

Inveo Sp. z o.o.

RFID IND Modbus

Instrukcja Obsługi

Aktualizacja oprogramowania

Moduł wyposażony jest w możliwość aktualizacji oprogramowania.

Ostrzeżenie

Nieprawidłowe użycie funkcji aktualizacji oprogramowania może spowodować uszkodzenie modułu.

Instrukcja aktualizacji

1. Uruchom urządzenie w trybie bootloadera:

- Odłącz czytnik od komputera,
- Załóż zworkę na złącze **Boot/Rst**,
- Podłącz czytnik do komputera. Dioda zasilania zacznie migać około 4 razy na sekundę.

2. Uruchom program Inveo RFID Config **jako administrator**.

3. Przejdź do zakładki **Programmer**, ustaw kursor w obszarze zaznaczonym na poniższym zrzucie ekranu i wciśnij **Ctrl + Alt + P**.

Inveo RFID Config

File

MainAdvancedLED & BuzzerModbusDS1990AProgrammerRead Block

KEY A

FE

FF

FF

FF

FF

FF

1

Default

Add

Remove

KEY B

FF

FF

FF

FF

FF

FE

Default

Default

Add

Remove

SECTOR:

0

☐ Block 0 0x00-0x0F

☐ Block 1 0x10-0x1F

☐ Block 2 0x20-0x2F

☐ Block 3 0x30-0x3F

Read Sector

Write Sector

RFID Version

PC version: 1.11

Device Name

USB Status

Not Connected

Card UID [0..9]

Reset to DEFAULT

↑

Upload changes to RFID

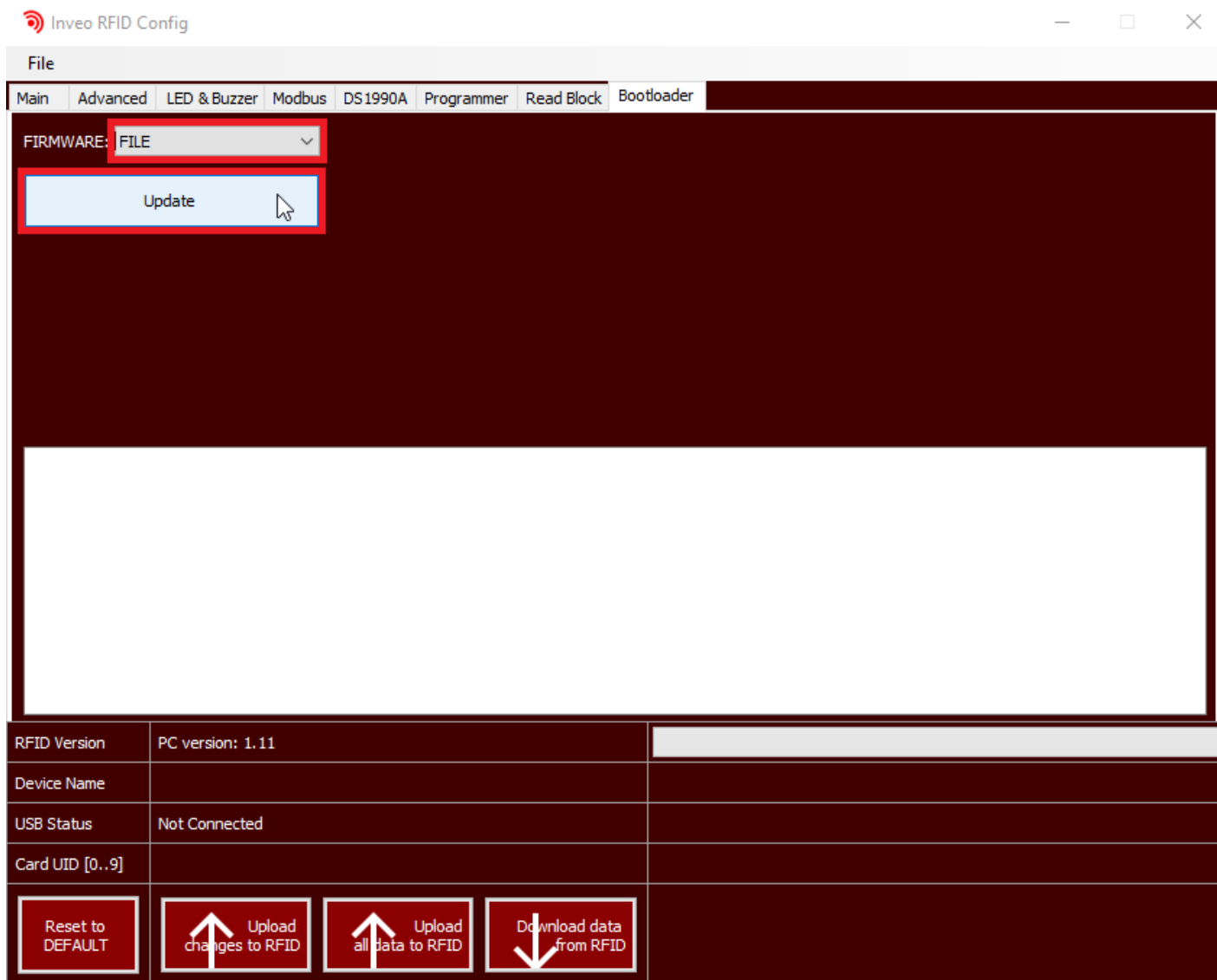
↑

Upload all data to RFID

↓

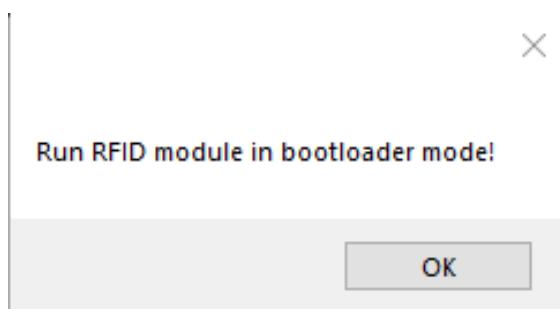
Download data from RFID

4. Otwórz listę rozwijaną **FIRMWARE**, wybierz opcję **FILE**.



5. Kliknij przycisk **Update** i odszukaj plik z oprogramowaniem. Po naciśnięciu **Otwórz**, na ekranie zostanie wyświetlone nowe okno dialogowe.

6. Wciśnij przycisk **OK** w oknie dialogowym.



7. Prawidłowo przebiegający proces aktualizacji wygeneruje następujący ciąg powiadomień:

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

8. Usuń zworkę ze złącza **Boot/Rst**.

9. Za pomocą przycisku **Reset to DEFAULT**, przywróć ustawienia fabryczne.