

**BANK SPÓŁDZIELCZY
w Kornicy**

**Internet Banking
dla Firm**

(instrukcja użytkownika)
Wersja 21.2

<http://www.bskornica.pl>

Spis treści

1.	SŁOWNIK POJĘĆ	5
2.	BEZPIECZEŃSTWO	6
2.1.	CERTYFIKAT	7
2.2.	PODPIS CYFROWY	7
2.3.	BŁOKOWANIE DOSTĘPU DO SERWISU INTERNET BANKING PRZEZ KLIENTA	7
3.	KONFIGURACJA	9
4.	LOGOWANIE DO SERWISU	13
4.1.	ZMIANA HASŁA	14
4.2.	SILNE UWIERZYTELNIENIE KLIENTA	14
4.2.	WYLOGOWANIE	18
4.3.	PROFILE	19
5.	MENU GŁÓWNE	20
6.	RACHUNKI	21
6.1.	LISTA RACHUNKÓW	21
6.2.	HARMONOGRAM PŁATNOŚCI	22
6.3.	HISTORIA	23
6.4.	WYCIĄGI	25
6.5.	PŁATNOŚCI MASOWE	26
6.6.	LISTA PRZELEWÓW DEWIZOWYCH	27
6.7.	BŁOKADA ŚRODKÓW	27
6.8.	RACHUNKI POWIERNICZE	28
6.9.	WYCIĄG W FORMACIE JPK	29
7.	LOKATY	30
7.1.	LISTA LOKAT	30
7.2.	HISTORIA OPERACJI	32
7.3.	WYCIĄGI	32
7.4.	ZAKŁADANIE LOKATY	32
8.	KREDYTY	34
8.1.	LISTA KREDYTÓW	34
8.2.	HISTORIA OPERACJI	35
8.3.	WYCIĄGI	35
9.	PRZELEWY	36
9.1.	LISTA PRZELEWÓW	36
9.1.1.	Filtr przelewów	40
9.1.2.	Podpisywanie przelewów	42
9.1.3.	Akceptacja przelewów	45
9.1.4.	Wycofanie podpisów z przelewów	46
9.1.5.	Wycofanie akceptacji z przelewów	46
9.1.6.	Usuwanie przelewów	47
9.1.7.	Wydruk listy przelewów	47
9.1.8.	Modyfikacja grupowa przelewów	47
9.2.	PRZELEW DOWOLNY	48
9.3.	PRZELEW – PŁATNOŚĆ PODZIELONA (SPLIT PAYMENT)	51
9.4.	PRZELEW DO ZUS	52
9.5.	PRZELEW PODATKOWY	52
9.6.	PRZELEW DEWIZOWY	55
9.7.	PRZELEW NA RACHUNEK WŁASNY	57
9.8.	POLECENIE ZAPŁATY	58
9.9.	USŁUGA PAYBYNET	60

9.10.	DOŁADOWANIA TELEFONÓW.....	61
9.11.	AUTOWYPŁATA	62
9.12.	WIDOK ZAGREGOWANY	64
9.12.1.	Przelewy niezgrupowane.....	65
9.12.2.	Paczki przelewów	65
9.12.3.	Grupy przelewów	65
9.13.	PRZELEWY GRUPOWE	66
9.13.1.	Import.....	66
9.13.2.	Do grupy kontrahentów	67
10.	ZLECENIA	69
10.1.	LISTA ZLECEŃ	69
11.	KONTRAHENCI.....	71
11.1.	GRUPY KONTRAHENTÓW	71
11.2.	LISTA KONTRAHENTÓW	72
11.3.	DODANIE NOWEGO KONTRAHENTA, EDYCJA DANYCH KONTRAHENTA.....	72
11.4.	IMPORT KONTRAHENTÓW	73
11.5.	WYSZUKIWANIE KONTRAHENTA.....	74
12.	USTAWIENIA	76
12.1.	JEDNOSTKI ORGANIZACYJNE	76
12.2.	ADRESY E-MAILOWE DLA WYCIĄGÓW.....	76
12.3.	REGUŁY AUTORYZACJI	77
12.4.	OPERATORZY	78
12.5.	KANAŁY DOSTĘPU I URZĄDZENIA	80
12.6.	PARAMETRY	81
13.	INFORMACJE	89
13.1.	KOMUNIKATY.....	89
13.2.	POCZTA	90
13.3.	REJESTR ZDARZEŃ	90
14.	WNIOSKI.....	91
15.	WALUTY	92
15.1.	TABELA KURSÓW WALUT	92
15.2.	WYMIANA WALUT	92
16.	ZAŁĄCZNIKI	93
16.1.	INSTRUKCJA WYPEŁNIANIA POLECENIA PRZELEWU PODATKOWEGO.....	93
16.2.	STRUKTURA PLIKU W FORMACIE ELIXIR-O - IMPORT	93
16.3.	STRUKTURA PLIKU W FORMACIE VIDEOTEL.	95
16.4.	STRUKTURA WYCIĄGU W FORMACIE VIDEOTEL.	97
16.5.	STRUKTURA WYCIĄGU W FORMACIE MT940.	97
16.6.	IMPORT KONTRAHENTÓW – STRUKTURA PLIKU	100
16.7.	PRZELEWY EKSPORT – FORMAT ELIXIR-O	100
16.8.	EKSPORT PRZELEWÓW W FORMACIE CSV (PŁATNOŚCI MASOWE)	102
16.9.	EKSPORT PRZELEWÓW W FORMACIE XLS (PŁATNOŚCI MASOWE).....	103
16.10.	FORMAT PLIKU SIMP	104
16.11.	FORMAT PLIKU PRZECINKOWY – TYP 2	106
16.12.	EKSPORT PRZELEWÓW W FORMACIE XML (PŁATNOŚCI MASOWE)	108
16.13.	POLECENIA AUTOWYPŁATY W FORMACIE ING	108
16.14.	FORMAT PLIKU ELIXIR-O DO OBSŁUGI SPLIT PAYMENT:.....	109
	HISTORIA ZMIAN WERSJI DOKUMENTU	111
	SPIS RYSUNKÓW	114

Drodzy Klienci!

Przedstawiamy Państwu internetowy Serwis obsługi rachunków, który umożliwia szybkie i bezpieczne zarządzanie aktywami i pasywami firmy, bez konieczności kontaktowania się z Bankiem w tradycyjny sposób. Możecie Państwo wykonać większość operacji finansowych z dowolnego miejsca i o dowolnej porze. Dzięki przejrzystemu, graficznemu interfejsowi korzystanie z Serwisu jest bardzo proste, a zaawansowane mechanizmy bezpieczeństwa zapewniają pełną ochronę przed próbami ingerencji nieuprawnionych osób.

Mamy nadzieję, że korzystanie z Serwisu usprawni prowadzenie Państwa Firmy.

Z wyrazami szacunku
Bank Spółdzielczy w Kornicy

Najważniejsze elementy Serwisu:

- Wykonywanie przelewów krajowych, zagranicznych i dewizowych
- Import przelewów w formatach Elixir i VideoTel z innych Systemów finansowo - księgowych
- Podpisywanie przelewów za pomocą kart kryptograficznych
- Przeglądanie i wydruk wyciągów
- Historia operacji: wydruk oraz eksport do formatów Excela i pdf
- Lista kontrahentów
- Import kontrahentów z innych Serwisów finansowych
- Zakładanie lokat
- Informacje o rachunkach, lokatach, kredytach i zleceniach stałych
- Sprawdzanie aktualnych kursów walut
- Dodawanie użytkowników Serwisu oraz zarządzanie ich uprawnieniami
- Podział rachunków na jednostki organizacyjne

1. Słownik pojęć

Serwis – aplikacja Internet Banking dla Firm, której dotyczy niniejsza instrukcja.

Identyfikator klienta – unikalny numer nadawany każdemu użytkownikowi Serwisu przez Bank w chwili uruchomienia usługi.

Hasło dostępu – indywidualne hasło dostępu klienta do Serwisu, ustalone przez użytkownika przy pierwszym jego logowaniu do Serwisu. Musi mieć, co najmniej 8 znaków i musi w nim wystąpić, co najmniej jedna duża litera, jedna mała litera i jedna cyfra.

Podpis cyfrowy – przekształcenie kryptograficzne danych operacji finansowej np. przelewu, umożliwiające sprawdzenie przez Bank autentyczności i integralności danych, zapewniające nadawcy ochronę przed ich sfałszowaniem. Podpisywanie operacji bankowych realizowane jest przy użyciu kart kryptograficznych.

SSL (ang. *Secure Socket Layer*) - protokół bezpiecznych połączeń www, służący do bezpiecznej transmisji zaszyfrowanego strumienia danych.

2. Bezpieczeństwo

Wykonywanie operacji finansowych za pośrednictwem Internetu, wymaga zapewnienia maksymalnego poziomu ochrony przed niepożądanym dostępem osób trzecich.

W tym celu Serwis wykorzystuje zaawansowane rozwiązania techniczne, które zapewniają komfort bezpiecznego korzystania z Serwisu.

Ważne
<p data-bbox="368 495 938 528">Urządzenie dostępne i oprogramowanie:</p> <ul data-bbox="201 568 1390 707" style="list-style-type: none">▪ Nie wolno korzystać z komputerów ogólnie dostępnych (np. w kawiarence internetowej).▪ Nie wolno korzystać z niezaufanych sieci komputerowych (w tym Wi-Fi).▪ Zawsze używać aktualnego oprogramowania ochrony antywirusowej wraz z zaporą oraz aktualizować na bieżąco system operacyjny. <p data-bbox="368 752 523 786">Logowanie:</p> <ul data-bbox="201 826 1390 1608" style="list-style-type: none">▪ Identyfikator i hasło logowania przeznaczone są tylko dla jednej osoby. Nie wolno udostępniać identyfikatora i/lub hasła logowania innym osobom.▪ Nie należy trzymać hasła logowania wraz z obiektem służącym do autoryzacji (np.: lista haseł jednorazowych, token, karta kryptograficzna) w jednym miejscu.▪ Kartę kryptograficzną po dokonaniu autoryzacji operacji należy usunąć z komputera.▪ Nie wolno zezwalać przeglądarce na zapisywanie identyfikatora i/lub hasła.▪ Należy pamiętać o regularnej zmianie hasła, używając kombinacji dużych i małych liter, cyfr oraz znaku specjalnego.▪ Nie wolno logować się za pomocą adresu lub linku przesłanego w wiadomości e-mail – adres strony logowania należy wprowadzać samodzielnie lub korzystając z odpowiedniego linku wyłącznie na stronie banku.▪ Nie wolno podawać na stronie logowania innych danych niż identyfikator i hasło do logowania (logowanie nigdy nie wymaga podawania hasła jednorazowego, PIN-u karty, numeru telefonu, numeru PESEL, daty urodzenia itp.).▪ Nie wolno po zalogowaniu do systemu transakcyjnego odchodzić od komputera, a po zakończeniu pracy należy wylogować się i zamknąć przeglądarkę.▪ Przed zalogowaniem należy sprawdzić, czy połączenie z bankiem jest szyfrowane – powinna się pojawić kłódka na pasku przeglądarki.▪ Należy sprawdzić prawidłowość certyfikatu.▪ Należy sprawdzić czy po wprowadzeniu i zatwierdzeniu identyfikatora został wyświetlony obrazek wybrany wcześniej przez klienta z galerii i czy obrazek zawiera prawidłowy czas wyświetlenia. <p data-bbox="368 1653 651 1686">Autoryzacja operacji:</p> <ul data-bbox="201 1727 1390 1899" style="list-style-type: none">▪ W trakcie autoryzacji operacji należy koniecznie:<ul data-bbox="344 1760 1390 1899" style="list-style-type: none">- dokładnie zapoznać się z treścią przesłanej wiadomości SMS i upewnić się, czy treść wiadomości dotyczy właściwej operacji;- dokładnie sprawdzić, czy w wiadomości SMS cyfry numeru rachunku, na który jest wysyłany przelew, zgadzają się z tymi, które widoczne są na ekranie komputera. <p data-bbox="368 1944 730 1977">Wiadomości e-mail i MMS:</p>

- Bank nigdy nie wysyła do klientów pytań dotyczących haseł lub innych poufnych danych.
- Bank nigdy nie wysyła wiadomości z prośbą o aktualizację danych.
- Bank nigdy nie podaje w przesyłanych wiadomościach linków do stron transakcyjnych.
- Wiadomości e-mail oraz MMS nieznanego pochodzenia mogą zawierać załączniki ze złośliwym oprogramowaniem, dlatego nie wolno ich otwierać i klikać na linki zawarte w takich wiadomościach.

Dziwne zachowanie na stronie powinno zawsze budzić u klienta czujność. Na przykład: długie oczekiwanie na zalogowanie, pojawiające się niestandardowo wyglądające pola, pojawiają się dodatkowe pola formularza do wprowadzenia dodatkowych danych, prośba o podanie hasła przy operacjach tego niewymagających.

2.1. Certyfikat

Połączenie z Bankiem chronione jest 128 bitowym protokołem szyfrującym SSL. Jednakże, zalecane jest samodzielne sprawdzenie autentyczności certyfikatu, który został zastosowany podczas szyfrowania transmisji.

W tym celu, należy w przeglądarce MS Internet Explorer wybrać z zakładki [**Plik**] opcję [**Właściwości**] i kliknąć na przycisk [**Certyfikaty**]. Następnie, po wybraniu zakładki [**Szczegóły**] i ustawieniu w polu wyboru [**Pokaż**] opcji [**Tylko właściwości**], wybrać pozycję [**Odcisk palca**].

Dla stron Banku Spółdzielczego w ???? pole [**Odcisk palca**] powinno mieć wartość:

XXXX XXXX XXXX XXXX XXXX XXXX XXXX XXXX XXXX XXXX

oraz informację: certyfikat jest ważny do XXXX-XX-XX.

Dane certyfikatu można również obejrzeć, klikając na symbol kłódki w pasku stanu przeglądarki.

Ważne

Sam symbol kłódki nie gwarantuje autentyczności połączenia z Bankiem. Zawsze należy sprawdzić wartość Odcisk palca/Odcisk SHA1 w szczegółach certyfikatu.

2.2. Podpis cyfrowy

Autoryzacja operacji finansowych, realizowana z zastosowaniem kart kryptograficznych, wydawanych wyłącznie przez Bank, zapewnia ochronę przed realizacją zleceń bez wiedzy właściciela oraz potwierdza autentyczność przesyłanych informacji.

Użytkownik Serwisu w należyty sposób musi chronić przed dostępem osób niepowołanych nie tylko swój identyfikator oraz hasło dostępu do Serwisu, ale również swoją kartę kryptograficzną i PIN, gdyż wejście w ich posiadanie stwarza możliwość podszycia się pod właściciela i dokonywania wszelkich operacji finansowych z jego konta.

2.3. Blokowanie dostępu do serwisu Internet Banking przez klienta

Ze względów bezpieczeństwa umożliwiono klientowi zablokowanie dostępu do kanału Internet poprzez:

1. wysłanie wiadomości SMS o treści:
 - *BI#identyfikator*, gdzie **BI** – to Blokada Identyfikatora; identyfikator to login do serwisu Internet Banking. Program zweryfikuje, czy podany identyfikator jest powiązany z numerem telefonu (w Internet Bankingu, SMS Bankingu, danych osobowych). W przypadku istniejącego powiązania dostęp jest blokowany i odsyłany odpowiedni komunikat do Klienta.

- *BI#identyfikator#PESEL*, gdzie **BI** – to Blokada Identyfikatora; identyfikator to login do serwisu Internet Banking. SMS z taką wiadomością blokuje dostęp do serwisu IB z dowolnego telefonu.
UWAGA! Działanie blokowania jest niezależne od posiadania przez klienta usługi SMS Banking i ustawionej uproszczonej składni zapytań.

2. użycie opcji **Kanały dostępu** (zakładka **Ustawienia** → **Kanały dostępu** w serwisie Internet Banking klienta), która daje możliwość blokowania dostępu do rachunków poprzez Internet. Dokładny opis w niniejszej instrukcji w pkt Kanały dostępu.
3. wykorzystanie Bankofonu. Po wykonaniu połączenia z Bankofonem można wybrać opcję:
 - **Główne menu** → **3. Blokowanie kanałów dostępu do banku** → **2. Blokada Internet Bankingu** → podanie identyfikatora operatora i potwierdzenie chęci zablokowania – opcja dostępna dla wszystkich klientów banku (także nie posiadających dostępu do usługi Bankofon);
 - **Główne menu** → **1. Bankofon** → **8. Blokada kanału dostępu** → **2. Blokada dostępu do Internet Bankingu** → podanie identyfikatora operatora i potwierdzenie chęci zablokowania – opcja dostępna dla osób posiadających dostęp do usługi Bankofon (więcej na temat możliwości blokowania w instrukcji: „Bankofon – klient”).

Zablokowaną usługę może odblokować:

- operator w banku
- klient posiadający usługę Bankofon. Odblokowanie dostępu możliwe jest za pomocą opcji **Główne menu** → **1. Bankofon** → **8. Blokada kanału dostępu** → **3. Odblokowanie dostępu do Internet Bankingu** - należy podać identyfikator Internet Bankingu i zatwierdzić chęć odblokowania operatora.

3. Konfiguracja

Korzystanie z Serwisu wymaga:

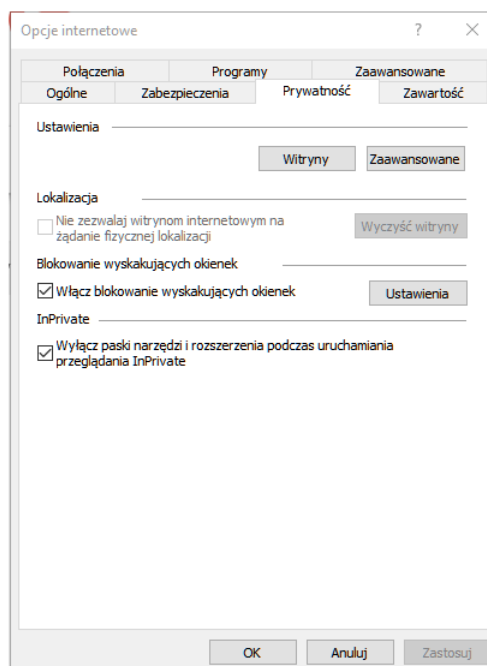
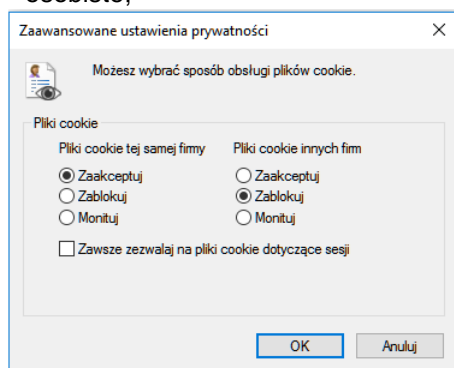
1. Zainstalowania przeglądarki internetowej obsługującej SSL 256, *JavaScript* oraz pliki *cookie*
Zalecane przeglądarki to Internet Explorer, Firefox, Safari, Opera, Chrom w wersjach na bieżąco aktualizowanych.
2. Ponadto w komputerach służących do podpisów przelewów za pomocą kart kryptograficznych należy:
 - Zainstalować aplikację do obsługi kart **CryptoCard Suite** w najnowszej wersji (aktualne oprogramowanie dostępne tylko dla platformy Windows) wraz z aktywną kartą kryptograficzną;
 - Zainstalować aktualną wersję Java;
 - Zainstalować program IBpodpis (program do pobrania w Serwisie – aplikacji Internet Bankingu dla Firm za pomocą przycisku [**Pobierz program**] w oknie autoryzacji przelewów);
 - Komputer powinien mieć złącze USB lub wbudowany czytnik kart.

W związku z brakiem wsparcia ze strony firmy Microsoft dla systemu Windows XP nie jest zalecane korzystanie z usług banku za pośrednictwem tego systemu.

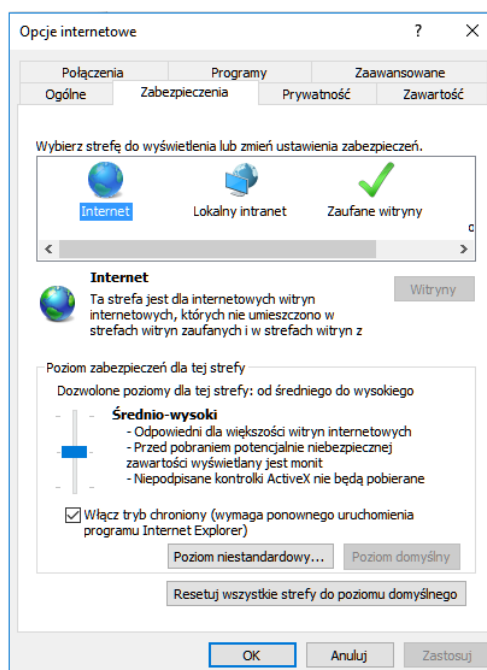
Poprawne działanie systemu jest możliwe po prawidłowym skonfigurowaniu przeglądarki. Konfigurację pokazano na przykładzie przeglądarki Internet Explorer wersja 11. Wcześniejsze wersje nie są wspierane.

W celu skonfigurowania przeglądarki, w jej oknie należy wybrać z menu głównego polecenie [**Narzędzia**], a następnie [**Opcje internetowe**];

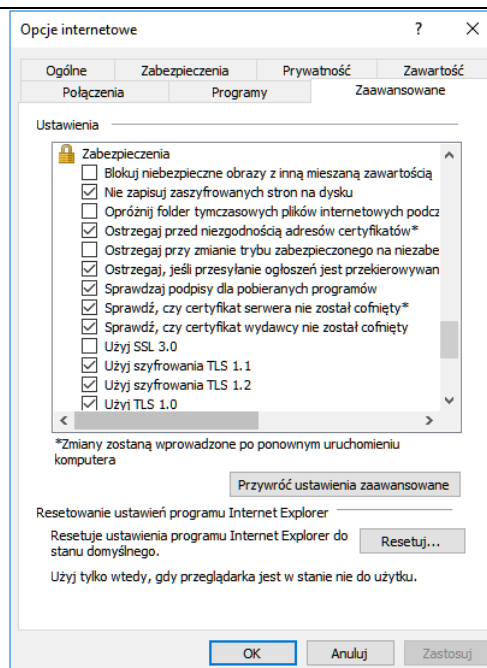
- W zakładce [**Prywatność**] należy użyć przycisku [**Zaawansowane**] i ustawić:
 - akceptowanie plików cookie, z wyjątkiem tych, które pochodzą od innych firm i wykorzystują informacje osobiste;



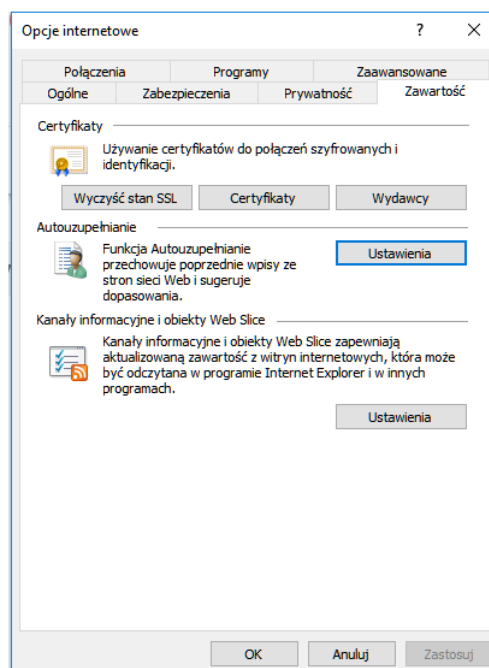
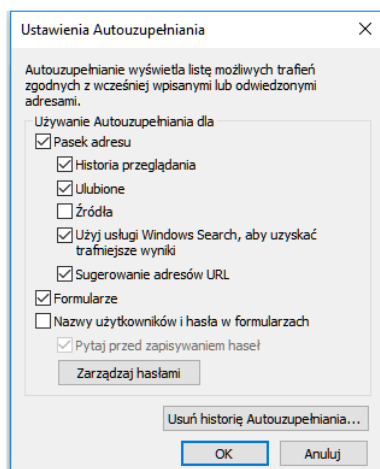
- W zakładce **[Zabezpieczenia]** dla strefy Internet należy ustawić poziom zabezpieczeń na **[Średnio-wysoki]** – tak, aby obsługa skryptów Java była możliwa;



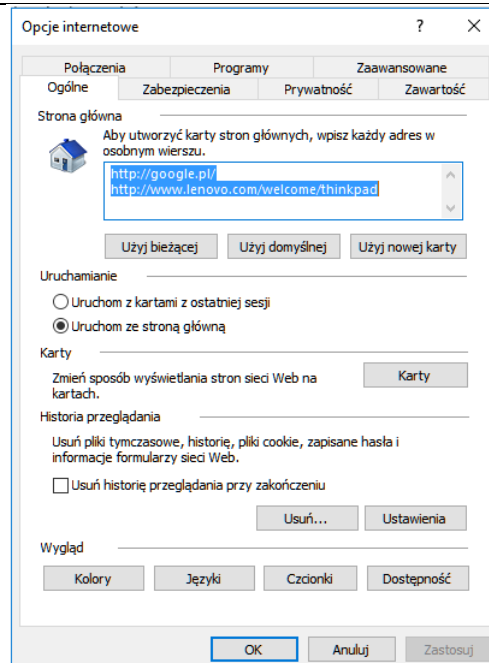
- W zakładce **[Zaawansowane]** należy zaznaczyć parametry:
 - ✓ **[Nie zapisuj zaszyfrowanych stron na dysku]**
 - ✓ **[Sprawdź czy certyfikat wydawcy nie został cofnięty], [Użyj szyfrowania TLS 1.2];**



- W zakładce **[Zawartość]** w opcji **Autouzupełnianie** należy wybrać przycisk **[Ustawienia]** a następnie w wyświetlonym oknie **odznaczyć** opcję **[Nazwy użytkowników i hasła w formularzach]**.



- Zaleca się również usunięcie już zapisanych haseł. W tym celu w zakładce **[Ogólne]** należy wybrać **[Historia przeglądania/Usuń...]**, a następnie **[Hasła/Usuń hasła...]** oraz zatwierdzić usunięcie haseł przyciskiem **[Usuń]**.



	<div><div>Usuwanie historii przeglądania</div><div><div><input checked="" type="checkbox"/> Zachowaj dane ulubionych witryn internetowych Przechowuj pliki cookie i tymczasowe pliki internetowe umożliwiające zachowanie preferencji ulubionych witryn internetowych i ich szybsze wyświetlanie.</div><div><input checked="" type="checkbox"/> Tymczasowe pliki internetowe i pliki witryn internetowych Kopie stron sieci Web, obrazów i multimediów zapisywane w celu szybszego wyświetlania.</div><div><input checked="" type="checkbox"/> Pliki cookie i dane witryn internetowych Pliki lub bazy danych przechowywane na komputerze przez witryny internetowe w celu zapisania preferencji lub zwiększenia wydajności witryn internetowych.</div><div><input checked="" type="checkbox"/> Historia Lista odwiedzonych witryn internetowych.</div><div><input type="checkbox"/> Historia pobierania Lista pobranych plików.</div><div><input type="checkbox"/> Dane formularzy Zapisane informacje, które zostały wpisane w formularzach.</div><div><input checked="" type="checkbox"/> Hasła Zapisane hasła, które są automatycznie uzupełniane przy logowaniu się w odwiedzanej wcześniej witrynie internetowej.</div><div><input type="checkbox"/> Dane ochrony przed śledzeniem, filtrowania ActiveX i żądań „Nie śledź” (Do Not Track) Lista witryn internetowych wyłączonych z filtrowania i dane używane przez ochronę przed śledzeniem w celu wykrywania, które witryny mogą automatycznie udostępniać informacje na temat wizyty, oraz wyjątki żądań „Nie śledź” (Do Not Track).</div></div><div><div>Usuwanie historii przeglądania — informacje</div><div>Usuń</div><div>Anuluj</div></div></div>
--	---

Wszystkie zmiany należy potwierdzać przyciskiem **[OK]**, a na końcu zaakceptować przyciskiem **[Zastosuj]** i **[OK]**.


UWAGA!

W przypadku korzystania z przeglądarki Opera należy wyłączyć mechanizm *Opera Turbo*. Mechanizm ten powoduje, że w komunikacji przeglądarki z systemem bankowym pośredniczą serwery proxy firmy Opera Software ASA znajdujące się w innych krajach. Może to powodować fałszywe alarmy o próbie nieautoryzowanego dostępu do serwisu Internet Banking i w konsekwencji blokadę dostępu do serwisu. Także w związku z tym do obsługi Internet Bankingu nie należy stosować przeglądarki Opera Mini, w której mechanizm ten (Opera Turbo) jest wbudowany na stałe.

4. Logowanie do Serwisu

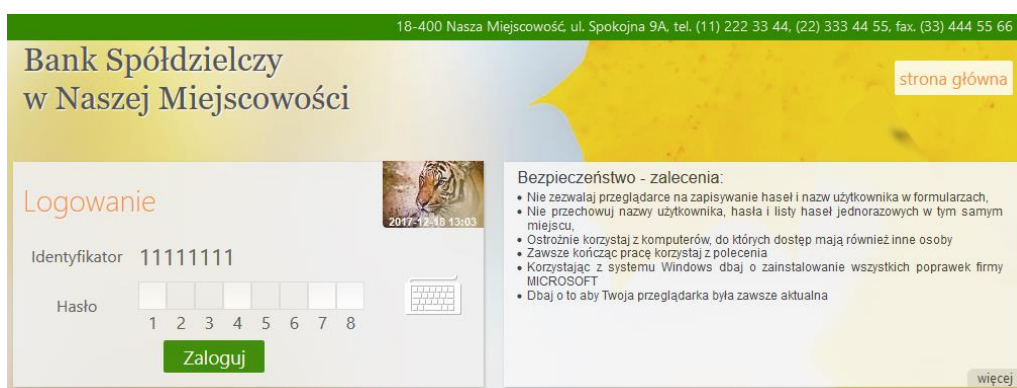
Autoryzowany dostęp do zasobów danego klienta Banku realizowany jest poprzez procedurę logowania do Serwisu, w której uprawniony użytkownik Serwisu powinien prawidłowo podać swój identyfikator oraz hasło dostępu. Unikalny identyfikator klienta oraz początkowe hasło dostępu są przyznawane w oddziale Banku w momencie rejestracji klienta w systemie bankowym, jako uprawnionego do korzystania z Serwisu. Zaleca się, aby podczas pierwszego logowania, użytkownik Serwisu dokonał zmiany przyznanego przez Bank hasła. Identyfikator oraz hasło powinny być przez użytkownika chronione przed innymi osobami, gdyż wejście w ich posiadanie przez osoby trzecie umożliwia dostęp do środków właściciela rachunku.

W celu zalogowania się do Serwisu:

- uruchom przeglądarkę internetową np. Firefox,
- wejdź na stronę [www.banku](#) i wybierz opcję logowania. Nastąpi wówczas przekierowanie do okna logowania do Serwisu. Przed rozpoczęciem wprowadzania danych, upewnij się, że połączenie jest szyfrowane, czyli adres zaczyna się od [https://](#), a nie od [http://](#). Dodatkowo na pasku stanu zabezpieczeń przeglądarki powinna znajdować się kłódka oznaczająca pracę z połączeniem szyfrowanym. Klikając na nią dwukrotnie, możesz sprawdzić autentyczność certyfikatu wykorzystywanego do szyfrowania połączenia (zob. rozdz. 2.1), a tym samym, czy witryna jest tą pożądaną. W przypadku niespełnienia któregoś z tych warunków, przerwij procedurę logowania (nie wolno podawać numeru użytkownika i hasła!),
- wpisz w polu **Identyfikator** swój numer → identyfikator nadany w Banku, przejdź przyciskiem **Dalej** do pola **Hasło**. W celu zwiększenia bezpieczeństwa logowania do serwisu Internet Banking po pierwszym zalogowaniu wybierz obrazek bezpieczeństwa, który będzie widoczny na stronie logowania po wprowadzeniu i zatwierdzeniu identyfikatora (więcej w punkcie 12.6). Dane identyfikujące zatwierdzasz przyciskiem **Zaloguj**. Numer klienta i hasło możesz wpisać przy pomocy wirtualnej klawiatury, którą uruchomisz po kliknięciu ikonki . W ten sposób unikniesz przechwycenia, przez złośliwe oprogramowanie typu „keylogger”, znaków wprowadzanych za pomocą standardowej klawiatury,
- w zależności od ustaleń banku hasło do logowania w Internet Bankingu może być w wersji standardowej lub wersji maskowalnej. W standardowej wersji podajesz numer klienta i wszystkie znaki swojego hasła dostępu. W wersji maskowalnej w pierwszym oknie należy podać numer klienta, akceptujesz przyciskiem **Dalej** i w następnym oknie, podajesz tylko niektóre znaki swojego hasła dostępu losowo wygenerowane przez system. Zatwierdzasz przyciskiem **Zaloguj**. Po każdym poprawnym zalogowaniu istnieje możliwość otrzymania SMS z taką informacją.
W **Ustawieniach** serwisu można zdecydować o sposobie logowania i powiadomieniach SMS-em wybierając odpowiednie polecenia **Parametrów**.

Pamiętaj, że login i hasło przeznaczone są tylko dla jednej osoby, czyli dla ciebie. Nie udostępniaj loginu i hasła innym osobom.

UWAGA! W procesie logowania nie pojawiają się żadne komunikaty z prośbą o hasło jednorazowe czy numer telefonu.



Rys.1 Okno „Logowanie”.

Jeżeli na stronie logowania zostaną wykryte elementy dodane przez złośliwe oprogramowanie, to aplikacja Internet Banking może wyświetlić następujący komunikat:



4.1. Zmiana hasła

Podczas pierwszego logowania, pojawi się formularz zmiany hasła dostępu (Rys.2), ustalonego przez bank, na hasło znane tylko użytkownikowi Serwisu. Nowe hasło musi spełniać pewne ustalone reguły, tzn. musi zawierać, co najmniej:

- 8 znaków,
- jedną dużą literę,
- jedną małą literę,
- jedną cyfrę,
- znak specjalny (oprócz ~`{}|;\'?"<>) - serwis sprawuje kontrolę nad wpisywanymi znakami i przy próbie wprowadzenia znaku niedozwolonego informuje odpowiednim komunikatem.

Aby zmienić hasło należy wprowadzić we właściwe pola stare hasło, dwukrotnie nowe hasło i zatwierdzić operację przyciskiem **Wykonaj**.

The screenshot shows the "Zmiana hasła" (Change password) form. It has a title "Zmiana hasła" in orange. Below the title, there are three input fields: "Hasło:" (Password), "Nowe hasło:" (New password), and "Powtórz hasło:" (Repeat password). A green "Wykonaj" (Execute) button is located at the bottom right of the form.

Rys. 2 Okno "Zmiana hasła".

Prawidłowo wykonana operacja zakończy się komunikatem: **Dyspozycja została przyjęta. Hasło zostało zmienione.**

4.2. Silne uwierzytelnienie Klienta

Silne uwierzytelnienie Klienta, to inaczej uwierzytelnienie dwuskładnikowe, które ma podnieść stopień weryfikacji tożsamości Klienta.

A. Silne uwierzytelnienie jest wymagane przy logowaniu do systemu bankowości internetowej

▪ Autoryzacja – hasła SMS

W przypadku gdy silne uwierzytelnienie Klienta wymagane jest przy logowaniu do bankowości internetowej wówczas każdorazowo takie logowanie jest dwuetapowe: wpisujemy login i hasło, w drugim etapie wpisujemy dodatkowe hasło z SMS. Okna logowania do systemu wyglądają jn:



Bank Spółdzielczy
w Naszej Miejscowości

Logowanie

Identyfikator: 10222512

Hasło:

Zaloguj

2019-06-06 09:04



Bank Spółdzielczy
w Naszej Miejscowości

Logowanie

Identyfikator: 10222512

Hasło SMS:

Zatwierdź

2019-06-06 09:07

- **Autoryzacja – nPodpis**

Korzystając z aplikacji nPodpis do obsługi certyfikatu, podczas logowania do systemu Internet Banking, w aplikacji wyświetli się kod uwierzytelnienia logowania, a w oknie logowania w serwisie IB po wpisaniu własnego identyfikatora i hasła pojawi się okno do wprowadzenia „Kodu z aplikacji nPodpis”



- **Autoryzacja – Token Vasco**

Korzystając z Tokenu Vasco do autoryzacji, podczas logowania do systemu Internet Banking kod wyświetli w tokenie, a w oknie logowania w serwisie IB pojawi się okno do wprowadzenia „PINu oraz hasła z tokena”



B. Silne uwierzytelnienie NIE jest wymagane przy logowaniu do systemu bankowości internetowej

W przypadku gdy silne uwierzytelnienie nie jest wymagane przy logowaniu do systemu bankowości internetowej, logowanie odbywa się tak jak do tej pory – należy podać identyfikator i hasło do IB.

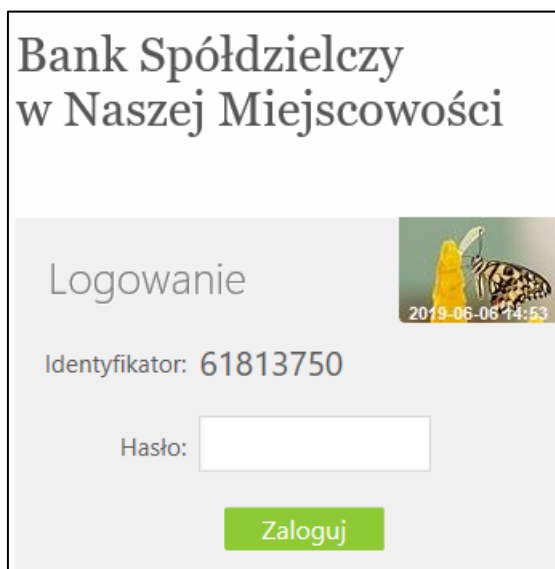
C. Dodatkowy kod uwierzytelnienia do autoryzacji SMS

W przypadku gdy do autoryzacji SMS wymagany jest dodatkowy kod uwierzytelnienia wówczas każdorazowo logowanie i każda operacja, która wymaga podania hasła SMS, poprzedzana jest kodem uwierzytelnienia

■ Autoryzacja - hasła SMS

Kod uwierzytelnienia należy ustawić zgodnie z komunikatami wyświetlanymi przez system IB.

W trakcie logowania do serwisu Internet Banking, po wpisaniu identyfikatora i hasła, wyświetli się komunikat do podania hasła SMS:



Po wpisaniu hasła i poprawnym zalogowaniu się do Internet Bankingu system wyświetli okno *Ustawień - Kod uwierzytelnienia do hasła SMS*. Kod powinien zawierać 4 cyfry, posłuży do logowania do systemu i autoryzacji transakcji - gdy operacja będzie wymagała podania hasła SMS, należy poprzedzić je kodem uwierzytelnienia. Ustawienia zatwierdzamy przyciskiem **Zatwierdź**. Podajemy otrzymane hasło SMS autoryzujące tą operację i wybieramy **Podpisz**

Kod uwierzytelnienia do haseł SMS

**Wprowadź i zapamiętaj swój 4-cyfrowy kod uwierzytelnienia, który będziesz podawać wraz z hasłem SMS.
Każdorazowo, gdy operacja będzie wymagała podania hasła SMS, poprzedź je kodem uwierzytelnienia.**

Wprowadź 4-cyfrowy kod:

Powtórz 4-cyfrowy kod:

Anuluj

Zatwierdź

Kod uwierzytelnienia do haseł SMS

**Wprowadź i zapamiętaj swój 4-cyfrowy kod uwierzytelnienia, który będziesz podawać wraz z hasłem SMS.
Każdorazowo, gdy operacja będzie wymagała podania hasła SMS, poprzedź je kodem uwierzytelnienia.**

Wprowadź 4-cyfrowy kod:

Powtórz 4-cyfrowy kod:

Hasło SMS:

Anuluj

Podpisz

W momencie gdy kod uwierzytelnienia zostanie zdefiniowany, w oknie logowania do systemu po wpisaniu identyfikatora i hasła zostanie wyświetlone okno do wprowadzenia kodu uwierzytelnienia oraz hasła SMS:

Bank Spółdzielczy
w Naszej Miejscowości


Logowanie

Identyfikator: 61813750

Kod uwierzytelnienia:

Hasło SMS:

Zatwierdź



2019-05-17 11:20

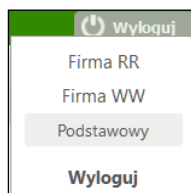
Wprowadzenie kodu uwierzytelnienia do haseł SMS będzie wymagane w oknie autoryzacji operacji (opis w punkcie instrukcji Podpisywanie przelewów)

Kod uwierzytelnienia można zmienić w opcji Ustawienia – Parametry – Bezpieczeństwo (opis w punkcie Ustawienia)

4.2. Wylogowanie

Aby zakończyć pracę z systemem wybierz przycisk **Wyloguj** znajdujący się na nieruchomym pasku w prawym górnym rogu okna Systemu.

W przypadku posiadania kilku profili użyj przycisku **Wyloguj** znajdującego się na dole ramki z profilami.

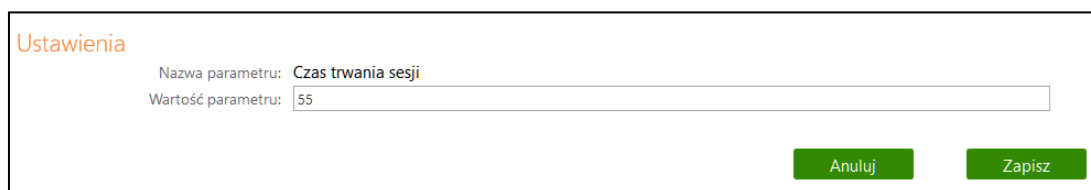


Po tej akcji zostaniesz przekierowany na stronę informującą o zakończeniu pracy z systemem oraz umożliwiającą ponownego zalogowania.

Dziesięć minut przed automatycznym wylogowaniem (wygaśnięciem sesji) generowany jest komunikat:

Twoja sesja wygaśnie za 01:35 [Przedłuż sesję](#)

Sesja ulega przedłużeniu o kolejne 20 minut (ustawienie domyślne) po użyciu przycisku [Przedłuż sesję](#). Długość sesji (od 20 do 60 minut) ustawiana indywidualnie w **Ustawienia** → **Parametry** → **Bezpieczeństwo** → **Czas trwania sesji** (rys. poniżej):

Formularz ustawień z tytułem 'Ustawienia'. Zawiera pola: 'Nazwa parametru: Czas trwania sesji' i 'Wartość parametru: 55'. Na dole znajdują się przyciski 'Anuluj' i 'Zapisz'.

Automatyczne wylogowanie nastąpi także:

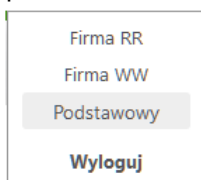
- w przypadku zamknięcia okna przeglądarki, opuszczenia systemu przez wybór innego adresu w przeglądarce,
- gdy użytkownik ponownie zaloguje się do systemu w innym oknie przeglądarki lub z innego komputera,
- przy próbie odświeżenia strony przez klienta.

W celu zwiększenia bezpieczeństwa zablokowano dostęp do historii przeglądanych stron. Bezpośrednio po wylogowaniu nie można zastosować przycisku strzałki „Wstecz”. Wznowienie pracy z systemem po wylogowaniu wymaga ponownego zalogowania.

4.3. Profile

Klient posiadający wiele identyfikatorów do logowania (posiada kilka firm, a w związku z tym kilka loginów i haseł) może zwrócić się do banku z prośbą o ustawienie jednego z nich, jako głównego. Wówczas logowanie do serwisu Internet Banking będzie odbywało się wyłącznie za pomocą tego identyfikatora. Po zalogowaniu nie ma potrzeby użycia dodatkowego hasła przy przełączeniu na inny profil.

Aby przełączyć profil po zalogowaniu się do profilu głównego należy najechać myszką na polecenie [Wyloguj](#). Otworzy się ramka z dostępnymi profilami klienta:



Klient wybiera profil, do którego chce mieć dostęp w danej chwili i kliknięciem myszki potwierdza wybór. Przełączanie profili odbywa się obrębnie jednej sesji.

Wymuszona zmiana hasła powoduje wyświetlenie formatki zmiany hasła oraz polecenia [Wyloguj](#), niewidoczne są natomiast inne profile użytkownika (dostępne po zmianie hasła).

Po ustaleniu profilu głównego użytkownik nie będzie mógł logować się do serwisu Internet Banking identyfikatorem zależnym.

5. Menu główne

Nazwa rachunku	Waluta	Saldo	Wolne środki
RACHUNKI BIEŻĄCE P.P. ORAZ SPÓŁDZIELNI	PLN	18 563,35	16 319,35
RACHUNKI BIEŻĄCE P.P. ORAZ SPÓŁDZIELNI	PLN	14 578,00	14 578,00
RACHUNKI POMOCNICZE INSTYTUCJI SAMORZĄDOWYCH	PLN	4 455,00	4 455,00
	PLN	37 596,35	35 352,35

Rys. 3 Okno dostępne po zalogowaniu do serwisu.

Pierwszym oknem, wyświetlanym po zalogowaniu, jest zwykle okno rachunków bieżących, dostępne również z menu „Rachunki → Lista rachunków”. Jeśli jednak klient posiada nieprzeczytane komunikaty wysłane przez Bank, wówczas, jako pierwsze pojawi się okno z listą komunikatów. W głównym oknie aplikacji widać następujące informacje:

- nazwa Banku,
- nazwa firmy i zalogowanego użytkownika,
- menu główne serwisu z zakładkami: **Rachunki, Lokaty, Kredyty, Przelewy, Zlecenia, Kontrahenci, Waluty, Ustawienia, Informacje, Wnioski** znajdujące się w górnej części ekranu (zawsze widoczne). Po najechaniu kursorem myszki na zakładkę rozwija się menu pomocnicze, które zawiera dodatkowe opcje związane z wybraną zakładką, jest widoczne tylko wtedy, kiedy to niezbędne i umożliwia szybki dostęp przez wybór z wyświetlonej listy opcji,
- okno formularzy, zajmuje centralną część ekranu i zawiera właściwą treść serwisu - na przykład listę komunikatów, rachunków lub formularz przelewu.

Dostęp do poszczególnych opcji jest możliwy poprzez wybór zakładki a następnie odpowiedniej pozycji z rozwijanego menu. Aktywna zakładka zawsze jest wyróżniona innym kolorem. Kolorystyka menu i zakładek zależy od ustawień w Banku.

6. Rachunki

6.1. Lista rachunków

Okno „**Lista rachunków**” (Rys. 4) zawiera wszystkie dostępne w Serwisie rachunki bieżące wybranej firmy lub jednostki organizacyjnej w zależności od ustawień (**Ustawienia** → **Parametry** → **Rachunki** → **Podział rachunków na jednostki organizacyjne**). W przypadku gdy w banku Klientowi dodany zostanie do podglądu rachunek zlikwidowany, w oknie pojawi się opcja „pokaż rachunki zlikwidowane”.

Nazwa rachunku	Waluta	Saldo	Wolne środki
Gosp.prowadz.rolniczą działaln.wytórczą	PLN	1 724 024,12	1 724 024,12
Rach.bieżące dla przeds.-EURO	EUR	233,09	197,33
Rach.bieżące dla przeds.indyw.-USD	USD	2 591,72	1 564,30
Rach.bież.dla przeds.i sółek państw.	PLN	66 524,67	66 524,67
Rach.bież.dla przeds.i sółek państw.	PLN	- 9 693 967,42	0,00
Rach.bież.dla przeds.i sółek państw.	PLN	5 064,94	5 064,94

Rys. 4 Okno „Lista rachunków”.

1. Dla każdego z rachunków wyświetlane są: numer i nazwa rachunku. Kliknięcie w nazwę rachunku przekierowuje do okna ze szczegółami takimi jak: pełne dane adresowe właściciela rachunku; numer i nazwa rachunku; waluta, w której prowadzony jest rachunek; oprocentowanie uznań i obciążeń; saldo i wolne środki - aktualne dostępne środki (bieżące saldo + aktualny limit w rachunku – blokady nieoprocentowane) - widoczne tylko dla operatora, który ma uprawnienie: **Podgląd salda na rachunku**; numer rachunku VAT powiązanego z rachunkiem bieżącym.

Informacje o rachunku

Dane rachunku

Właściciel: Fimoński sp. z o.o.
Szczepczyszyn ul. Krótka 35/86
22-431 Łękolody

Numer rachunku: [input field]

Nazwa rachunku: Rach.bież.dla przeds.i sółek państw. Zmień nazwę

Waluta: PLN

Oprocentowanie MA: 9,7500 %

Oprocentowanie WN: 0,0000 %

Saldo: 4 992,94 PLN

Wolne środki: 4 992,94 PLN

Numer rachunku VAT: [input field]

Twoje limity w operacjach internetowych

Limit pojedynczej operacji: 5 000,00 PLN

Limit pojedynczego zakupu w e-sklepie: 56,00 PLN

Limit dzienny: 10 000,00 PLN

Wstecz Drukuj Zrezygnuj z wyjątków

Rys. 5 Okno „Informacje o rachunku”

W polu **Twoje limity w operacjach internetowych** widoczne są:

- Limit pojedynczej operacji,
- Limit pojedynczego zakupu w e-sklepie (nie może być większy od limitu pojedynczej operacji) - Pay By Link – Blue media, PayByNet,
- Limit dzienny,
- Limit miesięczny.

Limity widoczne w zależności od ustawień w banku. Klient może tylko sprawdzić wartości poszczególnych limitów.

Oprócz informacji o rachunku w oknie możesz:

- używając polecenia **Zmień nazwę** znajdującego się przy nazwie rachunku zmienić bankową nazwę na własną; powrót do nazwy nadanej przez Bank jest możliwy za pomocą przycisku **Przywróć domyślne** w oknie **ZMIANA NAZWY RACHUNKU**;
- **Drukuj** – wydrukować informacje szczegółowe wybranego rachunku;
- **Zrezygnuj z wyciągów** – przycisk jest wyświetlony w oknie tylko dla rachunków, które w banku mają włączoną opcję, aby generować wyciągi dla tego typu rachunków. Pozwala indywidualnie zrezygnować z otrzymywania wyciągów z danego rachunku w formie papierowej, a uzyskać wyciągi w formie elektronicznej,

Listę rachunków można sortować. Kliknięcie w nazwę kolumny spowoduje sortowanie danych w tabeli według zawartości tej kolumny. Wyświetlona zostaje jednocześnie strzałka (↑ ; ↓) pokazująca, w jaki sposób posortowano:

- strzałka w górę oznacza, że posortowano rosnąco w dół kolumny,
- strzałka w dół oznacza, że posortowano malejąco w dół kolumny.

Powtórne kliknięcie w daną kolumnę zmienia kierunek sortowania,

- Przycisk **Pokaż jednostki** – przycisk jest widoczny, jeżeli w *Ustawienia → Parametry → Rachunki*: **Podział rachunków na jednostki organizacyjne** zostanie ustawiony na **Z podziałem na jednostki organizacyjne**. Natomiast, jeśli zostanie wybrana wartość **Bez podziału na jednostki organizacyjne** wówczas zostaną wyświetlone wszystkie dostępne rachunki wszystkich jednostek organizacyjnych i przycisk nie będzie widoczny. Przycisk umożliwia szybki dostęp do listy jednostek podległych firmie głównej (Klientowi Banku). Kliknięcie w nazwę jednostki powoduje zmianę nazwy firmy w prawym górnym rogu okna (nad paskiem menu) oraz przejście do okna z listą przypisanych do niej rachunków.
- Pod każdym z rachunków znajdują się polecenia: **Historia, Przelew, Doładowanie, Zlecenia** (widoczne w zależności od nadanych operatorowi uprawnień do poszczególnych rachunków) umożliwiające szybkie wykonanie pożądanej operacji.

6.2. Harmonogram płatności

Menu „**Rachunki → Harmonogram płatności → Harmonogram płatności na kolejne dni**” (Rys. 6) zawiera prognozę wydatków i liczbę obciążeń na dzień bieżący oraz na dni następne dla dowolnego (dostępnego w Serwisie) rachunku bieżącego wybranej firmy lub jednostki organizacyjnej. Ponadto, zawiera informację o zaległych obciążeniach za dni poprzednie, jeśli z różnych powodów nie doszło do ich realizacji (np. brak podpisu lub akceptacji). Wszystkie te informacje włącznie z numerem rachunku, saldem i dostępnymi środkami użytkownik ma do wglądu w postaci tabeli (Rys. 6).

Harmonogram płatności na kolejne dni				
Numer rachunku:				Saldo: 18 563,35 PLN
Nazwa rachunku:	RACHUNKI BIEŻĄCE P.P. ORAZ SPÓŁDZIELNI			Wolne środki: 16 319,35 PLN
Data	Liczba obciążeń	Suma obciążeń	Wolne środki przed	Wolne środki po
Dni poprzednie	7	968,33 PLN		
2018-03-08	2	246,00 PLN	16 319,35 PLN	16 073,35 PLN
2018-03-18	1	36,00 PLN	16 073,35 PLN	16 037,35 PLN

Rys. 6 Okno „Harmonogram płatności na kolejne dni”

6.3. Historia

Menu „**Rachunki** → **Operacje**” (Rys. 7) umożliwia upoważnionemu użytkownikowi Serwisu przeglądanie operacji księgowych (przelewy krajowe) z zadanego okresu dla dowolnego (dostępnego w Serwisie) rachunku bieżącego wybranej firmy lub jednostki organizacyjnej. Użytkownik, który nie posiada uprawnień nie może przeglądać historii operacji. Przy próbie przeglądania pojawia się komunikat: „**Brak uprawnień do przeglądania historii operacji**”.

W zakładce „**Rachunki** → **Operacje**” możliwy jest wydruk lub eksport do pliku historii wykonanych operacji ze wszystkich rachunków danej firmy (w polu rachunek należy z rozwijanej listy wybrać **Dostępne rachunki wszystkich jednostek**). Maksymalny zakres dat dla wyświetlanej w oknie historii ze wszystkich rachunków wynosi 7 dni.

Historia wykonanych operacji

Rachunek: ---Dostępne rachunki wszystkich jednostek---

☒ Z ostatnich: 7 Dni

Tekst:

☐ Od: 2016-11-01

Od kwoty: PLN

Do: 2017-12-20

Do kwoty: PLN

Rodzaj: Wszystkie

Pozycji na stronie: 100

Obroty Szukaj

Zestawienie operacji od 2017-12-13 do 2017-12-20

<input type="checkbox"/>	Kontrahent	Tytuł	Kwota	Saldo	Data
<input type="checkbox"/>	Ikaśirska Arleta Alina	Test	- 200,00 PLN	2 114 245,41 PLN	2017-12-18
<input type="checkbox"/>	Ikaśirska Arleta Alina	Stale	- 180,00 PLN	2 114 445,41 PLN	2017-12-18

2 z 2

Zestawienie Potwierdzenia

Rys. 7 Okno z filtrem historii operacji

Informacje o wykonanych operacjach można również zobaczyć wybierając konkretny rachunek a następnie przedział czasowy, za jaki mają być wyświetlone.

Zakresu historii operacji możesz ustalić poprzez podanie:

- liczby ostatnich dni lub miesięcy („Z ostatnich” - dowolna liczba do 999);
- dat brzegowych („Od”, „Do” - format RRRR-MM-DD).

Możesz również sprecyzować wybór historii wykonanych operacji na wybranym rachunku zawężając zakres szukanych operacji poprzez:

- określenie **rodzaju** operacji: „wszystkie”, „wszystkie z wyjątkiem wpłat na rachunki wirtualne” (pomija wpłaty na rachunek wirtualny), „obciążenia rachunku”, „uznania rachunku”, „wpłaty kasowe”, „prowizje”, „autowypłaty”;
- określenie **zakresu kwot** („Od kwoty; Do kwoty”);
- wprowadzenie **nazwy kontrahenta** w polu **Tekst**. System automatycznie wypełni pole numerem rachunku kontrahenta, jeśli kontrahent zostanie wskazany z listy zarejestrowanych kontrahentów (krajowych albo zagranicznych), która jest dostępna poprzez kliknięcie na ikonkę widoczną obok pola **Tekst**.
- określenie liczby wyświetlonych pozycji na stronie (od 10 do 100);

Po określeniu żądanych parametrów filtracji zaksięgowanych operacji należy kliknąć przycisk **Szukaj**. Na ekranie zostaną wyświetlone wybrane operacje w postaci tabeli (o ile takie czynności miały miejsce na wybranym rachunku). Wówczas możesz:

- uzyskać szczegółowe informacje, o konkretnej operacji, dostępne przez kliknięcie w jej nazwę, widoczną na liście operacji. Wówczas wyświetli się okno, z którego można taką operację wykonać ponownie → **Wykonaj ponownie** oraz wydrukować, po użyciu przycisku **Potwierdzenie** → **Drukuj** lub **PDF**.

Na wydruku możesz sprawdzić: numeru rachunku banku danych nadawcy, numeru rachunku banku danych odbiorcy, szczegóły (tytułu, kwoty, daty nadania, daty waluty,

daty księgowania, data utworzenia dokumentu, numeru ref., rodzaju) informacje dodatkowe: saldo po operacji, prowizja naliczona, kurs waluty w dniu księgowania operacji,

- zaznaczyć/odznaczyć wszystkie wykonane operacje (zaznaczenie/odznaczenie pierwszego kwadratu wyboru w nagłówku tabeli),
- zaznaczyć/odznaczyć grupy lub pojedyncze operacje przez zaznaczenie kwadratów obok wybranych przelewów,
- zaznaczone przelewy w wybranej formie (**Potwierdzenia** lub **Zestawienia**): wydrukować, wyeksportować (potwierdzenia w PDF; zestawienia w PDF, CSV, XLS, ELIXIR, VideoTEL, Plik definiowany).

Do otwarcia dokumentu zapisanego w formacie PDF niezbędny jest program Adobe Acrobat Reader lub inny umożliwiający odczyt plików w tym formacie. Program możliwy do pobrania ze strony

producenta poprzez kliknięcie na ikonkę:  [Adobe Acrobat Reader](#) lub bezpośrednio wprowadzenie adresu URL strony w pasku adresu przeglądarki WWW:

<http://www.adobe.com/products/acrobat/readstep2.html?promoid=DAFYK>

Sortowanie danych w tabeli z przelewami: kliknięcie w nazwę kolumny spowoduje posortowanie danych w tabeli według zawartości tej kolumny. Wyświetlona zostaje jednocześnie strzałka (↑ ; ↓) pokazująca rodzaj sortowania:

- strzałka w górę oznacza, że posortowano rosnąco w dół kolumny,
- strzałka w dół oznacza, że posortowano malejąco w dół kolumny

Powtórne kliknięcie w daną kolumnę zmienia kierunek sortowania.

Ponadto możesz po użyciu przycisku **Obroty** przeglądać szczegóły obrotów z zadanego okresu na wybranym rachunku wybranej firmy lub jednostki organizacyjnej.

Obroty

Szukaj

Obroty na rachunku od 2018-03-01 do 2018-03-08			
Typ operacji	Liczba	Wartość	
Uznania	3	25,21	
Obciążenia	5	- 344,33	
Saldo początkowe		18 882,47	
Saldo końcowe		18 563,35	

Zestawienie operacji od 2018-03-01 do 2018-03-08

<input type="checkbox"/>	Kontrahent	Tytuł	Kwota	Saldo	Data
<input type="checkbox"/>	Filomena Ikasińska	51	- 65,30 PLN	18 563,35 PLN	2018-03-08
<input type="checkbox"/>	Filomena Ikasińska	51	- 15,42 PLN	18 628,65 PLN	2018-03-08
<input type="checkbox"/>	Filomena Ikasińska	51	- 80,00 PLN	18 644,07 PLN	2018-03-08
<input type="checkbox"/>	Filomena Ikasińska	51	- 12,50 PLN	18 724,07 PLN	2018-03-08
<input type="checkbox"/>	Filomena Ikasińska	51	- 171,11 PLN	18 736,57 PLN	2018-03-08
<input type="checkbox"/>	Pospieszalski sp. z o.o.	ODSETKI TERMINOWE RACH 202-27111-11	3,31 PLN	18 907,68 PLN	2018-03-02
<input type="checkbox"/>	Pospieszalski sp. z o.o.	ODSETKI TERMINOWE RACH 202-27111-11	4,44 PLN	18 904,37 PLN	2018-03-02
<input type="checkbox"/>	Pospieszalski sp. z o.o.	ODSETKI TERMINOWE RACH 202-37111-11	17,46 PLN	18 899,93 PLN	2018-03-02

8 z 8

Zestawienie

Potwierdzenia

Rys. 8 Zestawienie operacji i obrotów na wybranym rachunku wg żądanych parametrów filtracji w oknie „Historia wykonanych operacji”.

Ważne

Serwis umożliwia również wydrukowanie operacji w trakcie realizacji, lecz w takim przypadku w tytule wydruku, zamiast tekstu: „Potwierdzenie wykonania operacji” pojawi się tekst: „Potwierdzenie zlecenia wykonania operacji”. Jednocześnie Bank otrzyma informację o wykonaniu takiego wydruku.

6.4. Wyciągi

Menu „**Rachunki** → **Wyciągi**” (Rys. 9) umożliwia przeglądanie wyciągów bankowych wygenerowanych w Banku. Wyciągi są dostępne tylko dla rachunków, którym wygenerowano wyciągi w Banku. Ponadto, umożliwia zapis (przy wyborze przycisku **Eksportuj** lub **Eksportuj zaznaczone**) wyciągów do pliku w formacie: *PDF, MT940, VideoTEL, Elixir, CSV, XLS, Plik definiowany, XML*. Dokładny opis wyciągów w wymienionych formatach znajduje się w niniejszej instrukcji w pkt 16.4, 16.5, 16.7, 16.8, 16.9, 16.12.

The image contains two screenshots of the 'Wyciągi' (Statements) window in the Internet Banking system. The top screenshot shows the search criteria: account number, 'Z ostatnich' (From last) set to 7 days, and date range from 2018-02-08 to 2018-03-08. A table below shows one statement with number 004 / 2018 and date range od 2018-02-28 do 2018-03-02. The bottom screenshot shows the same window with a dropdown menu open for the 'Eksportuj' button, listing export formats: PDF, MT940, CSV, XLS, VideoTEL, ELIXIR, Plik definiowany, and XML. The table below shows one statement with number 001 / 2018 and date range od 2018-10-24 do 2018-10-24, which is selected with a checkbox.

Rys. 9 Okno „Wyciągi”

Okno „**Wyciągi**” pokazuje **Listę wyciągów** z możliwością zawężenia wyszukiwania przez użycie filtru

- **Numer rachunku** – z rozwijanej listy można wybrać rachunek z dostępnych dla klienta rachunków,
- **Z ostatnich** – wybór ilości dni lub miesięcy,
- **Zakres dat (Od, Do)** – okres, w którym został sporządzony wyciąg,
- **Numer** – przedstawia numer kolejnego wyciągu wygenerowanego w Banku za dany rok (rozwijana lista),
- **Pozycji na stronie** – do wyboru 10, 25, 50, 100,

Przez zaznaczenie w pierwszej kolumnie kwadratu wyboru przy każdym wyciągu możliwy jest wydruk lub eksport wielu wyciągów jednocześnie. W przypadku eksportu poszczególne wyciągi są eksportowane do pliku skompresowanego ZIP.

Pod tabelą możesz wybrać czy zaznaczone wyciągi z tabeli mają być wydrukowane lub wyeksportowane do pliku w wybranym formacie:

- ✓ **Drukuj** - umożliwia wydruk wyciągu.

- **Eksportuj** – umożliwia wybranie formatu wyciągu (*PDF, MT940, VideoTEL, Elixir, CSV, XLS, Plik definiowany*), w jakim można wyciąg przeglądać lub zapisać do wskazanego pliku. Należy pamiętać, że do otwarcia dokumentu zapisanego w formacie PDF niezbędny jest program Adobe Acrobat Reader lub inny umożliwiający odczyt plików w tym formacie. Formaty: *MT940 i VideoTEL, Elixir, CSV, XLS, Plik definiowany* (plik definiuje się w zakładce Ustawienia → Parametry → Wydruki i pliki → parametr: Format eksportowanego pliku przelewów). Pliki są wykorzystywane do wysyłania wyciągów do innych systemów finansowo – księgowych. Struktury plików znajdują się w odpowiednich załącznikach na końcu tej instrukcji. Istotnym parametrem przy eksporcie wyciągów jest parametr **Eksport wielu wyciągów w formacie PDF** dostępny w zakładce Ustawienia → Parametry → Wydruki i pliki (opis pkt 12.6).

W zależności od indywidualnych ustawień Parametrów (zakładka Ustawienia → Parametry → Wydruki i pliki → **Format wyciągów, Kolumna „Adnotacje” na wyciągach** lub **Kolumna „Saldo” na wyciągach**) wydruk wyciągu może przyjmować różną formę. Patrz dokładny opis w pkt. 12.6 Parametry.

Na wydruku pod tabelą z przelewami znajduje się zestawienie prowizji dla poszczególnych rodzajów operacji (ME, WY, WE, K, Pozostałe), Liczba operacji (liczba wszystkich operacji danego typu na danym wyciągu) oraz Kwota prowizji (suma kwot prowizji pobrana od danego rodzaju operacji).

Na dole każdego wyciągu znajduje się zapis „*Oprocentowanie na dzień...*” - jest to data powstania/wygenerowania przez bank wyciągu, nie mylić z datą drukowania wyciągu, która znajduje się na samym dole dokumentu po zapisie „*Nie wymaga podpisu ani stempla*”.

6.5. Płatności masowe

Menu „**Rachunki** → **Płatności masowe**” (Rys. 10) umożliwia użytkownikowi Serwisu przeglądanie oraz eksportowanie wpłat dokonanych na jego rzecz (wpłaty w ramach płatności masowych) z zadanego okresu, kwoty lub kontrahenta dla dowolnego (dostępnego w Serwisie) rachunku bieżącego wybranej firmy lub jednostki organizacyjnej. Pomocny jest tu przycisk **Pokaż filtr**, dzięki któremu możliwe jest filtrowanie wyświetlanych operacji.

Po wskazaniu wybranego rachunku w polu **Rachunek** użytkownik ma możliwość uzyskania wyciągu. Zasady działania filtru podobne jak w historii rachunku (patrz opis Rachunki → Historia). Natomiast po wyborze opcji „*Dostępne rachunki wszystkich jednostek organizacyjnych*” następuje zmiana ustawień domyślnych na filtr „**Z ostatnich...Dni**”, a wyciągi są niedostępne. Maksymalny zakres dat dla historii ze wszystkich rachunków wynosi 7 dni.

Ponadto użytkownik może wydrukować **potwierdzenia** lub **zestawienia** operacji wpłat w formacie PDF, przez wybranie właściwego typu dokumentu w polu **Typ dokumentu** i wybór w polu **Akcja** opcji **Wydruk**.

Aby zautomatyzować procesy księgowe i ewidencję wpłat w systemie finansowo-księgowym użytkownika, istnieje możliwość zapisu **Potwierdzenia** (w formacie PDF) lub **Zestawienia** operacji aby wyeksportować do pliku. W tym celu należy wybrać w polu **Typ dokumentu** właściwy typ dokumentu (potwierdzenie lub zestawienie). Po wybraniu w polu **Akcja** opcji **Eksport**, wyświetli się nowe pole **Format pliku**, gdzie należy wskazać odpowiedni z dostępnych format: PDF, SIMP, Przecinkowy typ2, CSV, XLS, ELIXIR, VideoTEL, Plik definiowany, OTAGO (**UWAGA!** Format OTAGO uwzględnia wyłącznie rachunki wirtualne, więc w pliku wynikowym powinny być tylko operacje z rachunkiem wirtualnym), XML.

Płatności masowe Ukryj filtr

Rachunek: Wyciąg: 004/2017 (2017-08-01 do 2017-08-31)

☐ Z ostatnich: 7 Dni Tekst:

☒ Od: 2017-02-16 Do: 2017-09-14 Od kwoty: PLN Do kwoty: PLN

Rodzaj: Pozycji na stronie: 100

Szukaj

Zestawienie operacji od 2017-02-16 do 2017-09-14

<input type="checkbox"/>	Kontrahent / Tytuł	Kwota	Saldo	Data
<input type="checkbox"/>	Szkoła Podstawowa im. Jana z Kolna Wpłata testowa	155.55	100 534.40	2017-02-17
<input type="checkbox"/>	Szkoła Podstawowa im. Jana z Kolna Wpłata testowa	50.05	100 378.85	2017-02-17
<input type="checkbox"/>	Szkoła Podstawowa im. Jana z Kolna Wpłata testowa	101.00	100 328.80	2017-02-17
<input type="checkbox"/>	Lamer Przybysław Wpłata SKO z aplikacji mobilnej	3.00	100 227.80	2017-02-16

4 z 4

Typ dokumentu: Potwierdzenia
Akcja: Wydruk

Wykonaj

Rys. 10 Okno „Płatności masowych”

6.6. Lista przelewów dewizowych

Menu „**Rachunki** → **Przelewy dewizowe**” umożliwia użytkownikowi Serwisu przeglądanie operacji księgowych (przelewy zagraniczne) z zadanego okresu, określonego kontrahenta i rodzaju operacji, dla (dostępnego w Serwisie) rachunku bieżącego wybranej firmy lub jednostki organizacyjnej. W tabeli zwarte są informacje: nazwa kontrahenta/tytuł operacji, kwota, waluta, data wykonania operacji, status. Ponadto, zapis danych można wyeksportować do pliku w formacie PDF, wydrukować.

6.7. Blokada środków

Menu „**Rachunki** → **Blokady środków**” wyświetla *Listę blokad* (o ile takie zostały założone), gdzie klient ma możliwość przeglądania i wydruku listy zablokowanych środków na wybranym (z rozwijanej listy) rachunku, w formacie: *Data operacji* – data założenia blokady, *Opis blokady* i *Kwota*, *Data końca* (dla blokad komorniczych jest to puste pole, wypełnione dla blokad kartowych). W wyświetlonej tabeli widoczne są wszystkie rodzaje blokad (komornicze, kartowe i inne).

Lista blokad

Rachunek:

Data operacji	Opis blokady	Kwota	Data końca
2016-08-11		2 244.00 PLN	

Drukuj

Tak jak w przypadku rachunku bankowego w PLN, jeżeli na rachunek walutowy nałożono blokadę komorniczą, to program pomniejszy dostępne środki na rachunku o wysokość danej blokady przeliczonej:

- po kursie NBP kupna waluty (zgodnie z Art. 889(1) Kodeksu postępowania cywilnego), jeżeli w banku pozyskiwana jest **Tabela C** kursów NBP,
- po kursie średnim waluty aktualnym w momencie wystawienia blokady, jeżeli w banku pozyskiwana jest **Tabela A** kursów NBP.

6.8. Rachunki powiernicze

Menu „**Rachunki** → **Rachunki powiernicze**” wyświetla listę rachunków powierniczych służących do rozliczeń pieniężnych wynikających z umowy powierniczej, zawartej między powiernikiem i powierającym.

Rachunki powiernicze - inwestycje				
Inwestycja	Rachunek	Kwota inwestycji	Wpłacono	
Szkola	saldo: 2 111 340,99 PLN wolne środki: 2 111 340,99 PLN	56 600,00 PLN	6 100,00 PLN	Etapy inwestorzy
Boisko szkolne	saldo: 85 302,51 PLN wolne środki: 34 802,51 PLN	0,00 PLN	0,00 PLN	Etapy inwestorzy

Zakładka umożliwia wgląd w szczegóły (etapy, listę inwestorów) dotyczące inwestycji prowadzonej na danym rachunku deweloperskim.

W tabeli znajduje się:

- ✓ opis inwestycji,
- ✓ numer rachunku powierniczego, na którym prowadzone są rachunki wirtualne,
- ✓ saldo i wolne środki znajdujące się na rachunku,
- ✓ kwota inwestycji czyli suma kwot wszystkich etapów inwestycji,
- ✓ suma wpłat wszystkich inwestorów.

Przyciski znajdujące się po prawej stronie tabeli:

- ✓ **Etapy** – pozwala na podgląd zestawienia etapów danej inwestycji (numer etapu, nazwa etapu, kwota etapu czyli suma wpłat wszystkich inwestorów dla danego etapu inwestycji);
- ✓ **Inwestorzy** – pozwala na podgląd listy inwestorów. Na liście widoczne są kolumny: *Nazwa inwestora*, *Rachunek inwestora*, *Wpłacona kwota*, *Etap*. Kliknięcie w tekst znajdujący się w kolumnie *Etap* wybranego z listy inwestora powoduje wyświetlenie informacji:

Rachunki powiernicze - etapy inwestora			
Inwestycja: Szkoła			
Inwestor: Inwestor - 2			
Numer etapu	Nazwa etapu	Kwota etapu	Wpłacono
1	budynek	7 800,00 PLN	100%
2	park	33 800,00 PLN	28 830,00 PLN (85%)
3	plac zabaw	10 400,00 PLN	(0%)

[Powrót](#)

Natomiast kliknięcie w ostatnią kolumnę - *historia operacji* - wybranego inwestora powoduje wyświetlenie tabeli z wpłatami i wypłatami:

Rachunki powiernicze - historia inwestora			
Inwestycja: Szkoła			
Inwestor: Inwestor - 2			
Data operacji	Wpłata	Wypłata	
2018-05-11	36 630,00 PLN	0,00 PLN	
2018-06-26	0,00 PLN	158,00 PLN	

[Powrót](#) [Eksport do pliku PDF](#)

Przyciskiem **Eksport do pliku PDF** można wyeksportować zestawienia wpłat i wypłat do pliku PDF.

6.9. Wyciąg w formacie JPK

Wyciąg w formacie JPK

Rachunek

Numer rachunku:

Właściciel: Firmoński sp. z o.o.
Szczepieszyn ul. Krótka 35/86
22-431 Łękolody

Urząd Skarbowy

Nazwa US: ----- wybierz -----

Pozostałe dane

Od daty: 2017-08-13

Do daty: 2017-09-13

Cel złożenia: złożenie deklaracji

Generuj plik JPK

Jednolity Plik Kontrolny to zestawienie finansowe generowane z systemów informatycznych przedsiębiorstwa, tworzone przez eksport informacji z systemów informatycznych zawierających wiadomości o operacjach gospodarczych za podany okres.

Jednolity Plik Kontrolny ma w założeniach uprościć i skrócić proces kontroli podatkowej.

Okno **Wyciąg w formacie JPK (Rachunki → Wyciąg w formacie JPK)** umożliwia wybór:

- ✓ rachunku z rozwijanej listy;
- ✓ nazwy Urzędu Skarbowego odpowiedniego dla klienta. Przy pierwszym otwarciu zakładki należy wskazać właściwy Urząd Skarbowy, chyba, że wcześniej podany był dla wybranego rachunku w banku, wtedy będzie już podstawiony;
- ✓ daty (Od daty - Do daty);
- ✓ celu złożenia.

Przycisk **Generuj plik** pozwala na automatyczne generowanie pliku JPK.

7. Lokaty

Serwis umożliwia obsługę depozytów dostępnych w serwisie Internet Banking poprzez:

- przeglądanie lub wydruk szczegółowych danych lokaty, m.in. salda, oprocentowania, daty zapadania,
- przeglądanie historii operacji wykonanych na lokatach dostępnych przez Internet Banking,
- zmianę nazwy rachunku lokaty,
- zakładanie lokaty,
- przeglądanie lokat zlikwidowanych.

7.1. Lista lokat

Okno „**Lista lokat**” (Rys. 11) zawiera wszystkie aktualnie dostępne w Serwisie depozyty wybranej firmy lub jednostki organizacyjnej. Z poziomu „**Listy lokat**” klient ma możliwość:

- wyboru jednostki organizacyjnej za pomocą przycisku **Pokaż jednostki**; przycisk jest widoczny, jeżeli zostanie ustawiony parametr **Z podziałem na jednostki organizacyjne** (Ustawienia → Parametry → Rachunki → **Podział rachunków na jednostki organizacyjne**). Natomiast, jeśli zostanie wybrana wartość **Bez podziału na jednostki organizacyjne** wówczas zostaną wyświetlone wszystkie dostępne lokaty wszystkich jednostek organizacyjnych i przycisk nie będzie widoczny.
- podglądu zestawienia aktywnych lokat (w układzie: liczba lokat, łączna kwota lokat i waluta) za pomocą przycisku **Pokaż podsumowanie**;
- przeglądania szczegółowych informacji o lokacie.

UWAGA! Do lokaty ma dostęp osoba zakładająca lokatę oraz osoby upoważnione do podpisu na rachunku, z którego zakładana jest lokata.

Lokaty				
Nazwa rachunku	Waluta	Oprocentowanie	Saldo	Termin zapadania
Dep.z ter. 12 mcy dla osob prywat USD	USD	zmienne 1,4000 %	2 257,40	2018-11-25
Historia				
Depozz term.3 m-cy dla roln.in.-podatek	PLN	zmienne 10,0000 %	345,18	2018-01-19
Historia				
DEPOZYT TEST 08_01_2016	PLN	zmienne 0,0000 %	543,00	2017-12-22
Historia				
Depozyty terminowe 1 miesięczne	PLN	zmienne 2,5000 %	8 202,25	2018-01-08
Historia				
Depozyty z term.12 m-cy dla osób prywat.	PLN	zmienne 0,5610 %	4 000,00	2018-04-13
Historia				
LOKATA OVERNIGHT SBR TEST	PLN	zmienne 5,3000 %	200,00	2018-02-06
Historia				
Lokata tylko do podglądu	PLN	zmienne 4,0000 %	107,91	2017-12-29
	USD		2 257,40	
	PLN		13 398,34	
<div>Otwórz lokatę Drukuj</div>				

Rys. 11 Okno „Lista lokat”.

Dla każdej z lokat na liście wyświetlane są:

- **Nazwa rachunku** - numer i nazwa rachunku lokaty,
- **Oprocentowanie**,
- aktualne **Saldo**,
- **Waluta** lokaty,
- **Termin zapadania** - data zapadania lokaty

Po wybraniu konkretnej lokaty wyświetlane są dla niej następujące szczegółowe dane:

- numer i nazwa rachunku lokaty,
- pełne dane adresowe właściciela lokaty,
- waluta lokaty,
- rodzaj lokaty (odnawialna, nieodnawialna),
- oprocentowanie (stałe, zmienne),
- data otwarcia,
- data zapadania lokaty,
- okres lokaty,
- data zapadania lokaty,
- odsetki bieżące,
- odsetki na koniec,
- saldo,

The screenshot shows a web interface titled "Informacje o lokacie". Below the title is a sub-header "Dane lokaty". The main content area displays the following information:

Nazwa lokaty	Dep.z ter. 12 mcy dla osob przyw USD
Numer rachunku	<input type="text"/>
Właściciel	Firmoński sp. z o.o. Szczepieszyn ul. Krótka 35/86 22-431 Łękołody
Waluta	USD
Rodzaj lokaty	odnawialna
Oprocentowanie	zmienne 1,4000 %
Data otwarcia	2016-11-25
Data zapadania	2017-11-25
Okres lokaty	12 - miesięczna
Odsetki bieżące	3,16 USD
Odsetki na koniec	6,93 USD
Saldo	2 251,79 USD

At the bottom right of the form are two green buttons: "Zmień nazwę" and "Drukuj".

Rys. 12 Okno „Informacje o lokacie”

Oprócz informacji o lokacie użytkownik ma również do wyboru następujące polecenia:

- **Zamknij lokatę** – przycisk do likwidacji lokaty jest dostępny tylko dla pracowników firmy, którym udostępniono w siedzibie Banku uprawnienie „likwidacja rachunku”. Lokata zostanie zlikwidowana według definicji lokaty (umowy zawartej z bankiem), a środki zostaną przeniesione na rachunek, który można wybrać w polu **Przenieś środki na rachunek**.
- **Zmień nazwę** - zmiana bankowej nazwy rachunku lokaty na własną; powrót do nazwy nadanej przez Bank jest możliwa za pomocą przycisku **Przywróć domyślne** w oknie „**Zmiana nazwy rachunku**”,
- **Drukuj** – wydruk informacji szczegółowych wybranej lokaty,
- **Przelej środki na rachunek** – opcja dostępna tylko dla określonego typu lokat (zależy od warunków lokaty), pozwala na zmianę rachunku, na który zostanie przebiegowana zakończona lokata.

7.2. Historia operacji

Historię wykonanych operacji na wybranym rachunku lokaty zobaczyć można otwierając:

- Menu „**Lokaty** → **Operacje**” a następnie wybierając z rozwijanej listy rachunek (pole **Rachunek**) oraz zakres czasowy.
- Listę lokat** a następnie używając polecenia **Historia**.

Funkcjonalność identyczna jak w przypadku menu „**Rachunki** → **Operacje**” dla rachunków bieżących (zob. rozdz. 6.3 „**Historia**”), z tą różnicą, że wszystkie działania dotyczą lokat.

7.3. Wyciągi

Funkcjonalność identyczna jak w przypadku menu „**Rachunki** → **Wyciągi**” dla rachunków bieżących (zob. rozdz. 6.4 „**Wyciągi**”), z tą różnicą, że wszystkie działania dotyczą lokat.

7.4. Zakładanie lokaty

Możliwość założenia lokaty jest uzależniona od jej dostępności w Serwisie. Lista dostępnych lokat dla każdego bieżącego rachunku wybranej firmy lub jednostki organizacyjnej jest wyświetlona w oknie „**Otwieranie lokaty – krok 2/4**” - Rys. 13. Okno dostępne jest po wybraniu menu: **Lokaty** → **Lista lokat** → przycisk **Otwórz lokatę** → „**Otwieranie lokaty – krok 1/4**”, gdzie należy wskazać rachunek powiązany z lokatą, poprzez kliknięcie na numer rachunku, jest to rachunek, z którego zostaną przebrane środki na wybraną lokatę. Lokatę można założyć tylko w takiej walucie, w jakiej jest prowadzony rachunek powiązany (tzn.: lokatę w euro można założyć tylko z rachunku prowadzonego w euro itd.).

Otwieranie lokaty - krok 2/4

Rachunek powiązany z lokatą
Numer rachunku:
Dostępne środki: 66 524,67 PLN

Dostępne typy lokat

Lokata	Waluta	Oprocentowanie
Dep.term.9m-cy prz.sp.pr.opr.st-4%	PLN	stałe 0,9010 %
Dep.z ter. 12 mcy dla osób prywat. USD	USD	zmienne 1,4000 %
Dep.z term.1 mca dla roln.ind.+1,20%-pod	PLN	zmienne 0,0000 %
Dep.z term.12 m-cy dla roln.ind.-podatek	PLN	stałe - zależne od kwoty lokaty
Dep.z term.3mcy roln.ind.LATO opr.4,10%	PLN	zmienne 3,2500 %
Depoz.z term.12 mcy dla osób prywat.-EURO	EUR	zmienne 1,6000 %
Depoz.z term.3 m-cy dla roln.in.-podatek	PLN	zmienne 2,9000 %
Depoz.z term.6 m-cy roln.indw. plus 1,4%	PLN	zmienne 22,0000 %
Depozyty terminowe 1 miesięczne	PLN	zmienne - zależne od kwoty lokaty
Depozyty z term.12 m-cy dla osób prywat.	PLN	zmienne - zależne od liczby pełnych miesięcy
Lokata Promocyjna 12M	PLN	zmienne 2,0000 %

Rys. 13 Lista dostępnych typów lokat w oknie „Otwieranie lokaty – krok 2/4”.

W celu założenia lokaty tzn. otwarcia rachunku dla określonego typu lokaty należy:

- z menu wybrać **Lokaty** → **Otwórz lokatę**;
- wybrać rachunek, z którego będą pobrane środki na założenie lokaty (w rezultacie w oknie ukaże się lista dostępnych lokat, które można założyć z danego rachunku **Otwieranie lokaty – krok 2/4**);
- wybrać typ lokaty, klikając na jej nazwę,
- w oknie „**Otwieranie lokaty – krok 3/4**” (Rys. 14) prezentowane są parametry wybranej lokaty (mogą być różne w zależności od rodzaju lokaty):
 - kwota lokaty** - **Uwaga!** Zadeklarowana kwota lokaty musi:
 - mieścić się w podanym przedziale: minimalna/maksymalna granica kwoty lokaty,

- w przypadku niektórych lokat być wielokrotnością podanej wartości (rysunek poniżej: *Otwieranie lokaty – krok 3/4*);
 - **rodzaj lokaty** - czy lokata ma się automatycznie odnowić po upływie terminu zapadania („**Odnawialna**”), czy też nie („**Nieodnawialna**”);
 - **miejsce dopisywania odsetek od lokaty**; zaznaczenie opcji „**Do salda lokaty**” spowoduje, iż kwota lokaty zostanie powiększona o odsetki, w przeciwnym razie (opcja „**Do salda rachunku**”), odsetki zostaną dopisane do rachunku, z którego dana lokata została założona (w zależności od typu nowo zakładanej lokaty, opcje wyboru przedłużania lokaty i lokalizacji odsetek mogą być dostępne lub nie);
 - **Regulamin**, z którego tekstem należy się zapoznać klikając w tekst: „**Oświadczam, że zapoznałem się z treścią Regulaminu Lokaty i Tabeli Opłat i Prowizji oraz akceptuję ich treść. Jestem świadomy warunków zerwania lokaty!**” a następnie potwierdzić zapoznanie przez zaznaczenie pola kwadratu;
 - **Arkusz informacyjny dla deponentów** – należy potwierdzić otrzymanie arkusza przez zaznaczenie pola kwadratu;
 - **data zapadania** - dostępna przy **Lokacie internetowej 0 dni** („**Data zakończenia lokaty**”), gdzie ustawiany jest termin zakończenia lokaty;
- zatwierdzić dane nowej lokaty przez naciśnięcie przycisku **Dalej** w bieżącym oknie oraz **Zapisz** w następującym po nim oknie weryfikacji danych „**Dane nowej lokaty – weryfikacja danych**”. Zrezygnować z założenia lokaty można za pomocą przycisku **Anuluj**.

Rys. 14 Dane lokaty w oknie „Otwieranie lokaty – krok 3/4”.

Prawidłowe zakończenie definiowania parametrów nowej lokaty powoduje automatyczne utworzenie i dodanie zlecenia przelewu podanej kwoty z wybranego rachunku na rachunek nowej lokaty (pojawi się komunikat: „**Dyspozycja została przyjęta**”). Przelew ten pojawi się na liście przelewów oczekujących na akceptację i podpis (zob. rozdz. 9.1 „*Lista przelewów*”).

Założenie lokaty następuje w momencie zaakceptowania i podpisania przelewu. Wówczas nowa lokata zostanie dopisana do listy lokat, dostępnej z menu „**Lokaty** → **Lista**” (okno „**Lista lokat**” - Rys. 11). Od tej chwili można przeglądać jej dane.

Istnieje możliwość założenia lokat:

- krótkoterminowej typu „**Overnight**” pod warunkiem, że została ona wcześniej uruchomiona dla wybranego rachunku w siedzibie Banku. Wówczas jest ona widoczna na liście dostępnych typów lokat. Podczas zakładania lokaty „**Overnight**” należy zwrócić szczególną uwagę na:
 - dopuszczalną datę zakładania lokaty (lokata należy zakładać tylko w wymienione dni tygodnia);
 - określoną minimalną kwotę lokaty (minimum wkładu);
 - minimalną kwotę, która zostaje pozostawiona na rachunku;
- z określoną datą zapadania („**Lokata internetowa 0 dni**”) pod warunkiem, że jak w przypadku lokaty Overnight lokata taka została wcześniej udostępniona dla wybranego rachunku. Wówczas widoczna jest ona na liście dostępnych typów lokat. Lokaty mogą być zakładane przez X dni (np. 18.04, 21.04, 25.04, 26.04, 30.04, 1.05, 2.05, 5.05, 10.05, 15.05, 18.05) z jedną datą zapadania (np. na 20.05.2016).

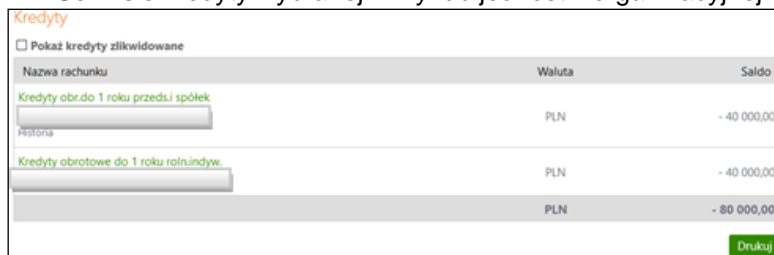
8. Kredyty

Serwis umożliwia obsługę dostępnych kredytów przez:

- przeglądanie lub wydruk szczegółowych danych kredytu, m.in. salda i oprocentowania,
- zmianę nazwy rachunku kredytu,
- przeglądanie harmonogramu spłat rat kredytu.

8.1. Lista kredytów

Okno „**Lista kredytów**” (Rys. 15) dostępne przez wybranie zakładki **Kredyty** → **Lista kredytów**, zawiera wszystkie dostępne w Serwisie kredyty wybranej firmy lub jednostki organizacyjnej.

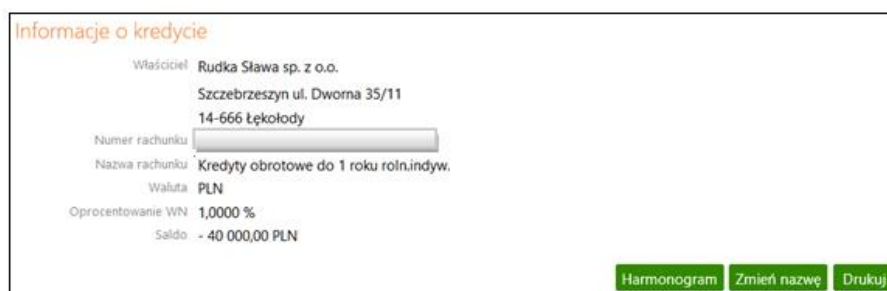


Kredyty		
<input type="checkbox"/> Pokaż kredyty zlikwidowane		
Nazwa rachunku	Waluta	Saldo
Kredyty obr. do 1 roku przedsi. spółek	PLN	- 40 000,00
Kredyty obrotowe do 1 roku roln.indyw.	PLN	- 40 000,00
	PLN	- 80 000,00

Rys. 15 Okno „Lista kredytów”.

Dla każdego z kredytów wyświetlane są:

- numer i nazwa rachunku kredytu (**Nazwa rachunku**),
- aktualne saldo (**Saldo**),
- waluta kredytu (**Waluta**),



Informacje o kredycie	
Właściciel	Rudka Sława sp. z o.o.
	Szczepieszyn ul. Dworna 35/11
	14-666 Łękołody
Numer rachunku	
Nazwa rachunku	Kredyty obrotowe do 1 roku roln.indyw.
Waluta	PLN
Oprocentowanie WN	1,0000 %
Saldo	- 40 000,00 PLN
Harmonogram Zmień nazwę Drukuj	

Rys. 16 Okno „Informacje o kredycie”.

Oprócz informacji o kredycie użytkownik ma również do wyboru następujące polecenia:

- **Harmonogram** – wyświetlenie harmonogramu spłat rat kredytu,
- **Zmień nazwę** – zmiana bankowej nazwy rachunku kredytu na własną; powrót do nazwy nadanej przez Bank jest możliwa za pomocą przycisku **Przywróć domyślne** w oknie „Zmiana nazwy rachunku”,
- **Drukuj** – wydruk informacji szczegółowych wybranego kredytu oraz wydruk harmonogramu spłaty kredytu.

8.2. Historia operacji

Menu „**Kredyty** → **Operacje**” wyświetla historię wykonanych operacji na wybranym rachunku kredytowym. Funkcjonalność identyczna jak w przypadku menu „**Rachunki** → **Operacje**” dla rachunków bieżących (zob. rozdz. 6.3 „*Historia*”), z tą różnicą, że wszystkie działania dotyczą kredytów.

8.3. Wyciągi

Funkcjonalność identyczna jak w przypadku menu „**Rachunki** → **Wyciągi**” dla rachunków bieżących (zob. rozdz. 6.4 „*Wyciągi*”), z tą różnicą, że wszystkie działania dotyczą kredytów. Na wydruku wyciągu kredytowego są widoczne operacje pozabilansowe, np. dotyczące spłaty odsetek.

9. Przelewy

Serwis umożliwia następujące operacje związane z przelewami:

- Tworzenie przelewów krajowych: dowolnych oraz dedykowanych (np. podatkowych);
- Tworzenie przelewów dewizowych;
- Import przelewów w formacie **ELIXIR-O**, **VideoTel**, **Plik definiowany** lub **Polecenia zapłaty CitiDirect** z innych systemów finansowych;
- Podpisywanie przelewów za pomocą karty kryptograficznej;
- Akceptację, modyfikację, usuwanie i wydruk wybranych przelewów;
- Wycofanie podpisów i/lub akceptacji wybranych przelewów;
- Wyszukiwanie przelewów za pomocą uproszczonego lub zaawansowanego filtru;
- Grupowanie przelewów oraz wykonywanie operacji na przelewach z wybranej grupy;
- Dodanie kontrahenta podczas wykonywania przelewu.

9.1. Lista przelewów

Zakładka **Przelewy** → **Lista przelewów** otwiera okno „**Lista przelewów**” (Rys. 17), które wyświetla wszystkie niezaksięgowane (oczekujące na realizację) przelewy. Domyślnie są to przelewy z rachunków bieżącej jednostki organizacyjnej. Jednostka organizacyjna jest wybierana w oknie **Lista rachunków** dostępna po wybraniu zakładki **Rachunki** → **Pokaż jednostki lub Ustawienia** → **Jednostki organizacyjne**. Listę przelewów można dowolnie komponować w zależności od wybranych ustawień filtra. Użytkownik może sam określić kryterium filtracji. W tym celu ma możliwość skorzystania z uproszczonego filtra, wybierając rachunek i status (opis uproszczonych filtrów poniżej) albo może posłużyć się zaawansowanym filtrem **Pokaż filtr**, określając w nim dokładniejsze kryteria filtracji (zob. rozdz. „**Filtr przelewów**”).

Należy pamiętać, aby po każdej zmianie kryteriów filtra użyć przycisku **Szukaj**

Typ	Rachunek nadawcy	Rachunek odbiorcy	Tytuł	Kwota	Waluta	Data	Status
<input type="checkbox"/>	Rachunek dla przedsiębiorcy USD	Przelew wewnętrzny	Nabawa 10/07/12	191,33	USD	2016-09-27	zaksięgowano
<input type="checkbox"/>	Rachunek dla przedsiębiorcy PLN	LOKATA	OTWARCIE KONTA DLA ROLAND-RODZIC	200,00	PLN	2016-09-13	niezaksięgowano

Rys. 17 Okno „Lista przelewów”.

Lista przelewów (Rys. 17) prezentowana jest w postaci tabeli, która zawiera następujące pola:




- Pierwsza kolumna – kwadraty do zaznaczenia/odznaczenia przelewów w celu wykonania na nich określonej operacji; zaznaczenie/odznaczenie pierwszego kwadratu w nagłówku tabeli spowoduje zaznaczenie wszystkich przelewów na liście,
- **Typ** – ikonki charakteryzujące typ przelewu na liście przelewów umożliwiają szybkie odszukanie przelewu,
- **Rachunek nadawcy** lub zamiennie **Z rachunku** – numer i nazwa rachunku nadawcy przelewu,
- **Rachunek odbiorcy** lub zamiennie **Na rachunek** – nazwa i adres odbiorcy przelewu. Rachunek zaznaczony na czerwono – (niezaufany) świadczy o tym, że kontrahent nie był dodany do bazy kontrahentów i/lub wcześniej nie był wczytany w czasie importu, lub został dodany do bazy kontrahentów bez auroryzacji. Po podświetleniu kursorem numeru konta pojawia się informacja:

393465	16 8787 0000 0007 4131 2000 0010	1740 5054 2811 1010 0000 012	Rachunek niezauważony!	12,00	USD	2017-01-09	■ ■
--------	----------------------------------	------------------------------	------------------------	-------	-----	------------	---



Dodatkowo po kliknięciu w szczegóły przelewu, wyświetli się informacja (jeśli przelew został zmodyfikowany) kto i kiedy go modyfikował,

- **Tytuł** – opis przelewu,
- **Kwota/Waluta** – kwota i waluta przelewu,
- **Data** – data realizacji przelewu,
- **Status** – aktualny status autoryzacji i akceptacji przelewu (opis poniżej), P – podpis, A – akceptacja.

Status autoryzacji może przyjmować następujące wartości:

-  „Brak podpisów” – przelew niepodpisany;
-  „Częściowo podpisany” – przelew podpisany przez **N** uprawnionych osób, jednakże niespełnione jeszcze zostały wymagania zdefiniowane w regułach autoryzacji, aby przelew uznać za całkowicie podpisany. Cyfra w środku, która widoczna jest po ustawieniu kursora na kwadracie informuje ile podpisów złożono;
-  „Podpisany” – przelew całkowicie podpisany.

Status akceptacji może przyjmować następujące wartości:

-  „Brak akceptacji” – przelew niezaakceptowany,
-  „Zaakceptowany” – przelew zaakceptowany,

- **Ostatnia kolumna** – udostępnia poszczególne polecenia: **szczegóły / podpisz / akceptuj** lub **podpisz i akceptuj** (w zależności od ustawień **Ustawienia** → **Parametry** → **Przelewy** → **Akceptacja przelewów**) bezpośrednio dla wybranego z listy przelewu. Polecenie „**szczegóły**” otworzy nowe okno zawierające pełne dane wybranego przelewu. Dane te można ewentualnie zmodyfikować przyciskiem **Modyfikuj**. Modyfikacja zaakceptowanego i podpisanego przelewu zmienia jego status na niepodpisany i niezaakceptowany. Przy modyfikacji przelewu nie ma możliwości zmiany rachunku odbiorcy. Nie ma także możliwości modyfikacji przelewów z zamkniętej paczki.

W przypadku wybrania przelewów **odrzuconych/usuniętych/zrealizowanych** (filtr w polu „**Status**” – **Odrzucone/Usunięte/Zrealizowane**) przez użycie polecenia z tabeli „**wykonaj ponownie**” zostanie przekierowany do zmodyfikowania i ponownie powróci do listy przelewów czekających na podpis i akceptację.

Należy mieć na uwadze, że przy autoryzacji aplikacją nPodpis do obsługi certyfikatu podpisanie przelewu realizowane jest w tej aplikacji.

W przypadku zastosowania silnego uwierzytelnienia Klienta, kod uwierzytelnienia wyświetli się w aplikacji nPodpis (opis w instrukcji Aplikacja nPodpis do obsługi certyfikatu)

Sortowanie danych w tabeli z przelewami: kliknięcie w nazwę kolumny spowoduje posortowanie danych w tabeli według jej zawartości. Wyświetlona zostaje jednocześnie strzałka (↑ ; ↓) pokazująca rodzaj sortowania:

- strzałka w górę oznacza, że posortowano rosnąco w dół kolumny
- strzałka w dół oznacza, że posortowano malejąco w dół kolumny

Powtórne kliknięcie w daną kolumnę zmienia kierunek sortowania.

UWAGA! W przypadku kolumny „**Rachunek odbiorcy**” i „**Rachunek nadawcy**” sortowanie odbywa się po nazwie a nie po numerze rachunku.

Ważne	
■	Przelew zostanie zrealizowany przez Bank tylko wtedy, gdy zostanie całkowicie podpisany, zaakceptowany w terminie określonym w dacie przelewu, jeżeli data jest wsteczna to w pierwszym dniu roboczym po podpisaniu.
■	Operacja modyfikacji przelewu usuwa jednocześnie jego akceptację oraz złożone podpisy.

Oprócz tabeli przelewów okno „**Lista przelewów**” (Rys. 17) zawiera również:

- Filtr uproszczony, który daje możliwość wskazania:

- Rachunku w polu **Rachunek** – określony numer rachunku, dostępne rachunki wszystkich jednostek organizacyjnych lub dostępne rachunki bieżącej jednostki organizacyjnej;
- W polu **Status** – statusu przelewów:
 - ✓ **Do podpisu**
 - ✓ **Do akceptacji**
 - ✓ **Podpisane**
 - ✓ **Zaakceptowane**
 - ✓ **Podpisane i zaakceptowane**
 - ✓ **Wszystkie powyższe**
 - ✓ **Podpisane częściowo**
 - ✓ **Bez podpisów**
- lub
 - ✓ **Zrealizowane**
 - ✓ **Odrzucone**
 - ✓ **Usunięte**
- Filtr zaawansowany **Pokaż filtr**, który umożliwia dokładniejsze określenie kryteriów filtracji żądanych przelewów (zob. rozdz. „Filtr przelewów”).
- Listę „**Pozycji na stronie**”, która umożliwia ustawienie optymalnej liczby przelewów wyświetlanych w pojedynczym oknie (10, 25, 50, 100),
- Na dole okna pod tabelą widnieje informacja o liczbie wyświetlonych w danym oknie przelewów, np. „50 z 300 (od 101 do 150)”,
- Przyciski do wykonania operacji na zaznaczonych przelewach:
 - **Podpisz** – otwarcie okna „**Autoryzacja przelewów**” (Rys. 22), służącego do podpisania przez uprawnionego użytkownika zaznaczonych przelewów,
 - **Akceptuj** – otwarcie okna „**Akceptacja przelewów**”, służącego do zaakceptowania przez uprawnionego użytkownika zaznaczonych przelewów,

Akceptacja przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
2	34,22	PLN

Czy na pewno chcesz zaakceptować wybrane (2) przelewy?

- Przyciski **Podpisz** i **Akceptuj** mogą być połączone w jeden przycisk **Podpisz i Akceptuj** w zależności od wybranej opcji w ustawieniach (patrz zakładka **Ustawienia** → **Parametry** → **Przelewy** → **Akceptacja przelewów**) pod warunkiem, że podpisywanie nie odbywa się za pomocą certyfikatu obsługiwane go za pomocą aplikacji nPodpis.
- W dole okna **Lista przelewów** znajduje się nieruchoma ramka, która zawiera następujące elementy:

W lewym rogu znajduje się dynamiczny sumator kwot i operacji, który na bieżąco pokazuje ilość i łączną kwotę zaznaczonych przelewów w PLN i dewizach.

PLN 3 / 22 134331,00 / 148 606,12	EUR 0 / 1 0,00 / 200,00	<input type="button" value="Podpisz"/> <input type="button" value="Akceptuj"/>
Modyfikuj Usuń Wycofaj akceptacje Wycofaj podpisy Drukuj		

Jak w powyższym przykładzie: **3 / 22** oznacza, że zostały zaznaczone 3 spośród 22 wszystkich przelewów; **134331,00** / 148 606,12 na łączną kwotę 134331,00 zł, a dostępne środki wynoszą 148 606,12 zł.

- W prawym dolnym rogu znajdują się polecenia **Modyfikuj**, **Usuń**, **Wycofaj akceptację**, **Wycofaj podpisy**, **Drukuj**, dzięki którym można jednym kliknięciem wykonać grupową zmianę na wielu zaznaczonych przelewach.

Operacje grupowe :

[Modyfikuj](#)
[Usuń](#)
[Wycofaj akceptacje](#)
[Wycofaj podpisy](#)
[Drukuj](#)

Po zaznaczeniu przelewów i wybraniu opcji **Modyfikuj** wyświetli się okno „**Modyfikacja przelewów**”, w którym można zmienić tytuł (dla przelewów, które zawierają sformatowany tytuł np. podatkowych, modyfikacja grupowa tytułu jest niedostępna), kwotę, datę oraz grupę wybranym przelewom. Modyfikacja pozwala na

dokonanie zmian grupowych. W przypadku, kiedy m.in. zmianie ulega kwota, modyfikację należy zatwierdzić jednorazowym hasłem, w pozostałych przypadkach nie ma takiej konieczności.

Modyfikacja przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
1	200,00	EUR
3	347,11	PLN

W tym oknie możesz zmodyfikować **tytuł**, **kwotę** oraz **datę** wybranym przelewom jednocześnie.

Wprowadź nowe wartości w poniższych polach, a następnie kliknij przycisk **Modyfikuj**.

Jeśli któregoś z pól nie chcesz modyfikować, pozostaw je puste.

Tytuł: dla przelewów, które zawierają sformatowany tytuł (np. do ZUS, podatkowych itp.), modyfikacja grupowa tytułu jest niedostępna

Kwota: modyfikacja kwoty wymaga autoryzacji

Data operacji:

Dodaj do grupy przelewów: ----- wybierz grupę ----- v

Anuluj

Modyfikuj

Polecenie **Usuń** przekieruje do okna „**Usuwanie przelewów**”, służącego do usunięcia przez uprawnionego użytkownika zaznaczonych przelewów z listy przelewów. Do usunięcia przelewu nie jest potrzebna karta kryptograficzna.

Usuwanie przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
1	200,00	EUR
2	102,12	PLN

Czy na pewno chcesz usunąć wybrane (3) przelewy?

Nie

Tak

Polecenia **Wycofaj akceptację**, **Wycofaj podpisy** przekieruje do okna „**Usuwanie autoryzacji przelewów**”, „**Usuwanie akceptacji przelewów**” z informacją o ilości i kwocie wybranych przelewów, gdzie uprawniony użytkownik może usunąć akceptacje lub podpis. Do usunięcia podpisu, akceptacji nie jest potrzebna karta kryptograficzna.

Usuwanie akceptacji przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
1	200,00	EUR
2	102,12	PLN

Czy na pewno chcesz wycofać akceptacje z wybranych (3) przelewów?

Nie

Tak

Polecenie **Drukuj**, wydrukuje listę wybranych przelewów w formacie PDF, ale uprzednio zostanie wyświetlony podgląd wydruku.

Bank Spółdzielczy w Naszej Miejscowości 18-400 Nasza Miejscowość ul. Spokojna 9A tel. (11) 222 33 44 (22) 333 44 55 fax. (33) 444 55 66		Firmoński sp. z o.o. Szczepczeszyn ul. Krótka 35/86 22-431 Łękolody		
Lista przelewów (WSZYSTKIE) za okres: od 2017-04-03 do 2019-04-03				
Numer rachunku: Dostępne rachunki dla jednostki: Firmoński sp. z o.o.		Liczba operacji w PLN: 1 Obciążenia w PLN: 200,00 Liczba operacji w USD: 1 Obciążenia w USD: 151,33		
Data	Szczegóły operacji	Kwota	Waluta	Adnotacje
2018-03-27	Odbiorca: Zymunt Bartłomiej Wosenna 11-111 Masło Tytuł: faktura 12/87/12 Nadawca: Firmoński sp. z o.o. Szczepczeszyn ul. Krótka 35/86 22-431 Łękolody	151,33	USD	
2018-03-13	Odbiorca: 83 51 Firmoński sp. z o.o. Szczepczeszyn ul. Krótka 35/86 22-431 Łękolody Tytuł: OTWARCIE LOKATY DEP. Z TERM. 12 M-CY DLA ROL. IND. - PODATEK Nadawca: 10 Firmoński sp. z o.o. Szczepczeszyn ul. Krótka 35/86 22-431 Łękolody	200,00	PLN	

UWAGA! Na wydruku z listy przelewów w nagłówku „**Numer rachunku**” – treść będzie adekwatna do opcji, jaka została wybrana w polu **Rachunek**. W przypadku, gdy drukujemy listę przelewów dotyczących bieżącej jednostki organizacyjnej to zamiast numeru rachunku mamy opis: „*Dostępne rachunki dla jednostki org.: NNN*”, analogiczny zapis pojawi się, gdy ustawiony jest filtr: „*Dostępne rachunki wszystkich jednostek org.*” (rys. powyżej). Aby w nagłówku pojawił się numer rachunku należy w polu **Rachunek** wybrać NRB i przy użyciu przycisku **Szukaj** wyfiltrować przelewy z tego rachunku. Po zaznaczeniu kwadratu/ów przy wybranych przelewach użyć przycisku **Drukuj**. Wówczas na wydruku będzie widoczny numer rachunku (rys. poniżej).

Bank Spółdzielczy w Naszej Miejscowości 18-400 Nasza Miejscowość ul. Spokojna 9A tel. (11) 222 33 44 (22) 333 44 55 fax. (33) 444 55 66		Firmoński sp. z o.o. Szczepczeszyn ul. Krótka 35/86 22-431 Łękolody		
Lista przelewów (WSZYSTKIE) za okres: od 2017-04-03 do 2019-04-03				
Numer rachunku: <input type="text"/> Nazwa rachunku: Rach. bież. dla przeds. i solek państw. Waluta rachunku: PLN Oprocentowanie MA: 9,7500 % * Oprocentowanie WN: 0,0000 % *		Liczba operacji w PLN: 1 Obciążenia w PLN: 200,00		
Data	Szczegóły operacji	Kwota	Waluta	Adnotacje
2018-03-13	Odbiorca: 83 51 Firmoński sp. z o.o. Szczepczeszyn ul. Krótka 35/86 22-431 Łękolody Tytuł: OTWARCIE LOKATY DEP. Z TERM. 12 M-CY DLA ROL. IND. - PODATEK	200,00	PLN	


9.1.1. Filtr przelewów

Serwis umożliwia użytkownikowi wykorzystanie zaawansowanego filtra w celu dokładnego określenia kryteriów, jakie muszą spełniać przelewy wyświetlane w tabeli w oknie „**Lista przelewów**” (Rys. 17).

Filtr pozwala wybrać:

- „**Z ostatnich**” (*dni, miesięcy*) – dowolna liczba dni lub miesięcy (od 1 do 999) na przestrzeni, której wykonano przelewy,
- „**Od daty**” – data początkowa okresu zawierającego szukane przelewy (domyślnie ustawiona na miesiąc wstecz),
- „**Do daty**” – data końcowa okresu zawierającego szukane przelewy (domyślnie ustawiona na miesiąc do przodu),

UWAGA! Zakres dat dla przelewów o statusie: *Zrealizowane*, *Odrzucone*, *Usunięte* jest ograniczony maksymalnie tylko do 90 dni (ok. 3 miesiące). Jeśli zostanie wybrany większy przedział czasowy, to program wyświetli komunikat „Maksymalny zakres dla przelewów zrealizowanych/odrzuconych/usuniętych wynosi 90 dni”. Zakres dat zmniejszyć można poprzez użycie filtra.

- „**Od kwoty**” – minimalna kwota szukanych przelewów,
- „**Do kwoty**” – maksymalna kwota szukanych przelewów,
- „**Tekst**” – dowolny tekst, który powinien zawierać szukane przelewy w swoim opisie (tytule) lub przez wprowadzenie nazwy kontrahenta. System automatycznie wypełni pole numerem rachunku kontrahenta, jeśli kontrahent zostanie wskazany z listy zarejestrowanych kontrahentów, która jest dostępna poprzez kliknięcie na ikonkę  widoczną obok pola „**Tekst**”. Można również wpisać NRB. Należy pamiętać, aby podać pełny numer NRB, 26 cyfr.
- „**Rodzaj**” – wybór typu przelewu, dostępne opcje:
 - „*Wszystkie*”
 - „*Przelewy dowolne*”
 - „*Przelewy do ZUS*”
 - „*Przelewy podatkowe*”
 - „*Przelewy dewizowe*”
 - „*Polecenia zapłaty*”
 - „*Autowypłaty*”
 - „*Lokaty*” – przelew na rachunek lokaty (założenie lokaty).
 - „*Zlecenia*”
- „**Status**” – wybór przelewów według statusu:
 - *Do podpisu*
 - *Do akceptacji*
 - *Podpisane*
 - *Zaakceptowane*
 - *Podpisane i zaakceptowane*
 - *Wszystkie powyższe*
 - *Podpisane częściowo*
 - *Bez podpisów*
 - *oraz:*
 - *Zrealizowane*
 - *Odrzucone*
 - *Usunięte*
- „**Operator**” – wybór przelewów wykonanych przez wybranego z listy operatora firmy. Domyślnie ustawione jest na „*Wszyscy*”. Operator z uprawnieniem nadzorcy ma dostęp do listy ze wszystkimi operatorami/ pracownikami firmy.

Lista przelewów

[Ukryj filtr](#) [Widok zagregowany](#)

Rachunek: Status:

☐ Z ostatnich: 14 Dni

☒ Od: Do:

Tekst:







Od kwoty: Do kwoty:

Rodzaj: Operator:

[Wyczyść](#) [Szukaj](#)

Przelewy z okresu: od 2015-12-12 do 2017-12-12 (WSZYSTKIE)

Pozycji na stronie: 100

ID	Typ	Rachunek nadawcy	Rachunek odbiorcy	Tytuł	Kwota	Waluta	Data	Status	P	A	
273200		Rach.bież.dla przedsi. sółek państw...	BUDŻEL HURTOWNIA MATERIAŁÓW BUDOWLA NYCH I OGÓLNOPRZEMYSŁOWYC UL. BAUKS	BUDŻEL HURTOWNIA MATERIAŁÓW BUDOWLA NYCH I OGÓLNOPRZEMYSŁOWYC UL. BAUKS	17,11	PLN	2016-01-22				szczegóły podpisz i akceptuj
273199		Rach.bież.dla przedsi. sółek państw...	BUDŻEL HURTOWNIA MATERIAŁÓW BUDOWLA NYCH I OGÓLNOPRZEMYSŁOWYC UL. BAUKS	BUDŻEL HURTOWNIA MATERIAŁÓW BUDOWLA NYCH I OGÓLNOPRZEMYSŁOWYC UL. BAUKS	17,11	PLN	2016-01-22				szczegóły podpisz i akceptuj

PLN 0 / 49 EUR 0 / 2
0,00 / 3 995,85 0,00 / 540,00

[Podpisz i Akceptuj](#) [Modyfikuj](#) [Usuń](#) [Wycofaj akceptację](#) [Wycofaj podpis](#) [Drukuj](#)

Rys. 18 Okno „Filtr przelewów”.

W dolnej części okna filtru, dostępne są następujące polecenia:

- **Wyczyść** – przywrócenie domyślnych ustawień wszystkich opcji filtru,
- **Szukaj** – uruchomienie filtracji, której efektem jest wyświetlenie listy przelewów spełniających zdefiniowane kryteria lub komunikat: „Brak przelewów”, jeśli takie przelewy nie istnieją.

Zamknięcie filtru odbywa się poprzez kliknięcie na przycisk o nazwie **Ukryj filtr**.

9.1.2. Podpisywanie przelewów

Ważne

Jeżeli klient w banku ma ustawiony sposób autoryzacji dyspozycji *Hasło logowania (tylko import przelewów)* to podpisywanie i modyfikacja grupowa przelewów jest zablokowana.

Podpisywanie przelewów w Serwisie przez uprawnionych operatorów może odbywać się przy użyciu **karty kryptograficznej (certyfikatu obsługiwanego za pomocą aplikacji nPodpis)**, przez wpisanie hasła jednorazowego przesłanego **SMS-em**, lub z listy haseł jednorazowych. Podpisać można również **PIN-em** wygenerowanym przez **Token Vasco**. Decyzję o sposobie podpisu przelewów należy zgłosić w siedzibie Banku, gdzie zostanie udostępniona odpowiednia usługa.

Podpisywanie przelewów hasłem SMS

Podpisywanie wybranych przelewów przez uprawnionego użytkownika realizowane jest poprzez zaznaczenie wybranych przelewów i naciśnięcie przycisku **Podpisz** lub **Podpisz i akceptuj** (w zależności od ustawień - **Ustawienia** → **Parametry** → **Przelewy** → **Niezależna od podpisu; Jednoczesna z podpisem** – opcja nieaktywna w przypadku podpisywania za pomocą certyfikatu obsługiwanego za pomocą aplikacji nPodpis) w oknie „**Lista przelewów**”.

Przy wyszukiwaniu przelewów do podpisu w tych oknach, pomocnym może być filtr **Status** → **Do podpisu**. Podpisywać przelewy można również w oknie „**Przelewy z grupy**” (Rys. 19) – są tu przelewy, które podczas wykonywania zostały posortowane do odpowiedniej grupy przelewów, okno poniżej (opis grupy przelewów, patrz pkt 9.8 Grupy przelewów).

Typ	Rachunek nadawcy	Rachunek odbiorcy	Tytuł	Kwota	Waluta	Data	Status	P.A.
<input type="checkbox"/>	RACHUNKI BIEŻĄCE P.P. ORAZ SPÓŁDZIE...	22 9084 1026 5181 8409 1011 7768 Maria Duszyńska	faktura 06/03/2018	531,45	PLN	2018-03-09	■	szeregiły podpisz akceptuj
<input type="checkbox"/>	RACHUNKI BIEŻĄCE P.P. ORAZ SPÓŁDZIE...	66 1930 1060 3982 0073 2881 0936 Konrad Franek	faktura nr 10/03/20218	124,67	PLN	2018-03-09	■	szeregiły podpisz akceptuj

Rys. 19 Okno „Przelewy z grupy”

Po użyciu przycisku **Podpisz** otworzy się okno o nazwie „**Autoryzacja przelewów**” (okno poniżej) gdzie system pokazuje liczbę i kwotę podpisywanych przelewów. Po użyciu przycisku **Zatwierdź** zostają one zatwierdzone, **Wstecz** – następuje rezygnacja z operacji podpisania przelewów.

Autoryzacja przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
6	102,66	PLN

Wstecz Zatwierdź

Następnie w wyświetlonym oknie „**Autoryzacja przelewów**” należy wpisać hasło jednorazowe i zatwierdzić przyciskiem **Wykonaj**.

Autoryzacja przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
6	102,66	PLN

Podaj hasło SMS: Anuluj Podpisz

Rys. 20 Okno - Podpis przelewów hasłem SMS

Istnieje możliwość dwuskładnikowego uwierzytelnienia się w trakcie zatwierdzania operacji. Po zastosowaniu w Banku ustawień tzw. silnego uwierzytelnienia, w oknie autoryzacji każdej operacji zostanie wyświetlone pole do wprowadzenia kodu uwierzytelnienia oraz hasła z SMS:

Rachunki Lokaty Kredyty **Przelewy** Zlecenia Kontrahenci Waluty Ustawienia Informacje Wnioski

Autoryzacja przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
1	2,00	PLN

Kod uwierzytelnienia: hasło SMS: Anuluj Podpisz

Rys. 21 Okno – dwuetapowy podpis przelewów z kodem uwierzytelnienia

Po wyjściu z okna autoryzacji przelewów (użyciu przycisku **Anuluj**) i przy braku zmiany danych przelewu po ponownym użyciu przycisku **Zatwierdź** nie jest generowane zapytanie o nowe hasło, pamiętany jest numer ostatnio pobieranego hasła, co widocznie zmniejsza wykorzystanie haseł jednorazowych lub opłat za SMS. Czas ważności hasła (SMS lub hasła ze zdraпки) wynosi od momentu prośby o wprowadzenie maksymalnie 10 minut. Wylogowanie użytkownika albo zmiana danych w przelewie unieważnia hasło.

O pomyślnym zakończeniu akcji program poinformuje wyświetleniem komunikatu „*Dyspozycja została przyjęta. Podpisano X z X*”

Podpisywanie kartą kryptograficzną (certyfikatem)

Ważne

Z uwagi na bezpieczeństwo zalecane jest umieszczenie karty kryptograficznej w czytniku bezpośrednio przed wykonaniem podpisu i usunięcie jej z czytnika natychmiast po podpisaniu przelewu.

Kolejne kroki podczas podpisywania kartą kryptograficzną:
Włożyć kartę elektroniczną do czytnika.

Podpisywanie wybranych przelewów przez uprawnionego użytkownika realizowane jest poprzez zaznaczenie wybranych przelewów i naciśnięcie przycisku **Podpisz** i **Akceptuj** w oknie „**Lista przelewów**”.

Do wyszukania przelewów do podpisu w tych oknach, pomocnym może być filtr **Status** → **Do podpisu**. Przelewy podpisywać można również w oknie „**Przelewy z grupy**” (Rys. 19) – są tu przelewy, które podczas wykonywania zostały posortowane do odpowiedniej grupy przelewów, okno poniżej (opis grupy przelewów, patrz pkt 9.11.3 Grupy przelewów).

Następnie wyświetli się poniższe okno „**Autoryzacja przelewów**” gdzie system pokazuje ile i na jaką kwotę podpisywane są przelewy.

Autoryzacja przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
8	315,66	PLN
1	15,00	EUR

W celu podpisania wybranych (9) przelewów, należy wykonać następujące czynności:

1. włożyć kartę elektroniczną do czytnika,
2. kliknąć przycisk 'Podpisz listę',
3. wprowadzić PIN karty, a następnie kliknąć przycisk 'Podpisz'
4. po zakończeniu podpisywania, usunąć kartę z czytnika

Uwaga:

Do prawidłowego działania podpisu elektronicznego przelewów konieczne jest środowisko Java(TM) Runtime Environment.

Jeśli nie wyświetla się przycisk 'Podpisz przelewy', należy:

1. wylogować się z Internet Bankingu,
2. ze strony www.java.com pobrać, a następnie zainstalować środowisko Java(TM) Runtime Environment,
3. ponownie uruchomić przeglądarkę i zalogować się do Internet Bankingu.

Rys. 22 Okno „Autoryzacja przelewów”.

W tym oknie jest możliwość wycofania się z podpisania przelewów przez wybranie przycisku **Anuluj**. Natomiast po kliknięciu przycisku **Podpisz listę** pojawi się okno „**Podpis przelewów**”

Podpis przelewów

Akceptujesz 9 przelewów na kwotę:
15,00 EUR ; 315,66 PLN ;

Czy akceptujesz powyższe dane ?

Rys. 23 Okno dialogowe „Podpis przelewów...”.

W powyższym oknie (Rys. 23), przed podpisaniem wybranych przelewów, można obejrzeć ich dane, klikając na przycisk **Szczegółowe informacje**. Po upewnieniu się, że przelewy zawierają prawidłowe dane, należy użyć przycisku **Dalej**. Wyświetli się następne okno „**Podpis przelewów – wybór certyfikatów**”, w którym zawarte są informacje dotyczące certyfikatu. W oknie tym możliwy jest wybór certyfikatu, jeżeli do komputera, w którym są wykonane przelewy, podłączono więcej niż jeden token z kartą elektroniczną z certyfikatem. Po wybraniu certyfikatu należy za pomocą przycisku **Dalej** przejść do okna „**Podpis przelewów – wprowadź PIN**”, wprowadzić PIN karty elektronicznej i zatwierdzić go przyciskiem **Dalej**. Spowoduje to wygenerowanie podpisu cyfrowego dla wybranych przelewów oraz wysłanie go do Banku, gdzie zostanie zweryfikowany i przyjęty lub ewentualnie odrzucony. Prawidłowe zakończenie autoryzacji przelewów powinno zakończyć się wyświetleniem komunikatu: „**Dyspozycja została**

przyjęta” oraz zmianą statusu podpisanych przelewów na „**Podpisany**” - ■ lub „**Częściowo podpisany**”- ■.

W celu rezygnacji z podpisywania przelewów należy kliknąć przycisk **Anuluj** w oknie „**Autoryzacja przelewów**” (Rys. 22), w oknie dialogowym (Rys. 23) i w każdym następnym wyświetlanym podczas podpisywania przelewu.

W przypadku, gdy upłynęła data ważności lub certyfikat został odwołany, wówczas program wyświetla odpowiedni komunikat, np.: „**Uwaga! Certyfikat wygasł!**”.

Podpisywanie Tokenem

Podpisywanie wybranych przelewów przez uprawnionego użytkownika realizowane jest poprzez zaznaczenie wybranych przelewów i naciśnięcie przycisku **Podpisz** w oknie „**Lista przelewów**”. Do wyszukania przelewów do podpisu w tych oknach, pomocny może być filtr **Status** → **Do podpisu**. Przelewy podpisywać można również w oknie „**Przelewy z grupy**” (Rys. 19) – są tu przelewy, które podczas wykonywania zostały przypisane do odpowiedniej grupy przelewów. Następnie wyświetli się okno „**Autoryzacja przelewów**” gdzie system pokazuje ile i na jaką kwotę podpisujesz przelewy. Przyciskiem **Wstecz** rezygnujesz z autoryzacji przelewów, przyciskiem **Zatwierdź** przechodzisz do następnego okna, gdzie w polu **Podaj PIN oraz hasło z tokena** wpisujesz 6 cyfr wyświetlonych na Twoim tokenie, po naciśnięciu okrągłego przycisku. Ciąg cyfr wyświetlonych na tokenie ważny jest przez około 2 minuty, z tym, że można podpisać nim tylko raz. Zatwierdzasz przyciskiem **Podpisz**, a program komunikuje prawidłowo wykonaną autoryzację: „*Dyspozycja została przyjęta. Podpisano X z X*”

Podpisywanie kartą kryptograficzną (certyfikatem) plus aplikacją nPodpis

Dokładny opis takiej autoryzacji przelewów znajduje się w instrukcji **Aplikacja nPodpis do obsługi certyfikatu**

9.1.3. Akceptacja przelewów

Możliwość akceptacji wybranych przelewów zapewnia większą elastyczność w zarządzaniu środkami Klienta. Często zdarzają się sytuacje, gdy decyzja o tym, czy dane przelewy zrealizować czy też nie, zależy od wpływu środków na rachunki firmy. Podpisywanie i akceptacja w serwisie mogą być niezależne od siebie i nieistotna jest kolejność ich wykonywania. Wówczas nie ma przeciwwskazań, aby przelewy zostały podpisane wcześniej, a osoba uprawniona do akceptowania przelewów zdecydowała, czy można dane przelewy już zrealizować, czy też nie. Istnieje też możliwość jednoczesnego podpisywania i akceptacji przelewów. Wówczas przelew zostanie zrealizowany przez jedną osobę uprawnioną do podpisu i akceptacji. W opcji menu: **Ustawienia** → **Parametry** → **Akceptacja przelewów** → **Modyfikuj** → w zależności od ustawienia wartości parametru: „**Niezależna od podpisu**” lub „**Jednoczesna z podpisem**” można zdecydować odpowiednio o rozdzielnym bądź łącznym akceptowaniu i podpisywaniu przelewów. Ustawienie na opcji: „**Niezależna od podpisu**” powoduje, że na **Liście przelewów** w prawym dolnym rogu znajdują się dwa niezależne przyciski **Podpisz** i **Akceptuj**. Ustawienie na opcji: „**Jednoczesna z podpisem**” powoduje, że na **Liście przelewów** w prawym dolnym rogu znajduje się jeden przycisk **Podpisz i Akceptuj** - opcja nieaktywna w przypadku podpisywania certyfikatem obsługiwany za pomocą aplikacji nPodpis.

W celu zaakceptowania przelewów należy w oknie „**Lista przelewów**”:

- wybrać numer rachunku, z którego przelewy wykonano,
- wybrać status „**Do akceptacji**”,
- można wykorzystać przycisk **Pokaż filtr**, sprecyzować okres podając zakres dat szukanych przelewów,
- użyć przycisku **Szukaj**.

W tabeli zostaną wyświetlone przelewy do akceptacji z zadanego okresu i wybranego rachunku. Należy zaznaczyć wybrane przelewy, a następnie kliknąć przycisk **Akceptuj** lub **Podpisz i Akceptuj** (w zależności od ustawienia w parametrach **Akceptacji przelewów**). Otworzy się wówczas nowe okno o nazwie „**Akceptacja przelewów**”.

Akceptacja przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
2	34,22	PLN

Czy na pewno chcesz zaakceptować wybrane (2) przelewy?

Rys. 24 „Akceptacja przelewów”.

Kliknięcie przycisku **Tak** powoduje zakończenie operacji akceptacji wybranych przelewów i wyświetlony zostaje komunikat: **„Dyspozycja została przyjęta”**. Status tych przelewów zmieni się na: **„Zaakceptowany”**.

Aby zrezygnować z akceptacji należy kliknąć przycisk **Nie**.

9.1.4. Wycofanie podpisów z przelewów

Jeśli zachodzi konieczność wycofania złożonych podpisów, należy w oknie **„Lista przelewów”** (Rys. 17), przez rozwinięcie dostępnej listy w polu **Status**, wybrać przelewy ze statusem **„Podpisane”**. Z wyświetlonych w tabeli, zaznaczyć wybrane przelewy, a następnie w prawym dolnym rogu nieruchomej ramki **Operacje grupowe** wybrać polecenie **Wycofaj podpisy**. Otworzy się wówczas nowe okno o nazwie **„Usuwanie autoryzacji przelewów”** (Rys. 25).

Rachunki Lokaty Kredyty **Przelewy** Zlecenia Kontrahenci Ustawienia Informacje Lis

Usuwanie autoryzacji przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
2	22,12	PLN

Czy na pewno chcesz wycofać podpisy z wybranych (2) przelewów?

Rys. 25 Okno „Usuwanie autoryzacji przelewów”.

Kliknięcie przycisku **Tak** spowoduje wycofanie podpisów. Prawidłowe zakończenie operacji usunięcia podpisów z wybranych przelewów powinno zakończyć się wyświetleniem komunikatu: **„Dyspozycja została przyjęta”** oraz zmianą statusu tych przelewów na: **„Brak podpisów”**.

Aby zrezygnować z usuwania podpisów należy kliknąć przycisk **Nie**.

Ważne

Operacja wycofania podpisów usuwa jednocześnie wszystkie podpisy z wybranych przelewów.

9.1.5. Wycofanie akceptacji z przelewów

Jeśli zachodzi konieczność wycofania akceptacji, należy w oknie **„Lista przelewów”** (Rys. 17) wybrać przelewy ze statusem zaakceptowane, zaznaczyć wybrane przelewy, a następnie kliknąć przycisk **Wycofaj akceptacje**. Otworzy się wówczas nowe okno o nazwie **„Usuwanie akceptacji przelewów”** (Rys. 26).

Usuwanie akceptacji przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
2	241,00	PLN

Czy na pewno chcesz wycofać akceptacje z wybranych (2) przelewów?

Rys. 26 Okno „Usuwanie akceptacji przelewów”.

Kliknięcie przycisku **Tak** spowoduje wycofanie akceptacji. Prawidłowe zakończenie operacji usunięcia akceptacji z wybranych przelewów powinno zakończyć się wyświetleniem komunikatu: **„Dyspozycja została przyjęta”** oraz zmianą statusu tych przelewów na: **„Brak akceptacji”**.

Aby zrezygnować z usuwania akceptacji należy kliknąć przycisk **Nie**.

9.1.6. Usuwanie przelewów

Wprowadzone i niezaksięgowane jeszcze przelewy można usunąć z listy przelewów. W tym celu należy w oknie **„Lista przelewów”** (Rys. 17) zaznaczyć wybrane przelewy (mogą to być przelewy jeszcze *niepodpisane*, *niezaakceptowane*, *podpisane*, *zaakceptowane podpisane* i *zaakceptowane*, lecz niezrealizowane), a następnie wybrać polecenie **Usuń** w prawym rogu dolnej nieruchomej ramki. Otworzy się wówczas nowe okno o nazwie **„Usuwanie przelewów”** (Rys. 27).

Usuwanie przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
1	230,00	PLN

Czy na pewno chcesz usunąć wybrane (1) przelewy?

Rys. 27 Okno „Usuwanie przelewów”.

Kliknięcie przycisku **Tak** spowoduje usunięcie wybranych przelewów. Prawidłowe zakończenie operacji usunięcia wybranych przelewów powinno zakończyć się wyświetleniem komunikatu: **„Dyspozycja została przyjęta”** oraz skasowaniem ich z listy przelewów.

Aby zrezygnować z usuwania przelewów należy kliknąć przycisk **Nie**.

9.1.7. Wydruk listy przelewów

Serwis umożliwia użytkownikowi wykonanie wydruku wybranych przez niego przelewów. Często bywa to pomocne przy weryfikacji przelewów wprowadzonych przez wiele osób lub w celu archiwizacji. Aby wydrukować zaznaczone przelewy, należy w oknie **„Lista przelewów”** (Rys. 17) wybrać odpowiedni status i zaznaczyć wybrane przelewy, a następnie kliknąć polecenie **Drukuj** w prawym rogu dolnej nieruchomej ramki. Wówczas Serwis wykona konwersję listy wybranych przelewów do pliku w formacie PDF, który użytkownik może następnie wydrukować lub zapisać na dysku lokalnym.

9.1.8. Modyfikacja grupowa przelewów

We wprowadzonych i niezaksięgowanych jeszcze przelewach można grupowo zmienić tytuł, kwotę oraz datę. W tym celu należy w oknie **„Lista przelewów”** (Rys. 17) zaznaczyć wybrane przelewy (mogą to być przelewy jeszcze *niepodpisane*, *niezaakceptowane*, *podpisane*, *zaakceptowane podpisane* i *zaakceptowane*, lecz niezrealizowane), a następnie wybrać polecenie **Modyfikuj** w prawym rogu dolnej nieruchomej ramki.

Otworzy się wówczas nowe okno o nazwie **„Modyfikacja przelewów”**

Modyfikacja przelewów

Liczba przelewów	Kwota	Waluta
2	34,22	PLN

W tym oknie możesz zmodyfikować **tytuł**, **kwotę** oraz **datę** wybranym przelewem jednocześnie.

Wprowadź nowe wartości w poniższych polach, a następnie kliknij przycisk **Modyfikuj**.

Jeśli któregoś z pól nie chcesz modyfikować, pozostaw je puste.

Tytuł:

Kwota:

modyfikacja kwoty wymaga autoryzacji

Data operacji:

Dodaj do grupy przelewów:

----- wybierz grupę -----

Anuluj

Modyfikuj

9.2. Przelew dowolny

Ważne

Jeżeli w banku jest włączone zabezpieczenie, rekomendowane ze względów bezpieczeństwa – Zabezpieczenia: przelewy na rachunek z bazy kontrahentów, to klient może wykonać przelew dowolny tylko na rachunek odbiorcy, który znajduje się w bazie kontrahentów. Rachunek nowego kontrahenta należy wprowadzić wcześniej do bazy.

Rachunek odbiorcy

 wybierz odbiorcę z bazy

Przelew dowolny z rachunku walutowego można wykonać wyłącznie na rachunek wewnętrzny Banku. Aby wykonać przelew zewnętrzny, skorzystaj z menu „Przelew dewizowy”.

Wprowadzenie nowego przelewu na rachunek dowolnego odbiorcy umożliwia menu „**Przelewy** → **Dowolny**”, którego wybranie otwiera okno o nazwie „**Przelew dowolny**” (Rys. 28), zawierające formularz wprowadzenia danych przelewu.

[illegible]

Rys. 28 Okno "Przelew dowolny"

Aby wykonać przelew dowolny, należy:


- Wybrać numer rachunku, z którego mają zostać przebrane środki:

- w obszarze „**Rachunek nadawcy**”, w polu „**Numer rachunku**” należy rozwinąć dostępną listę rachunków i wskazać odpowiedni rachunek (poniżej wybranego rachunku widoczna jest informacja o dostępnych środkach),
- dane nadawcy można zobaczyć, rozwijając listę przez naciśnięcie przycisku **Dane nadawcy**, domyślnie zostaną wyświetlone dane właściciela rachunku. Przyciskiem **Zwiń** można schować dane nadawcy.

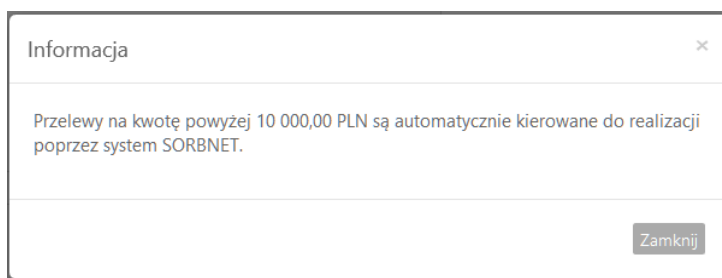
Jeśli w banku została udostępniona usługa edycji danych nadawcy, wówczas można zmieniać dane nadawcy przelewu.

- W obszarze „**Rachunek odbiorcy**” wprowadzić numer rachunku odbiorcy NRB (pole wymagane), numer wpisujesz bez spacji. Program blokuje wykonanie przelewu na ten sam rachunek, z którego jest wykonywana operacja i wyświetla komunikat „*Rachunek odbiorcy nie może być identyczny z rachunkiem nadawcy*”. Operacja przelewu na rachunek własny może być wykonana w opcji **Przelewy** → **Na rachunek własny** i po wcześniejszym ustawieniu parametru „*Umożliwiaj wykonanie przelewu własnego na ten sam rachunek*” w zakładce Ustawienia → Parametry → Przelewy.
- Wprowadzić dane odbiorcy (pierwsza linia pola wymagana),

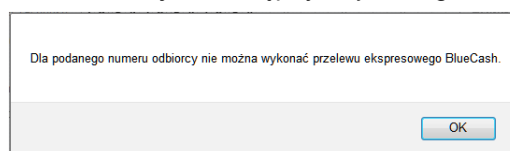
Ważne

Program automatycznie wypełni pola „**Numer rachunku**” i „**Dane odbiorcy**”, jeśli odbiorca przelewu zostanie wskazany z listy zarejestrowanych kontrahentów, która jest dostępna poprzez kliknięcie na ikonkę  widoczną obok pola „**Numer rachunku**”.

- W obszarze „**Szczegóły operacji**” wprowadzić tytuł przelewu (pierwsza linia pola wymagana). W obszarze **Tytuł przelewu** wprowadzać można następujące znaki: ()*:[\.,+&%\$_@;0123456789QAABCCDEEFGHIJKLLMNNOOPRSSTqaqbcdeefghijklmno oprstuvwzzxy. Inne są usuwane.
- Podać kwotę przelewu (przelew w PLN), możliwa maksymalna kwota (9 999 999 999,99).
- Podać datę wykonania przelewu, domyślnie ustawiana jest data bieżąca.
- Wybrać typ przelewu. W zależności od ustawienia dostępności poszczególnych przelewów w Banku można wybrać:
 - Przelew Standardowy (ELIXIR) – standardowy czas realizacji. W przypadku wysłania przelewu do innego banku po godzinie granicznej zostanie wyświetlony komunikat, że przelew dotrze do adresata w kolejnym dniu roboczym. W momencie wykonywania przelewu wyjściowego typu ELIXIR (do innego banku) powyżej kwoty progowej, następuje automatyczna zmiana typu przelewu na SORBNET i system generuje taką informację (wyjątek stanowią operacje między bankami zrzeszenia, które mimo kwoty większej lub równej kwocie progowej będą kierowane na drogę ELIXIR i zostanie pobrana odpowiednia prowizja dla przelewów typu ELIXIR). Kwoty progowe przelewów typu Eliksir i Sorbnet ustala bank.



- Przelew SORBNET – jest to przelew przyspieszony, nawet w godzinę na koncie odbiorcy, zwykle wiąże się to z większą opłatą za przelew. Po godzinie granicznej, do której działa SORBNET opcja przelew SORBNET jest zablokowana, na rozwijanej liście jest nieaktywna (wyszarzona). Przelew SORBNET nie działa również w przypadku, gdy reprezentant (region) nadawcy i odbiorcy jest ten sam. Pojawia się komunikat: *"Dla wybranego typu przelewu rachunek odbiorcy nie może znajdować się w tym samym banku"* lub *"Dla wybranego typu przelewu (SORBNET), rachunek nadawcy i odbiorcy nie może znajdować się w banku tej samej grupy (np. SGB)"*.
- Ekspresowy (BlueCash – operator Blue Media S.A.) – realizacja w kilka minut, zwykle wiąże się to z większą opłatą za przelew. **UWAGA!** Po zaakceptowaniu i podpisaniu przelewu BlueCash nie ma możliwości modyfikacji i usunięcia przelewu. Można tylko przeglądać szczegóły operacji. Podczas wprowadzania rachunku sprawdzana jest dostępność banku odbiorcy w ramach usługi BlueCash. Jeżeli nie jest dostępny - system generuje komunikat:



i blokuje usługę BlueCash. W przypadku rachunku znajdującego się w tym samym banku (weryfikacja następuje w momencie wprowadzania numeru rachunku) zostaje tylko zakładka przelewu standardowego. Pozostałe zakładki są niewidoczne.

- Ekspresowy (EXPRESS ELIXIR) – nawet w kilka minut na koncie odbiorcy, zwykle wiąże się to z większą opłatą za przelew.

UWAGA! Wybierając sposób realizacji, należy zwrócić uwagę na informacje (dla poszczególnych typów przelewów), dotyczące: godzin granicznych wysyłania przelewów, czasu realizacji i opłat z tym związanych oraz dopuszczalnych kwot maksymalnych i minimalnych.

Podczas wykonania przelewu ekspresowego BlueCash i Express Elixir system sprawdza status realizacji przelewu i wyświetla odpowiednie komunikaty: „Dyspozycja została przyjęta nr ref.... Trwa sprawdzanie statusu realizacji przelewu. Proszę czekać....”, „Dyspozycja została przyjęta nr ref... Przelew w trakcie realizacji”, „Dyspozycja została przyjęta nr ref....”.

UWAGA! W momencie realizacji przelewów BlueCash program sprawdza dostępność środków na rachunku. W przypadku braku środków program odrzuca przelew lub grupę przelewów i wysyła SMS-a o treści „...odrzućcie przelew BlueCash na kwotę... PLN. Przyczyna: brak wystarczających środków”.

- Dodać przelew do istniejącej grupy przelewów (pole nieobowiązkowe). Dodanie przelewu do wybranej z listy grupy ułatwia wykonywanie operacji na przelewach (użytkownik ma możliwość łatwiejszego zarządzania wprowadzonymi przelewami, gdy zebrane są one w określonej grupie – zob. rozdz. Grupy przelewów).

9.3. Przelew – Płatność podzielona (Split Payment)

[illegible]

Z dniem 1 lipca 2018 r. wchodzi w życie „Ustawa z dnia 15 grudnia 2017 r. o zmianie ustawy o podatku od towarów i usług oraz niektórych innych ustaw”. Ustawa ta wprowadza mechanizm podzielonej płatności (Split Payment, MPP) w rozliczeniach za faktury opłacane przez przedsiębiorców. Zgodnie z zapisami Ustawy zostanie otwarty płatnikom VAT jeden, nowy rachunek VAT powiązany rachunkiem/rachunkami rozliczeniowymi prowadzonymi w polskich złotych.

Należy pamiętać o podstawowych zasadach dotyczących płatności podzielonej i rachunku VAT:

- rachunek podzielonej płatności może być prowadzony jedynie w złotych polskich,
- płatność podzielona stosowana może być tylko w odniesieniu do transakcji dokonywanych na rzecz podatników VAT w relacjach firma – firma. Nie dotyczy transakcji firma - osoba prywatna,
- podczas wykonywania przelewu z zastosowaniem mechanizmu podzielonej płatności, nie jest wymagana znajomość numeru rachunku VAT odbiorcy płatności,
- na rachunku VAT nie ma możliwości wykonania przelewu czy dodania zlecenia, można jedynie zobaczyć historię operacji (o ile przyznane jest odpowiednie uprawnienie) i saldo,
- w przypadku braku środków na rachunku VAT bank pobierze brakującą kwotę z rachunku rozliczeniowego,
- rachunek drugiej strony (odbiorcy, czyli wystawcy faktury) też musi obsługiwać mechanizm płatności podzielonej, w przeciwnym wypadku przelew zostanie zwrócony,
- **jednym przelewem Split Payment może zostać opłacona jedna faktura.**

Wprowadzenie nowego przelewu z **rachunku rozliczeniowego powiązanego z rachunkiem VAT** na rachunek dowolnego odbiorcy za pomocą formatki Przelew - Płatność podzielona (Split Payment) - **zakładka widoczna tylko dla rachunku rozliczeniowego powiązanego z rachunkiem VAT**, możesz wykonać poprzez:

- wybranie menu: **Rachunki**,
- wybranie rachunku z listy,
- wybranie polecenia Przelew znajdującego się pod numerem rachunku lub zakładki Przelewy **jednorazowe** → **Przelew dowolny**, wynikiem działania będzie wyświetlenie formatki o nazwie

Przelew dowolny – krok 1/2, w której należy wskazać za pomocą myszki zakładkę Przelew - Płatność podzielona (Split Payment),

Wypełnianie formatki przelewu podzielonego Split Payment jest prawie takie samo, jak wypełnianie formatki przelewu dowolnego, z tą różnicą, że dodatkowo należy podać:

- w przypadku przelewu do innego płatnika VAT:
 - kwotę brutto wystawionej faktury – **Kwota brutto faktury**,
 - kwotę podatku VAT – **W tym podatek VAT** (mniejszą lub równą kwocie brutto faktury),
 - NIP odbiorcy (wystawcy faktury) – **Identyfikator podatkowy odbiorcy (NIP)**,
 - numeru wystawionej faktury – **Numer faktury VAT**,
 - dodatkowy opis płatności.
- w przypadku przelewu pomiędzy własnymi rachunkami:
 - w pola: **Kwota brutto faktury** i **W tym podatek VAT** – należy wprowadzić taką samą kwotę,
 - rachunek odbiorcy musi być w obrębie tego samego banku,
 - **Identyfikator podatkowy odbiorcy (NIP)** - własny NIP klienta,
 - polu **Numer faktury VAT** – należy wpisać: **przekazanie własne**. W przypadku prawidłowo wprowadzonych kwot w polach: **Kwota brutto faktury** i **W tym podatek VAT** (taka sama kwota w obu polach) oraz rachunku odbiorcy (rachunek w obrębie tego samego banku), ale błędnie wpisanego tekstu w polu **Numer faktury VAT** powoduje (w drugim kroku) automatyczne podstawienie prawidłowego tekstu.

Uwaga! W trakcie wypełniania danych nie są weryfikowane wartości: kwoty VAT, numeru faktury, NIP odbiorcy (wystawcy faktury). Zatem po wypełnieniu powyższych danych należy zweryfikować ich poprawność. W przypadku błędów można powrócić do edycji danych przyciskiem **Wstecz**. Jeżeli dane zostały wprowadzone poprawnie, to przyciskiem **Zatwierdź** można po podaniu hasła jednorazowego zaakceptować przelew.

9.4. Przelew do ZUS

Z dniem 01.01.2018 składki na rzecz ZUS są realizowane standardowym przelewem dowolnym na nowe indywidualne rachunki składowe dla płatników składek (płatnicy otrzymają z ZUS indywidualne numery rachunków do wpłat). Szczególną uwagę należy zwrócić na **przelewy z datą** przyszłą oraz **zlecenia stałe**, ponieważ jeżeli zostały zdefiniowane według dotychczasowego formularza **Przelew do ZUS**, to z dniem 01.01.2018 zostaną odrzucone.




Wybór typu: **przelew do ZUS** otwiera standardową formatkę przelewu, umożliwiającą wprowadzenie jedną kwotą (będącą sumą wszystkich składek) przelewu na odpowiedni **indywidualny numer rachunku składowego** przydzielony każdemu płatnikowi ZUS. Program sprawuje kontrolę nad numerem rachunku. W polu **Tytuł** można wpisać dowolną frazę.

Podczas wypełniania pozostałych pól należy postępować tak samo jak podczas wprowadzania przelewu dowolnego.

9.5. Przelew podatkowy

Wprowadzenie nowego przelewu podatkowego umożliwia menu „**Przelewy → Podatkowy**”, którego wybranie otwiera okno o nazwie „**Przelew podatkowy**” (Rys. 29), zawierające dedykowany formularz wprowadzenia danych przelewu.

Aby wykonać przelew podatkowy, należy:

- W pierwszym kroku zdecydować, jakiego typu ma to być przelew z dostępnych: „Do Urzędu Skarbowego/ Izby celnej” lub „Do innego organu podatkowego”,
- Wybrać numer rachunku, z którego mają zostać przebrane środki:
 - W obszarze „**Z rachunku**”, w polu „**Numer rachunku**” należy rozwinąć dostępną listę rachunków i wskazać odpowiedni rachunek (poniżej wybranego rachunku widoczna jest informacja o dostępnych środkach oraz dane właściciela wybranego rachunku),
 - Wprowadzić dane nadawcy (pole wymagane) – domyślnie Serwis podpowiada dane właściciela wybranego rachunku. Dane nadawcy można zobaczyć i edytować, rozwijając listę przez naciśnięcie przycisku **Dane nadawcy**,
- Wybrać numer rachunku Urzędu Skarbowego/ Izby celnej lub innego organu podatkowego (w zależności od decyzji w pierwszym kroku, jakiego typu ma to być przelew):
 - Kliknięciu na ikonkę  widoczną w polu „**Numer rachunku**” otwiera nowe okno o nazwie „**Wyszukiwanie Urzędu Skarbowego/Izby celnej**”, w którym należy wprowadzić miejscowość oraz symbol formularza, dla której ma zostać znaleziony odpowiedni Urząd Skarbowy/Izba celna, a następnie kliknąć przycisk **Szukaj**; jeżeli odpowiedni Urząd Skarbowy/Izba celna zostanie znaleziony, należy kliknąć na jego nazwę, aby jego dane zostały skopiowane do formularza przelewu. Jeżeli przelew będzie kierowany **do innych organów podatkowych**, to klient wcześniej musi dopisać numer rachunku i dane takiego organu w zakładce *Kontrahenci krajowi* a następnie wybrać przy wykonywaniu przelewu z odpowiedniej grupy kontrahentów.
- Wprowadzić wszystkie dane w obszarze „**Szczegóły operacji**” (zob. Instrukcja wypełniania polecenia przelewu podatkowego):
 - Wybrać z listy typ identyfikatora i wprowadzić jego numer (pole wymagane),
 - Wskazać odpowiedni okres rozliczenia,
- Wybrać z listy rok, którego dotyczy zobowiązanie (domyślnie Serwis podpowiada bieżący rok);
- Wybrać z listy typ okresu rozliczenia: rok - R, półrocze - P, miesiąc - M, kwartał - K, dekada - D, dzień – J, ----- jeśli formularz nie wymaga podania okresu rozliczenia;
- W zależności od typu okresu wskazać jego numer i ewentualnie podać numer miesiąca dla danego okresu:
 - Wybrać z listy odpowiedni symbol formularza lub płatności (jeśli skorzystano z wyszukiwarki Urzędu Skarbowego poprzez kliknięcie na ikonkę  widoczną obok pola „**Numer rachunku**”, to symbol formularza zostanie ustawiony automatycznie);
 - Wprowadzić identyfikację zobowiązania (45 znaków), jeżeli:
- Wpłata należności wynika z decyzji, postanowienia, tytułu wykonawczego lub innego aktu organu podatkowego; wówczas należy wpisać w skrócie rodzaj aktu administracyjnego i rodzaj należności, np.:
 - DEC.RYCZAŁT – wpłata wynikająca z decyzji ustalającej wysokość zryczałtowanego podatku dochodowego w formie karty podatkowej,
 - TYT.WYK.POD.DOCH. – wpłata wynikająca z tytułu wykonawczego wystawionego na podstawie deklaracji PIT5 (w polu symbol formularza - PIT5)
- Wysokość wpłaty nie wynika z decyzji, postanowienia, tytułu wykonawczego lub innego aktu bądź określonego formularza (zeznania, deklaracji, informacji); wówczas należy wpisać w skrócie rodzaj należności, np.:
 - POD.OD POS.PSÓW – wpłata dotyczy podatku od posiadania psów
 - Dodać przelew do istniejącej grupy przelewów (**pole nieobowiązkowe**):
- Dodanie przelewu do wybranej z listy grupy ułatwia wykonywanie operacji na przelewach (użytkownik ma możliwość łatwiejszego zarządzania wprowadzonymi przelewami, gdy zebrane są one w określonej grupie – zob. rozdz. 9.12.3 „Grupy przelewów”),
 - Wprowadzić kwotę przelewu (**pole wymagane**),
 - Podać datę wykonania operacji:
- Domyślnie podstawiana jest data aktualna, lecz użytkownik może dokonać jej zmiany (**wyłącznie na datę przyszłą**), posługując się listą wyboru roku, miesiąca i dnia lub korzystając z kalendarza poprzez kliknięcie na ikonkę kalendarza ,

[illegible]

Rys. 29 Okno "Przelew podatkowy".

Po wypełnieniu pól formularza, należy wybrać jedno z poleceń dostępnych w postaci przycisków:

- **Wyczyść** – usunięcie wprowadzonych danych i przywrócenie domyślnych wartości pól
- **Dalej** – sprawdzenie przez Serwis poprawności wprowadzonych danych:
 - jeżeli formularz został wypełniony prawidłowo, nastąpi przejście do okna „**Przelew podatkowy – weryfikacja danych**”, w którym można zaakceptować dane przelewu, klikając na przycisk **Zapisz** lub powrócić do edycji przelewu poprzez kliknięcie na przycisk **Anuluj**
 - w przypadku jakichkolwiek błędów, wyświetlony zostanie komunikat o błędzie, a następnie powrót do edycji danych przelewu.

Prawidłowe zakończenie operacji wprowadzania przelewu powinno zakończyć się wyświetleniem komunikatu: „**Dyspozycja została przyjęta. Przelew został zapisany**”. Od tej chwili, wprowadzony przelew pojawi się na liście przelewów oczekujących na podpis i akceptację (okno „**Lista przelewów**” (Rys. 17)).

9.6. Przelew dewizowy

Wprowadzenie przelewu dewizowego w Serwisie umożliwia menu **Przelewy** → **Dewizowy**. Po wybraniu z menu polecenia wykonania przelewu dewizowego (rysunek powyżej) otwiera się okno o nazwie „**Przelew dewizowy – krok 1/2**”.

Pozycja **Przelew dewizowy** jest dostępny w Serwisie u klienta, jeśli:


- w banku została uaktywniona taka usługa i bank obsługuje przelewy dewizowe,
- operator/pracownik firmy ma włączone uprawnienie do wykonywania przelewów dewizowych nadawane w banku, wówczas pozycja **Dewizowy** pojawi się w podmenu rachunków, którym dodano uprawnienie.

Przelew wyjściowy z rachunku walutowego można wykonać tylko, jako przelew dewizowy.

Aby wykonać przelew dewizowy, należy:

- wybrać numer rachunku, z którego mają zostać przelane środki: w obszarze **Z rachunku (Rachunek nadawcy)**, w polu **Numer rachunku** rozwinąć dostępną listę rachunków i wskazać odpowiedni rachunek,
- dane nadawcy widoczne są po użyciu przycisku **Dane nadawcy**, domyślnie zostaną wyświetlone dane właściciela rachunku. Jeśli w banku została udostępniona usługa edycji danych nadawcy, wówczas można zmieniać dane nadawcy przelewu. Przyciskiem **Zwiń** można schować dane nadawcy,
- w obszarze **Na rachunek (Rachunek odbiorcy)**:
 - ✓ po uprzednim wybraniu polecenia (zakładki) **na rachunek w Unii Europejskiej**:
 - wpisać numer rachunku odbiorcy (pole wymagane). Program po wprowadzeniu numeru rachunku i przejściu do pola **Dane odbiorcy** automatycznie pokazuje pola: Kod banku (SWIFT), Bank, Kraj odbiorcy.

Pola **Numer rachunku** i **Dane odbiorcy** zostaną wypełnione automatycznie, jeśli odbiorca przelewu zostanie wskazany z listy zarejestrowanych kontrahentów, która jest dostępna

poprzez kliknięcie na ikonkę  widoczną obok przycisku **Wyczyść**. Przyciskiem **Wyczyść** można skasować cały numer rachunku.

- ✓ po uprzednim wybraniu polecenia (zakładki) **na rachunek poza Unią Europejską**:
 - w polu „**Kod banku**” wpisać międzynarodowy numer banku SWIFT odbiorcy;
 - w polu „**Nazwa banku**” wpisać nazwę banku docelowego;
 - w polu „**Kraj odbiorcy**” należy wybrać z rozwiniętej listy kraj odbiorcy;
 - w polu „**Numer rachunku odbiorcy**” należy wpisać międzynarodowy bankowy numer konta w standardzie IBAN;
 - w polu „**Dane odbiorcy**” należy podać dane odbiorcy.

Ważne

Przy ustawionym w banku parametrze bezpieczeństwa: **przelewy na rach. z bazy kontrahentów** wybór odbiorcy możliwy jest tylko po wcześniejszym zdefiniowaniu go w bazie kontrahentów.

- w obszarze **Szczegóły operacji** należy:
 - w polu „**Tytuł**” wpisać nazwę dokonanego przelewu.
 - w polu „**Kwota**” podać kwotę przelewu.
 - w polu „**Waluta**” z rozwijanej listy wybrać rodzaj waluty. Gdy jeden z rachunków (Nadawcy albo Odbiorcy) jest w PLN, drugi natomiast w innej walucie, to wyświetlana jest tabela informująca, jaki kurs waluty brany jest pod uwagę podczas realizacji operacji - w zależności od kwoty operacji.

Szczegóły operacji

Tytuł: FV/

Kwota: 128 50 523,55 PLN

Waluta: USD - DOLAR AMERYKANSKI

Data operacji: 2017-09-29

Dyspozycja zostanie rozliczona po kursie z Tabeli kursów walut z godziny realizacji.

Próg	Kurs
od 0,00 USD	1 USD = 4,074300 PLN
od 5 000,00 USD	1 USD = 3,979387 PLN
od 20 000,00 USD	1 USD = 3,978515 PLN
od 40 000,00 USD	1 USD = 3,978419 PLN

Szczegóły operacji

Tytuł: FV/

Kwota: 888888 3 536 368,91 PLN

Waluta: USD - DOLAR AMERYKANSKI

Data operacji: 2017-09-29

Dyspozycja zostanie rozliczona po kursie z Tabeli kursów walut z godziny realizacji.

Próg	Kurs
od 0,00 USD	1 USD = 4,074300 PLN
od 5 000,00 USD	1 USD = 3,979387 PLN
od 20 000,00 USD	1 USD = 3,978515 PLN
od 40 000,00 USD	1 USD = 3,978419 PLN

Wybór waluty EUR-EURO powoduje, że w informacjach dodatkowych automatycznie zaznaczony zostaje przelew SEPA charakteryzujący się tym, że realizacja następuje w ciągu 1 dnia roboczego następującego po dacie złożenia dyspozycji, z uwzględnieniem godziny granicznej (w przypadku zrzeszenia SGB jest możliwość wyboru rodzaju płatności tak jak to ma miejsce w przypadku przelewu SWIFT), koszty dzielone są pomiędzy zleceniodawcę i odbiorcę (opcja SHA).

Wybór (przy wcześniej wybranej walucie EURO) rodzaju płatności - PRZYSPIESZONA (OVERNIGHT) - powoduje automatyczne zaznaczenie typu przelewu SWIFT.

W przypadku wyboru innej waluty niż EUR-EURO także automatycznie wybrany zostaje przelew SWIFT,

- w kalendarzu podać datę realizacji przelewu, można podać datę przyszłą.
- w obszarze **Informacje dodatkowe** należy:
 - wybrać rodzaj płatności dla przelewów SWIFT: *Standardowa/Normalna (TOMNEXT)* lub *Pilna/Przyspieszona (OVERNIGHT)*,
 - wybrać osobę, która pokrywa prowizję i opłatę za dokonany przelew (dostępność poszczególnych pozycji zależna od ustawień w banku):
 - *Odbiorca (BEN)* - koszty przelewów walutowych pokrywa beneficjent, czyli odbiorca transakcji,
 - *Zlecniodawca (OUR)* - koszty związane z wysyłką przelewu pokrywa osoba zlecająca taką operację,
 - *Odbiorca i zlecniodawca (SHA)* - koszty związane z realizacją przelewu walutowego są dzielone pomiędzy strony uczestniczące w transakcji. Oznacza to, że osoba wysyłająca przelew opłaca prowizję występującą w jego banku, a odbiorca przelewu pokrywa koszty naliczane przez jego instytucję oraz (gdy występują) przez banki pośredniczące,
 - dodać przelew do istniejącej grupy przelewów (pole nieobowiązkowe). Dodanie przelewu do wybranej z listy grupy przelewów ułatwia wykonywanie operacji na przelewach (użytkownik ma możliwość łatwiejszego zarządzania wprowadzonymi przelewami, gdy zebrane są one w określonej grupie).
- następnie należy zapoznać się z warunkami obsługi rozliczeń dewizowych poprzez kliknięcie na link „*Oświadczam, że zapoznałem się z warunkami obsługi przez Bank rozliczeń dewizowych Klientów rezydentów i nierezydentów w systemie elektronicznym*”, „*Potwierdzam, że zapoznałem się z aktualną tabelą opłat i prowizji*” zaakceptować warunki przez zaznaczenie kwadratu i potwierdzić przelew przyciskiem **Dalej**. Zostanie wyświetlona następna strona (**Przelew dewizowy – krok 2/2**), na której znajdują się wprowadzone dane. Należy sprawdzić ich poprawność. Jeśli dane są prawidłowe można zaakceptować przyciskiem **Zapisz**. Prawidłowe zakończenie operacji wprowadzania przelewu powinno zakończyć się wyświetleniem komunikatu: „*Dyspozycja została przyjęta. Przelew został zapisany*”. Od tej chwili, wprowadzony przelew pojawi się na liście przelewów oczekujących na podpis i akceptację.

Ważne

Przelew dowolny z rachunku walutowego można wykonać wyłącznie na rachunek wewnętrzny Banku. Aby wykonać przelew zewnętrzny, skorzystaj z menu „Przelew dewizowy”. Program również nie pozwala wykonać z rachunku walutowego przelewu podatkowego i do ZUS.

9.7. Przelew na rachunek własny

Wprowadzenie przelewu na inny własny rachunek dostępny użytkownikowi w Serwisie umożliwia menu „**Przelewy** → **Na rachunek własny**”, którego wybranie otwiera okno o nazwie „**Przelew na rachunek własny – krok 1/2**” (Rys. 30).

Aby wykonać przelew na rachunek własny, należy:

- w obszarze „**Z rachunku/ Rachunek nadawcy**”:
 - w polu „**Numer rachunku**” rozwinąć dostępną listę rachunków i wskazać odpowiedni rachunek; program wyświetli dostępne środki na wybranym rachunku; jeżeli przelew wykonywany będzie pomiędzy rachunkiem walutowym a rachunkiem prowadzonym w PLN to w serwisie wyświetlona zostanie stosowna informacja, że waluta przeliczona zostanie po kursie z Tabeli kursów walut z godziny realizacji (przyjęcia dyspozycji do realizacji);

Szczegóły operacji

Tytuł: faktura

Kwota: 500 PLN → 130,76 USD

Data operacji: 2017-10-12

Dodaj do grupy przelewów: ----- wybierz grupę -----

Dyspozycja zostanie rozliczona po kursie z **Tabeli kursów walut** z godziny realizacji.

Próg	Kurs
od 0,00 USD	1 USD = 3,823700 PLN
od 1 000,00 USD	1 USD = 3,814885 PLN

Wyczyść Dalej

Szczegółowe dane dotyczące kursów walut są dostępne po naciśnięciu tekstu **Tabeli kursów walut**.

- wybrać w obszarze „**Na rachunek/ Rachunek odbiorcy**”:
 - w polu „**Nazwa jednostki**” jedną z dostępnych dla klienta jednostek;
 - w polu „**Numer rachunku**” z rozwijanej listy odpowiedni rachunek własny dostępny dla danej jednostki (wybranej w polu „**Nazwa jednostki**”) w Serwisie. Można przelać środki z wybranego rachunku na ten sam rachunek pod warunkiem, że parametr **Umożliwiaj wykonanie przelewu własnego na ten sam rachunek** został ustawiony na **Umożliwiaj** (zakładka Ustawienia → Parametry → Przelewy → Umożliwiaj wykonanie przelewu własnego na ten sam rachunek).

Rachunki Lokaty Kredyty Przelewy Zlecenia Kontrahendi Waluty Ustawienia Informacje Wnioski

Przelew na rachunek własny - krok 1/2

Rachunek nadawcy

Numer rachunku: [wybierz]

Wolne środki: 1 728 601,86 PLN

Dane nadawcy

Rachunek odbiorcy

Nazwa jednostki: [Firmoński sp. z o.o.]

Numer rachunku: [wybierz]

Dane odbiorcy: Firmoński sp. z o.o.
Szczepieszyn ul. Krótka 35/86
22-431 Łękolody

Szczegóły operacji

Tytuł: []

Kwota: [] PLN

Data operacji: 2018-10-08

Dodaj do grupy przelewów: ----- wybierz grupę -----

Dyspozycja zostanie rozliczona po kursie z **Tabeli kursów walut** z godziny realizacji.

Próg	Kurs
od 0,00 EUR	1 EUR = 4,286200 PLN

Wyczyść Dalej

Rys. 30 Okno „Przelew na rachunek własny – krok 1/2”

Pozostałe dane w oknie należy wypełnić tak jak w przypadku przelewu dowolnego. Należy pamiętać, iż przelew na rachunek własny również wymaga akceptacji i podpisu.

9.8. Polecenie zapłaty



Serwis umożliwia realizację **Polecenia zapłaty**, czyli pozyskiwania należności od płatników (dłużników). Stroną inicjującą **Polecenie zapłaty** jest wierzyciel (w tym wypadku Ty). Aby uruchomić tę opcję muszą być spełnione następujące warunki:

- Twój bank zawarł porozumienie o stosowaniu polecenia zapłaty (efektem jest widoczna w menu zakładka **Przelewy** → **Polecenie zapłaty**)
- Twój dłużnik musi mieć rachunek lub wskazać rachunek osoby w banku, który zawarł porozumienie o stosowaniu polecenia zapłaty
- Twój dłużnik wypełnił i przesłał do Ciebie formularz zgody na obciążenie jego rachunku w tej formie lub rachunku osoby przez niego wskazanej. Formularz zawiera niezbędne informacje (dane dłużnika): imię, nazwisko, adres, NIP, numer właściwego rachunku bankowego, numer ewidencyjny – identyfikator płatności nadany przez wystawcę (Ciebie).

Uruchomienie polecenia zapłaty umożliwia menu „**Przelewy** → **Polecenie zapłaty**”, którego wybranie otwiera okno o nazwie „**Polecenie zapłaty – krok 1/2**” (Rys. 31).

Rys. 31 Okno „Polecenie zapłaty – krok 1/2”

Aby wykonać **Polecenie zapłaty** należy:

- W obszarze „**Dane wierzyciela**” wybrać rachunek (uznania), na który zostaną przebrane środki od dłużnika. W polu „**Numer rachunku**” należy rozwinąć dostępną listę rachunków i wskazać odpowiedni rachunek wówczas wolne środki wierzyciela zostaną wyświetlone automatycznie. Użycie przycisku **Dane Wierzyciela** udostępni dane adresowe.
- W obszarze „**Dane dłużnika**” należy wpisać numer rachunku i dane dłużnika. Serwis automatycznie wypełni pola „**Numer rachunku**” i „**Dane adresowe**”, jeśli dłużnik zostanie wskazany z listy zarejestrowanych kontrahentów, która jest dostępna poprzez kliknięcie na ikonkę .
- W obszarze „**Szczegóły operacji**” należy wpisać:
 - NIP wierzyciela, czyli osoby wystawiającej polecenie zapłaty,
 - Identyfikator płatności,
 - Kwotę,
 - Podać datę wykonania operacji. Domyślnie Serwis podpowiada aktualną datę, lecz użytkownik może dokonać jej zmiany (**wyłącznie na datę przyszłą**), posługując się listą wyboru roku, miesiąca i dnia lub korzystając z kalendarza poprzez kliknięcie na ikonkę kalendarza .
- Dodać przelew do istniejącej grupy przelewów (pole nieobowiązkowe):
 - Dodanie przelewu do wybranej z listy grupy ułatwia wykonywanie operacji na przelewach (użytkownik ma możliwość łatwiejszego zarządzania wprowadzonymi przelewami, gdy zebrane są one w określonej grupie – zob. rozdz.9.12.3 „**Grupy przelewów**”)

Poprawne wypełnienie wszystkich wymagalnych pól pozwala na przejście do następnego okna „**Polecenie zapłaty- krok 2/2**”, gdzie wyświetlone są wszystkie dane gotowe do zaakceptowania za pomocą przycisku **Zapisz**. Przycisk **Anuluj** pozwoli powrócić do strony poprzedniej „**Polecenie zapłaty – krok 1/2**” i dokonać ewentualnej korekty danych lub usunięcie polecenia zapłaty. Pomyślne zakończenie jest komunikowane informacją Serwisu, że dyspozycja została przyjęta. Polecenie zapłaty zostanie automatycznie umieszczone na liście przelewów, skąd może być zrealizowane (realizacja przelewów patrz pkt 9.1.)

Ważne

Przy wypełnianiu formularza przelewu istnieje możliwość wklejenia skopiowanego wcześniej numeru rachunku bankowego bez dwóch pierwszych cyfr. Dwie pierwsze cyfry, operator musi wpisać ręcznie.

9.9. Usługa PayByNet

Usługa pozwala na wygodną i szybką opłatę za zakupy internetowe, a także pomoże bezpośrednio z konta internetowego regulować należności wymagane przy załatwianiu spraw urzędowych. Dzięki PayByNet można realizować transakcje o każdej porze dnia i nocy, także w weekendy. Gwarantem dokonania takiej płatności jest Krajowa Izba Rozliczeniowa - operator usługi PayByNet.. Przelew realizowany jest bezpośrednio pomiędzy rachunkiem w Banku (zleceniodawcy) i rachunkiem sklepu lub urzędu (beneficjenta). Sklep internetowy lub e-urząd otrzymuje informację o dokonaniu wpłaty jeszcze zanim pieniądze faktycznie znajdą się na jego koncie, bezpośrednio po zaakceptowaniu płatności.

W tym celu należy:

KROK PIERWSZY

1. Wybrać towar w sklepie internetowym zaznaczyć, akceptować i wrzucić do koszyka (sklep musi mieć uruchomioną usługę PayByNet)
2. Wybrać formę płatności PayByNet.

KROK DRUGI

3. Klient zostanie przekierowany na stronę PayByNet (po użyciu przycisku **Przekieruj**)
4. Pojawia się kolejne okno, w którym widnieją informacje o danych transakcji:
 - Skrócona nazwa odbiorcy,
 - Identyfikator płatności,
 - Kwota transakcji,
 - Data i godzina, do której należy zaakceptować płatność, aby transakcja została zrealizowana.

W tym oknie również należy wybrać bank, w którym posiadasz bankowe konto internetowe i potwierdzić wybór banku/operatora kliknięciem przycisku **POTWIERDZAM**. Akceptujesz regulamin i warunki transakcji przez zaznaczenie kwadratu. Jeżeli nie zostanie wybrany bank pojawi się komunikat przypominający „**Proszę wybrać bank**”

5. Nastąpi przekierowanie na stronę wybranego przez klienta internetowego serwisu bankowego.

KROK TRZECI

6. W wyświetlonym oknie należy logować się na stronie swojego banku. Strona ma dodatkową adnotację „*Płatność jest obsługiwana przez PayByNet*”.
7. Po zalogowaniu, w oknie „**Płatności PayByNet**”, widnieją wypełnione automatycznie dane do przelewu: w polu *Na rachunek* - NRB beneficjenta oraz jego nazwę i adres, w polu *Szczegóły operacji* - tytułu płatności, kwotę, a także **datę, do której przelew musi być podpisany i zaakceptowany przez uprawnione osoby**. Takie działanie zabezpiecza bank i klienta przed błędami. Można zdecydować, z którego rachunku dokonać płatności i do której grupy przelewów przydzielić transakcję. Jeżeli wszystko jest dobrze należy zaakceptować przyciskiem **Akceptuj**.

Płatność PayByNet - krok 1/2

Z rachunku

Numer rachunku:

Wolne środki: 113 695,45 PLN

Dane nadawcy: Stępień Zuzanna
ul. Magazynowa 4/55
Szczecin 71-223 Łękołody

Na rachunek

Numer rachunku:

Dane odbiorcy: ShopOnline1 e-sklep ul.Klonowa 33 0
2-001 Warszawa Polska

Szczegóły operacji

Tytuł: ShopOnline
1323679623

Kwota: 1,99 PLN

Termin ważności płatności: 2011-12-12 10:02:03

Dodaj do grupy przelewów: wybierz grupę

PayByNet

8. Wyświetli się okno „**Płatność PayByNet 2/2**”, gdzie jeszcze raz należy sprawdzić wprowadzone dane. Jeśli wszystko jest dobrze należy użyć przycisku **Zatwierdź**. Wówczas zostanie wyświetlony komunikat:

Płatność została dodana do listy przelewów oczekujących na autoryzację.
Aby dokończyć akceptację płatności, dodany przelew musi zostać podpisany i zaakceptowany przez uprawnione osoby przed upływem terminu ważności płatności.

Połączenie z Bankiem zostało zakończone.
Aby skorzystać z serwisu internetowego zaloguj się ponownie lub przejdź na stronę sklepu.

[Strona sklepu](#)[Logowanie](#)

KROK CZWARTY

9. Należy powtórnie zalogować się w serwisie Internet Bankingu Firmy, przejść do zakładki **Przelewy**, zaznaczyć przelew wykonany w usłudze PayByNet podpisać i zaakceptować przez osoby upoważnione. Należy pamiętać, aby to wykonać przed upływem terminu ważności płatności.
10. Po wykonaniu powyższych czynności bank przesyła do sklepu informację, o dokonaniu zapłaty.
11. Wówczas sklep może przystąpić do realizacji złożonego zamówienia.

9.10. Doładowania telefonów

Serwis umożliwia za pomocą zakładki **Przelewy** → **Doładowania** zasilenia konta telefonu komórkowego.

Doładowanie jednorazowe - krok 1/2

Z rachunku

Numer rachunku: [dropdown]
Wolne środki: **77 777,30 PLN**
Dane nadawcy: Firmoński sp. z o.o.
Szczecbrzeszyn ul. Krótka 35/86
22-431 Łękołody

Szczegóły doładowania

Operator: [Orange]
Kwota doładowania: [50]
Numer telefonu: +48 [] *
Powtórz numer telefonu: +48 [] *
Dodaj do grupy przelewów: [----- wybierz grupę -----]

☐ Oświadczam, że:

- zapoznałem się z **Regulaminem** usługi natychmiastowego doładowania telefonu na kartę świadczonej przez Blue Media S.A. i akceptuję zawarte w nim warunki,
- chcę, aby usługa została zrealizowana natychmiast, a doładowanie dostarczone niezwłocznie po jego zamówieniu, co będzie skutkowało utratą prawa do odstąpienia od umowy,
- jestem rezydentem Rzeczypospolitej Polskiej

Dalej >>

Jednorazowe doładowanie wskazanego numeru telefonu składa się z następujących czynności:

1. W polu **Z rachunku** należy wybrać z rozwijanej listy numer rachunku, z którego zostaną pobrane środki.
2. W polu **Szczegóły doładowania** należy wybrać operatora sieci, w której działa doładowywany numer, domyślnie wyświetla się sieć Orange.
3. Należy wybierać bądź wpisać (zależnie od oferty operatora) kwotę doładowania (kwota z przedziału 5-200 PLN),
4. Następnie dwukrotnie wpisać numer telefonu. Jest to jednocześnie zabezpieczenie przed błędnym wprowadzeniem numeru. Należy pamiętać, że w przypadku, zmiany dostawcy usług telefonicznych z zachowaniem numeru telefonu, z rozwijalnej listy wybierasz operatora sieci, który aktualnie obsługuje Twój numer.
5. Można dodać operację doładowania do grupy przelewów.
6. W dole okna jest możliwość zapoznania się z regulaminem usługi poprzez kliknięcie na wyrazie **Regulamin**, który należy zaakceptować zaznaczając kwadrat wyboru.
7. Przechodząc przyciskiem **Dalej** istnieje możliwość sprawdzenia poprawności wprowadzonych danych. W następnie wyświetlonym oknie można jeszcze zrezygnować z operacji doładowania używając przycisku **Anuluj**. Natomiast, jeżeli wszystko się zgadza należy zatwierdzić przyciskiem **Płacę za doładowanie**. Prawidłowe zakończenie operacji wprowadzania przelewu – doładowania telefonu powinno zakończyć się wyświetleniem komunikatu: „**Dyspozycja została przyjęta.**”. Należy ją zaakceptować **OK**.
8. Od tej chwili, wprowadzony przelew za doładowanie telefonu pojawi się na liście przelewów oczekujących na podpis i akceptację (okno „**Lista przelewów**” (Rys. 17)).

9.11. Autowypłata

Aby dokonać autowypłaty należy zgłosić się do Banku z prośbą o udostępnienie usługi.

Przy nieaktywnej usłudze operator/pracownik firmy ma widoczną, lecz nieaktywną opcję **Autowypłata**, dostępna po wybraniu zakładki **Przelewy** → **Autowypłata**. Po naciśnięciu zakładki zostanie wyświetlony komunikat „*Korzystanie z zlecenia autowypłaty wymaga podpisania odpowiedniej umowy. Prosimy o kontakt z Bankiem*”.

Zlecenie autowypłaty - krok 1/2

Rachunek nadawcy

Numer rachunku:

Wolne środki: **1 764 024,12 PLN** Dane nadawcy

Dane Odbiorcy

Imię / Nazwa:

Nazwisko / Nazwa cd.:

Ulica i nr domu:

Kod i poczta:

PESEL:

Typ identyfikatora: ----- wybierz -----

Dodaj odbiorcę do bazy kontrahentów

Szczegóły operacji

Tytuł:

Kwota: PLN

Data operacji: 2018-03-14

Data ważności: 2018-03-24

Dodaj do grupy przelewów: ----- wybierz grupę -----

Wyczyść Dalej

Po uaktywnieniu usługi operator/pracownik firmy ma aktywną zakładkę **Autowypłata** w serwisie Internet Banking. Wówczas wyświetlona zostanie odpowiednia formatka **Zlecenie autowypłaty – krok 1/2** (przykład powyżej), w której ma możliwość zdefiniowania autowypłaty. Beneficjentami autowypłaty mogą być tylko osoby fizyczne.

Mogą one zrealizować daną wypłatę jednorazowo w kasie banku na podstawie okazanego dowodu osobistego/paszportu i na podstawie numeru PESEL; w ściśle określonej kwocie, w przedziale czasowym określonym datą operacji i datą ważności, podanych w definicji zlecenia autowypłaty w poniższym formularzu autowypłaty. Program domyślnie podstawia datę wykonania przelewu, czyli datę operacji = data bieżąca, data ważności (data graniczna, do której można dokonać wypłaty = domyślnie trzy miesiące do przodu od daty operacji – istnieje jednak możliwość zmiany tego czasu). W podglądzie szczegółów operacji widać datę operacji. W wygenerowanym przez program tytule znajduje się między innymi informacja: Pesel beneficjenta, data ważności i tytuł podany przez zlecającego operatora.

UWAGA! Zlecenie autowypłaty podlega standardowym procedurom podpisywania i akceptowania operacji.

Program sprawdza poprawność wypełniania pól formularza autowypłaty i komunikuje odpowiednimi oknami o nieprawidłowościach.

Serwis umożliwia import autowypłat opcją: **Przelewy** → **Import**. Należy wybrać format pliku importu autowypłat:

- Elixir-O, poniżej przykład formatu
- lub
- plik zdefiniowany

Należy pamiętać, aby kod = **AW** oraz fragment dot. tytułu operacji był odpowiednio sformatowany, czyli:

/TI/Xnumer dokumentu/PSL/numer PESEL/DW/Data ważności/TXT/Opis tekstowy operacji

gdzie: **X** = **1** (dowód osobisty), **2** (paszport)

UWAGA! cały ciąg **/TI/.../TXT/...** należy podzielić na 4x35 znaków używając odpowiedniego (w zależności od formatu pliku) separatora, np. dla ELIXIR-0 będzie to znak |

Przykład tytułu:

/TI/1ARI023338/PSL/31061471412/DW/2013-01-24/TXT/Autowypłata na dowód [osobisty]"

Przykład wiersza pliku:

110,20121115,10055,0,0,"88111122223333444455556666",Nadawca cz.1 imię/imiona|Nadawca cz.2 nazwisko|Nadawca cz.3 ulica, nr domu|Nadawca cz.4 kod, poczta", Odbiorca cz.1 imię/imiona|Odbiorca cz.2 nazwisko|Odbiorca cz.3 ulica, nr domu|Odbiorca cz.4 kod poczta",0,0, "/TI/1ARI023338/PSL/31061471412/DW/2013-01-24/TXT/Autowypłata na dowód [osobisty]"", "", "", "AW"

9.12. Widok zagregowany

Bank Spółdzielczy w Naszej Miejscowości						
Rachunki	Lokaty	Kredyty	Przelewy	Zlecenia	Kontrahenci	Ustawienia Informacje
Przelewy niezgrupowane						
Nazwa	Data	Kwota	Liczba przelewów	Podpis	Akceptacja	
Przelewy niezgrupowane	2015-04-08 - 2016-03-02	228,00 EUR 43 206,00 PLN	16			Operacje
Paczki przelewów						
Nazwa	Data	Kwota	Liczba przelewów	Podpis	Akceptacja	
Paczka_z_dnia_20160122_12:06	2016-01-22	273,76 PLN	16			Operacje
Paczka_z_dnia_20160308_10:49	2016-03-08	97,55 PLN	5			Operacje
Grupy przelewów						
Nazwa	Data	Kwota	Liczba przelewów	Podpis	Akceptacja	
POPOPO	2016-02-18	0,00	0			Operacje
Sprzedawcy z gór	2016-03-08	0,00	0			Operacje
Sprzedawcy znad jezior	2015-12-02	102,12 PLN	2			Operacje
Sprzedawcy znad morza	2016-01-22	0,00	0			Operacje
						Dodaj grupę

Widok zagregowany to zestawienie przelewów niezgrupowanych, paczek przelewów i grup przelewów. Każda z kategorii prezentuje następujące dane:

- **Nazwa** – opis przelewy niezgrupowane, widok, grupy przelewu,
- **Data** – data przelewu (w przypadku Przelewu niezgrupowanego jest to przedział czasowy od daty najwcześniej przygotowanego przelewu do tego, który sporządzony był ostatnio),
- **Kwota** – sumaryczna kwota przelewów,
- **Liczba przelewów** – sumaryczna liczba przelewów (migająca ikona z wykrzyknikiem informuje, że wśród przelewów znajdują się w danej grupie/paczce rachunki spoza bazy kontrahentów. Informacja o ich ilości widoczna jest po ustawieniu kursora na ikonie),
- **Podpis i Akceptacja** – aktualny status autoryzacji i akceptacji przelewu
Kolory pojawiające się przy statusie:
 - – „Brak podpisu” – przelew niepodpisany, „Brak akceptacji” – przelew niezaakceptowany
 - – „Częściowo podpisany” – przelew podpisany przez N uprawnionych osób, jednakże niespełnione jeszcze zostały wymagania zdefiniowane w regułach autoryzacji, aby przelew uznać za całkowicie podpisany. Cyfra w środku, która widoczna jest po ustawieniu kursora na kwadracie informuje ile podpisów złożono
 - – „Podpisany” – przelew całkowicie podpisany, „Zaakceptowany” – przelew zaakceptowany.
- **Operacje** – menu zawierające dostępne akcje:
 - w przelewach niezgrupowanych użycie polecenia:
 - ✓ **Podpisz przelewy, Podpisz i akceptuj przelewy** (w zależności od ustawienia w parametrach typu autoryzacji: **Niezależna od podpisu, Jednoczesna z podpisem**) – powoduje pojawienie się formatki *Autoryzacja przelewów*, gdzie po podaniu hasła wszystkie przelewy są podpisywane,
 - ✓ **Pokaż przelewy** – powoduje wyświetlenie *Listy przelewów*,
 - ✓ **Usuń przelewy** – powoduje usunięcie wszystkich przelewów,
 - ✓ **Wycofaj podpisy** – powoduje wycofanie podpisów ze wszystkich przelewów,
 - ✓ **Wycofaj akceptacje** – powoduje wycofanie akceptacji przelewów.

- w paczkach przelewów użycie polecenia:
 - ✓ **Podpisz paczkę, Podpisz i akceptuj paczkę** (w zależności od ustawienia w parametrach typu autoryzacji: **Niezależna od podpisu, Jednoczesna z podpisem**) – powoduje pojawienie się formatki *Autoryzacja przelewów*, gdzie po podaniu hasła wszystkie przelewy znajdujące się w paczce są podpisywane,
 - ✓ **Pokaż przelewy** – powoduje wyświetlenie *Listy przelewów*,
 - ✓ **Zmień nazwę** – daje możliwość zmiany nazwy paczki,
 - ✓ **Usuń paczkę** – powoduje usunięcie paczki z przelewami,
 - ✓ **Wycofaj podpisy** – powoduje wycofanie podpisów ze wszystkich przelewów znajdujących się w paczce,
 - ✓ **Wycofaj akceptację** – powoduje wycofanie akceptacji we wszystkich przelewach znajdujących się w paczce,
- w grupach przelewów użycie polecenia:
 - ✓ **Podpisz grupę, Podpisz i akceptuj grupę** (w zależności od ustawienia w parametrach typu autoryzacji: **Niezależna od podpisu, Jednoczesna z podpisem**) – powoduje pojawienie się formatki *Autoryzacja przelewów* gdzie po podaniu hasła wszystkie przelewy są podpisywane,
 - ✓ **Pokaż przelewy** – powoduje wyświetlenie *Listy przelewów*,
 - ✓ **Zmień nazwę** – daje możliwość zmiany nazwy grupy,
 - ✓ **Usuń grupę** – powoduje usunięcie grupy z przelewami,
 - ✓ **Wycofaj podpisy** – powoduje wycofanie podpisów ze wszystkich przelewów znajdujących się w grupie,
 - ✓ **Wycofaj akceptację** – powoduje wycofanie akceptacji we wszystkich przelewach znajdujących się w grupie,

9.12.1. Przelewy niezgrupowane

W grupie znajdują się wszystkie przelewy nieprzypisane do żadnej grupy. Podgląd przelewów możliwy po użyciu polecenia **Operacje** → **Pokaż przelewy**.

9.12.2. Paczki przelewów

Paczka przelewów to zamknięta grupa, tworzona automatycznie podczas importu przelewów i usuwana po zrealizowaniu przelewów wchodzących w jej skład.

W paczce, czyli grupie zamkniętej nie można modyfikować ani dodawać nowych przelewów. Przelew jedynie można usunąć. Podpisanie grupy zamkniętej – paczki, w rzeczywistości jest podpisaniem przelewów wchodzących w jej skład. Paczki na liście segregowane są w porządku alfabetycznym. Na liście nie widać paczek, z których przelewy zostały zrealizowane albo usunięte (z 0 liczbą przelewów).

9.12.3. Grupy przelewów

Serwis umożliwia przypisanie przelewu do wcześniej utworzonej grupy, ułatwiając tym samym wykonywanie operacji na przelewach należących do danej grupy. Możliwe jest, więc posortowanie przelewów na ustalone kategorie, np. *Wypłaty dla pracowników, Zasiłki*, itp. Grupy przelewów segregowane są w porządku alfabetycznym. Jeżeli w firmie wybrano podział na jednostki, to utworzenie grupy **A** w jednostce **X** nie spowoduje wyświetlenia tej grupy w jednostce **Y**. Grupa w jednostce **Y** będzie widoczna dopiero po wprowadzeniu do niej przelewu/ów.

Grupa przelewów to lista istniejących grup przelewów gdzie można zmienić nazwę (polecenie Operacje → Zmień nazwę), usunąć istniejące grupy (polecenie Operacje → Zmień nazwę, możliwość dodania nowej grupy (przycisk **Dodaj grupę**)).

Po wybraniu zakładki **Przelewy** → **Widok zagregowany** → **Dodaj grupę** otworzy się okno „**Dodawanie grupy przelewów**”, w którym należy zapisać nową grupę podając jej nazwę. Nazwę grupy można zmienić przez użycie polecenia **Operacje** → **Zmień nazwę grupy**.

Wykonując przelew jednorazowy można wybrać grupę przelewów, do której zostanie on zaliczony.



Rys. 32 Okno "Dodanie grupy przelewów".

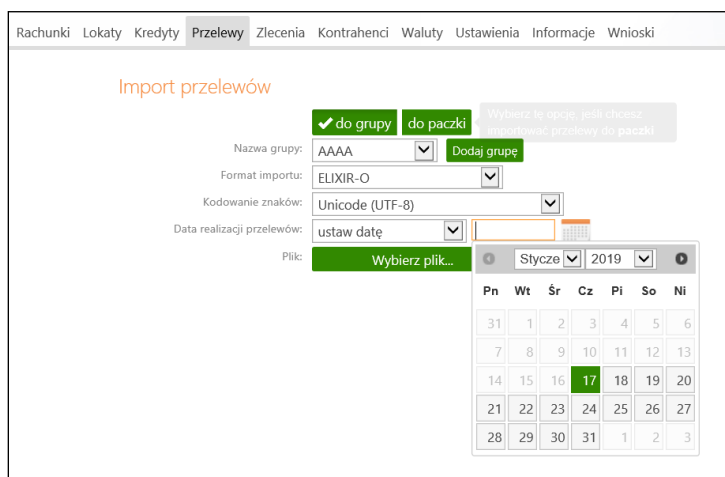
Wszystkie niezaksięgowane (oczekujące na realizację) przelewy, widoczne są okna „**Lista przelewów**” (Rys. 17).

9.13. Przelewy grupowe

9.13.1. Import

Serwis umożliwia importowanie przelewów z innych Serwisów finansowych w formacie ELIXIR-O, VideoTel lub Plik zdefiniowany. Procedura importu jest prosta i sprowadza się do wykonania w oknie „**Import przelewów**” (Rys. 33) następujących czynności:

- Wybrania gdzie trafią przelewy, czy do grupy czy do paczki (posortowane i widoczne w porządku alfabetycznym);
- Wybrania z listy nazwy istniejącej grupy przelewów, do której trafią importowane przelewy ewentualnie dodać nową grupę **+ dodaj grupę** wpisując jej nazwę;
lub – przy wyborze polecenia **do paczki** nadania własnej nazwy albo pozostania przy domyślnie nadanej nazwie w formacie: Paczka_z_dnia_RRRRMMDD_gg:mm (np.: Paczka_z_dnia_20160113_08:29);
- Wybrania z listy odpowiedniego formatu (*ELIXIR-O* lub *VideoTEL*, *Plik zdefiniowany*, *Polecenia zapłaty CitiDirect*), w którym zostały zapisane przelewy podczas ich eksportowania z innego systemu finansowego;
- Wybrania z listy odpowiedniego kodowania znaków, w którym zapisany został plik z przelewami podczas ich eksportowania z innego systemu finansowego;
- Podania daty realizacji przelewów na: „zdefiniowaną w pliku” lub „ustaw datę”
- Wskazania pliku z przelewami za pomocą przycisku **Wybierz plik...**



Rys. 33 Okno "Import przelewów".

- Podpisanie importowanych przelewów jednorazowym hasłem, certyfikatem, PIN-em z Tokena albo hasłem do logowania (tylko import przelewów) o ile klient taki typ autoryzacji wybrał w banku.

Prawidłowe zakończenie operacji importu przelewów powinno zakończyć się wyświetleniem komunikatu: „**Dyspozycja została przyjęta**”. Od tej chwili, zaimportowane przelewy dostępne

będą na liście przelewów oczekujących na podpis i akceptację (okno „**Lista przelewów**” - Rys. 17).

Program sprawuje kontrolę i zabezpiecza przed powtórным zaimportowaniem tych samych przelewów.

Program weryfikuje uprawnienia operatora do realizacji przelewów dla poszczególnych rachunków nadawcy importowanych przelewów (dla rachunków obciążanych). Jeśli brak uprawnienia choćby dla jednego rachunku importowanych przelewów to wyświetli się komunikat błędu „*Błąd importu przelewów (nr wiersza:1). Brak uprawnienia do dopisywania i edycji własnych przelewów dla numeru rachunku nadawcy: 66555500000001111111111111*” i import nie zostanie zrealizowany. Uprawnienia dla operatora ustalane są w banku.

Program kontroluje format pliku i w przypadku niezgodności wskazanego i wybranego formatu pliku wyświetli ostrzegawczy komunikat, np. „*Nie można wykonać importu przelewów. Sprawdź format pliku*”

Ponadto program sprawuje kontrolę limitów w czasie importu przelewów: nie zostanie zaimportowany przelew, który opiewa na kwotę przekraczającą limit operacji jednorazowej, kontrolowane są również pozostałe limity ustawione w systemie dla danego operatora. Reguły autoryzacji (ustalanie wysokości kwot przelewów do autoryzacji należy wyznaczyć w banku).

Ważne

Struktura pliku przeznaczonego do importu przelewów, w zależności od wybranego formatu (Elixir-O lub VideoTel, Plik zdefiniowany, Polecenia zapłaty CitiDirect), musi być zgodna z opisem odpowiednio w „Załączniku 3” lub w „Załączniku 4”. Należy również zwrócić uwagę na zgodność typu kodowania pliku oraz opcji w oknie „Import przelewów”, ponieważ nieodpowiedni typ kodowania może spowodować nieczytelność przelewów, a w skrajnym przypadku uniemożliwić ich import.

9.13.2. Do grupy kontrahentów

W Serwisie umożliwiono tworzenie paczki przelewów dla wybranej grupy kontrahentów.

Do utworzenia paczki przelewów dotyczących wybranej grupy kontrahentów należy wykonać następujące czynności:

- wybrać rachunek (z rozwijanej listy), z którego będzie wykonany przelew,
- wybrać grupę kontrahentów (wyłącznie kontrahenci krajowi).

	Opis	Nazwa i adres odbiorcy	Rachunek odbiorcy	Tytuł	Kwota	Waluta	Data	Operacje
<input type="checkbox"/>	Bartek	Zygmunt Bartkowski Wiosna 1 11-111 Miasto			0.00	PLN	2018-03-14	Modyfikuj
<input type="checkbox"/>	Laura	Laura Karatek Leśna 8 11-111 Miasto			0.00	PLN	2018-03-14	Modyfikuj
<input type="checkbox"/>	Marian	Bardek Lipowa 2 11-111 Nasze Miasto			0.00	PLN	2018-03-14	Modyfikuj
					PLN 0.00	0.00 / 0.00		

Jeżeli dane kontrahenta zawierają wypełnione pola **Tytuł** oraz **Kwota** to zostają one wyświetlone w oknie **Przelew do grupy kontrahentów**, jeżeli nie – należy je uzupełnić używając:

- dla pojedynczego kontrahenta - polecenia **Operacje** → **Modyfikuj**, pozwala na zmianę tytułu, kwoty i daty pojedynczego przelewu. Dodatkowo można wykonane zmiany ustawić wszystkim kontrahentom (przez zaznaczenie kwadratu ☒ - *ustaw wszystkim wybranym*).

Modyfikacja tytułu, kwoty, daty

Tytuł:

☒ Zapłata ☒ ustaw wszystkim wybranym

Kwota:

☒ 200 ☒ ustaw wszystkim wybranym

Data:

☒ 2016-06-21 ☒ ustaw wszystkim wybranym

Anuluj Zatwierdź

- przy zmianie globalnej (zaznaczenie kwadratem ☒ kilku kontrahentów) - przycisku *Modyfikuj* znajdującego się w prawym dolnym rogu

Modyfikacja tytułu, kwoty, daty

Tytuł:

☐ Wprowadź tytuł przelewu

Kwota:

☐ Wprowadź kwotę przelewu

Data:

☐ 2016-06-21

Anuluj Zatwierdź

Kolejnym krokiem jest utworzenie paczki przelewów. Użycie polecenia **Utwórz paczkę przelewów** otwiera okno z informacją ile przelewów i na jaką kwotę zawiera paczka. W tym oknie można zmienić nazwę paczki.

Utworzenie paczki przelewów

Zawartość paczki: 2 przelewów na łączną kwotę: 400,00 PLN

Nazwa paczki:

Paczka_z_dnia_2016-06-21

Anuluj Zatwierdź

Utworzenie paczki przelewów

✓ Dyspozycja została przyjęta. Dodano przelewy dla grupy kontrahentów do grupy: Paczka_z_dnia_2016-06-21 (zam) 2 przelewów na kwotę 400 PLN

Zamknij Widok zagręgowany

Zatwierdzenie powoduje przyjęcie dyspozycji do realizacji.

10. Zlecenia

Serwis umożliwia:

- Przeglądanie i modyfikację zleceń zdefiniowanych przez Klienta w siedzibie Banku Okresowych ze stałą kwotą (Rys. 35), edycja zleceń jest możliwa przy odpowiednim ustawieniu parametru w banku
- definiowanie w serwisie Klienta zleceń okresowych ze stałą kwotą.

10.1. Lista zleceń

Okno „Zlecenia” (Rys. 34), dostępne z menu **Zlecenia** → **Lista zleceń** pozwala:

- przejrzeć i modyfikować listę zleceń zdefiniowanych w siedzibie banku dla danego rachunku. Jeżeli klient ma do dyspozycji w serwisie internetowym więcej niż jeden rachunek, to może wybrać odpowiedni z rozwijanej listy dostępnych rachunków,
- zdefiniować zlecenie okresowe ze stałą kwotą (nie ma możliwości definiowania przez klienta w serwisie Internet Banking zleceń realizowanych wg harmonogramu).

The screenshot shows the 'Zlecenia' window with a dropdown menu for 'Numer rachunku'. Below it is a table with the following data:

Nazwa zlecenia	Typ zlecenia	Numer rachunku odbiorcy	Kwota	Data realizacji
Boguski StanBoguski Stan	stała kwota		23,00	2018-04-03

A green button labeled 'Dodaj zlecenie' is located at the bottom right of the table.

Rys. 34 Okno "Lista zleceń".

Kliknięcie na nazwę zlecenia lub numer rachunku odbiorcy, otwiera okno o nazwie „**Dane zlecenia**” (Rys. 35), zawierające wszystkie jego szczegółowe informacje.

The screenshot shows the 'Dane zlecenia' window with the following details:

- Typ zlecenia:** okresowe ze stałą kwotą
- Rachunek nadawcy:**
 - Numer rachunku: [dropdown]
 - Wolne środki: 1 764 024,12 PLN
 - Dane nadawcy: Firmoński sp. z o.o., Szczepiechszyn ul. Krótka 35/86, 22-431 Łękolody
- Rachunek odbiorcy:**
 - Numer rachunku: [dropdown]
 - Bank: B.S.O./BOGUTY
 - Imię / Nazwa: Boguski Stan
 - Nazwisko / Nazwa cd.: Boguski Stan
 - Ulica i nr domu: Kowalewo 16
 - Kod i poczta: 18-500 Kolno
- Szczegóły operacji:**
 - Tytuł: test
 - Kwota: 23,00 PLN
 - Data następnej realizacji: 2018-04-03
 - Skok (co ile miesięcy): 1
 - Data ostatniej realizacji: 2019-03-03

At the bottom right, there are three green buttons: 'Powrót do listy', 'Usuń', and 'Edytuj'.

Rys. 35 Okno "Dane zlecenia okresowego ze stałą kwotą".

Aby zdefiniować nowe zlecenie w serwisie Internet Banking należy:

- wybrać numer rachunku, z którego będzie realizowane zlecenie okresowe ze stałą kwotą: w obszarze „**Rachunek nadawcy**”, w polu „**Numer rachunku**” należy rozwinąć dostępną listę rachunków i wskazać odpowiedni rachunek,
- w obszarze **Rachunek odbiorcy**:
 - wprowadzić numer rachunku,
 - podać dane odbiorcy.
- w obszarze **Szczegóły operacji** należy:
 - wpisać tytuł zlecenia,

- podać kwotę,
- podać datę pierwszej wypłaty, ustalić długość w miesiącach okresu pomiędzy kolejnymi realizacjami zlecenia w polu *Skok (co ile miesięcy)*, podać datę końca realizacji zlecenia, czyli *Datę ostatniej realizacji*,

11. Kontrahenci

Ważne

Jeżeli klient w banku ma ustawiony sposób autoryzacji dyspozycji Hasło logowania (tylko import przelewów) to modyfikacja, importowanie i dodawanie kontrahentów jest zablokowane.

Baza kontrahentów jest bardzo ważnym elementem prawidłowego funkcjonowania firmy. Dlatego też Serwis umożliwia następujące operacje związane z bazą kontrahentów:

- Tworzenie i edycję grup kontrahentów;
- Dodawanie do grupy pojedynczych kontrahentów jak również import listy kontrahentów z innych systemów finansowych;
- Możliwość modyfikacji danych kontrahenta;
- Mechanizm wyszukiwania kontrahenta/ów;
- Automatyczne wypełnianie formularzy przelewów danymi kontrahenta.

Jeżeli w banku nie ma zaznaczonych parametrów dotyczących podziału kontrahentów to wszyscy kontrahenci ze wszystkich grup są dostępni dla każdego rachunku z listy rachunków (są wspólni dla wszystkich rachunków dowolnej jednostki organizacyjnej należącej do firmy).

Przy zaznaczonym parametrze w banku: **Kontrahenci i nazwy grup przelewów w rozbiciu na jednostki (dostępne modula)** klient ma dostęp do kontrahentów wybranej/zaznaczonej jednostki. Przelączając się między jednostkami widzi kontrahentów przypisanych do danej jednostki. Dodawani kontrahenci są dostępni dla każdego z rachunków jednostki, do której zostali dopisani.

Jeżeli natomiast w banku zaznaczony jest parametr **Dostęp tylko do kontrahentów z jednostki macierzystej**, to tylko tacy kontrahenci będą widoczni. Przelączając się między jednostkami klient widzi tylko tych przypisanych do jednostki.

UWAGA! Operator/pracownik firmy z uprawnieniem do wykonywania przelewów - **Dopisywanie, edycja własnych przelewów** (uprawnienie przydzielane w Banku) ma możliwość oglądania i edycji listy i grup kontrahentów. Operator nieposiadający takiego uprawnienia ma zablokowany dostęp do zakładki **Kontrahenci**. Próba wejścia w listę kontrahentów przez operatora nieuprawnionego zakończy się wyświetleniem okna z informacją „Lista jest pusta”.

11.1. Grupy kontrahentów

Okno „**Kontrahenci**” (Rys. 36) zawiera listę istniejących grup kontrahentów:

- Krajowych, na których rzecz należy wykonywać przelewy w PLN,
- Zagranicznych, na których rzecz należy wykonywać przelewy w dewizach.

W wyświetlonym oknie można wyszukać kontrahenta po dowolnym fragmencie nazwy lub po numerze rachunku (bez spacji) dane wprowadzając w pole przy przycisku **Szukaj**.

Kontrahenci

Wprowadź nazwę kontrahenta, numer rachunku itp.

Szukaj

Nazwa grupy				Typ grupy
BARTYZELEK				
Zmień nazwę	Usuń	Dodaj kontrahenta	Importuj kontrahentów	Krajowa
MODYŚCI				
Zmień nazwę	Usuń	Dodaj kontrahenta	Importuj kontrahentów	Krajowa
NOWA				
Zmień nazwę	Usuń	Dodaj kontrahenta	Importuj kontrahentów	Zagraniczna
NOWA2				
Zmień nazwę	Usuń	Dodaj kontrahenta	Importuj kontrahentów	Krajowa
POTOP				
Zmień nazwę	Usuń	Dodaj kontrahenta	Importuj kontrahentów	Krajowa
SPRZEDAWCY CYNAMONU				
Zmień nazwę	Usuń	Dodaj kontrahenta	Importuj kontrahentów	Krajowa
SPRZEDAWCY KAWY				
Zmień nazwę	Usuń	Dodaj kontrahenta	Importuj kontrahentów	Krajowa
SPRZEDAWCY				
Zmień nazwę	Usuń	Dodaj kontrahenta	Importuj kontrahentów	Zagraniczna
ZAPOLE				
Zmień nazwę	Usuń	Dodaj kontrahenta	Importuj kontrahentów	Krajowa

9 z 9

Dodaj grupę

Rys. 36 Okno "Kontrahenci".

11.2. Lista kontrahentów

Kliknięcie w wybraną grupę otwiera okno z listą kontrahentów. Obok nazwy kontrahenta pojawia się kolumna ze znacznikiem czy dany kontrahent jest zaufany czy nie. W tym oknie dostępne są następujące operacje:

- *Modyfikuj*, w celu sprawdzenia lub edycji jego danych – nastąpi przejście do okna „**Edycja kontrahenta**” (Rys. 37);
- wykonanie przelewu poprzez wybranie polecenia *Wykonaj przelew*;
- dodanie nowego kontrahenta (przycisk w prawej dolnej części **Dodaj kontrahenta**);
- wyszukanie kontrahenta po dowolnym fragmencie nazwy lub po numerze rachunku (bez spacji) **Szukaj**;

11.3. Dodanie nowego kontrahenta, edycja danych kontrahenta


Dodanie nowego kontrahenta do bazy kontrahentów umożliwia polecenie **Dodaj kontrahenta**.

W celu zarejestrowania nowego kontrahenta w bazie, należy:

- W wyświetlonym oknie **Nowy kontrahent – krok 1/2** wybrać grupę z rozwijanej listy lub dodać nową - przycisk **Dodaj grupę**;
- Wprowadzić opis kontrahenta;
- Wprowadzić dane kontrahenta: imię/nazwę (**pole wymagane**); nazwisko/nazwę cd., oraz adres kontrahenta;
- Wprowadzić rachunek kontrahenta (**pole wymagane**);
- Wprowadzić NIP, PESEL oraz REGON kontrahenta (wpisać bez spacji i myślników, **poła nieobowiązkowe**);

- Zaakceptować wprowadzone dane poprzez kliknięcie na przycisk **Dalej**. W kolejnym kroku, należy zweryfikować wprowadzone dane. Jeżeli są one prawidłowe to przyciskiem **Zatwierdź** można przejść do dalszej części formularza, gdzie certyfikatem, PIN-em z Tokena lub hasłem jednorazowym należy zatwierdzić nowego kontrahenta → **Podpisz**. W przypadku hasła jednorazowego (SMS lub z listy haseł) po wyjściu z okna edycji kontrahenta (użyciu przycisku **Anuluj**) i przy braku zmiany danych kontrahenta w momencie powrotu (ponownym użyciu przycisku **Zatwierdź**) nie jest generowane zapytanie o nowe hasło, pamiętany jest numer ostatnio pobieranego hasła, co widocznie zmniejsza wykorzystanie haseł jednorazowych lub opłat za SMS. Hasło obowiązuje przez 45 sekund od próby o podanie pod warunkiem, że nie było żadnych modyfikacji.

Rys. 37 Okno "Nowy kontrahent".

Prawidłowe zakończenie dodawania do bazy nowego kontrahenta powinno zakończyć się wyświetleniem komunikatu: „**Dyspozycja została przyjęta**”. Od tej chwili, nowy kontrahent pojawi się na liście kontrahentów oraz będzie możliwe wskazanie go z listy zarejestrowanych kontrahentów, która jest dostępna poprzez kliknięcie na ikonkę , widoczną obok pola „**Numer rachunku**” na formularzu „**Przelew dowolny**” (Rys. 28).


11.4. Import kontrahentów

Serwis umożliwia importowanie kontrahentów z innych systemów finansowych, **Kontrahenci** → **Import**. Procedura importu jest prosta i sprowadza się do wykonania w oknie „**Import kontrahentów**” (Rys. 38) następujących czynności:

- Wybrania z listy istniejącej grupy kontrahentów, do której zostaną dopisana importowana lista kontrahentów;
- Wybrania z listy odpowiedniego kodowania znaków, w którym zapisany został plik zawierający listę kontrahentów podczas jej eksportowania z innego Serwisu finansowego;
- Wskazania pliku tekstowego z listą kontrahentów za pomocą przycisku **Wybierz plik...**;

Rys. 38 "Import kontrahentów".

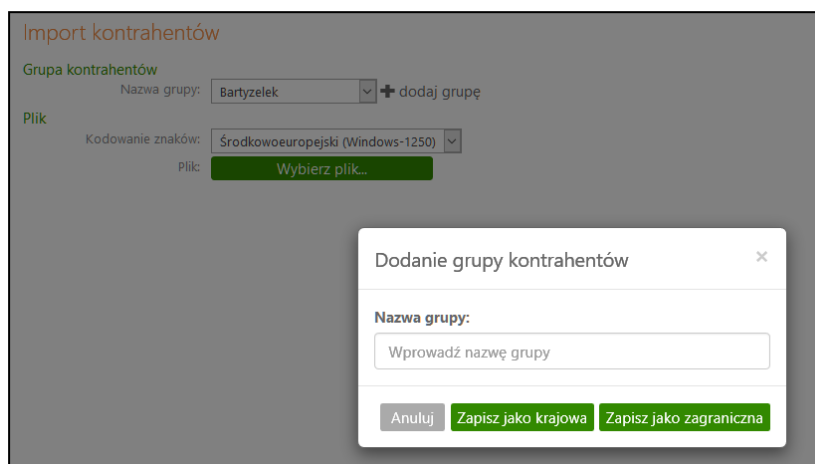
- Importu kontrahentów jest automatycznie uruchomiony po wskazaniu pliku i zatwierdzeniu hasłem jednorazowym, certyfikatem lub PIN-em z Tokena (jeżeli klient ma ustawiony w banku **Sposób autoryzacji dyspozycji: Hasło logowania (tylko import przelewów)**, to nie będzie mógł importować, dodawać, modyfikować kontrahentów).

Prawidłowe zakończenie operacji importu kontrahentów powinno zakończyć się wyświetleniem komunikatu: **„Dyspozycja została przyjęta. Zaimportowano kontrahentów xxx”**. Od tej chwili, zaimportowani kontrahenci dostępni będą na liście kontrahentów z danej grupy (będzie możliwe wskazanie ich z listy zarejestrowanych kontrahentów, która jest dostępna poprzez kliknięcie na ikonkę , widoczną obok pola **„Numer rachunku”** na formularzu **„Przelew dowolny”** (Rys. 28).

Po zmodyfikowaniu kontrahenta w tabeli zostanie umieszczona informacja z datą i osobą modyfikującą:

LAURA	Wykonaj przelew	Modyfikuj	Usuń	Bartyzelek	2017-12-21 Firmoński Hubert
LAURA SP. Z O.O.	Wykonaj przelew	Modyfikuj	Usuń	Modyści	2017-01-03 Firmoński Hubert
LUBAWSKI	Wykonaj przelew	Modyfikuj	Usuń	Modyści	2015-01-15 Zbroszka Hubert
MAJA	Wykonaj przelew	Modyfikuj	Usuń	Sprzedawcy kawy	2016-06-10 Firmoński Hubert
MASSA ANATOLIA	Wykonaj przelew	Modyfikuj	Usuń	Modyści	2015-06-09 Zbroszka Hubert

- Poleceniem **dodaj grupę** można zaimportować kontrahentów do zupełnie nowej grupy;



Format pojedynczego rekordu (wiersza) pliku *.txt:

"opis_kontrahenta","nazwa(imie)_1","nazwa(nazwisko)_2","nazwa(ulica,nr)_3","nazwa(kod, poczta)_4","numer_rachunku","NIP","PESEL","REGON"(ENTER)

Długość pól:

Opis_kontrahenta, nazwa_1/2/3/4 – do 35 znaków każde pole

numer_rachunku – 26 cyfr

separator – przecinek

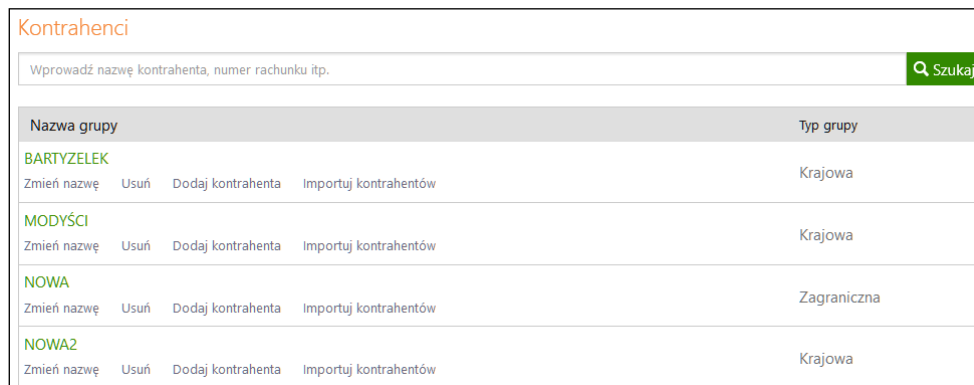
Przykładowe pliki z kontrahentami przygotowanymi do importu:

- "ROMEX","Rudka Sława","Sadowne 5","18-200 Dorobiny ","m","72872900000000673830000020","","",""
- "ROMEX","Rudka Sława","Sadowne ","18-200 Dorobiny
","","72872900000000673830000020","7180026819","","460008791"

11.5. Wyszukiwanie kontrahenta

Wyszukiwarka kontrahentów, znajdujących się w bazie kontrahentów, jest dostępna z zakładki „**Kontrahenci**”.

Aby odszukać kontrahenta w bazie należy w polu „**Wprowadź dowolny tekst: nazwę, numer rachunku itp.**” wpisać dowolny ciąg znaków, który będzie szukany wśród opisów i nazw wszystkich kontrahentów (może to być nazwa, nazwisko) lub pełen numer rachunku wprowadzony bez spacji oraz kliknąć przycisk **Szukaj**.



The screenshot shows a web interface titled "Kontrahenci". At the top, there is a search bar with the placeholder text "Wprowadź nazwę kontrahenta, numer rachunku itp." and a green button labeled "Szukaj". Below the search bar is a table with two columns: "Nazwa grupy" and "Typ grupy". The table contains four rows of data, each representing a group of contractors.

Nazwa grupy	Typ grupy
BARTYZELEK Zmień nazwę Usuń Dodaj kontrahenta Importuj kontrahentów	Krajowa
MODYŚCI Zmień nazwę Usuń Dodaj kontrahenta Importuj kontrahentów	Krajowa
NOWA Zmień nazwę Usuń Dodaj kontrahenta Importuj kontrahentów	Zagraniczna
NOWA2 Zmień nazwę Usuń Dodaj kontrahenta Importuj kontrahentów	Krajowa

Rys. 39. Okno "Kontrahenci"- wyszukanie kontrahenta.

W wyniku przeszukiwania bazy kontrahentów, wyświetlone zostanie okno z listą kontrahentów, spełniających zadane kryterium. Jeśli nie zostanie znaleziony żaden kontrahent, wyświetlona zostanie informacja: „**Lista jest pusta**”.

12. Ustawienia

Poprzez menu „**Ustawienia**”, uprawniony użytkownik Serwisu ma dostęp do następujących funkcji administracyjnych:


- Wybór jednostki organizacyjnej (Rys. 40) oraz ustawienie dla niej rachunku domyślnego (menu „**Ustawienia** → **Jednostki organizacyjne**”);
- Weryfikacja reguł autoryzacji dla wybranego rachunku (menu „**Ustawienia** → **Reguły autoryzacji**”);
- Zarządzanie kontami użytkowników Serwisu (menu „**Ustawienia** → **Operatorzy**”);
 - Zmiana hasła dostępu do Serwisu (menu „**Ustawienia** → **Zmiana hasła**”);
- Blokowanie kanałów dostępu (menu „**Ustawienia** → **Kanały dostępu**”);
- Ustalenie parametrów do obsługi internetowej Firmy (menu „**Ustawienia** → **Parametry**”).

12.1. Jednostki organizacyjne

Po wybraniu menu „**Ustawienia** → **Jednostki organizacyjne**”, wyświetli się okno „**Lista jednostek organizacyjnych**” (Rys. 40), w którym znajdują się: nazwa głównej firmy oraz wszystkie jednostki podległe firmie głównej (Klientowi Banku).

Lista jednostek organizacyjnych	
Nazwa jednostki	
Firmonski sp. z o.o.	
Lipiński Bazyli	Wybierz
Maj Zenona	Wybierz
Rudka Sława	Wybierz
Rudka Sława sp. z o.o.	Wybierz
Zaciszy sp z o.o.	Wybierz
Zima Melania Pakosz	Wybierz

Rys. 40 Okno „Lista jednostek organizacyjnych”.

Domyślnie jednostka organizacyjna (firma) przypisana operatorowi w Banku oznaczona jest w tabeli znakiem . Ponadto nazwa jej widnieje w prawym górnym rogu okna. Operator może zmienić jednostkę organizacyjną na inną przez kliknięcie „Wybierz”. Po dokonaniu wyboru w prawym górnym rogu okna zmieni się nazwa firmy (nad paskiem menu) oraz nastąpi przejście do listy rachunków wybranej jednostki – firmy (zob. okno „Lista rachunków” (Rys. 3)).

Funkcje okna „**Lista rachunków**” i okien pochodnych dla wybranej jednostki organizacyjnej są identyczne z opisem zawartym w rozdziale 6.1 „**Lista rachunków**”. Po zmianie jednostki organizacyjnej operator może wykonywać operacje na jej rachunkach w ramach uprawnień, jakie mu przydzielono do rachunku.

Widok rachunków jednostek organizacyjnych zależy od ustawienia parametru **Podział rachunków na jednostki organizacyjne** (**USTAWIENIA** → **PARAMETRY** → **RACHUNKI**):

- *Z podziałem na jednostki organizacyjne* – ma podgląd tylko do rachunków przydzielonych do danej jednostki organizacyjnej.
- *Bez podziału na jednostki organizacyjne* – klient widzi wszystkie rachunki wszystkich jednostek, do których klient ma dostęp.

12.2. Adresy e-mailowe dla wyciągów

Opcja umożliwia podanie adresu e-maila, na który Bank będzie wysyłał wyciągi z wybranych rachunków klienta. Jest to jednoznaczne z rezygnacją z przesłania wyciągów papierowych dla wybranych rachunków.

W celu podania adresu e-mail dla wyciągów należy:

- Z rozwijanej listy wybierać rachunek, z którego klient chce otrzymywać wyciągi;
- Użyć przycisku **Dodaj e-mail**;
- Wpisać adres e-mail;
- Zaznaczyć kwadrat oświadczenia: *Oświadczam, iż rezygnuję z wyciągów w formie papierowej oraz wyrażam zgodę na przysyłanie wyciągów w formie elektronicznej na wskazany przeze mnie adres (adresy) e-mail*; użyć przycisk **Dalej**;

- Akceptacja następuje przyciskiem **Zatwierdź** i podaniem hasła jednorazowego. System rozpoznaje niewłaściwy format adresu e-maila;

Przy każdym z rachunków istnieje możliwość dopisania kolejnego adresu e-mail. Wpisany adres e-mail można modyfikować. Wszystkie zmiany, dodawania czy usuwania adresu e-mail do wysyłki wyciągów wykonywane w serwisie IB są odzwierciedlane poprzez odpowiedni zapis w **Rejestr zdarzeń** (w zakładce **Informacje**).

12.3. Reguły autoryzacji

Okno „**Reguły autoryzacji**” (Rys. 41), do którego dostęp jest poprzez menu „**Ustawienia** → **Reguły autoryzacji**” zawiera informacje o operatorach Firmy, którzy są uprawnieni do autoryzacji przelewów na wybranym rachunku oraz o kwotach, do jakich mogą autoryzować przelewy. Zasady autoryzacji są ustalane w banku, nie ma tu możliwości zmiany. Rachunek można wybrać z rozwijanej listy **Numer rachunku**. Informacje zebrane są w postaci tabeli z następującymi kolumnami:

- „**Kwota**” – kwota, do której obowiązuje dana kombinacja podpisów użytkowników;
- „**Operator 1..3**” – nazwa użytkownika uprawnionego do składania podpisów zleceń;

Kwota	Operator 1	Operator 2	Operator 3
do 1 000,00	Zyliński Amalion Mamert		
do 5 000,00	Zyliński Amalion Mamert	Zima Melania Pakosz	
do 10 000,00	Firniński Hubert	Zyliński Amalion Mamert	Zima Melania Pakosz

Rys. 41 Okno „Reguły autoryzacji”.

Każdy wiersz tabeli stanowi pojedynczą kombinację podpisów, które są wymagane przy autoryzacji wszelkiego typu zleceń z danego rachunku (wybranego z listy znajdującej się nad tabelą) na kwotę równą lub mniejszą od kwoty określonej w polu „**Kwota**”. Podczas operacji podpisywania przelewów (zob. rozdz. „*Podpisywanie przelewów*”), Bank sprawdza, czy podpisująca osoba przypisana jest do jakiegokolwiek kombinacji zawartej w regułach autoryzacji, odpowiadającej kwocie podpisywanego przelewu. Jeśli w polu „**Kwota**” znajduje się tekst: „**Bez ograniczeń**”, wówczas dana kombinacja użytkowników może podpisywać zlecenia bez względu na ich kwotę.

Ważne

Status przelewu nie zmienia się na „**Podpisany**”, dopóki nie zostaną złożone wszystkie wymagane podpisy z odpowiedniej kombinacji określonej w „Regułach autoryzacji”. Podpisanie przelewu jedynie przez część użytkowników z odpowiedniej kombinacji, spowoduje zmianę statusu na „**Podpisany częściowo (N)**”, gdzie N oznacza liczbę złożonych podpisów.

12.4. Operatorzy

Okno „**Lista operatorów**” (Rys. 42), do którego dostęp jest poprzez menu „**Ustawienia** → **Operatorzy**”, zawiera informacje o zarejestrowanych w Serwisie użytkownikach Serwisu. Informacje te zebrane są w postaci tabeli z następującymi kolumnami:

- „**Nazwa operatora**” – imię i nazwisko użytkownika Serwisu;
- „**Udane logowanie**” – data i czas ostatniego udanego logowania do Serwisu;
- „**Nieudane logowanie**” – data i czas ostatniego nieudanego logowania do Serwisu;
- „**Nieudane próby**” – liczba nieudanych prób logowania (zerowana po udanym logowaniu);
 - „**Status**” – aktualny status operatora: „**Aktywny**” lub „**Wyłączony**”;
 - „**Operacje**” – operacje dostępne wyłącznie dla uprawnionego użytkownika (administratora):
 - ✓ „**Wyłącz**” – zablokowanie aktywnego operatora;
 - ✓ „**Włącz**” – odblokowanie zablokowanego operatora oraz jednoczesna zmiana jego hasła;
 - ✓ „**Zmień hasło**” – zmiana hasła danego operatora.

UWAGA! Operator mający uprawnienie Nadzorcy systemu i Administratora technicznego ma wgląd do listy operatorów. Każdy inny operator nie ma wglądu do listy operatorów, w zakładce **Ustawienia** nie ma opcji **Operatorzy**.

Dla uprawnionego użytkownika (administratora, nadzorcy systemu), oprócz wyżej wymienionych operacji, dostępne jest również polecenie **Dodaj operatora**, dzięki któremu administrator może zarejestrować nowego użytkownika Serwisu.

Bank Spółdzielczy w Naszej Miejscowości

Wyloguj

Rachunki

Lokaty

Kredyty

Przelewy

Zlecenia

Kontrahenci

Ustawienia

Informacje

Firmoński Hubert

Firmoński sp. z o.o.

Lista operatorów

Nazwa operatora	Udane logowanie	Nieudane logowanie	Nieudane próby	Status	Operacje	
Archacki Gilbert Jeremiasz			0	Wyłączony	Włącz	
Firmoński Hubert	2016-02-23 10:57:48	2016-02-23 08:48:21	0	Aktywny	Wyłącz	Zmień hasło
Miodowicz Adolfa January	2016-02-16 07:07:40	2015-08-20 12:11:24	0	Aktywny	Wyłącz	Zmień hasło
Rudka Sława Kinga	2015-04-09 09:55:53	2015-04-14 08:56:28	Przekroczono limit	Wyłączony	Włącz	
Willis Andrzej Mateusz			0	Wyłączony	Włącz	
Zima Melania Pakosz	2014-12-02 13:42:42	2013-08-08 09:23:12	0	Aktywny	Wyłącz	Zmień hasło
Żyliński Amalion Mamert	2016-01-15 12:14:38	2016-01-15 11:48:52	0	Aktywny	Wyłącz	Zmień hasło

Dodaj operatora

Rys. 42 Okno „Lista operatorów”.

Poprzez kliknięcie na nazwę operatora w oknie „**Lista operatorów**” (Rys. 42), otwiera się okno „**Operator: nazwa operatora**” (Rys. 43) (dostępne wyłącznie dla Administratora i Nadzorcy systemu), w którym, oprócz podstawowych informacji, wyświetlane są również uprawnienia wybranego operatora do wykonywania operacji na danym rachunku.

Bank Spółdzielczy w Naszej Miejscowości

wyjście

Firmoński Hubert

Firmoński sp. z o.o.

Rachunki

Lokaty

Kredyty

Przelewy

Zlecenia

Kontrahenci

Ustawienia

Informacje

Wnioski

Operator: Żyliński Amalio Mamert

Dane operatora

Nazwa operatora:

Żyliński Amalio Mamert

Identyfikator:

98989898

Data założenia:

2014-02-03

Data blokady:

Udane logowanie:

2016-04-19 12:50:16

Nieudane logowanie:

2016-07-14 15:06:34

Nieudane próby logowania:

Przekroczono limit

Uprawnienia operatora

Rachunek	Nazwa jednostki	1.Administracja dostępem	2.Dostęp do historii rachunku	3.Dopisywanie i edycja własnych przelewów	4.Wgląd w przelewy innych operatorów	5.Akceptacja przelewów	6.Usuwanie i edycja przelewów innych operatorów	7.Usuwanie i edycja przelewów podpisanych wszystkich operatorów	8.Usuwanie podpisów	9.Likwidacja rachunku	10.Dopisywanie i edycja przelewów dewizowych	11.Podgląd salda na rachunku
79 8787 0000 0007 4131 2000 0040 Rach.bieżące dla spółek - EURO	BANK SPÓŁDZIELCZY BSS superbank	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
03 8787 0000 0007 4131 2000 0050 Rach.bieżące dla praeu-EURO	Firmoński sp. z o.o.	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓	✓
28 8787 0000 0007 4131 4000 0030 LOKATA OVERNIGHT SBR TEST	Firmoński sp. z o.o.		✓									✓

Rys. 43 Okno "Operator:...".

Tabela „**Uprawnienia operatora**” zawiera następujące kolumny:

- „**Nr rachunku**” – numer i nazwa rachunku, którego dotyczą uprawnienia;
- „**Nazwa jednostki**” – nazwa jednostki, do której przypisany jest rachunek;
- „**Nazwa uprawnienia**” – znacznik posiadania lub braku uprawnienia:
 - 1. Administracja dostępem;
 - 2. Dostęp do historii rachunku;
 - 3. Dopisywanie i edycja własnych przelewów;

UWAGA! Operator/pracownik firmy z uprawnieniem do wykonywania przelewów - **Dopisywanie, edycja własnych przelewów** (prydzdzielony w Banku) ma możliwość oglądania, dodawania nowego kontrahenta, edycji listy i grup kontrahentów. Operator nieposiadający takiego uprawnienia ma zablokowany dostęp do zakładki **Kontrahenci** w serwisie Internet Banking. Próba wejścia w listę kontrahentów przez operatora nieuprawnionego zakończy się wyświetleniem okna z informacją Lista jest pusta.

- 4. Wgląd w przelewy innych operatorów;
- 5. Akceptacja przelewów;
- 6. Usuwanie i edycja przelewów innych operatorów;
- 7. Usuwanie i edycja przelewów podpisanych wszystkich operatorów;
- 8. Usuwanie podpisów;
- 9. Likwidacja rachunku;
- 10. Dopisywanie i edycja przelewów dewizowych;
- 11. Podgląd salda na rachunku.

Poprzez kliknięcie na wybrany w tabeli rachunek w oknie „**Operator: Nazwa operatora**” (Rys. 43), otwiera się okno „**Uprawnienia operatora: 'Nazwa operatora'**” (Rys. 44) (okno dostępne wyłącznie dla nadzorca systemu i administratora technicznego), w którym, oprócz informacji dotyczących wybranego rachunku („**Rachunek**”), wyświetlane są wszystkie dostępne uprawnienia, które może on przydzielić danemu operatorowi. Administrator oraz Nadzorca systemu nie mogą edytować sami sobie uprawnień, wyświetla się informacja „**Brak dostępu do uprawnień operatora**”. W tabeli zaznaczone są uprawnienia, które operator aktualnie posiada.

Bank Spółdzielczy w Naszej Miejscowości

Rachunki Lokaty Kredyty Przelewy Zlecenia Kontrahent Ustawienia Informacje Wnioski

Uprawnienia operatora: Żyliński Amalion Mamert

Rachunek

Numer rachunku: [input field]
 Nazwa rachunku: Rach.bieżące dla spółek - EURO
 Jednostka: BANK SPÓŁDZIELCZY BBS superbank

Uprawnienia

Wybór	Uprawnienie
<input checked="" type="checkbox"/>	1.Administracja dostępem
<input checked="" type="checkbox"/>	2.Dostęp do historii rachunku
<input checked="" type="checkbox"/>	3.Dopisywanie i edycja własnych przelewów
<input checked="" type="checkbox"/>	4.Wgląd w przelewy innych operatorów
<input checked="" type="checkbox"/>	5.Akceptacja przelewów
<input checked="" type="checkbox"/>	6.Usuwanie i edycja przelewów innych operatorów
<input checked="" type="checkbox"/>	7.Usuwanie i edycja przelewów podpisanych wszystkich operatorów
<input checked="" type="checkbox"/>	8.Usuwanie podpisów
<input checked="" type="checkbox"/>	10.Dopisywanie i edycja przelewów dewizowych
<input checked="" type="checkbox"/>	11.Podgląd salda na rachunku

Zapisać Powrót

Zaznaczyć wszystkie Odmazać wszystkie

Rys. 44 Okno "Uprawnienia operatora:...".

Administrator ma możliwość przyznania lub odebrania operatorowi dostępnych uprawnień poprzez zaznaczenie lub odznaczenie kwadratu w kolumnie „**Wybór**” w tabeli „**Uprawnienia**” oraz kliknięcie przycisku **Zapisz**.

Prawidłowe zakończenie operacji zmiany uprawnień operatora powinno zakończyć się wyświetleniem komunikatu: „*Dyspozycja została przyjęta*”.

Przycisk **Powrót** umożliwia powrót do poprzedniego okna: „**Operator: Nazwa operatora**” (Rys. 43).

12.5. Kanały dostępu i urządzenia

Za pomocą opcji można **zablokować/odblokować** kanały dostępu do Internet Bankingu, Bankofonu, SMS Bankingu, Aplikacji mobilnej, nPodpis (o ile takie usługi klient ma włączone w banku).

Każdy z kanałów dostępu można zablokować po użyciu polecenia **Zablokuj/Usuń**. Program wyświetli pytanie „Czy na pewno zablokować kanał dostępu o nazwie Internet/ Bankofon/ SMS Banking?”. „Czy na pewno usunąć urządzenie? tak/nie. Odpowiedź **OK** zostanie zarejestrowana a program poinformuje, że „Dyspozycja została przyjęta”. Po zablokowaniu status danego kanału zmieni się z „Aktywny” na „Zablokowany”.

Zablokowaną w ten sposób usługę może odblokować operator w banku, albo w przypadku usługi Internet Banking również sam klient pod warunkiem, że nie opuścił okna z wymienionym menu. Użycie wówczas opcji „Aktywuj” pozwoli wpisać nowe hasło i po akceptacji hasłem jednorazowym odblokuje dostęp do serwisu Internet Banking.

Ze względów bezpieczeństwa umożliwiono klientowi zablokowanie dostępu do kanału Internet poprzez:

- wysłanie wiadomości SMS o treści:
 - *BI#identyfikator*, gdzie **BI** – to Blokada Identyfikatora; identyfikator to login do serwisu Internet Banking. Program zweryfikuje, czy podany identyfikator jest powiązany z numerem telefonu (w Internet Bankingu, SMS Bankingu, danych osobowych). W przypadku istniejącego powiązania dostęp jest blokowany i odsyłany odpowiedni komunikat do Klienta.
 - *BI#identyfikator#PESEL*, gdzie **BI** – to Blokada Identyfikatora; identyfikator to login do serwisu Internet Banking. SMS z taką wiadomością blokuje dostęp do serwisu IB z dowolnego telefonu.

UWAGA! Działanie blokowania jest niezależne od posiadania przez klienta usługi SMS Bankingu i ustawionej uproszczonej składni zapytań.
- użycie opcji **Kanały dostępu i urządzenia** (zakładka **Ustawienia** → **Kanały dostępu i urządzenia** w serwisie Internet Banking klienta), która daje możliwość zablokowania/odblokowania kanałów dostępu do Internet Bankingu, Bankofonu, SMS Bankingu (o ile takie usługi klient ma włączone w banku).

Każdy z kanałów dostępu można zablokować po użyciu polecenia **Zablokuj**. Program wyświetli pytanie „Czy na pewno zablokować kanał dostępu o nazwie Internet/ Bankofon/ SMS Banking?”. Odpowiedź OK zostanie zarejestrowana a program poinformuje, że „Dyspozycja

została przyjęta". Po zablokowaniu status danego kanału zmieni się z „Aktywny” na „Zablokowany”.

Zablokowaną w ten sposób usługę może odblokować operator w banku, albo w przypadku usługi Internet Banking również sam klient pod warunkiem, że nie opuścił okna z wymienionym menu. Użycie wówczas opcji **Aktywuj** pozwoli wpisać nowe hasło i po akceptacji hasłem jednorazowym odblokuje dostęp do serwisu Internet Banking.

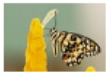
3. wykorzystanie Bankofonu. Po wykonaniu połączenia z Bankofonem można wybrać opcję:
 - **Główne menu → 3. Blokowanie kanałów dostępu do banku → 2. Blokada Internet Bankingu** → podanie identyfikatora operatora i potwierdzenie chęci zablokowania – opcja dostępna dla wszystkich klientów banku (także nie posiadających dostępu do usługi Bankofon);
 - **Główne menu → 1. Bankofon → 8. Blokada kanału dostępu → 2. Blokada dostępu do Internet Bankingu** → podanie identyfikatora operatora i potwierdzenie chęci zablokowania – opcja dostępna dla osób posiadających dostęp do usługi Bankofon (więcej na temat możliwości blokowania w instrukcji: „Bankofon – klient”.

Zablokowaną usługę może odblokować:

- operator w banku
- klient posiadający usługę Bankofon. Odblokowanie dostępu możliwe jest za pomocą opcji **Główne menu → 1. Bankofon → 8. Blokada kanału dostępu → 3. Odblokowanie dostępu do Internet Bankingu** - należy podać identyfikator Internet Bankingu i zatwierdzić chęć odblokowania operatora.

12.6. Parametry

Serwis poprzez wybranie menu **Ustawienia → Parametry** wyświetla okno (Rys. 45), gdzie można wybrać następujące kategorie:

BEZPIECZEŃSTWO		
Hasło logowania		zmień
Rodzaj hasła w oknie logowania	Hasło pełne	zmień
Obrazek bezpieczeństwa na stronie logowania		zmień
Powiadomienie SMS po zalogowaniu z innego kraju	Nie wysyłaj powiadomienia SMS	zmień
Powiadomienie SMS po zalogowaniu	Nie wysyłaj powiadomienia SMS	zmień
Powiadomienie SMS po zablokowaniu dostępu	Nie wysyłaj powiadomienia SMS	zmień
Czas trwania sesji	20 minut	zmień
Kod uwierzytelnienia do haseł SMS	zdefiniowany	zmień

Rys. 45 Okno „Ustawienia”

BEZPIECZEŃSTWO

- **Hasło logowania** – każdy zalogowany użytkownik Serwisu ma możliwość zmiany swojego hasła dostępu na nowe. Podczas pierwszego logowania, pojawi się formularz zmiany hasła dostępu, ustalonego przez Bank, na hasło znane tylko użytkownikowi Serwisu. Nowe hasło musi spełniać pewne ustalone reguły, tzn. musi zawierać, co najmniej:
 - 8 znaków,
 - jedną dużą literę,
 - jedną małą literę,
 - jedną cyfrę,

- znak specjalny (oprócz ~`{}|;\'"?<>) - serwis sprawuje kontrolę nad wpisywanymi znakami i przy próbie wprowadzenia znaku niedozwolonego informuje odpowiednim komunikatem.

Aby zmienić hasło należy wybrać zakładkę **Ustawienia** → **Parametry** → **Bezpieczeństwo** → **Hasło logowania** wprowadzić we właściwe pola stare hasło, dwukrotnie nowe hasło i zatwierdzić operację przyciskiem **Wykonaj**. Prawidłowo wykonana zakończy się komunikatem: **Dyspozycja została przyjęta. Hasło zostało zmienione.**

Ważne

Nowe hasło należy zapamiętać, ponieważ następne logowanie do Serwisu będzie wymagało podania nowego hasła, a w przypadku przekroczenia dopuszczalnej ilości błędnych logowań, dostęp do Serwisu zostanie zablokowany. Zdjęcie blokady możliwe jest wyłącznie przez uprawnionego użytkownika Serwisu (administratora) lub osobiście w Banku.

Hasła jednorazowe

Opcja umożliwia obsługę list hasel jednorazowych. Lista hasel jednorazowych jest listą losowo wybranych i odpowiednio ponumerowanych liczb sześciocyfrowych. Hasła jednorazowe są niezbędne (o ile ustalono w banku taki rodzaj autoryzacji) do autoryzacji wszystkich ważnych operacji: wykonywanie przelewów jednorazowych, definiowanie zleceń czy ewentualne usuwanie przelewów oczekujących na realizację.

Pierwszą listę hasel klient otrzymuje od pracownika Banku w chwili uruchomienia usługi. Każdą następną musi zamówić i aktywować samodzielnie po odebraniu jej z banku. Aktywna może być tylko jedna lista. Użytkownik może jednak zamówić więcej list.

Lista hasel jednorazowych				
Numer	Data	Czas	Stan	
501	2017-02-21	12:19:15	Aktywna (6)	Zamknij listę
				Zamów nową listę

Po wybraniu opcji **Hasła jednorazowe** na ekranie wyświetli się informacja o listach hasel jednorazowych.

Chcąc zamówić nową listę należy wybrać polecenie **Zamów nową listę** (przycisk widoczny o ile w Banku umożliwiona została generacja nowych list hasel jednorazowych). W tym momencie do banku zostanie wysłane zapotrzebowanie na nową listę hasel jednorazowych.

Po odebraniu nowej listy z banku należy ją uaktywnić poleceniem **Aktywuj**; można mieć kilka list, ale tylko jedna z nich może być w danej chwili aktywna.

Ostatnie hasło z listy służy do aktywacji kolejnej nieaktywnej listy. Jeżeli klient nie będzie miał hasła, nową listę uaktywnić będzie mógł jedynie pracownik Banku.

Ważne

Jeżeli klient zgubił lub skradziono mu aktywną listę hasel powinien niezwłocznie ją zamknąć korzystając z polecenia: Zamknij listę, znajdującego się przy aktywnej liście. W takim wypadku, aby uaktywnić kolejną listę hasel klient musi udać się do banku.

Należy pamiętać o wcześniejszym zamówieniu i odebraniu nowej listy hasel.

Ostatnim hasłem z listy nie można podpisać przelewu. Ostatnie hasło z listy służy do aktywacji kolejnej nieaktywnej listy.

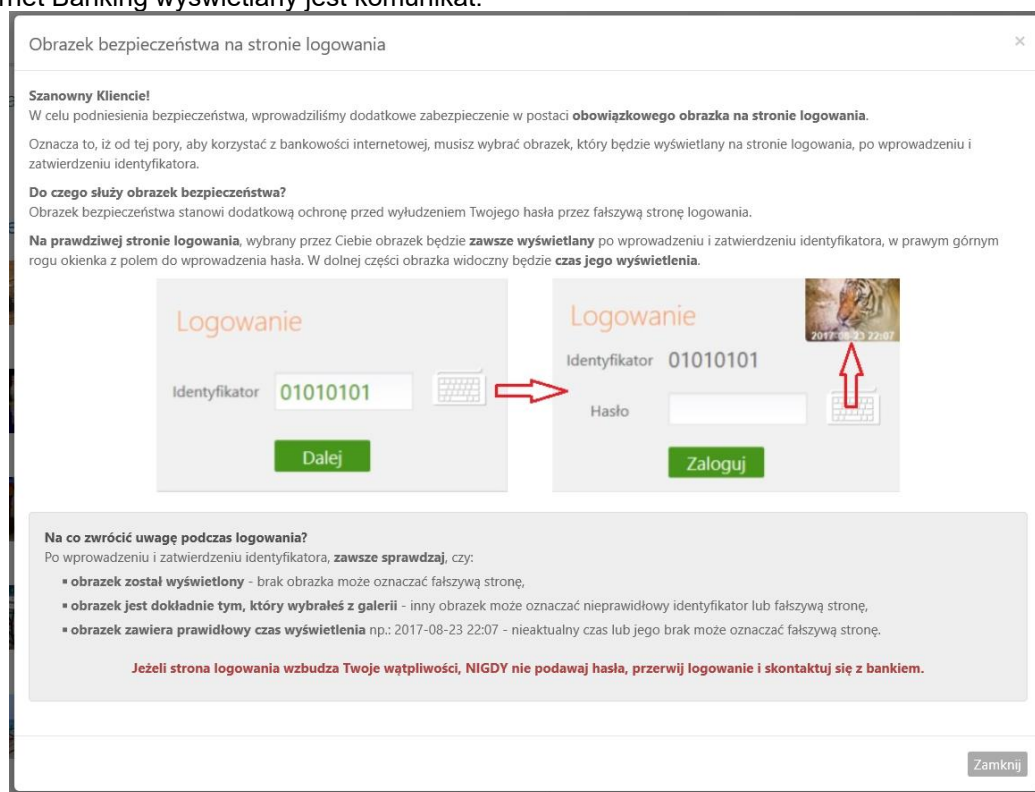
System pyta tylko raz o hasło jednorazowe. W przypadku pomyłki hasło przepada, a system prosi o kolejne.

Przy braku zmiany danych przelewu, nie jest generowane zapytanie o nowe hasło, pamiętany jest numer ostatnio pobieranego hasła.

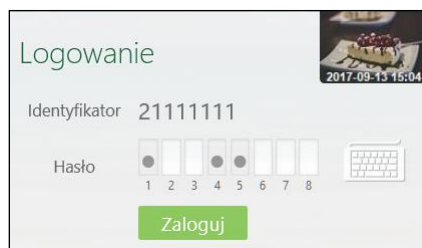
Rodzaj hasła w oknie logowania. W zależności od ustaleń z Bankiem:

- hasło maskowane* – podczas logowania w pierwszym oknie podajesz swój numer klienta, akceptujesz przyciskiem **Dalej** i przechodzisz do następnego okna, w którym wpisujesz tylko niektóre znaki swojego hasła dostępu losowo wygenerowane przez system (może być zmienna liczba znaków),

- **pełne hasło** – podajesz numer klienta i wszystkie znaki swojego hasła dostępu. Zatwierdzasz przyciskiem **Zaloguj**.
- **Obrazek bezpieczeństwa na stronie logowania** – jest to element graficzny widoczny w rogu ramki logowania z polem do wprowadzenia hasła. Po pierwszym logowaniu klienta do serwisu Internet Banking wyświetlany jest komunikat:



Użycie przycisku **Zamknij** powoduje otwarcie galerii, z której klient wybiera (z dostępnych) obrazek i wybór zatwierdza przyciskiem **Zapisz**. Od tego momentu obrazek widoczny będzie w prawym górnym rogu ramki logowania z polem do wprowadzenia hasła, po wprowadzeniu i zatwierdzeniu identyfikatora użytkownika. W dolnej części obrazka widoczny jest czas jego wyświetlenia:



- **Powiadamianie SMS po zalogowaniu, Powiadomienie po zablokowaniu dostępu, Powiadomienie SMS po zalogowaniu z innego kraju** – operator może zdecydować czy po każdym poprawnym zalogowaniu się do serwisu, każdym zablokowaniu dostępu do serwisu, każdym zalogowaniem się z innego kraju będzie wysyłany SMS na numer telefonu operatora podany w Banku. W przychodzącym SMS-e zawarte są następujące informacje: numer operatora w serwisie Internet Banking, kiedy nastąpiło poprawne logowanie, zablokowanie dostępu, zalogowanie z innego kraju - dokładny czas i data, liczba prób logowania, numer IP komputera, z którego dokonano logowania i rodzaj użytej przeglądarki internetowej. Usługa dostępna, jeżeli zostało to ustalone w banku oraz został podany numer telefonu komórkowego danego operatora
- **Czas trwania sesji** – klient za pomocą suwaka może ustawić czas trwania sesji od 20 (ustawienie domyślne) do 60minut

- **Kod uwierzytelnienia do haseł SMS** – opcja jest wyświetlona w momencie gdy kod uwierzytelnienia został zdefiniowany. Można zmienić swój kod uwierzytelnienia do haseł SMS wybierając opcję „Zmień” a następnie „Zatwierdź”. Kod jest 4-cyfrowy. Każdorazowo gdy operacja będzie wymagała podania hasła SMS należy je poprzedzić kodem uwierzytelnienia.

RACHUNKI

- Ustawienie **Rachunku głównego**, poprzez kliknięcie na słowie „Modyfikuj” otwiera się nowe okno, w którym należy rozwinąć listę z rachunkami udostępnionymi w obsłudze przez Internet i wybrać żądany rachunek.
- **Podział rachunków na jednostki organizacyjne** – wybór *Z podziałem na jednostki organizacyjne* – pozwoli wyświetli jednostki organizacyjne, w oknie **Lista rachunków** jest dostępny przycisk **Pokaż jednostki** (Rachunki → Lista rachunków); wybór *Bez podziału na jednostki organizacyjne* spowoduje, że w oknie Lista rachunków przycisk **Pokaż jednostki** jest niedostępny.
- **Liczba dni historii** – można podać domyślny zakres ile dni wstecz będzie wyświetlana historia operacji bezpośrednio po otwarciu menu „**Rachunki** → **Operacje**” (od 1 do 7 dni).

PRZELEWY

- **Akceptacja przelewów** - ustawienie **reguł akceptacji przelewów** w nowym oknie poprzez kliknięcie na polecenie „zmień”. W zależności od ustawienia wartości parametru: „**Niezależna od podpisu**” lub „**Jednoczesna z podpisem**” można zdecydować odpowiednio o rozdzielnym bądź łącznym akceptowaniu i podpisywaniu przelewów. Ustawienie na opcji: „**Niezależna od podpisu**” powoduje, że na **Liście przelewów** w prawym dolnym rogu znajdują się dwa niezależne przyciski **Podpisz** i **Akceptuj**. Ustawienie opcji: „**Jednoczesna z podpisem**” powoduje, że na **Liście przelewów** w prawym dolnym rogu znajduje się jeden przycisk **Podpisz i Akceptuj**.
- **Domyślna akcja po zapisaniu przelewu jednorazowego** - za pomocą polecenia z tabeli: *Modyfikuj* można zdecydować, które okno z zaproponowanych będzie pojawiało się na ekranie po wykonaniu przelewu jednorazowego:
 - Przejdź na stronę z listą przelewów oczekujących
 - Pozostań na stronie edycji przelewu

Ważne

Parametr **Domyślna akcja po zapisaniu przelewu jednorazowego** nie dotyczy sytuacji, w której klient w oknie **LISTA KONTRAHENTÓW** wykonuje przelew dowolny na konto wybranego kontrahenta klikając na polecenie „*Wykonaj przelew*” w polu po prawej stronie. Po wykonaniu przelewu klient powraca do okna **LISTA KONTRAHENTÓW** niezależnie od ustawionego parametru **Domyślna akcja po zapisaniu przelewu jednorazowego**.

- **Domyślne sortowanie listy przelewów** - parametr pozwala na domyślne ustawienie sortowania listy przelewów wg zawartości jednej z wybranych kolumn (ID; Z rachunku; Na rachunek; Tytuł; Kwota; Waluta; Data) rosnąco lub malejąco.
- **Umożliwiaj wykonanie przelewu własnego na ten sam rachunek** – dostępne możliwości: **Umożliwiaj** lub **Nie umożliwiaj**, gdzie możesz umożliwić przelanie środków z wybranego rachunku na ten sam rachunek (opcja dostępna w zakładce Przelewy → Na rachunek własny). Program domyślnie nie pozwoli na przelanie środków z wybranego rachunku na ten sam rachunek.

WYDRUKI I PLIKI

- adresy e-mail dla wyciągów – więcej o opcji w punkcie 12.2;
- wybranie **strony kodowej plików eksportowanych lub importowanych** - w zależności od potrzeb (aby w przeglądarce internetowej móc odczytywać wszystkie zastosowane znaki diakrytyczne, np. polskie ą, ę, ć, ł itd.) należy wybrać (przycisk **Modyfikuj**) stronę kodową plików spośród zaproponowanych:
 - Środkowoeuropejski (Windows - 1250)
 - Środkowoeuropejski (ISO – 8859-2)
 - Środkowoeuropejski (IBM - 852)
 - Unicode (UTF - 8)
 - Unicode (UTF - 16)
- ustawienie **formatu importu przelewów**: ELIXIR-0 lub VideoTEL

Ważne

Ustawienia paramentów strony kodowej i formatu plików do importu będą ustawieniem domyślnym, tzn. po każdorazowym zalogowaniu się i wylogowaniu do Serwisu wybrane tu ustawienia będą aktualne. Można je zmienić używając przycisku **Modyfikuj**

- ustawienie **formatu wydruku** oraz plików pdf **wyciągów/zestawień operacji**
 - z kolumną 'Adnotacje' – wówczas na wydruku znajduje się pusta kolumna 'Adnotacje', w której klient może wpisywać własne uwagi lub bez kolumny 'Adnotacje'.
 - z kolumną 'Kwota/ Saldo' lub bez kolumny 'Kwota/Saldo'
 - ustawienie formatu wyciągów: Typ 1, Typ 2

BANK SPÓŁDZIELCZY W NASZEJ MIEJSCOWOŚCI 18-400 NASZA MIEJSCOWOŚĆ UL. SPOKOJNA 9A TEL. (11) 222 33 44 (22) 333 44 55 FAX. (33) 444 55 66		Dane Posiadacza rachunku FIRMOŃSKI SP. Z O.O. SZCZEBRZESZYN UL. KRÓTKA 35/86 22-431 ŁĘKOŁODY		
Wyciąg nr 028/2016 z dnia 2016-10-17 za okres: od 2016-09-20 do 2016-10-17				
Numer rachunku:		Liczba operacji:	3	
Nazwa rachunku:	Rach. bież. dla przeds. i sp. przyw. spółdz.	Saldo początkowe:	10 131 349,10	
Waluta:	PLN	Saldo końcowe:	10 131 546,10	
Oprocentowanie MA:	0,0000 % *	Obroty MA:	200,00	
Oprocentowanie WN:	22,0000 % *	Obroty WN:	3,00	
Data nad. Data waluty Data księg. Nr operacji	Szczegóły operacji	Kwota operacji	Saldo po operacji	Adnotacje
2016-10-17 2016-10-17 2016-10-17 A0099000007	Rach odb: [redacted] IKASIŃSKA ARLETA ALINA SZCZEBRZESZYN; UL. BUKOWA 18/64 17-046 Ł. ŁĘKOŁODY	- 2,00	10 131 347,10	
2016-10-17 2016-10-17 2016-10-17 A0099000008	Rach nad: [redacted] TOŃSKA SP. Z O.O. UL. DZIELNA 98/23 50-431 STARGARD SZCZECIŃSKI	200,00	10 131 547,10	
2016-10-17 2016-10-17 2016-10-17 A0099000009	Rach odb: [redacted] IKASIŃSKA ARLETA ALINA SZCZEBRZESZYN; UL. BUKOWA 18/64 17-046 Ł. ŁĘKOŁODY	- 1,00	10 131 546,10	
* Oprocentowanie na dzień: 2016-10-17				
Środki zgromadzone na rachunku chronione są przez obowiązkowy system gwarantowania depozytów - Bankowy Fundusz Gwarancyjny.				
Dokument sporządzony na podstawie art. 7 Ustawy Prawo Bankowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 128 z późniejszymi zmianami). Nie wymaga podpisu ani stempla. 2016-11-07 14:17:20				

Rys. 46 Okno z wydrukiem wyciągu w formacie Typ 1

96 8787 0000 0007 4131 3000 0010 - 02/2016

**BANK SPÓŁDZIELCZY W NASZEJ
MIEJSCOWOŚCI**

18-400 Nasza Miejscowość
ul. Spokojna 9A
tel. (11) 222 33 44
(22) 333 44 55
fax. (33) 444 55 66

**WYCIĄG Z DNIA
2016-10-17
ZA OKRES
OD 2016-09-20 DO 2016-10-17
NR WYCIAĞU 028/2016
DLA RACHUNKU NUMER**

Rach.bież.dla przeds.i sp.pryw.,spółdz.
Waluta: PLN
Oprocentowanie rachunku: 0,0000 % *
Oprocentowanie limitu kredytowego: 22,0000 % *

Dane Posiadacza rachunku
FIRMOŃSKI SP. Z O.O.
SZCZEBRZESZYN UL. KRÓTKA 35/86
22-431 ŁĘKOŁODY

Saldo początkowe: 10 131 349,10

Data księg. Data operacji	Beneficjent	Treść operacji	Kwota operacji	Saldo po operacji	Adnotacje
2016-10-17	IKASINSKA ARLETA ALINA SZCZEBRZ ESZYN, UL. BUKOWA 18/64 17-046 ŁĘKOŁODY		-2,00	10 131 347,10	
2016-10-17	TONISKA SP. Z O.O. UL. DZIENIA 9B /23 50-431 STARGARD SZCZECIŃSKI		200,00	10 131 547,10	
2016-10-17	IKASINSKA ARLETA ALINA SZCZEBRZ ESZYN, UL. BUKOWA 18/64 17-046 ŁĘKOŁODY		-1,00	10 131 546,10	
Suma obrotów Wn:			3,00	Saldo końcowe: 10 131 546,10	
Suma obrotów Ma:			200,00		

* Oprocentowanie na dzień: 2016-10-17
Środki zgromadzone na rachunku chronione są przez obowiązkowy system gwarantowania depozytów - Bankowy Fundusz Gwarancyjny.
Dokument sporządzony na podstawie art. 7 Ustawy Prawo Bankowe (Dz. U. z 2015 r. poz. 128 z późniejszymi zmianami). Nie wymaga podpisu ani stempla.
2016-11-07 14:27:19

Rys. 47 Okno z wydrukiem wyciągu w formacie Typ 2

- **Nagłówek pliku SIMP** – po wybraniu „**Modyfikuj**” masz możliwość wyboru czy w nagłówku na wydruku zestawienia płatności masowych ma widnieć napis SIMP lub SIMP2. Przy eksporcie płatności masowych do SIMP w wygenerowanym pliku w pierwszej i ostatniej linii w zależności od ustawienia nowego parametru będzie informacja "SIMP" lub "SIMP2". Uzależnione jest to od używanych przez klienta innych programów finansowo-księgowych.
- **Dodatkowe pole z data w pliku SIMP** – po wybraniu **Tak** lub **Nie** masz możliwość wyboru czy na wydruku zestawienia płatności masowych będzie dodatkowa dana : data pliku.
- **Pola typu 4x35 znaków (Nadawca, Odbiorca, Tytuł) w plikach eksportowanych w formacie XLS, CSV** – pozwala wybrać strukturę plików eksportowanych w zależności od potrzeby, do wyboru:
 - „**Pozostaw rozdzielne**” – wówczas w pliku *Nadawca, Odbiorca, Tytuł* każde pole jest rozdzielone po 4 kolumny a w kolumnie jest 35 dozwolonych znaków, np.:

Nadawca 1	Nadawca 2	Nadawca 3	Nadawca 4	Odbiorca 1	Odbiorca 2	Odbiorca 3	Odbiorca 4	Tytuł 1	Tytuł 2	Tytuł 3	Tytuł 4
1x35znak	1x35znak	1x35znak	1x35znak	1x35zn.	1x35zn.	1x35zn.	1x35zn.	1x35	1x35	1x35	1x35

– „**Scalaj do pojedynczej kolumny**” – wówczas w pliku *Nadawca, Odbiorca, Tytuł* każde pole jest scalone do jednej kolumny i w każdej kolumnie jest 4x35 znaków, np.:

Nadawca	Odbiorca	Tytuł
4x 35 znaków	4x 35 znaków	4x 35 znaków

- **Format eksportowanego lub importowanego pliku przelewów** → **Dodaj** - masz możliwość zdefiniowania struktury pliku do importu/eksportu przelewów z innego programu księgowego. W tym celu musisz określić, jaki znak będzie separatorem głównym, jaki znak będzie separatorem podpół w polach 4x35 znaków, których zawarte są dane odbiorcy i nadawcy; podać format kwoty i daty, określić separator daty, zaznaczyć czy kwota WN ma być z minusem, zaznaczyć czy w nagłówku mają występować nazwy pól.

W dolnej części okna znajdują się trzy tabelki, z których każda pozwala na dowolne zdefiniowanie pól: **nagłówek**, **sekcji głównej** i **stopki** przelewu definiowanego przez Ciebie. Zaznaczenie kwadratu w polu **Nagłówek**, **Stopka** spowoduje, że wyświetli się tabela do zdefiniowania tych sekcji przelewu.

Każda tabela jest podzielona na dwie części. W części po lewej stronie znajdują się etykiety pól, które możesz przenieść za pomocą przycisku **Dodaj>>** na stronę prawą. Dostępne etykiety to:

- **Rachunek zest.** – rachunek dotyczący zestawienia,
- **Rachunek wirt.** – Rachunek wirtualny płatności masowych,
- **Rachunek Nadawcy,**
- **Rachunek Odbiorcy,**
- **Dane właściciela,**
- **Dane Nadawcy (4x35),**
- **Dane Odbiorcy (4x35),**
- **Tytuł Operacji (4x35),**
- **Kwota,**
- **Data operacji,**
- **Kod Operacji** – to identyfikacja typu dokumentu, np.: wartość komunikatu „51” - przelew zwykły lub składka ZUS, „71” – płatność podatkowa,
- **Typ Operacji** – przykładowe typy: 110, 210,
- **Numer wyciągu,**
- **Numer operacji,**
- **Liczba operacji,**
- **Suma kwot,**
- **Data bieżąca,**
- **Data wyciągu** – data wygenerowania wyciągu w banku,
- **Data nadania** – data fizycznego wykonania przelewu,
- **DOWOLNA WARTOŚĆ** – istotnym polem, szczególnie podczas eksportu danych, jest **DOWOLNA WARTOŚĆ**, którą można umieszczać w dowolnym miejscu tworzonego pliku. Po podświetleniu/ wybraniu etykiety **DOWOLNA WARTOŚĆ** nad przyciskiem **Dodaj** pojawia się ramka z poleceniem: **wprowadź wartość**. W ramce możesz wpisać do 35 znaków alfanumerycznych (cyfry, litery). Jeżeli nic nie wpiszesz w ramce, wówczas pole **DOWOLNA WARTOŚĆ** w twoim pliku ma wartość domyślną X. Przy pliku eksportowanym będzie to pusta wartość, zaś przy imporcie pojawi się w tym miejscu wartość z odpowiedniego pola pliku importowanego.
- **DOWOLNY ZAKRES** – możesz wybrać dowolne z dostępnych pól i ustalić dla nich zakres, np.: wybrać pole „Kwota” i ustalić zakres od 100 zł do 1500 zł, albo dodawać dowolne zakresy z pól typu 4x35 (można np. dodać 3x24 znaki takiego pola).
- **POLE ZŁOŻONE** – pole złożone możesz zdefiniować przez dodanie kilku pól z określonym zakresem wartości i każde pole musi być oddzielone od siebie znakiem – separatorem – może być użyty separator główny (użycie separatora głównego powoduje pojawienie ostrzeżenia), masz tu również podgląd zdefiniowanego **POLA ZŁOŻONEGO**.

Prawa strona tabeli przedstawia strukturę pliku przez Ciebie tworzonego.

Etykiety pól możesz przenosić w dowolnej kolejności. Sekwencję wybranych etykiet pól dodatkowo możesz zmieniać za pomocą przycisków **W górę**, **W dół**, znajdujących się po prawej stronie tabeli. Za pomocą przycisku **Usuń** możesz usunąć niechcianą etykietę pola z prawej strony tabeli. W dole okna pod tabelą znajduje się podgląd tworzonego przez Ciebie pliku. Po wprowadzeniu zmian za każdym razem należy odnowić widok podglądu przyciskiem **Odśwież**.

☐ Nagłówek

Pola		Struktura nagłówka	
Rachunek zest.	Dodaj >>		W górę
Rachunek wirt.			W dół
Dane właściciela (4x35)			Usuń
Numer wyciągu			
Data bieżąca			
Data wyciągu			
Data nadania			
Liczba operacji			
Suma kwot			
DOWOLNA WARTOŚĆ			
DOWOLNY ZAKRES			

☐ Sekcja główna

Pola		Struktura sekcji głównej	
Rachunek Nadawcy	Dodaj >>		W górę
Rachunek Odbiorcy			W dół
Dane Nadawcy (4x35)			Usuń
Dane Odbiorcy (4x35)			
Rachunek wirt.			
Tytuł Operacji (4x35)			
Kwota			
Data operacji			
Kod Operacji (np.51)			
Typ Operacji (np.110)			
Numer wyciągu			
Numer operacji			
Data bieżąca			
Data wyciągu			
Data nadania			

☐ Stopka

Pola		Struktura stopki	
Rachunek zest.	Dodaj >>		W górę
Rachunek wirt.			W dół
Dane właściciela (4x35)			Usuń
Numer wyciągu			
Data bieżąca			
Data wyciągu			
Data nadania			
Liczba operacji			
Suma kwot			
DOWOLNA WARTOŚĆ			
DOWOLNY ZAKRES			

Wczytaj z pliku
Przeładowaj...

Podgląd struktury pliku

Wczytaj

Odśwież

Anuluj Zapisz Do pliku

W formacie nie wszystkie pola musisz wypełnić, ale niezbędne jest wypełnienie pól takich jak: Separator, Rachunek nadawcy, Rachunek odbiorcy, Kwota, itp.... System nie pozwoli zapisać formatu bez któregoś z wymaganych pól.

Możesz ustawić sobie tylko jeden format importowanego / eksportowanego pliku przelewów, który możesz modyfikować. Ale dodatkowo, możesz zdefiniować kilka formatów plików i każdy z nich zapisać do pliku przyciskiem **Do pliku** wskazując ich odpowiednią nazwę i miejsce zapisu na dysku. Aby uniknąć ponownego definiowania pliku możesz wykorzystać wcześniej zdefiniowany i zapisany format pliku, używając przycisku **Wczytaj** i wskazać skąd go pobrać,

Zdefiniowany **Format eksportowanego lub importowanego pliku przelewów** możesz zapisać w **Ustawieniach** → przycisk **Zapisz**; lub zrezygnować z zapisu → **Anuluj**.

- **Liczba drukowanych potwierdzeń na stronie A4** – umożliwia drukowanie jeden lub dwa potwierdzenia na stronie A4. Domyślnie ustawiono dwa, które można zmienić naciskając **Modyfikuj**.

- **Podsumowanie prowizji na zestawieniach** – w zależności od ustawień parametru **Widoczne/Niewidoczne** na wydruku wyciągu, pod tabelą z przelewami może być wyświetlone zestawienie prowizji dla poszczególnych rodzajów operacji (ME, WY, WE, K, Pozostałe), Liczba operacji (liczba wszystkich operacji danego typu na zadanym wyciągu) oraz Kwota prowizji (suma kwot prowizji pobrana od danego rodzaju operacji).
- **Orientacja strony na zestawieniach w formacie PDF:** Pionowa, Pozioma.
- **Załączniki do wyciągów (Potwierdzenia operacji), jeśli ustawiony na Tak, wówczas do wyciągu są dodawane potwierdzenia operacji** (wydruk potwierdzeń operacji w postaci załącznika do wyciągu – 6 potwierdzeń na stronie A4).
- **Eksport wielu wyciągów jednocześnie** – do wyboru: pojedynczy plik bez kompresji lub oddzielnie pliki skompresowane w jednym pliku ZIP
- **Format pola nr 9 w pliku SIMP (rachunek dłużnika)** – do wyboru są dwa warianty: *W cudzysłowie*, *Bez cudzysłowia*.
- **Kolumna „Adnotacje” na wyciągach** – daje możliwość dodania lub usunięcia kolumny *Adnotacje* na wydruku.
- **Kolumna 'Saldo' na wyciągach i zestawieniach operacji** - daje możliwość dodania lub usunięcia kolumny *Saldo* na wydruku.
- **Saldo na wyciągach i zestawieniach operacji** – opcja „widoczne” i „niewidoczne” – oznacza, że na wydruku pojawi się lub nie informacja o saldzie na rachunku
- **Format wyciągów** - daje możliwość wyboru formatu wydruku wyciągów: Typ1 lub Typ2.

13. Informacje

W menu „**Informacje**” można:

- sprawdzić listę komunikatów przysłanych przez Bank (Rys. 48);
- utworzyć wiadomość;
- sprawdzić rejestr zdarzeń, czyli dziennik zdarzeń zawierający zapis wykonanych operacji w Serwisie.

13.1. Komunikaty

W oknie „**Wiadomości**” (Rys. 48), dostępnym z menu „**Informacje** → **Lista komunikatów**”, wyświetlane są wiadomości przysłane przez Bank. Dostępne są one dla użytkownika tylko do czasu osiągnięcia terminu ważności („**Data ważności**”). Po jego upływie wiadomość zostanie automatycznie usunięta z listy.

Jeżeli użytkownik ma nieprzeczytane wiadomości, to po zalogowaniu zamiast widoku pulpitu wyświetlane jest okno z wiadomościami.

Wiadomości		
Data ważności	Temat	Przeczytana
2018-10-20	Przypominamy, że w dniu 2018-09-28 przypada data ostatniej realizacji zlecenia okresowego	Nie
2018-10-15	Przypominamy o konieczności okresowej zmiany haseł do logowania	Nie

Utwórz wiadomość
Wiadomości wysłane

Rys. 48 Okno „Wiadomości”.

Aby przeczytać pełną treść wiadomości, należy kliknąć w jej temat. Wówczas otworzy się okno z treścią i jednocześnie zmieni się jej status w kolumnie „**Przeczytana**” zmieni wartość z: „**Nie**” na: „**Tak**”.

Usunięcie komunikatu następuje poprzez kliknięcie w przycisk **Usuń** w oknie z treścią wiadomości, natomiast powrót do okna „**Wiadomości**” (Rys. 48) poprzez kliknięcie na przycisk **Powrót**.

UWAGA! System generuje do użytkownika (klienta Internet Bankingu dla Firm) komunikat o upływie ważności używanego certyfikatu na 30 i 7 dni przed upływem ważności certyfikatu klienta lub certyfikatu banku, którym był podpisany dany certyfikat klienta.

Program generuje do operatorów firmy (pod warunkiem, że są oni współwłaścicielami rachunków w banku), komunikat o przeterminowaniu daty ważności dowodu osobistego, o ile taka została odnotowana w banku. Komunikat wysyłany jest na 3 miesiące przed upływem terminu. Jeżeli klient skasuje komunikat a data dowodu w danych klienta banku się nie zmieni to przy kolejnej dacie generacji powstaje drugi (taki sam) komunikat. Program dwa razy w miesiącu weryfikuje daty ważności dowodów osobistych.

13.2. Poczta

Okno **Utwórz wiadomość** (*Informacje* → *Utwórz wiadomość*) umożliwia:

- wysłanie wiadomości - tytuł wiadomości, a w treści użyć do 400 znaków. Informacja wysyłana jest przyciskiem **Wyślij**.

Okno **Wiadomości wysłane** (*Informacje* → *Wiadomości wysłane*) umożliwia:

- sprawdzenie wcześniej wysłanych wiadomości. W tabeli z wysłanymi wiadomościami widać datę – kiedy wiadomość została wysłana, tytuł, czy z banku była odpowiedź oraz w kolumnie *Operacje* można sprawdzić szczegóły wysłanej wiadomości i ją usunąć.

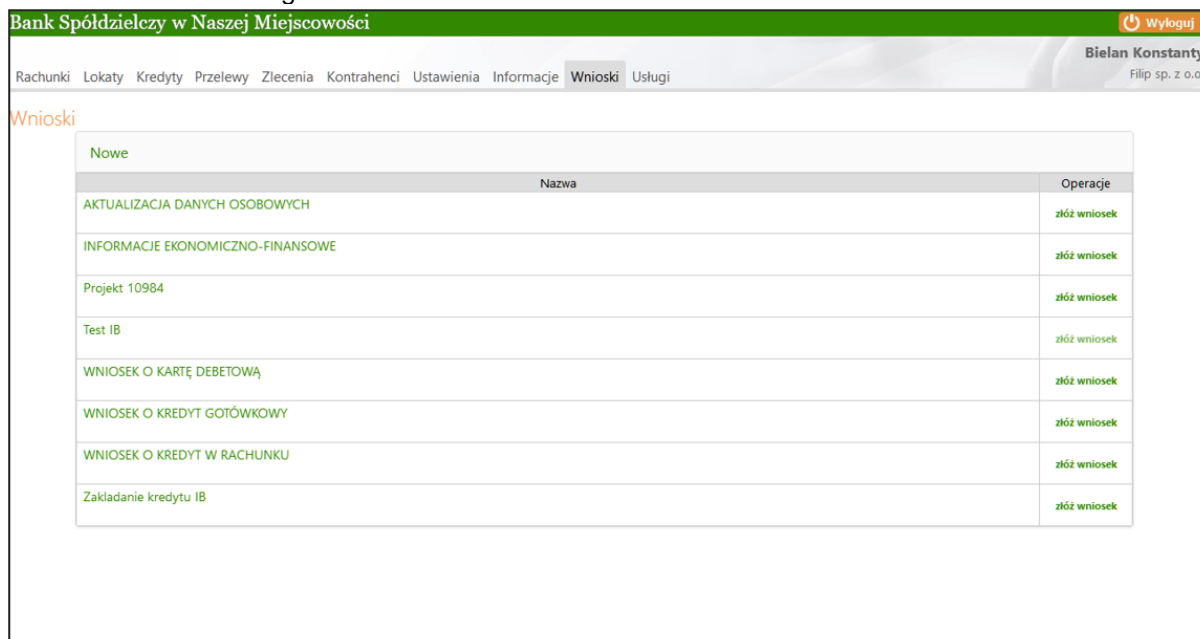
13.3. Rejestr zdarzeń

Dziennik zdarzeń, dostępny z menu " *Informacje* → *Rejestr zdarzeń*", zawiera zapis operacji wykonanych przez użytkownika w Serwisie. Dzięki niemu możliwe jest sprawdzenie np.:

- kiedy, z jakiego adresu IP i z jakiej przeglądarki www wykonywano logowania do Serwisu;
- kiedy i jakie operacje zostały wykonywane w Serwisie. W logu przelewu zapisana jest data realizacji operacji, np.: „2012-09-11 13:41:23 Przelew aut. 45009297 kw: 5.05PLN data plan.2012-09-11 Przelew zapisany”;
- zapis o zmianie rachunku w danych kontrahenta;
- zapis o wprowadzeniu przelewu w firmach;
- zapis o modyfikacji tytułu, kwoty i daty podczas przelewów do grupy kontrahentów.

14. Wnioski

W oknie widoczne są tylko te wnioski, które bank udostępnił swoim klientom posiadającym dostęp do serwisu Internet Banking.



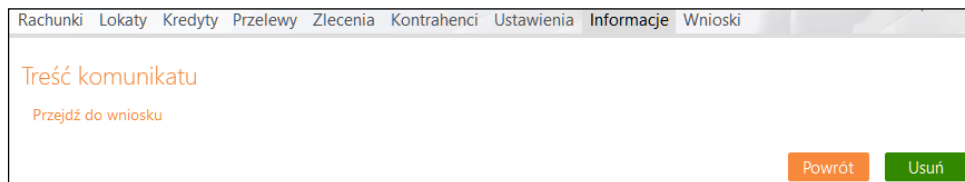
Nazwa	Operacje
AKTUALIZACJA DANYCH OSOBOWYCH	złóż wniosek
INFORMACJE EKONOMICZNO-FINANSOWE	złóż wniosek
Projekt 10984	złóż wniosek
Test IB	złóż wniosek
WNIOSEK O KARTĘ DEBETOWĄ	złóż wniosek
WNIOSEK O KREDYT GOTÓWKOWY	złóż wniosek
WNIOSEK O KREDYT W RACHUNKU	złóż wniosek
Zakładanie kredytu IB	złóż wniosek

Wnioski posegregowane są w trzech grupach zadaniowych (etapach):

- Nowe – które są przygotowane dla klienta,
- Przetwarzane – które są w trakcie realizacji przez bank,
- Zakończone – które są zaakceptowane.

Zadania udostępnione do realizacji w Internet Bankingu klient będzie widział na każdym etapie, będzie mógł sprawdzić postęp w realizacji wniosku oraz dołączyć do wniosku dokumenty.

Niedokończony wniosek złożony przez klienta w banku może być kontynuowany w serwisie Internet Banking. Bank może wysłać do klienta komunikat/informację z dołączonym linkiem do rozpoczętego wniosku. W takim przypadku obsługa linku do wniosków odbywa się z poziomu komunikatów na Pulpicie.



Treść komunikatu

[Przejdź do wniosku](#)

[Powrót](#) [Usuń](#)

15. Waluty

15.1. Tabela kursów walut


Po wybraniu w menu zakładki **"Waluty" → "Tabela kursów walut"** wyświetli się okno **"Tabela kursów walut"**, gdzie Użytkownik Serwisu ma możliwość sprawdzenia kursów walut na dany dzień:

- Kursy: średni, kupna (K) i sprzedaży (SP) pieniądza (kolumna **"Pieniądze"**);
- Kursy: kupna (K) i sprzedaży (SP) dewiz (kolumna **"Dewizy"**).

Aby zobaczyć kursy walut na dany dzień, należy wybrać / ustawić odpowiednią datę, a następnie zatwierdzić poprzez kliknięcie na przycisk **Pokaż**.

Domyślnie okno zawiera tabelę kursów walut aktualnych.

Tabela kursów walut

Data: 2017-10-11 14 : 38 


Pokaż

Waluta	Kraj	Kurs dla	Data	Średni	Pieniądze		Dewizy	
					K	SP	K	SP
EUR	EU/UNIA EUROPEJSKA	1	2017-10-11 12:04:00	4,2836	4,0599	4,3158	4,0889	4,2862
USD	USA/STANY ZJEDNOCZONE	1	2017-10-11 12:04:00	3,6219	3,6215	3,8501	3,6474	3,8237
GBP	ENG/WIELKA BRYTANIA	1	2017-10-11 12:04:00	4,7803	4,5719	4,8957	4,5953	4,8717
CZK	CZ/Republika Czeska	1	2017-10-11 12:04:00	0,1655	0,3020	0,3080	0,0300	0,3060
HUF	HUF/Forint	100	2017-10-11 12:04:00	1,3821	0,0000	1,4139	1,3234	1,4029
JPY	JPY/Japonia	100	2017-10-11 12:04:00	3,2271	0,0000	0,0000	0,3450	0,4560


15.2. Wymiana walut

Wymiana walut

Mam

 PLN 8532,94 Gosp.przewadz.rolnicza działaln.wytwórczą
45 8787 0000 0007 4131 2000 0070
1 724 999,23 PLN

Chcę

 EUR 2000 Rach.biezace dla przeds.-EURO
03 8787 0000 0007 4131 2000 0050
169,27 EUR

Dalej

Próg	Kurs
od 0,00 EUR	1 EUR = 4,286200 PLN
od 1 000,00 EUR	1 EUR = 4,266470 PLN
od 10 000,00 EUR	1 EUR = 4,256605 PLN

Serwis pozwala na wymianę waluty. W tym celu w oknie **Wymiana walut** należy podać w obszarze **Mam** lub **Chcę** kwotę waluty. Po jej podaniu następuje automatyczne przeliczenie i w tabeli poniżej wyświetlane są informacje dotyczące progów i kursu od nich obowiązującego.

Potwierdzenie wymiany przyciskiem **Dalej** spowoduje otwarcie okna **WYMIANA WALUT – AKCEPTACJA DANYCH**, w którym klient sprawdza poprawność wprowadzonych danych. W przypadku błędów można powrócić do edycji danych przyciskiem **Anuluj**. Jeżeli dane zostały wprowadzone poprawnie, to operacja jest akceptowana przyciskiem **Zatwierdź**.

16. Załączniki

16.1. Instrukcja wypełniania polecenia przelewu podatkowego.

W przypadku wypełniania polecenia przelewu podatkowego, w obszarze „Szczegóły operacji” należy odpowiednio wypełnić następujące pola:

- **Typ identyfikatora** – typ identyfikatora (NIP, PESEL, REGON, dowód osobisty lub paszport), którego numer należy podać poniżej, w polu „Identyfikator”
- **Identyfikator** – numer identyfikatora wskazanego w poprzednim polu, odpowiednio: NIP / PESEL / REGON / Dowód osobisty / Paszport
- **Okres rozliczenia** – okres, za jaki generowana jest płatność, czyli: **rrTnnmm**, gdzie:
 - „rr” - rok, którego dotyczy zobowiązanie;
 - „T” - typ okresu rozliczenia: rok - R, półrocze - P, miesiąc - M, kwartał - K, dekada - D, dzień - J,----- - jeśli formularz nie wymaga podania okresu rozliczenia;
 - „nn” - numer okresu rozliczenia; w zależności od typu okresu („T”) należy wskazać numer okresu (**nn**) i ewentualnie podać numer miesiąca dla danego okresu (**mm**).
W zależności od typu okresu rozliczenia (**T**), numer okresu wynosi:
 - ✓ Jeśli **T** = R, to **nn** puste;
 - ✓ Jeśli **T** = P, to **nn** = 01 lub 02 (pierwsze lub drugie półrocze);
 - ✓ Jeśli **T** = K, to **nn** = 01, 02, 03 lub 04 (pierwszy, drugi, trzeci lub czwarty kwartał);
 - ✓ Jeśli **T** = M, to **nn** = numer miesiąca w postaci dwucyfrowej od 01 do 12;
 - ✓ Jeśli **T** = D, to **nn** = 01, 02, 03 (pierwsza, druga, trzecia dekada miesiąca), a **mm** = 01, 02, 03, ...12;
 - ✓ Jeśli **T** = J, to **nn** = 01, 02, 03 ..., 15, 16, ... 30, 31 (pierwszy, drugi, ...,piętnasty, ..., trzydziesty dzień miesiąca), a **mm** = 01, 02, 03, ...12;
- **Symbol formularza lub płatności** – właściwy symbol formularza lub płatności, odpowiedni dla danego rachunku organu podatkowego (z identycznym rodzajem rachunku).
- **Identyfikacja zobowiązania** – pole wypełnia się, jeżeli:
 - Wpłata należności wynika z decyzji, postanowienia, tytułu wykonawczego lub innego aktu organu podatkowego; wówczas należy wpisać w skrócie rodzaj aktu administracyjnego i rodzaj należności, np.:
 - DEC.RYCZAŁT – wpłata wynika z decyzji ustalającej wysokość zryczałtowanego podatku dochodowego w formie karty podatkowej;
 - TYT.WYK.POD.DOCH. – wpłata wynika z tytułu wykonawczego wystawionego na podstawie deklaracji PIT5 (w polu symbol formularza - PIT5);
 - Wysokość wpłaty nie wynika z decyzji, postanowienia, tytułu wykonawczego lub innego aktu bądź określonego formularza (zeznania, deklaracji, informacji); wówczas należy wpisać w skrócie rodzaj należności, np.:
 - POD.OD POS.PSÓW – wpłata dotyczy podatku od posiadania psów

16.2. Struktura pliku w formacie ELIXIR-O - import

Format pojedynczego rekordu (wiersza) pliku w formacie ELIXIR-O:

Pole 1 (istotne): Typ transakcji (**3 cyfry**):

- Symbol zaczynający się od **jedyńki** są to **uznania** (np.: **110** = Polecenia przelewu: przelew zwykły, do Urzędu Skarbowego, Split; 120 ZUS)
- Symbol zaczynający się od **dwójki** są to **obciążenia** (np. **210** polecenie zapłaty)

Pole 2 (istotne): Data dokumentu w formacie *rrrrmmdd*

Pole 3 (istotne): Kwota w groszach (bez kropki dziesiętnej, mogą być zera z przodu (**maksymalnie 15 cyfr**))

Pole 4: Numer banku rozliczającego nadawcy lub własny numer rozliczeniowy w przypadku banku rozliczającego się samodzielnie (**8 cyfr, dopuszcza się '0'**)

Pole 5: Numer banku rozliczającego odbiorcy (**8 cyfr, dopuszcza się '0'**)

Pole 6 (istotne): Numer rachunku klienta nadawcy - 26 znaków - dozwolone tylko cyfry;

Pole 7 (istotne): Numer rachunku klienta odbiorcy - 26 znaków - dozwolone tylko cyfry;

Pole 8 (istotne): Nazwa klienta nadawcy (4 * 35 znaków → pole 8 może składać się z 4 podpól rozdzielonych znakiem | maksymalna długość podpola 35 znaków);

Pole 9 (istotne): Nazwa klienta odbiorcy (4 * 35 znaków jw.). Dla ZUS-u zostawić puste pole, dla Urzędu Skarbowego mogą być dwa podpola 35 znaków separator | i 19 znaków;

Pole 10: Numer banku nadawcy (**8 cyfr, dopuszcza się '0'**)

Pole 11: Numer banku odbiorcy (**8 cyfr, dopuszcza się '0'**)

Pole 12 (istotne): Informacje dodatkowe:

- w przypadku dokumentów ZUS należy wpisać NIP, PESEL, REGON lub numer dowodu osobistego oraz typ, datę i numer deklaracji ZUS
- w przypadku przelewu do Urzędu Skarbowego należy wpisać:
/TI/identyfikator/OKR/okres/SFP/formularz/TXT/opis, gdzie:
 - *identyfikator* - typ identyfikatora (N - NIP, P - PESEL, R - REGON, 1 - dowód osobisty, 2 - paszport) plus numer identyfikatora (np. P65060511477) – łącznie 15 znaków
 - *okres* – okres w formacie: rok (w formacie "YY"), typ okresu (R: rok, P: półrocze, M: miesiąc, K: kwartał, D: dekada), numer okresu np.:
 - ✓ 01M12 - opłata za miesiąc grudzień rok 2001
 - ✓ 01R - opłata za rok 2001;
 - ✓ 02K01- opłata za pierwszy kwartał roku 2002;
 - ✓ 02D0207 - opłata za drugą dekadę lipca roku 2002 plus spacje łącznie 7 znaków;
 - *formularz* - symbol formularza lub płatności plus spacje (łącznie 6 znaków), np.:
 - PIT37, VAT7, CIT2, AKC2A
 - *opis* - identyfikacja zobowiązania (maksymalnie 21 znaków), np.:
 - DEC.RYCZAŁT, TYT.WYK.POD.DOCH., POD.OD POS.PSÓW
- w innych przypadkach tytuł przelewu (4 * 35 znaków jw.)

Pole 13: puste

Pole 14: puste

Pole 15: 51 - jeśli przelew lub składka ZUS, 71 - przelew do Urzędu Skarbowego

Pole 16: puste

Przykładowe rekordy:

dla przelewu dowolnego:

110,20001026,1425000,0,0,"3312401053511182270010009","33106000182221006003773148","AGE NCJA REKL.-WYDAWNICZA ORE|Młyn mały|11-500 XXX","Nasz dobry kontrahent|Miesto Duże",12401053,10600018,"za fakturę pierwszą|za fakturę drugą","","","51","41"

dla przelewu do ZUS:

120,20001026,1425000,12401053,10101023,"3312401053511182270010009","83101010230000261395100000","AGENCJA REKL.-WYDAWNICZA ORE","",12401053,10101023,"5250009536|1DD123456|S20001001","",,"51","41"

dla przelewu do Urzędu Skarbowego:

110,20001026,1400,0,0,"3312401053511182270010009","96101010490213402225000000","AGENCJA REKL.-WYDAWNICZA ORE|Młyn mały|11-500 XXX","Urząd Skarbowy w Łomży|ul. Mała 1",12401053,10101049,"/TI/P71010111477 /OKR/02M03 /SFP/VAT4 /TXT/PODATEK VAT","",,"71",""

dla przelewu Split Payment:

110,20180621,46200,10900004,16100019,"13109022137982290233612127","51878700000000002620000010","Wiatr sp. z o.o.||SZCZEBRZESZYN ul. Sikorskiego 3/94|24-515 Łękołody","Świat sp. z o.o.|ul. Globalna 8|11-111 Miasteczko|",10902213,87870000,"/VAT/138,00/IDC/1179733301/INV/1234/56||","",,"53","|||2","","

16.3. Struktura pliku w formacie VideoTel.

Plik importowy powinien spełniać wymagania opisane poniżej:

1. Plik z danymi do importu jest zapisany w formacie tekstowym.
2. Format pliku importowego – każda linia (oprócz pierwszej) jest złożona z 14 pól.
3. Pierwszą linią może być data w formacie dd/mm/rrrr. Podczas importu przelewów w formacie Video Tel istnieje możliwość umieszczenia innej daty dla każdego przelewu (data musi poprzedzać rekord przelewu). Dla kolejnych przelewów obowiązującą datą jest ostatnia odczytana. W przypadku braku daty, wstawiana jest data dzisiejsza.
4. Każde zlecenie przelewu zajmuje jedną linię (jeden rekord) zakończoną znakiem <CRLF>.
5. Poszczególne pola zlecenia są oddzielone jedną i tylko jedną spacją.
6. Pola tekstowe są objęte cudzysłowami.
7. Jeżeli w treści pola tekstowego (Typ "tekst 3x34" w polu RBen, RNaf, REF lub DNN) do zaimportowania znajduje się cudzysłów to należy zastąpić go dwoma cudzysłowami. Typ "tekst 3x34" oznacza, że pole tekstowe może zawierać maksymalnie 3 linie po 34 znaki nie licząc potrójnych znaków zapytania.
8. Pola tekstowe, dla których nie jest przekazywana wartość, są zapisane jako pusty string " ".
9. Polskie znaki są kodowane w standardzie Windows 1250. Aby użyć innego standardu kodowania należy przygotować odpowiedni zbiór konwersji.
10. Wszystkie rachunki nadawców muszą istnieć w bazie danych.
11. Domyślne rozszerzenie pliku to: .imp.
12. Opisany format służy do importowania zleceń przelewów krajowych.

UWAGA!: Nie zaleca się zaczynania nazwy firmy od znaku cudzysłowu lub apostrofu.

Nazwa pola	opis pola	typ pola ¹	czy wymagane ⁴
BBen	Nazwa banku beneficjenta	tekst 1x35	tak
RBen	Nazwa rachunku beneficjenta	tekst 3x34	tak
NrBen	Numer rachunku beneficjenta	tekst 1x34	tak
REZ1	Klucz	liczba ²	tak
KW	Kwota przelewu.	liczba ³	tak
BNad	Nazwa banku nadawcy.	tekst 1x35	nie
RNad	Nazwa rachunku nadawcy.	tekst 3x34	nie
NrNad	Numer rachunku nadawcy.	tekst 1x34	tak
REF	Referencja - tytuł przelewu.	tekst 3x35 lub tekst 4x35 w zależności od ustawień programu	tak
WAL	Waluta przelewu - kod ISO.	tekst 1x3	tak
NF	Nazwa firmy, do której mają być dopisane nowe rachunki beneficjenta, które zostaną zaimportowane wraz z przelewami.	tekst 1x35	tak
DNN	Domyślna nazwa rachunków powiązanych z daną firmą NF.	tekst 3x34	tak
WL	Określenie rodzaju własności firmy NF.	"T" jeżeli przelew na własny rachunek i "N" przelew na obcy rachunek	tak
REZ2	Nazwa Serwisu finansowego dla przelewu pole nieobowiązkowe, nieobowiązkowe.	tekst 1x35	nie

Tabela 1. Przelewy - format VideoTel - opis elementów ciągu znaków

¹ Typ "tekst 3x35" oznacza, że pole tekstowe może zawierać maksymalnie 3 linie po 35 znaków; nie licząc potrojnych znaków zapytania oraz licząc podwójne cudzysłowy, jako jeden znak

² Może zawierać dowolną liczbę całkowitą np. liczbę 75

³ Symbolem dziesiętnym jest kropka, oddzielająca część całkowitą od części ułamkowej. Nie należy używać żadnych innych separatorów do wyodrębniania np. części tysięcznych.

⁴ W formacie Video Tel każde pole w formacie musi istnieć, pól musi być 14. 'Nie' - ustawione w tej kolumnie oznacza, że zawartość pola może być pusta np. pusty string "", 'tak' oznacza konieczność wypełnienia pola konkretnymi danymi.

Szablon pliku:

"NAZWA BANKU BENEFICJENTA" "NAZWA RACHUNKU BENEFICJENTA" "NUMER RACHUNKU BENEFICJENTA" KLUCZ
KWOTA PRZELEWU "NAZWA BANKU NADAWCY" "NAZWA RACHUNKU NADAWCY" "NUMER RACHUNKU NADAWCY"
"TYTUŁ PRZELEWU" "PLN" "SKRÓCONA NAZWA BENEFICJENTA" "PEŁNA NAZWA BENEFICJENTA" "OKREŚLENIE
WŁASNOŚCI RACHUNKU BENEFICJENTA" "NAZWA SERWISU FINANSOWEGO PRZELEWU"

16.4. Struktura wyciągu w formacie VideoTel.

Wyciągi w formacie Videotel:

Opcja eksportuje do wskazanego katalogu plik tekstowy RRRR_NNN_XXXX.txt, zawierający wybrany wyciąg z historii operacji rachunku (o numerze NNN i roku RRRR oraz XXXXX identyfikatorze rachunku, dla którego generowany jest wyciąg).

Format pliku:

Plik zapisywany jest w formacie tekstowym.

Każda linia pola odpowiada jednej operacji.

Format linii: "data operacji" "numer rachunku nadawcy" "saldo początkowe" "saldo końcowe" "waluta rachunku" "kwota operacji" "numer dokumentu w systemie" "nazwa odbiorcy" "waluta operacji" "data waluty operacji" "numer rachunku odbiorcy" "tytuł operacji". Jeżeli pole nie zawiera danych w pliku, wówczas należy pozostawić sam cudzysłów "".

Przykład plików:

- "03/01/2002" "99999999-1010100" "2710.24" "2710.24" "PLN" "" "03/01/2002" "" "" ""
- "29/10/2008" "93872900000000003920000010" "9041.01" "9040.87" "PLN" "-0.14" "0037000004" "Wales sp. z o.o. ul. Dworna 43/43 Szczepieszyn 43-962 Łękołody" "PLN" "29/10/2008" "80872900000087290090000010" "OPŁATY I PROWIZJE-Przelew 36...-OPE RACJA 37/3"

16.5. Struktura wyciągu w formacie MT940.

Wyciągi w formacie MT940 eksportowane są do pliku tekstowego z rozszerzeniem STA.

Każdy wyciąg MT940 składa się z nagłówka z numerem wyciągu i saldem otwarcia, bloków zawierających poszczególne operacje oraz stopki zawierającej saldo końcowe i dostępne.

Podpola w polu :86: rozpoczynają się znakiem mniejszości < .

W przypadku pustych podpól w polu :86:, całe podpole łącznie ze znacznikiem może zostać pominięte w pliku.

NAGŁÓWEK WYCIĄGU

Nr pola	Format	Opis zawartości pola	Przykładowa zawartość
:20:	6 cyfr	Referencje wyciągu: Data generacji wyciągu w formacie RRRMMDD	:20:061110
:25:	2litery 26cyfr	Identyfikator rachunku IBAN posiadacza: kod kraju i nr rachunku RBAN	:25:PL2590820005000 0294520000020
:28C:	do 5 cyfr	Numer wyciągu w roku: RRNNNN; gdzie RR – 2 ostatnie cyfry roku generacji wyciągu, NNNN – kolejny nr wyciągu w danym roku	:28C:0682 czyli wyciąg nr 82 w roku 2006
:NS:22	do 35 zn. dowolnych (cyfry, litery, spacje, przecinki, itp.)	Skrócona nazwa właściciela rachunku	:NS:22Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska w Łąkowie
:NS:23	do 35 zn. dowolnych (cyfry, litery, spacje, przecinki, itp.)	Typ rachunku: Opis konta rachunku	:NS:23Rach. bieżące przeds. i sp. pryw.
:60F:		Saldo otwarcia:	

	1 litera	C (credit – uznanie) jeśli dodatnie, D (debit – obciążenie) jeśli ujemne	:60F:C061108PLN101, 99
	6 cyfr daty	RRMMDD – data salda otwarcia	
	3 litery	Kod waluty ISO	
	Liczba dziesiętna z przecinkiem - do 15zn.	Kwota salda zapisana z przecinkiem	

BLOK OPERACJI NA WYCIĄGU

Nr pola	Format	Zawartość pola	Przykładowa zawartość
:61:		Dane księgowe operacji 1:	:61:0611081108DN 1200,00NTRFNON REF//61108A01510 00015Typ operacji 200
	6 cyfr daty	RRMMDD – data nadania operacji	
	4 cyfry daty	MMDD – data księgowania operacji	
	1 lub 2 litery	C (credit – uznanie) - dodatnia kwota D (debit – obciążenie) – ujemna kwota RC – storno (zwrot) uznania RD – storno (zwrot) obciążenia	
	1 litera	3-cia litera kodu waluty ISO	
	Liczba dziesiętna z przecinkiem - do 15zn.	Kwota operacji zapisana z przecinkiem	
	N 3 alfanumeryki (litery/cyfry)	Stała N wraz z kodem transakcji SWIFT, patrz niżej 'Tabela kodów transakcji'	
	do 16 zn. dowolnych (cyfry, litery, spacje, przecinki, itp.)	Referencje klienta: wartość NONREF jeśli brak referencji	
	(//)		
	do 16 zn. dowolnych (cyfry, litery, spacje, przecinki, itp.)	Referencje banku: Data księgowania operacji w formacie RRMMDDP (RR rok bez 0, P– przekrój) oraz numer dokumentu w systemie NB	
	do 34 zn. dowolnych (cyfry, litery, spacje, przecinki, itp.)	Referencje banku: opis typu operacji w systemie NB	
:NS:19	4 cyfry	Godzina księgowania operacji 1 w formacie HHMM	:NS:191830 (dla godziny 18:30)
:86: ¹		Szczegóły operacji 1 (tytuł operacji, dane kontrahenta, kody operacji):	
	3 cyfry	Kod operacji GVC, patrz niżej 'Tabela kodów transakcji'	020
<00	do 27 liter	Typ operacji – opis tekstowy operacji	<00Przelew
<10	do 10 cyfr	Numer referencyjny – kolejny numer operacji w systemie NB	<100151000015
<20	do 35 zn. dowolnych	1 linia tytułu operacji	<20Zapłata za fakturę nr

¹ Pole :86: składa się z ponumerowanych podpól rozdzielonych separatorem <; jeśli podpole jest puste, czyli brak informacji dla tego podpola, to całe podpole łącznie ze znacznikiem zostanie pominięte.

<21	do 35 zn. dowolnych	2 linia tytułu operacji	<212006/11-9999
<22	do 35 zn. dowolnych	3 linia tytułu operacji	
<23	do 35 zn. dowolnych	4 linia tytułu operacji	
<27	do 35 zn. dowolnych	Nazwa kontrahenta – 1 linia	<27ROLMECH s.c.
<28	do 35 zn. dowolnych	Nazwa kontrahenta – 2 linia	<Alina i Jan Kowalscy
<29	do 35 zn. dowolnych	Adres kontrahenta - ulica	<29Długa 18 / 22
<30	do 10 zn. dowolnych	Identyfikator jednostki bankowej kontrahenta – nr rozliczeniowy banku	<3092881066
<31	do 24 zn. dowolnych	Identyfikator rachunku kontrahenta – od 11 do 26 znaku NRB kontrahenta	<311147644120000010
<32	do 27 zn. dowolnych	Nazwa skrócona kontrahenta – 1 linia	<27ROLMECH s.c.
<38	do 34 zn. dowolnych	Rachunek kontrahenta	<3816928810661147644120000010
<60	do 35 zn. dowolnych	Adres kontrahenta - miasto	<6018-400 Łomża
<61	26 znaków	Nr rachunku wirtualnego	<619896600007997000000000000001
<63	do 35 zn. dowolnych	Pełny numer referencyjny transakcji w głównym systemie bankowym z przedimkiem REF : data księgowania operacji w formacie RRMDDP (RR rok bez 0, P– przekrój) oraz numer dokumentu w systemie NB z przedimkiem REF	<63REF61108A0151000015
:61:		Dane księgowe operacji 2	
:NS:19	4 cyfry	Godzina księgowania operacji 2	
:86:		Szczegóły operacji 2	
:61:		Dane księgowe operacji 3	
:NS:19	4 cyfry	Godzina księgowania operacji 3	
:86:		Szczegóły operacji 3	

BLOK KOŃCA WYCIĄGU

Nr pola	Format	Zawartość pola	Przykładowa zawartość
:62F:		Saldo końcowe:	:62F:C061108PLN3105,20
	1 litera	C (credit – uznanie) jeśli dodatnie, D (debit – obciążenie) jeśli ujemne	
	6 cyfr daty	RRMMDD – data salda końcowego	
	3 litery	Kod waluty ISO	
	Liczba dziesiętna z przecinkiem - do 15zn.	Kwota salda zapisana z przecinkiem	

Tabela kodów transakcji

Typ operacji w NB	Kod wg SWIFT	Opis kodu	Kod wg GVC
200, 0 i pozostałe	TRF	Przelew	020
15, 210	STO	Zlecenie stałe	008
902	DDT	Polecenie zapłaty	005
516, 519, 208, 211	TRF	Płatność ZUS	030
517, 520, 209, 212	TRF	Płatność US	031
503	FEX	Kupno waluty	411

503	FEX	Sprzedaż waluty	412
0	MSC	Gotówka - wpłata	710
0	MSC	Gotówka - wypłata	711
217	TRF	Płatność masowa	720
202, 202	MSC	Operacje kartą	801
581, 582, 590, 600, 601, 40, 41, 213, 214, 215, 216, 9581, 9582, 9630, 14, 17	CHG	Oplaty i prowizje	809
151, 154, 155	INT	Odsetki winien	814
81, 82	INT	Odsetki ma	815
50, 51, 52, 53, 54, 12, 13	INT	Korekta odsetek	817
300, 301, 302, 303, 219	LDP	Depozyt terminowy	823
395, 398, 399, 400	LDP	Likwidacja lokaty	843
350, 360	INT	Depozyt odsetki	844
6, 7, 23, 24, 26, 27	MSC	Zamknięcie rachunku	899
9151, 151, 154, 155, 157, 173, 174	MSC	Splata odsetek	951

Przykład wyciągu:

:20:090722

:25:PL93872900000000003920000010

:28C:09003

:NS:22Firma Obudowa sp. z o.o.

:NS:23Rach.bieżące jedn.budżetu terenowego

:60F:C090717PLN16385,56

:61:0907170717DN102,00NTRFNONREF//90717A0012000001T.op. 0:NS:192359

:86:020<00Przelew<100012000001<20Dopłata za
grunty<27pko<3010201332<310000170200275172<32pko<3852102013320000170200275172
<63REF90717A0012000001

:61:0907170717DN2,80NTRFNONREF//90717A0012000002T.op. 1011:NS:192359

:86:020<00Przelew<100012000002<20OPLATY I PROWIZJE-Przelew 36...-OPE<21RACJA

12/1<27Wales sp. z o.o.<28ul. Dworna

43/43<29Szczecbrzeszyn<3087290000<310087290090000010<32Wales sp. z

o.o.<3880872900000087290090000010<6043-962 Łękołody<63REF90717A0012000002

:62F:C090717PLN16280,76

16.6. Import kontrahentów – struktura pliku

Format pojedynczego rekordu (wiersza) pliku *.txt:

"opis_kontrahenta","nazwa(imie)_1","nazwa(nazwisko)_2","nazwa(ulica,nr)_3","nazwa(kod,
pocztą)_4","numer_rachunku","NIP","PESEL","REGON"(ENTER)

Długość pól:

Opis_kontrahenta, nazwa_1/2/3/4 – do 35 znaków każde pole

numer_rachunku – 26 cyfr

separator – przecinek

Przykładowe pliki z kontrahentami przygotowanymi do importu:

- "ROMEX","Zimna Niemira","Sadowne 5","18-200 Dorobiny
","m","72872900000000673830000020","",""
- "ROMEX","Zimna Niemira","Sadowne ","18-200 Dorobiny
","","72872900000000673830000020","7180026819","","460008791"

16.7. Przelewy eksport – format ELIXIR-0

Format pojedynczego rekordu (wiersza) pliku w formacie ELIXIR-O:

Pole 1 (istotne): Typ transakcji (3 cyfry):

- Symbol zaczynający się od **jedynki** są to **uznania rachunku z pola 7** (np.: 110 Polecenia przelewu: przelew zwykły lub do Urzędu Skarbowego, 120 ZUS)
- Symbol zaczynający się od **dwójki** są to **obciążenia rachunku z pola 7** (np. 210 polecenie zapłaty)

Pole 2 (istotne): Data dokumentu w formacie **rrrrmmdd****Pole 3 (istotne):** Kwota w groszach (bez kropki dziesiętnej, mogą być zera z przodu (**maksymalnie 15 cyfr**))**Pole 4:** Numer banku rozliczającego nadawcy lub własny numer rozliczeniowy w przypadku banku rozliczającego się samodzielnie (**8 cyfr, dopuszcza się '0'**)**Pole 5:** Numer banku rozliczającego odbiorcy (**8 cyfr, dopuszcza się '0'**)**Pole 6 (istotne):** Numer rachunku klienta nadawcy - 26 znaków - dozwolone tylko cyfry;**Pole 7 (istotne):** Numer rachunku klienta odbiorcy - 26 znaków - dozwolone tylko cyfry;

UWAGA! W zależności od typu komunikatu w **Pole 1**, w **Pole 6 i 7** znajdują się rachunki, na które księgowanie jest odpowiednio na stronę WN lub MA:

Pole 1	Pole 6	Pole 7
1** (np. 110)	Rachunek na WN	Rachunek na MA
2** (np. 210)	Rachunek na MA	Rachunek na WN

Np.: W przypadku płatności masowych, gdy **Pole 1 = 210**, to:

Pole 6 – NRB rachunku wirtualnego przydzielonego klientowi płatności masowych przez Firmę (kolorem żółtym zaznaczono maskę rachunku wirtualnego)

Pole 7 – NRB płatnika

Pole 16 (pole nieobowiązkowe) – NRB rachunku klienta fizycznego | data (data wykonania operacji)

Przykładowy rekord przelewowy (płatności masowych):

210,20110525,2200,0,0,"989660000799700000000000000001","69947800000000223520000010","Rada Rodziców|Wielianka|11-111","Krzynówek sp. z o.o.|ul. Obrońców 53/59|Szczeczeszyn|60-033 Łękołody",0,0,"wir","","51","87966000070000047502000002|20110525"

Pole 8 (istotne): Nazwa klienta nadawcy (4 * 35 znaków → pole 8 może składać się z 4 podpól rozdzielonych znakiem | maksymalna długość podpola 35 znaków);**Pole 9 (istotne):** Nazwa klienta odbiorcy (4 * 35 znaków jw.). Dla ZUS-u zostawić puste pole, dla Urzędu Skarbowego mogą być dwa podpola 35 znaków separator | i 19 znaków;**Pole 10:** Numer banku nadawcy (**8 cyfr, dopuszcza się '0'**)**Pole 11:** Numer banku odbiorcy (**8 cyfr, dopuszcza się '0'**)**Pole 12 (istotne):** Informacje dodatkowe:

- w przypadku dokumentów ZUS należy wpisać NIP, PESEL, REGON lub numer dowodu osobistego oraz typ, datę i numer deklaracji ZUS
- w przypadku przelewu do Urzędu Skarbowego należy wpisać: **/TI/identyfikator/OKR/okres/SFP/formularz/TXT/opis**, gdzie:
 - *identyfikator* - typ identyfikatora (N - NIP, P - PESEL, R - REGON, 1 - dowód osobisty, 2 - paszport) plus numer identyfikatora (np. P65060511477) – łącznie 15 znaków

- *okres* – okres w formacie: rok (w formacie "YY"), typ okresu (R: rok, P: półrocze, M: miesiąc, K: kwartał, D: dekada), numer okresu np.:
 - ✓ 01M12 - opłata za miesiąc grudzień rok 2001
 - ✓ 01R - opłata za rok 2001;
 - ✓ 02K01 - opłata za pierwszy kwartał roku 2002;
 - ✓ 02D0207 - opłata za drugą dekadę lipca roku 2002
plus spacje łącznie 7 znaków;
- *formularz* - symbol formularza lub płatności plus spacje (łącznie 6 znaków), np.:
 - PIT37, VAT7, CIT2, AKC2A
- *opis* - identyfikacja zobowiązania (maksymalnie 21 znaków), np.:
 - DEC.RYCZAŁT, TYT.WYK.POD.DOCH., POD.OD
POS.PSÓW
- w innych przypadkach tytuł przelewu (4 * 35 znaków jw.)

Pole 13: puste

Pole 14: puste

Pole 15: Dodatkowa identyfikacja – typ dokumentu: „51” - przelew zwykły lub składka ZUS, „71” – płatność podatkowa np.: przelew do Urzędu Skarbowego.

Pole 16: (pole nieobowiązkowe) Informacje Klient-Bank. Poszczególne wiersze oddzielone są znakiem „|”. W przypadku eksportu płatności masowych jest to NRB klienta fizycznego, nadawcy | Data (data wykonania operacji)

16.8. Eksport przelewów w formacie csv (płatności masowe)

Pole 1: Lp. liczba porządkowa;

Pole 2: Tytuł operacji;

Pole 3: NRB rachunku nadawcy, dłużnika;

Pole 4: Nazwa odbiorcy, wierzyciela (4 * 35 znaków → pole może składać się z 4 podpól rozdzielonych znakiem „|” maksymalna długość podpola 35 znaków);

Pole 5: NRB rachunku odbiorcy, wierzyciela; lub rachunek wirtualny lub pomocniczych techniczny.

Pole 6: Nazwa nadawcy(4 * 35 znaków → pole może składać się z 4 podpól rozdzielonych znakiem „|” maksymalna długość podpola 35 znaków);

Pole 7: Data operacji (RRRR-MM-DD np.: 2012-01-05);

Pole 8: Kwota;

Pole 9: Saldo;

Pole 10: Numer dokumentu w systemie w banku;

Pole 11: Data waluty (RRRR-MM-DD np.: 2012-01-05);

Przykład

1	2 pole	3 pole	4 pole	5 pole	6 pole	7 pole	8 pole	9 pole	10 pole	11 pole
Lp	Tytuł operacji	Rachunek Nadawcy	Odbiorca	Rachunek Odbiorcy	Nadawca	Data operacji	Kwota	Saldo	Nr dokumentu	Data waluty
1	wir	69-94780000-	Krzynówce sp. z	98-96600007-	Rada Rodziców	2011-05-25	22	10022	A002000001	2011-05-25

		00002235 20000010	o.o. ul. Obrońców 53/59 Szczepie- szyn 60- 033 Łękołody	9970000000 000001	Wędzonka 11-111					
2	pen sja	25- 87690002- 03908501 20000010	Maryla Rojek ul. Łąkowa 12 11-111 Buknik	98- 96600007- 9970000000 000001	Jan Kowalski ul. Kopernika 17/54 50-528 Szczepie- szyn	2011- 05-25	17, 19	1003 9,19	A0010 000003	2011- 05-25
3	opła ta czy nsz	25- 87690002- 03908501 20000010	Maryla Rojek ul. Łąkowa 12 11-111 Buknik	98- 96600007- 9970000000 000001	Jan Kowalski ul. Kopernika 17/54 50-528 Szczepie- szyn	2011- 05-25	17, 21	1005 6,4	A0010 000004	2011- 05-25

Przykładowy plik:

1;wir;69-94780000-0000223520000010;Krzynówek sp. z o.o. ul. Obrońców 53/59 Szczepieszyn 60-033 Łękołody;98-96600007-9970000000000001;Rada Rodziców Wędzonka 11-111;2011-05-25;22;10022;A0020000001

2;pensja;25-87690002-0390850120000010; Maryla Rojek ul. Łąkowa 12 11-111 Buknik;98-96600007-9970000000000001; Jan Kowalski ul. Kopernika 17/54 50-528 Szczepieszyn;2011-05-25;17,19;10039,19;A0010000003

3;opłata czynsz;25-87690002-0390850120000010; Maryla Rojek ul. Łąkowa 12 11-111 Buknik;98-96600007-9970000000000001; Jan Kowalski ul. Kopernika 17/54 50-528 Szczepieszyn;2011-05-25;17,21;10056,4;A0010000004

16.9. Eksport przelewów w formacie XLS (płatności masowe)

Pole 1: Lp. liczba porządkowa;

Pole 2: Tytuł operacji;

Pole 3: NRB rachunku nadawcy, dłużnika;

Pole 4: Nazwa odbiorcy (4 * 35 znaków (140) → pole może składać się z 4 podpól rozdzielonych znakiem „|” maksymalna długość podpola 35 znaków);

Pole 5: NRB rachunku odbiorcy, wierzyciela; lub rachunek wirtualny lub pomocniczych techniczny nadany dłużnikowi.

Pole 6: Nazwa nadawcy(4 * 35 znaków (140) → pole może składać się z 4 podpól rozdzielonych znakiem „|” maksymalna długość podpola 35 znaków);

Pole 7: Data operacji (w formacie RRRR-MM-DD np.: 2012-01-05);

Pole 8: Kwota;

Pole 9: Saldo;

Pole 10: Numer dokumentu w systemie w banku;

Pole 11: Data waluty (w formacie RRRR-MM-DD np.: 2012-01-05);

Przykład

1	2 pole	3 pole	4 pole	5 pole	6 pole	7 pole	8 pole	9 pole	10 pole	11 pole
L p	Tytuł	Rachunek Nadawcy	Odbiorca	Rachunek Odbiorcy	Nadawca	Data operacji	Kwota	Saldo	Nr dokumentu	Data waluty
1	wir	69-94780000-00002235 20000010	Krzynówko sp. z o.o. ul. Obrońców 53/59 Szczeczerszyn 60-033 Łękołody	98-96600007-997000000 0000001	Rada Rodziców Wędzonka 11-111	2011-05-25	22	10022	A002000001	2011-05-25
2	pensja	25-87690002-03908501 20000010	Maryla Rojek ul. Łąkowa 12 11-111 Buknik	98-96600007-997000000 0000001	Jan Kowalski ul. Kopernika 17/54 50-528 Szczeczerszyn	2011-05-25	17,19	10039,19	A001000003	2011-05-25
3	czynsz	25-87690002-03908501 20000010	Maryla Rojek ul. Łąkowa 12 11-111 Buknik	98-96600007-997000000 0000001	Jan Kowalski ul. Kopernika 17/54 50-528 Szczeczerszyn	2011-05-25	17,21	10056,4	A001000004	2011-05-25

16.10. Format pliku SIMP

W pliku umieszczone są informacje o transakcjach realizowanych przez System Identyfikacji Masowych Płatności.

Plik składa się z wierszy podzielonych na pola. Poszczególne pola w wierszu oddzielone są przecinkiem. Pola mogą mieć zmienną długość i zawierają dane numeryczne, alfanumeryczne, daty lub tekst. Pola tekstowe zapisane są w cudzysłowie.

Plik rozpoczyna się nagłówkiem, który zawiera słowo kodowe <SIMP> lub <SPIM2> w zależności od tego, który rodzaj nagłówka został wybrany w Parametrach Serwisu (patrz Ustawienia → Parametry → Nagłówek SIMP → Modyfikuj). W nagłówku prezentowany jest kod klienta w SIMP (Numer Rozliczeniowy, Kod SIMP i uzupełniony zerami do 26 znaków) oraz data wygenerowania pliku. Pole **Słowo kodowe** i **Kod klienta** nie są oddzielone przecinkiem. Pole Kod klienta i Data generowania oddzielone są przecinkiem. Wiersz nagłówka kończy się znakiem końca linii (CRLF).

Opis typów pól:

A N– dane alfanumeryczne

N – dane numeryczne

D – data

T – tekstowe, dowolny tekst umieszczony w cudzysłowie

Nagłówek pliku

Lp.	Nazwa pola	Rozmiar	Wielkość	Typ pola	Opis
1	Słowo kodowe	7 znaków	Stała	A N	<SIMP> lub <SIMP2>
2	Kod klienta	26 znaków	Stała	N	Kod klienta w SIMP
3	Data generowania	10 znaków	Stała	D	Data generowania pliku w formacie RRRR-MM-DD

Wiersz nagłówka kończy się znakiem końca linii (CRLF)

Przykład nagłówka:

<SIMP>87966000070000047502000002,2011-05-25

lub

<SIMP2>10500099512300000000000000,2012-01-10

W następnych liniach pliku prezentowane są wiersze operacji. Poniżej przedstawiono strukturę pojedynczego wiersza pliku informacyjnego.

Wiersz operacji pliku informacyjnego:

Lp.	Nazwa pola	Rozmiar	Wielkość	Typ pola	Opis
1	Rachunek SIMP	26 znaków	Zmienne	AN	Rachunek, na który dokonuje wpłaty dłużnik
2	Kwota transakcji	17 znaków	Zmienne	N	Kwota transakcji w groszach. W przypadku innych walut odpowiednio dla danej waluty np. dla EURO w centach.
3	Znak operacji	1 znak	Stała	AN	Zawiera znak: C- uznanie (credit)
4	Nazwa waluty	3 znaki	Stała	AN	Zawiera kod ISO waluty transakcji (literowy np. PLN)
5	Data waluty	10 znaków	Stała	D	Określa datę uznania rachunku NRB SIMP przez dłużnika. Data zapisana w formacie RRRR-MM-DD. W dokumentach WY data waluty = data nadania
6	Kod operacji	3 znaki	Stała	AN	Zawiera zapis UZN – uznanie
7	Numer referencyjny	35 znaków	Zmienna	AN	Numer referencyjny transakcji z systemu bankowego
8	Pole puste	35 znaków	Zmienna	AN	Pole niewykorzystywane
9	Numer rachunku dłużnika	34 znaki	Zmienna	T	Numer rachunku bankowego dłużnika – jeżeli Bank posiada taką informację
10	Dane dłużnika 1	35 znaków	Zmienna	T	Dane dłużnika linia 1
11	Dane dłużnika 2	35 znaków	Zmienna	T	Dane dłużnika linia 2
12	Dane dłużnika 3	35 znaków	Zmienna	T	Dane dłużnika linia 3
13	Dane dłużnika 4	35 znaków	Zmienna	T	Dane dłużnika linia 4
14	Szczegóły płatności 1	35 znaków	Zmienna	T	Szczegóły płatności linia 1 z dyspozycji dłużnika
15	Szczegóły płatności 2	35 znaków	Zmienna	T	Szczegóły płatności linia 2 z dyspozycji dłużnika
16	Szczegóły płatności 3	35 znaków	Zmienna	T	Szczegóły płatności linia 3 z dyspozycji dłużnika
17	Szczegóły płatności 4	35 znaków	Zmienna	T	Szczegóły płatności linia 4 z dyspozycji dłużnika
18	Źródło transakcji	1 znak	Zmienna	AN	Źródło pochodzenia transakcji E – ELIXIR

					Transakcja zewnętrzna otrzymana z systemu Elixir
--	--	--	--	--	--

Wiersz operacji kończy się znakiem końca linii (CRLF).

Po zakończeniu wierszy operacji w nowej linii znajduje się stopka ze słowem kodowym </SIMP2>, po którym może występować pole tekstowe z informacjami dla klienta o długości 200 znaków.

Stopka pliku informacyjnego

Lp.	Nazwa pola	Rozmiar	Wielkość	Typ pola	Opis
1	Słowo kodowe	8 znaków	Stała	A N	<SIMP> lub <SIMP2>
2	Podsumowanie	200 znaków	Zmienna	T	Podsumowanie transakcji znajdujących się w pliku

Przykład stopki:

```
</SIMP>"il.trn.:3 wart.trn.:56.40"
</SIMP2>"il.trn.:3 wart.tran.:56.40"
```

Przykład pliku (z nagłówkiem i stopką):

```
<SIMP>87966000070000047502000002,2011-05-25
9896600007997000000000000001,2200,C,PLN,2011-05-25,UZN,2011-05-
25A0020000001,,69947800000000223520000010,"Rada Rodziców",,"Wedzonka","11-111 sto
jedenascie","wir",,"","",E
9896600007997000000000000001,1719,C,PLN,2011-05-25,UZN,2011-05-
25A0010000003,,25876900020390850120000010,"Kowalski","Kopernika
17/54","Szczepieszyn","50-528 Łękołody","pensja",,"","",E
9896600007997000000000000001,1721,C,PLN,2011-05-25,UZN,2011-05-
25A0010000004,,25876900020390850120000010,"Kowalski","Kopernika
17/54","Szczepieszyn","50-528 Łękołody","pensja na czynsz",,"","",E
</SIMP>"il.trn.:3 wart.trn.:56.40"
```

16.11. Format pliku Przecinkowy – typ 2

W pliku umieszczone są informacje o transakcjach realizowanych przez System Identyfikacji Masowych Płatności.

Struktura pliku raportu i sposób wypełniania jest następujący:

- W pliku raportu można wyróżnić trzy typy linii: nagłówek, wpłata, stopka,
- Każda linia jest zakończona znakami <CR><LF>
- Pola w rekordach są zmiennej długości, oddzielone przeciekami,
- Formaty daty RRRRMMDD,
- Formaty kwoty: w groszach (bez przecinków),
- Wszystkie pola są obowiązkowe,
- Pola alfanumeryczne (AN) nie mogą zawierać przecinków (przecinki są zamienione na symbol ";" średnika),
- Znak końca linii w polach alfanumerycznych (AN) są wyprowadzane, jako symbol „|”

Opis typów pól:

A N– dane alfanumeryczne

N – dane numeryczne

Nagłówek pliku:

Nr pola	Nazwa pola	Typ pola	Max ilość znaków	Opis pola
1	Typ rekordu	N	1	0 – dla nagłówka
2	Nazwa	AN	40	Nazwa unikalna firmy
3	Nr konta	N	26	Nr konta wierzyciela
4	Data	N	8	RRRRMMDD

Przykład nagłówka:

0,Krzymówek sp. z o.o.,87966000070000047502000002,20120105

Wpłata:

Nr pola	Nazwa pola	Typ pola	Max ilość znaków	Opis pola
1	Typ rekordu	N	1	1 – dla rekordu wpłat
2	Typ dokumentu	N	1	1 – dla wpłat bezpośrednio w Banku (wpłata gotówkowa, bezgotówkowa) 7 – dla przelewu ELIXIR (wpłata „z drogi”) – jeżeli z dekretem jest związany komunikat ELIXIR
3	Kod kontroli - 1	N	1	Zawsze wartość 0
4	Kod kontroli - 2	N	1	Jeżeli z operacją jest związany komunikat ELIXIR z poprawnym polem /KTR/ w opisie dodatkowym to wartość 0, gdy bez słowa kodowego /KTR/ lub niepoprawne to 1. Dla operacji, gdy brak jest komunikatu kodowe /KTR/ z poprawną zawartością to wartość 0 – w przeciwnym wypadku wartość 1.
5	System	AN	1	E – Elixir
6	Data wpłaty	N	8	Data w formacie RRRRMMDD. Data uznania rachunku wierzyciela – data operacji księgowania.
7	Identyfikator wpłacającego	N	12	Wyróżnik w ramach kodu firmy (numeru masowego) nadawany przez właściciela rachunku masowego ustalony na podstawie rachunku beneficjenta.
8	Identyfikator wpłaty	N	5	Wartość 99999
9	Kwota	N	19	Kwota wpłaty (w groszach)
10	Data założenia dyspozycji	N	8	Data w formacie RRRRMMDD. Data pobrania gotówki od dłużnika – data waluty, data komunikatu ELIXIR, gdy brak, to data operacji.
11	Nazwa płatnika	AN	4x35 (140)	Nazwa zleceniodawcy – nazwa nadawcy z komunikatu ELIXIR, a w przypadku braku nazwa zleceniodawcy z operacji.
12	Tytułem	AN	4x35 (140)	Tytuł – opis dodatkowy z komunikatu ELIXIR, a w przypadku braku komunikatu ELIXIR tytuł operacji.
13	Numer referencyjny	AN	16	Unikalny nr dokumentu w bazie Banku. Numer dokumentu księgowego w formacie RRRRMMDD/NNNNNNN

Stopka pliku:

Nr pola	Nazwa pola	Typ pola	Max ilość znaków	Opis pola
1	Typ rekordu	N	1	2 – dla stopki
2	Ilość dokumentów	N	5	Liczba dokumentów w pliku
3	Łączna kwota	N	15	Łączna kwot wpłat w pliku

Przykład stopki:

2,3,5640

Przykład pliku (z nagłówkiem i stopką):

```
0,Krzynówek sp. z o.o.,87966000070000047502000002,20120105
1,1,0,1,E,20110525,0000000000001,99999,2200,20110525,Rada Rodziców|Wedzonka|11-111 sto
jedenascie,wir,20110525/00000001
1,1,0,1,E,20110525,0000000000001,99999,1719,20110525,Kowalski|Kopernika
17/54|Szczecbrzeszyn|50-528 Łękołody,pensja,20110525/00000003
1,1,0,1,E,20110525,0000000000001,99999,1721,20110525,Kowalski|Kopernika
17/54|Szczecbrzeszyn|50-528 Łękołody,pensja na czynsz,20110525/00000004
2,3,5640
```

16.12. Eksport przelewów w formacie XML (płatności masowe)

Struktura eksportowanego pliku (XML)

```
<?xml version = '1.0' encoding = 'ISO-8859-2'?>
<RACH_WIRTUALNE>
<RACH_WIRTUALNY num="numer kolejny operacji na liście">
<DATA_KS>data księgowania</DATA_KS>
<DATA_WALUTY>data waluty</DATA_WALUTY>
<NR_DOK>numer dokumentu</NR_DOK>
<RACH_BENEF>numer rachunku</RACH_BENEF>
<KWOTA>kwota operacji w formacie ZL.GR</KWOTA>
<ZLECENIODAWCA>zleceniodawca</ZLECENIODAWCA>
<TYTUL>tytuł operacji</TYTUL>
</RACH_WIRTUALNY>
</RACH_WIRTUALNE>
```

Przykład pliku:

```
<?xml version = '1.0' encoding = 'ISO-8859-2'?>
<RACH_WIRTUALNE>
<RACH_WIRTUALNY num="1">
<DATA_KS>2016-08-23</DATA_KS>
<DATA_WALUTY>2016-08-23</DATA_WALUTY>
<NR_DOK>A1311000007</NR_DOK>
<RACH_BENEF>62878700001110222055006601</RACH_BENEF>
<KWOTA>6000.00</KWOTA>
<ZLECENIODAWCA>FIRMOŃSKI SP. Z O.O.</ZLECENIODAWCA>
<TYTUL>Wpłata</TYTUL>
</RACH_WIRTUALNY>
</RACH_WIRTUALNE>
```

16.13. Polecenia autowypłaty w formacie ING

Plik informacyjny rozpoczyna się nagłówkiem, który otwiera flaga „W”.

W nagłówku prezentowany jest identyfikator Klienta w SWE, identyfikator pliku, ilość wypłat oraz wartość wypłat. Poszczególne pola w nagłówku oddzielone są od siebie znakiem „;” (średnik).

Nagłówek pliku informacyjnego:

Opis pola	Typ	Długość/format	Opis
Flaga	Obligatoryjne	1, stała długość	„W” – wypłata
ID klienta	Opcjonalne	6, numeryczne, zmienna długość	Identyfikator klienta – pole niewykorzystywane
ID pliku	?		Identyfikator pliku

Ilość	?		Ilość pozycji wypłat w pliku (wierszy)
Wartość	?		Suma wszystkich wypłat w pliku

Wiersz nagłówka kończy się znakiem końca linii (CRLF).

W polu ID klienta – wprowadzany jest 6 znakowy alfanumeryczny identyfikator Klienta, nadawany przez Bank. np. numer '1' powinien być zawsze prezentowany jako '000001' a nie jako '1'.

W polu ID pliku – wprowadzany jest 16 znakowy alfanumeryczny identyfikator pliku, indywidualny dla każdego pliku, nadawany przez Klienta w porozumieniu z Bankiem. Pierwsze 8 znaków odpowiada dacie generowania pliku w formacie RRRRMMDD, następne znaki zawierają numer pliku w ciągu dnia uzupełniony zerami od lewej strony.

Przykład nagłówka:

"W";"123456";"2006052101";6;1300.

00

W następnych liniach pliku informacyjnego prezentowane są wiersze operacji. Poniżej przedstawiono strukturę pojedynczego wiersza standardowego pliku informacyjnego.

Wiersz operacji pliku informacyjnego:

Opis pola	Typ	Długość /format	Przykład /Opis
Linia	obligatoryjne	4n	Numer linii zlecenia wypłaty.
Osoba	obligatoryjne	1a	„1” – rezydent, „2” – nierezydent.
PESEL	obligatoryjne	11aF	PESEL wypłacającego. Dla nierezydenta pole niewymagalne, powinno być wprowadzone, jako pole puste lub wypełnione zerami.
Dowód	obligatoryjne	20aV	Numer dowodu osobistego / paszportu wypłacającego.
Rachunek	obligatoryjne	26nF	Numer rachunku, z którego zostanie zrealizowana wypłata, w formacie NRB.
Kwota	obligatoryjne	11nV	Kwota transakcji.
Waluta	obligatoryjne	3a	Zawiera kod ISO waluty rachunku (literowy np. PLN).
Tytuł	opt.	35aV	Szczegóły płatności.
Sygnatura	obligatoryjne	35aV	Sygnatura wypłaty – jednoznaczny identyfikator transakcji, pierwsze cztery znaki to ID klienta.
Data od	obligatoryjne	10dF	Określa datę, od kiedy może zostać zrealizowana wypłata. Data zapisana w formacie RRRR-MM-DD.
Data do	obligatoryjne	10dF	Określa datę, do kiedy może zostać zrealizowana wypłata. Data zapisana w formacie RRRR-MM-DD.
Dane personalne	obligatoryjne	35aV	Imię i nazwisko osoby odbierającej wypłatę.
Adres	obligatoryjne	35aV	Adres wypłacającego – ulica i miasto.

Wiersz operacji kończy się znakiem końca linii (CRLF).

16.14. Format pliku ELIXIR-O do obsługi Split Payment:

Pole 1 (istotne): Typ komunikatu (3 cyfry):

- **110** - Polecenia przelewu: zwykłe, płatności podatku, SORBNET
- **210** - Polecenie zapłaty, Polecenie zapłaty Split

Pole 2 (istotne): Data dokumentu w formacie **rrrrmmdd**

Pole 3 (istotne): Kwota w groszach (bez kropki dziesiętnej, mogą być zera z przodu (**maksymalnie 15 cyfr**))

Pole 4: Numer banku rozliczającego nadawcy lub własny numer rozliczeniowy w przypadku banku rozliczającego się samodzielnie (**8 cyfr, dopuszcza się '0'**)

Pole 5: Numer banku rozliczającego odbiorcy (**8 cyfr, dopuszcza się '0'**)

Pole 6 (istotne): Numer rachunku klienta nadawcy - 26 znaków - dozwolone tylko cyfry;

Pole 7 (istotne): Numer rachunku klienta odbiorcy - 26 znaków - dozwolone tylko cyfry;

Pole 8 (istotne): Nazwa klienta nadawcy (4 * 35 znaków → pole 8 może składać się z 4 podpól rozdzielonych znakiem | maksymalna długość podpola 35 znaków);

Pole 9 (istotne): Nazwa klienta odbiorcy (4 * 35 znaków jw.). Dla ZUS-u zostawić puste pole, dla Urzędu Skarbowego mogą być dwa podpola 35 znaków separator | i 19 znaków;

Pole 10: Numer banku nadawcy (8 cyfr, dopuszcza się '0')

Pole 11: Numer banku odbiorcy (8 cyfr, dopuszcza się '0')

Pole 12 (istotne): Informacje dodatkowe - w przypadku przelewu Split Payment należy wpisać:

- **/VAT/** - kwota wyrażona w złotych i groszach. Separatorem jest znak przecinka „,” (pole numeryczne – maksymalna ilość znaków: 10 przed znakiem „,” i 2 po znaku „,” wpisywana bez zer wiodących)
- **/IDC/** - numer, za pomocą którego dostawca towaru lub usługodawca jest identyfikowany na potrzeby podatku – NIP (pole alfanumeryczne – maksymalna ilość znaków: 14)
- **/INV/** - numer faktury VAT - w przypadku **przelewu pomiędzy własnymi rachunkami** zamiast numeru faktury należy wpisać „przekazanie własne” (pole alfanumeryczne – maksymalna ilość znaków: 35 – bez spacji końcowych)
- **/IDPI/** - identyfikator płatności (pole alfanumeryczne – maksymalna ilość znaków: 20 – bez spacji końcowych)
- **/TXT/** - dowolny tekst - wartość nieobowiązkowa (pole alfanumeryczne – maksymalna ilość znaków: 33 – bez spacji końcowych)

Pole 13: puste

Pole 14: puste

Pole 15: 53 - jeśli przelew Split Payment

Pole 16: puste

Przykład pliku ELIXIR-O do obsługi Split Payment:

```
110,20180621,46200,10900004,16100019,"13109022137982290233612127","5187870000000000026  
20000010","Wiatr sp. z o.o.||SZCZEBRZESZYN ul. Sikorskiego 3/94|24-515 Łękołody","Świat sp. z  
o.o.|ul. Globalna 8|11-111  
Miasteczko|",10902213,87870000,"/VAT/138,00/IDC/1179733301/INV/1234/56||","","","53",""
```

Historia zmian wersji dokumentu

Wersja 20.2

- 13.3 Przelew do grupy kontrahentów - zapis w logu modyfikacji tytułu, kwoty i daty. Funkcjonuje od wersji programu IB 17.04.00.06.
- 16.3 Import przelewów w formacie VideoTel - umożliwiono umieszczenie daty dla każdego przelewu. Funkcjonuje od wersji programu IB 17.05.00.01.
- 9.6 Umożliwiono wybór rodzaju płatności dla przelewu SEPA z listy tak jak w przypadku przelewu SWIFT – dotyczy tylko zrzeczenia SGB. Funkcjonuje od wersji programu IB 17.04.00.06.
- 6.1, 0 Nowe uprawnienie do podglądu salda na rachunku. Funkcjonuje od wersji programu IB 17.05.00.00.
- 16.12 Historia płatności masowych - nowy format eksportowanego pliku XML. Funkcjonuje od wersji programu IB 17.07.00.00.
- 10.1 Umożliwiono dodawanie/edycję zleceń okresowych ze stałą kwotą. Funkcjonuje od wersji programu IB 17.07.00.00, NBE NOE 006.07-009-18.
- 9.4, Dodano dla przelewów do ZUS i Urzędu Skarbowego sposób realizacji Express Elixir. Funkcjonuje od wersji programu IB 17.06.00.01.
- 12.6 Dodano możliwość wyboru obrazka na stronie logowania. Funkcjonuje od wersji programu IB 17.08.00.00.
- 2, Logowanie do Serwisu 4 Dodano informację dotyczącą bezpieczeństwa – wyświetlanie obrazka bezpieczeństwa na stronie logowania. Funkcjonuje od wersji programu IB 17.08.00.00.

Wersja 20.3

- 16.13 Dodano informację o nowym formacie eksportowanego pliku autowypłaty - ING.
- 9.6 Dodano tabelę informującą, jaki kurs waluty brany jest pod uwagę podczas realizacji przelewu (w zależności od kwoty operacji).
- 9.4 Umożliwiono wybranie roku deklaracji do ZUS na 5 lat do przodu. Funkcjonuje od wersji programu IB 17.10.00.03.
- Usunięcie parametru - Aplikacja do podpisywania przelewów.
- Modyfikacja punktu 12.6.

Wersja 20.4

- Modyfikacja punktu 11 Kontrahenci.
- Przelew dewizowy. Automatycznie przełączany typ przelewu na SWIFT w przypadku przelewu SEPA i wybranej płatności PRZYŚPIESZONA (OVERNIGHT). Funkcjonuje od wersji programu IB 17.11.00.00.
- Usunięcie punktu 15 Autodealing,
- Przeniesienie punktu 12.4 Zmiana hasła, 12.5 Hasła jednorazowe do punktu 12.5 Parametry.
- Modyfikacja punktu 3 Konfiguracja

Wersja 20.5

- 9.12.3 Modyfikacja wyświetlania grup przelewów w firmie z podziałem na jednostki. Funkcjonuje od wersji programu NBE NOE 006.08-009-30.
- 6.8 Obsługa dewelopera - w historii danego operatora dodanie wyświetlania operacji wypłaty. Funkcjonuje od wersji programu NBE NOE 006.09-010-14.
- 9.3 Dodanie rozdziału dotyczącego płatności podzielonej - Split Payment. Funkcjonuje od wersji programu IB 18.01.00.02.
- 9.3 Zablokowano możliwość dodania zlecenia na rachunku VAT - jak w przypadku przelewu jednorazowego. Funkcjonuje od wersji programu IB 18.01.00.02.

- 16.14 Dodanie formatu pliku ELIXIR-O do obsługi Split Payment
- 9.6 Dodano opcje we wprowadzaniu przelewu dewizowego - na rachunek w UE/na rachunek poza UE. Funkcjonuje od wersji programu IB 17.11.00.22.
- 9.2 Umożliwiono wprowadzenie średnika w tytule przelewu i innych polach tekstowych. Funkcjonuje od wersji programu IB 18.00.00.00.

Wersja 20.6

- 9.3 Przelew Split Payment pomiędzy własnymi rachunkami VAT. Funkcjonuje od wersji programu IB 18.01.00.02.
- 7.4 Zakładanie lokaty - uniemożliwiono założenie lokaty z walutą inną niż waluta rachunku powiązanego. Funkcjonuje od wersji programu IB 18.00.00.00.
- 6.1 Wymiana okna i dodanie informacji o wyświetlaniu numeru rachunku VAT w szczegółach rachunku bieżącego. Funkcjonuje od wersji programu IB 18.01.00.02.

Wersja 20.7

- Przelew – Płatność podzielona (Split Payment) dopuszczono wykonanie przelewu, w którym kwota brutto jest równa kwocie podatku. Funkcjonuje od wersji programu IB 18.01.00.02.
- Przelew na rachunek własny dodano możliwość wyboru jednostki podczas wykonywania przelewu na rachunek własny. Funkcjonuje od wersji programu IB 18.00.00.01.

Wersja 20.8

- Zmieniono parametr w IB Eksport wielu wyciągów w formacie PDF (Oddzielne pliki PDF skompresowane w jednym pliku ZIP, Pojedynczy plik PDF) NA: Eksport wielu wyciągów jednocześnie (Oddzielne pliki skompresowane w jednym pliku ZIP, Pojedynczy plik bez kompresji) Parametr dotyczy teraz wszystkich formatów, a nie tylko PDF. Funkcjonuje od wersji programu IB 18.01.00.16.
- Dodano nowy parametr exportu wyciągów - możliwość exportu wyciągów w formacie XML. Funkcjonuje od wersji programu IB 18.01.00.16.
- Dodano opcję w Ustawienia – wydruki i pliki – Saldo na wyciągach i zestawieniach operacji. Funkcjonuje od wersji programu IB 18.01.00.16

Wersja 20.9

- Dodano możliwość wprowadzenia daty importowanych przelewów - Import. Funkcjonuje od wersji programu IB 19.00.00.00
- Dodano opcję „wykonaj ponownie” przelew dla przelewów zrealizowanych/odrzuconych/usuniętych, Lista przelewów, Funkcjonuje od wersji programu IB 19.00.00.00

Wersja 21.0

- Dodano opcję w Ustawienia – wydruki i pliki – Kolumna 'Saldo' na wyciągach i zestawieniach operacji. Funkcjonuje od wersji programu IB 19.00.00.03
- Lista kontrahentów - opcja kontrahenta zaufanego lub niezaufanego . Funkcjonuje od wersji programu IB 19.00.00.03
- Dodano możliwość edycji zleceń okresowych złożonych w Banku - Lista zleceń. Funkcjonuje od wersji systemu IB 19.00.00.03

Wersja 21.1

- wprowadzono kod uwierzytelnienia do autoryzacji haseł SMS i silne uwierzytelnienie Klienta przy logowaniu. Silne uwierzytelnienie Klienta. Funkcjonuje od wersji systemu IB 19.00.00.08
- dodano w Ustawieniach możliwość zmiany kodu uwierzytelnienia do haseł SMS. Parametry. Funkcjonuje od wersji systemu IB 19.00.00.08
- dodano nową opcję – Wydruki i pliki - dodatkowe pole z datą w pliku SIMP, Parametry. Funkcjonuje od wersji systemu IB 19.00.00.04

Wersja 21.2

- wprowadzono możliwość podglądu rachunków zlikwidowanych, Lista Rachunków -> Pokaż rachunki zlikwidowane, Lista rachunków. Funkcjonuje od wersji systemu IB 19.00.00.08

Spis rysunków

Rys.1 Okno „Logowanie”	14
Rys. 2 Okno „Zmiana hasła”	14
Rys. 3 Okno dostępne po zalogowaniu do serwisu	20
Rys. 4 Okno „Lista rachunków”	21
Rys. 5 Okno „Informacje o rachunku”	21
Rys. 6 Okno „Harmonogram płatności na kolejne dni”	22
Rys. 7 Okno z filtrem historii operacji	23
Rys. 8 Zestawienie operacji i obrotów na wybranym rachunku wg żądanych parametrów filtracji	24
w oknie „Historia wykonanych operacji”	24
Rys. 9 Okno „Wyciągi”	25
Rys. 10 Okno „Płatności masowych”	27
Rys. 11 Okno „Lista lokat”	30
Rys. 12 Okno „Informacje o lokacie”	31
Rys. 13 Lista dostępnych typów lokat w oknie „Otwieranie lokaty – krok 2/4”	32
Rys. 14 Dane lokaty w oknie „Otwieranie lokaty – krok 3/4”	33
Rys. 16 Okno „Informacje o kredycie”	34
Rys. 17 Okno „Lista przelewów”	36
Rys. 19 Okno „Przelewy z grupy”	42
Rys. 20 Okno - Podpis przelewów hasłem SMS	43
Rys. 21 Okno – dwuetapowy podpis przelewów z kodem uwierzytelnienia	43
Rys. 22 Okno „Autoryzacja przelewów”	44
Rys. 23 Okno dialogowe „Podpis przelewów...”	44
Rys. 25 Okno „Usuwanie autoryzacji przelewów”	46
Rys. 26 Okno „Usuwanie akceptacji przelewów”	47
Rys. 27 Okno „Usuwanie przelewów”	47
Rys. 28 Okno „Przelew dowolny”	48
Rys. 29 Okno „Przelew podatkowy”	54
Rys. 30 Okno „Przelew na rachunek własny – krok 1/2”	58
Rys. 31 Okno „Polecenie zapłaty – krok 1/2”	59
Rys. 32 Okno „Dodanie grupy przelewów”	66
Rys. 33 Okno „Import przelewów”	66
Rys. 34 Okno „Lista zleceń”	69
Rys. 35 Okno „Dane zlecenia okresowego ze stałą kwotą”	69
Rys. 36 Okno „Kontrahenci”	72
Rys. 37 Okno „Nowy kontrahent”	73
Rys. 38 „Import kontrahentów”	73
Rys. 39. Okno „Kontrahenci”- wyszukanie kontrahenta	75
Rys. 40 Okno „Lista jednostek organizacyjnych”	76
Rys. 41 Okno „Reguły autoryzacji”	77
Rys. 42 Okno „Lista operatorów”	78
Rys. 43 Okno „Operator:... ”	79
Rys. 44 Okno „Uprawnienia operatora:... ”	80
Rys. 45 Okno „Ustawienia”	81
Rys. 46 Okno z wydrukiem wyciągu w formacie Typ 1	85
Rys. 47 Okno z wydrukiem wyciągu w formacie Typ 2	86
Rys. 48 Okno „Wiadomości”	89