwisu), która bez podania kodu jest niedostępna. Skrypty są udostępniane na licencji GPL i można je dowolnie modyfikować celem dostosowania do własnych potrzeb. Serwis Dotpay świadczy usługi pośrednictwa finansowego i nie realizuje prac programistycznych w serwisie Kontrahenta.

Aby skrypty działały poprawnie, serwer hostingowy musi pozwalać na wykorzystanie języka PHP (parser musi być zainstalowany), natomiast użytkownicy serwisu muszą korzystać z przeglądarki z włączoną obsługą plików cookie.

Założmy, że utworzono usługę o identyfikatorze *GALERIA* i koszcie przesłania wiadomości SMS 2 zł netto. Prawidłowa wiadomość SMS powinna zostać przesłana na numer 72068 i zawierać następującą treść:

AP.GALERIA

Podstawowym plikiem konfiguracyjnym jest `sprawdz.php`. Najważniejsze parametry, jakie należy określić w tym pliku to:



- `id` - określa ID kontrahenta zarejestrowanego w serwisie Dotpay,
- `code` - określenie identyfikatora lub grupy identyfikatorów, dla których zdefiniowano usługi SMS (bez prefiksu!),
- `type` - określenie typu usługi, dla której będzie sprawdzany kod. Możliwe wartości to `sms` oraz `c1`,
- `page` - wskazuje jaki plik lub adres internetowy ma zostać wykorzystany po wprowadzeniu prawidłowego kodu,
- `del` - przesłanie wartości 1 spowoduje skasowanie kodu z listy nawet jeżeli nie upłynął jeszcze czas życia kodu.

Zakładamy, że Kontrahent utworzył usługę SMS o następujących właściwościach:

- a) ID kontrahenta: 99
- b) Nazwa usługi: *Dostęp do galerii*
- c) Identyfikator: GALERIA
- d) Cena 1 kodu: 3 PLN
- e) Okres ważności kodu: 2 godziny
- f) Po wprowadzeniu prawidłowego kodu ma zostać wyświetlona strona o nazwie `strona2.php`

Dla wyżej opisanej usługi plik `sprawdz.php` ma następującą postać:

```
$id=99;
$code="GALERIA";      # identyfikator BEZ prefiksu!
$type="sms";
$page="strona2.php";
$del=0;
```

Aby zablokować możliwość wykorzystania `strony2.php` po podaniu bezpośredniego linku (czyli bez użycia kodu np. pod adresem `http://example.com/strony2.php`) należy na samym początku pliku `strona2.php` wprowadzić następujący zapis:

```
<?php include "sprawdzacz.php"; ?>
```

**Uwaga!** Jeżeli Kontrahent założył więcej usług SMS, można przesłać zapytanie sprawdzające kody w więcej niż jednej usłudze podając kilka identyfikatorów, np. kontrahent założył dwie usługi SMS:

- a) jednodniowy dostęp do galerii za 3 zł netto o identyfikatorze GALERIA,
- b) 30dniowy dostęp do galerii za 9 zł netto o identyfikatorze GALERIA30.

W tym przypadku wartość parametru `code` ma następującą postać:

```
$code="GALERIA,GALERIA30";
```

**Uwaga!** Jeżeli dla jednego identyfikatora (np. GALERIA) należącego do usługi sprawdzającej kody w Dotpay zaznaczono więcej niż jedną opcję cenową (np. 3 i 9 zł netto), można przesłać zapytanie do alternatywnego interfejsu pod adresem `https://ssl.dotpay.pl/check_code_fullinfo.php`, który w nowej linii zwróci dodatkową informację o koszcie netto przesłania wiadomości SMS, dla której wydano kod. Jeżeli Kontrahent zdefiniował również usługę sprzedaży kodów po płatności on-line (w sekcji *Płatności internetowe* → *kody dostępu* → *Dodaj nowe konto* → *Konto kodów bezobsługowych*), np. o identyfikatorze GALPRZELEW, w wartości parametru `code` podać należy wartość `c1`, np.:

```
$code="GALERIA,GALPRZELEW,GALERIA30";
$type="sms,c1";
```



Powyższe ustawienie spowoduje przeszukanie podanych w `code` usług Premium SMS i sprzedaży kodów przelewem.

### 1.2.4 Sprawdzenie poprawności konfiguracji usług Premium

W celu przetestowania poprawności integracji nie trzeba wysyłać wiadomości SMS. Wystarczy w sekcji *Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Lista usług* skorzystać z opcji *Test*, co spowoduje wyświetlenie kodu z listy danej usługi (w przypadku usługi *Generowanie 8-mio znakowych kodów*) lub dodanie nowego kodu do usługi (w przypadku usługi typu *Kod generowany i dopisywany do listy kodów. Sprawdzanie kodów w Dotpay*). Kod ten należy skopiować i wkleić w formularzu `index.html` - po wykonaniu tej czynności powinno nastąpić przekierowanie na stronę `main.php`, jednocześnie przed podaniem prawidłowego kodu nie powinno być możliwe wyświetlenie strony `main.php` poprzez podanie bezpośredniego adresu URI w pasku adresu przeglądarki.

Dla usługi typu *Kod generowany i dopisywany do listy kodów. Sprawdzanie kodów w Dotpay* poprawność działania można sprawdzić np. dodając do niej kod `test123` (lub podobny) w sekcji *Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Zarządzanie usługami*, a następnie przesyłając z adresu IP podanego w konfiguracji usługi zapytanie w formie:

`http://dotpay.pl/check_code.php?id=XXXXX&code=YYYYY&type=sms&del=0&check=test123`  
lub

`http://dotpay.pl/check_code_fullinfo.php?id=XXXXX&code=YYYYY&type=sms&del=0&check=test123`

gdzie:

`XXXXX` - ID konta w systemie Dotpay,

`YYYYY` - identyfikator usługi SMS (np. dla usługi *AP.KODY* identyfikator to *KODY*),

`test123` - testowany kod (dodany wcześniej do listy kodów).

Wyświetlona zostanie odpowiedź zbliżona do poniższej:

```
1
172801
YYYY
```

gdzie pierwsza cyfra oznacza kod poprawny (1) lub niepoprawny (0), następnie wyświetlona zostaje ważność kodu (w sekundach) i wyświetlony zostaje identyfikator usługi. Dla interfejsu `check_code_fullinfo.php` w kolejnej linii zwracany jest koszt netto przesłanej wiadomości SMS, dla której zwrócono kod.

## 1.3 SMS zwrotny o ustalonej treści

**Prefiks:** AT. Należy zdefiniować jedną lub więcej treści zwracanych Klientowi po otrzymaniu odpowiedniej wiadomości SMS. Dodatkowy parametr zawarty w treści SMS-a pozwala na określenie, którą konkretnie treść zwrotną Klient chce pozyskać.

Przykładem zastosowania są wszelkiego rodzaju portale, w których niewielka (do 160 znaków) część tekstu lub fraza, ma zostać zwrócona po przesłaniu wiadomości SMS, np. portale ogłoszeniowe, serwisy z horoskopem, fundacje odsyłające motto lub imiona podopiecznych, itp.

**Przykład:**

Zakładamy, że Kontrahent utworzył usługę kontaktu z nadawcą ogłoszenia o identyfikatorze OGL, następnie określił treści zwrotne, które będą odsyłane w odpowiedzi na poprawny SMS:

0=Witamy w serwisie ogłoszeniowym. Nie podajes numeru ogłoszenia!

1=Numer kontaktowy do nadawcy ogłoszenia nr 1: 48123456789

6=Numer kontaktowy do nadawcy ogłoszenia nr 6: 48987654321

**Wariant 1:** Klient wysła SMS-a o treści: AT.OGL.1 na zdefiniowany uprzednio numer.

W odpowiedzi Klient otrzyma treść, która została zdefiniowana pod numerem 1, tj.:

Numer kontaktowy do nadawcy ogłoszenia nr 1: 48123456789

**Wariant 2:** Klient wysła SMS-a o treści: AT.OGL.6 na zdefiniowany uprzednio numer.

W odpowiedzi klient otrzyma treść, która została zdefiniowana pod numerem 6, tj.:

Numer kontaktowy do nadawcy ogłoszenia nr 6: 48987654321

**Wariant 3:** Klient wysła SMS-a o treści: AT.OGL na zdefiniowany uprzednio numer.

W odpowiedzi klient otrzyma pierwszą odpowiedź z listy, tj. treść o najniższym numerze indeksu, czyli 0:

Witamy w serwisie ogłoszeniowym. Nie podajes numeru ogłoszenia!

Aby utworzyć usługę należy w sekcji **Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Dodaj nową usługę → SMS zwrotny o ustalonej treści** wprowadzić następujące dane:

- nazwa usługi (np. *Portal Ogłoszeniowy*),
- identyfikator usługi (np. *OGL*),
- koszt 1 wiadomości SMS (należy zaznaczyć jedną lub więcej opcji, np. *SMS za 3* i *SMS za 9 PLN netto*),
- jeżeli serwis zawiera materiały o charakterze erotycznym, **koniecznie** należy zaznaczyć stosowną opcję,
- adres internetowy, pod którym znajduje się informacja o usłudze (np. *http://example.com/ogloszenia/*),
- pełen opis charakteru świadczonej usługi (np. *kontakt do nadawcy ogłoszenia ogloszenia.example.com*).

Treści zwrotne ustalić należy w sekcji **Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Zarządzanie usługami**. Dodawać, zmieniać lub usuwać można wiele treści na raz. Aby dodać lub zmienić treść wprowadzić należy tekst postaci:

numer\_tresci=pełna\_tresc\_SMS-a

numer\_tresci=pełna\_tresc\_SMS-a

numer\_tresci=pełna\_tresc\_SMS-a

gdzie:

numer\_tresci - dowolny numer określony przez Kontrahenta, np. numer ogłoszenia,

pełna\_tresc\_SMS-a - tekst do 160 znaków alfabetu **GSM-7bit** (np. bez polskich liter lub znaków nowej linii).

Aby usunąć wskazaną treść zwrotną należy zaznaczyć sąsiadujące z nią pole wyboru i potwierdzić przyciskiem *Usuń*.

## 1.4 Treść SMS-a przesyłana na e-mail lub adres internetowy

**Prefiks:** TC. Przeznaczeniem usługi jest wprowadzenie możliwości bezpośredniego przesłania treści wiadomości SMS do skryptu internetowego lub na wskazany adres e-mail (w postaci wiadomości tekstowej). Obszar zastosowania obejmuje m.in. portale ogłoszeń bezpośrednich, blogów internetowych, komentarze artykułów, porad specjalistycznych, czatów, itp., gdzie treść ogłoszenia, wpisu, komentarza lub pytania przesłać można wprost z telefonu. Do najpopularniejszych zastosowań należą również doładowania kont wirtualnych punktów w serwisach internetowych (np. portale gier, podbić aukcyjnych i podobne).

Aby utworzyć usługę należy w sekcji **Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Dodaj nową usługę → Treść SMS-a przesyłana na e-mail lub adres internetowy** określić następujące dane:

- nazwa usługi (np. *doładowanie konta premium*),
- identyfikator usługi (np. *DOLADUJ*),
- koszt 1 wiadomości SMS (należy zaznaczyć jedną lub więcej opcji, np. *SMS za 3* i *SMS za 9 PLN netto*),
- jeżeli serwis zawiera materiały o charakterze erotycznym, to **koniecznie** należy zaznaczyć odpowiednią opcję,
- adres internetowy, pod którym znajduje się informacja o usłudze (np. *http://example.com/gry/*),
- pełen opis charakteru świadczonej usługi (np. *doładowanie konta gracza w portalu gry.example.com*).

Po utworzeniu usługi należy dokonać konfiguracji definiując jedną lub więcej z poniższych opcji:

- a) czy treść SMS-a ma być przekazana na adres e-mail podany podczas rejestracji,
- b) czy treść SMS-a ma być przekazana na adres e-mail inny niż podany podczas rejestracji,
- c) zdefiniować adres internetowy do skryptu (np. PHP lub CGI), na jaki zostanie wysłany komplet informacji opisujący zdarzenie otrzymania wiadomości SMS (np. *https://example.com/gry/sms.php*).

Dla przypadku c) do wskazanego skryptu internetowego metodą POST protokołu HTTP(S) przekazane zostaną parametry:

fulltext	pełna treść otrzymanego SMS-a (np. TC.NAZWA.tresc_smsa)
text	treść otrzymanego SMS-a bez prefiksu i identyfikatora usługi (np. tresc_smsa)
ident	identyfikator usługi (np. NAZWA)
service	prefiks usługi (np. TC)
number	numer na jaki wysłano wiadomość SMS (np. 71068)
sender	numer telefonu nadawcy (np. 48123456789)
code	losowy, 8-znakowy, alfanumeryczny kod potwierdzający przyjęcie SMS-a (np. AS3Y80X5)
date	data otrzymania SMS-a (np. 20091110151534)
md5	suma kontrolna zawierająca parametr PIN określony w sekcji <b>Ustawienia → parametry URLC</b> panelu Dotpay. Wartość parametru tworzona jest zgodnie z wzorem: <code>md5 = md5(id.PIN.ident.service.number.sender.code.date.fulltext)</code> <b>Uwaga!</b> Nie jest używany separator pomiędzy poszczególnymi wartościami.

Skrypt Kontrahenta powinien potwierdzić przyjęcie danych komunikatem:

OK

Ta wartość parametru `code`, dla której zwrócono komunikat OK zostanie odesłana do nadawcy SMS w wiadomości zwrotnej.

W przypadku skryptu PHP odbiór danych zrealizować można np. za pośrednictwem niniejszego kodu:

```
<?php
$PIN = '1234567890123456';      # kod PIN podany w sekcji Ustawienia -> parametry URLC
$md5 = md5(
    $_POST['id'].
    $PIN.
    $_POST['ident'].
    $_POST['service'].
    $_POST['number'].
    $_POST['sender'].
    $_POST['code'].
    $_POST['date'].
    $_POST['fulltext']
);

# jeżeli przesłano sumę kontrolną z prawidłową wartością PIN
if ($_POST['md5'] == $md5) {

    # otwórz połączenie z bazą
    $db = mysql_connect($db_host, $db_user, $db_pass) or die ("brak połączenia z bazą");
    mysql_select_db($db_name,$db) or die ("nie odnaleziono bazy $db_name");

    # zapisz do bazy danych nadesłane informacje
    $zapytanie = mysql_query('
    INSERT INTO SMS (null,date,text,fulltext,ident,service,number,sender,code)
    VALUES ("'.
        $_POST['date'].'", "'.
        $_POST['text'].'", "'.
        $_POST['fulltext'].'", "'.
        $_POST['ident'].'", "'.
        $_POST['service'].'", "'.
        $_POST['number'].'", "'.
        $_POST['sender'].'", "'.
        $_POST['code'].'"
    ');

    # skrypt musi potwierdzić przyjęcie informacji
    echo 'OK';
}

exit;      # skrypt nie może zwrócić żadnych dodatkowych treści
?>
```

Aby przykładowy skrypt działał prawidłowo, wcześniej należy zdefiniować w bazie danych MySQL tabelę o nazwie SMS i uzupełnić brakujące dane. Podobny skrypt pobrać można w sekcji **Pobierz → niezbędne pliki → Skrypt obsługi dla przekazywania SMSów do skryptu**.

**Uwaga!** Jeżeli skrypt Kontrahenta nie zwróci odpowiedzi OK, serwis Dotpay wykona kolejne połączenie ze skryptem po upływie kwantu czasu. Do czasu odebrania wiadomości przez skrypt (jeżeli jego adres został podany w konfiguracji usługi) wiadomość SMS jest uznawana za nieobsłużoną i środki za jej przesłanie nie zostają zaksięgowane na koncie Dotpay Kontrahenta.

#### Przykłady wykorzystania usługi:

TC.OGL.Sprzedam samochod ciezarowy marki Star. Kontakt tel.: 48 12 123 7567

TC.BLOG.Witajcie! Dzisiaj pisze do Was z gor! Jest wspaniale, pogoda dopisuje! Pozdrawiam!

## 1.5 SMS-y typu WAPPUSH

**Prefiks: RS.** Usługa zbliżona do I.3 SMS zwrotny o ustalonej treści. Usługa SMS typu WAPPUSH pozwala na przesłanie zakładki WAP o określonej nazwie i linku. Usługa ta pozwala na udostępnienie Klientom możliwości łatwego pobrania obrazków lub plików multimedialnych na telefon komórkowy za pośrednictwem protokołu WAP.

**Uwaga!** Usługa niedostępna na kontach osób prywatnych.

#### Przykład:

Kontrahent utworzył usługę przekazywania zakładki WAP o nazwie *Moje Gry*, o identyfikatorze *GRY* i zdefiniował zakładki:

0=Zapomninalski=<http://wap.gry.example.com/zapomnial.mid>

2=Strzelanka=<http://wap.gry.example.com/strzelaj.jad>

6=Robocik=<http://wap.gry.example.com/gierka.jad>

**Wariant 1:** Klient wysła SMS-a o treści: **RS.GRY.2** na zdefiniowany uprzednio numer.

W odpowiedzi klient otrzyma zakładkę, która została zdefiniowana pod numerem 2, tj. zakładkę do gry *Strzelanka*.

**Wariant 2:** Klient wysła SMS-a o treści: **RS.GRY.6** na zdefiniowany uprzednio numer.

W odpowiedzi klient otrzyma treść, która została zdefiniowana pod numerem 6, tj. zakładkę do gry *Robocik*.

**Wariant 3:** Klient wysła SMS-a o treści: **RS.GRY** na zdefiniowany uprzednio numer.

W odpowiedzi klient otrzyma pierwszą zakładkę z listy (o najniższym numerze indeksu), czyli zakładkę do dźwięku *Zapomninalski*.

Aby utworzyć usługę należy w sekcji **Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Dodaj nową usługę → SMS-y typu WAPPUSH** określić następujące dane:

- nazwa usługi (np. *Moje Gry*),
- identyfikator usługi (np. *GRY*),
- koszt 1 wiadomości SMS (należy zaznaczyć jedną lub więcej opcji, np. *SMS za 3* i *SMS za 9 PLN netto*),
- jeżeli serwis zawiera materiały o charakterze erotycznym, to **koniecznie** należy zaznaczyć odpowiednią opcję,
- adres internetowy, pod którym znajduje się informacja o usłudze (np. <http://example.com/gry/>),
- pełen opis charakteru świadczonej usługi (np. *doładowanie konta gracza w portalu gry.example.com*).

Zakładki zdefiniować należy w sekcji *Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Zarządzanie usługami*. Dodawać, zmieniać lub usuwać można wiele zakładek na raz. Aby dodać lub zmienić zakładkę wprowadzić należy tekst postaci:

`numer_zakladki=nazwa_zakladki=link_do_obiektu`

gdzie:

`numer_zakladki` - dowolny numer określony przez kontrahenta,

`nazwa_zakladki` - treść określająca zakładkę WAP, zwykle tylko ta treść jest widoczna w otrzymanej wiadomości,

`link_do_obiektu` - tekst będący linkiem do obiektu, który Klient będzie mógł pobrać po skorzystaniu z otrzymanej zakładki.

**Uwaga!** Łączna długość nazwy zakładki i linku do obiektu nie mogą przekraczać 80 znaków (ograniczenie standardu WAPUSH)!

Aby usunąć wskazaną zakładkę należy zaznaczyć sąsiadujące z nią pole wyboru i potwierdzić przyciskiem *Usuń*.

## 1.6 Infoserwisy SMS w Dotpay

Usługa przeznaczona jest do wysyłania zamówionych treści do Klientów za pomocą wiadomości SMS. Klient wysyła wiadomość SMS o wskazanej treści rejestrując się tym samym w usłudze (zamówienie subskrypcji), następnie w zależności od stawki na jakiej skonfigurowano usługę, przydzielanych jest od 1 do 30 wiadomości zwrotnych, w których zawarte są zamówione informacje.

W poniższej tabeli przedstawiono ilość wiadomości zwrotnych wysyłanych do nadawcy SMS w zależności od stawki:

Koszt przesłania 1 wiadomości SMS	Numer konektora	Ilość zwrotnych wiadomości SMS
0.50 zł (netto)	70068	1
1 zł (netto)	71068	2
2 zł (netto)	72068	2
3 zł (netto)	73068	5
4 zł (netto)	74068	14
5 zł (netto)	75068	14
6 zł (netto)	76068	14
9 zł (netto)	79068	30
10 zł (netto)	91058	30
17 zł (netto)	91758	30
19 zł (netto)	91958	30

19 zł (netto)	91958	30
20 zł (netto)	92058	30
25 zł (netto)	92578	30

Aby utworzyć nową usługę typu *Infoserwisy*, w panelu Dotpay należy wybrać **Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Dodaj nową usługę**. Usługa dostępna jest w dwóch wariantach - dystrybucji ręcznej i automatycznej. Po wyborze wariantu należy podać następujące dane:

- nazwa serwisu (np. *Dowcipy tematyczne*),
- identyfikator usługi (np. *JAS*),
- koszt 1 wiadomości SMS (należy wybrać jedną opcję, np. *SMS za 3 PLN netto - 5 wiadomości zwrotnych*),
- usługa nie jest dostępna dla serwisów o charakterze 18+,
- adres internetowy, pod którym znajduje się informacja o usłudze (np. *http://example.com/dowcipy/*),
- pełen opis charakteru świadczonej usługi (np. *subskrypcja dowcipow o Jasiu z portalu dowcipy.example.com*).

Dla tak skonfigurowanej usługi Klient chcąc skorzystać z infoserwisu *Dowcipy tematyczne* przesyła na nr 73068 SMS o treści:

NJ.JAS

**Uwaga!** Na stronie opisującej usługę typu *Infoserwisy* należy dodatkowo podać informację o ilości wiadomości zwrotnych.

Poniżej przedstawiono dalszą konfigurację usługi w zależności od wybranego wariantu dystrybucji.

### 1.6.1 Infoserwisy - dystrybucja automatyczna

**Prefiks:** NJ. Usługa zbliżona do opisanej w punkcie 1.3 SMS zwrotny o ustalonej treści, z tą różnicą, że w przypadku infoserwisów Klient nie decyduje o tym, którą treść zwrotną chce otrzymać - wszystkie treści zwrotne są przesyłane do Klienta po kolei w określonych przez Kontrahenta odstępach czasu.

Po założeniu usługi przechodzimy do konfiguracji. Konfiguracji już istniejącej usługi dokonać można w sekcji **Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Lista usług → (identyfikator usługi)**. W konfiguracji usługi należy dodać ponumerowane treści zwrotne (do 160 znaków, bez polskich liter i znaków specjalnych), np.:

1=- Jasiu, co wiesz o jaskolkach? - To madre ptaki. Odlatują kiedy rozpoczyna się rok szkolny.  
2=- Jasiu, jaka to część mowy "nic"? - Czasownik. - Jak to? - Odpowiada na pytanie "Co robi?".  
3=- Jasiu, wymień 5 zwierząt afrykańskich. - na to Jas: - 2 małpy i 3 słonie.  
4=- Jasiu, dlaczego zjadłeś ciastko przeznaczone dla Kasi?! - Bo nie wierze w przeznaczenie.  
5=Jas pisze z kolonii: Jest pięknie, dużo wypoczywam, nie martwcie się! P.s. Co to "epidemia"?

Dodatkowo należy:

- określić co ile dni mają być wysłane wiadomości (od 1 do 7, np. *co 5 dni*).



- wybrać przedział godzin, w jakim wysłane zostaną wiadomości infoserwisowe (np. 6:00 - 9:00),

W każdej chwili daną treść zwrotną można zmienić lub usunąć wpisując w polu edycyjnym tekst wg schematu:

nr\_tresci=nowa\_tresc\_zwrotna

nr\_tresci=nowa\_tresc\_zwrotna

**Uwaga!** W przypadku pominięcia treści zwrotnej o określonym numerze, wiadomość nie zostanie wysłana do nadawcy! Np. gdy dla usługi raz dziennie przesyłającej wiadomości zwrotne Kontrahent zdefiniuje treści 1, 2, 3, 5 - czwartego dnia wiadomość SMS nie zostanie przesłana.

**Uwaga!** Każda zmiana lub wprowadzenie nowej treści zwrotnej ma skutek natychmiastowy. Przykładowo jeżeli Kontrahent zdefiniował treści zwrotne nr 1, 2, 3, 4, 5 i po tym jak treści 1, 2, 3 zostały rozesłane ponownie zdefiniował treści o numerach 1, 2, 3, 4, 5 (tj. zaktualizował dane), w kolejnych sesjach dystrybucyjnych Klient otrzyma zaktualizowane wiadomości 4, 5.

**Uwaga!** Dla każdej treści zwrotnej można wprowadzić inny przedział godzin wysłania wiadomości niezależny od domyślnego terminu wysyłki podanego w konfiguracji usługi. W tym celu w numerze treści zwrotnej należy dodać literę określającą termin wysyłki, zgodnie z poniższą tabelą.

Litera	Termin
A	1:00 - 6:00
B	6:00 - 9:00
C	9:00 - 12:00
D	12:00 - 16:00
E	16:00 - 19:00
F	19:00 - 22:00
G	22:00 - 01:00

#### Przykład zaawansowanej konfiguracji usługi Infoserwis - dystrybucja automatyczna:

Klient zamówił 5 wiadomości zwrotnych. Chcemy, aby w usłudze *Poezja dla Dzieci* Klient otrzymał 3 wiadomości ok. 9:00 rano, jedną ok. 16:00 i jedną ok. 19:00. W tym celu określamy domyślny termin wysyłki wiadomości jako 9:00-12:00, a następnie wprowadzamy definicje treści następująco:

1=Wstalo dzis Slonce zupełnie bezradne. Nie chciało się wstawac, ale deszcz dzis nie spadnie.

2=Slonce dzis dluziej nieco pospalo. Mogło się wyspac, bo przeciez padalo.

3=Wspina sie po niebie Slonce, jeszcze ma kawalek. Pokona 149,6 mln km, a dla nas jest male.

4E=Powoli zachodzi Slonce, niedlugo zgasnie. Nie jedz obfitej kolacji, bo dzisiaj nie zasniesz.

5F=Slonce juz zaszlo, jest ciemno całkiem. Na niebie Ksiezyc wyswietla bajke. Dobranoc!

### 1.6.2 Infoserwis - dystrybucja ręczna

Usługa zbliżona do 1.6.1 Infoserwis - dystrybucja automatyczna. W przypadku dystrybucji ręcznej dla usługi *Infoserwis*, Kontrahent nie odgórnie treści zwrotnych w konfiguracji usługi. Wysłanie wiadomości o odpowiedniej treści spowoduje dodanie subskrybenta do usługi, np. dla opisywanej w punkcie 1.6 Infoserwis konfiguracji po przesłaniu przez Klienta wiadomości o treści:

NJ.JAS

na liście subskrybentów w konfiguracji usługi pojawi się nowa pozycja, jak poniżej:

48123456789 (5)

gdzie:

48123456789 - to numer Klienta / subskrybenta, na który odesłana zostanie wiadomość zwrotna,  
(5) - to ilość dostępnych do odesłania wiadomości zwrotnych.

W dowolnym momencie Kontrahent loguje się do panelu *Mój dotpay* i w sekcji *Serwisy SMS/MMS → usługi sms → Lista usług → (identyfikator usługi)* może zaznaczyć jeden lub więcej numerów (może też skorzystać z opcji *Zaznacz wszystkie*), wpisać treść wiadomości zwrotnej i potwierdzić jej wysyłkę przyciskiem *Wyślij wiadomość SMS*. Wprowadzona treść zostaje w ciągu kilku sekund rozesłana do zaznaczonych subskrybentów.

## II. USŁUGI PREMIUM MMS

Niniejszy rozdział stanowi opis funkcjonowania i możliwości wykorzystania usług opartych o wiadomości multimedialne typu MMS o podwyższonym koszcie (tzw. *Premium Rate MMS*).

### II.1 Informacje podstawowe

Standardowo oferowane przez serwis Dotpay usługi Premium Rate MMS pozwalają na obsługę wiadomości zawierających w temacie (nagłówek *subject*) lub jako pierwszy element treści (nagłówek *body*) żądanie wg schematu:

```
prefiks.identyfikator  
lub  
prefiks.identyfikator.tresc_dodatkowa
```

Separatorem poszczególnych elementów treści może być kropka lub znak odstępu. Wartość `prefiks` jest z góry ustalona przez serwis Dotpay. Wartość `identyfikator` musi być nie dłuższym niż 10 znaków ciągiem alfanumerycznym (akceptowane są tylko litery alfabetu łacińskiego i cyfry arabskie). Wartość `tresc_dodatkowa` obsługiwana jest tylko i wyłącznie w przypadku usługi MC i zawiera wartość tekstową lub numeryczną. Jeżeli nie określono inaczej, maksymalny rozmiar wiadomości to 300kB.

Serwis Dotpay udostępnia swoim Kontrahentom infrastrukturę pozwalającą na obsługę wiadomości MMS odbieranych na poniżej zestawionych numerach dostępowych (konektorach). Usługa nie jest dostępna dla serwisów 18+ (dla dorosłych).

Konektor	Koszt netto przesłania 1 wiadomości MMS
902123	2.00 zł (netto)
909123	9.00 zł (netto)

Odbiór wiadomości SMS dla niektórych typów usług odbywa się na następujących numerach dostępowych (konektorach):

Konektor	Koszt netto przesłania 1 wiadomości SMS
71068	1.00 zł (netto)
72068	2.00 zł (netto)
73068	3.00 zł (netto)
74068	4.00 zł (netto)
75068	5.00 zł (netto)
76068	6.00 zł (netto)
79068	9.00 zł (netto)

Zgłoszenie Uruchomienia Serwisu (Z.U.S.) odbywa się w sekcji **Serwisy SMS/MMS** → **usługi sms** → **Dodaj nową usługę** panelu.

Informacje dotyczące zasad rozliczeń pomiędzy Kontrahentem a serwisem Dotpay można znaleźć w [regulaminie usług Premium](#).

**Uwaga!** Każda usługa MMS wymaga akceptacji ze strony serwisu Dotpay, dlatego Kontrahent powinien zamieścić na stronach swojego serwisu odpowiednie informacje określone w [regulaminie usług Premium](#). W przypadku braku wymaganych regulaminem informacji, braku opisu lub podania nieprawidłowych danych, usługa MMS nie zostanie aktywowana.

**Uwaga!** Usługi Premium Rate MMS podlegają szczególnej moderacji - każda zmiana w konfiguracji usługi spowoduje jej dezaktywację i wpisanie do kolejki usług oczekujących na sprawdzenie zgodności z [regulaminem usług Premium](#).

## II.2 MMS przekazywany do skryptu lub na e-mail

**Prefiks: AP.** Przeznaczeniem usługi jest wprowadzenie możliwości bezpośredniego przesłania multimedialnej wiadomości MMS do skryptu internetowego lub na wskazany adres e-mail (w postaci wiadomości tekstowej z załącznikiem multimedialnym). Obszar zastosowania obejmuje m.in. portale galerii internetowych, ogłoszeń z fotografią, fotoblogów, itp., gdzie treść multimedialną przesłać można wprost z telefonu. Do popularnych zastosowań należą również portale społecznościowe, ratingowe, agencje doradztwa w sprawach wizażu, modelingu, wystroju wnętrza, itp.

Aby dodać nową usługę należy w sekcji [Serwisy SMS/MMS → usługi mms → Dodaj nową usługę MMS → MMS przekazywany do skryptu lub na e-mail](#) wprowadzić następujące dane:

- nazwa serwisu (np. *Mój blog*),
- identyfikator (np. *BLOG*),
- stawka (należy wybrać jedną opcję cenową, np. *MMS o wartości 2 zł netto*),
- adres strony szczegółowo opisującej usługę (np. *http://example.com/mojblog/*),
- adres do skryptu internetowego (np. *https://example.com/mojblog/mmsy.php*),
- adres e-mail odbierający MMS-y (np. *maciek@mojblog.example.com*),
- opis usługi (np. *Nadawca przesyła zdjęcie z opisem, które zamieszczane są jako wpis na mojblog.example.com*).

Na raz wymagane jest uzupełnienie tylko jednego spośród pól *Adres URL skryptu* lub *Adres email*, przy czym można podać obie wartości, co spowoduje równoczesny przesył informacji do skryptu i na e-mail.

**Uwaga!** Skrypt Kontrahenta zawsze po przyjęciu danych powinien zwrócić następującą odpowiedź:

OK

Jeżeli skrypt Kontrahenta nie zwróci odpowiedzi OK lub zwróci odpowiedź zawierającą dodatkowe znaki, serwis Dotpay wykona kolejne połączenie ze skryptem po upływie kwantu czasu. Do czasu odebrania wiadomości przez skrypt (jeżeli jego adres został podany w konfiguracji usługi) wiadomość MMS jest uznawana za nieobsłużoną i środki za jej przesłanie nie zostają zaksięgowane na koncie Dotpay Kontrahenta. Przykładowy skrypt odbierania wiadomości MMS pobrać można w sekcji [Pobierz → niezbędne pliki → Skrypt obsługi dla przekazywania MMSów do skryptu](#).

Do skryptu Kontrahenta przesłany zostanie zestaw parametrów:

Nazwa parametru	Opis
date	Data wysłania MMS-a przez Klienta. Format daty jest następujący: RRRRMMDDggmms

	<b>Przykład:</b> date=20060720145233
service	Nazwa usługi MMS. Dla omawianej usługi parametr service przyjmuje wartość AP <b>Przykład:</b> service=AP
ident	Identyfikator usługi MMS, dla którego przesłano wiadomość. <b>Przykład:</b> Utworzono usługę MMS dla której należy w treści podać tekst: AP.BLOG Dla takiej usługi parametr ident przyjmie wartość: ident=BLOG
number	Numer na który przesłano wiadomość MMS; numer konektora, na którym odebrano wiadomość. <b>Przykład:</b> number=902123
sender	Numer telefonu, z którego wysyłano wiadomość MMS. <b>Przykład:</b> sender=48123456789
subject	Tytuł przesłanej wiadomości MMS (temat). <b>Przykład:</b> subject=ulubiony dzwonek
text	Treść obiektu tekstowego zawartego w sekcji body wiadomości MMS. <b>Przykład:</b> text=AP.BLOG
textId	Numer ID obiektu tekstowego zawartego w sekcji body wiadomości MMS. <b>Przykład:</b> textId=1
textLocation	Umiejscowienie przesłanej treści w wiadomości MMS (np. nazwa pliku kontenera). <b>Przykład:</b> textLocation=text.txt
code	8-znakowy kod alfanumeryczny. Ten kod, dla którego skrypt Kontrahenta zwróci odpowiedź OK zostanie odesłany do Klienta. Kod można dodatkowo wykorzystać, np. realizując usługę dostępu do płatnej części portalu lub tworząc własne, nietypowe usługi. <b>Przykład:</b> code=LSES2PQX
content	Pełną treść załączonego w wiadomości MMS obiektu w formacie ciągu o kodowaniu <i>Base64</i> . <b>Przykład:</b> content=UklGRkKGAQBxQVZFZm10IBIAAAABAAEAQB8AAEAfAAABAAgAAAB...  <b>Uwaga!</b> W przypadku wieloobektowych wiadomości MMS każdy kolejny obiekt zawarty jest w kolejno numerowanych parametrach content według poniższego schematu: content - treść pierwszego załączonego obiektu content1 - treść drugiego załączonego obiektu content2 - treść trzeciego załączonego obiektu itd.
contentType	Typ zawartości parametru content. Parametr zgodny z <i>mime-type</i> . <b>Przykład:</b> contentType=audio/x-wav  <b>Uwaga!</b> W przypadku wieloobektowych wiadomości MMS dla każdego obiektu wskazanego w parametrach content, content1, content2, itd., wskazany jest typ obiektu o tym samym identyfikatorze, np.: contentType=audio/x-wav

	<code>contentType=audio/mp3</code> <code>contentType=image/jpeg</code> itd.
<code>contentId</code>	Identyfikator załączonego w wiadomości MMS obiektu. <b>Przykład:</b> <code>contentId=12</code>  <b>Uwaga!</b> W przypadku wieloobektowej wiadomości MMS każdy kolejny obiekt identyfikowany jest w parametrach <code>contentId</code> , <code>contentId1</code> , <code>contentId2</code> , itd., np.: <code>contentId=162</code> <code>contentId1=2A</code> <code>contentId2=B3</code> itd.
<code>contentLocation</code>	Umiejscowienie przesłanego obiektu multimedialnego w wiadomości MMS (np. nazwa kontenera). <b>Przykład:</b> <code>contentLocation=fajnydzwonek.wav</code> <b>Uwaga!</b> W przypadku wieloobektowej wiadomości MMS każdy kolejny obiekt zawiera nazwę przesyłanego obiektu w kolejno numerowanym parametrze <code>contentLocation</code> , np.: <code>contentLocation=fajnydzwonek.wav</code> <code>contentLocation1=drugi_dzwonek.mp3</code> <code>contentLocation2=tapeta.jpeg</code> itd.

### II.3 MMS zwrotny (MMS za SMS)

**Prefiks: MC.** Usługa pozwala pobrać treść multimedialną bezpośrednio na telefon komórkowy przez wiadomość MMS. Klientowi prezentowana jest galeria treści dostępnych do pobrania, wybiera treść, którą chciałby otrzymać i jej identyfikator przesyła w wiadomości SMS. Obszar zastosowania obejmuje m.in. portale dystrybucji tapet i dzwonek, portale społecznościowe pozwalające na pobranie zdjęć użytkowników, itp.

Aby dodać nową usługę należy w sekcji *Serwisy SMS/MMS → usługi mms → Dodaj nową usługę MMS → MMS zwrotny (MMS za SMS)* wprowadzić następujące dane:

- nazwa serwisu (nazwa pod jaką usługa widoczna będzie w panelu, np. *Moje zdjęcia*),
- identyfikator (np. *ZDJECIE* - dla tak podanego identyfikatora pełna treść wiadomości MMS to *MC.ZDJECIE*),
- stawka (należy wybrać jedną opcję cenową, np. *SMS o wartości 2 zł netto*),
- adres strony szczegółowo opisującej usługę (np. *http://example.com/mojagaleria/* - jeżeli dostęp do strony jest zabezpieczony, w opisie usługi należy podać dane logowania dla pracownika Dotpay),
- adres do skryptu internetowego (np. *http://example.com/mojagaleria/sms2mms.php*),
- pełen opis usługi (np. *Usługa pozwala na pobranie dowolnego zdjęcia z galerii mojawgaleria.example.com*).

Po utworzeniu usługi należy poczekać na jej aktywację przez serwis Dotpay. Gdy usługa zostanie zaakceptowana Klient może wysłać SMS-a o treści MC.ZDJECIE na numer zgodny ze stawką usługi, tj. 72068.

### II.3.1 Pobieranie treści obiektów do wysyłki MMS

Po otrzymaniu prawidłowej wiadomości SMS od Klienta nastąpi przesłanie zestawu parametrów do skryptu wskazanego podczas zakładania usługi, tak jak ma to miejsce w przypadku usługi TC opisanej w punkcie I.4 Treść SMS-a przesyłana na e-mail lub adres internetowy. Poniższa tabela zawiera informacje o przesyłanych parametrach:

Nazwa parametru	Opis
text	Pełna treść wiadomości SMS otrzymanej od Klienta. <b>Przykład:</b> text=MC.OGLOSZENIA  <b>Uwaga!</b> Jeżeli w wiadomości SMS wskazano dodatkowo po kropce lub po spacji treść dodatkową, to także zostanie ona przekazana do skryptu. Można tą funkcjonalność wykorzystać do określania np. indeksu materiału, który otrzymać chce Klient, np.: text=MC.OGLOSZENIA.14 text=MC.TAPETY 88 text=MC.TAPETY GORY
ident	Identyfikator usługi w serwisie Dotpay. <b>Przykład:</b> ident=OGLOSZENIA
service	Prefiks usługi. Informacja o prefiksie przekazywana jest podczas tworzenia nowej usługi SMS. Dla opisywanej usługi prefiksem jest stała wartość MC. <b>Przykład:</b> service=MC
number	Numer konektora na jaki wysłano wiadomość SMS Premium. <b>Przykład:</b> number=72068
sender	Numer telefonu komórkowego z jakiego przesłano wiadomość SMS w formacie: 48xxxxxxxxx <b>Przykład:</b> sender=48602666123
code	Po każdej przesłanej wiadomości SMS nadawca otrzymuje SMSa zwrotnego z kodem potwierdzającym. Kod ten generowany jest losowo i jest niepowtarzalny. Można go wykorzystać dodatkowo jako kod dostępu do serwisu. <b>Przykład:</b> code=KCNA723C
date	Data przesłania wiadomości SMS. Format zapisu jest następujący: RRRRMMDDgmmss gdzie: R - rok g - godzina M - miesiąc m - minuta D - dzień s - sekunda



**Przykład:** date=20060905145126

Po przesłaniu powyższego zestawu parametrów do skryptu użytkownika serwis Dotpay oczekuje odpowiedzi zawierającej w pierwszym wierszu potwierdzenie odebrania danych w postaci ciągu OK (tylko dwie duże litery), następnie w kolejnych wierszach pełną treść wiadomości MMS, zgodnie z poniższą tabelą. Każdy parametr w tabeli to kolejny wiersz odpowiedzi. Poniżej tabeli przedstawiono kompletny przykład.

**Uwaga!** Brak odpowiedzi OK na początku skryptu spowoduje zignorowanie pozostałej części wiadomości i ponowne połączenie ze skryptem po upływie kwantu czasu.

Nazwa parametru	Opis
OK	Potwierdzenie poprawnego odbioru zestawu parametrów opisujących wiadomość SMS przesłaną od nadawcy. To nie jest parametr, tylko komunikat odpowiedzi, np. w PHP: <code>&lt;?php echo "OK"; ?&gt;</code>
text	Parametr określający treść wiadomości tekstowej MMS. <b>Przykład:</b> text=To jest wiadomość tekstowa zwrotna.
textType	Typ przesyłanej wiadomości tekstowej. Dla zwykłego tekstu należy podać: text/plain <b>Przykład:</b> textType=text/plain
textLocation	Nazwa pliku tekstowego zawierająca przesyłaną wiadomość tekstową. <b>Przykład:</b> textLocation=komunikat.txt
textId	Identyfikator elementu tekstowego. Parametr ten nie jest obowiązkowy. <b>Przykład:</b> textId=A12
content	Zakodowana algorytmem <i>Base64</i> treść pliku, który ma zostać dołączony jako obiekt. <b>Przykład:</b> content=UklGRkKGAQBxQVZFZm10IBIAAAABAAEAQB8AAEAfAAABAAgAAABkYXR...
contentType	Typ pliku zawartego w parametrze content. Wartość tego parametru jest zgodna z <i>mime-type</i> . <b>Przykład:</b> contentType=audio/x-wav  Najczęściej spotykane wartości: <ul style="list-style-type: none"> <li>– application/smil - opis sposobu prezentacji wiadomości - (.smi)</li> <li>– image/jpeg - obrazek JPG - (.jpg, .jpeg)</li> <li>– image/gif - obrazek GIF (również animowany) - (.gif)</li> <li>– audio/amr - dźwięk AMR - (.amr)</li> <li>– audio/mp3 - dźwięk MP3 - (.mp3)</li> </ul>
contentLocation	Nazwa dołączanego pliku z parametru content. <b>Przykład:</b> contentLocation=dzwonek.wav
contentId	Identyfikator dołączanego obiektu. Parametr ten nie jest obowiązkowy. <b>Przykład:</b> contentId=A12

Jeżeli odsyłany MMS ma zawierać równocześnie kilka obiektów to należy powtórzyć parametry rozpoczynające się od słowa `content` dodając kolejny numer do parametru. Poniżej zamieszczono przykład odpowiedzi skryptu przedstawiającego treści do wysłania jako wieloobiektowego MMS-a zawierającego jedną wiadomość tekstową:

```
OK
text=Tekst MMSa zwrotnego.
textType=text/plain
textLocation=text.txt
textId=1
content=USJDNFksjdfNSFSIFSDNfioaMCAOSCuIWNWCIANCakScOas...
contentType=image/jpeg
contentLocation=fotka.jpg
contentId=5
content1=MSDFI22NNSDCOAOMASOMmsdovvimsoeoslsla/SAnanaiIA...
contentType1=image/jpeg
contentLocation1=fotka_15.jpg
contentId1=8
content2=MSDFI22NNSDCOAOMASOMmsdovvimsoeoslsla/SAnanaiIA...
contentType2=audio/x-wav
contentLocation2=beep.wav
contentId2=9
```

Należy zwrócić szczególną uwagę na to, aby skrypt odpowiedział słowem `OK`, co zaprezentowano w powyższym przykładzie.

**Uwaga!** Wszystkie wartości parametrów powinny być zgodne z formatem kodowania URL (*urlencoded*), a sumarycznie wielkość tak przygotowanej wiadomości MMS nie może przekroczyć 100kB.

### II.3.2 Przykładowy skrypt dla usługi MMS za SMS

Poniżej zamieszczono pełen przykład skryptu (w języku PHP) realizującego przesłanie wiadomości MMS po otrzymaniu wiadomości SMS o treści `MC.ZDJECIE`.

Poniższy skrypt jest przykładem pliku `mms.php`, który został podany podczas tworzenia usługi w punkcie II.3 MMS zwrotny (MMS za SMS) w polu *Adres URL skryptu*.

```
<?php
// Autor: Dotpay.pl
// http://www.Dotpay.pl

// skrypt generujący przykładowego MMS-a zawierającego treść, temat
// oraz dwa elementy danych (pliki obrazów)
// skrypt odpowiada na SMS-a o treści MC.TEST generując MMS-a

if ( strtoupper($_POST['text']) == 'MC.TEST') {

    // przygotowanie MMS-a zwrotnego //
    // tresc
    $mms['text']          = "To jest tresc MMSa zwrotnego.";
    $mms['textType']      = "text/plain";
    $mms['textLocation'] = "text.txt";
    $mms['textId']       = 0;
```

```
// pliki
$content_plik          = 'fotka.jpg';
$mms['contentType']    = 'image/jpeg';
$mms['contentLocation'] = $content_plik;
$mms['contentId']      = 0;

$content_plik1         = 'fotka1.jpg';
$mms['contentType1']   = 'image/jpeg';
$mms['contentLocation1'] = $content_plik1;
$mms['contentId1']     = 1;

// temat MMSa
$mms['subject'] = "To jest temat MMSa zwrotnego.";

// kodowanie plików
$uchwyty_plik    = fopen($content_plik, 'rb');
$mms['content'] = base64_encode( fread($uchwyty_plik, filesize($content_plik)) );

$uchwyty_plik1   = fopen($content_plik1, 'rb');
$mms['content1'] = base64_encode( fread($uchwyty_plik1, filesize($content_plik1)) );

// wydruk do pliku odpowiedzi
print "OK\n";
foreach( $mms as $klucz => $wartosc ) {
    print $klucz."="."urlencode($wartosc)."'\n";
}
}
?>
```

### III. DOŁADOWANIA TELEFONÓW KOMÓRKOWYCH

Serwis Dotpay udostępnia swoim użytkownikom możliwość doładowania telefonów komórkowych typu prepaid (na kartę) za pośrednictwem wszystkich dostępnych kanałów płatności. Doładowanie telefonu zgodnie z obowiązującym regulaminem oraz dostępnymi okresowo promocjami możliwe jest po skorzystaniu z poniższej strony internetowej:

<http://gsm.dotpay.pl/>

Serwis Dotpay oferuje Kontrahentom możliwość czerpania korzyści poprzez dodatkowe wynagrodzenie z każdego doładowania, które zostało zrealizowane po kliknięciu w link polecający (referencyjny). Wystarczy, że Klient zostanie przekierowany na adres serwisu Dotpay <http://gsm.dotpay.pl/>, gdzie po znaku ukośnika (*backslash*) podano numer Dotpay ID Kontrahenta. Przejście to może być zrealizowane za pomocą linku ze strony WWW lub wiadomości e-mail wysłanej do Klienta, np. dla Kontrahenta o identyfikatorze 12345:

<http://gsm.dotpay.pl/12345>

Aktualne stawki wynagrodzeń z każdego doładowania telefonu znajdują się w [regulaminie usług Premium](http://dotpay/regulaminy) dostępnym na stronie <http://dotpay/regulaminy>.

Odwołanie do strony serwisu pozwalającego na doładowanie możliwe jest po skorzystaniu z jednego z poniższych linków:

<http://doladowania.dotpay.pl>

<http://gsm.dotpay.pl>

<http://prepaid.dotpay.pl>

<http://topup.dotpay.pl>

## IV. USŁUGA PAY PER CALL

Usługa zbliżona do opisanej w punkcie I.2.1 Generowanie listy 8-mio znakowych kodów. Serwisy typu *Pay Per Call* (PPC) pozwalają na sprzedaż kodów dostępowych za pośrednictwem telefonu stacjonarnego lub komórkowego. Klient wykonuje połączenie pod specjalny numer (zależny od stawki, na jakiej funkcjonuje usługa) 704-xxx-xxx, gdzie po podaniu czterocyfrowego identyfikatora usługi, z której chce skorzystać, usłyszy 8-znakowy, alfanumeryczny kod dostępu.

Tworzenie usługi płatnego dostępu *Pay Per Call*:

w panelu Dotpay należy:

z menu *Serwisy SMS/MMS → usługi pay per call → Dodaj nową usługę*, następnie należy podać zestaw informacji określających tworzoną usługę: nazwa usługi, wartość usługi zgodnie z niżej przedstawioną tabelą, adres URL do strony, gdzie znajduje się zamieszczona informacja o usłudze, krótki opis usługi (gdzie jest wykorzystywana i co użytkownik uzyskuje po wprowadzeniu otrzymanego kodu dostępu), określenie wielkości listy z kodami, od 250-5000 szt. kodów, zaakceptować wprowadzone dane i tym samym utworzyć usługę.

Po utworzeniu usługi typu *Pay Per Call* Kontrahent zobaczy potwierdzenie utworzenia usługi oraz informacje na jaki numer telefonu Klient powinien zadzwonić i jaki 4-cyfrowy identyfikator został przydzielony nowoutworzonej usłudze.

Przykład:

Usługa Pay per Call została utworzona

Aby skorzystać z usługi klient powinien zadzwonić na numer:

0-704-104-011

Po usłyszeniu odpowiedniego komunikatu należy wprowadzić czterocyfrowy numer usługi:

6905

Po wprowadzeniu czterocyfrowego kodu klient usłyszy zakupiony kod.

Wiadomość odtwarzana jest 3 razy.

Zgodnie z powyższym przykładem, Klient w celu otrzymania kodu dostępu powinien zadzwonić pod numer 0-704-104-011 podając jako identyfikator usługi czterocyfrowy kod: 6905.

Po wprowadzeniu 4-cyfrowego kodu, Klient trzykrotnie usłyszy wydany mu kod.

Kody wydawane są kolejno z listy wygenerowanych kodów dostępnej w sekcji *Serwisy SMS/MM → usługi pay per call → Lista usług → pobierz wszystkie kody* (lub *→ pobierz nowe kody*).

**Uwaga!** Każda utworzona usługa musi zostać aktywowana. Aktywacja odbywa się po sprawdzeniu poprawności usługi przez pracownika Dotpay i następuje w ciągu 48 godzin od założenia usługi. Po aktywacji usługi zostanie przesłany e-mail potwierdzający jej włączenie. Bieżący status usługi można sprawdzić korzystając z menu *Serwisy SMS/MMS → usługi pay per call → Lista usług*.

Wartości usług Pay Per Call dla każdego z numerów dostępowych:

Numer telefonu	Wartość netto	Wartość brutto
0-704-104-011	1.16 zł	1.42 zł
0-704-204-094	2.03 zł	2.48 zł
0-704-304-011	3.19 zł	3.89 zł
0-704-404-011	4.06 zł	4.95 zł
0-704-504-011	5.22 zł	6.37 zł
0-704-604-011	8.12 zł	9.91 zł
0-704-707-011	10.15 zł	12.38 zł

## V. INFORMACJE DODATKOWE

Adres IP serwera Dotpay to:

- 217.17.41.5
- 195.150.9.37

Z powyższych adresów wywoływane są skrypty kontrahentów, dla których nastąpiło przesłanie treści wiadomości SMS, MMS lub inna forma powiadomienia.



## VI. HISTORIA ZMIAN

Poniżej przedstawiono historię zmian dokonywanych w poszczególnych wersjach dokumentu.

v0.7.5 (2011-02-25):

- dodano konektor: 92578

v0.7.4 (2011-01-31):

- zmiana grafik logotypu

v0.7.3 (2010-12-20):

- dodano konaktory: 91058, 91758, 92058

v0.7.2 (2010-09-29):

- normalizacja nazw opisanych usług:
  - Kody dostępu → SMS zwracający kod dostępu do usługi
  - Treść zwrotna → SMS zwrotny o ustalonej treści
  - Treści przesyłane na wskazany adres email lub do skryptu → Treść SMS-a przesyłana na e-mail lub adres internetowy
  - Infoserwisy → Infoserwisy SMS w Dotpay
- zmiany opisowe (brak zmian funkcjonalnych)
- nowa numeracja konektorów: 91958, 92558

v0.7.1 (2010-04-23):

- nowa numeracja wersji
- nowa numeracja PPC
- dodano opis parametru "md5" dla usługi TC