

Inveo Sp. z o.o.

RFID USB Desk/FlateC

Instrukcja Obsługi

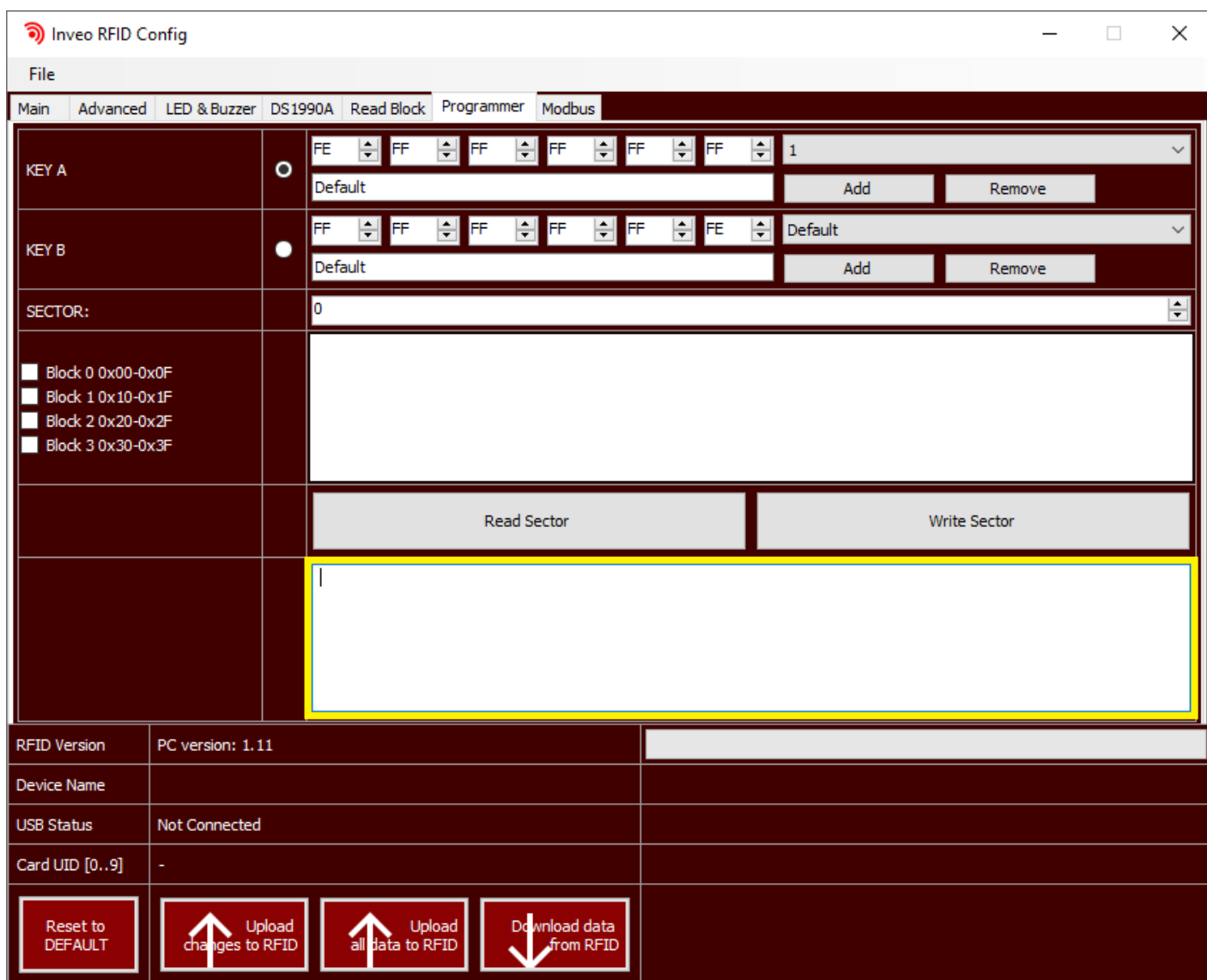
Aktualizacja oprogramowania

Ostrzeżenie

Niewłaściwe użycie funkcji aktualizacji oprogramowania może spowodować uszkodzenie modułu.

Moduł wyposażony jest w możliwość aktualizacji programu. Program dostarczany jest jako plik z rozszerzeniem `.bin` lub `.hex`.

1. Uruchom program Inveo RFID Config **jako administrator**.
2. Przejdź do zakładki **Programmer**, ustaw kursor w obszarze zaznaczonym na poniższym zrzucie ekranu, wciśnij kombinację klawiszy **Ctrl + Alt + P**.



The screenshot shows the 'Inveo RFID Config' application window. The 'Programmer' tab is active. The interface includes sections for KEY A and KEY B, each with a radio button and a list of hexadecimal values. Below these is a 'SECTOR:' field with a dropdown menu. A large text area is highlighted with a yellow border. At the bottom, there are buttons for 'Reset to DEFAULT', 'Upload changes to RFID', 'Upload all data to RFID', and 'Download data from RFID'.

3. Pojawi się dodatkowa zakładka **Bootloader**. Otwórz listę rozwijaną **Firmware** i wybierz opcję **FILE**.

Inveo RFID Config

File

Main
Advanced
LED & Buzzer
DS1990A
Read Block
Programmer
Modbus
Bootloader

FIRMWARE:

Update

RFID Version	PC version: 1.11	
Device Name		
USB Status	Not Connected	
Card UID [0..9]	-	
Reset to DEFAULT Upload changes to RFID Upload all data to RFID Download data from RFID		

4. Naciśnij przycisk **Update** i odszukaj plik z oprogramowaniem. Po naciśnięciu **Otwórz**, na ekranie wyświetlone zostanie okno dialogowe z prośbą o uruchomienie urządzenia w trybie bootloadera.

5. Uruchom urządzenie w trybie bootloadera: odłącz czytnik od komputera i podłącz go przytrzymując jednocześnie przycisk **RESET**. Dioda zasilania zacznie migać ok. 4 razy na sekundę. Nie zwalniając przycisku **RESET** wciśnij przycisk **OK** w wyświetlanym oknie dialogowym.



6. Prawidłowo przebiegający proces aktualizacji wygeneruje następujący ciąg powiadomień:

```
Connecting...  
Erasing...  
Programming...  
Programming completed. Application started.
```

8. Przy pomocy przycisku **Reset to DEFAULT** przywróć ustawienia fabryczne.