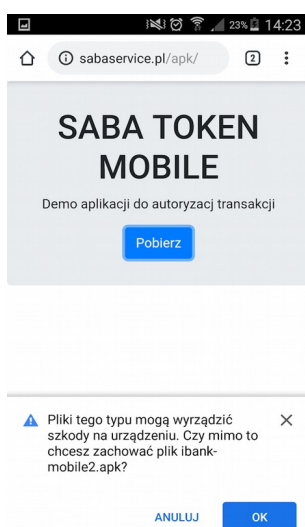
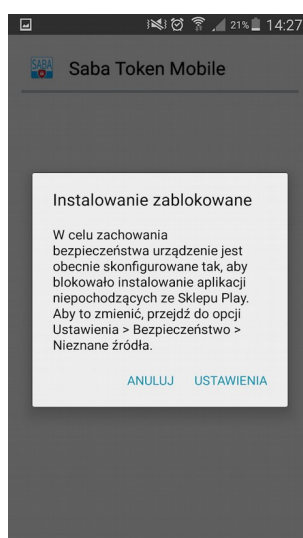


# 1. INSTALACJA APLIKACJI

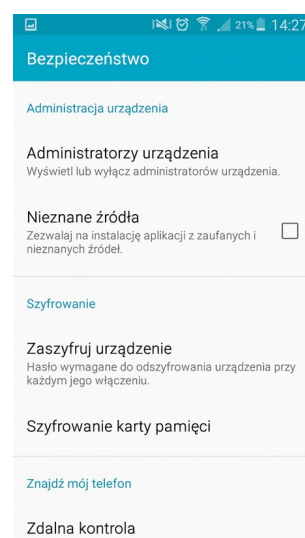
W celu pobrania aplikacji należy przejść na stronę <https://sabaservice.pl/apk/> następnie kliknąć przycisk *Pobierz* (Rys. 1), a następnie potwierdzić pobieranie pliku przyciskiem *OK*. Instalacja aplikacji zostanie zablokowana z powodu nieznanego źródła o czym informuje komunikat (Rys. 2). W celu akceptacji instalacji z nieznanego źródła należy w komunikacie kliknąć opcje *Ustawienia*, a następnie kliknąć na *Nieznane źródła* (Rys. 3), po czym należy zaakceptować instalację (Rys. 4). Podczas procesu instalacji aplikacja zapyta użytkownika o uprawnienia, które użytkownik nadaje aplikacji poprzez przycisk *Instaluj* (Rys. 5).



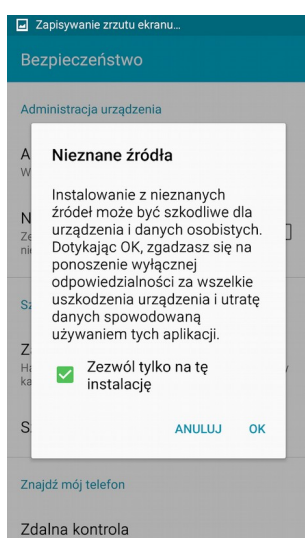
Rys. 1: Pobieranie aplikacji.



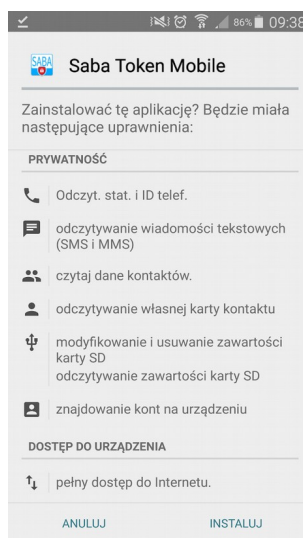
Rys. 2: Blokada instalacji.



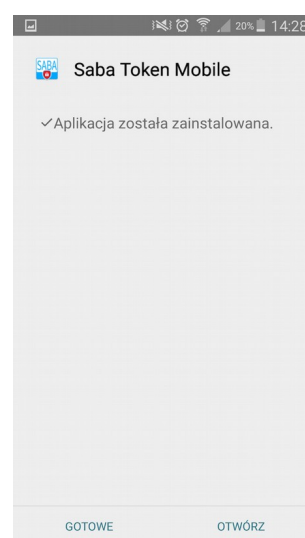
Rys. 3: Nieznane źródła.



Rys. 4: Ustawienia.



Rys. 5: Uprawnienia

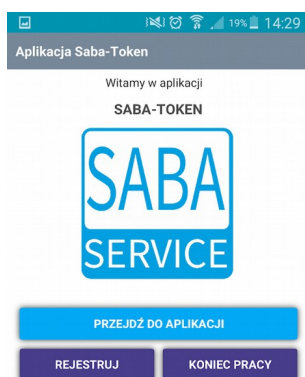


Rys. 6: Instalacja.

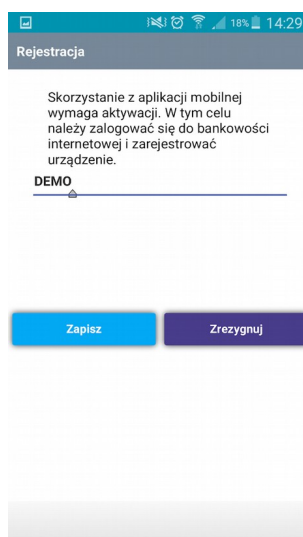
Po poprawnym zainstalowaniu należy otworzyć aplikację (Rys. 6). Aktywuje się strona logowania aplikacji (Rys. 7) na której należy kliknąć *REJESTRUJ*, następnie należy na ekranie rejestracji wpisać „*DEMO*”.

Po wykonaniu rejestracji urządzenia należy na stronie logowania (Rys. 7) wybrać opcję PRZEJDŹ DO APLIKACJI, a następnie zalogować się do systemu np. przy pomocy następujących danych:

- **Login:** demo1
- **Hasło:** 123456
  
- **Login:** demo2
- **Hasło:** 123456
  
- **Login:** demo3
- **Hasło:** 123456
  
- **Login:** demo4
- **Hasło:** 123456



Rys. 7: Strona logowania.

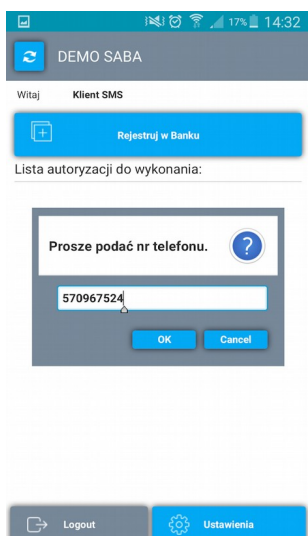


Rys. 8: Rejestracja

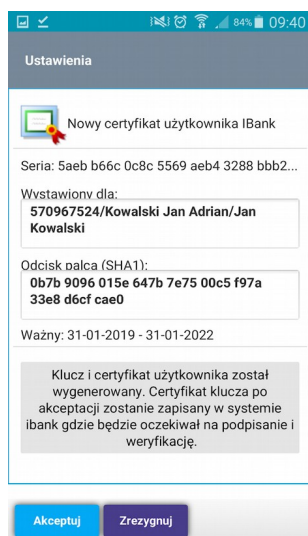


Rys. 9: Ekran logowania

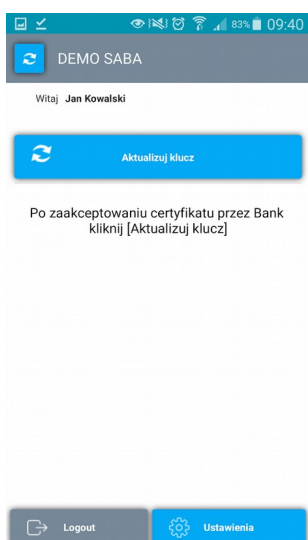
Po poprawnym zalogowaniu użytkownik zostanie przekierowany na stronę główną aplikacji, gdzie należy zarejestrować aplikacje w banku poprzez kliknięcie przycisku *Rejestruj w Banku*, a następnie podać numer telefonu i wcisnąć przycisk OK (Rys. 10). Aplikacja wygeneruje certyfikat oraz go wyświetli (Rys. 11), należy zaakceptować certyfikat przyciskiem *Akceptuj*. Po zaakceptowaniu certyfikatu przez bank na stronie głównej należy wcisnąć przycisk *Aktualizuj klucz* (Rys. 12), następnie wyświetli się widok odpowiedzialny za akceptację aktualizacji certyfikatu, który należy zaakceptować przyciskiem *Akceptuj* (Rys. 13).



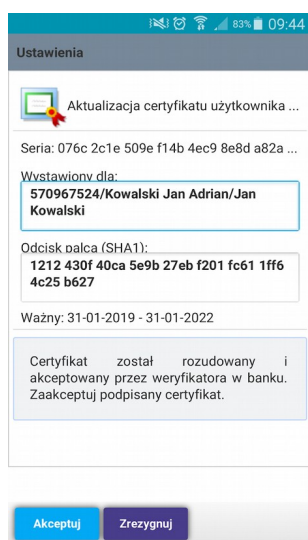
Rys. 10: Numer telefonu.



Rys. 11: Certyfikat.



Rys. 12: Aktualizacja klucza

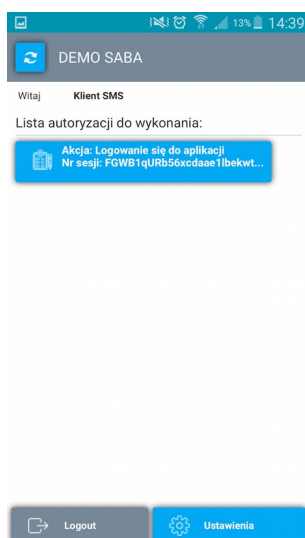


Rys. 13: Aktualizacja.

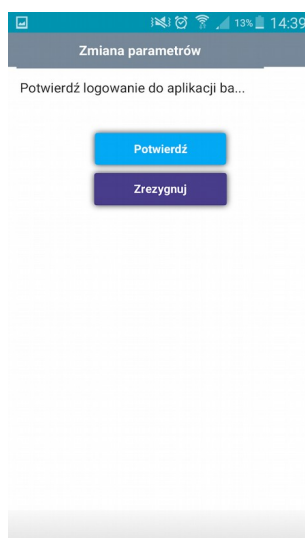
Po rejestracji aplikacji w banku na stronie głównej aplikacji wyświetlone zostaną akcje użytkownika, które potrzebują akceptacji.

## 1.1. Logowanie

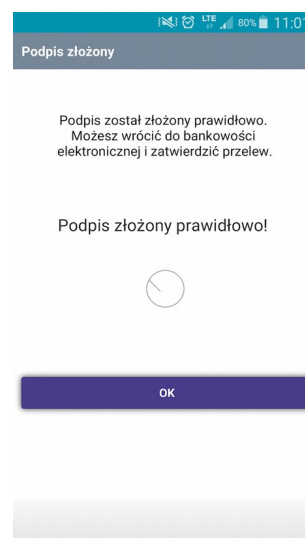
Poniżej przedstawione są zrzuty ekranu przedstawiające akcje logowania. (Rys. 17) przedstawia kontrolę klucza cyfrowego, który wyświetla się po wpisaniu poprawnych danych logowania. Aby potwierdzić akcję logowania należy zalogować się do aplikacji w której na ekranie głównym wyświetlona zostanie akcja logowania (Rys. 14), którą należy kliknąć. Otworzony zostanie widok odpowiedzialny za potwierdzenie wykonania akcji logowania którą należy potwierdzić przyciskiem *Potwierdź* (Rys. 15). Na stronie banku wyświetlony zostanie komunikat o akceptacji zlecenia (Rys. 18). Po zaakceptowaniu akcji w aplikacji wyświetlony zostanie komunikat (Rys. 16).



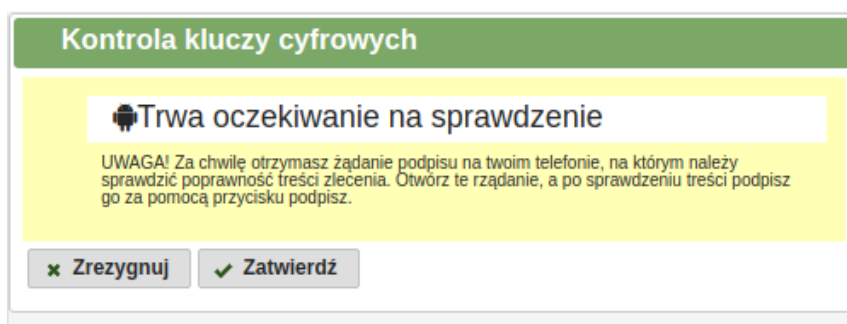
Rys. 14: Akcja logowanie.



Rys. 15: Potwierdzenie akcji



Rys. 16: Podpis złożony.



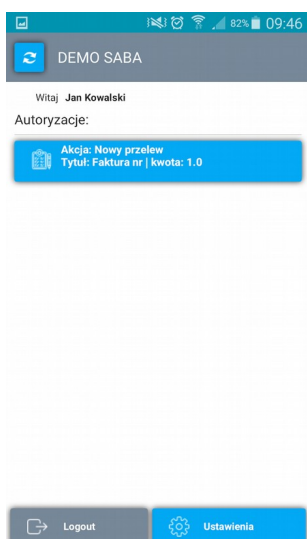
Rys. 17: Oczekiwanie na potwierdzenie akcji logowania.



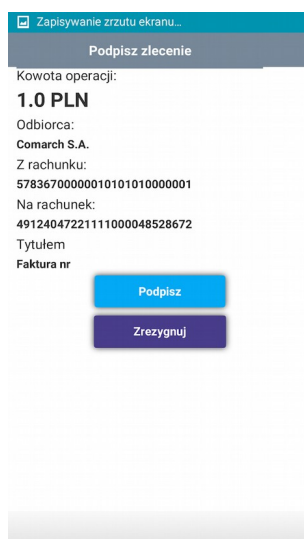
Rys. 18: Widok komunikatu zaakceptowanego zlecenia.

## 1.2. Przelew

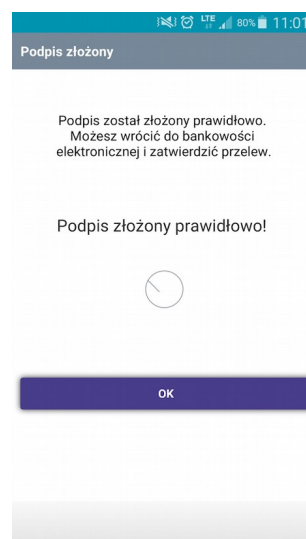
Poniżej przedstawione są zrzuty ekranu przedstawiające akcje przelewu. (Rys. 22) przedstawia kontrolę klucza cyfrowego, który wyświetlony zostanie podczas próby wykonania przelewu. Aby potwierdzić akcję należy zalogować się do aplikacji w której na ekranie głównym wyświetlona zostanie akcja przelewu (Rys. 19), którą należy kliknąć. Otworzony zostanie widok odpowiedzialny za wyświetlenie informacji o przelewie oraz za potwierdzenie wykonania akcji przelewu. Aby zaakceptować przelew należy kliknąć przycisk *Podpisz* (Rys. 20). Na stronie banku wyświetlony zostanie komunikat o akceptacji zlecenia (Rys. 23). Po zaakceptowaniu akcji w aplikacji wyświetlony zostanie komunikat (Rys. 16).



Rys. 19: Akcja przelewu.



Rys. 20: Widok podpisu.



Rys. 21: Podpis złożony.

Dodanie nowego polecenia przelewu

**Dane nadawcy.**  
 Rachunek: **Rachunek Testowy 1 - 57 8367 0000 0010 1010 1000 0001**  
 Nazwa banku: Gospodarczy Bank Spółdzielczy Międzyrzecz  
 Nazwa pełna: Jan Adrian/Kowalski  
 Ulica: Celna 5/10  
 Kod pocztowy: 02-677  
 Miejscowość: Warszawa

**Dane odbiorcy.**  
 Rachunek: **49 1240 4722 1111 0000 4852 8672**  
 Nazwa banku: PEKAO XI O. w Krakowie  
 Nazwa pełna: **Comarch S.A.**  
 Ulica: al. Jana Pawła II 39 A  
 Kod pocztowy: 31-864  
 Miejscowość: Kraków

**Szczegóły przelewu.**  
 Sposób dostarczenia: Elxir  
 Kwota: **1,00 PLN**  
 Data realizacji: 2019-01-31  
 Tytułem: Faktura nr 2

**Koszty**  
 Koszt przelewu 0,50 PLN

Proszę sprawdzić poprawność rachunku adresata

**Rachunek adresata: 49 1240 4722 1111 0000 4852 8672**  
**Kwota: 1,00 zł**

**AUTORYZACJA PRZELEWU**

Trwa oczekiwanie na sprawdzenie

UWAGA! Za chwilę otrzymasz żądanie podpisu na twoim telefonie, na którym należy sprawdzić poprawność treści zlecenia. Otwórz te żądanie, a po sprawdzeniu treści podpisz go za pomocą przycisku podpisz.

Opłata za realizację zlecenia wynosi 0,50 zł zgodnie z Taryfą Opłat i Prowizji bankowych  
 Zlecenie zostanie zrealizowane w dniu 2019-01-31. Środki zostaną przekazane na rachunek adresata w dniu 2019-01-31

← Cofnij
✖ Zrezygnuj
✔ Zatwierdź

Rys. 22: Oczekiwanie na akceptację przelewu.

Dodanie nowego polecenia przelewu

**Dane nadawcy.**  
 Rachunek: **Rachunek Testowy 1 - 57 8367 0000 0010 1010 1000 0001**  
 Nazwa banku: Gospodarczy Bank Spółdzielczy Międzyrzecz  
 Nazwa pełna: Jan Adrian/Kowalski  
 Ulica: Celna 5/10  
 Kod pocztowy: 02-677  
 Miejscowość: Warszawa

**Dane odbiorcy.**  
 Rachunek: **49 1240 4722 1111 0000 4852 8672**  
 Nazwa banku: PEKAO XI O. w Krakowie  
 Nazwa pełna: **Comarch S.A.**  
 Ulica: al. Jana Pawła II 39 A  
 Kod pocztowy: 31-864  
 Miejscowość: Kraków

**Szczegóły przelewu.**  
 Sposób dostarczenia: Elxir  
 Kwota: **1,00 PLN**  
 Data realizacji: 2019-01-31  
 Tytułem: Faktura nr 2

**Koszty**  
 Koszt przelewu 0,50 PLN

Proszę sprawdzić poprawność rachunku adresata

**Rachunek adresata: 49 1240 4722 1111 0000 4852 8672**  
**Kwota: 1,00 zł**

**AUTORYZACJA PRZELEWU**

Zlecenie zostało zatwierdzone

UWAGA! Za chwilę otrzymasz żądanie podpisu na twoim telefonie, na którym należy sprawdzić poprawność treści zlecenia. Otwórz te żądanie, a po sprawdzeniu treści podpisz go za pomocą przycisku podpisz.

Opłata za realizację zlecenia wynosi 0,50 zł zgodnie z Taryfą Opłat i Prowizji bankowych  
 Zlecenie zostanie zrealizowane w dniu 2019-01-31. Środki zostaną przekazane na rachunek adresata w dniu 2019-01-31

← Cofnij
✖ Zrezygnuj
✔ Zatwierdź

Rys. 23: Widok po zaakceptowaniu przelewu w aplikacji.

