

ASSECO EBP

PODRĘCZNIK UŻYWANIA APLIKACJI SCSA

Spis treści

Konwencje typograficzne	2
Wstęp	3
Oprogramowanie	3
Zmiana metody logowania i autoryzacji z apletu Java na e-Podpis	4
Instalacja oprogramowanie Java (Open JDK) oraz komponentu IcedTea	7
Wybór domyślnej metody autoryzacji – Konfiguracja	11
Pobieranie i zapis na dysku aplikacji e-Podpis (SCSA)	11
Uruchomienie aplikacji e- Podpis z wykorzystaniem oprogramowania JWS Client lub Javy.	13
Obsługa e-Podpisu.....	19
Logowanie do systemu bankowości internetowej def300/EBP – uruchamianie aplikacji e-Podpis	23
Autoryzacja zleceń za pomocą karty mikroprocesorowej.....	35

Konwencje typograficzne

W dokumentacji stosowane są następujące konwencje typograficzne:

Konwencja typograficzna lub znak wizualny	Opis
Standardowy	Podstawowy tekst dokumentacji
Tabela	Tekst w tabeli
Nowe pojęcie	Nowe pojęcia. Wyróżnienie ważnych fragmentów tekstu.
<i>Kursywa</i>	Pozycje na listach wartości. Komunikaty systemowe. Parametry lub zmienne, których rzeczywiste nazwy lub wartości mają być dostarczane przez użytkownika. Nazwy opcji systemu. Ścieżki, np. <i>Dane archiwalne → Przeglądanie</i> .
Uwaga	Tekst uwagi, komentarza, zastrzeżenia - informacje, na które należy zwrócić uwagę podczas czytania dokumentacji lub pracy z systemem np. Note Podany powyżej adres internetowy jest przykładowy. Informację o adresie strony usług internetowych udostępnia Bank.
Ostrzeżenie	Tekst ostrzeżenia - ostrzeżenia zawierają bardzo ważne informacje, na które należy zwrócić szczególną uwagę podczas czytania dokumentacji lub pracy z systemem, np. Warning Zmiany przeksięgowowań nie są kontrolowane przez system i wykonywane są wyłącznie na własną odpowiedzialność operatora!
Link	Odwołania do innych rozdziałów lub fragmentów tekstu. Adresy URL
Kod źródłowy	Fragmenty kodu źródłowego. Przykłady wydruków

```
{  
  "a": "b"  
}
```

CAPS LOCK	Wyróżnienie nagłówków akapitów. Nazwy klawiszy na klawiaturze - kombinacje klawiszy, które należy nacisnąć jednocześnie zawierają znak "+" pomiędzy, np. CTRL+F.
[]	Nazwy przycisków, np. [Czynności]

Wstęp

W bankowości elektronicznej dla Klientów Korporacyjnych def3000/CEB oraz def3000/EBP wprowadzona została metoda uwierzytelniania i autoryzacji z użyciem karty mikroprocesorowej przez aplikację e-Podpis (SCSA). Aplikacja e-Podpis (SCSA) zastępuje wykorzystanie apletów Java opartych o technologię NPAPI. Pozwala na podpisywanie dyspozycji przy korzystaniu z większości przeglądarek internetowych: Internet Explorer, Edge, Mozilla FireFox, Chrome. Zmianie uległ proces uwierzytelniania i autoryzacji polegający na dodaniu aplikacji e-Podpis (SCSA).

Oprogramowanie

Dla korzystania z aplikacji e-Podpis (SCSA) należy zainstalować Java lub JAVA Web Start Client umożliwiające komunikację systemu z czytnikami kart mikroprocesorowych zapewniające funkcjonalność autoryzacji z pominięciem apletu Java. Oprogramowanie wymaga zainstalowanej Javy na komputerze użytkownika, które można pobrać ze strony producenta firmy Oracle. Oprogramowanie jest przydatne/niezbędne do uruchomienia aplikacji Asseco e-Podpis z pliku JNLP.

Jeżeli na komputerze zainstalowane jest środowisko JAVA firmy Oracle, to program Java Web Start jest zainstalowany domyślnie i nie są już wymagane żadne czynności dodatkowe.

Biorąc pod uwagę, że licencja środowiska JAVA firmy Oracle stała się płatna powyżej wersji (java 1.8_202), zaleca instalację oprogramowanie JAVA Web Start Client,

zawierające darmowe otwarte środowisko Java (Open JDK) oraz komponent IcedTea do obsługi technologii JAVA Web Start.

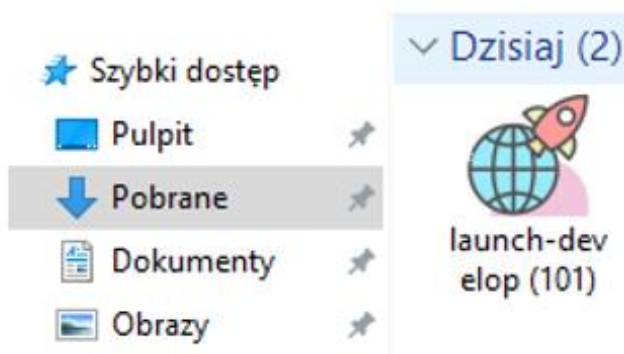
Z metody uwierzytelniania e-Podpis, można korzystać:

- poprzez jednorazowe zainstalowanie aplikacji na komputerze i późniejsze uruchamianie jej ze skrótu na pulpicie
- każdorazowe uruchamianie aplikacji z pozycji bankowości elektronicznej (klawisz [Uruchom aplikację SCSA]). Aplikacja e-Podpis SCSA wymaga zainstalowanej wersji Javy (min. 1.8_144) lub JAVA Web Start Client.

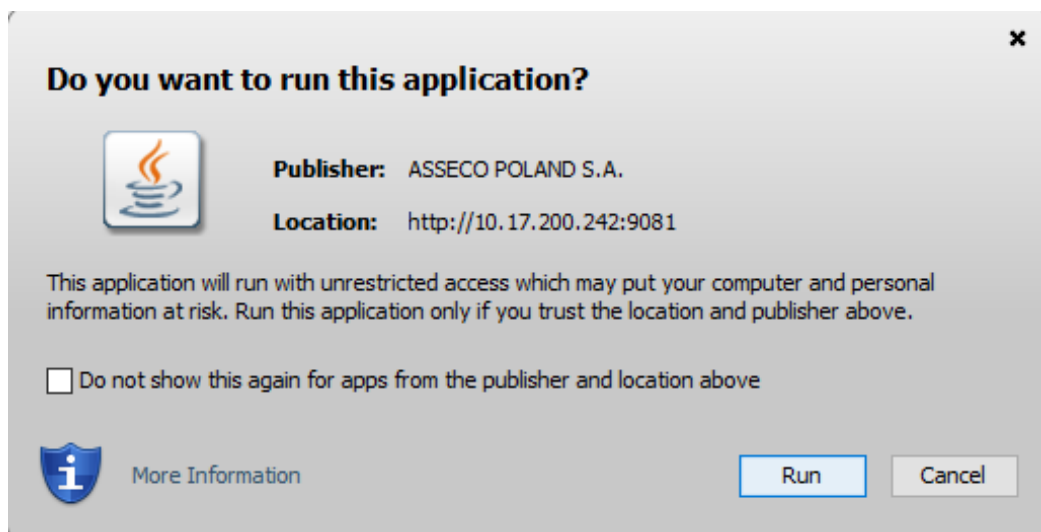
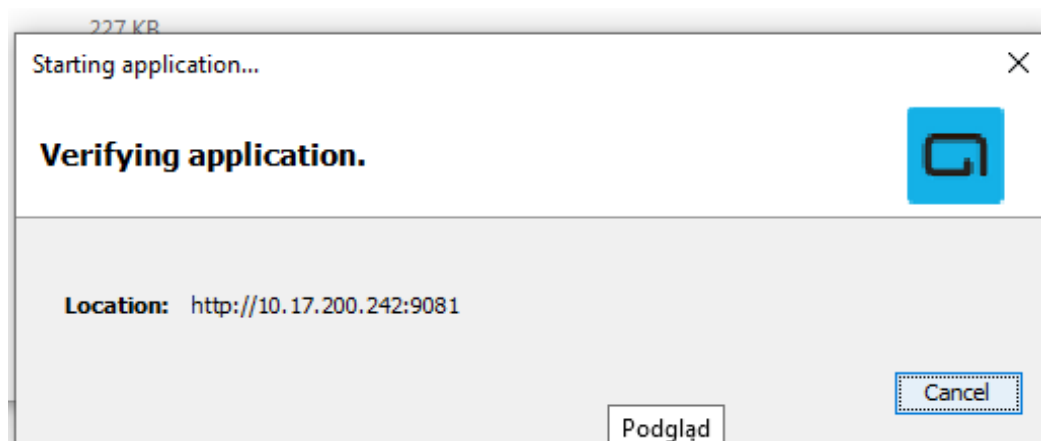
Zmiana metody logowania i autoryzacji z apletu Java na e-Podpis

Dla klientów, którzy używają obecnie autoryzacji lub logowania do aplikacji z wykorzystaniem karty mikroprocesorowej apletu java zmiana na nową metodę wymaga weryfikacji poprawności działania aplikacji e-podpis. W tym celu należy:

- wywołać pobranie aplikacji „launch.jnlp” z linku <http://scsa.cui.pl/webstart>



- uruchamiać aplikacje e-Podpis przechodzą przez poszczególne kroki jej wywołania,



- zalogować się do e-Podpisu używając obecnej kart mikroprocesorowej i PIN.

e-Podpis (podpis niekwalifikowany)

e-Podpis **assecO**
POLAND

Dane do podpisu:

Logowanie do e-Podpis

Podaj PIN:

Podgląd Anuluj Podpisz

e-Podpis (podpis niekwalifikowany)

e-Podpis **assecO**
POLAND

Dane do podpisu:

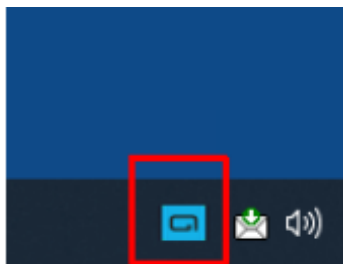
Logowanie do e-Podpis



Zamknij (1)

Poprawnie wysłano podpisane dane

Zalogowanie do e-Podpisu jest sygnalizowane niebieską ikonką w zasobniku systemowym (na zrzucie ekranu oznaczona czerwonym kwadratem).



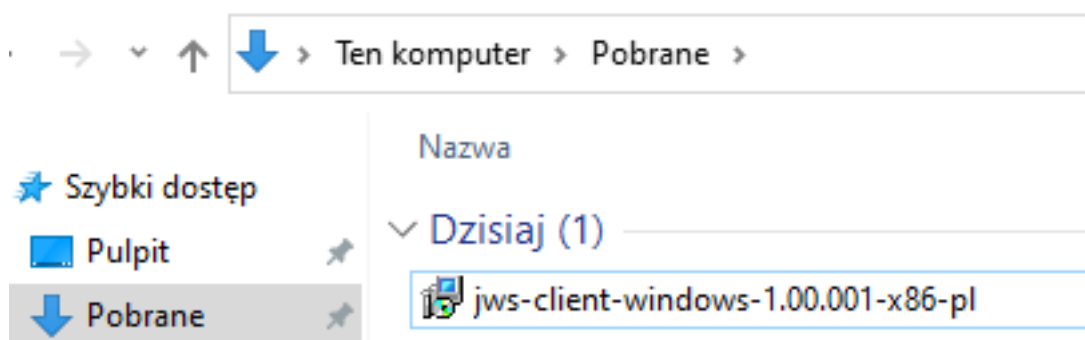
W przypadku braku możliwości zalogowania się do aplikacji e-Podpis lub nie pojawienia się e-Podpisu należy pobrać i wysłać logi do banku w celu dalszej diagnostyki:

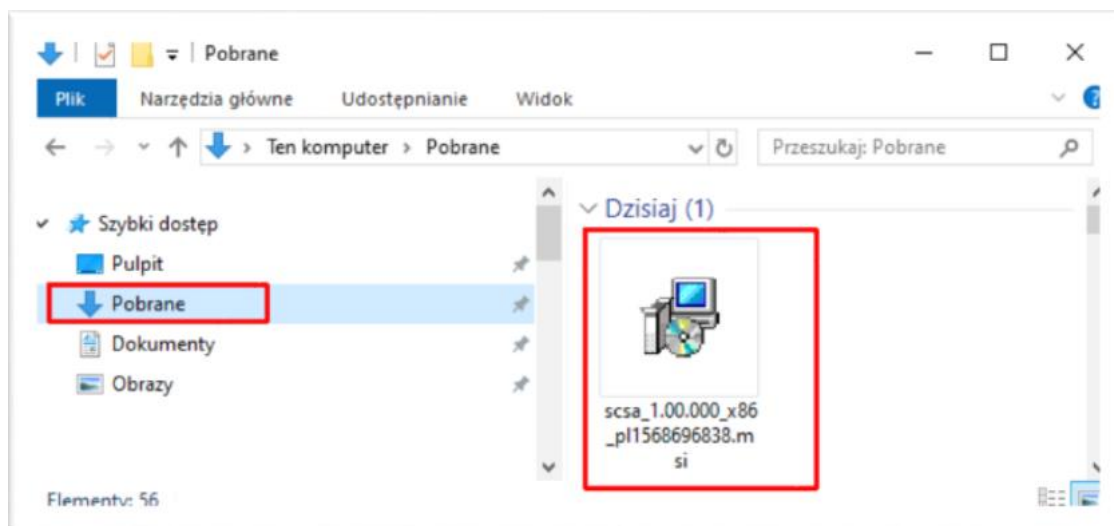
- logi aplikacji e-Podpis – po pobraniu aplikacji zostaje utworzona struktura (katalog), w którym znajdują się pliki konfiguracyjne oraz logi z działania aplikacji (np. c:\Users\imie.nazwisko\scsa\cui\).

Instalacja oprogramowanie Java (Open JDK) oraz komponentu IcedTea

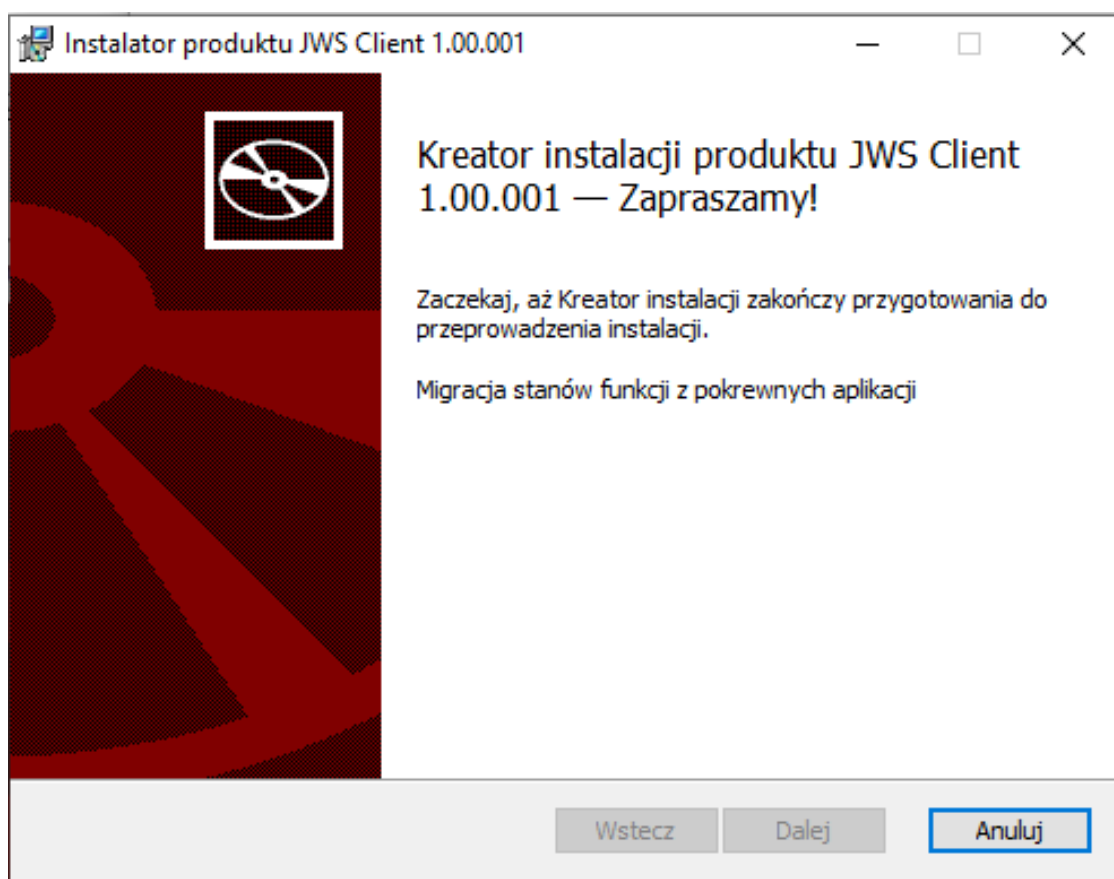
W celu zainstalowania aplikacji JAVA Web Start Client należy:

Plik dostarczony przez bank (jws-client-windows-1.00.001-x86-pl.msi) lub starszy (jws-client-windows-1.00.000-x86-pl.msi) – oprogramowanie JAVA Web Start Client, zawierające otwarte środowisko Java (Open JDK) oraz komponent IcedTea do obsługi technologii JAVA Web Start.

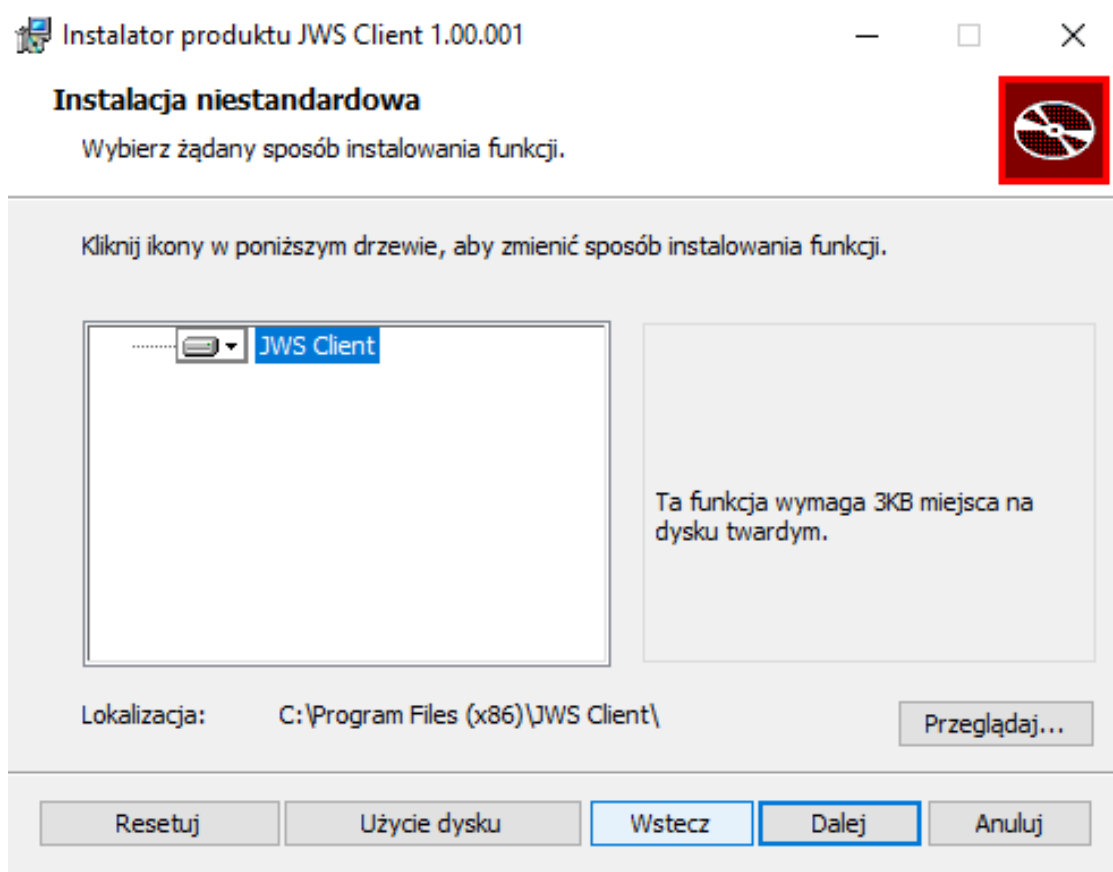




Uruchomić pobrany plik MSI (domyślnie jest zapisywany w folderze „Pobrane”).

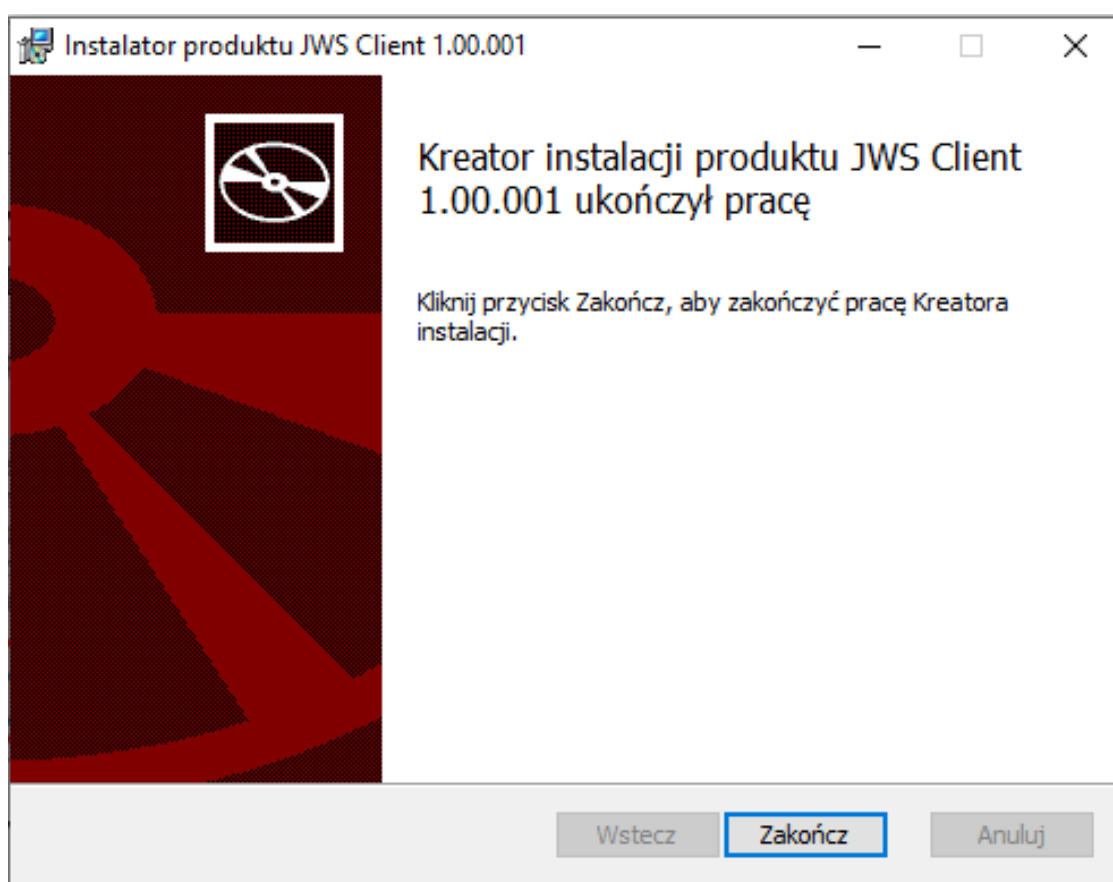
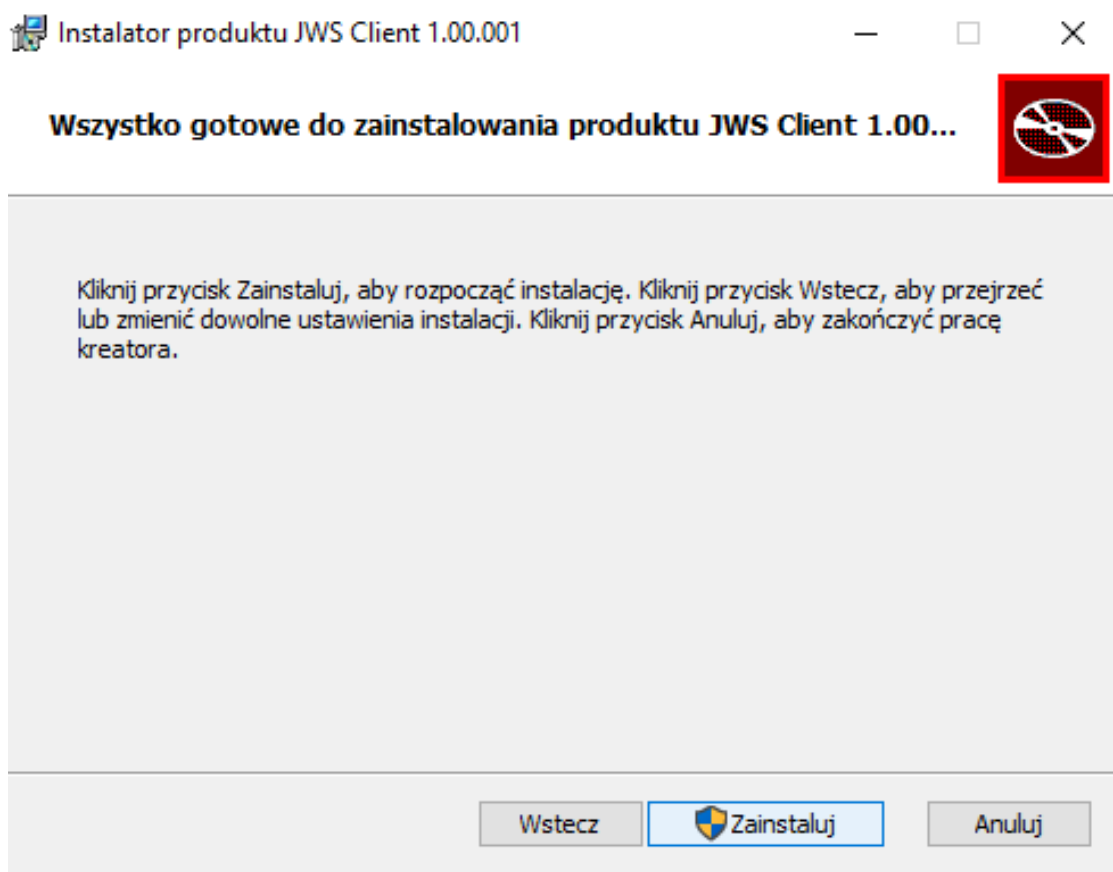


W kolejnym oknie (Instalacja niestandardowa) nic nie zmieniać i nacisnąć „Dalej”.

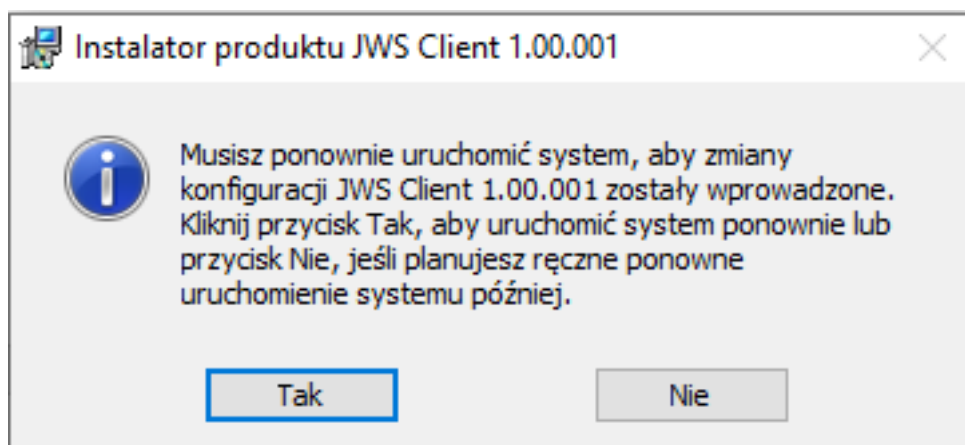


W następnym oknie, informującym, że wszystko jest gotowe do instalacji – nacisnąć „Zainstaluj”.

W oknie z informacją o zakończeniu instalacji nacisnąć „Zakończ”.



Wyświetlony zostanie komunikat o konieczności ponownego uruchomienia komputera – zatwierdzić przyciskiem „Tak”.



Po ponownym uruchomieniu komputera system jest gotowy do pracy.

Wybór domyślnej metody autoryzacji – Konfiguracja

Wybranie metody do autoryzacji e-Podpis, należy ustawić w aplikacji (BankAdmin): Klienci Korporacyjni w sekcji Użytkownicy klienta kolumna Typ podpisu – aplikacja SCSA.

Użytkownicy klienta						
Akt.	Id.	Nazwisko i imię	Kol.	Limit jednorazowy/ brak ograniczenia	Limit dzienny/ brak ograniczenia	Adm. Ostatnie logowanie Typ podpisu
✓	LO6L8OIG8	p a	1	brak ogranicz.	✓ brak ogranicz.	✓ 2021-01-14 19:47 aplikacja SCSA
						Lista urządzeń autoryzacji mobilnej

Pobieranie i zapis na dysku aplikacji e-Podpis (SCSA)

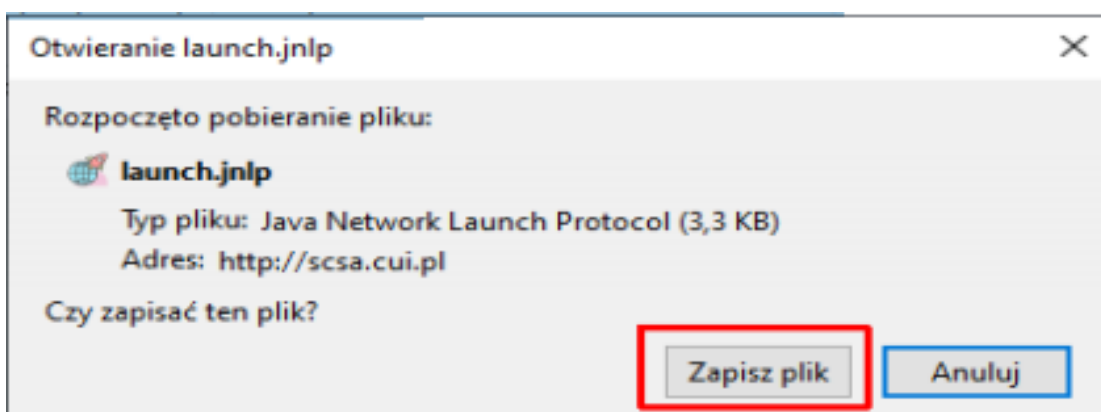
Aplikacje e-Podpis SCSA można pobrać z bankowości elektronicznej poprzez przycisk do uruchomienia (opisane w dokumentacji 8.1.1. Podpis na formatce przelewu), lub z linku <http://scsa.cui.pl/webstart>:

- Launch.jnlp - aplikacji Asseco e-Podpis dla użytkowników korporacyjnych korzystających z bankowości internetowej, potrzebna m.in. do odblokowania kodu PIN karty mikroprocesorowej.

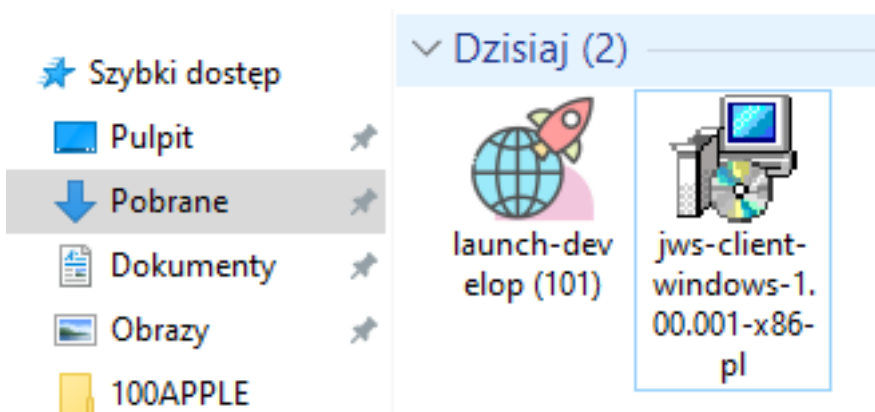
Instalacja skrótu na pulpicie wymaga uruchomienia pobranej aplikacji. Podczas instalacji, w zależności od posiadanej wersji Javy, pojawia się komunikat ostrzegający o otwarciu komponentu Javy



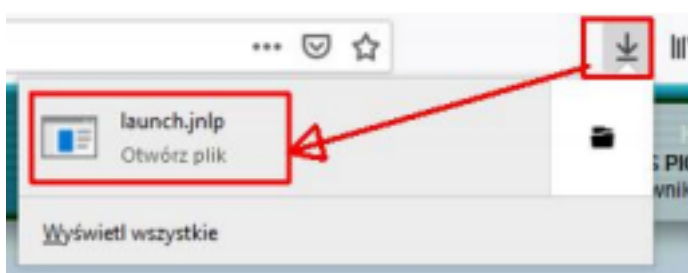
lub jest zapisywany (domyślnie w folderze „Pobrane”)



wówczas należy uruchomić pobrany plik z folderu „Pobrane”



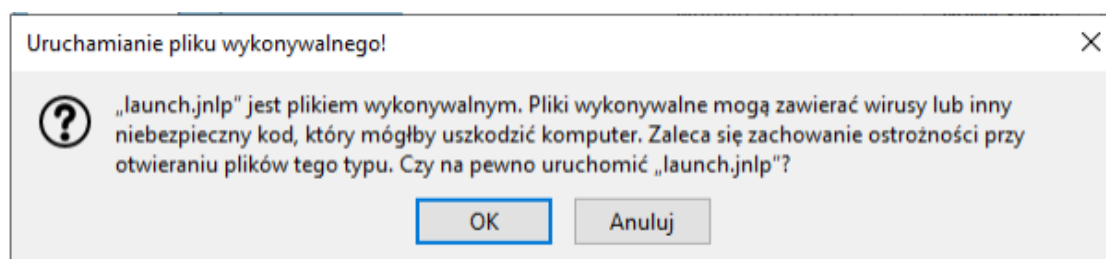
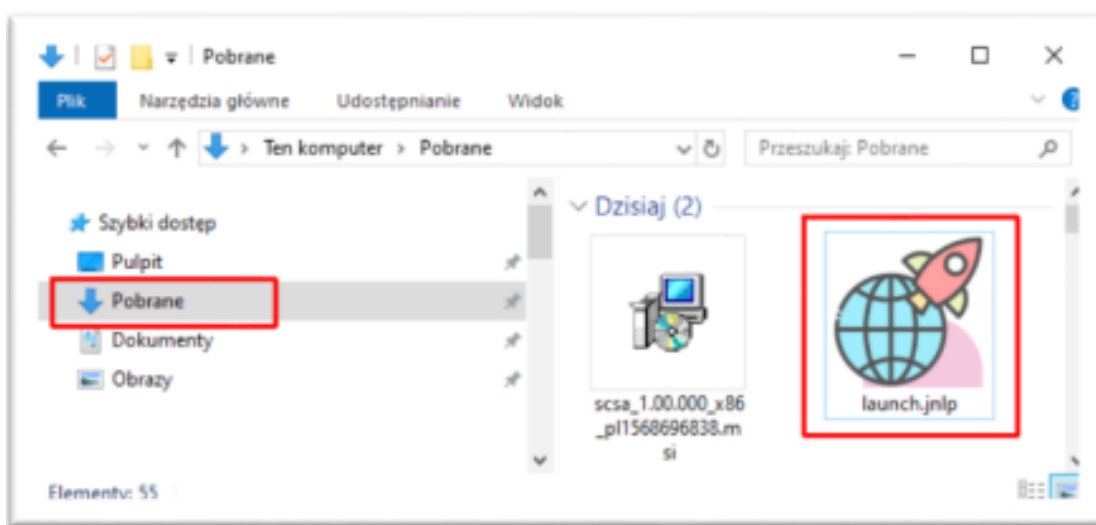
lub jeśli jest taka możliwość to uruchomić go z poziomu przeglądarki.



Uruchomienie aplikacji e- Podpis z wykorzystaniem oprogramowania JWS Client lub Javy.

Dla wersji aplikacji jws-client-windows-1.00.001-x86-pl.msi po uruchomieniu launch-develop proces będzie przebiegał:

1. Po kliknięciu w ikonę pojawi się ostrzeżenie o uruchamianiu pliku wykonywalnego „**launch.jnlp**” – należy potwierdzić przyciskiem „OK”.

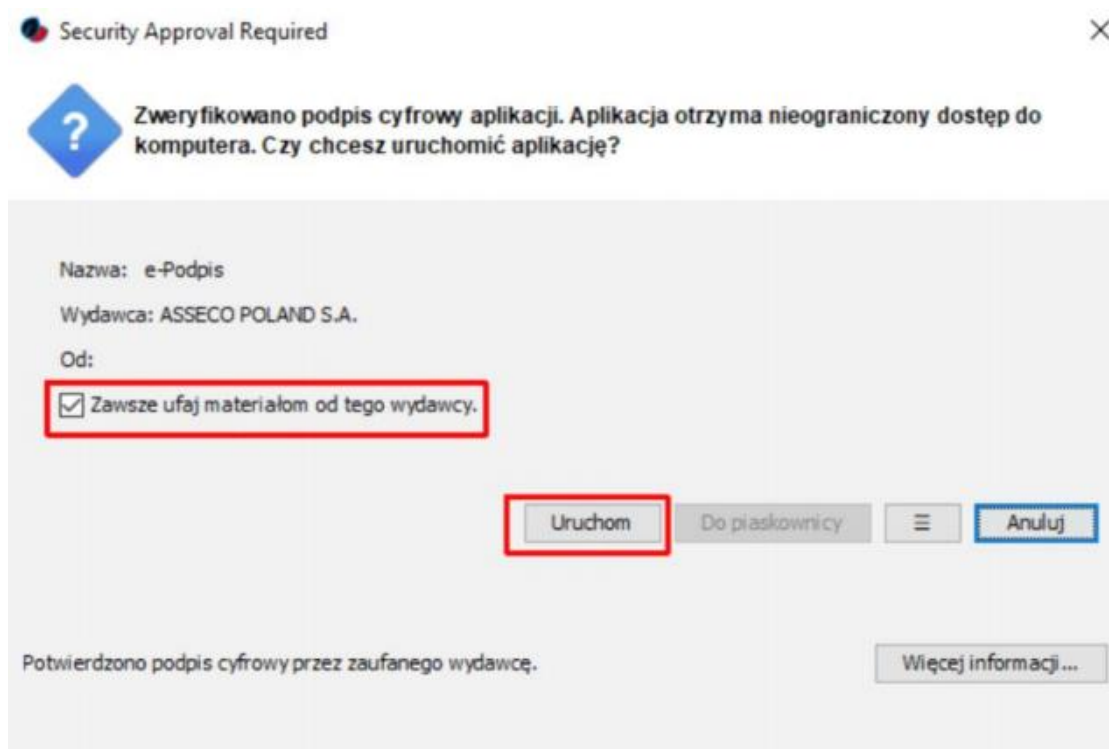


1. Uruchomiony zostaje e-Podpis przy pomocy JWS Client

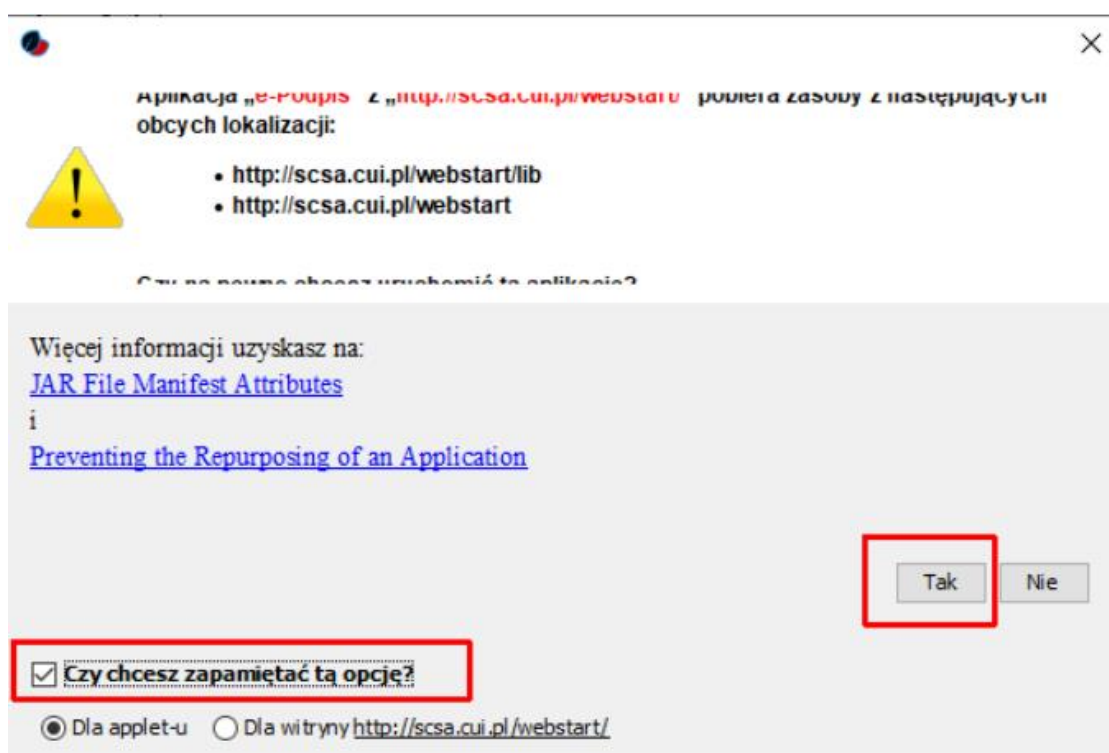


w wersji (jws-client-windows-1.00.001-x86-pl.msi) ekran nie jest prezentowany.

1. Wyświetlone zostanie okno zabezpieczeń „Security Approval Required”, w którym jest informacja „Nazwa: e-Podpis” i „Wydawca: ASSECO POLAND S.A.” – należy zaznaczyć „Zawsze ufaj materiałom od tego wydawcy” (czyli zapamiętanie danych jako zaufanych), a następnie nacisnąć przycisk „Uruchom”.



1. W kolejnym oknie wyświetlana jest informacja o pobieraniu przez e-Podpis danych z <http://scsa.cui.pl/webstart/lib> i <http://scsa.cui.pl/webstart> - należy zaznaczyć checkbox „Czy chcesz zapamiętać tę opcję?” i następnie nacisnąć przycisk „Tak”.

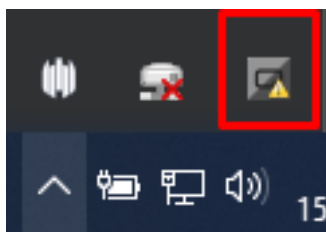


Opcje z punktu 3 i 4 powinny pojawić się tylko przy pierwszym uruchamianiu, jeśli zaznaczono „Zawsze ufaj materiałom od tego wydawcy” i „Czy chcesz zapamiętać tę opcję” tak jak opisano powyżej, to informacje zostaną zapamiętane.

1. Należy następnie włożyć kartę do czytnika i zalogować się do e-Podpisu wpisując PIN karty mikroprocesorowej.



Przed zalogowaniem do aplikacji SCSA jej ikona znajdująca się w zasobniku jest szara (na rzucie ekranu oznaczona czerwonym kwadratem):

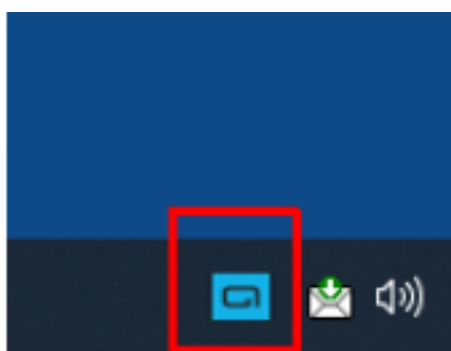


W oknie dialogowym „Dane do podpisu” pojawi się komunikat „Logowanie do e-Podpis”
Prawidłowe podanie kodu PIN powoduje zalogowanie do bankowości elektronicznej i pojawienie się komunikatu „Poprawnie wysłano podpisane dane”.



Powyższe okno dialogowe można zamknąć po kliknięciu na klawisz „Zamknij” lub poczekać, aż zostanie zamknięte samoczynnie po upływie 3 sekund.

Zalogowanie do e-Podpisu jest sygnalizowane niebieską ikonką w zasobniku systemowym (na zrzucie ekranu oznaczona czerwonym kwadratem)

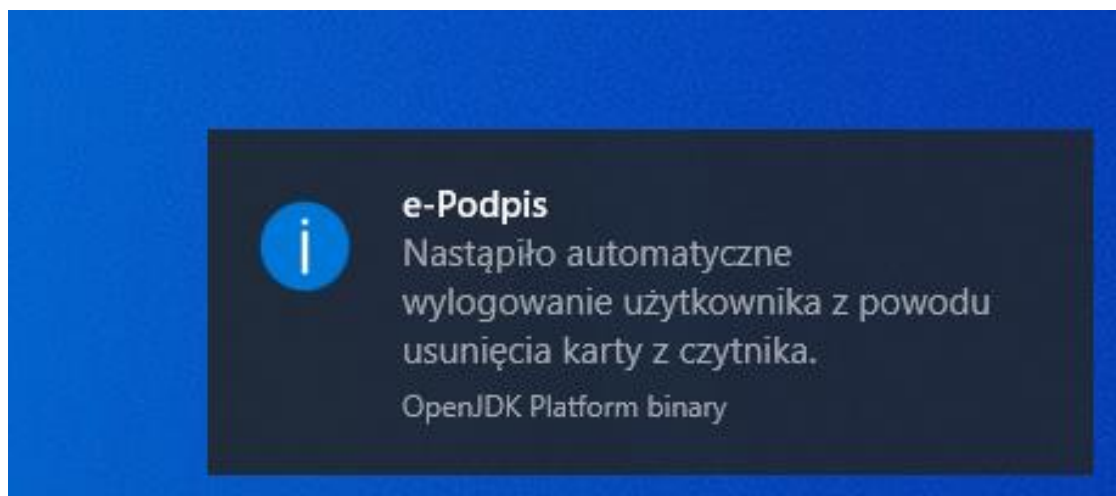


Warning

Ważne zalecenia bezpieczeństwa.

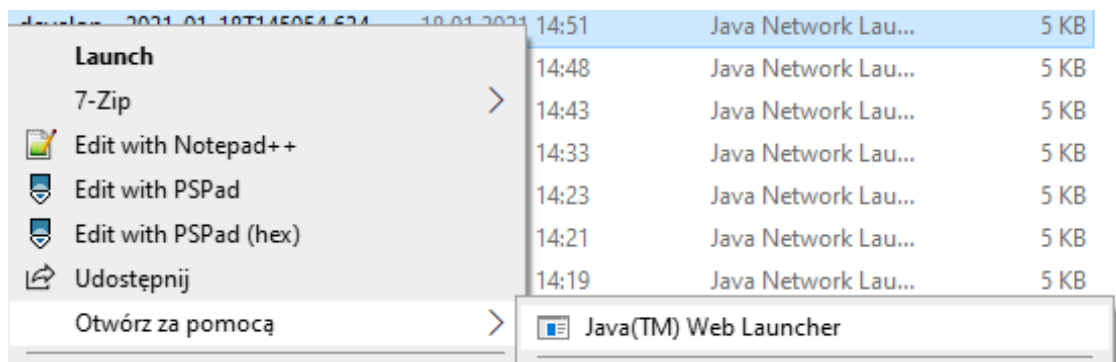
Kartę mikroprocesorową wkładamy do czytnika kart wyłącznie w momencie procesu logowania lub autoryzacji dyspozycji. Nie jest zalecane, aby karta mikroprocesorowa znajdowała się przez cały czas w czytniku.

Wyciągnięcie karty mikroprocesorowej z czytnika kart powoduje, wylogowanie z aplikacji e-Podpis, gdzie Użytkownik pozostaje w dalszym ciągu zalogowany do bankowości elektronicznej.



Ikona na pasku narzędzi zmienia się na kolor szary. Dodatkowo prezentowany jest komunikat: „Nastąpiło automatyczne wylogowanie użytkownika z powodu usunięcia karty z czytnika. Włożenie karty do czytnika, gdy aplikacja e-Podpis działa w tle, spowoduje automatyczne wywołanie okna do zalogowania się do aplikacji e-Podpis.

1. Uruchamianie aplikacji „**launch.jnlp**” za pomocą Java.



Po uruchomieniu aplikacji przy pomocy Java, system wyświetli okno, w którym będzie zaprezentowane okno do weryfikacji danych.



po poprawnej weryfikacji zaprezentuj się okno „Logowanie do e-Podpis”.

Obsługa e-Podpisu

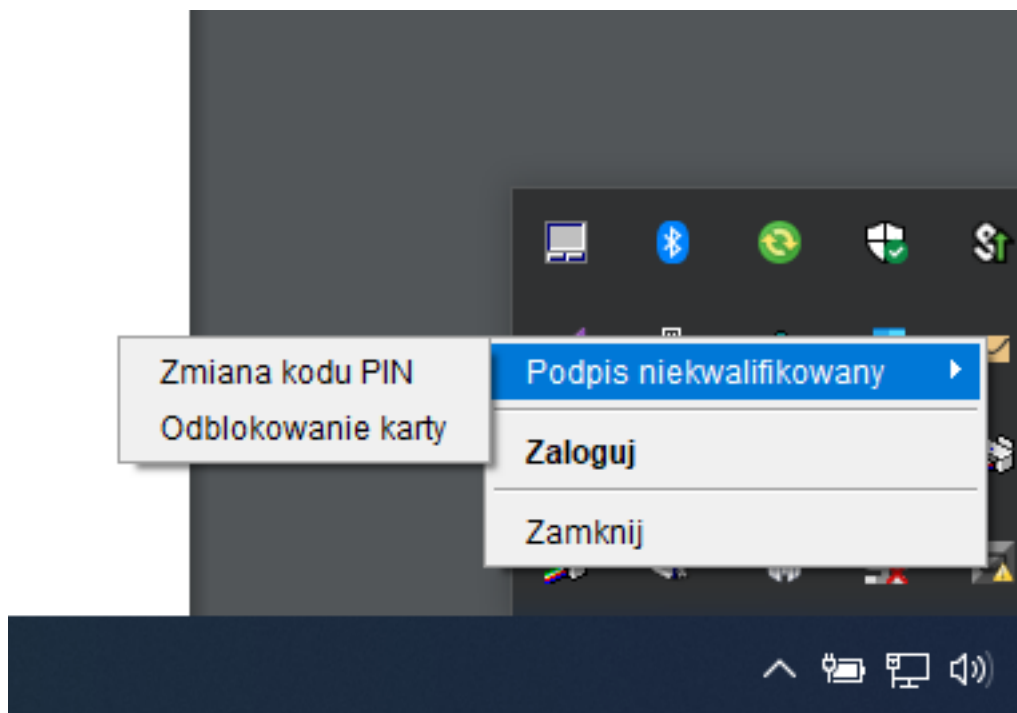
Jeśli aplikacja została już wcześniej uruchomiona to w zasobniku systemowym wyświetlana jest jej ikon, która umożliwia:

a) Podpis niekwalifikowany:

- zmianę kodu PIN karty,
- odblokowanie karty w przypadku jej zablokowania,

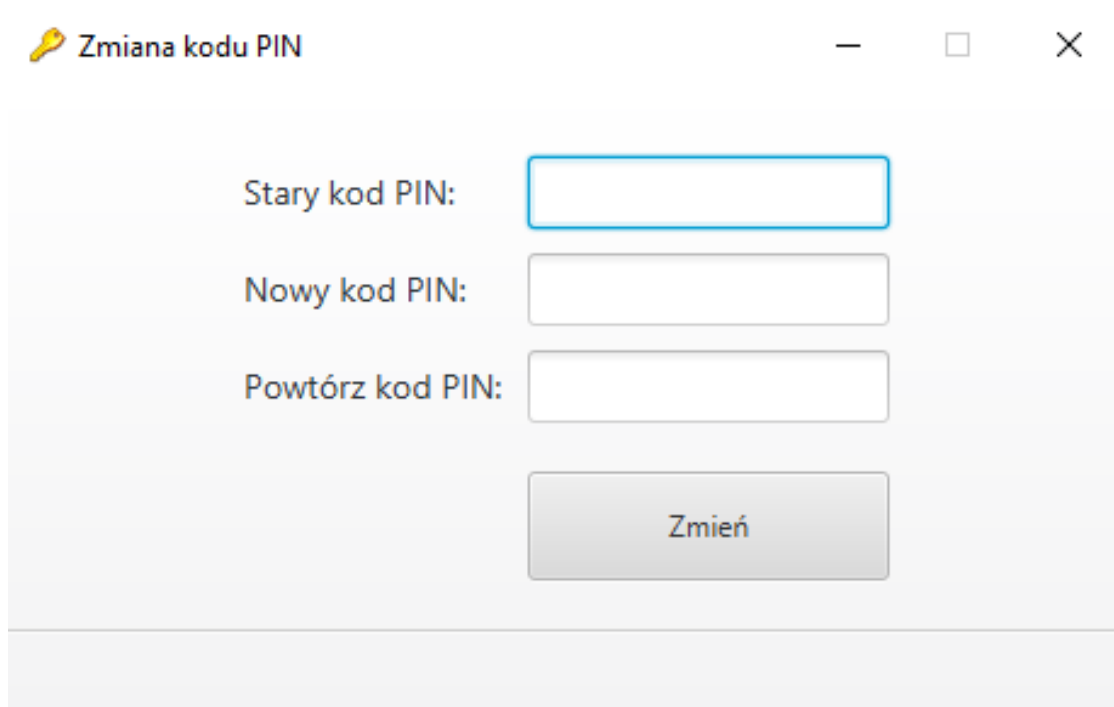
b) zalogowanie się,


c) zamknięcie aplikacji e-Podpis.



Użycie klawisza:

- **Zamknij** - powoduje zamknięcie aplikacji e-Podpis
- **Wyloguj/Zaloguj** - powoduje możliwość zalogowania/wylogowania do aplikacji e-Podpis. Automatyczne wylogowanie uzyskuje się również poprzez wyciągnięcie karty mikroprocesorowej z czytnika.
- **Zmiana kodu PIN** – umożliwia zmianę kodu PIN z poziomu aplikacji e-Podpis bez konieczności logowania się do bankowości elektronicznej



 Zmiana kodu PIN

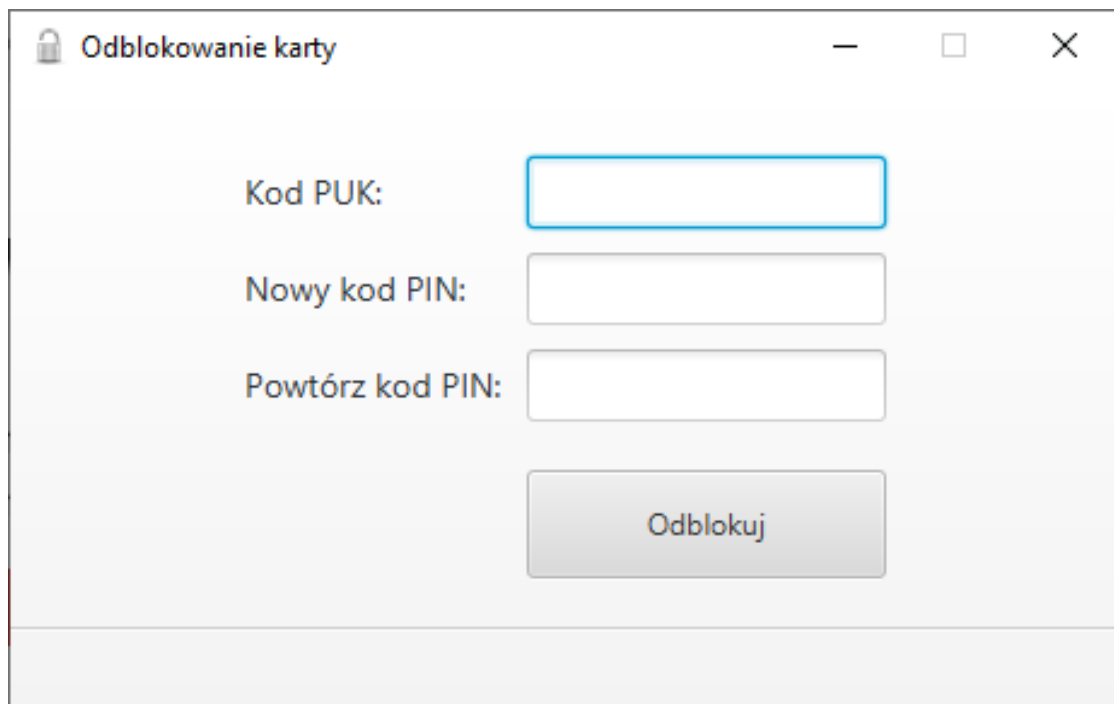
Stary kod PIN:


Nowy kod PIN:

Powtórz kod PIN:

Zmień

- **Odblokowanie karty** – umożliwia odblokowanie karty mikroprocesorowej po podaniu kodu PUK z poziomu aplikacji e-Podpis bez konieczności logowania się do bankowości elektronicznej



 Odblokowanie karty

Kod PUK:

Nowy kod PIN:

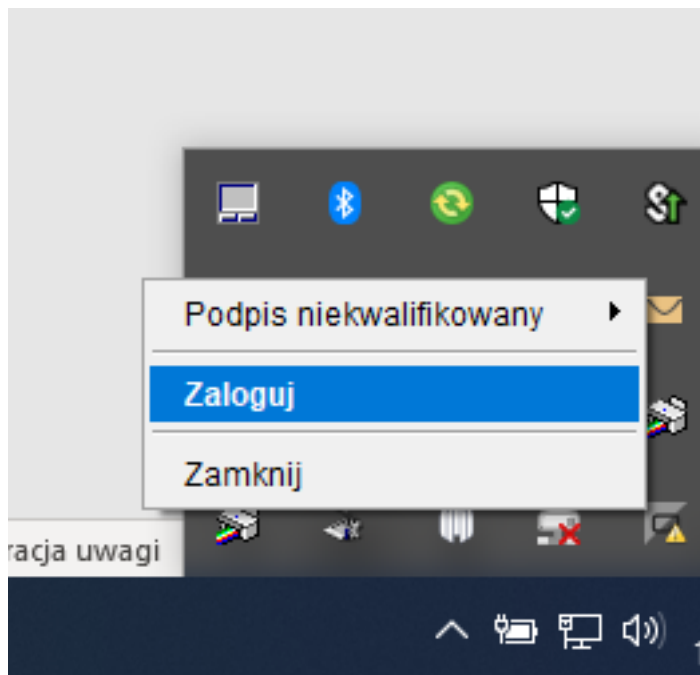
Powtórz kod PIN:

Odblokuj

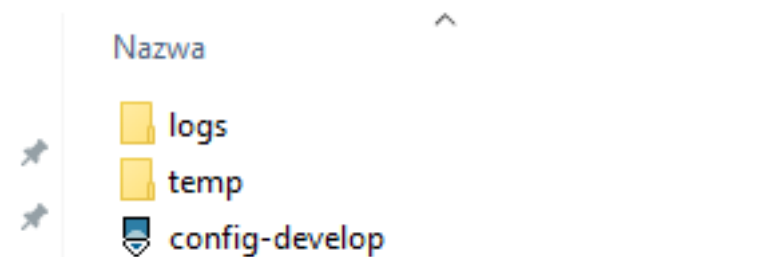
Note

Aktywna aplikacja e-Podpis działa w tle niezależnie od posiadanej przeglądarki internetowej, na pasku narzędzi jest widoczna jako niebieska ikona banku (karta mikroprocesorowa znajduje się w czytniku kart).

- **Zalogowanie** - (np. jeden użytkownik zakończył w bankowości podpisywanie, zaczyna pracować drugi i przechodzi do podpisywania - pkt. 6.5).



- **Zamknięcie aplikacji** - (do podpisywania konieczne będzie ponowne uruchomienie aplikacji pkt.5.1.)
- **Wyciągnięcie karty mikroprocesorowej z czytnika kart** powoduje wylogowanie z aplikacji e-Podpis, ale nie powoduje wylogowania z bankowości internetowej, ikona na pasku narzędzi jest w kolorze szarym.
- **Logowanie podczas pracy** z aplikacji e-Podpis na komputerze klienta. Logi aplikacji e-Podpis – po pobraniu aplikacji zostaje utworzona struktura (katalog), w którym znajdują się pliki konfiguracyjne oraz logi z działania aplikacji (np. c:\Users\imie.nazwisko\.scsa\cui\).



Logowanie do systemu bankowości internetowej def300/EBP – uruchamianie aplikacji e-Podpis

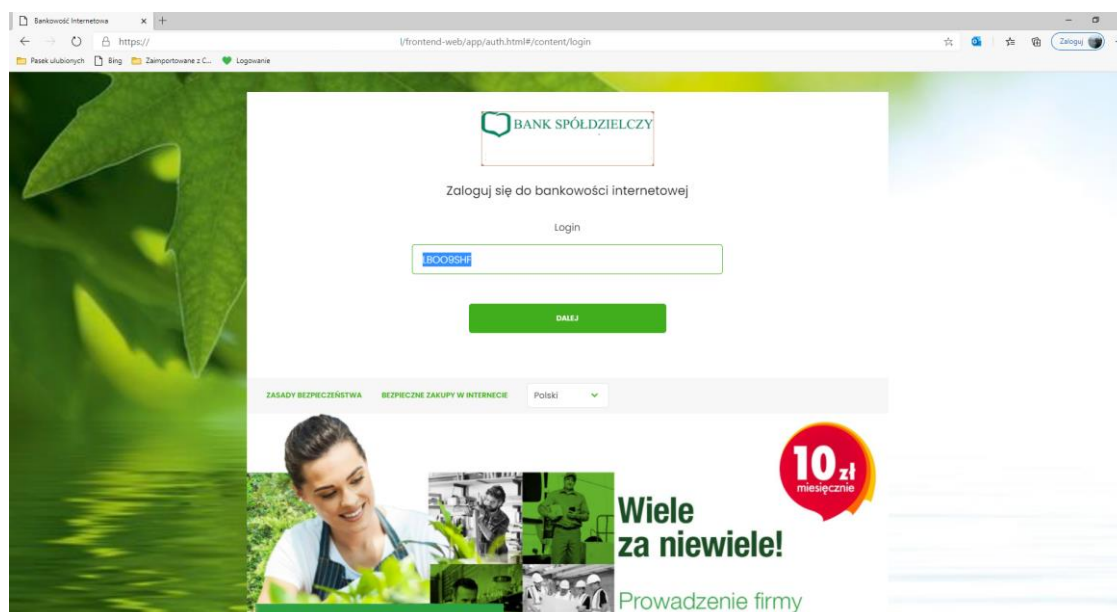
W procesie uwierzytelniania i autoryzacji zleceń przy pomocy karty mikroprocesorowej, system bankowości internetowej pobiera i uruchamia aplikację e-Podpis SCSSA. W procesie uruchomienia wykorzystane będzie JWS Client lub Java.

Proces pierwszego logowania przy użyciu karty mikroprocesorowej do aplikacji, będzie przebiegał następująco:

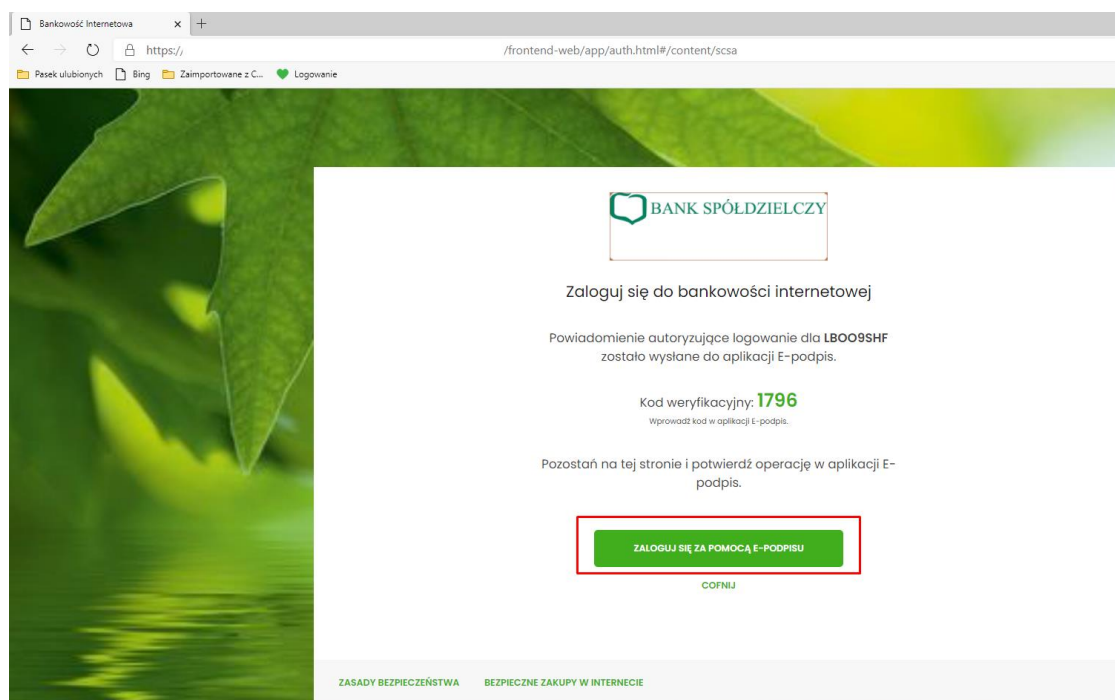
- Na stronie do logowania podajemy identyfikator naszego klienta, który ma w aplikacji BackOffice skonfigurowany logowanie i autoryzację jako Karta mikroprocesorowa.

Nr telefonu:	48999999999
Priorytetowe urządzenie do logowania:	Karta mikroprocesorowa
Priorytetowe urządzenie do autoryzacji:	Karta mikroprocesorowa
Status użytkownika:	Aktywny

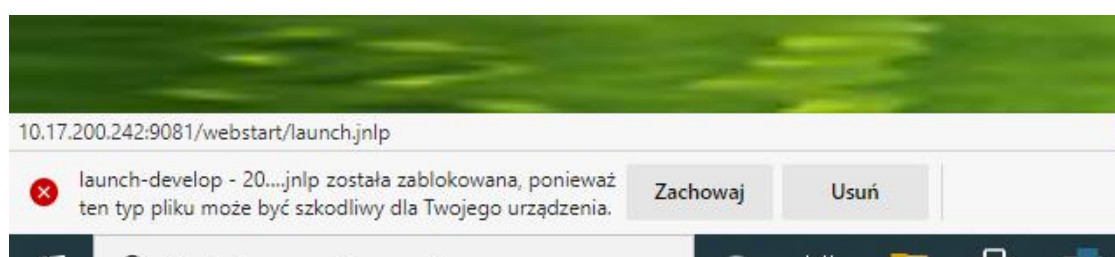
1. Podaj identyfikator klienta i wybrać [DALEJ].



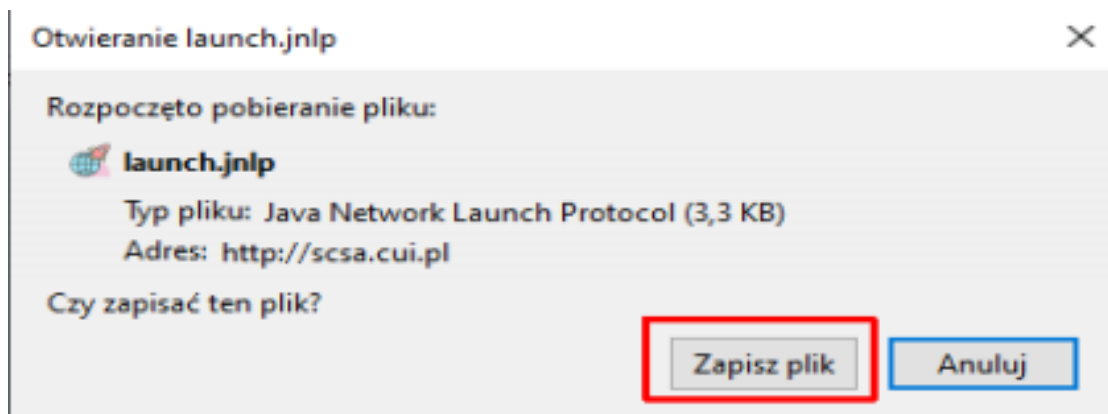
1. Po wpisaniu identyfikatora zostaniemy przeniesieni do kolejnej strony, na której będziemy mieć możliwość pobrania i uruchamiania e-Podpisu SCSA poprzez wybranie opcji: "Zaloguj się za pomocą E-Podpisu". Na formatce zostanie zaprezentowany: Identyfikator osoby logującej się i kod weryfikacyjny.



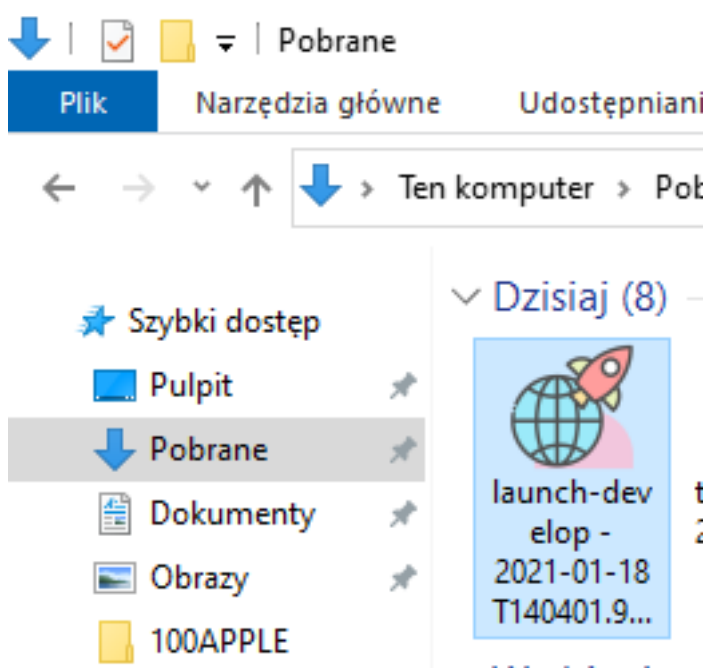
1. Po wybraniu opcji [ZALOGUJ SIĘ ZA POMOCĄ EPODPISU] zostanie pobrany plik „launch-develop - 2021-01-18T140401.jnlp”. W zależności od przeglądarki plik „launch.jnlp” może zostać bezpośrednio uruchomiony – przycisk „Otwórz”



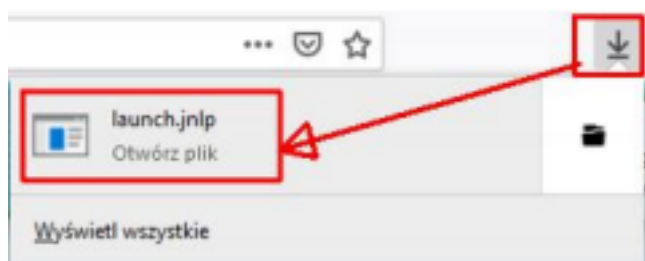
ub jest zapisywany (domyślnie w folderze „Pobrane”)

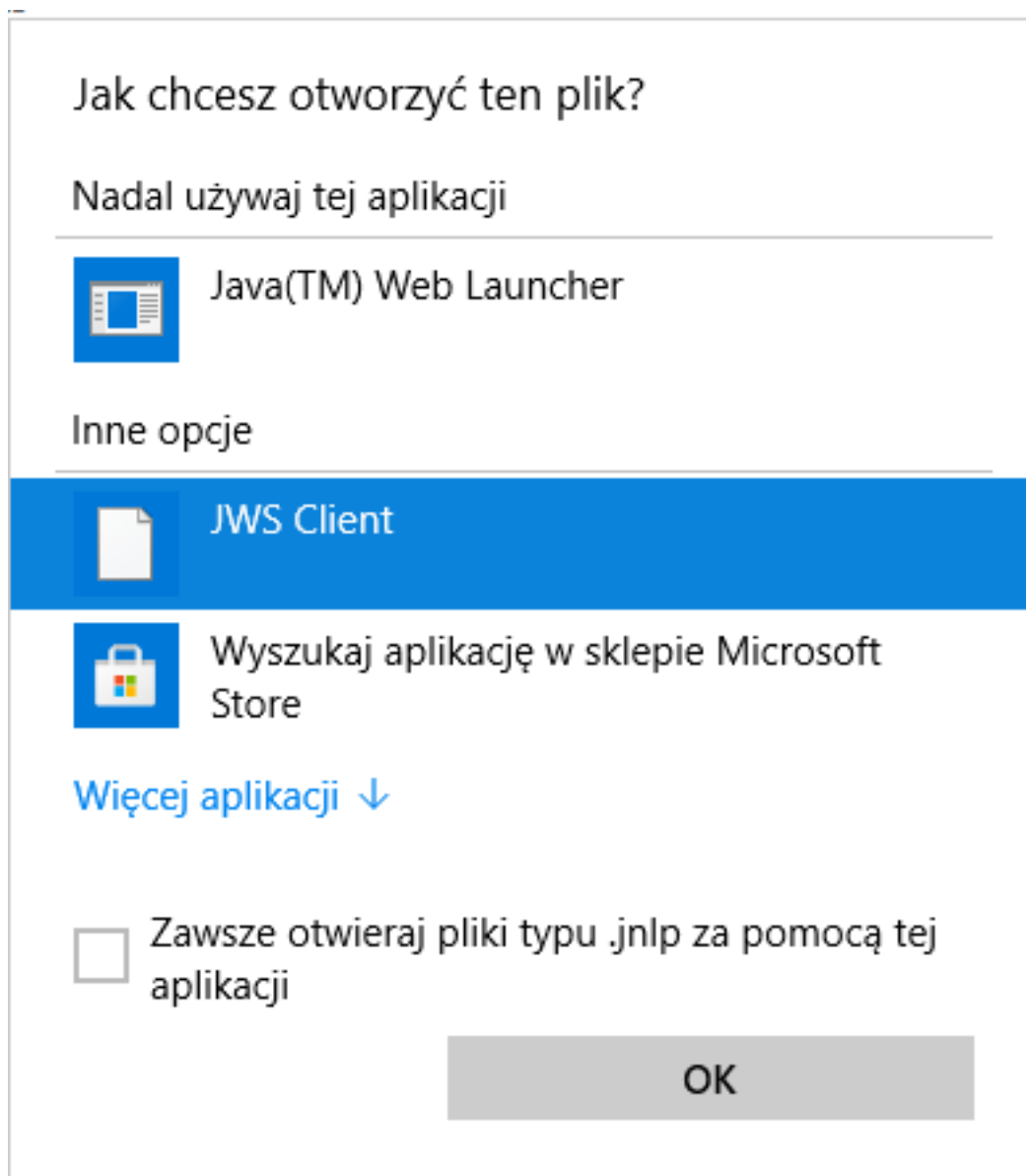


i wtedy należy uruchomić pobrany plik z folderu „Pobrane”

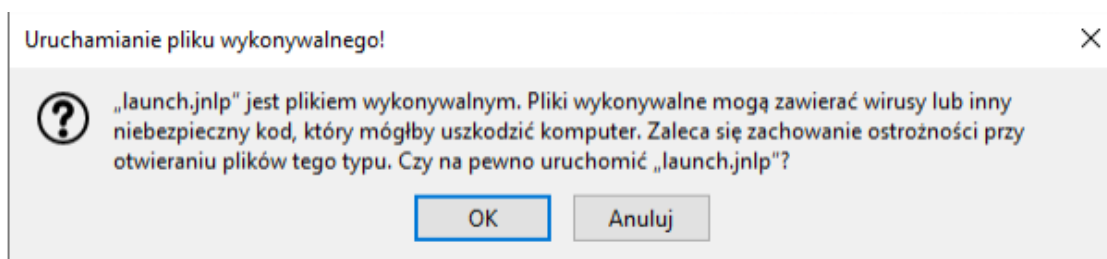


lub jeśli jest taka możliwość to uruchomić go z poziomu przeglądarki jako JWS Client.



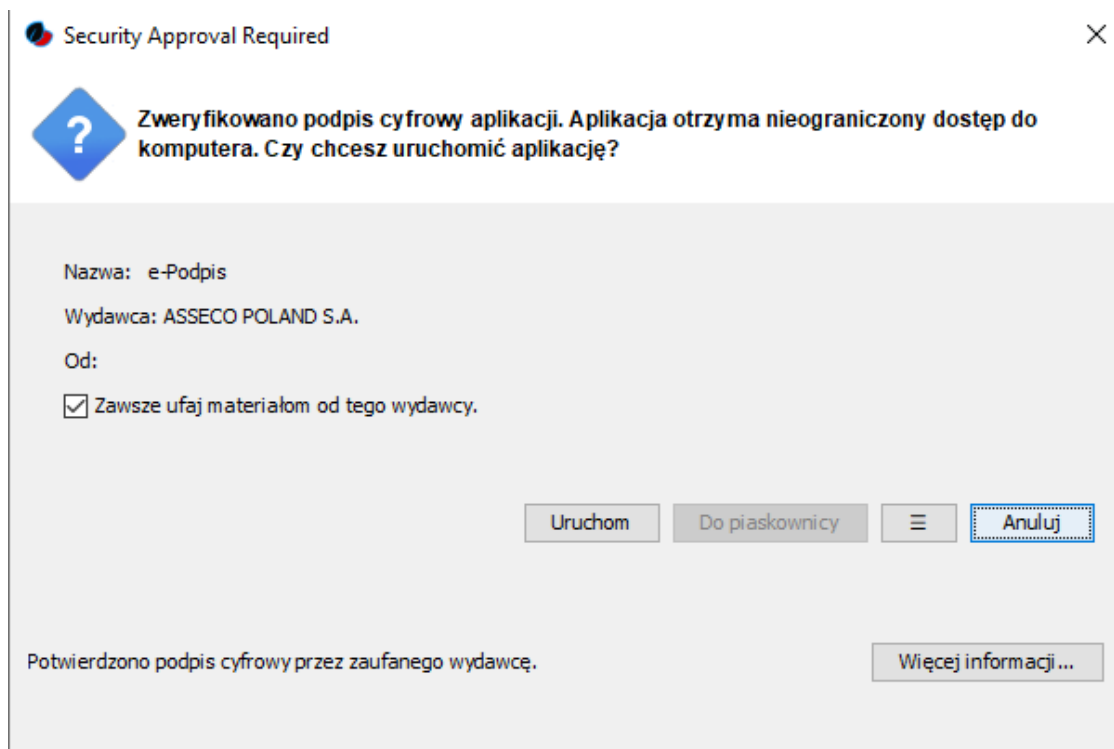


1. Pojawi się ostrzeżenie o uruchamianiu pliku wykonywalnego „launch.jnlp” – należy potwierdzić przyciskiem „OK”.

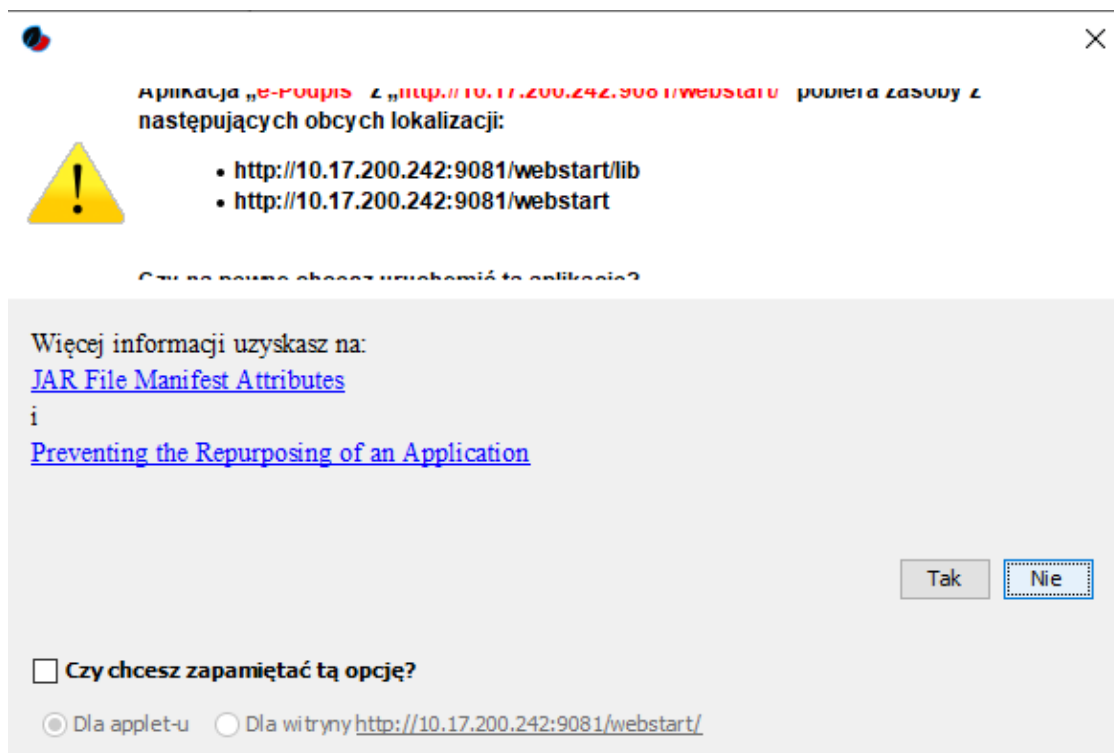


1. Wyświetlone zostanie okno zabezpieczeń „Security Approval Required” w którym jest informacja „Nazwa: e-Podpis” i „Wydawca: ASSECO POLAND S.A.” – należy

zaznaczyć „Zawsze ufaj materiałom od tego wydawcy” (czyli zapamiętanie danych jako zaufanych) a następnie nacisnąć przycisk „Uruchom”.

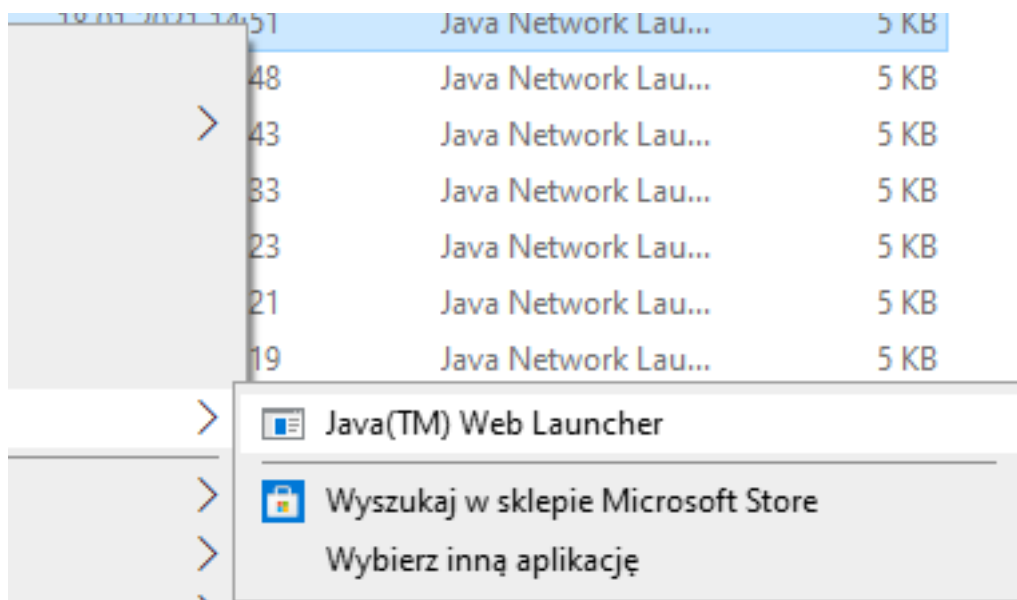


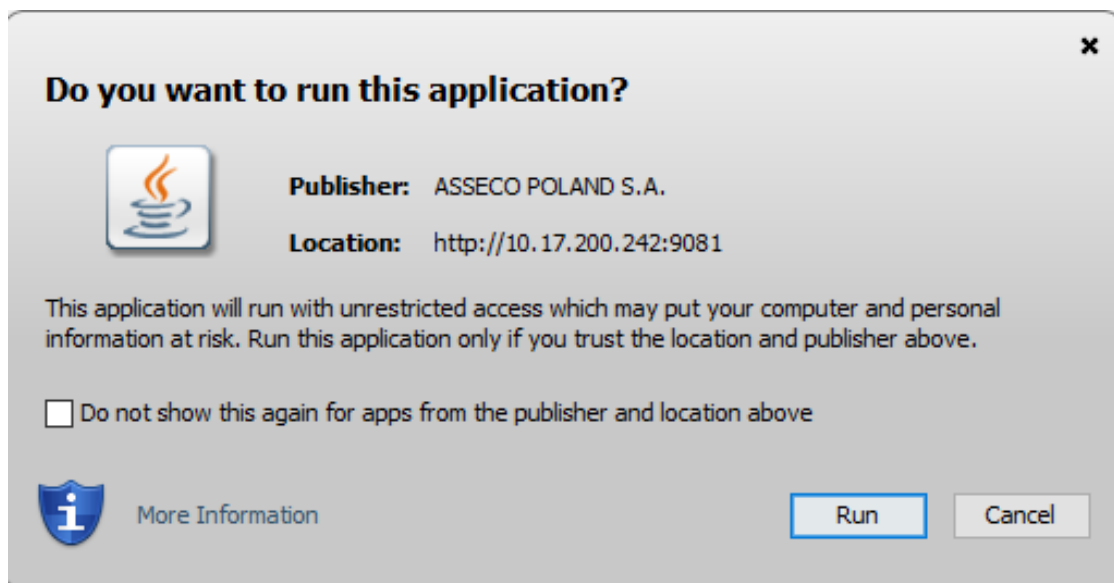
1. W kolejnym oknie wyświetlana jest informacja o pobieraniu przez e-Podpis danych z <http://scsa.cui.pl/webstart/lib> i <http://scsa.cui.pl/webstart> - należy zaznaczyć checkbox „Czy chcesz zapamiętać tę opcję” i następnie nacisnąć przycisk „Tak”.



Pkt. 5 i 6 powinny pojawić się tylko przy pierwszym uruchamianiu, jeśli zaznaczono „Zawsze ufaj materiałom od tego wydawcy” i „Czy chcesz zapamiętać tę opcję” tak jak opisano powyżej.

1. Dla uruchomienia z Java będziemy mieć:



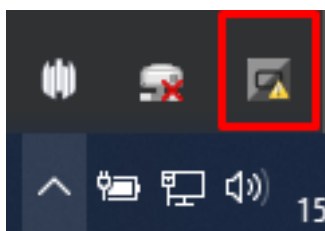
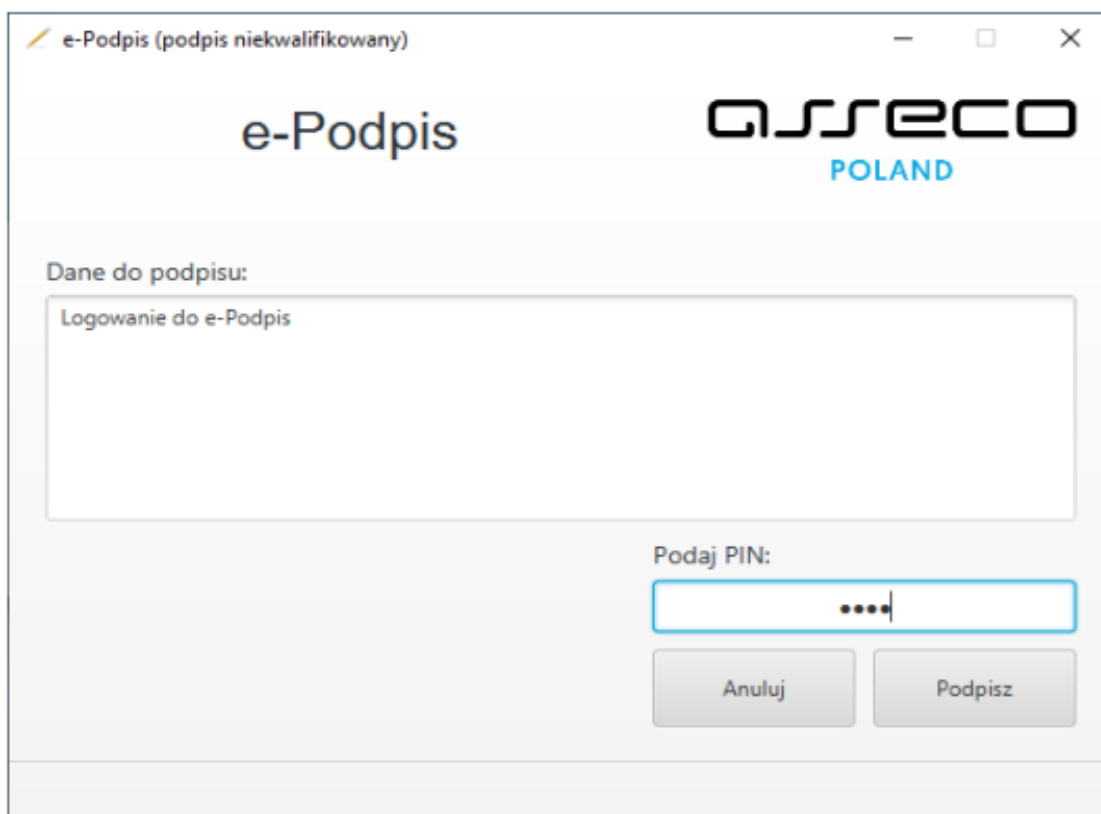


Po uruchomieniu aplikacji przy pomocy Java, system wyświetli okno, w którym będzie zaprezentowane okno do weryfikacji danych.



Po poprawnej weryfikacji zaprezentuj się okno „Logowanie do e-Podpis”.

1. Po poprawnym przejściu krok 1-11 Włożyć kartę do czytnika i zalogować się do e-Podpisu wpisując PIN karty mikroprocesorowej.

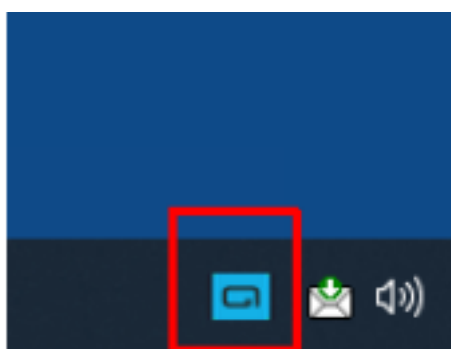


W oknie dialogowym „Dane do podpisu” pojawia się komunikat „Logowanie do systemie e-Podpis” Prawidłowe podanie kodu PIN powoduje zalogowanie do bankowości elektronicznej i pojawienie się komunikatu „poprawnie wysłano podpisane dane”.



Powyższe okno dialogowe można zamknąć po kliknięciu na klawisz „Zamknij” lub poczekać, aż zostanie zamknięte samoczynnie po upływie 3 sekund.

Zalogowanie do e-Podpisu jest sygnalizowane niebieską ikonką w zasobniku systemowym.



Przy kolejnym logowaniu do systemu bankowości internetowej, po wpisaniu identyfikatora system automatycznie wyświetla okno aplikacji SCSA do uwierzytelnienia klienta w aplikacji dla bankowości internetowej.

1. Pojawi się kolejne okno e-Podpisu do uwierzytelnienia klienta w aplikacji dla bankowości internetowej. Klient musi podać Kod weryfikacyjny oraz PIN karty

e-Podpis (podpis niekwalifikowany)

e-Podpis ASSECO POLAND

Dane do podpisu:

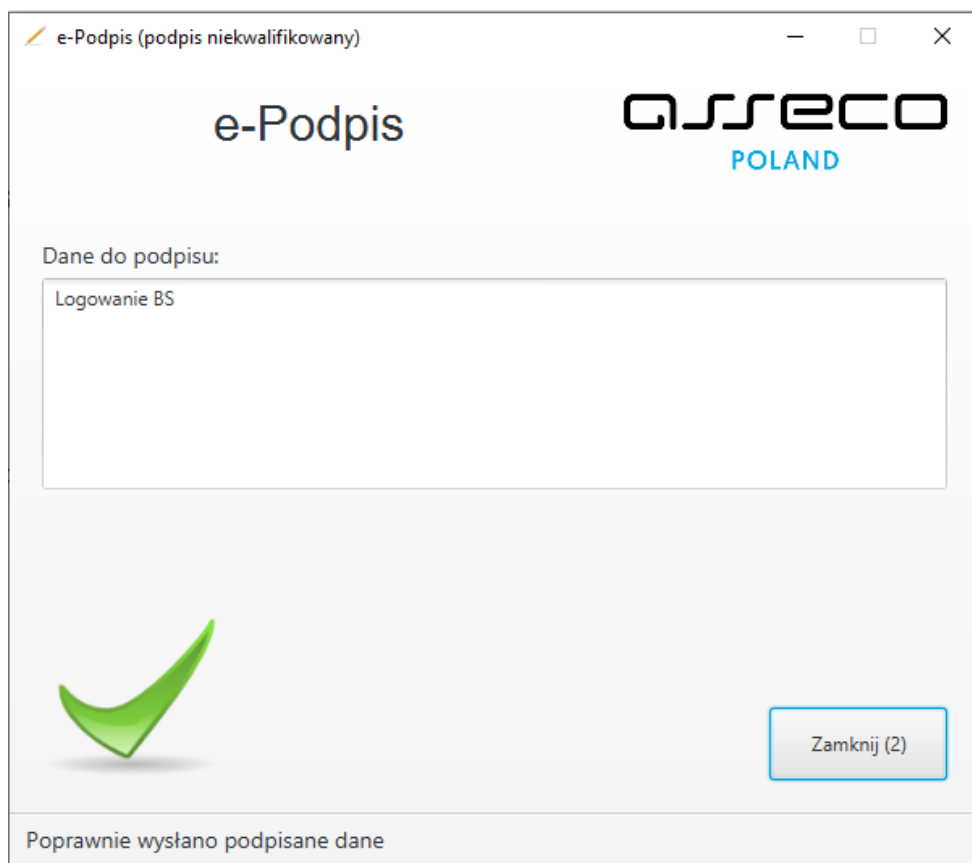
Logowanie BS

Kod weryfikacyjny:

Podaj PIN:

Anuluj Podpisz

1. Po sprawdzeniu i wprowadzeniu kodu weryfikacyjnego i poprawnym wprowadzeniu PIN-u system loguje użytkownika do bankowości internetowej.



W przypadku gdy użytkownik wprowadzi błędny kod PIN i błędny kod weryfikacyjny, system zaprezentuje komunikat:



W przypadku gdy użytkownik wprowadzi błędny kod PIN i poprawny kod weryfikacyjny, system zaprezentuje komunikat:

e-Podpis (podpis niekwalifikowany)

e-Podpis **assecO**
POLAND

Dane do podpisu:

Logowanie BS

Kod weryfikacyjny:

3576

Podaj PIN:

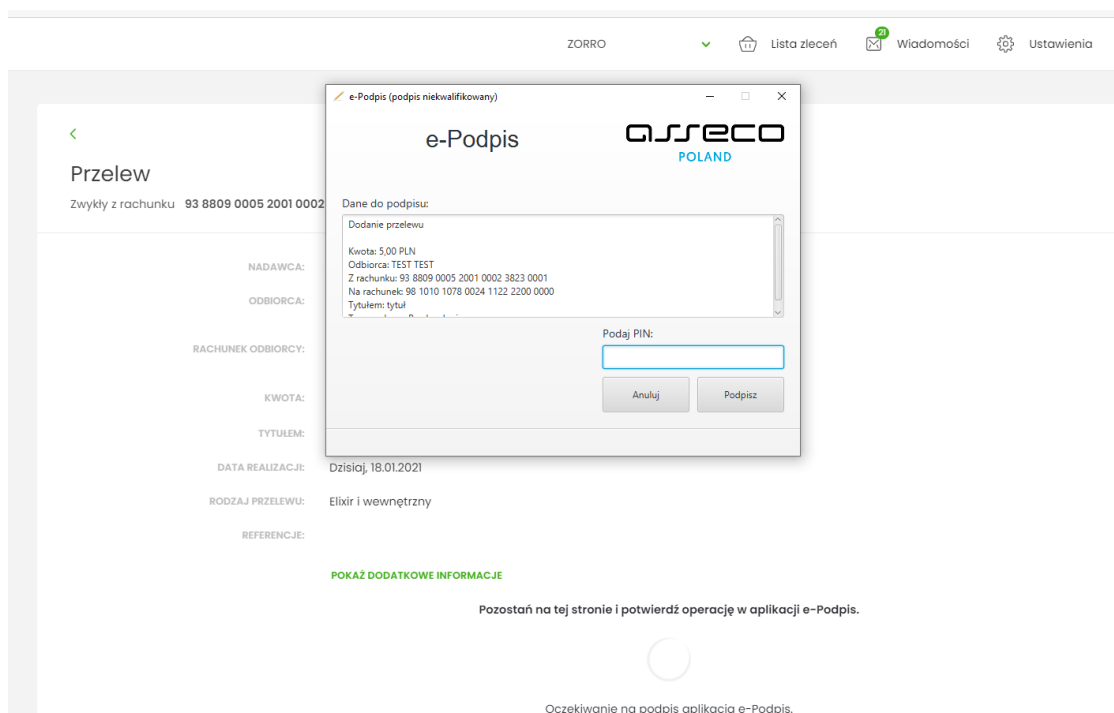
Anuluj Podpisz

Wystąpił błąd podczas podpisywania danych



Autoryzacja zleceń za pomocą karty mikroprocesorowej

Na formatce dyspozycji dodania przelewu po wprowadzeniu danych wybieramy [dalej] system prezentuje formularz potwierdzenia wprowadzonych danych wraz z oknem do wprowadzenia kodu PIN.





Na formularzu E-PODPIS dostępne są akcje:

- [ANULUJ] – umożliwia rezygnację z podpisania dyspozycji.
- [PODPISZ] – umożliwia podpisanie dyspozycji. Po wprowadzeniu kodu PIN i naciśnięciu [PODPISZ] system prezentuje formularz z informacją o poprawnej autoryzacji dyspozycji.



Po naciśnięciu [ZAMKNIJ] system prezentuje formularz z potwierdzeniem realizacji dyspozycji.





Potwierdzenie

Płatność została przekazana do realizacji

[WRÓĆ DO PULPITU](#)

[WRÓĆ DO LISTY PRZELEWÓW](#)

[UTWÓRZ NOWY PRZELEW](#)

[ZAPISZ JAKO SZABLON](#)

[POTWIERDZENIE](#)

Na formularzu POTWIERDZENIE dostępne są akcje:

- [WRÓĆ DO PULPITU] – umożliwia powrót do pulpitu,
- [UTWÓRZ NOWY PRZELEW] – umożliwia utworzenie nowej dyspozycji,
- [ZAPISZ JAKO SZABLON] – umożliwia zapisanie dyspozycji jako szablon,
- [POTWIERDZENIE] – wydruk dyspozycji do PDF.

W przypadku gdy użytkownik wprowadzi błędny kod PIN, system zaprezentuje komunikat:

e-Podpis (podpis niekwalifikowany)

e-Podpis **assecO**
POLAND

Dane do podpisu:

Dodanie przelewu

Kwota: 5,00 PLN
Odbiorca: Test Test
Z rachunku: 93 8809 0005 2001 0002 3823 0001
Na rachunek: 44 8857 1054 9544 1571 7332 4226
Tytułem: tytuł

Podaj PIN:



Anuluj


Podpisz

Wystąpił błąd podczas podpisywania danych

Na formularzu E-PODPIS dostępne są akcje:

- [ANULUJ] – umożliwia rezygnację z podpisania dyspozycji,
- [PODPISZ] – umożliwia wprowadzenie poprawnego kodu i podpisanie dyspozycji.

Po odrzuceniu dyspozycji za pomocą przycisku [ANULUJ], system prezentuje następujący komunikat:



Autoryzacja została odrzucona

WRÓĆ

Przy kolejnym autoryzowaniu dyspozycji system automatycznie wyświetla okno aplikacji SCSA do podpisania dyspozycji w aplikacji dla bankowości internetowej.

Wylogowanie się z e- Podpis lub wylogowanie się z komputera, powoduje, że musimy ponownie zalogować się do e-Podpisu.