

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

Integracja Regionalny System Ostrzegania



Wstęp

Integracja SerwerSMS – RSO pozwala na przesyłanie własnym użytkownikom komunikatów dotyczących ostrzeżeń wydanych przez Regionalny System Ostrzegania.

Autoryzacja

Pierwszym etapem skorzystania z integracji jest autoryzacja do konta SerwerSMS na stronie rso.serwersms.pl. Należy w tym celu wprowadzić swój login oraz hasło do Platformy SerwerSMS.pl (rys. 1). Zalecane jest wcześniejsze utworzenie osobnego użytkownika HTTPS XML API w panelu SerwerSMS.

Rys. 1 – Formularz autoryzacji do konta SerwerSMS.pl

Jeśli wprowadzone dane są prawidłowe użytkownik uzyska dostęp do panelu, w którym może wprowadzić konfigurację umożliwiającą wysyłkę powiadomień. W menu znajdującym się z lewej strony użytkownik uzyska dostęp do następujących zakładek: „Lista konfiguracji”, „Dodaj konfigurację”, „Historia wysyłek” oraz „Konto” (rys. 2).

Rys. 2 – Menu nawigacyjne.

W zakładce „Lista konfiguracji” użytkownik uzyska dostęp do listy wprowadzonych ustawień powiadomień RSO oraz do mechanizmów zarządzania nimi, takimi jak podgląd, edycja,

usuwanie, aktywacja/deaktywacja wpisów. Zakładka „Dodaj konfigurację” zapewnia dostęp do formularza wprowadzającego nowy wpis. Kolejna pozycja zapewnia nam dostęp do historii wysyłek SMS, ostatnia zakładka prezentuje dane swojego konta SerwerSMS (typ konta, stan środków itp.).

Konfiguracja

W celu zrealizowania automatycznej wysyłki powiadomień RSO musimy najpierw stworzyć wpis konfiguracyjny, który będzie definiował do jakiej grupy system ma wysłać wiadomości SMS, rodzaj informacji, obszar itp. Klikamy więc w zakładkę „Dodaj konfigurację”, wyświetli się wówczas formularz konfiguracyjny.

Znaczenie poszczególnych opcji formularza:





- Nazwa konfiguracji – dowolna nazwa, która będzie identyfikować nasz wpis.
- Pole nadawcy – nazwa nadawcy wiadomości SMS, opcja pozwala wybrać typ SMS ECO+ lub SMS FULL.
- Unicode (Polskie znaki) – opcja pozwala na włączenie polskich znaków w przypadku wiadomości FULL.
- Grupa odbiorców – należy wybrać minimum jedną grupę do której będzie realizowana wysyłka powiadomień.
- Tryb testowy – tryb pozwala przetestować mechanizm bez faktycznej wysyłki SMS, analizując historię logów w panelu SerwerSMS.pl (Ustawienia interfejsów → Logi API).
- Ograniczaj treść SMS'a – opcja pozwala na ograniczenie długości treści wiadomości pobranej z komunikatu RSO na podstawie limitu zdefiniowanego w panelu SerwerSMS. W sytuacji nie zaznaczenia opcji oraz treści komunikatu SMS przekraczającej limit, SMS nie zostanie wysłany.
- Ogranicz ilość wysyłek per dzień – opcja pozwala na ograniczenie ilości wysyłek, przykładowo „raz na dzień”.
- Sposób pobierania treści – opcja pozwala na wybranie źródła treści wiadomości SMS z komunikatu RSO. Do dyspozycji mamy 2 opcje: „Skrót” - skrócona informacja, „Opis” - dłuższa wersja komunikatu.
- Typ powiadomienia – opcja pozwala na wybór kategorii powiadomień wysyłanych użytkownikom wybranych grup. Wymagany jest wybór minimum jednej kategorii. W przypadku opcji „Stany wód” do dyspozycji mamy dodatkowe pole tekstowe, w którym należy wprowadzić treść wysyłanego SMS'a. Do dyspozycji mamy kilka opcjonalnych parametrów reprezentujących poziom wody. Parametry zostaną podmienione na odpowiednie wartości z komunikatu:
 - #NAME# - nazwa rzeki,
 - #LOCATION# - położenie,
 - #VALUE# - aktualny poziom,

- #WARNING# - poziom ostrzegawczy,
- #ALARM# - poziom alarmowy.
- Województwa – opcja pozwala na wybór województw których dotyczy powiadomienie. Wymagany jest wybór minimum jednej opcji.
- Od godziny – godzina od której przychodzące komunikaty będą realizowane.
- Do godziny – godzina do której przychodzące komunikaty będą realizowane. Komunikaty nie wchodzące w skład tego zakresu zostaną pominięte.

Uwaga: W przypadku typu „Stany wód” należy zachować szczególną ostrożność, ponieważ RSO wydaje aktualizacje kilka razy w ciągu doby, mogąc spowodować częstą wysyłkę powiadomień SMS.

Po wprowadzaniu danych i kliknięciu w button „Zapisz” nowy wpis pojawi się na liście w zakładce „Lista konfiguracji” (rys.3).

Lista konfiguracji

ID	Nazwa	Aktywny	Stworzono	Akcje
16	Wysyłka ogólna - pomorskie	Tak	2017-09-11 15:56:05	   

Rys. 3 – Lista wprowadzonych konfiguracji.

Z poziomu tej listy mamy możliwość podglądu ustawień, edycji, aktywacji/deaktywowania wpisu oraz usunięcia. Wpis „nieaktywny” widnieje w systemie, ale nie jest realizowana do niego wysyłka powiadomień.

Uwaga: Komunikaty są synchronizowane cyklicznie 24 na dobę, jeżeli nie chcemy informować użytkowników w godzinach nocnych, należy ustawić zakres godzinowy. Wówczas powiadomienia w godzinach nieaktywnych nie zostaną przekazane do realizacji, zostaną pominięte. Wybór od 00:00 do 00:00 zapewnia wysyłkę powiadomień przez całą dobę.

Inne

Z poziomu zakładki „Historia wysyłek” mamy informację na temat wysyłki SMS do skonfigurowanych grup (rys 4). Do dyspozycji mamy takie informacje jak:

- nazwa konfiguracji której dotyczyła wysyłka
- treść przekazanej do wysyłki wiadomości SMS
- nazwa nadawcy
- grupy do których została skierowana wysyłka, informacja w nawiasie (x) zawiera liczbę kontaktów
- status operacji
- data przekazania do wysyłki

Filtruj konfiguracje ▼ Filtruj

ID	Nazwa konfiguracji	Pole nadawcy	Treść wiadomości	Grupy	Status	Data operacji
86	Konfiguracja	PORTAL	W dniu 12.09.2017r na terenie województwa pomorskiego odnotowano próbę wyłudzenia pieniędzy od osoby <i>stworzył metoda m. Babilona*</i>	• Test RSO (1)	Przekazano do wysyłki	2017-09-18 11:56:15

Rys. 4 – Historia wysyłek.

Z poziomu zakładki „Konto” mamy natomiast dostęp do informacji o stanie dostępnych środków, typu konta itp.