



# Powiadomienia PUSH

## opis techniczny

Komunikacja typu PUSH polega na inicjowaniu połączenia ze strony serwera. W rezultacie na urządzeniu wyświetla się odpowiednie powiadomienie. Takie rozwiązanie pomaga skrócić czas potrzebny na przekazanie cennej informacji. Na identycznej zasadzie działają np. komunikatory internetowe. Nie ma potrzeby odpytywania serwera, czy któraś z osób próbowała nawiązać nową konwersację - każda taka próba automatycznie jest sygnalizowana ze strony serwera. W efekcie komunikat wyświetla się na ekranie telefonu w postaci powiadomienia. Kliknięcie w powiadomienie pozwala na odpowiednią obsługę tego wydarzenia, np. poprzez przekierowania do konkretnego URL w aplikacji.

### Jak uruchomić powiadomienia PUSH?

Aby dodać aplikację mobilną w naszej usłudze należy wprowadzić dane autoryzacyjne aplikacji w panelu klienta lub poprzez dedykowane API. W przypadku platformy Android są to:

- Sender ID identyfikujący nadawcę powiadomień PUSH
- API key pozwalający na identyfikację nadawcy oraz wysyłkę w jego imieniu.

Dla platformy iOS koniecznymi danymi są:

- identyfikator aplikacji App ID
- certyfikat SSL przypisany do tego identyfikatora.

Szczegółowy opis w zależności od platformy dostępny jest pod adresem:

<https://github.com/smsapi/smsapi-push-sdk-android-example> oraz <https://github.com/smsapi/smsapi-push-sdk-ios-example>. Instrukcja pozwala na uruchomienie prostej aplikacji testowej odbierającej powiadomienia PUSH.

Aby wysłać powiadomienie PUSH konieczne są 3 dane o urządzeniu użytkownika:

- device id,
- device type,
- app id.

Takie informacje należy zbierać za pomocą aplikacji przy pomocy naszego API lub gotowego SDK, które automatycznie przekazuje wspomniane dane na serwer po zainstalowaniu aplikacji w telefonie.

### Odbiorcy PUSH

Wysyłka powiadomień PUSH możliwa jest przez nasz dedykowany panel klienta oraz API (<http://dev.smsapi.pl/#!/push>). Odbiorcą docelowym mogą być konkretne urządzenia, zdefiniowana grupa urządzeń (np. klienci kluczowi, użytkownicy pralki Frania) lub urządzenia należące do konkretnej platformy Android/iOS.

### Funkcja planowania wysyłki

Podczas planowania wysyłki można określić datę powiadomienia. Jeżeli odbiorca nie przeczyta wiadomości PUSH przez zadany czas, możliwe jest wystanie informacji, która nie została odczytana, za pomocą wiadomości SMS.

Zachęcamy do zapoznania się z naszą usługą. Aktualnie platforma jest w trakcie testów, a wszystkie wysłane wiadomości PUSH są bezpłatne. Aby aktywować usługę zachęcamy do kontaktu z naszym Biurem Obsługi Klienta: [bok@smsapi.pl](mailto:bok@smsapi.pl) lub z opiekunem przypisanym do konta.