



Przewodnik dla Klienta Kantor walutowy

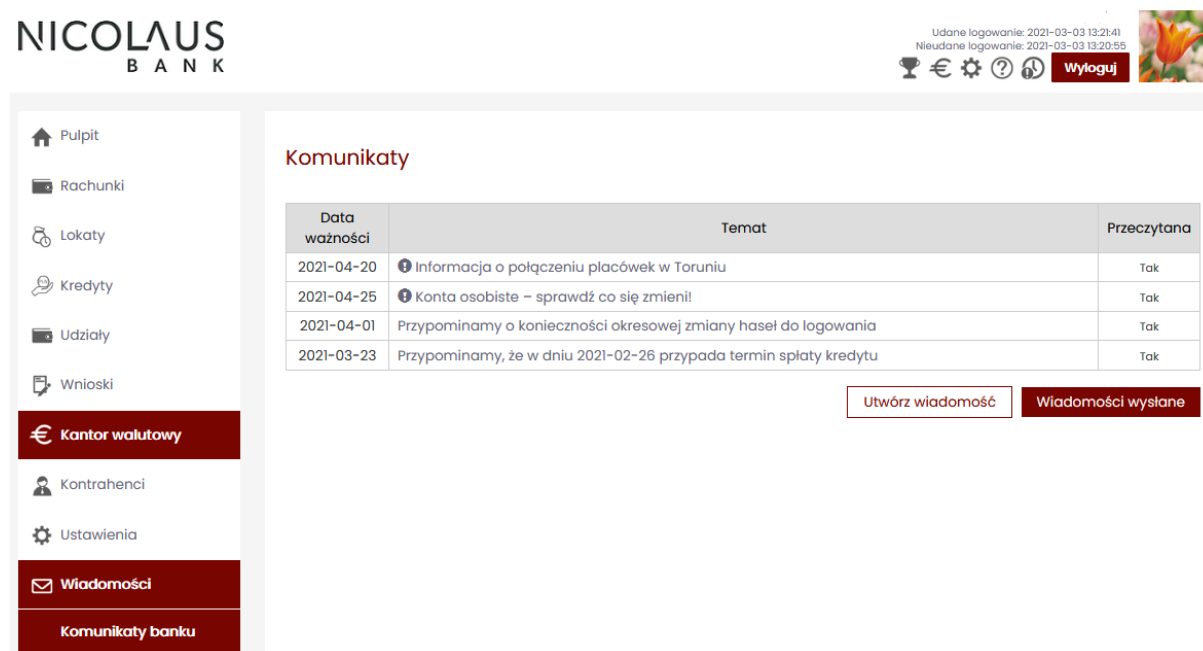
Toruń, marzec 2021

Kantor walutowy jest aplikacją internetową służącą do przeprowadzania transakcji walutowych. Do prawidłowego działania potrzebna jest aktualna przeglądarka internetowa w najnowszej wersji – *Google Chrome*, *Mozilla Firefox*, *Safari*, *Microsoft Internet Explorer* lub *Microsoft Edge*.

Minimalna rozdzielczość ekranu umożliwiająca optymalne korzystanie z Kantoru walutowego wynosi 1024 x 768.

1 Logowanie

Klient uruchamia Kantor walutowy w ramach usługi bankowości internetowej. Po zalogowaniu do bankowości internetowej należy z menu po lewej stronie wybrać zakładkę **Kantor walutowy**.



The screenshot shows the Nicolaus Bank website interface. At the top left is the logo 'NICOLAUS BANK'. At the top right, there is a user profile picture and a 'Wyloguj' button. Below the logo is a navigation menu with items: Pulpit, Rachunki, Lokaty, Kredyty, Udziały, Wnioski, **Kantor walutowy** (highlighted), Kontrahenci, Ustawienia, Wiadomości, and Komunikaty banku. The main content area is titled 'Komunikaty' and contains a table of messages:


Data ważności	Temat	Przeczytana
2021-04-20	Informacja o połączeniu placówek w Toruniu	Tak
2021-04-25	Konta osobiste – sprawdź co się zmieni!	Tak
2021-04-01	Przypominamy o konieczności okresowej zmiany hasel do logowania	Tak
2021-03-23	Przypominamy, że w dniu 2021-02-26 przypada termin spłaty kredytu	Tak

Below the table are two buttons: 'Utwórz wiadomość' and 'Wiadomości wysłane'.

Po naciśnięciu na zakładkę **Kantor walutowy** następuje przekierowanie i w nowym oknie przeglądarki otwiera się aplikacja Kantor walutowy.

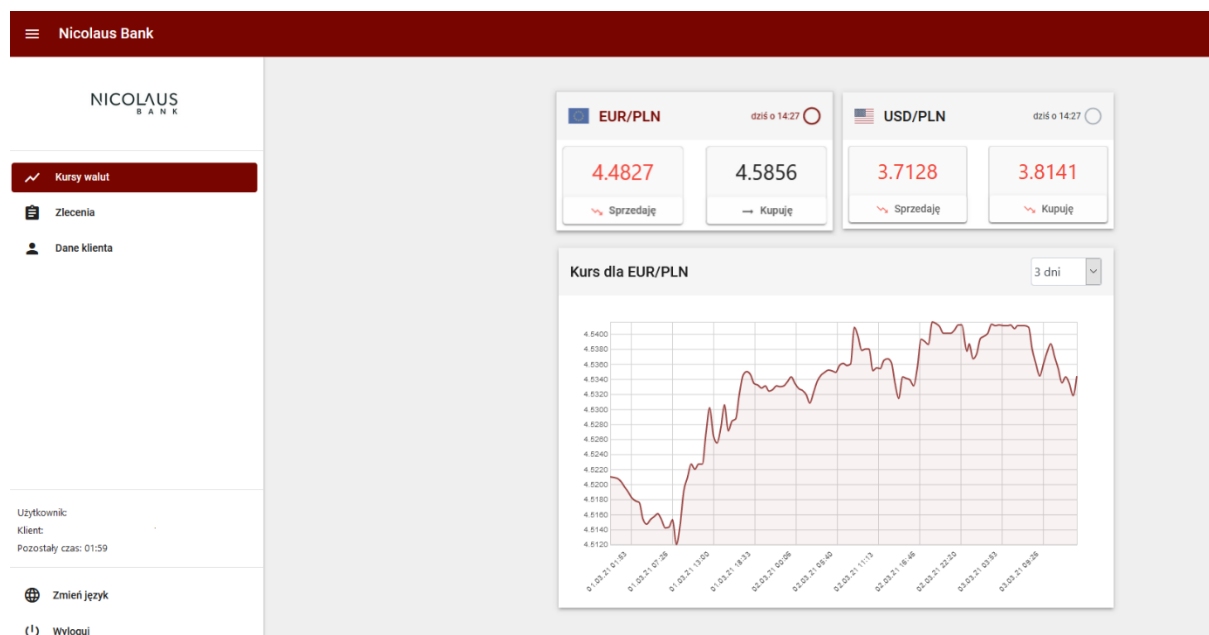
1.1 Interfejs

Po zalogowaniu, ekran aplikacji podzielony jest na 3 części:

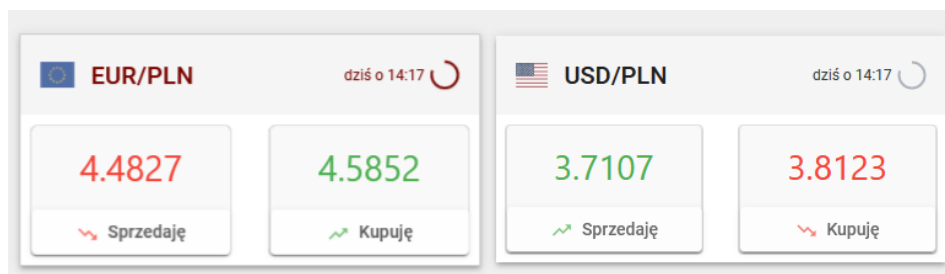
- **Menu Nawigacji** w lewej części ekranu umożliwiające przechodzenie pomiędzy ekranami umożliwiającymi poszczególne operacje,
- **Nagłówek** u góry ekranu umożliwiający ukrywanie bądź pokazywanie **Menu Nawigacji** za pomocą przycisku z trzema białymi belkami  znajdującego się po lewej stronie Nagłówka,
- **Treść Właściwa** aplikacji znajdująca się w centralnej części ekranu. Jej zawartość jest zależna od funkcji, którą uprzednio wybrano za pośrednictwem **Menu Nawigacji**.

2 Kursy Walut

Pierwszym ekranem po zalogowaniu są **Kursy Walut**. Na ekranie przedstawione są aktualne kursy oraz wykresy zmian kursów dla wszystkich walut dla których rachunki posiada dany Klient.



Górne pola przedstawiają aktualne kursy wszystkich dostępnych dla danego Klienta walut.

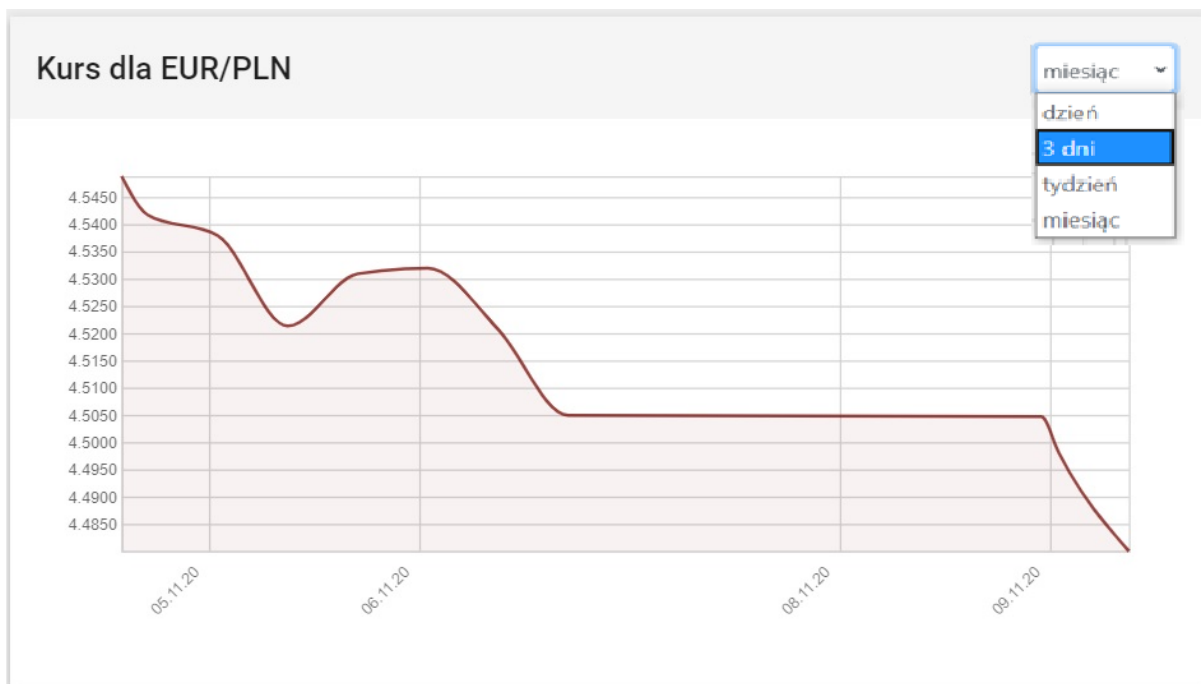


Są one oznaczane przez flagi oraz kody danych walut. Po prawej stronie każdego pola przedstawiona jest informacja dotycząca czasu, który upłynął od ostatniej zmiany kursu waluty oraz okrągły symbol aktywnie ilustrujący czas do cyklicznego odświeżenia kursu waluty (co 60 sekund).

W polach prezentujących kursy walut widnieją przyciski umożliwiające odpowiednio **Sprzedaję** bądź **Kupuję** danej waluty, wraz z wyszczególnionymi aktualnymi kursami podstawowymi. Przyciśnięcie jednego z nich spowoduje przejście do kolejnego procesu opisanego w rozdziale 3 – Transakcje walutowe.

W polu poniżej przedstawiony jest poglądowy wykres na przestrzeni ostatniego miesiąca. Wykres generowany jest przy logowaniu. W celu jego ponownego wygenerowania należy się ponownie zalogować. W przypadku posiadania więcej niż jednego konta walutowego, a tym samym więcej niż jednej pary walut, wyświetlany wykres dotyczy zawsze pierwszej z nich. Aby wyświetlić wykres dotyczący innej pary

walut, należy kliknąć w okno dotyczące danej pary walut. Nastąpi wtedy zmiana wyświetlanego wykresu.

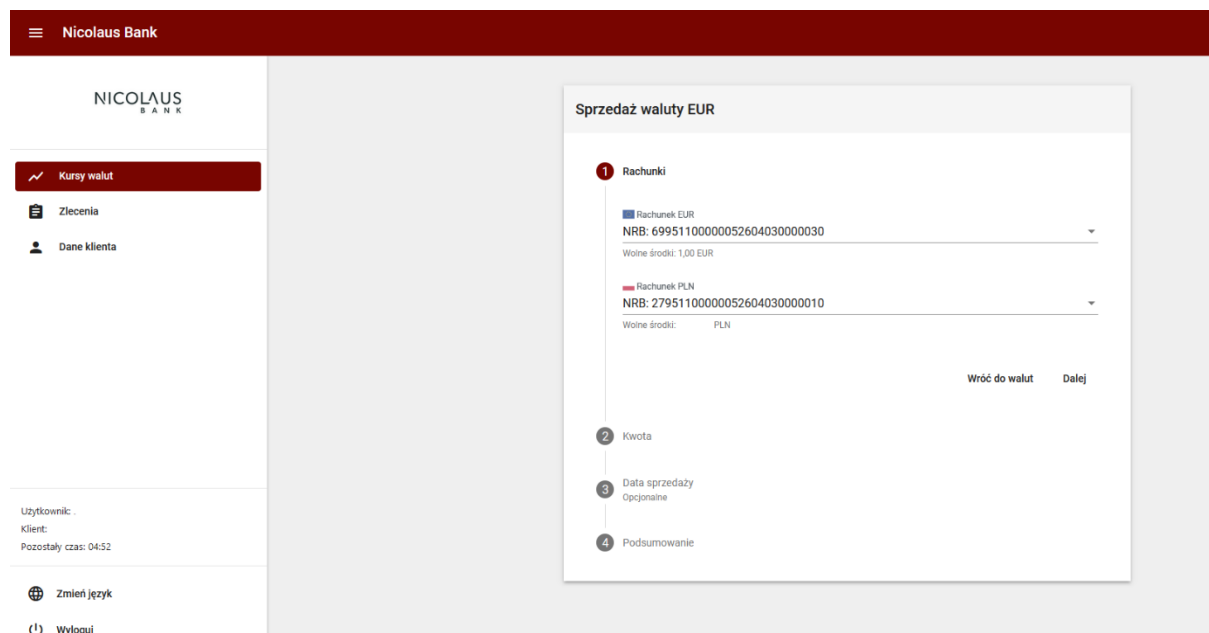


Na wykresie przedstawione są legendy opisujące oś pionową (kurs) oraz poziomą (czas). W prawym górnym rogu wykresu przedstawione jest rozwijane menu umożliwiające wybór zakresu czasu z jakiego brane są dane dla wykresu. Możliwymi do wyboru zakresami są:

- Bieżący dzień,
- Ostatnie 3 dni,
- Ostatni tydzień,
- Ostatni miesiąc.

3 Transakcje walutowe

Wybór transakcji walutowej (kupna bądź sprzedaży) spowoduje przejście do ekranu specyfikacji szczegółów dla danej transakcji walutowej.



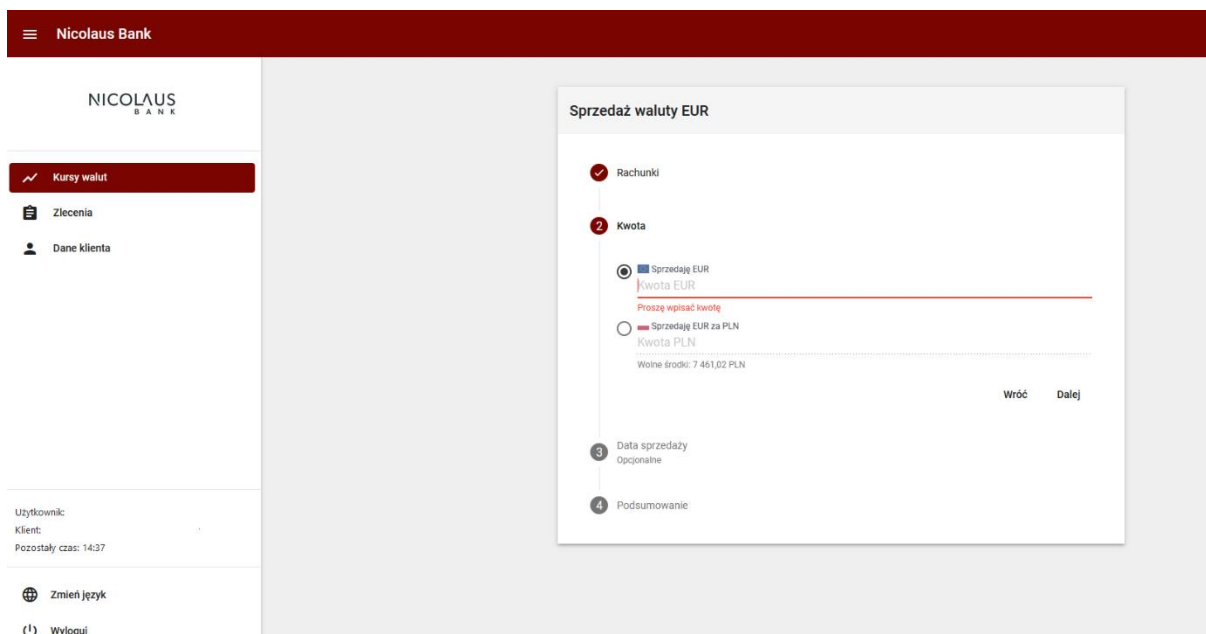
Początkowo na tym ekranie przedstawione są odpowiednio:

- Rachunek dla danej waluty
- Rachunek dla waluty PLN

Jeżeli Klient posiada więcej niż jeden rachunek dla danej waluty, można dokonać wyboru rachunku dla transakcji przez kliknięcie danego numeru rachunku bankowego oraz wybór pożądanego rachunku z rozwijanej listy.

Po wybraniu rachunków, należy wybrać sposób przeprowadzenia transakcji przez kliknięcie okrągłej **kontrolki** oraz, po kliknięciu pola **Kwota**, wprowadzenie kwoty za pomocą klawiatury.

Transakcję można przeprowadzić na dwa sposoby. Wyboru sposobu transakcji dokonuje się przez kliknięcie okrągłej **kontrolki** (tzw. radio buton) po lewej stronie (jak niżej – górna opcja Kupuję jest aktualnie wybrana).



Wybór jest odpowiednio pomiędzy

- Podaniem kwoty danej waluty do zakupu (w tym przypadku EUR), gdzie kwota PLN zostanie wyliczona na podstawie kursu,
- Podaniem kwoty PLN do przeznaczenia na zakup danej waluty, gdzie kwota danej waluty zostanie wyliczona na podstawie kursu.

Do pola **Kwota** mogą być wprowadzone jedynie cyfry oraz znak przecinka. Przecinek służy jako separator dziesiętny oddzielający część całkowitą od części ułamkowej wprowadzonej kwoty.

Poniżej znajdują się przyciski **Wróć** oraz **Dalej**.

Przycisk **Wróć** powoduje powrót do poprzedniego kroku – Rachunki.

Przycisk **Dalej** umożliwia przejście do kolejnego kroku – Data Kupna / Sprzedaży.

Krok 3 – Data kupna / sprzedaży to planowanie zakupu waluty i polega na podaniu kryteriów dla zakupu, po osiągnięciu których nastąpi automatyczny zakup danej waluty.

Aby zainicjować planowanie, należy kliknąć pole **Data kupna / sprzedaży** oraz **Zieć kupno / sprzedaż w późniejszym terminie**. Po zaznaczeniu tego pola wyświetli się aktualny kurs danej waluty oraz poniżej pola specyfikowania kryteriów zakupu:

- **Otwarte do** – określenie jak długo będzie otwarte dane zlecenie. Po przekroczeniu wprowadzonej daty oraz godziny, system nie będzie dłużej sprawdzał czy kryteria są spełnione, a zlecenie zostanie trwale oznaczone jako niewykonane. Można zainicjować planowanie z wyprzedzeniem wynoszącym co najmniej 10 minut.
Do wprowadzania danych zaleca się korzystanie z gotowych kontroltek **Kalendarza** oraz **Zegara**, które wyświetlą się po kliknięciu odpowiednio na datę bądź godzinę.
- **Gdy kurs wzrośnie powyżej** lub **Gdy kurs spadnie poniżej** – odpowiednio „wzrośnie...” dla transakcji sprzedaży danej waluty, lub „spadnie...” dla transakcji kupna waluty. W tym polu należy wyspecyfikować kurs po przekroczeniu którego transakcja zostanie przeprowadzona.

U dołu ekranu znajdują się przyciski **Wróć** oraz **Dalej**:

- **Wróć** – powoduje powrót do ekranu Kwota
- **Dalej** – powoduje przejście do podsumowania operacji

Wgląd w zaplanowane zlecenia odbywa się z poziomu ekranu **Zlecenia** opisanego w kolejnym rozdziale.

Jeżeli operacja ma zostać wykonana po aktualnym kursie nie należy uzupełniać informacji w polu **Data kupna / sprzedaży**.

Krok 4 – Podsumowanie – to ekran wyświetlający informacje dotyczące aktualnie zawieranego zlecenia.

W zależności od tego, czy Klient dokonuje transakcji według aktualnego kursu waluty, czy zaplanował zlecenie przy spełnieniu określonych kryteriów, ekran podsumowania prezentuje różne informacje.

Powyższy, przykładowy ekran dotyczy transakcji zakupu waluty po aktualnie obowiązującym kursie.

Zawiera informacje o kwocie kupowanej waluty, obowiązującym kursie oraz kwocie, jaką zostanie obciążony rachunek źródłowy. Poniżej znajdują się przyciski **Wróć** oraz **Kup**:

- **Wróć** – powoduje powrót do kroku 3 – Data Kupna
- **Kup** – Powoduje przejście do kroku umożliwiającego zatwierdzenie operacji

Kupno waluty EUR

✓ Rachunki

✓ Kwota

✓ Data kupna

4 Podsumowanie

Kupno	22,51 EUR
Kurs	4.4428
Kwota w PLN	100,00 PLN

Anuluj **Zawierdz**

Aby zatwierdzić operację należy kliknąć przycisk **Zatwierdz**. Czas, w którym Klient powinien zatwierdzić operację to 10 sekund. Powyżej informacji dotyczących danych transakcji znajduje się licznik czasu, jaki pozostał do zatwierdzenia operacji. Po zatwierdzeniu operacji aplikacja prezentuje komunikat:

Kupno waluty EUR

Rachunki
 Kwota
 Data kupna
 4 Podsumowanie

Kupiono	22,51 EUR
Kurs	4.4428
Kwota w PLN	100,00 PLN
Wolne środki w EUR	122,51 EUR
Wolne środki w PLN	51,00 PLN

[Wróć do walut](#)

Widoczne jest podsumowanie informacji dotyczących zawartej transakcji. Aplikacja wyświetla kwotę zakupionej waluty, kurs, według którego została wykonana transakcja, kwotę obciążenia rachunku źródłowego, wolne środki rachunku uznanego kwotą zakupu oraz wolne środki rachunku obciążonego kwotą zakupu. Podane dane są danymi przykładowymi dla transakcji kupna waluty.

W przypadku transakcji z zaplanowaną datą kupna i/lub określonym kursem ekran podsumowania prezentuje informacje o wprowadzonych kryteriach.

Widoczna jest informacja o planowanej kwocie zakupu, zaplanowanej wysokości kursu oraz dacie, do której zlecenie ma być otwarte. Aplikacja informuje również o godzinach w jakich dokonywane zlecenia i tym samym w jakich weryfikowane jest spełnienie wprowadzonych kryteriów.

Poniżej widoczne są przyciski **Wróć** oraz **Zaplanuj**:

- **Wróć** – kliknięcie powoduje powrót do kroku 3 operacji – Data zakupu
- **Zaplanuj** – kliknięcie powoduje zatwierdzenie operacji i wyświetlenie ekranu podsumowującego zlecenie

Kupno waluty EUR

- ✓ Rachunki
- ✓ Kwota
- ✓ Data kupna
- 4 Podsumowanie

Kupno	1,00 EUR
gdy kurs spadnie poniżej	4.5200
Transakcja otwarta do	13.11.2020 12:45

Automatyczna realizacja zaplanowanych zleceń wykonywana jest tylko w dni robocze w godzinach od 08:30 do 15:30.
W pozostałym czasie automat nie monitoruje kursu i nie wykonuje zleceń.

[Wróć](#) [Zaplanuj](#)

Na potwierdzeniu widoczne są informacje dotyczące zaplanowanego zlecenia oraz przycisk **Wróć do walut** – kliknięcie przycisku powoduje przejście do ekranu głównego aplikacji.

Zaplanowane zlecenie widoczne jest w opcji **Zlecenia** (opis szczegółowy funkcjonowania umieszczony został w kolejnym rozdziale).

4 Zlecenia

Na ekranie przedstawiona jest historia wszystkich operacji dokonanych za pomocą Kantoru walutowego.

Zlecenia							
	Otwarte	Wykonane	Niewykonane				
Rodzaj			Kwota	Kurs	Kwota PLN	Data	Opis
🇺🇸 ↗ Sprzedaż			2,00 USD	3.6401	7,28 zł	25.02.2021 13:08	🕒 ↺
🇪🇺 ↗ Sprzedaż			2,00 €	4.4611	8,92 zł	25.02.2021 11:32	🕒 ↺
🇺🇸 ↙ Kupno			2,00 USD	3.7761	7,55 zł	24.02.2021 15:19	🕒 ↺
🇪🇺 ↙ Kupno			2,00 €	4.5714	9,14 zł	24.02.2021 15:16	🕒 ↺
🇺🇸 ↗ Sprzedaż			1,00 USD	3.6454	3,65 zł	16.02.2021 09:16	🕒 ↺
🇺🇸 ↙ Kupno			2,00 USD	3.7471	7,49 zł	16.02.2021 09:14	🕒 ↺
🇪🇺 ↗ Sprzedaż			1,00 €	4.4357	4,44 zł	16.02.2021 09:13	🕒 ↺
🇪🇺 ↙ Kupno			1,00 €	4.5396	4,54 zł	16.02.2021 08:56	🕒 ↺
🇺🇸 ↗ Sprzedaż			1,00 USD	3.6513	3,65 zł	12.02.2021 15:28	🕒 ↺
🇺🇸 ↗ Sprzedaż			1,00 USD	3.6535	3,65 zł	12.02.2021 15:22	🕒 ↺
🇺🇸 ↙ Kupno			2,00 USD	3.7959	7,59 zł	12.02.2021 15:20	🕒 ↺
🇪🇺 ↗ Sprzedaż			1,00 €	4.4374	4,44 zł	09.02.2021 10:40	🕒 ↺

Na ekranie znajdują się wszystkie transakcje podzielone na trzy grupy pomiędzy którymi można przechodzić poprzez klikanie na nie:

- **Otwarte** – zlecenia zaplanowane, dla danej waluty gdy tylko przekroczy wyspecyfikowany kurs,
- **Wykonane** – wszystkie zlecenia, które zostały wykonane w przeszłości,
- **Niewykonane** – zlecenia zaplanowane, które wygasły, czyli po osiągnięciu daty i godziny granicznej nie osiągnęły wprowadzonego kursu.

Zlecenia				
	Otwarte	Wykonane	Niewykonane	
Rodzaj			Data	Opis
🇺🇸 ↗ Sprzedaż			25.02.2021 10:33	Sprzedaż 2.00 USD gdy kurs wzrośnie powyżej 3.6500. Zleczone przez Rucińska Violetta. Otwarte od 2021-02-25 10:03 do 2021-02-25 10:30. Minął termin, a kurs nie osiągnął oczekiwanej wartości
🇪🇺 ↗ Sprzedaż			25.02.2021 10:33	Sprzedaż 2.00 EUR gdy kurs wzrośnie powyżej 4.4700. Zleczone przez Rucińska Violetta. Otwarte od 2021-02-25 10:03 do 2021-02-25 10:30. Minął termin, a kurs nie osiągnął oczekiwanej wartości
🇺🇸 ↗ Sprzedaż			25.02.2021 08:53	Sprzedaż 2.00 USD gdy kurs wzrośnie powyżej 3.6800. Zleczone przez Rucińska Violetta. Otwarte od 2021-02-24 15:24 do 2021-02-25 08:50. Minął termin, a kurs nie osiągnął oczekiwanej wartości
🇪🇺 ↗ Sprzedaż			25.02.2021 08:53	Sprzedaż 2.00 EUR gdy kurs wzrośnie powyżej 4.4700. Zleczone przez Rucińska Violetta. Otwarte od 2021-02-24 15:23 do 2021-02-25 08:50. Minął termin, a kurs nie osiągnął oczekiwanej wartości
🇪🇺 ↗ Sprzedaż			03.02.2021 13:08	Sprzedaż 1.00 EUR gdy kurs wzrośnie powyżej 4.4720. Zleczone przez Rucińska Violetta. Otwarte od 2021-02-03 12:53 do 2021-02-03 13:05. Minął termin, a kurs nie osiągnął oczekiwanej wartości

Wszystkie transakcje są wprowadzone na listę w kolejności dodania ich do systemu.

Domyślnie na liście wyświetlonych jest 25 pozycji. W celu załadowania kolejnych transakcji, należy na samym dole listy kliknąć na przycisk **Załaduj Więcej**.

5 Dane klienta

Na ekranie przedstawione są dane aktualnie wybranego klienta.

The screenshot displays the 'Dane klienta' (Client Data) screen in the Nicolaus Bank app. The interface is in Polish and features a dark red header with the bank's name and a hamburger menu icon. A left sidebar contains navigation options: 'Kursy walut', 'Zlecenia', and 'Dane Klienta' (highlighted). The main content area is divided into two sections: 'Dane klienta' and 'Rachunki'.

Dane klienta

Pełna nazwa
Rucińska Violetta

Rachunki

Numer rachunku	Wolne środki	Saldo
69951100000052604030000030	1,00 EUR	1,00 EUR
27951100000052604030000010	1,02 PLN	1,02 PLN
90951100000052604030000040	1,00 USD	1,00 USD

At the bottom of the sidebar, there are utility links: 'Użytkownik: Klient: Pozostały czas: 09:15', 'Zmień język', and 'Wyloguj'.

W górnym polu przedstawiona jest **pełna nazwa Klienta**.

W dolnym polu przedstawione są podstawowe dane rachunków dostępnych dla danego klienta:

- **Numer rachunku**,
- Aktualnie **Wolne środki** w walucie jaką operuje dany rachunek,
- Aktualne **Saldo** w walucie jaką operuje dany rachunek.

6 Zmiana aktywnego klienta

Jeżeli użytkownik posiada dostęp do więcej niż jednego klienta (np. spółki), może przełączać się pomiędzy nimi za pomocą tej funkcji.

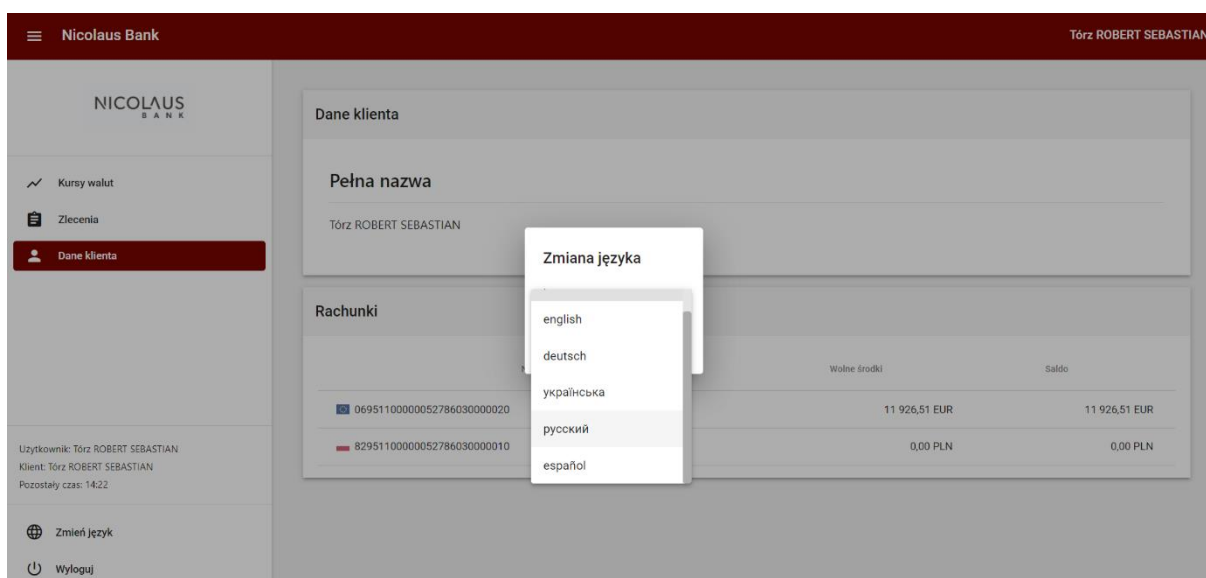
Aktywny klient wyświetlony jest w prawym górnym rogu.

The screenshot displays the Nicolaus Bank user interface. At the top, there is a dark red header with the text "Bank" on the left and "OBERT SEBASTIAN" on the right. Below the header, the main content area is divided into several sections. On the left, there is a sidebar with the Nicolaus Bank logo and navigation options: "Kursy walut", "Zlecenia", and "Dane klienta". The main content area is titled "Dane klienta" and contains a form for "Pełna nazwa". Below this, there is a section titled "Rachunki" with two entries: "Rachunek EUR" (NRB: 06951100000052786030000020) and "Rachunek PLN" (NRB: 82951100000052786030000010). A modal dialog box titled "Wybór klienta" is open in the center, showing a dropdown menu for "Aktywny klient" with "Anuluj" and "Wybierz" buttons. In the bottom left corner, there is a user information section with the text: "Użytkownik: OBERT SEBASTIAN", "Klient: OBERT SEBASTIAN", and "Pozostały czas: 07:53". Below this, there is a menu with three items: "Zmiana aktywnego klienta" (highlighted with a red arrow), "Zmień język", and "Wyloguj".

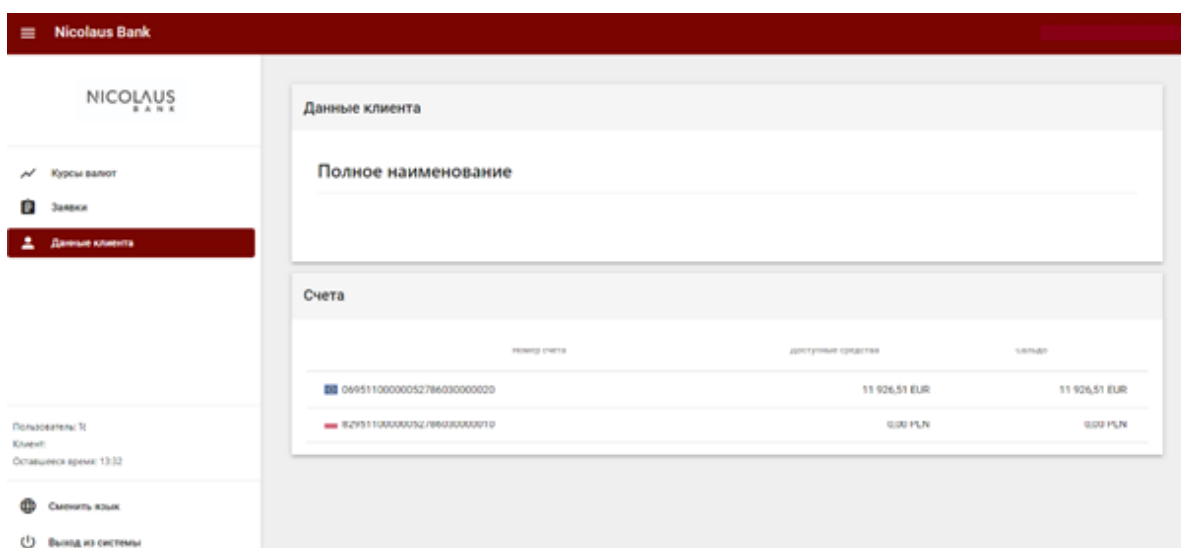
7 Zmiana języka

Istnieje możliwość zmiany języka Kantoru walutowego. Po kliknięciu przycisku **Zmień język**, który znajduje się na dole z lewej strony pojawia się rozwijana lista z dostępnymi do wyboru językami:

polskim, angielskim, niemieckim, rosyjskim, ukraińskim oraz hiszpańskim. Po wybraniu języka jaki nas interesuje należy kliknąć **Zmień język** lub jeśli nie chcemy zmieniać języka **Anuluj**.



Po wybraniu języka jaki nas i zatwierdzeniu poprzez **Zmień język**, cały Kantor walutowy zostaje przetłumaczony na wybrany język. Poniżej wersja Kantoru w języku rosyjskim.



8 Wyloguj

Opcja wylogowania z konta. Zawsze po zakończonej pracy należy wylogować się z konta.