

Serwer **SMS**.pl[®]
System Obsługi Marketingu Mobilnego

Integracja Gmail



Integracja realizuje wysyłkę powiadomień SMS informujących o nowych wiadomościach e-mail. Pozwala dowolnie konfigurować zdarzenia, w których powiadomienie będzie wysyłane dzięki wykorzystaniu etykiet oraz filtrów znajdujących się w ustawieniach klienta poczty Gmail.

Konfiguracja

W pierwszej kolejności w panelu poczty Gmail, należy utworzyć etykietę o nazwie „SerwerSMS”. Będzie ona potrzebna w celu oznaczenia wiadomości do wysyłki powiadomienia SMS. Nową etykietę można dodać w menu *Ustawienia* → *Etykiety* → *Utwórz nową etykietę* wpisując w pole nazwy „SerwerSMS”.

Ustawienia

Ogólne **Etykiety** Odebrane Konta i importowanie Filtry i zablokowane adresy Przekazywanie i POP/IMAP Czat Laboratorium Offline

Oznaczone gwiazdką	pokaż ukryj	
Ważne	pokaż ukryj	
Czaty	pokaż ukryj	
Wysłane	pokaż ukryj	
Wersje robocze	pokaż ukryj pokaż, jeśli nieprzeczytane	
Wszystkie	pokaż ukryj	
Spam	pokaż ukryj pokaż, jeśli nieprzeczytane	
Kosz	pokaż ukryj	
Kategorie	Pokaż na liście etykiet	Pokaż na liście wiadomości
Kategorie	pokaż ukryj	
Społeczności	pokaż ukryj	pokaż ukryj
Oferty	pokaż ukryj	pokaż ukryj
Powiadomienia	pokaż ukryj	pokaż ukryj
Fora	pokaż ukryj	pokaż ukryj
Etykiety	Pokaż na liście etykiet ▼	Pokaż na liście wiadomości ▼
Utwórz nową etykietę		

Uwaga: Usunięcie etykiety nie powoduje usunięcia oznaczonych nią wiadomości.

Używasz 0 GB (0%) z 15 GB
[Zarządzaj](#)

[Warunki](#) - [Prywatność](#)

Po jej wprowadzeniu można przejść do zakładki *Ustawienia* → *Filtry i zablokowane adresy* i utworzyć nowy filtr.

Ustawienia

[Ogólne](#) [Etykiety](#) [Odebrane](#) [Konta i importowanie](#) **Filtry i zablokowane adresy** [Przekazywanie i POP/IMAP](#) [Czat](#) [Laboratorium](#) [Offline](#)

Następujące filtry są stosowane dla całej poczty przychodzącej:

Wybierz: [Wszystkie](#), [Żadne](#)

[Eksportuj](#) [Usuń](#)

[Utwórz nowy filtr](#) [Importuj filtry](#)

Te adresy e-mail są zablokowane. Wiadomości z tych adresów będą się pojawiać w Spamie:

Aktualnie nie masz żadnych zablokowanych adresów.

Wybierz: [Wszystkie](#), [Żadne](#)

[Odblokuj wybrane adresy](#)

Jeśli chcemy, aby powiadomienie o nowej poczcie wysyłane było przy każdej nowej wiadomości przychodzącej, wystarczy w polu *Do* wpisać swój adres e-mail. Po kliknięciu w link *Utwórz filtr na podstawie tych kryteriów wyszukiwania* nastąpi przekierowanie do drugiego kroku, w którym zaznaczyć należy opcję *Zastosuj etykietę* i wybrać z listy pozycję „SerwerSMS”.

Filtr

Od

Do

twoj_adres@gmail.com

Temat

Zawiera słowa

Nie zawiera

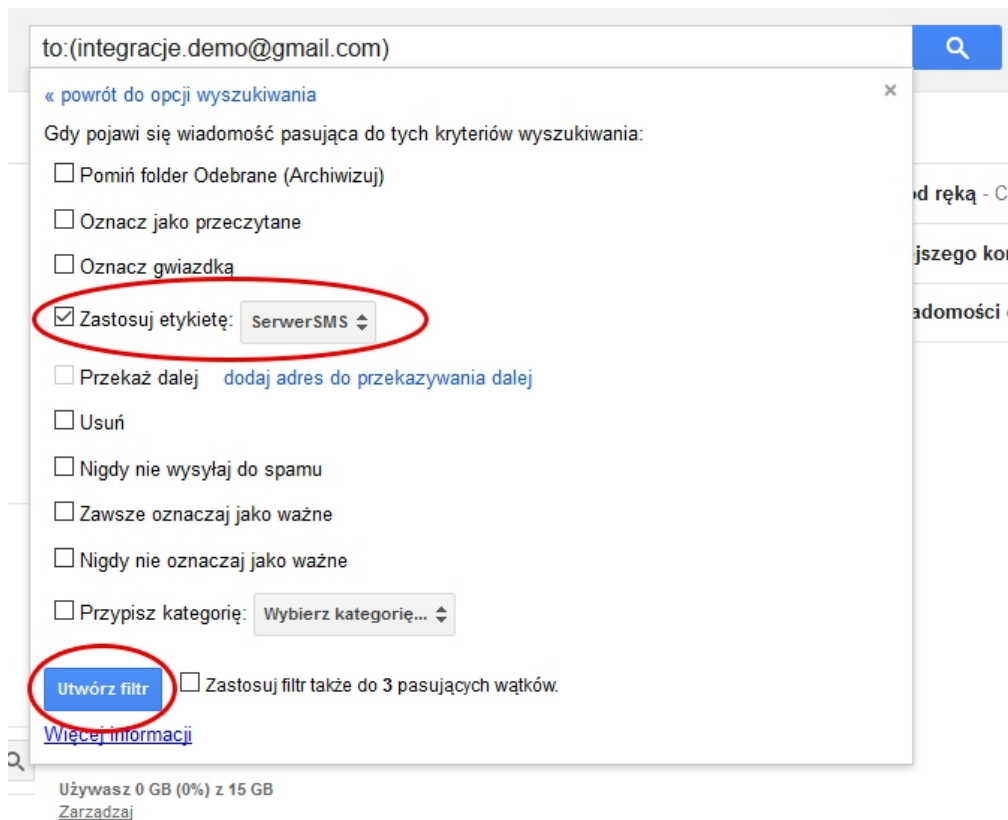
Zawiera załącznik

Nie szukaj w czatach

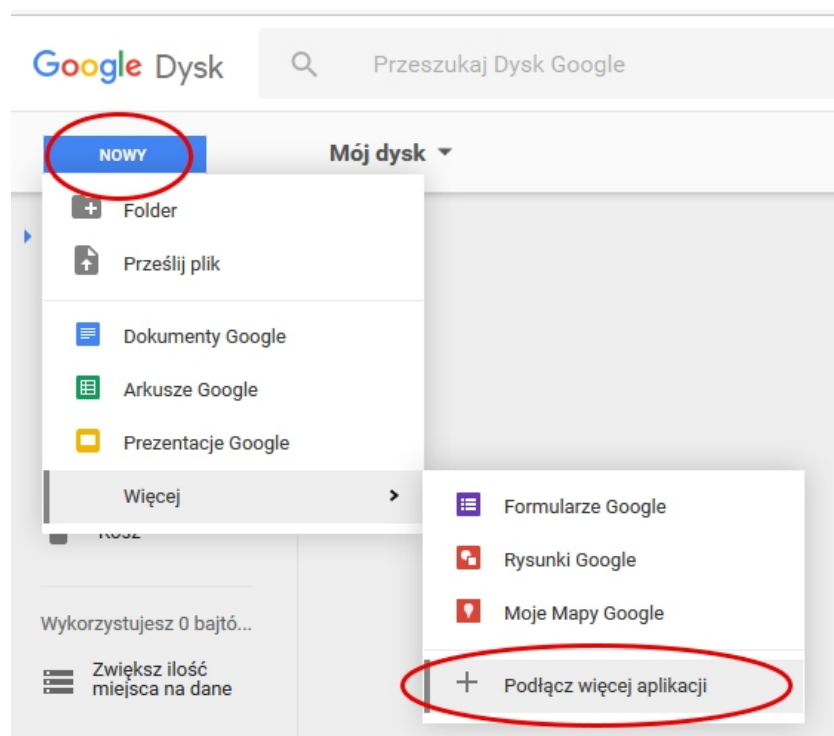
Rozmiar [więcej niż](#) [MB](#)

[Utwórz filtr na podstawie tych kryteriów wyszukiwania »](#)

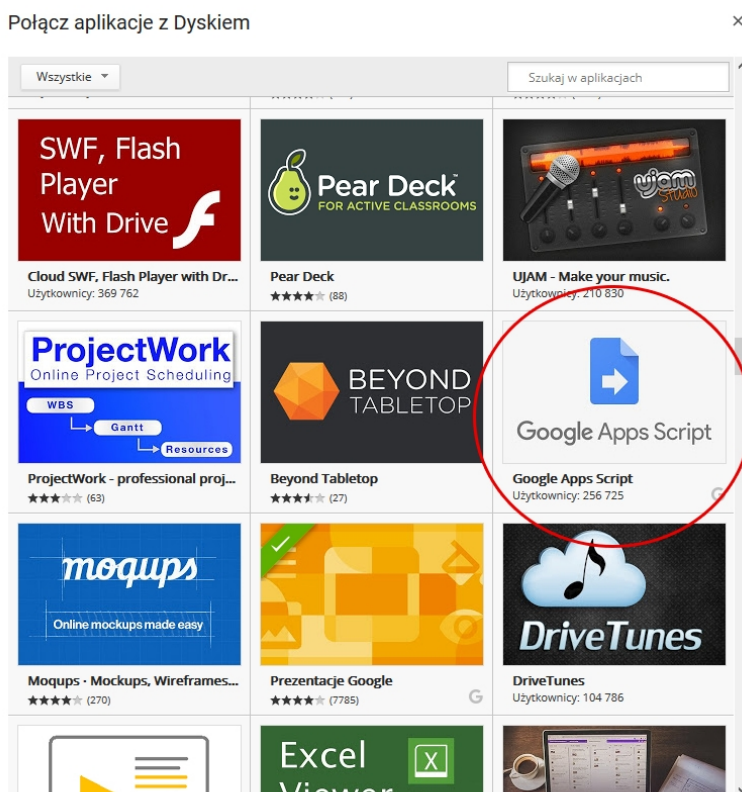
Używasz 0 GB (0%) z 15 GB
[Zarządzaj](#)



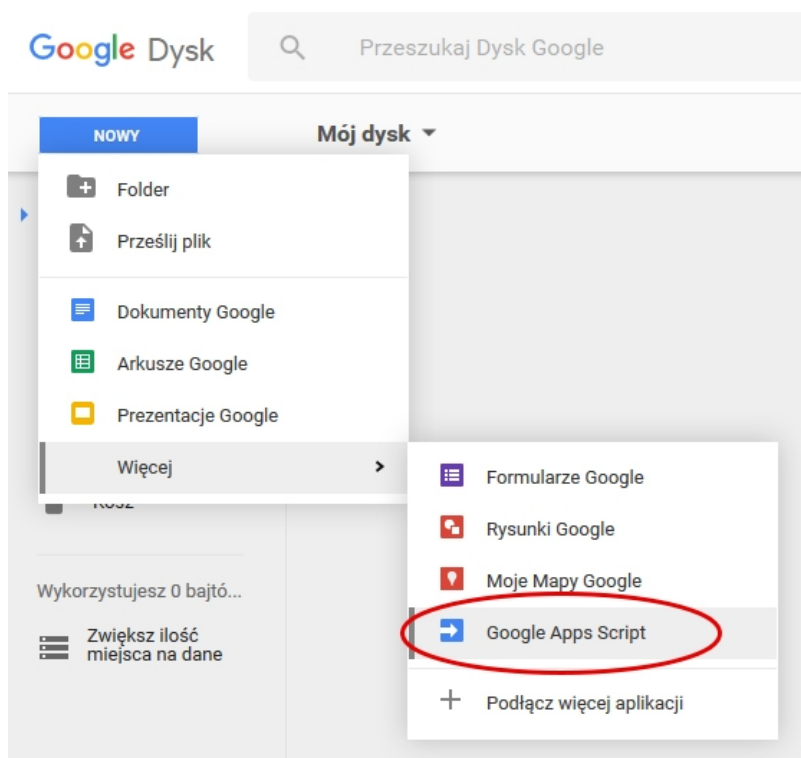
Kolejnym krokiem jest utworzenie skryptu, który będzie realizował wysyłkę wiadomości SMS. W tym celu należy przejść do usługi Dysk (Drive) i utworzyć nowy dokument. Można to zrobić za pomocą przycisku *Nowy*. Jeśli na rozwiniętej liście brakuje typu dokumentu „Skrypt”, należy wybrać pozycję *Podłącz więcej aplikacji*.



W nowym oknie pojawią się dostępne aplikacje, gdzie wśród nich znaleźć się powinien *Google Apps Script*.



Po podłączeniu aplikacji na liście dokumentów powinien pojawić się już typ „Google Apps Script”:



W nowym dokumencie należy umieścić poniższy kod:

```
function SerwerSMS_Gmail() {  
  
    var login = 'webapi';  
    var haslo = 'webapitest';  
    var nadawca = '';  
    var numer = '+480000000000';  
    var wiadomosc = 'Nowy e-mail od: {from}, temat: {subject}';  
  
    var url = 'https://api1.serwersms.pl/zdalnie/index.php?';  
    url += 'login='+encodeURIComponent(login);  
    url += '&haslo='+encodeURIComponent(haslo);  
    url += '&akcja=wyslij_sms&system=gmail';  
    url += '&nadawca='+encodeURIComponent(nadawca);  
    url += '&numer='+encodeURIComponent(numer);  
  
    var label = GmailApp.getUserLabelByName('SerwerSMS');  
    var threads = label.getThreads();  
  
    for(i in threads){  
        var mess = threads[i].getMessages();  
        var sms = wiadomosc.replace('{from}',mess[0].getFrom());  
        sms = sms.replace('{subject}',mess[0].getSubject());  
        sms = sms.substr(0,160);  
        var request = url+"&wiadomosc="+encodeURIComponent(sms);  
        UrlFetchApp.fetch(request);  
    }  
  
    label.removeFromThreads(threads);  
}
```

W miejscu deklaracji parametrów:

```
var login = 'webapi';  
var haslo = 'webapitest';  
var nadawca = '';  
var numer = '+480000000000';  
var wiadomosc = 'Nowy e-mail od: {from}, temat: {subject}';
```

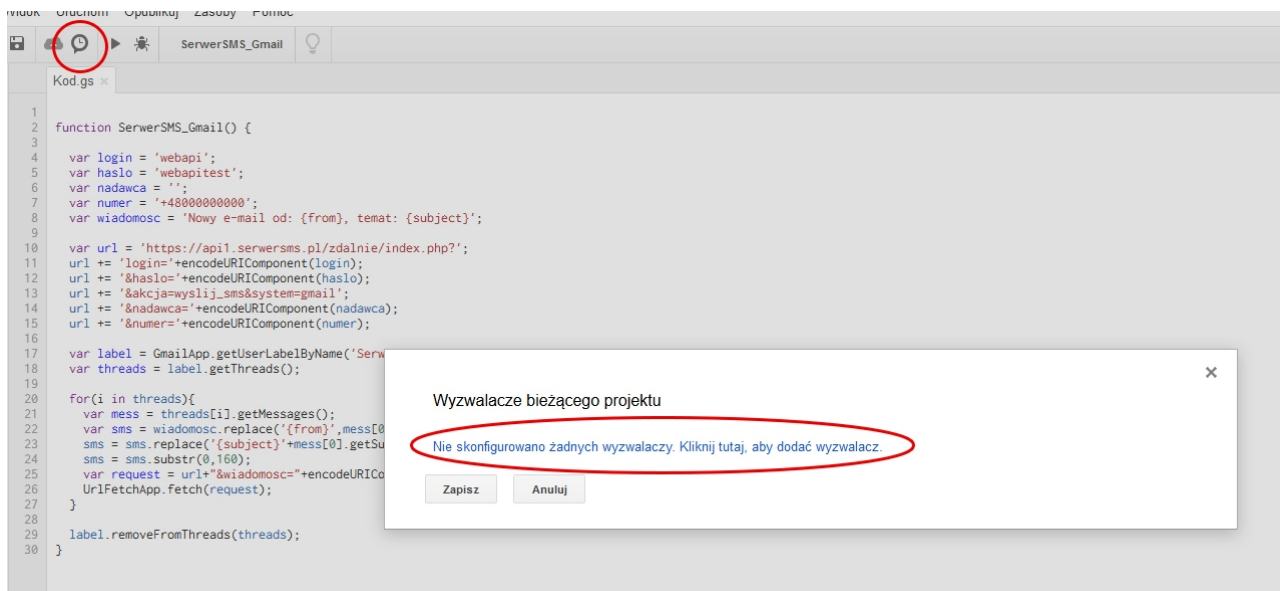
należy podstawić odpowiednio login do swojego konta w SerwerSMS.pl, hasło, nazwę nadawcy, która ukaże się w nagłówku wiadomości oraz numer, bądź kilka numerów oddzielonych przecinkiem, na które będą wysyłane powiadomienia.

Nazwa nadawcy musi być wcześniej zadeklarowana i potwierdzona w Panelu Klienta SerwerSMS.pl, w menu: *Ustawienia wiadomości* → *Nazwy nadawcy SMS FULL*. Wpisanie nazwy, która nie została wcześniej zgłoszona spowoduje odrzucenie wysyłanej wiadomości.

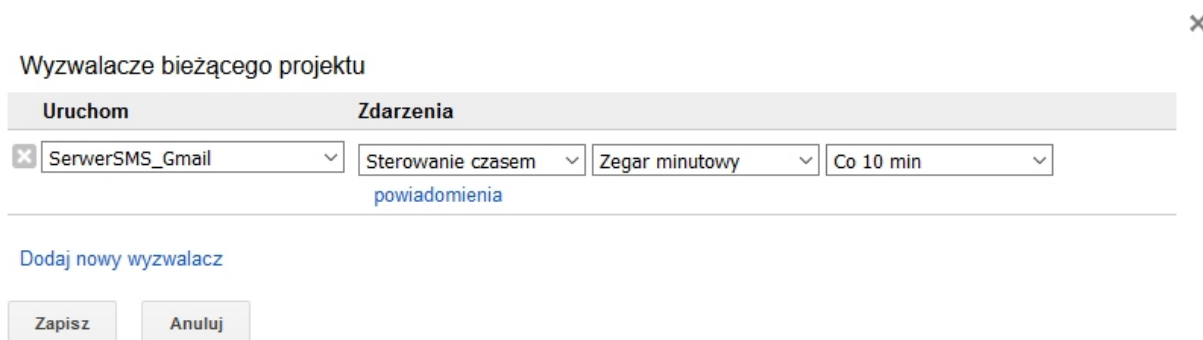
W parametrze wiadomosc znajduje się treść SMS-a, który zostanie wysłany na wskazany numer telefonu. Treść wiadomości może być personalizowana za pomocą tagów umieszczonych pomiędzy znakami { oraz }. Użycie takiego zapisu spowoduje podmianę:
{from} – na adres nadawcy wiadomości,

{subject} – na temat wiadomości e-mail.

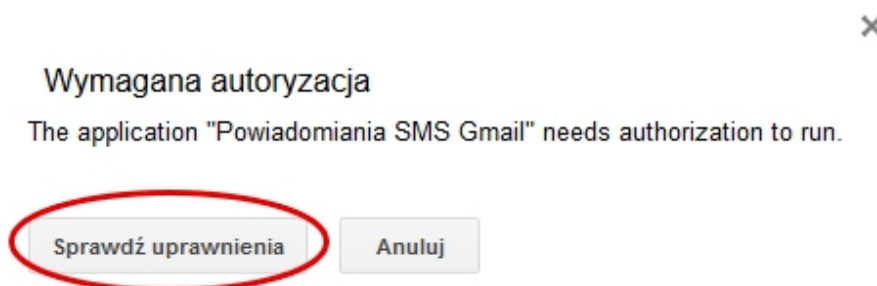
Po wprowadzeniu niezbędnych parametrów należy zapisać skrypt, a następnie ustawić cykl jego uruchamiania. Zrobić można to za pomocą ikonki zegara *Wyzwalacze bieżącego projektu...*, po którego kliknięciu otworzy się okienko z linkiem *Nie skonfigurowano żadnych wyzwalaczy. Kliknij tutaj, aby dodać wyzwalacz*, który należy wybrać aby utworzyć nowy cykl.



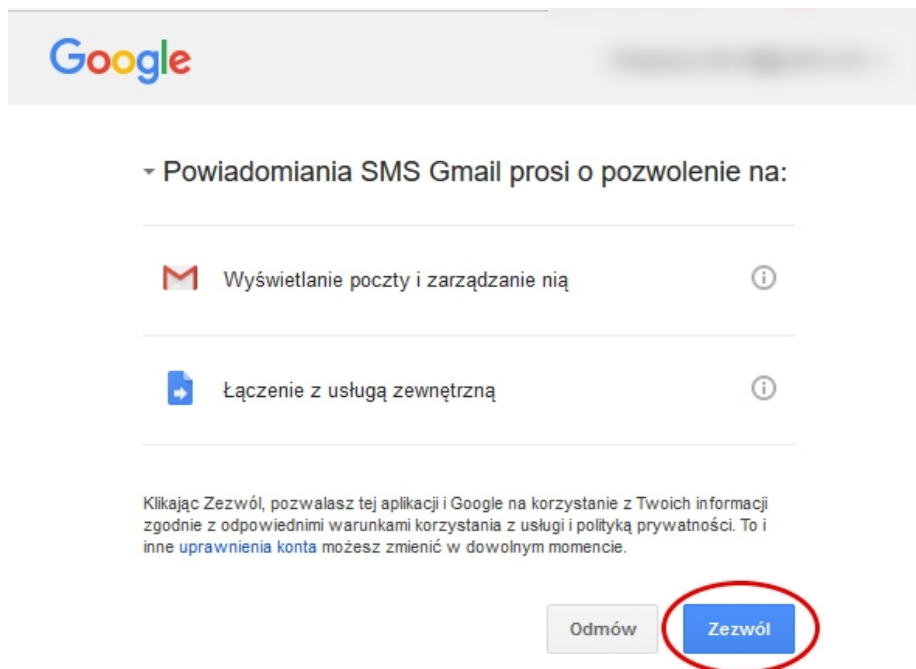
Zegar można ustawić z dowolną częstotliwością.



Po ustawieniu odpowiedniego okresu czasu i zapisaniu zmian pojawi się okienko autoryzacji skryptu. Aby kontynuować należy kliknąć przycisk *Sprawdź uprawnienia*.



Następnie pojawi się kolejne okienko z pytaniem o udzielenie dostępu:



Po udzieleniu dostępu i zapisaniu wszystkich zmian, skrypt jest gotowy do działania.

Edycja skryptu

Na wypadek zaistnienia potrzeby wprowadzenia zmian w skrypcie, znaleźć można go w dokumencie, który został utworzony na dysku Google. Usunięcie utworzonego dokumentu spowoduje usunięcie skryptu, natomiast wyzwalacz nadal pozostanie ustawiony co może skutkować przysyłaniem wiadomości o błędach na skrzynkę mailową. Aby usunąć wyzwalacz należy ponownie utworzyć dowolny dokument, przejść do edytora skryptu i z menu *Zasoby* wybrać opcję *Wszystkie Twoje wyzwalacze*. Tam na liście ukażą się wyzwalacze skryptów, które zostały usunięte. Aby zlikwidować błędy wysyłane drogą mailową należy usunąć wyzwalacz z listy.