

# Dokumentacja

## DOKUMENTACJA INTERFEJSU

Przygotowany przez nas interfejs spełnia wymagania dyrektywy PSD2. Udostępniony interfejs umożliwia dostęp do rachunków płatniczych, weryfikację dostępności środków i inicjowanie transakcji uprawnionym do tego podmiotom TPP.

Wybrany przez nas standard interfejsu to PolishAPI wersja 2.1.1.

## INFORMACJE OGÓLNE DOTYCZĄCE DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ INTERFEJSU

Interfejs API utworzony został zgodnie z Dyrektywą dotyczącą usług płatniczych (PSD2). Jego celem jest udostępnienie bezpiecznego oraz łatwego w użyciu zestawu danych klientów Banku posiadających dostęp do usług bankowości elektronicznej na potrzeby świadczenia usług finansowych wskazanych w Dyrektywie PSD2.

Interfejs Banku jest zgodny z standardem PolishAPI opracowanym przez Związek Banków Polskich celem implementacji Dyrektywy PSD2.

Interfejs API został zbudowany zgodnie z najnowszymi standardami technologicznymi, z wykorzystaniem mechanizmów REST, OAuth2, JSON oraz bezpiecznego podpisu elektronicznego eIDAS.

Interfejs udostępnia zestaw usług służących do uwierzytelniania, autoryzacji, zarządzania zgodami.

Implementacja umożliwia korzystanie z danych na potrzeby usług:

- AIS (Account Information Service) – usługa dostępu do informacji o rachunku,
- PIS (Payment Initiation Service) – usługa inicjowania transakcji płatniczej,
- CAF (Confirmation of the Availability of Funds) – usługa potwierdzania dostępności na rachunku płatniczym płatnika kwoty niezbędnej do wykonania transakcji płatniczej.

Interfejs udostępniony jest dla wszystkich certyfikowanych podmiotów określanych, jako TPP (Third Party Provider) - uprawnionych do dostępu do usług finansowych na podstawie zgód wydanych przez Klienta.

## Lista usług

AUTH	AIS	CAF	PIS
<ul style="list-style-type: none"><li>• authorization Code</li><li>• authorize</li><li>• token</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• deleteConsent</li><li>• getAccount</li><li>• getAccounts</li><li>• getHolds</li><li>• getTransactionDetail</li><li>• getTransactionsCancelled</li><li>• getTransactionsDone</li><li>• getTransactionsPending</li><li>• getTransactionsRejected</li><li>• getTransactionsScheduled</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• getConfirmationOfFunds</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• bundle</li><li>• cancelPayments</li><li>• cancelRecurringPayment</li><li>• domestic</li><li>• EEA</li><li>• getBundle</li><li>• getPayment</li><li>• getRecurringPayment</li><li>• nonEEA</li><li>• recurring</li><li>• tax</li></ul>

### **Dokumentacja techniczna interfejsu**

W celu uzyskania dokumentacji technicznej prosimy o kontakt poprzez wypełnienie i przesłanie formularza zamówienia.

[Formularz zamówienia](#)

Po pozytywnej weryfikacji uprawnień TPP, bezpłatnie udostępniemy dokumentację techniczną interfejsu.

## **ŚRODOWISKO TESTOWE - SANDBOX**

Dla potrzeb TPP (Third Party Provider) przygotowaliśmy i uruchomiliśmy środowisko testowe Sandbox (w tym wsparcie) służące do testowania połączenia i funkcjonalności, aby umożliwić posiadającym zezwolenie dostawcom świadczącym usługę inicjowania płatności, dostawcom usług płatniczych wydającym instrumenty płatnicze oparte na karcie i dostawcom świadczącym usługę dostępu do informacji o rachunku lub dostawcom usług płatniczych, którzy złożyli wniosek o stosowne zezwolenie, przetestowanie ich oprogramowania i aplikacji wykorzystywanych do oferowania usług płatniczych użytkownikom.

Dostęp do środowiska testowego mogą mieć tylko uprawnione podmioty TPP. Dlatego w razie zainteresowania dostępem prosimy o przesłanie wypełnionego formularza zamówienia.

[Formularz zamówienia](#)

Po dokonaniu pozytywnej weryfikacji uprawnień TPP udostępniemy adres Sandbox.

## **Informacje serwisowe**

## Zgłoszenia problemów z dostępnością lub nieprawidłowego działania interfejsu

Dbając o wysoką jakość świadczonych usług, dokładamy wszelkich starań aby oferować usługi na najwyższym poziomie. Jeśli na etapie testów integracyjnych wystąpią przeszkody uniemożliwiające prowadzenie testów – prosimy o przekazanie informacji w tym temacie. Bank dołoży wszelkich starań, aby rozwiązać zaistniałe problemy.

W celu zgłoszenia zidentyfikowanych problemów prosimy o wypełnienie formularza zgłoszenia problemu:

[Formularz zgłoszenia problemu](#)

Na przesłane zgłoszenie odpowiemy w najszybszym możliwym terminie, po uprzedniej weryfikacji uprawień TPP.

## Przerwy serwisowe

Nasze systemy bankowości elektronicznej, środowisko testowe Sandbox, a od 14 września 2019 r. również produkcyjny interfejs PSD2 naszego Banku wymagają cyklicznych prac serwisowych. Wiąże się to z krótkim brakiem dostępu do danych zarówno dla TPP jak i naszych Klientów. Informację o planowanych przerwach serwisowych będziemy publikować na tej stronie z wyprzedzeniem.

# Raporty

Co kwartał będziemy publikować aktualne raporty wydajnościowe dotyczące środowisk dla TPP oraz bankowości elektronicznej, z której korzystają nasi klienci.