

**Wikiprint Book**

**Title: Waluty**

**Subject: eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - UserGuideV5.2/Products/Currency**

**Version: 1**

**Date: 07/22/24 17:51:24**

## Table of Contents

<i>Waluty</i>	3
<i>  Dodawanie nowej waluty</i>	3
<i>  Kursy wymiany</i>	4
<i>  Aktualizacja kursów walut</i>	6
<i>  Modyfikacja i usuwanie walut</i>	6

[Podręcznik użytkownika](#) > [Produkty](#) > Waluty

## Waluty

Waluty zdefiniowane w **słowniku walut** wyświetlane są m.in. na liście **Waluta** podczas dodawania nowego produktu. Panel zarządzania walutami jest dostępny:

- po kliknięciu ikony **Waluty** w **Pasku narzędzi** w oknie głównym modułu **Produkty**
- z poziomu **Panelu sterowania** po kliknięciu odnośnika **Waluty** w grupie **Finansowe**.

Lista walut								
Symbol	Nazwa	Krotność	Kupno	Sprzedaj	Średni	Z dnia		
PLN	Złoty polski	1	1.0000 zł	1.0000 zł	1.0000 zł	2009-09-08	<input checked="" type="checkbox"/>	
Eu	Euro	1	4.0500 zł	4.1500 zł	4.1000 zł	2010-01-29	<input type="checkbox"/>	
EUR	EURO	1	4.3402 zł	4.4278 zł	4.3895 zł	2016-06-01	<input type="checkbox"/>	
							Zamknij	

Panel zarządzania walutami

Słownik walut ma postać tabeli, nad którą umieszczono **Pasek narzędzi** i [wyszukiwarkę](#).

### Dodawanie nowej waluty

Aby dodać pozycję do słownika walut, klikamy ikonę **Nowa** w **Pasku narzędzi**, uzupełniamy pola **Nazwa**, **Symbol** (wg normy **ISO 4217**, np. Euro, EUR) oraz - opcjonalnie - pozostałe pola i klikamy **Zapisz**.

The screenshot shows a window titled "Waluta" with a close button (X) in the top right corner. The form contains the following fields and values:

- Nazwa: Funt
- Symbol: GBP
- Domyślna:
- Kod numeryczny: £
- Symbol unicode: (empty)
- Kraj: Wielka Brytania
- Część całkowita: (empty)
- Część dziesiętna: (empty)
- Kurs kupna: 0
- Kurs sprzedaży: 0
- Kurs średni: 0
- Krotność: 1
- Z dnia: 2016-08-28

At the bottom, there are three buttons: "Kurs wymiany", "Zapisz", and "Zamknij".

Formularz dodawania/edycji waluty

#### Pozostałe pola

- Zaznaczenie checkboxa **Domyślna** sprawi, że waluta ta będzie wyświetlana domyślnie na liście wyboru walut w różnych miejscach w systemie.
- Wartość w polu **Kod numeryczny** powinna być zgodna z normą **ISO 4217**.
- W polu **Symbol unicode** wpisujemy symbol waluty, który będzie wyświetlany na wydruku na listach, np. dla funta będzie to **£**, dla złotówki **zł**.
- W polu **Kraj** podajemy kraj, w którym dodawana waluta jest używana oficjalnie.
- W polach **Część całkowita**, **Część dziesiętna** podajemy - **słownie** - nazwę waluty, np. część całkowita: złoty, część dziesiętna: grosz.
- Pola **Kurs kupna**, **Kurs średni**, **Kurs sprzedaży**, **Krotność** są uzupełniane automatycznie po zapisie waluty i kliknięciu ikony **Aktualizuj w Pasku narzędzi**. Wartości te można również wpisać ręcznie.
- W polu **Z dnia** wpisujemy dzień ogłoszenia kursu.

#### Uwaga

W związku z tym, że kursy wymiany walut są pobierane z tabel NPB, kursy wymiany są uzupełniane w stosunku do złotówki.

#### Uwaga

Po zmianie waluty domyślnej należy się przelogować, aby zmiany zostały zastosowane we wszystkich miejscach w systemie.

### Kursy wymiany

W oknie **Kursy wymiany**, otwieranym po zaznaczeniu waluty na liście i kliknięciu odnośnika **Kursy wymiany w Pasku narzędzi**, wyświetlana jest historia zmian kursu wybranej waluty. Listę tę możemy zawęzić, np. do kursów z wybranego przedziału czasowego, korzystając z panelu **Filtry** po lewej stronie.

Kursy wymiany

Szukaj...

**Filtry**

Waluta OR

Euro

Złoty polski

EURO

Zaznacz wszystkie

Odznacz wszystkie

Z dnia AND

Kurs umowny OR

**Kursy wymiany**

Wal.	Podst.	Krotność	Kupno	Sprzedaż	Z dnia	
EUR	PLN	1	0.0000 zł	0.0000 zł	2013-01-04	<input type="checkbox"/>
EUR	PLN	1	0.0000 zł	0.0000 zł	2013-01-15	<input type="checkbox"/>
EUR	PLN	1	4.1134 zł	4.1407 zł	2013-05-16	<input type="checkbox"/>
EUR	PLN	1	4.1134 zł	4.1433 zł	2013-05-22	<input type="checkbox"/>
EUR	PLN	1	4.1000 zł	4.2000 zł	2013-05-16	<input type="checkbox"/>
EUR	PLN	1	0.0000 zł	0.0000 zł	2013-04-29	<input checked="" type="checkbox"/>
EUR	PLN	1	0.0000 zł	0.0000 zł	2013-05-21	<input checked="" type="checkbox"/>
EUR	PLN	1	4.2912 zł	4.3778 zł	2013-07-12	<input type="checkbox"/>
EUR	PLN	1	4.1555 zł	4.2395 zł	2013-08-14	<input type="checkbox"/>
EUR	PLN	1	4.2258 zł	4.3112 zł	2013-09-10	<input type="checkbox"/>
EUR	PLN	1	4.1493 zł	4.2331 zł	2013-09-22	<input type="checkbox"/>
EUR	PLN	1	4.1427 zł	4.2263 zł	2013-12-12	<input type="checkbox"/>

12

#### Okno Kursy wymiany

Tabela jest uzupełniana na podstawie automatycznych aktualizacji oraz "ręcznych" definicji, w tym kursów umownych. Aktualizacja automatyczna została opisana w dalszej części artykułu. Aby dodać nowy kurs, klikamy ikonę **Nowy** w **Pasku narzędzi** w oknie **Kursy walut**, uzupełniamy formularz **Kurs waluty** i klikamy **Zapisz**.

Kurs waluty

Waluta:\*

Waluta pods.:\*

Kurs średni:\*

Kurs sprzedaży:

Kurs kupna:

Data:

Kurs umowny

Zapisz Zamknij

- W polu **Waluta** podajemy krotność (liczbę jednostek) waluty, z której przeliczamy. Waluta wybierana jest z listy obok.
- Pole **Waluta podstawowa** jest nieedytowalne i oznacza jedną jednostkę waluty domyślnej.
- Pole **Kurs średni** uzupełniamy obowiązkowo, pozostałe - **Kurs kupna** oraz **Kurs sprzedaży** - opcjonalnie.

- W polu **Data** wybieramy dzień ogłoszenia kursu.
- Zaznaczenie checkboxa **Kurs umowny** oznacza, że podane wyżej wartości nie są oficjalne.

Wyżej opisany formularz w postaci uzupełnionej możemy wyświetlić po zaznaczeniu pozycji na liście i kliknięciu ikony **Podgląd** w **Pasku narzędzi**.

Wybrane kursy mogą być usuwane z listy po ich zaznaczeniu na liście, kliknięciu ikony **Usuń** w **Pasku narzędzi** i potwierdzeniu chęci wykonania tej operacji.

## Aktualizacja kursów walut

Zgodnie z powyższym zapisem, kursy walut mogą być **aktualizowane automatycznie na podstawie kursów NBP**. Kursy te możemy aktualizować w dowolnym momencie zaznaczając walutę na liście i klikając przycisk **Aktualizuj** w **Pasku narzędzi** lub ustawić **harmonogram automatycznych aktualizacji**.

Aby zdefiniować harmonogram aktualizacji **wszystkich walut** z naszego słownika, klikamy ikonę **Zaplanowane zadania** w **Pasku narzędzi**, a następnie przycisk **Nowy** w **Pasku narzędzi** w wyświetlonym oknie. Uzupełniamy formularz **Zaplanowane zadanie** wpisując **opis** (np. tygodniowa aktualizacja wszystkich walut) oraz wybierając częstotliwość synchronizacji (np. co tydzień, w piątki, o godzinie 13).

Aby synchronizacja przebiegła prawidłowo, **symbol waluty musi zgadzać się z symbolem użytym przez NBP**. Dodatkowo niezbędne jest uruchomienie skryptu **CronRunner** - dla Windows - lub **cron** – w przypadku systemu Linux. Więcej na ten temat można przeczytać w osobnym [artykule](#).

W **Pasku zadań** umieszczono również odnośnik do serwisu **bankier.pl**. Strona jest otwierana w kolejnej zakładce przeglądarki po kliknięciu **Pokaż waluty**.

## Modyfikacja i usuwanie walut

Aby **zmodyfikować** informacje o walucie, zaznaczamy ją na liście i klikamy przycisk **Edycja** w **Pasku zadań**. Formularz edycji jest taki sam, jak formularz dodawania waluty.

Aby **usunąć** walutę, zaznaczamy ją na liście i klikamy przycisk **Usuń** w **Pasku narzędzi**. Następnie chęć wykonania tej operacji potwierdzamy klikając **Tak** w wyświetlonym oknie. Usunięcie waluty spowoduje, że w formularzu produktu waluta zmieni się na domyślną, natomiast wartość netto pozostanie bez zmian.

### Uwaga

Kursy kupna i sprzedaży są pobierane w [Tabeli C NBP](#)