

Lubusko-Wielkopolski Bank
Spółdzielczy
z/s w Drezdenku

Aplikacja nPodpis
do obsługi
certyfikatu

(instrukcja użytkownika)
Wersja 09

<http://www.lwbsdrezdenko.pl>

I. Aplikacja nPodpis do obsługi certyfikatu

Aplikacja nPodpis do obsługi certyfikatu – dalej zwana aplikacją;

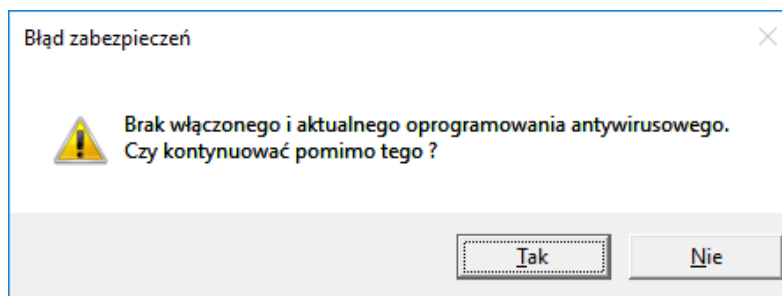
Internet Banking dla Firm – dalej zwany serwisem IBF.

Aplikacja PC zastępująca aplet Java służy do podpisywania operacji w serwisie IBF. Współpracuje z używanymi obecnie kartami CryptoCard i IDProtect Athena.

Działa jako samodzielna aplikacja uruchamiana w systemie Windows niezależnie od przeglądarki (wersja systemu Windows 7/8/10; 32/64 bity; Windows XP nie jest wspierany).

Minimalna wersja środowiska .net to 4.5.2

Oprogramowanie antywirusowe powinno być włączone i aktualizowane. W przypadku braku oprogramowania generowana jest informacja:



UWAGA!

Po prawidłowej instalacji aplikacji na stacji roboczej, Klient przekazuje do Banku informację o gotowości korzystania z nowego sposobu autoryzacji operacji w serwisie IBF.

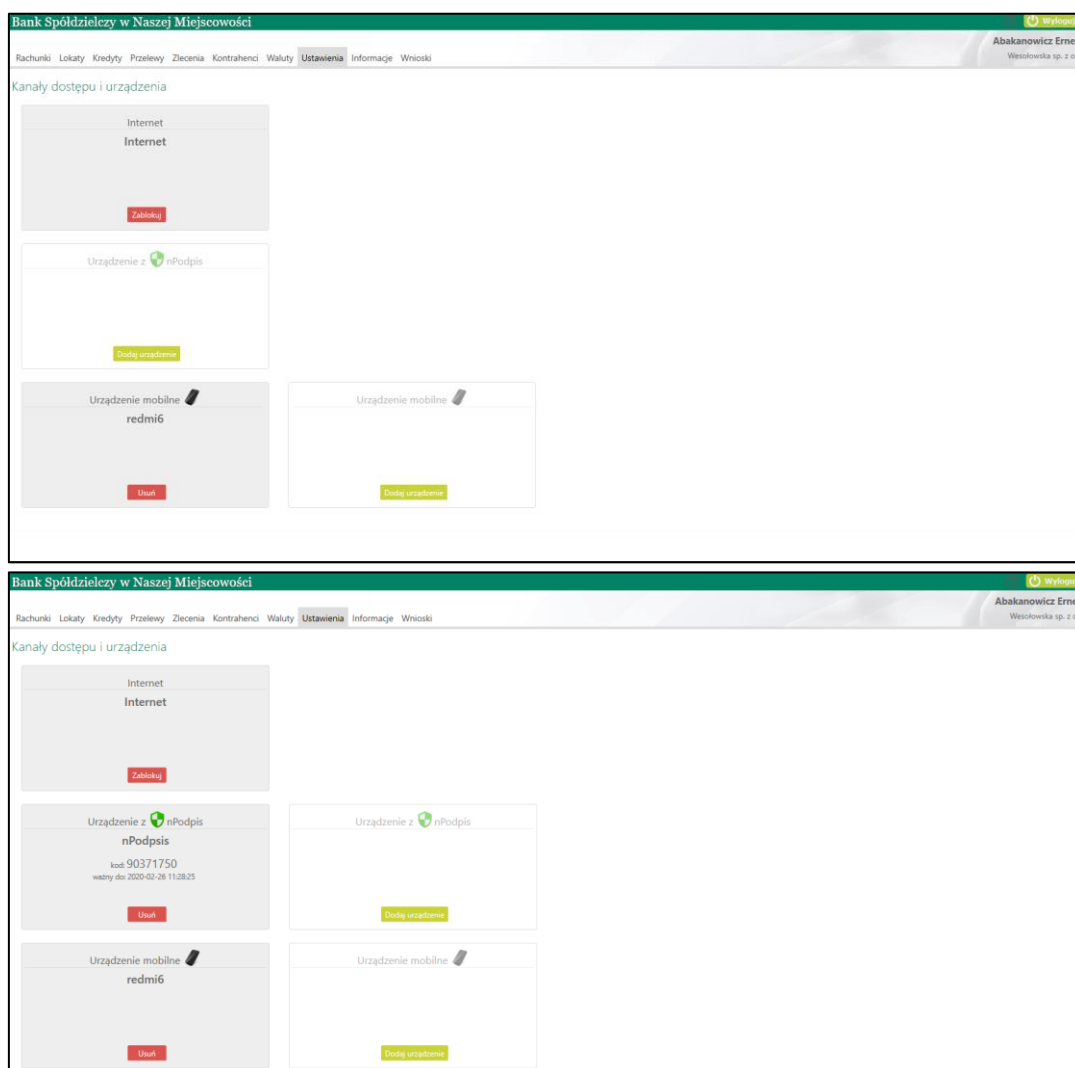
W trakcie instalowania aplikacji nPodpis klient może autoryzować operacje z wykorzystaniem dotychczasowego mechanizmu.

II. Instalacja aplikacji

1. Dodanie urządzenia w serwisie IBF

Dodanie urządzenia/aplikacji w serwisie IBF:

- wybierz zakładkę *Ustawienia* → *Kanały dostępu i urządzenia*
- kliknij w przycisk **Dodaj urządzenie**;
- wpisz nazwę urządzenia i potwierdź przyciskiem **Dalej**;
- wygenerowanym kodem uruchom pierwszy profil w aplikacji (czas ważności podany pod kodem).



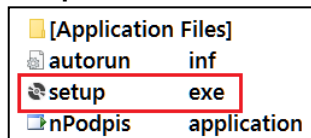
W serwisie możesz dodać maksymalnie cztery urządzenia.

2. Uruchomienie aplikacji

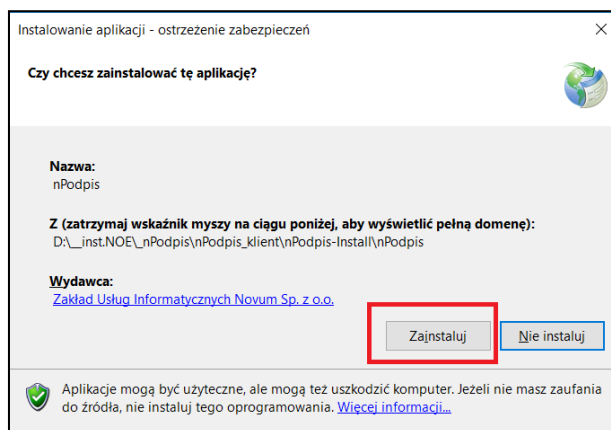
Bank dostarcza klientowi plik instalacyjny.

Uruchamianie instalatora:

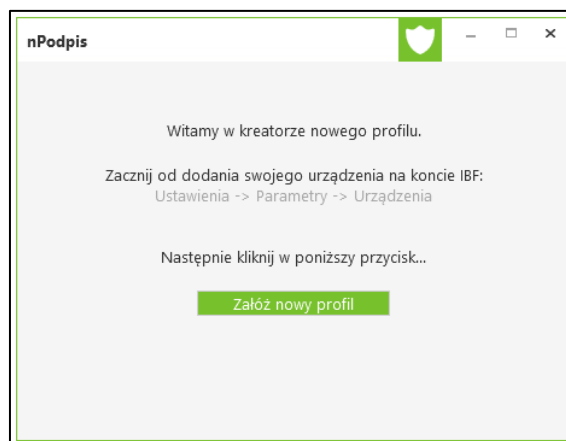
- kliknij w ikonkę pliku: **Setup.exe**;



- kliknij przycisk **Zainstaluj**;



Definiowanie profilu:




- kliknij przycisk **Założ nowy profil**;
- wpisz kod wygenerowany podczas dodawania urządzenia w serwisie IBF;
- wprowadź dwukrotnie hasło (hasło ustalasz sam, minimum cztery znaki).

Po poprawnym zdefiniowaniu profilu zostanie wyświetlone okno do logowania. Aplikacja jest gotowa do użycia.

Aby podpisać operacje w serwisie IBF zaloguj się hasłem ustalonym podczas zakładania profilu.

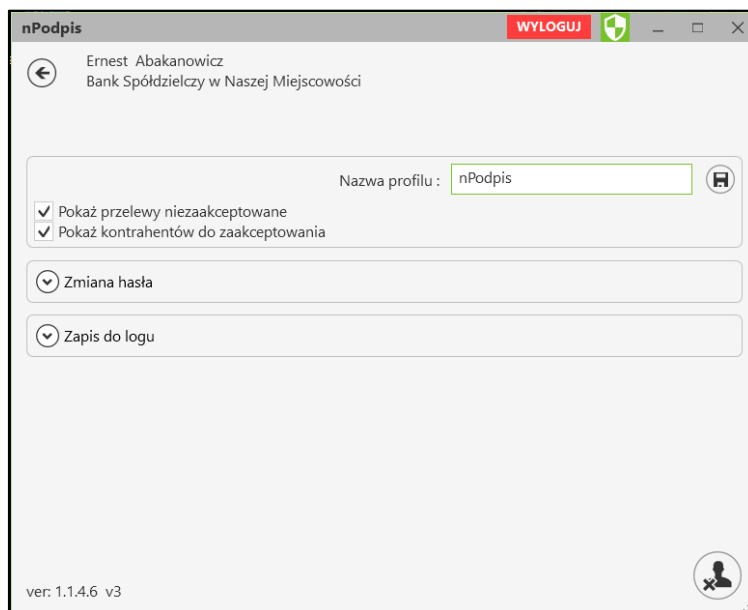
3. Dodanie profilu

Dodawanie profilu:



- kliknij w ikonkę 
- wpisz kod wygenerowany podczas dodawania urządzenia w serwisie IBF;
- wprowadź dwukrotnie hasło (hasło ustalasz sam, minimum cztery znaki);
- wybierz certyfikat (przycisk **OK**) i wybór potwierdź PIN-em do posiadanej karty.

W aplikacji można dodać dowolną ilość profili.

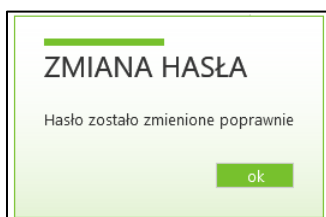
4. Ustawienia



W opcji **Ustawienia profilu** (ikonka ) dostępna po zalogowaniu) możesz:

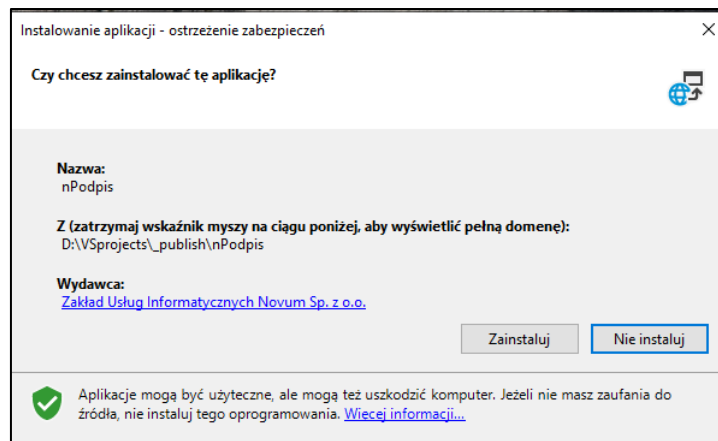
- zmienić nazwę profilu:
 - kliknij w pole z nazwą i wpisz nową;
 - zmianę zapisz klikając w ikonkę  znajdującą się w polu obok;
- ustawić parametr **Pokaż przelewy niez zaakceptowane**, który pozwala na wyświetlenie na liście przelewów niez zaakceptowanych oraz umożliwia ich podpisanie. Przelewy podpisane w aplikacji będą czekały na akceptację w serwisie Internet Banking;
- zmienić hasło ustalone podczas definiowania profilu:
 - podaj stare hasło;
 - wprowadź dwukrotnie nowe hasło (minimum cztery znaki);
 - zmianę zapisz klikając w ikonkę  znajdującą się w polu obok;

Po prawnym wykonaniu i zapisaniu zmiany hasła generowana jest informacja:





- zapis do logu – włączenie parametru powoduje zapis informacji o logowaniu, wylogowaniu i ewentualnych błędach transmisji lub aplikacji w miejscu podanym w ścieżce: **zapis logi do katalogu**.

Po zalogowaniu do aplikacji nPodpis w lewym dolnym rogu okna widoczny jest numer wersji programu. Każde otwarcie aplikacji powoduje sprawdzenie dostępności aktualizacji. W przypadku, gdy jest dostępna aktualizacja, program zaproponuje jej instalację:



5. Usuwanie profilu

Usunięcie profilu:

- w opcji **Ustawienia profilu** (ikonka  dostępna po zalogowaniu) kliknij w ikonkę  znajdującą się w prawym dolnym rogu.
- Usunięcie potwierdź kliknięciem w przycisk **TAK**

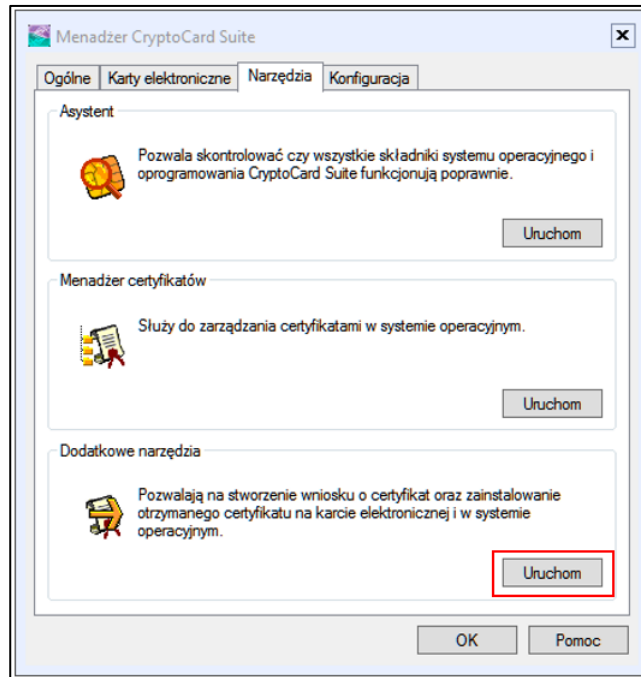
Profil zostanie usunięty z aplikacji nPodpis oraz z serwisu IBF.

III. Powiązanie certyfikatu z kartą na komputerze klienta

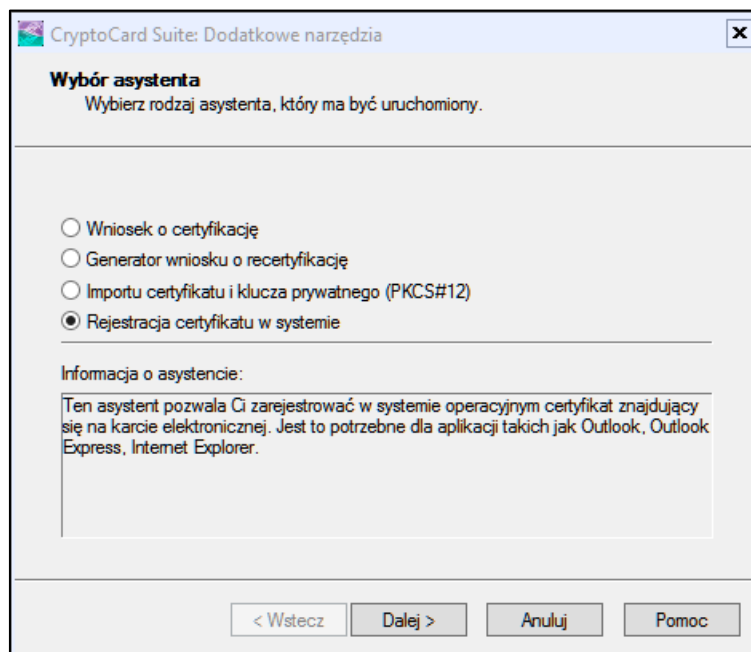
W przypadku, kiedy certyfikat jest zainstalowany na innym komputerze niż komputer, z którego będzie wykonywany podpis:

1. Karta CryptoCard Suite:

- uruchom **Menadżer CryptoCard Suite**;
- wybierz zakładkę **Narzędzia** i kliknij w przycisk **Uruchom** w polu *Dodatkowe narzędzia*;



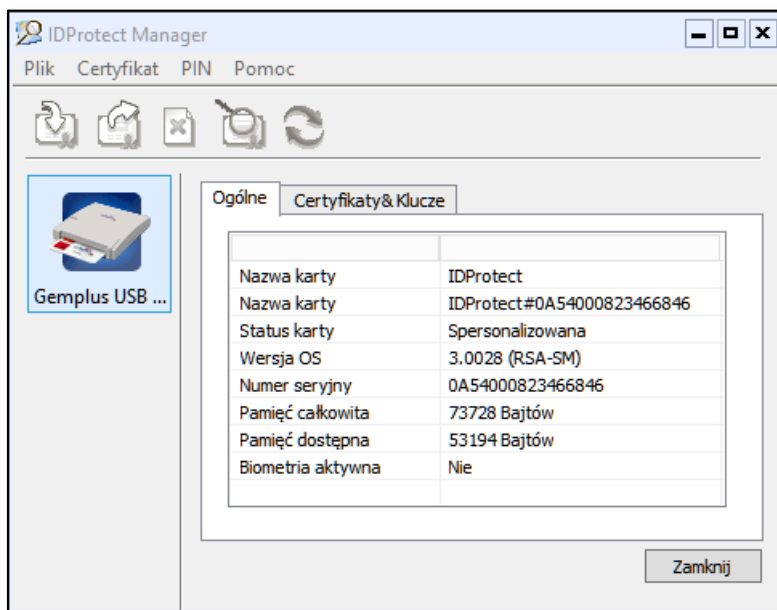
- w otwartym oknie (rys. poniżej) wybierz polecenie **Rejestracja certyfikatu w systemie**;



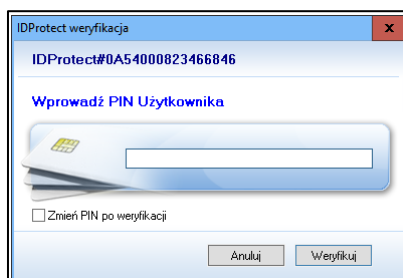
- wybierz odpowiednią kartę elektroniczną i przyciskami **Dalej>** wykonaj rejestrację.

2. Karta Athena:

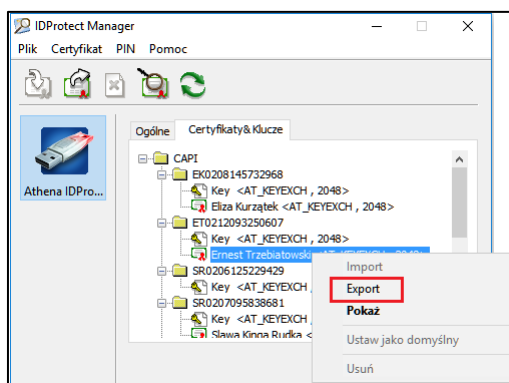
- uruchom **IDProtect Manager**



- wybierz zakładkę **Certyfikaty & Klucze**;
- wprowadź PIN użytkownika karty i potwierdź przyciskiem **Weryfikuj**;



- wskaż pożądany certyfikat i prawym przyciskiem myszy kliknij na polecenie **Export** (rysunek poniżej);



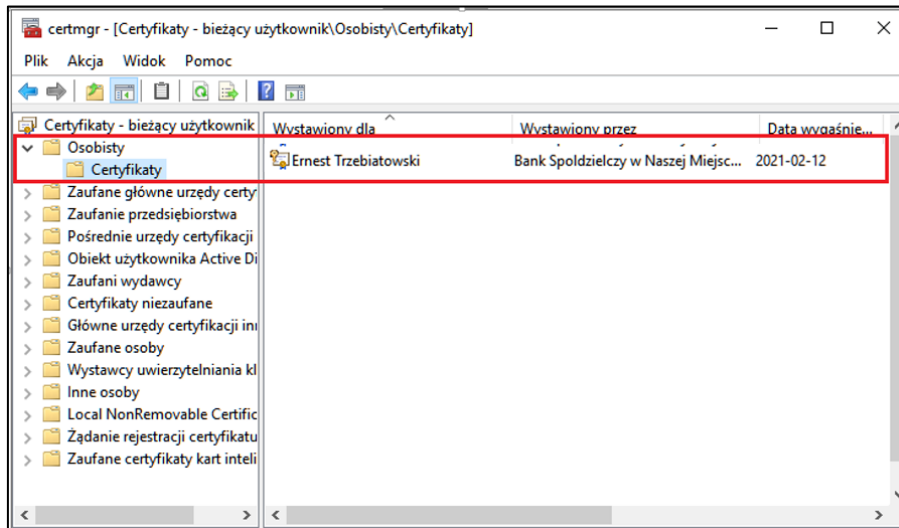
- zaznacz polecenie **Zapisz** i użyj przycisk **Export**;

Poprawność zainstalowanego certyfikatu sprawdź:

- w oknie **Start** → **Uruchom** wpisz polecenie **certmgr.msc** i zatwierdź przy pomocy klawisza **Enter**.



- rozwiń zakładki: **Osobisty** → **Certyfikaty**. W oknie zobaczysz zainstalowany certyfikat, który będzie służył do podpisu aplikacją


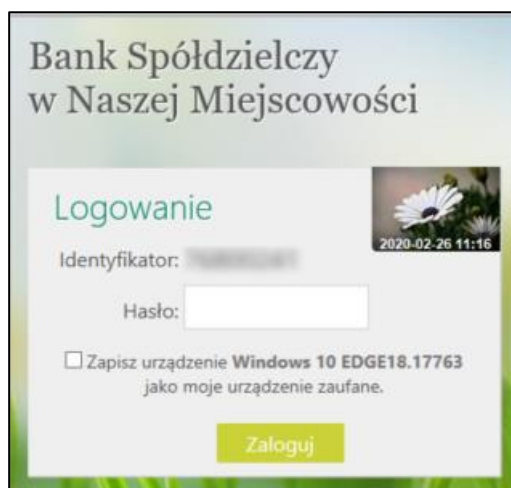


IV. Podpisywanie operacji

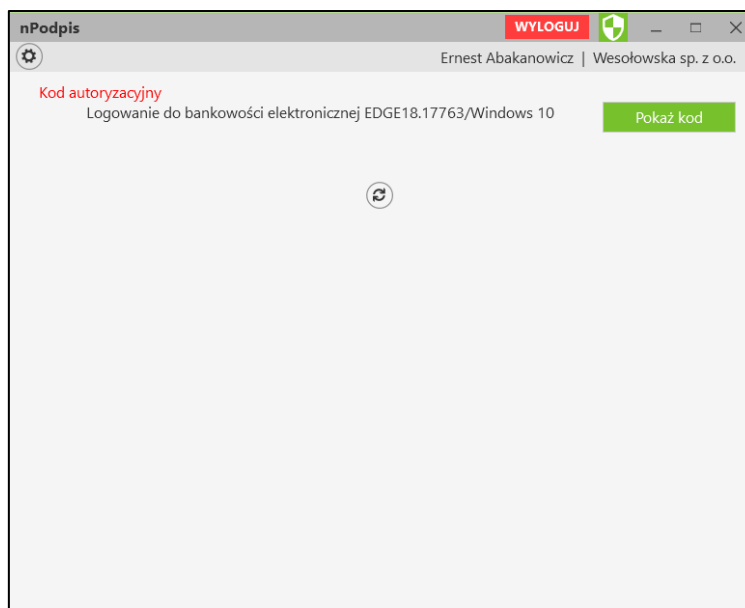
1. Logowanie w serwisie IBF

W przypadku, gdy logowanie w serwisie bankowości internetowej dla firm będzie wymagało silnego uwierzytelnienia, będzie ono dwuskładnikowe.

Korzystając z aplikacji nPodpis do obsługi certyfikatu, podczas logowania do systemu Internet Banking, w aplikacji zostanie wyświetlony kod uwierzytelnienia logowania. W oknie logowania w serwisie IBF po wpisaniu identyfikatora i hasła pojawi się okno do wprowadzenia **Kodu z aplikacji nPodpis**.



W aplikacji nPodpis okno z wygenerowanym kodem autoryzacyjnym do logowania wygląda następująco:

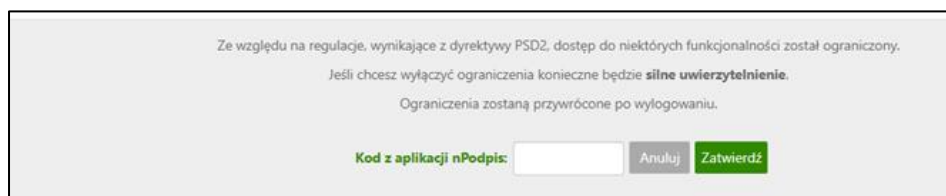
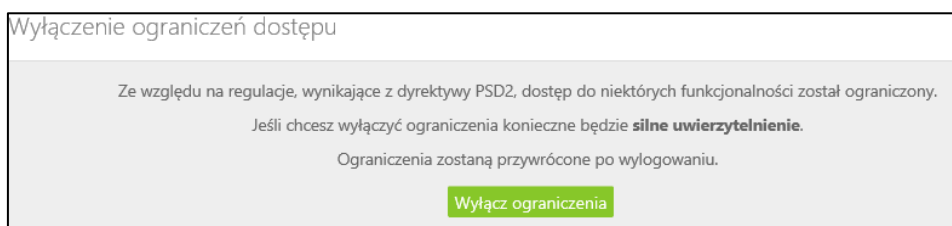


Uzyskany kod należy wprowadzić w serwisie IBF w polu **Kod z aplikacji nPodpis** i potwierdzić operację klikając w przycisk **Zatwierdź**

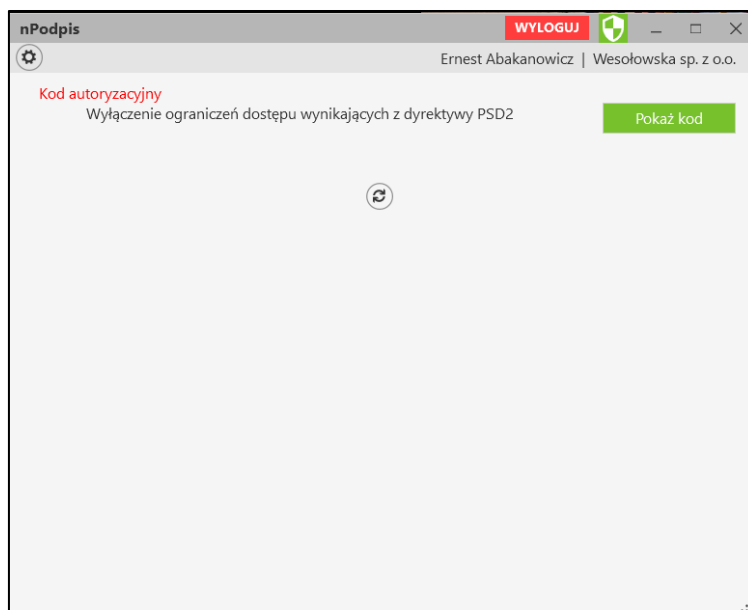
W przypadku dodawania kolejnych urządzeń – tworzenia profili na innych komputerach przy ustawionym silnym uwierzytelnianiu wymagany jest **Kod z aplikacji nPodpis** przy logowaniu do serwisu IBF. W bankowości internetowej dla firm w menu **Ustawienia** → **Parametry** → **Bezpieczeństwo** jest możliwość zmiany wartości parametru **Silne uwierzytelnienie podczas logowania** na wartość „co 90 dni”. Wówczas kod z aplikacji nPodpis przy logowaniu będzie wymagany raz na 90 dni.

W przypadku, gdy logowanie w serwisie bankowości internetowej dla firm NIE będzie wymagało silnego uwierzytelnienia ograniczone zostaną niektóre funkcje bankowości np. dostęp do historii rachunku starszej niż 90 dni czy przelewów zdefiniowanych, dostęp do bazy kontrahentów, rejestru zdarzeń oraz ustawień.

Aby wyłączyć ograniczenia należy w poniższym oknie, pojawiającym się w serwisie IBF, wybrać przycisk **Wyłącz ograniczenia**.



Odpowiednio w aplikacji nPodpis pojawi się kod autoryzacyjny:



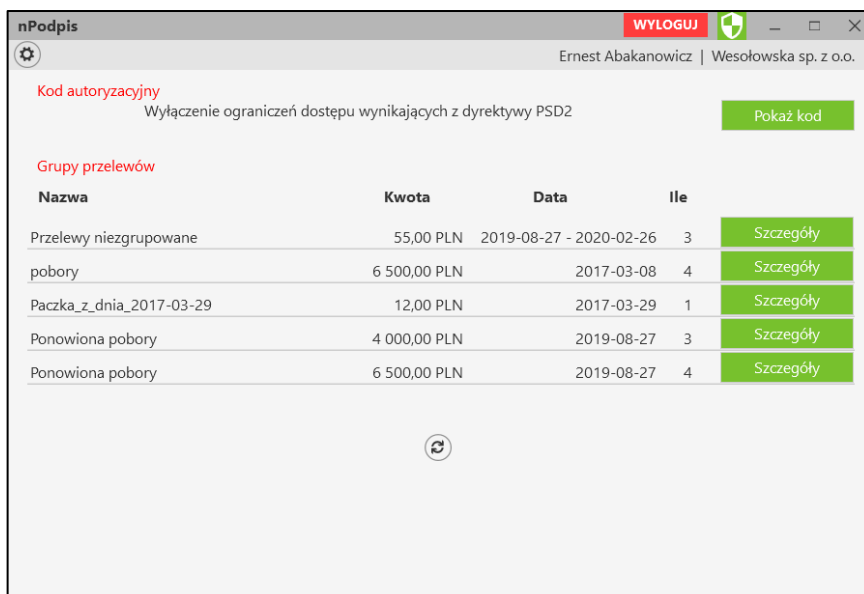
Uzyskany kod należy wprowadzić w serwisie IBF w polu **Kod z aplikacji nPodpis** i potwierdzić operację klikając w przycisk **Zatwierdź**.

2. Podpisywanie przelewów

UWAGA! W aplikacji nPodpis w Ustawieniach można włączyć parametr (*Pokaż przelewy niezaakceptowane*), który pozwala na wyświetlenie na liście przelewów niezaakceptowanych oraz umożliwia ich podpisanie. Przelewy podpisane w aplikacji będą czekały na akceptację w serwisie Internet Banking;

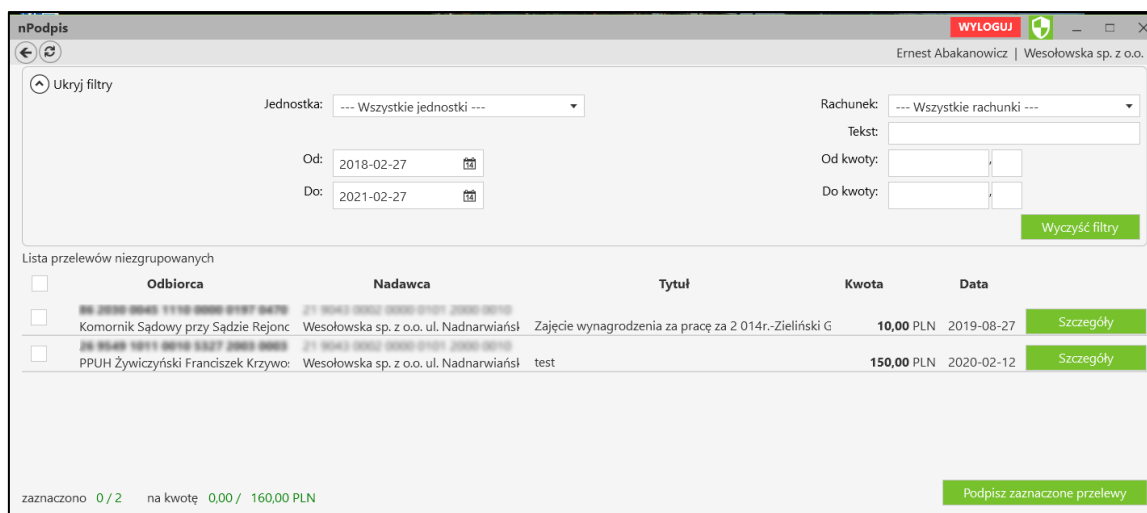
Podpisując przelewy:

- zaloguj się do aplikacji przy użyciu hasła ustalonego podczas konfiguracji profilu;
- kliknij w przycisk **Szczegóły** znajdujący się po prawej stronie pola *Przelewy niezgrupowane* (rysunek poniżej);



W oknie, używając filtrów, możesz wyświetlić dane:

- **Jednostka:** wybrać z rozwijanej listy przelewy dotyczące konkretnej jednostki, albo sprawdzić przelewy wszystkich jednostek,
- **Rachunek:** wybrać z rozwijanej listy przelewy z konkretnego rachunku albo z wszystkich rachunków.
- **Od ...do** – wybrać przelewy z danego okresu
- **Tekst** wyszukać przelewy po dowolnej frazie
- **Od kwoty ...do kwoty** – wyszukać przelewy z zakresu podanych kwot



- zaznacz przelew, który będzie podpisywany. Zaznaczenie /odznaczenie pierwszego kwadratu w nagłówku tabeli spowoduje zaznaczenie/odznaczenie wszystkich przelewów na liście; Dodatkowo możesz sprawdzić szczegóły dotyczące pojedynczego przelewu (przycisk **Szczegóły**);
- kliknij w przycisk **Podpisz zaznaczone przelewy**.

Jeżeli przelewy definiowane były przy włączonej aplikacji użyj przycisku do odświeżenia widoku . Po tej operacji przelewy będą widoczne na liście.

Jeżeli rachunek odbiorcy przelewu jest lokatą, to pojawi się w opisie wyraz **lokata** zamiast numeru rachunku.

Istnieje możliwość wyszukania przelewów po zastosowaniu filtru: wg jednostki, rachunku, daty, kwoty, szukanej frazy (tekst).

Ernest Abakanowicz | Wesółowska sp. z o.o.

Ukryj filtry

Jednostka: --- Wszystkie jednostki ---

Rachunek: --- Wszystkie rachunki ---

Tekst:

Od: 2018-02-12

Do: 2021-02-12

Od kwoty:

Do kwoty:

Wyczyść filtry

Lista przelewów niezgrupowanych

Brak przelewów spełniających powyższe kryteria.

zaznaczono 0/0 na kwotę

Podpisz zaznaczone przelewy

3. Modyfikacja przelewów

Podczas modyfikacji przelewów:

- w serwisie IBF wykonaj wszystkie czynności dotyczące modyfikacji kwoty przelewów;
- w aplikacji kliknij przycisk **Pokaż kod**;

Ernest Abakanowicz | Wesółowska sp. z o.o.

Kod autoryzacyjny

Modyfikacja grupowa przelewów

Pokaż kod

Grupy przelewów

Nazwa	Kwota	Data	Ile	
Przelewy niezgrupowane	55,00 PLN	2019-08-27 - 2020-02-26	3	Szczegóły
pobory	6 500,00 PLN	2017-03-08	4	Szczegóły
Paczka_z_dnia_2017-03-29	12,00 PLN	2017-03-29	1	Szczegóły
Ponowiona pobory	4 000,00 PLN	2019-08-27	3	Szczegóły
Ponowiona pobory	6 500,00 PLN	2019-08-27	4	Szczegóły

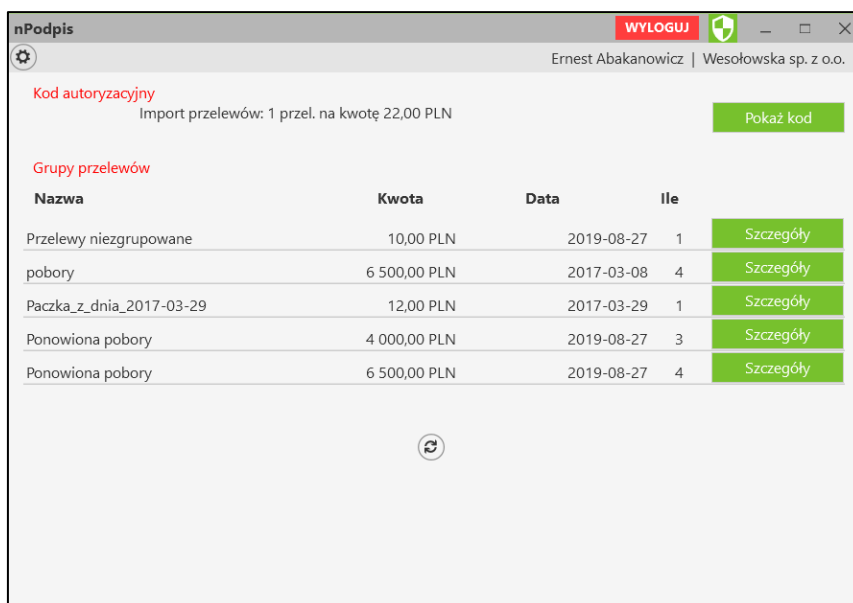
- wskaż w oknie **Wybór certyfikatu** pożądany certyfikat, kliknij na przycisk **OK**;

- wybór potwierdź PIN-em do karty. W rezultacie pojawi się okno z kodem autoryzacyjnym (rysunek poniżej);
- uzyskany kod wprowadź w serwisie IBF w polu *Wprowadź kod z aplikacji nPodpis* i potwierdzić operację klikając w przycisk **Podpisz**.

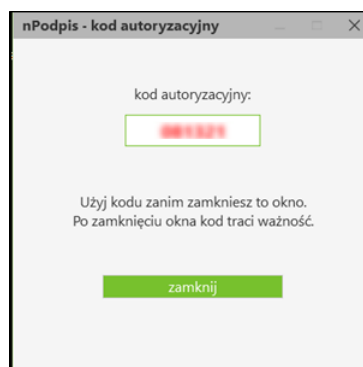
4. Import do paczki

Wykonując import przelewów do paczki:

- wykonaj wszystkie czynności dotyczące importu w serwisie IBF;
- w aplikacji kliknij w przycisk **Pokaż kod**;



- wskaż certyfikat do podpisu i potwierdź wybór PIN-em do karty z certyfikatem
- kod autoryzacyjny do potwierdzenia importu przelewów wprowadź w pole *Podaj hasło z aplikacji nPodpis* w serwisie IBF;

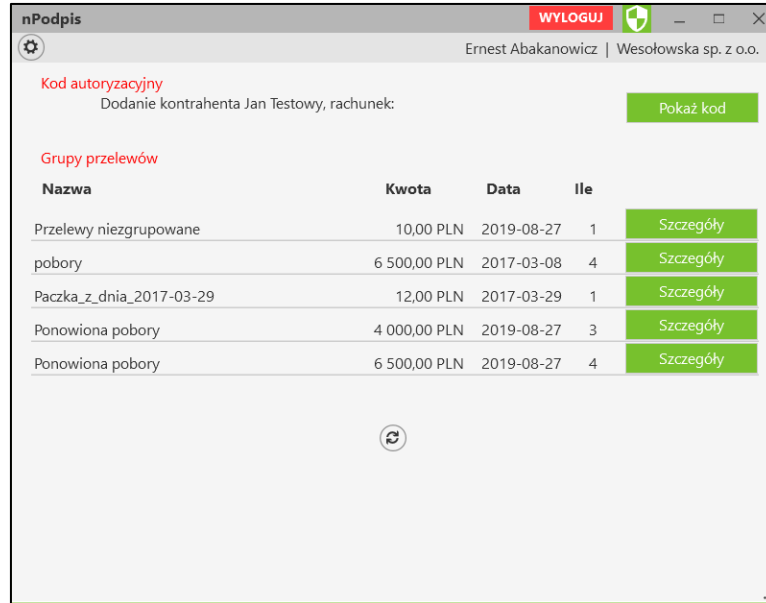


- operację potwierdź w serwisie IBF klikając w przycisk **Podpisz**.

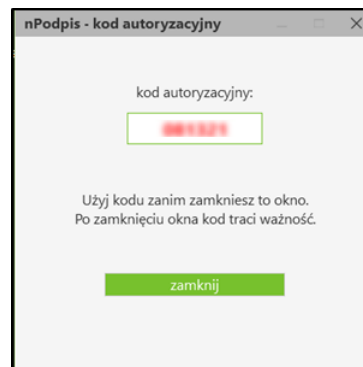
5. Dodanie kontrahenta

Kolejne kroki podczas dodawania kontrahenta:

- w serwisie IBF wykonaj wszystkie czynności dotyczące dodawania danych nowego kontrahenta;
- w aplikacji kliknij w przycisk **Pokaż kod**;



- wskaż w oknie **Wybór certyfikatu** pożądaný certyfikat, kliknij na przycisk **OK**;
- wybór potwierdź PIN-em do karty. W rezultacie pojawi się okno z kodem autoryzacyjnym (rysunek poniżej);

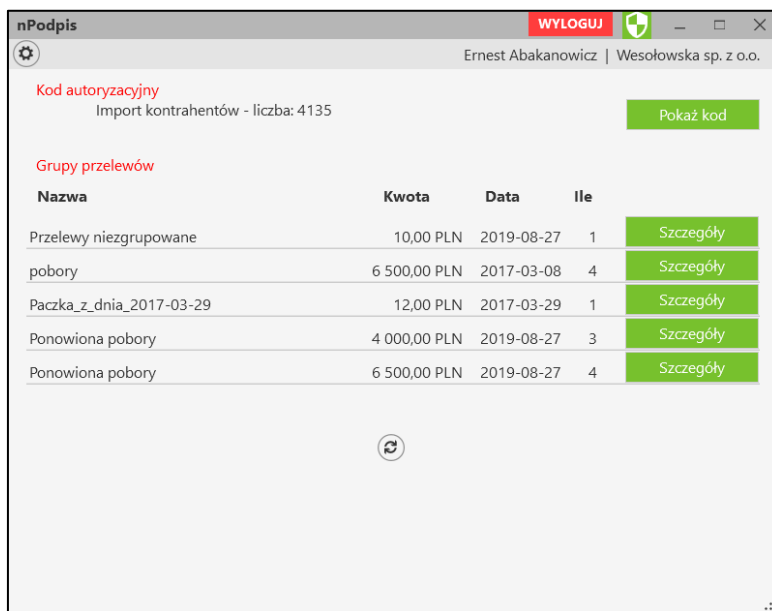


- uzyskany kod wprowadź w serwisie IBF w polu *Wprowadź kod z aplikacji nPodpis* i operację potwierdź przyciskiem **Podpisz**.

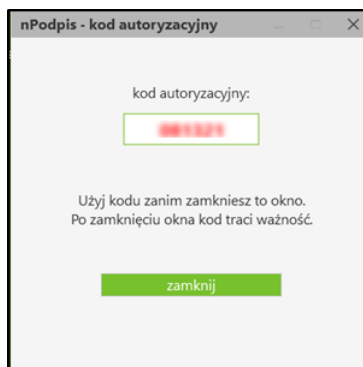
6. Import kontrahentów

Podczas importu:

- w serwisie IBF wykonaj wszystkie czynności dotyczące importu kontrahentów;
- w aplikacji kliknij w przycisk **Pokaż kod**;



- wskaż w oknie **Wybór certyfikatu** pożądaný certyfikat, kliknij na przycisk **OK**;
- wybór potwierdź PIN-em do karty. W rezultacie pojawi się okno z kodem autoryzacyjnym (rysunek poniżej);

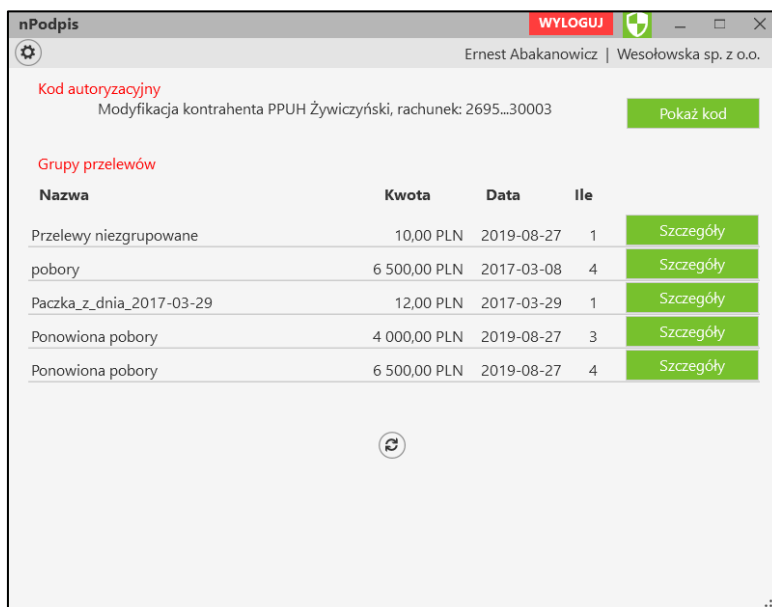


- uzyskany kod wprowadź w serwisie IBF w polu *Wprowadź kod z aplikacji nPodpis* i potwierdzić operację klikając w przycisk **Podpisz**.

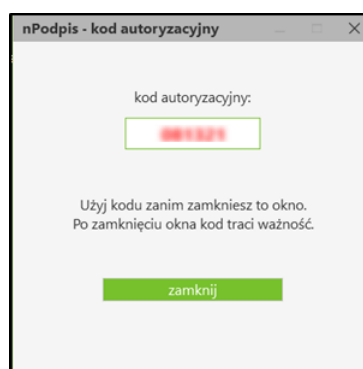
7. Modyfikacja kontrahenta

Podczas modyfikacji kontrahenta:

- w serwisie IBF wykonaj wszystkie czynności dotyczące modyfikacji danych kontrahenta;
- w aplikacji kliknij w przycisk **Pokaż kod**;



- wskaż w oknie **Wybór certyfikatu** pożądaný certyfikat; kliknij na przycisk **OK**;
- wybór potwierdź PIN-em do karty. W rezultacie pojawi się okno z kodem autoryzacyjnym (rysunek poniżej);

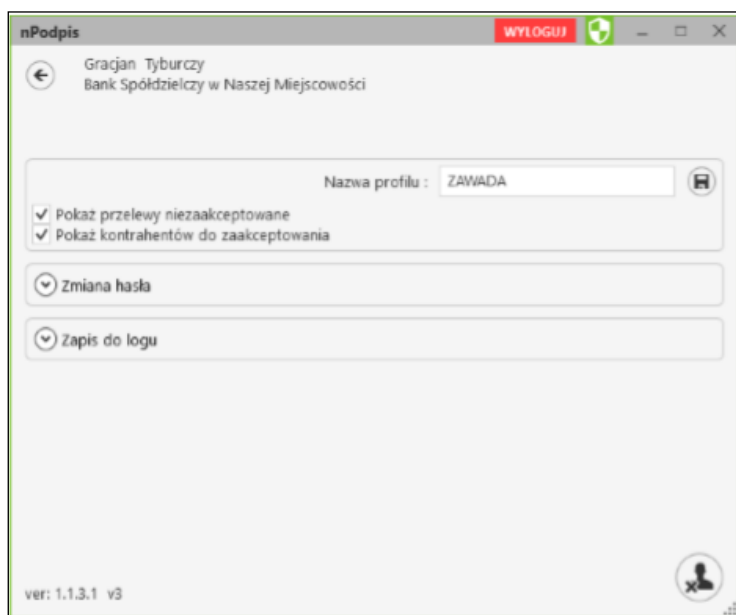


- uzyskany kod wprowadź w serwisie IBF w polu *Wprowadź kod z aplikacji nPodpis* i potwierdzić operację klikając w przycisk **Podpisz**.

8. Grupowa autoryzacja kontrahentów – status kontrahenta zaufanego

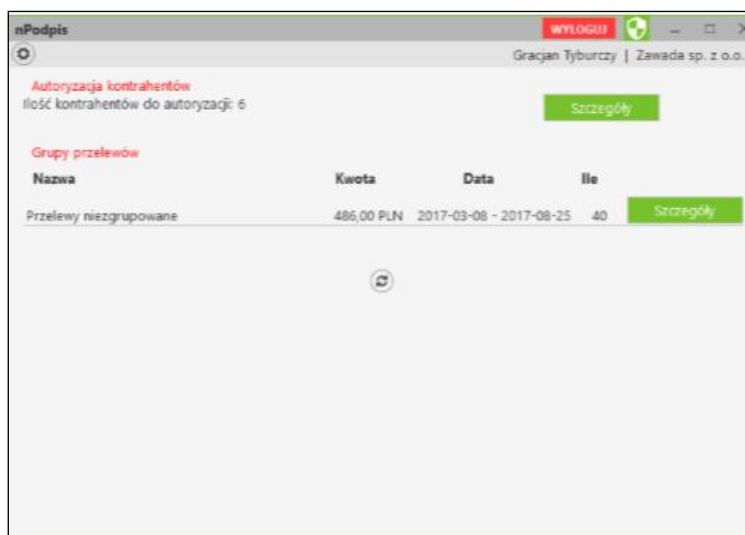
Podczas autoryzacji kontrahentów:

- w serwisie IBF wykonaj wszystkie czynności dotyczące dodawania kontrahenta;
- w aplikacji w Ustawieniach kliknij znacznik **Pokaż kontrahentów do zaakceptowania**



i wybierz **Szczegóły**

Wyświetla się ilość nieautoryzowanych kontrahentów z podziałem na grupy kontrahentów, przy każdej z grup możemy wybrać przycisk **Szczegóły** - pojawi się lista zapisanych kontrahentów do danej grupy. Operator widzi tylko te grupy i tych kontrahentów, do których ma ustawiony dostęp w systemie w Banku.



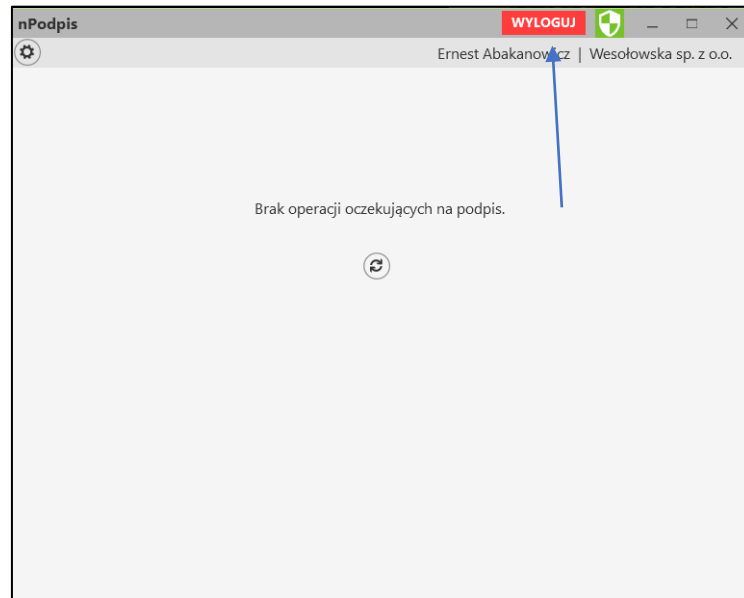
Należy wybrać kontrahentów i nacisnąć przycisk **Autoryzuj zaznaczonych kontrahentów**. Po autoryzacji kontrahentów w aplikacji nPodpis taki kontrahent staje się zaufany i w serwisie IBF jego rachunek nie wyświetla się na czerwono.



V. Wylogowanie z aplikacji

Po podpisaniu każdej z operacji w serwisie IBF pamiętaj o wylogowaniu się z aplikacji przy użyciu przycisku **Wyloguj** (rysunek poniżej).

Automatyczne wylogowanie nastąpi w przypadku zamknięcia okna aplikacji oraz dłuższej przerwy w pracy w systemie (nie jest wykona żadna akcja).



VI. Historia zmian wersji

Wersja 06

- IV.1 Wprowadzono silne uwierzytelnienie Klienta zgodnie z dyrektywą PSD2.

Wersja 07

- dodano informacje o sposobie aktualizacji aplikacji.

Wersja 08

- IV.2 wprowadzono dodatkowe filtry przelewów;
- usunięto import do grupy;
- zaktualizowano widoki okien.

Wersja 09

- IV.2 zmodyfikowano sposób wyświetlania lokat (informacja **lokata** w miejscu rachunku odbiorcy).

Spis treści

I.	Aplikacja nPodpis do obsługi certyfikatu	2
II.	Instalacja aplikacji.....	3
1.	Dodanie urządzenia w serwisie IBF	3
2.	Uruchomienie aplikacji.....	4
3.	Dodanie profilu	5
4.	Ustawienia	6
5.	Usuwanie profilu	7
III.	Powiązanie certyfikatu z kartą na komputerze klienta	8
IV.	Podpisywanie operacji.....	11
1.	Logowanie w serwisie IBF	11
2.	Podpisywanie przelewów	13
3.	Modyfikacja przelewów.....	15
4.	Import do paczki	16
5.	Dodanie kontrahenta	17
6.	Import kontrahentów	18
7.	Modyfikacja kontrahenta.....	19
8.	Grupowa autoryzacja kontrahentów – status kontrahenta zaufanego	20
V.	Wylogowanie z aplikacji.....	22
VI.	Historia zmian wersji.....	23