



Przewodnik logowania i autoryzacji dyspozycji za pomocą karty mikroprocesorowej

1.	WSTĘP	3
2.	WYMAGANIA SYTEMOWE	3
3.	LOGOWANIE DO SYSTEMU	3
4.	KOLEJNE LOGOWANIE DO SYSTEMU SBI PRZY POMOCY KARTY MIKROPROCESOROWEJ	9
5.	AUTORYZACJA DYSPOZYCJI PRZY POMOCY KARTY MIKROPROCESOROWEJ.....	9
6.	ODBLOKOWYWANIE ZABLOKOWANEJ KARTY MIKROPROCESOROWEJ.	13
7.	ZMIANA KODU PIN KARTY MIKROPROCESOROWEJ.	15
8.	TWORZENIE SKRÓTU DO E-PODPISU	16

1. Wstęp

System bankowości elektronicznej SBI przeznaczony jest dla klientów indywidualnych, mikro, małych i średnich oraz dużych przedsiębiorstw. Do logowania oraz autoryzacji zleceń jest wykorzystywana karta mikroprocesorowa oraz czytnik kart. Obsługą czytnika kart zajmuje się dedykowana aplikacja e-Podpis (SCSA), którą należy uruchomić niezależnie od przeglądarki internetowej.

2. Wymagania sytemowe

a. Przeglądarki internetowe

Z uwagi na kompatybilność systemu SBI z przeglądarkami mobilnymi zapewnione jest wsparcie systemu dla niżej wymienionych wersji przeglądarek oraz wyższych:

- Chrome 50.x
- Firefox 46.0
- Edge
- Safari (iOS 9.x)

Nie jest wymagana dodatkowa konfiguracja przeglądarki i praca odbywa się w trybie domyślnym. W kwestiach bezpieczeństwa i korzystania z bankowości internetowej, sugerowane jest przeglądanie w trybie incognito danej przeglądarki.

b. Oprogramowanie JAVA

Dla korzystania z aplikacji e-Podpis (SCSA) wymagane jest oprogramowanie Java lub JAVA Web Start Client umożliwiające komunikację systemu z czytnikami kart mikroprocesorowych zapewniające funkcjonalność autoryzacji z pominięciem apletu Java.

c. Sterownik czytnika kart – jeśli system operacyjny wykryje i automatycznie zainstaluje sterownik czytnika kart, to nie ma konieczności wykonywania dodatkowych czynności. W przeciwnym wypadku należy pobrać sterownik ze strony internetowej Banku lub od producenta czytnika.

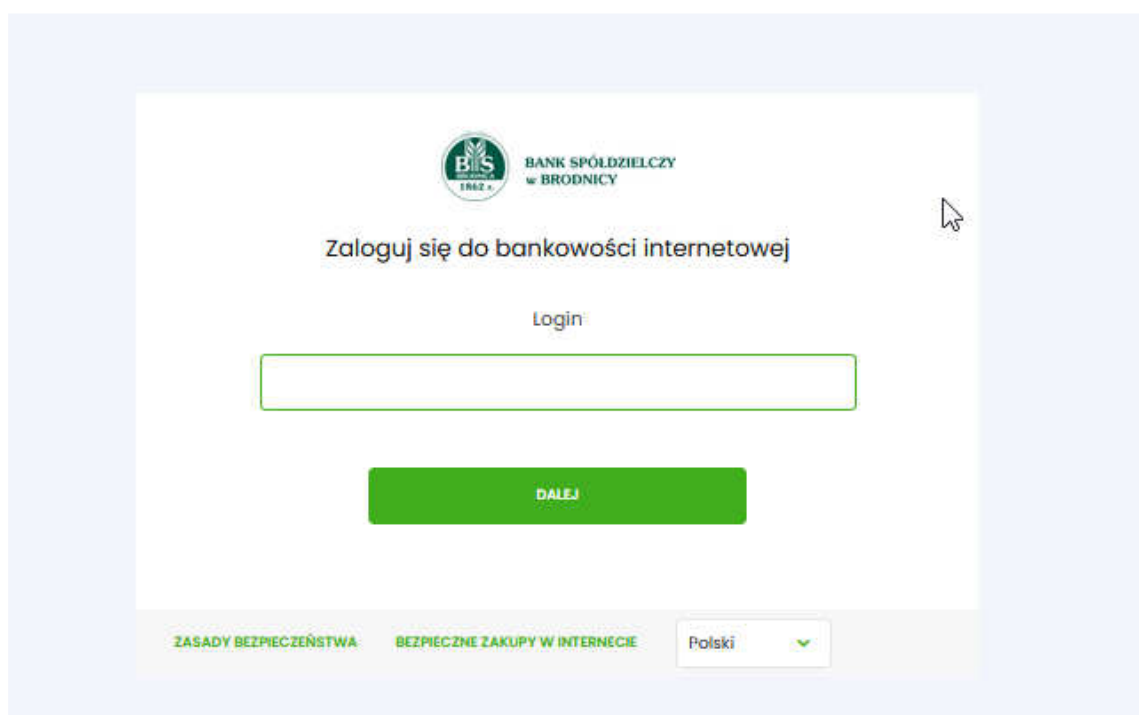
3. Logowanie do systemu

Logujemy się przez stronę główną Banku: <https://bsbrodnica.pl>, następnie klikamy odnośnik Logowanie i wybieramy **system SBI**.



Proces logowania za pomocą karty mikroprocesorowej przebiega w następujący sposób:

1. wprowadzamy identyfikator, oraz naciskamy przycisk [DALEJ].



2. następnie klikamy klawisz [ZALOGUJ SIĘ ZA POMOCĄ E-PODPISU], jednocześnie karta mikroprocesorowa powinna być już włożona do czytnika. Prosimy zwrócić uwagę na wyświetlany Kod weryfikacyjny – będzie trzeba przepisać go w kolejnych krokach.



BANK SPÓLDZIELCZY
w BRODNICY

Zaloguj się do bankowości internetowej

Powiadomienie autoryzujące logowanie dla BR
zostało wysłane do aplikacji E-podpis.

Kod weryfikacyjny: **9727**

Wprowadź kod w aplikacji E-podpis.

Pozostań na tej stronie i potwierdź operację w aplikacji E-
podpis.

ZALOGUJ SIĘ ZA POMOCĄ E-PODPISU

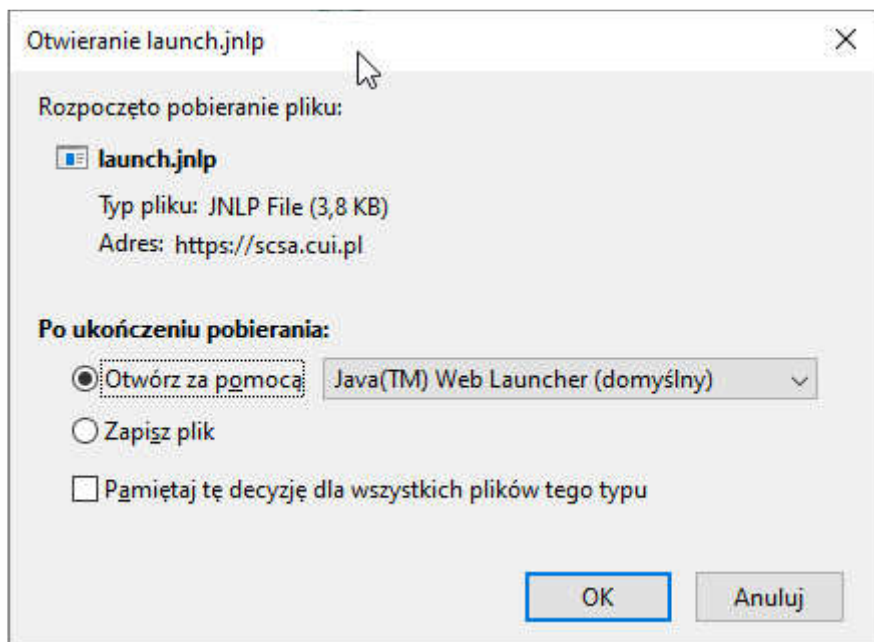
COFNIJ

3. system w nowym oknie przeglądarki zapyta się o zgodę na pobranie i uruchomienie aplikacji e-Podpis (SCSA), pozwalającej na realizację podpisu kartą mikroprocesorową.

Uwaga: podczas kolejnego logowania lub akceptacji zleceń aplikacja nie będzie już pobierana, nastąpi szybkie jej wywołanie, ponieważ będzie uruchomiona w tle. Dopiero po ponownym uruchomieniu komputera system podczas logowania zacznie od jej pobrania.

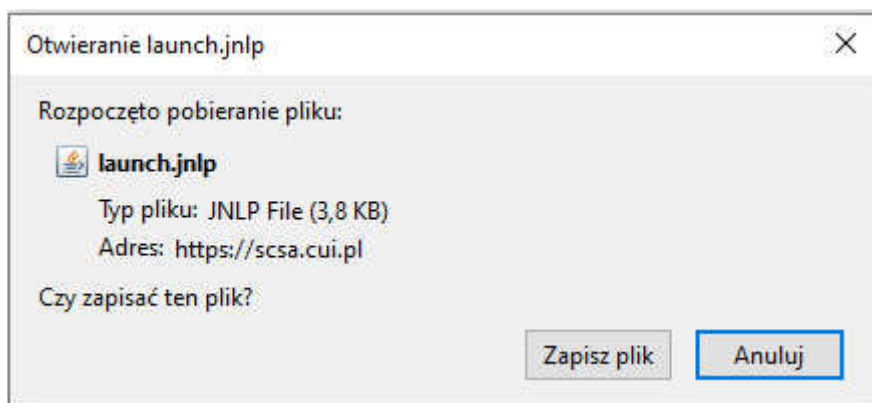
Ważne: każda przeglądarka inaczej pobiera i uruchamia pliki pobrane z internetu:

- a. **Internet Explorer** – pobierze aplikację i od razu automatycznie ją uruchomi, wystarczy potwierdzić zgodę na uruchomienie, poprzez wybranie opcji Otwórz za pomocą: JAVA Web Launcher i naciśnięcie OK.

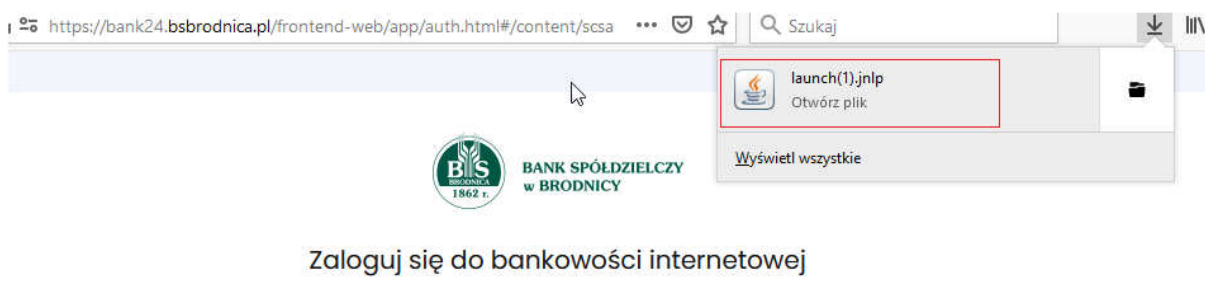


b. Mozilla Firefox

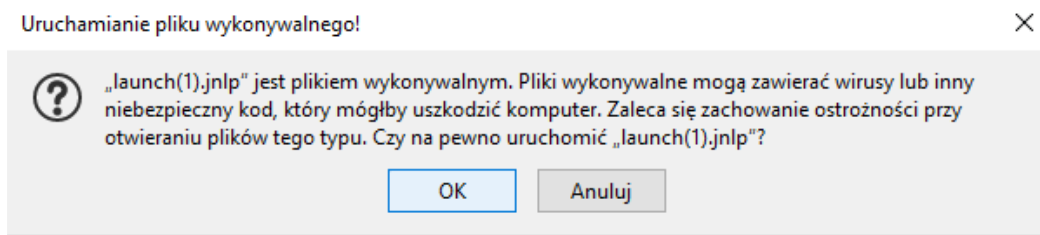
- przeglądarka poprosi o zgodę na pobranie pliku



- po pobraniu pliku należy go uruchomić, wejść do pobranych plików (ikonka strzałki w górnym prawym rogu i kliknąć 2 razy na plik launch.jnlp)

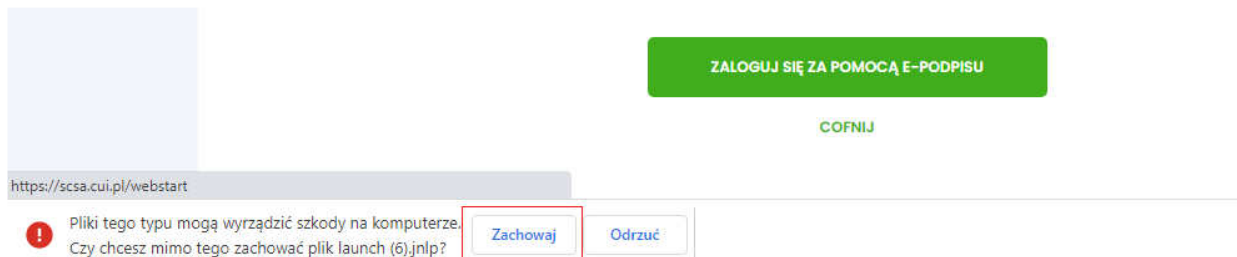


- na koniec jeszcze należy potwierdzić uruchomienie pliku z aplikacją e-Podpis

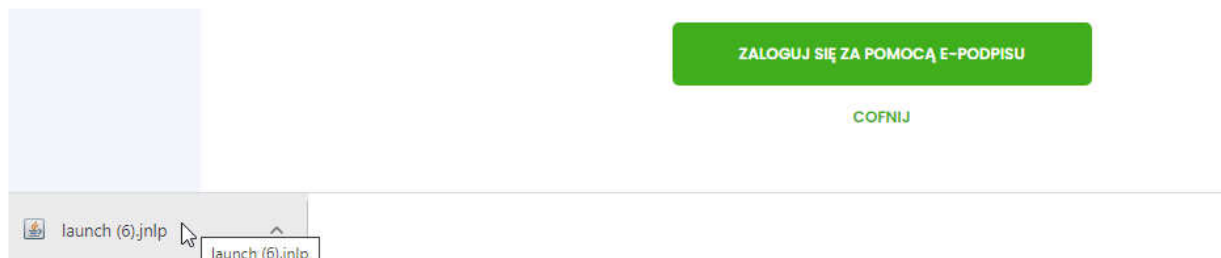


c. **Chrome** (podobnie Edge)

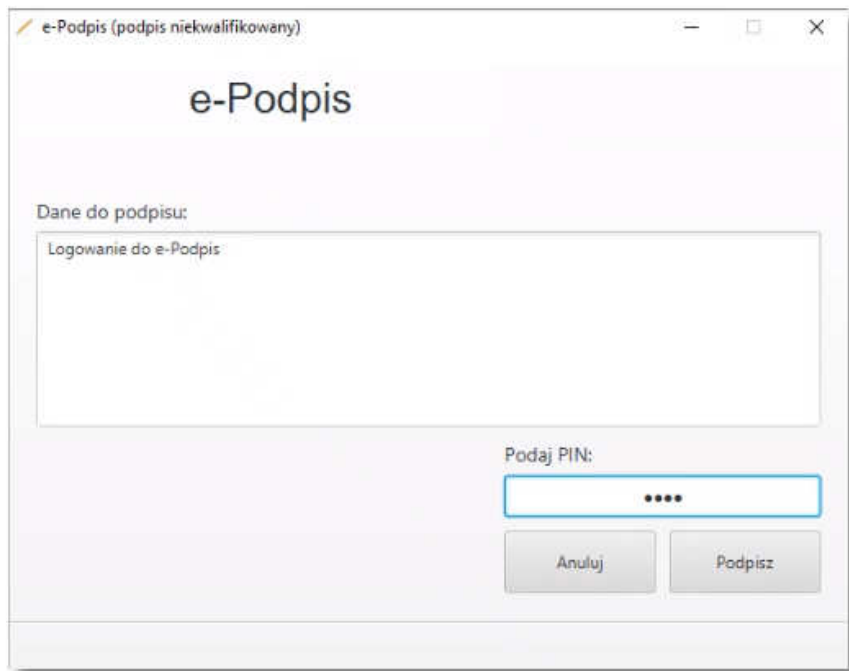
- przeglądarka poprosi o zgodę na pobranie pliku - w dolnym lewym rogu należy nacisnąć klawisz Zachowaj



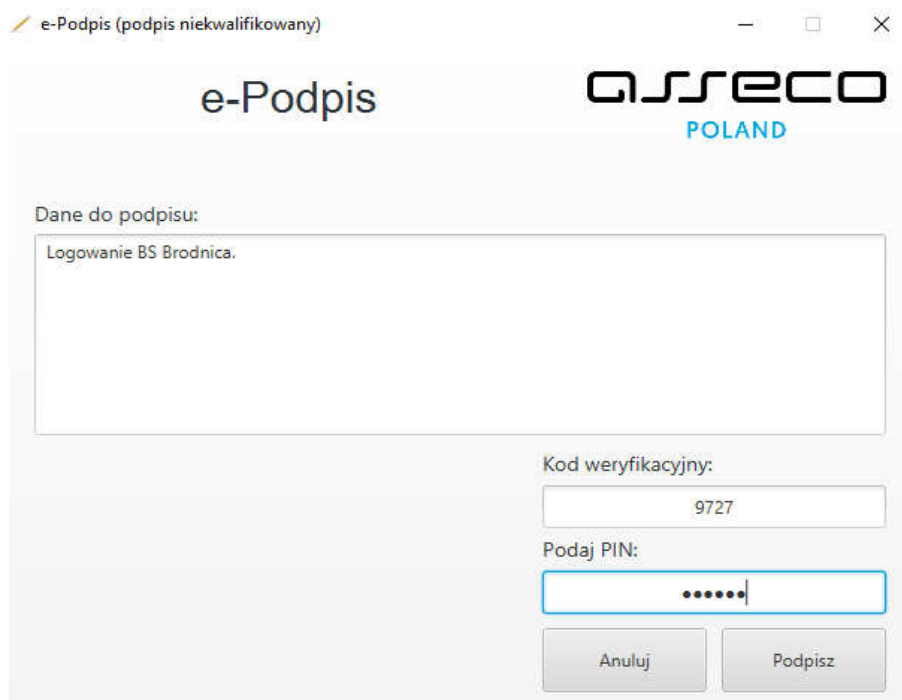
- następnie po pobraniu pliku klikamy 2 razy w dolnym lewym rogu przeglądarki na plik launch.jnlp



4. po uruchomieniu aplikacji prezentowany będzie ekran do zalogowania się do aplikacji e-Podpis. Nie jest to jeszcze logowanie się do bankowości. Wpisujemy tu swój kod PIN karty mikroprocesorowej i naciskamy [Podpisz]. Po zalogowaniu się do e-Podpis zostaje ona przeniesiona do tła i za chwile poprosi o podanie danych do logowania się już do bankowości internetowej



5. w kolejnym kroku następuje zalogowanie się do bankowości elektronicznej. Aplikacja podaje komunikat, czego dotyczy akcja (w tym wypadku logowanie) i prosi o podanie **Kodu weryfikacyjnego** (prezentowany na stronie logowania – krok 2) oraz niżej **PIN-u** karty mikroprocesorowej.

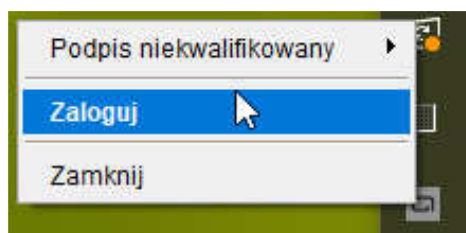
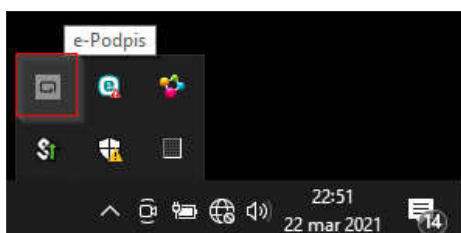


6. po poprawnym wprowadzeniu PIN system loguje użytkownika do bankowości elektronicznej.

4. Kolejne logowanie do systemu SBI przy pomocy karty mikroprocesorowej

Podczas kolejnego logowania do systemu, po wpisaniu identyfikatora i naciśnięciu klawisza [DALEJ] system otworzy nowy ekran z kodem weryfikacyjnym i będzie oczekiwał na akceptację logowania kartą mikroprocesorową. Następnie w zależności od sytuacji:

1. jeśli od ostatniego logowania do bankowości komputer nie był ponownie uruchamiany oraz nie była wyjmowana karta z czytnika – wyskoczy od razu okno do wprowadzenia kodu weryfikacyjnego oraz PIN-u karty
2. jeśli od ostatniego logowania do bankowości elektronicznej komputer nie był ponownie uruchamiany, ale karta była wyjęta z czytnika, należy najpierw ponownie zalogować się do aplikacji e-Podpis. Naciskamy prawym klawiszem myszy w zasobniku systemowym na ikonkę e-Podpis i wybieramy z menu opcję Zaloguj.



Wtedy zostanie wywołana wcześniej uruchomiona aplikacja e-Podpis i poprosi o podanie kodu PIN-u do karty mikroprocesorowej. Następnie poprosi o wpisanie kodu weryfikacyjnego oraz kodu PIN. Po poprawnym wprowadzeniu danych nastąpi zalogowanie do bankowości elektronicznej.

3. jeśli jest to logowanie, następujące po ponownym uruchomieniu komputera, należy najpierw uruchomić aplikację e-Podpis i zalogować się do niej. Aplikacji nie trzeba już od nowa pobierać i instalować. Można utworzyć sobie do niej skrót, np. na Pulpicie – opisane w rozdziale 7 Tworzenie skrótu do e-Podpisu.
4. jeśli jest to logowanie, następujące po ponownym uruchomieniu komputera można też po prostu pobrać na nowo aplikację naciskając klawisz ZALOGUJ SIĘ ZA POMOCĄ E-PODPISU i uruchomić ją, a następnie zalogować się do niej – opisane w rozdziale 3, punkt nr 3.

5. Autoryzacja dyspozycji przy pomocy karty mikroprocesorowej.

Po wprowadzeniu danych dyspozycji przelewu i naciśnięciu:

[AKCEPTUJ I WYŚLIJ] - w przypadku wymaganej tylko 1 osoby do akceptacji nastąpi podpisanie przelewu i przekazanie go do realizacji

[AKCEPTUJ] - w przypadku wymagania co najmniej 2 osób do akceptacji, nastąpi podpisanie przelewu przez pierwszą osobę i dodanie go do Listy zleceń, gdzie będzie oczekiwał na kolejny podpis oraz wystanie

[DODAJ DO LISTY ZLECEŃ] - nastąpi tylko dodanie przelewu do Listy zleceń, bez podpisania przelewu, gdzie będzie oczekiwał na podpisanie i wystanie

DATA REALIZACJI: Dzisiaj, 28.01.2021

RODZAJ PRZELEWU: Elixir i wewnętrzny

REFERENCJE:

POKAŻ DODATKOWE INFORMACJE

AKCEPTUJ I WYŚLIJ AKCEPTUJ DODAJ DO LISTY ZLECEŃ

Następnie system prezentuje formularz potwierdzenia wprowadzonych danych wraz oknem do prowadzenia kodu PIN.

MOJE MINIAPLIKACJE

- Pulpit
- Rachunki
- Przelewy**
- Lokaty
- Kredyty
- Wnioski
- Doładowania
- PROGRAM 300/500 PLUS
- Przeptywy
- Terminarz
- eKantor BS

TYTUŁEM: T1

e-Podpis (podpis niekwalifikowany)

ASSECO POLAND

Dane do podpisu:

Dodanie przelewu

Kwota: 0,10 PLN

Odbiorca:

Z rachunku:

Na rachunek:

Tytułem: T1

Typ przelewu: Przelew krajowy

Podaj PIN:

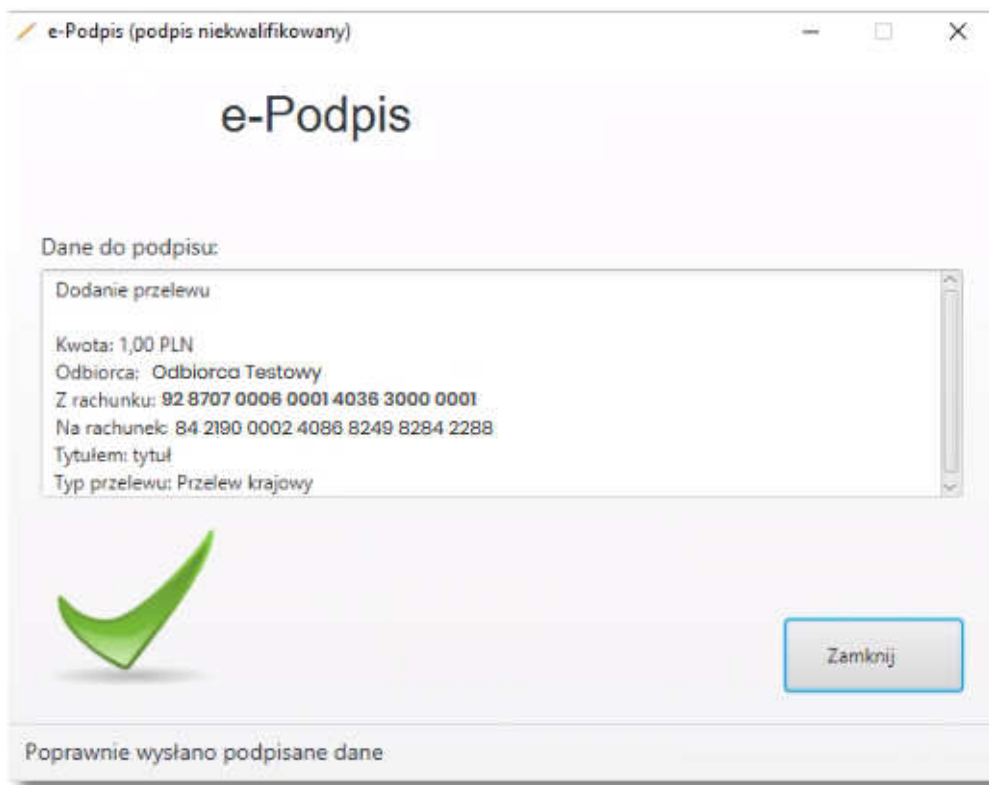
Anuluj Podpisz

Ostatnie poprawne logowanie: 28.01.2021, 08:50:51 | Ostatnie nieudane logowanie: 28.01.2021, 08:48:47

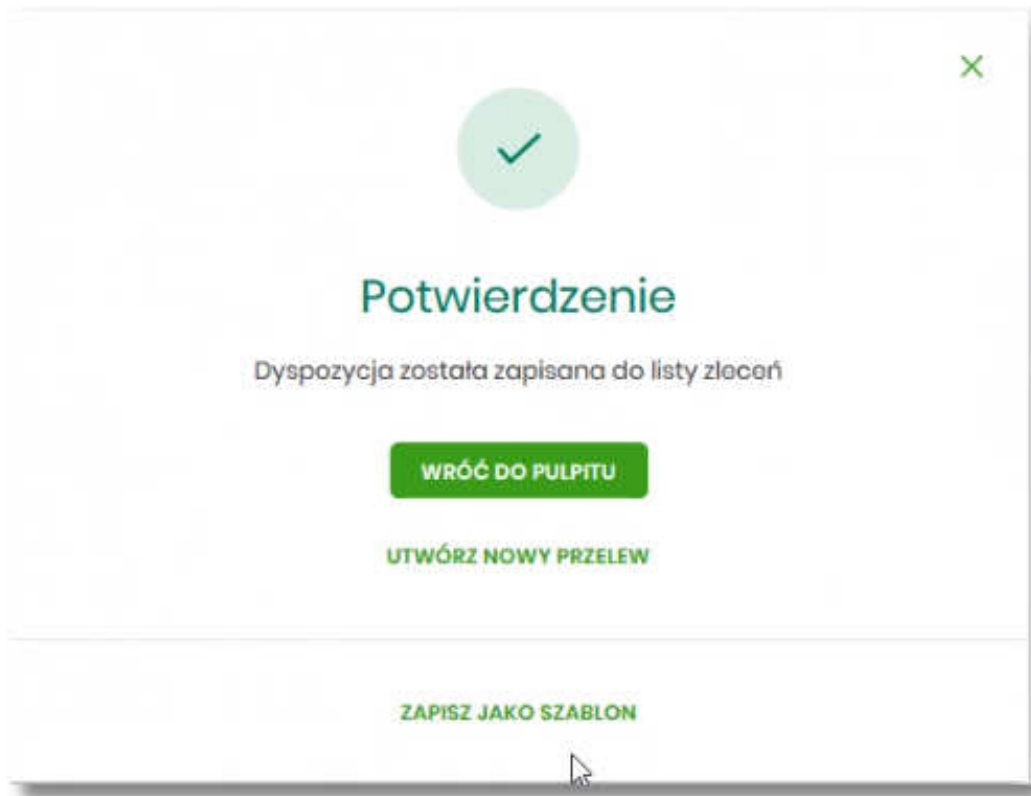
Na formularzu e-Podpis dostępne są akcje:

1. [ANULUJ] – umożliwi rezygnację z podpisania dyspozycji,
2. [PODPISZ] – umożliwi podpisanie dyspozycji.

Po wprowadzeniu kodu PIN i naciśnięciu [PODPISZ] system zaprezentuje formularz z informacją o poprawnej autoryzacji dyspozycji.



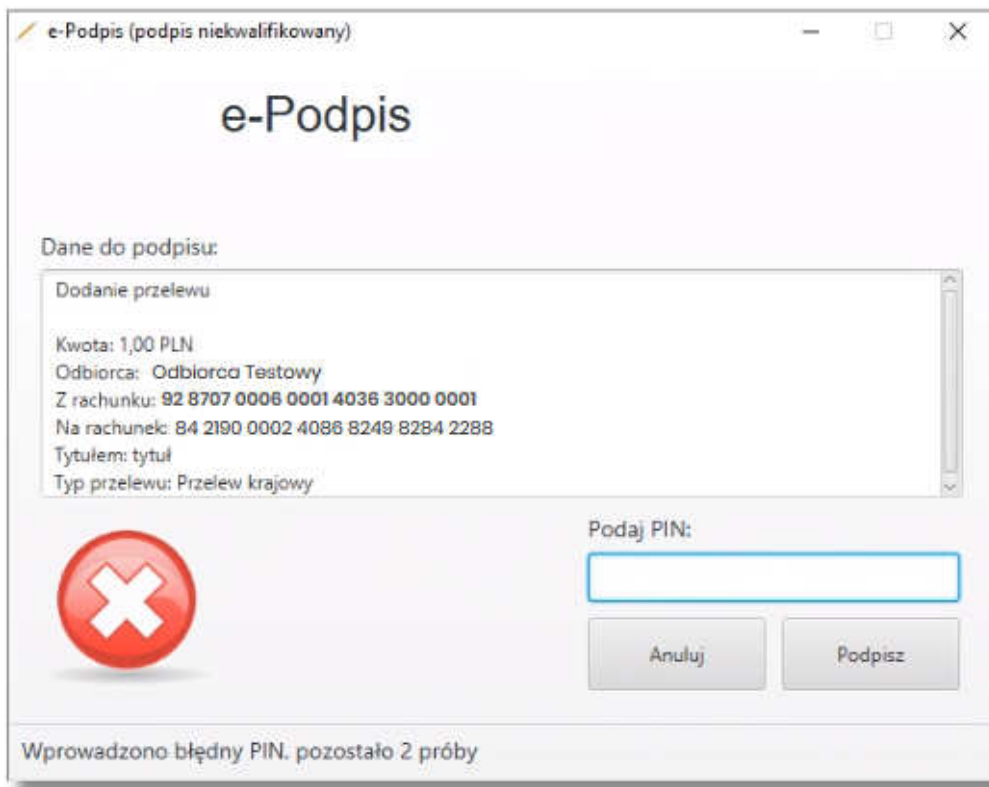
Po naciśnięciu [ZAMKNIJ] system prezentuje formularz z potwierdzeniem realizacji dyspozycji.



Na formularzu POTWIERDZENIE dostępne są akcje:

3. [WRÓC DO PULPITU] – umożliwia powrót do pulpitu,
4. [UTWÓRZ NOWY PRZELEW] – umożliwia utworzenie nowej dyspozycji,
5. [ZAPISZ JAKO SZABLON] – umożliwia zapisanie dyspozycji jako szablon.

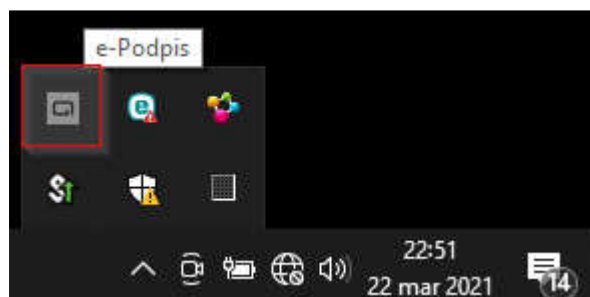
W przypadku gdy zostanie wprowadzony błędny kod PIN system zaprezentuje komunikat: Wprowadzono błędny PIN.



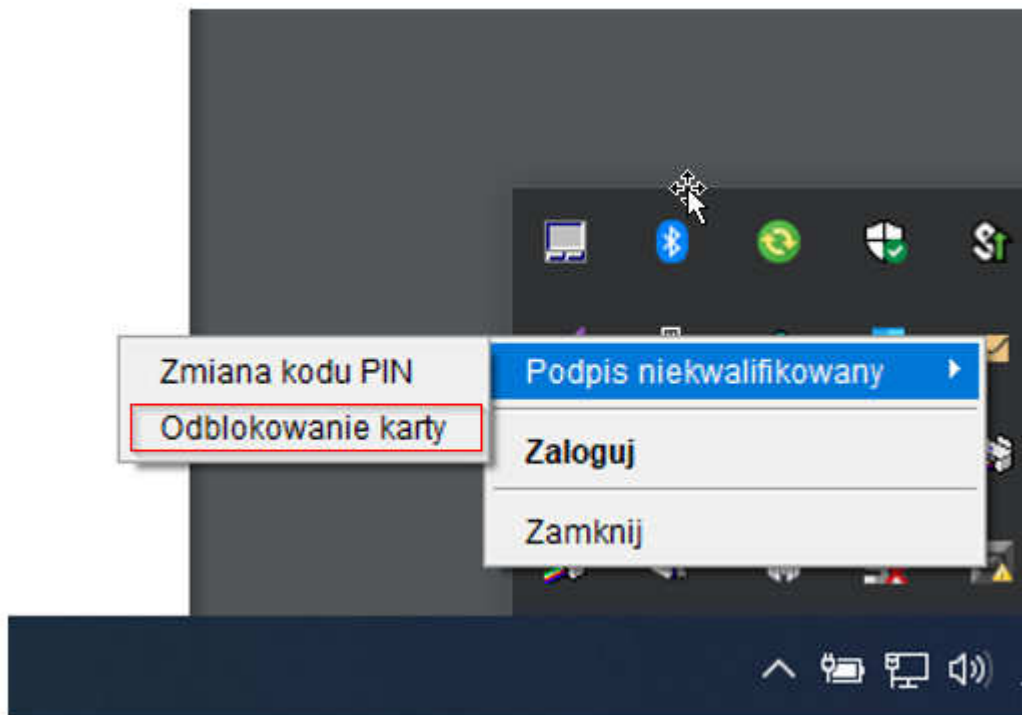
6. Odblokowywanie zablokowanej karty mikroprocesorowej.

1. Uruchamiamy aplikację e-Podpis (SCSA) poprzez własny skrót lub przez wpisanie swojego identyfikatora (loginu) i naciśnięcie klawisza [DALEJ], a następnie ZALOGUJ SIĘ ZA POMOCĄ E-PODPISU na stronie logowania. W drugim przypadku najpierw pobierze się plik launch.jnlp, który trzeba uruchomić.

Uruchomienie aplikacji e-Podpis jest widoczne w zasobniku systemowym, w postaci ikonki z symbolem „a” (rys. poniżej)



2. Jeśli aplikacja została już wcześniej uruchomiona to w zasobniku systemowym wyświetlana jest jej ikona, na którą kliknięcie prawym klawiszem myszy spowoduje wyświetlenie menu. Wybieramy opcję Podpisz niekwalifikowany -> Odblokowanie karty.



3. Wtedy pojawi się okno aplikacji z formularzem do odblokowania. Należy uzupełnić podane pola:
- KOD PUK – w celu jego ustalenia należy się skontaktować telefonicznie z Bankiem
 - Nowy kod PIN – wymyślony nowy PIN (od 4 do 8 cyfr)
 - Powtórz kod PIN – powtórzenie nowego PIN-u.

Odblokowanie karty

Kod PUK:

Nowy kod PIN:

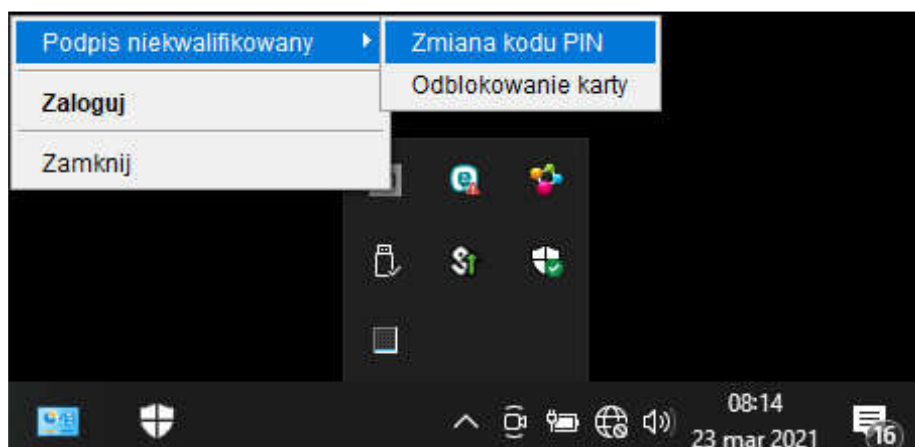
Powtórz kod PIN:

Odblokuj

Na koniec naciskamy klawisz Odblokuj. Jeśli akcja się powiedzie. Można przystąpić do logowania się do bankowości elektronicznej nowym PIN-em.

7. Zmiana kodu PIN karty mikroprocesorowej.

1. Uruchamiamy aplikację e-Podpis (SCSA) tak jak podano w rozdziale 6.
2. Jeśli aplikacja została już wcześniej uruchomiona to w zasobniku systemowym wyświetlana jest jej ikona, na którą kliknięcie prawym klawiszem myszy spowoduje wyświetlenie menu. Wybieramy opcję Podpis niekwalifikowany -> Zmiana kodu PIN.



4. Wtedy pojawi się okno aplikacji z formularzem do zmiany kodu PIN. Należy uzupełnić podane pola:
 - Stary kod PIN – PIN obecnie używany
 - Nowy kod PIN – wymyślony nowy PIN (od 4 do 8 cyfr)
 - Powtórz kod PIN – powtórzenie nowego PIN-u.

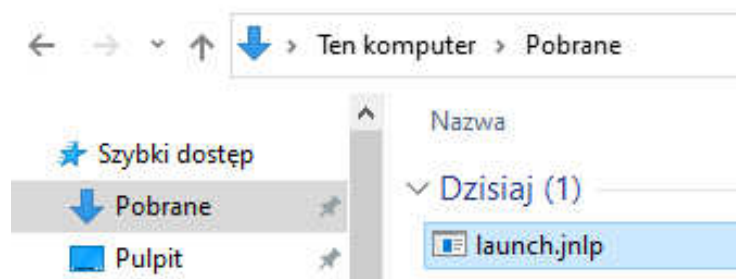
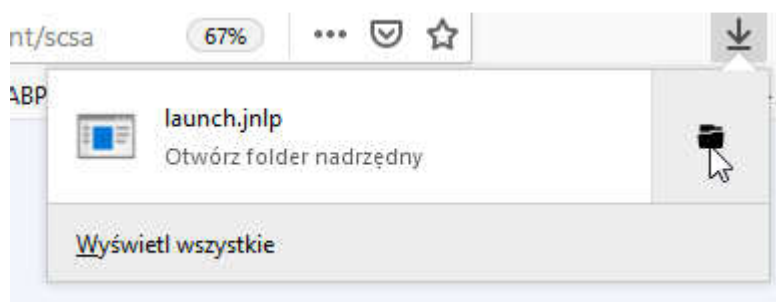
A screenshot of the 'Zmiana kodu PIN' application window. The window title is 'Zmiana kodu PIN'. It contains three input fields: 'Stary kod PIN:', 'Nowy kod PIN:', and 'Powtórz kod PIN:'. Below the fields is a 'Zmień' button. The 'Stary kod PIN' field is currently empty and has a blue border.

5. Na koniec naciskamy klawisz Zmień. Jeśli akcja się powiedzie. Można przystąpić do logowania się do bankowości elektronicznej nowym PIN-em.

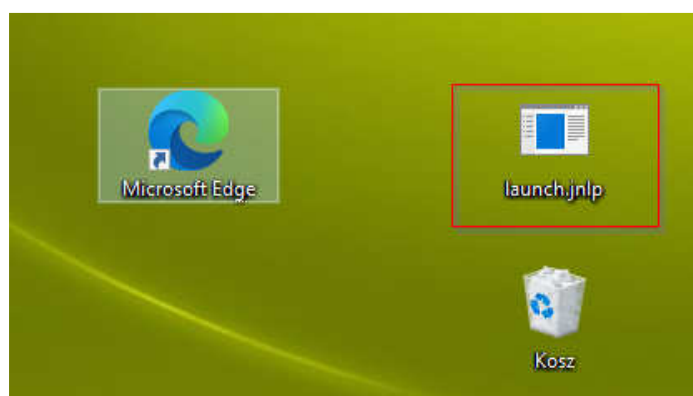
8. Tworzenie skrótu do e-Podpisu

Poniższa procedura umożliwi utworzenie skrótu do aplikacji pozwalającej na akceptację logowania do systemu bankowości elektronicznej oraz autoryzowanie zleceń. Nie będzie potrzeby już pobierania jej przy każdym logowaniu.

1. Pierwsze logowanie powinno być wykonane standardowo, pobierając i uruchamiając aplikację e-Podpis.
2. Otwieramy folder Pobrane lub inny ustawiony w przeglądarce do pobierania plików z internetu



3. Następnie klikamy prawym klawiszem myszy na plik launch.jnlp i wybieramy opcję Kopiuj.
4. Przechodzimy na Pulpit, klikamy w dowolne jego miejsce prawym klawiszem myszy i wybieramy opcję Wklej.
5. Powstaje skrót launch.jnlp, który należy uruchamiać zawsze przy pierwszym logowaniu po ponownym uruchomieniu komputera.



Pełna instrukcja obsługi systemu znajduje się na stronie:

<https://www.bsbrodnica.pl/klienci-indywidualni/ebank/nowa-bankowosc>