



**ASSECO**  
POLAND

## Instrukcja Obsługi Tokena VASCO DP 260



Spis treści

<b>1. Wstęp .....</b>	<b>3</b>
<b>2. Podstawowe klawisze i komunikaty tokena DP 260 .....</b>	<b>3</b>
<b>3. Pierwsze uruchomienie tokena, ustalenie kodu PIN .....</b>	<b>3</b>
<b>4. Zmiana kodu PIN .....</b>	<b>4</b>
<b>5. Funkcjonalności tokena .....</b>	<b>4</b>
5.1. Logowanie do Bankowości Korporacyjnej.....	4
5.2. Podpis zleceń w Bankowości Korporacyjnej.....	5
<b>6. Odblokowanie kodu PIN .....</b>	<b>5</b>

## 1. Wstęp

Token jest urządzeniem kryptograficznym, którego zadaniem jest generowanie haseł jednorazowych. Hasła jednorazowe wykorzystywane są w procesie logowania lub podpisu zlecenia w Bankowości Korporacyjnej.

## 2. Podstawowe klawisze i komunikaty tokena DP 260

Klawisze:

- Przycisk z symbolem trójkąta „◀” - klawisz wielofunkcyjny obsługujący funkcje: Włącz/Wyłącz, Backspace, Enter, Wstecz
- Klawisz pod cyfrą „1” umożliwia wygenerowanie kodu wykorzystywanego w procesie logowania do Bankowości Korporacyjnej
- Klawisz pod cyfrą „2” umożliwia wygenerowanie kodu wykorzystywanego w procesie autoryzacji zleceń w Bankowości Korporacyjnej

Komunikaty:

**PIN** - token oczekuje na wprowadzenie PIN-u odblokowującego

**NEW PIN** - Prośba o ustalenie PIN-u odblokowującego token - 4 cyfry

**PIN CONF** - Prośba o potwierdzenie ustalonego wcześniej PIN-u odblokowującego token

**NOT SAFE** - Podany kod PIN jest zbyt prosty, proszę wprowadzić bardziej złożony

▲ - trójkąt skierowany do góry w prawym górnym rogu wyświetlacza oznacza, że prezentowane przez token dane należy wprowadzić do przeglądarki

▼ - trójkąt skierowany do dołu w lewym górnym rogu wyświetlacza oznacza, że token oczekuje na wprowadzenie danych z przeglądarki

**LOCK PIN ▲** - oznacza komunikat pojawiający się po 3-krotnym wpisaniu błędnego numeru PIN. Jednocześnie na wyświetlaczu pojawi się ciąg ośmiu cyfr, służący pracownikowi Banku do odblokowania urządzenia.

**LOW BATTERY** - Informacja o słabej baterii. Szacowany czas życia baterii zależy od dynamiki wykorzystania tokena.

## 3. Pierwsze uruchomienie tokena, ustalenie kodu PIN

W celu uruchomienia tokena VASCO DP260 należy przytrzymać przycisk „◀”

Przy pierwszym uruchomieniu w górnej części wyświetlacza widnieje komunikat **NEW PIN**, token oczekuje na ustalenie kodu PIN. Użytkownik tokena sam ustala PIN który zostanie przypisane do urządzenia. Kod PIN będzie służył do uruchomienia tokena, stanowi również zabezpieczenie przed użyciem go przez osoby niepowołane. PIN wpisujemy używając dostępnej na urządzeniu klawiatury numerycznej. Kod pin musi zawierać 4 znaki. W przypadku gdy wprowadzony kod PIN jest zbyt prosty

(np. 1111, 1234) zostanie wyświetlony komunikat **NOT SAFE**. W takiej sytuacji użytkownik musi wprowadzić bardziej złożony kod. Jeżeli PIN zostanie wpisany prawidłowo na wyświetlaczu pojawi się komunikat **PIN CONF** wymagający powtórnego wpisania kodu PIN celem jego weryfikacji. Poprawne powtórne wpisanie kodu PIN zostanie potwierdzone komunikatem **NEW PIN CONF**.

#### 4. Zmiana kodu PIN

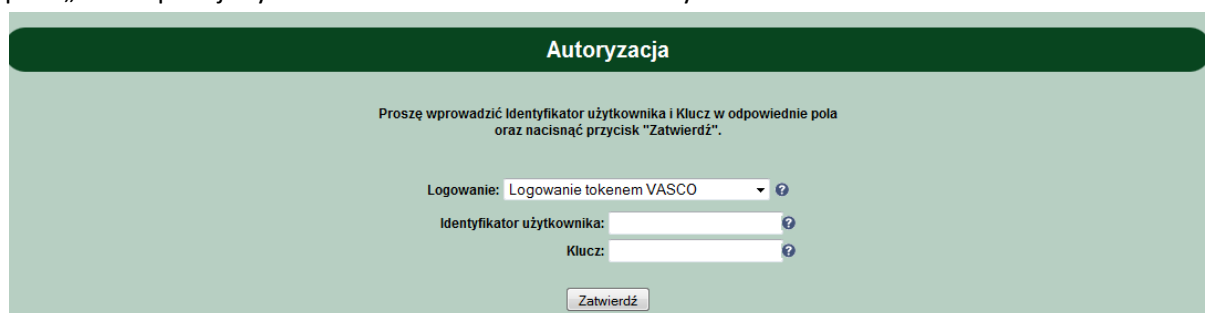
W przypadku potrzeby zmiany kodu PIN należy po poprawnym odblokowaniu tokena (kiedy na wyświetlaczu widnieje komunikat **APPLI**) nacisnąć i przytrzymać **◀**, aż na wyświetlaczu tokena pokaże się komunikat **NEW PIN**, oznaczający prośbę o wprowadzenie nowego kodu PIN.

#### 5. Funkcjonalności tokena

##### 5.1. Logowanie do Bankowości Korporacyjnej

Przycisk „1” generuje 6 znakowy kod wykorzystywany w procesie logowania do aplikacji bankowości korporacyjnej.

W przypadku pierwszego logowania do aplikacji korporacyjnej z użyciem tokena VASCO użytkownik w polu „Klucz” podaje tylko wskazanie z tokena – 6 znakowy kod



Po prawidłowym procesie logowania aplikacja będzie wymagała ustalenia własnego hasła. Użytkownik wprowadza w pola „Nowe hasło” i „Potwierdź nowe hasło” wymyślone przez siebie hasło. Każde następne logowanie wymaga podania ustalonego hasła oraz wskazania tokena VASCO (wskazanie generowane pod przyciskiem „1”)



Ze względów bezpieczeństwa hasło powinno być znane tylko i wyłącznie użytkownikowi tokena.

## 5.2. Podpis zleceń w Bankowości Korporacyjnej

Bankowość korporacyjna udostępnia użytkownikowi metodę autoryzacji dyspozycji po wprowadzeniu poprawnego wskazania tokena VASCO.

Proces generowania kodu podpisu na tokenie VASCO DP 260:

- Użytkownik bankowości korporacyjnej generuje zlecenie dyspozycji które wymaga podpisu (np. przelew). Przy próbie podpisu zlecenia aplikacja prezentuje dane do podpisu.

Dane do podpisu dla tokena	67594 61291
Wskazanie tokena	<input type="text"/> <input type="button" value="Podpisz"/>

- Wygenerowane w aplikacji dane do podpisu dla tokena użytkownik wprowadza do tokena VASCO.

Po uruchomieniu tokena użytkownik wybiera tryb podpisu oznaczony przyciskiem z cyfrą 2. W momencie gdy w lewym górnym rogu wyświetlacza pojawi się trójkąt należy wpisać pierwszych pięć cyfr znajdujących się w pierwszej linii pola „Dane do podpisu dla tokena” na formatce Potwierdzenie przelewu. Po poprawnym wprowadzeniu pierwszego ciągu cyfr token poprosi o wpisanie kolejnych pięciu cyfr n z drugiej linii pola Dane do podpisu dla tokena na znajdujące się na formatce akceptacji przelewu. Na podstawie wprowadzonych danych token wygeneruje i wyświetli indywidualny 6-cio znakowy kod podpisu wraz z informacją w postaci trójkąta w prawym górnym rogu. Kod wprowadzamy w aplikacji korporacyjnej w polu „Wskazanie tokena” i potwierdzamy przyciskiem „Podpisz”.

## 6. Odblokowanie kodu PIN

Po zablokowaniu tokena (kilkukrotne wpisanie błędnego kodu PIN) na ekranie tokena prezentowany jest komunikat LOCK PIN wraz z 8 cyfrowym kodem. Odblokowanie tokena wymaga kontaktu z Bankiem.