

API СЕРВІСИ >  РЕГУЛЯТОРНІ API

Actions



Опис функціоналу спеціалізованих інтерфейсів

v.1.1

Версія	Опис змін
v.1.0	Початкова версія.
v.1.1	Внесено уточнення до п.2.4 стосовно терміну 31 день для обсягу історії оп

У цьому документі наведено загальний опис спеціалізованих інтерфейсів. Детальний опис відповідно до версії, яку використовує НПП, знаходиться за адресою <https://docs.api.upc.ua/api-services/compliance-apis>

1. PIS (Payment Initiation Service) – Сервіс ініціювання платежів

Сервіс ініціювання платежів (PIS) дозволяє сторонньому НПП (TPP) ініціювати платежі від імені користувача платіжних послуг (PSU). Для ініціювання платежу TPP потребує авторизації (підтвердження транзакції) від PSU. PSU надає свою згоду в рамках сесії сильної автентифікації клієнта (SCA).

Основні функції інтерфейсу PIS:

1.1. Ініціювання платежу

TPP надсилає запит на ініціювання платежу за допомогою методу `POST` `/pis/v2/payments/{payment-product}`. У запиті передаються дані про рахунок платника (IBAN), суму та валюту переказу, дані отримувача (ім'я, ідентифікатор, IBAN рахунку) та реквізити призначення платежу. Платформа повертає унікальний ідентифікатор транзакції (`paymentId`) та початковий статус платежу (`RCVD` – отримано).

1.2. Запуск авторизації (SCA)

Після ініціювання платежу TPP викликає метод `POST` `/pis/v2/payments/{payment-product}/{payment-id}/authorisations` для явного запуску процедури авторизації. Підтримуються два режими SCA:

- **Decoupled SCA:** платформа повертає повідомлення для PSU (`$.psuMessage`), наприклад, "Авторизуйте платіж у мобільному застосунку банку". PSU авторизує платіж безпосередньо у застосунку банку (наприклад, через push-сповіщення).
- **Redirect SCA:** платформа повертає URL-адресу для перенаправлення PSU (`$.links.scaRedirect.href`). TPP перенаправляє PSU на сторінку банку для автентифікації та підтвердження платежу. Після авторизації банк перенаправляє PSU назад до TPP за вказаним адресою (Client-Redirect-URI).

1.3. Перевірка статусу платежу

TPP може перевірити поточний статус платежу за допомогою методу `GET` `/pis/v2/payments/{payment-product}/{payment-id}/status`. Платформа повертає актуальний статус транзакції (`$.transactionStatus`), наприклад, `ACCC` (успішно завершено). Підтримувані продукти платежу: `instant-credit-transfers`.



z. Account Information Service) —



Сервіс надання інформації про рахунок

Сервіс надання інформації про рахунок (AIS) дозволяє сторонньому НПП (TPP) отримувати доступ до інформації про рахунок користувача платіжних послуг (PSU). Для доступу до інформації TPP повинен спочатку отримати авторизацію (підтвердження згоди) від PSU. На підставі підтвердженої згоди TPP може отримувати інформацію про рахунки PSU: залишки, історію транзакцій та інші відповідні дані.

Основні функції інтерфейсу AIS:

2.1. Створення згоди на доступ до рахунку

TPP надсилає запит на створення згоди методом `POST` `/ais/v2/consents/account-access`. У запиті передаються: IBAN рахунку, права доступу (`"accountDetails"`, `"balances"`, `"transactions"`), тип згоди, ознака повторюваного доступу (`recurringIndicator`), строк дії (`validTo`) та максимальна частота запитів на день (`frequencyPerDay`, максимум 4 рази на добу). Платформа повертає унікальний ідентифікатор згоди (`consentId`).

2.2. Авторизація згоди (SCA)

Після створення згоди TPP ініціює авторизацію через метод `POST` `/ais/v2/consents/account-access/{consent-id}/authorisations`. Підтримуються два режими SCA (Decoupled та Redirect — аналогічно до PIS). TPP перевіряє статус згоди методом `GET` `/ais/v2/consents/account-access/{consent-id}/status` до отримання статусу `"valid"` або `"rejected"`.

2.3. Отримання переліку рахунків

TPP отримує перелік рахунків PSU методом `GET /ais/v2/accounts?withBalance=true`, передаючи заголовок `Consent-ID` з ідентифікатором підтвердженої згоди. Платформа повертає список рахунків із IBAN, валютою, ідентифікатором ресурсу, назвою рахунку та поточними балансами.

2.4. Отримання історії операцій

TPP отримує історію операцій за рахунком методом `GET /ais/v2/accounts/{account-id}/transactions`. Банк надає історію операцій за останні 31 день, враховуючи дату запиту. У разі, якщо банк надає історію операцій за період від 31 до 90 днів, запит може оброблюватись без додаткової SCA-авторизації. Для отримання операцій давніше 90 днів необхідна одноразова AIS-згода (`recurringIndicator: false`). Підтримується посторінкова вибірка (пагінація) за параметрами `limit` та `offset`.

Previous
Перелік спеціалізованих інтерфейсів

Next
Технічні характеристики спеціалізованих інтерфейсів

Last updated 2 days ago

Was this helpful?

