

AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

GOODWE
Smart Energy Innovator



Základní stav

- Máme zapnutý střídač
- Máme aktivní alespoň 1 vstup (string s FVE nebo nabitou baterii)

1

Pomocí nástavce **odpojíme Wi-Fi modul** od střídače

Střídač GoodWe – WiFi modul



AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

2

Připojíme bluetooth modul z balení střídače

Střídač GoodWe – Bluetooth modul



3

Na mobilním telefonu **vypneme WiFi + zapneme Bluetooth + zapneme mobilní data**

4

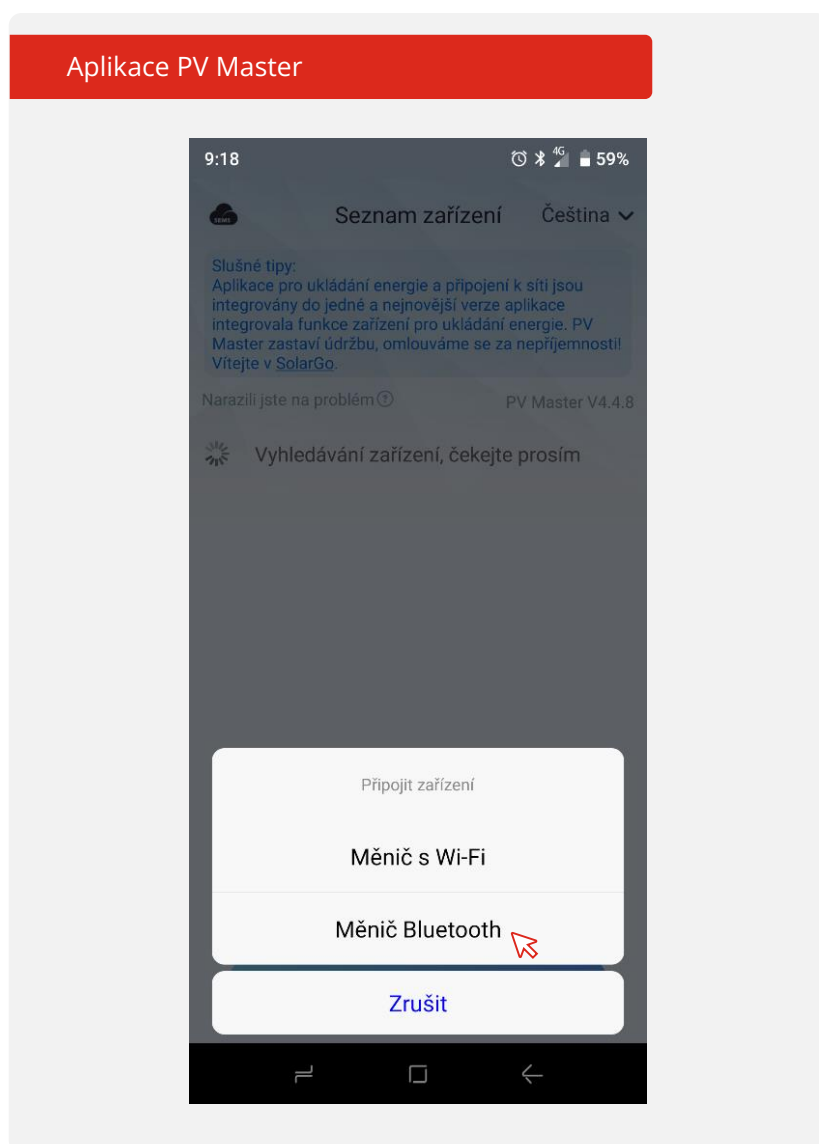
Na mobilním zařízení spustíme aplikaci „**PV Master**“



AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

5

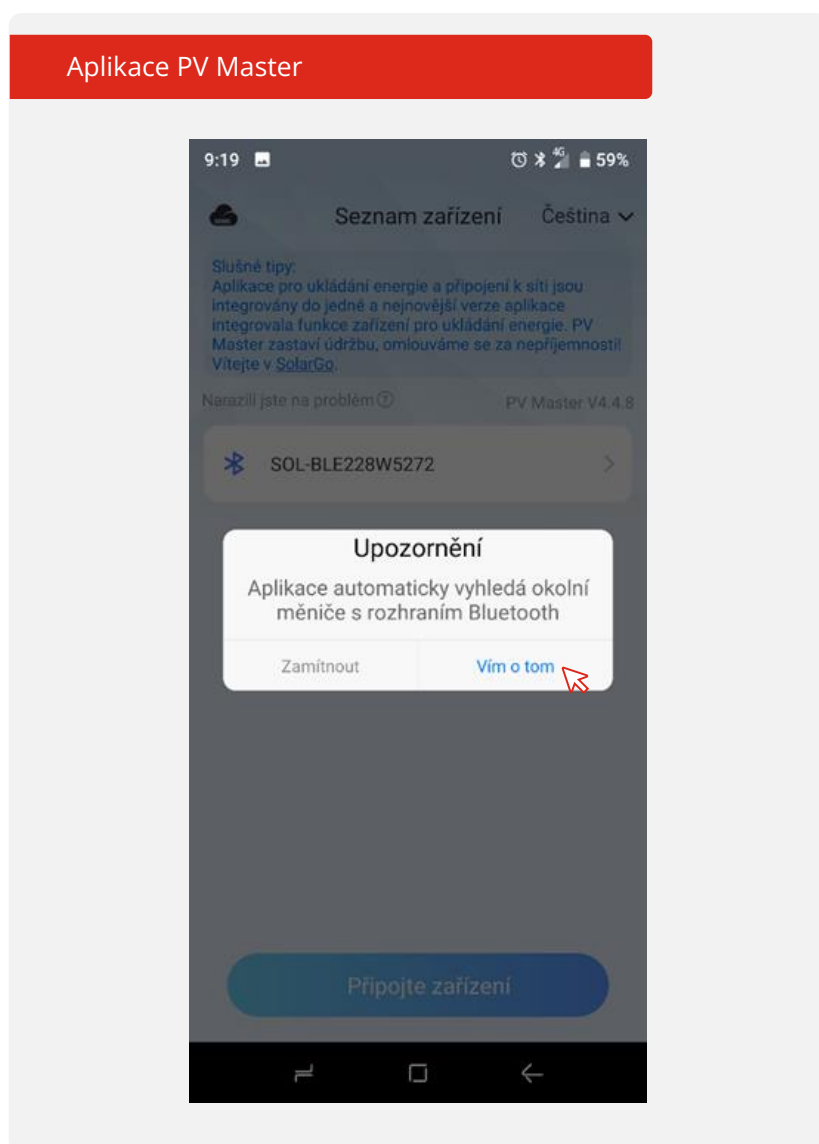
Klikneme na připojit a vybereme možnost „**Měnič Bluetooth**“



AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

6

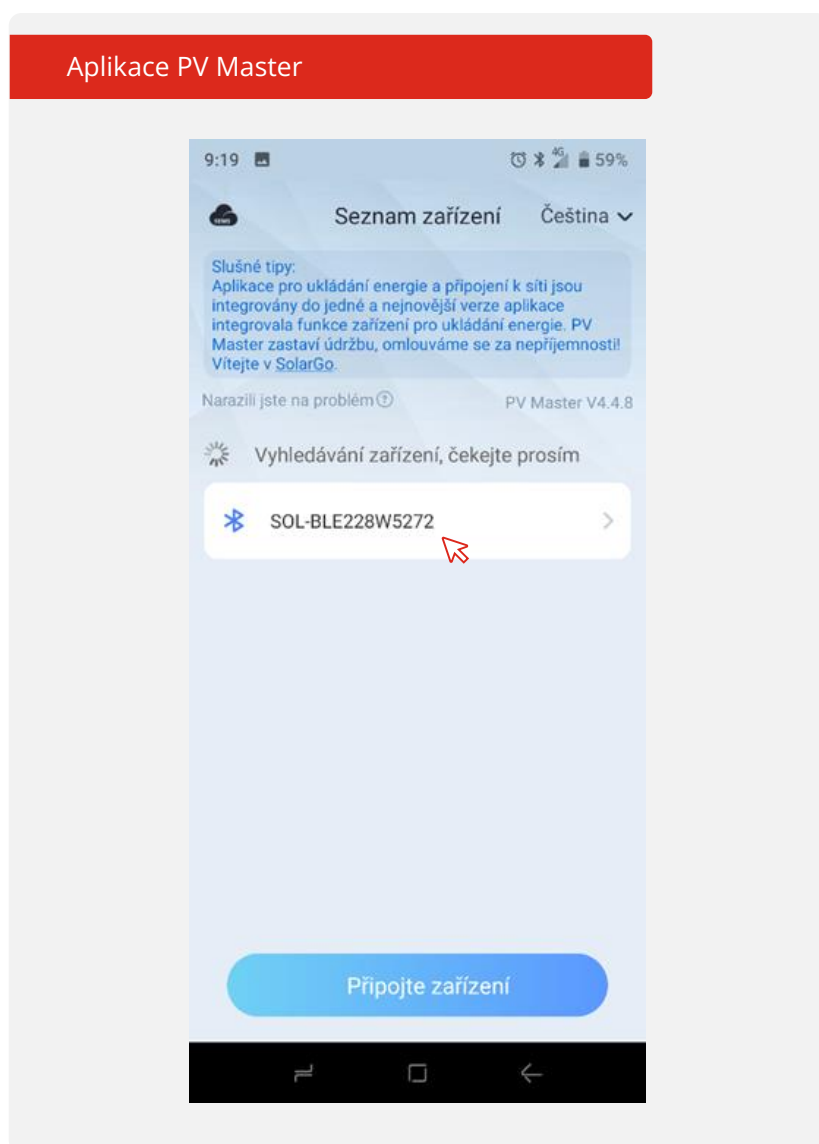
Potvrdíme upozornění



AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

7

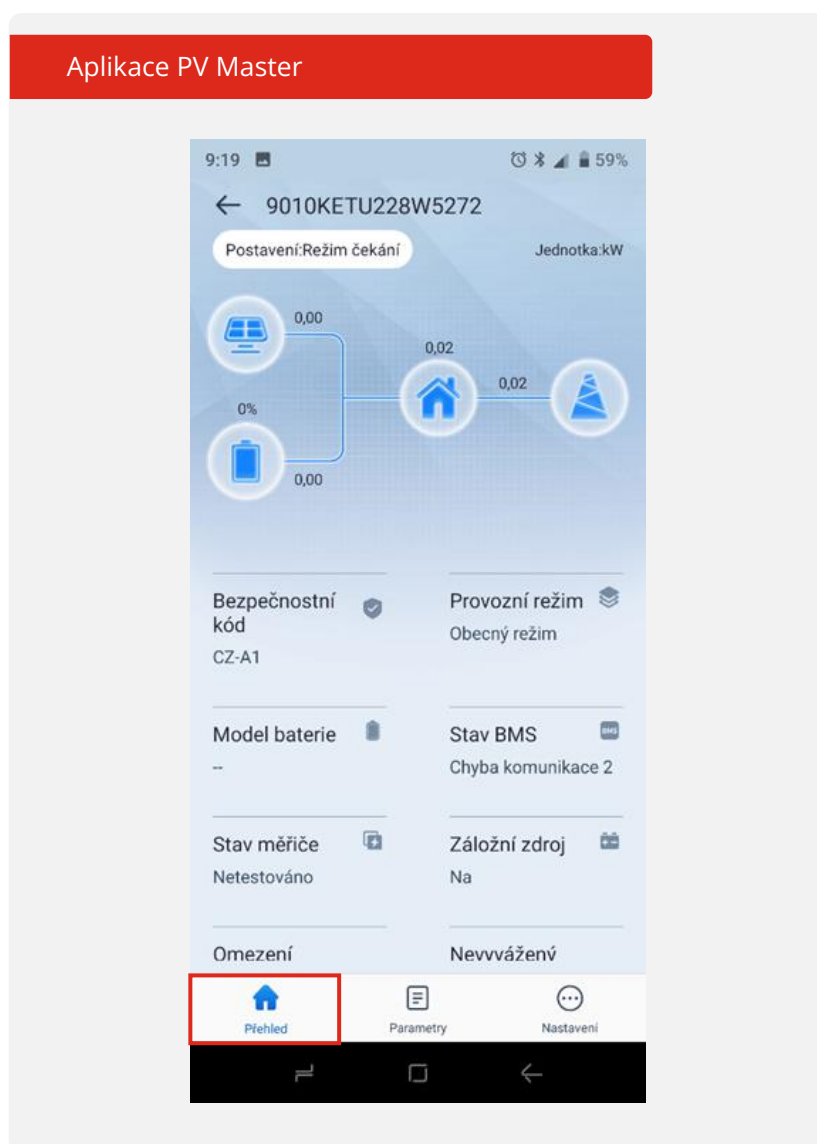
Střídač následně vyhledá dostupný modul a připojíme se



AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

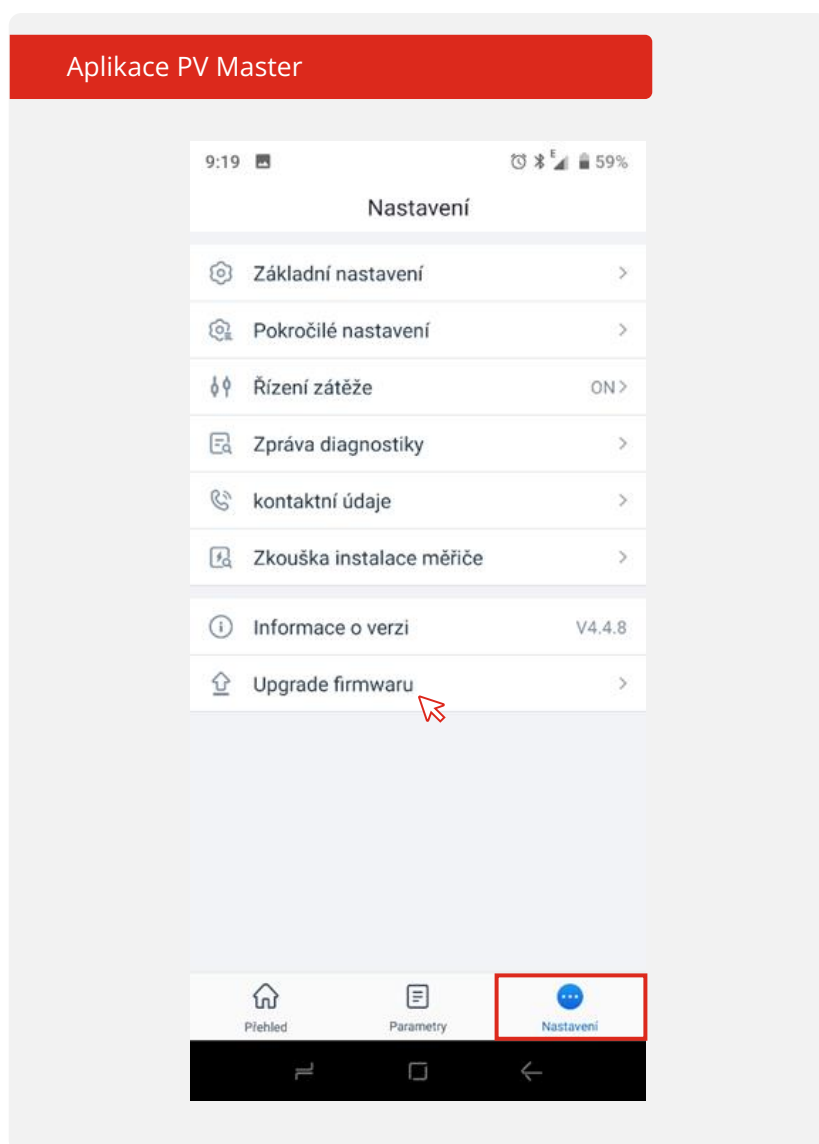
8

Nyní se nacházíme v záložce „**Přehled**“ s daty z fotovoltaické elektrárny



AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

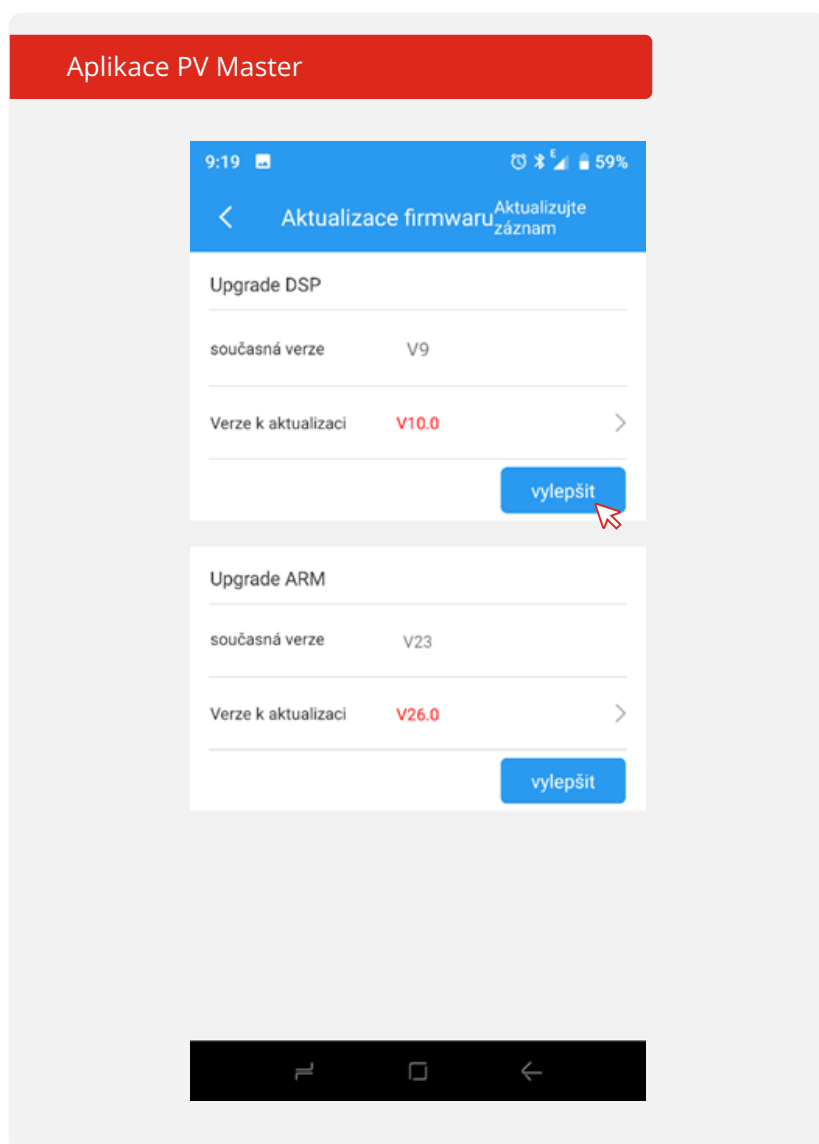
9 Ve spodní liště vybereme záložku „Nastavení“ a zvolíme „Upgrade firmwaru“



AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

10

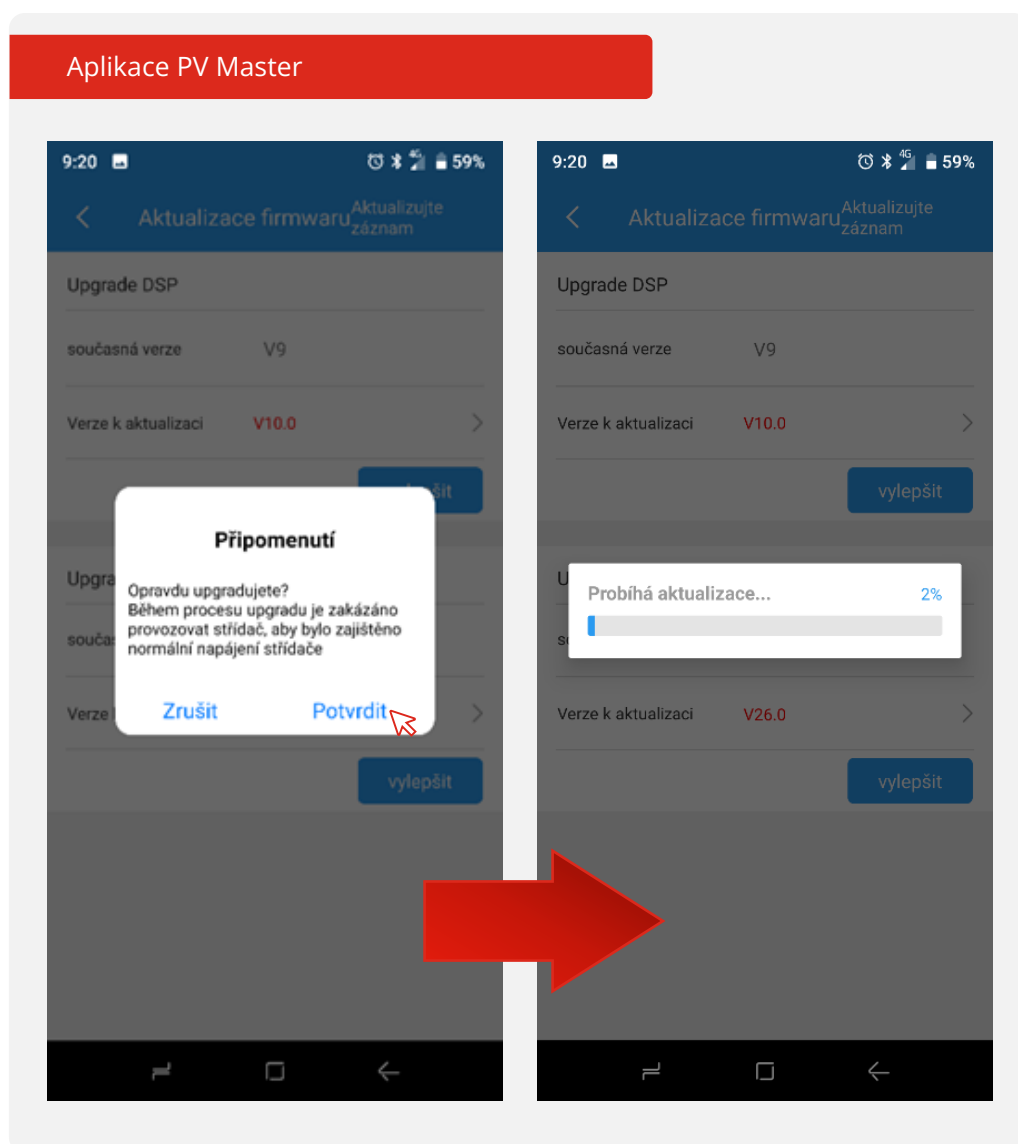
U „Upgrade DSP“ zvolíme „vylepšit“



AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

11

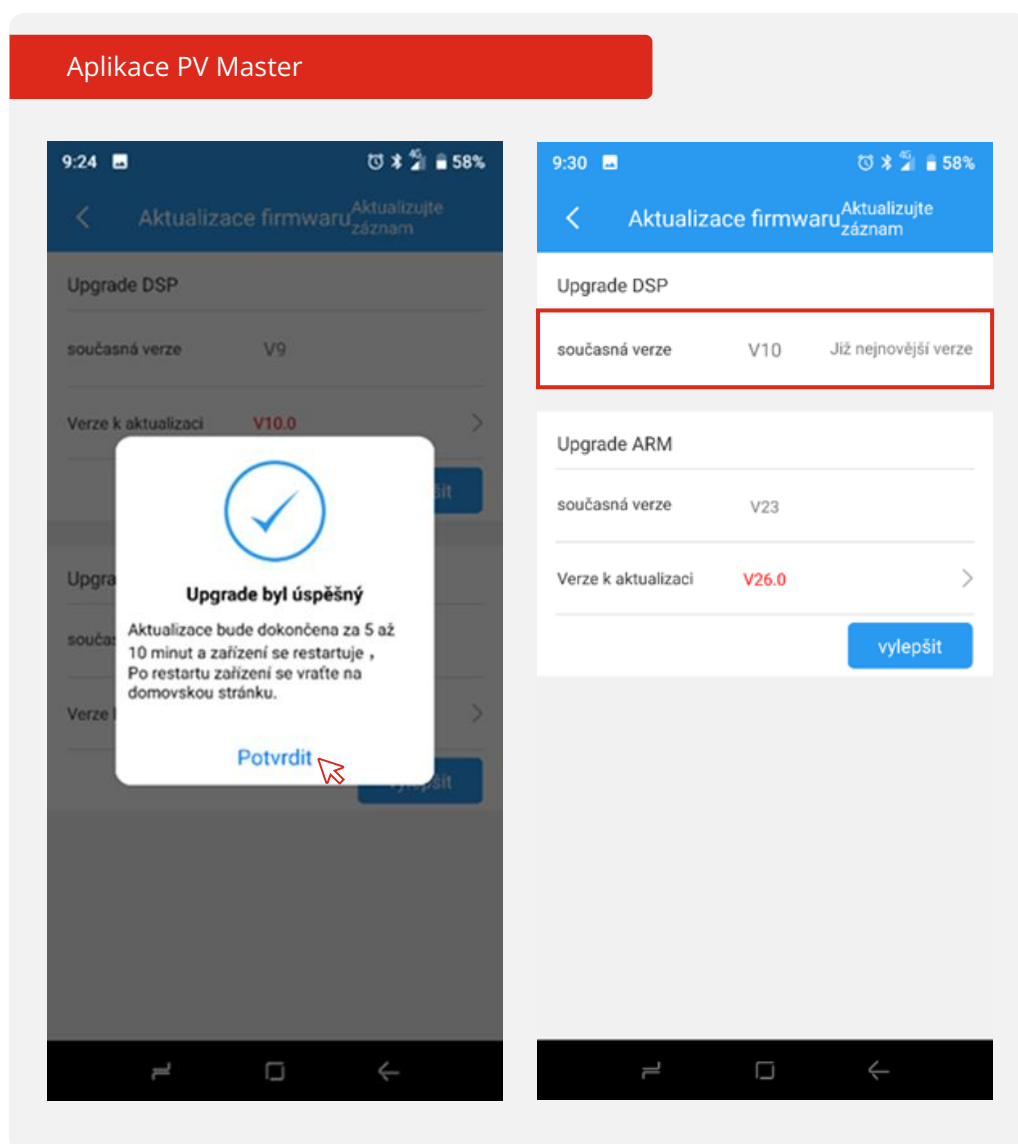
Potvrdíme upozornění a následně proběhne upgrade firmware



AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

12

Potvrdíme hlášku „**Upgrade byl úspěšný**“ a vidíme, že je firmware u „**Upgrade DSP**“ aktualizovaný



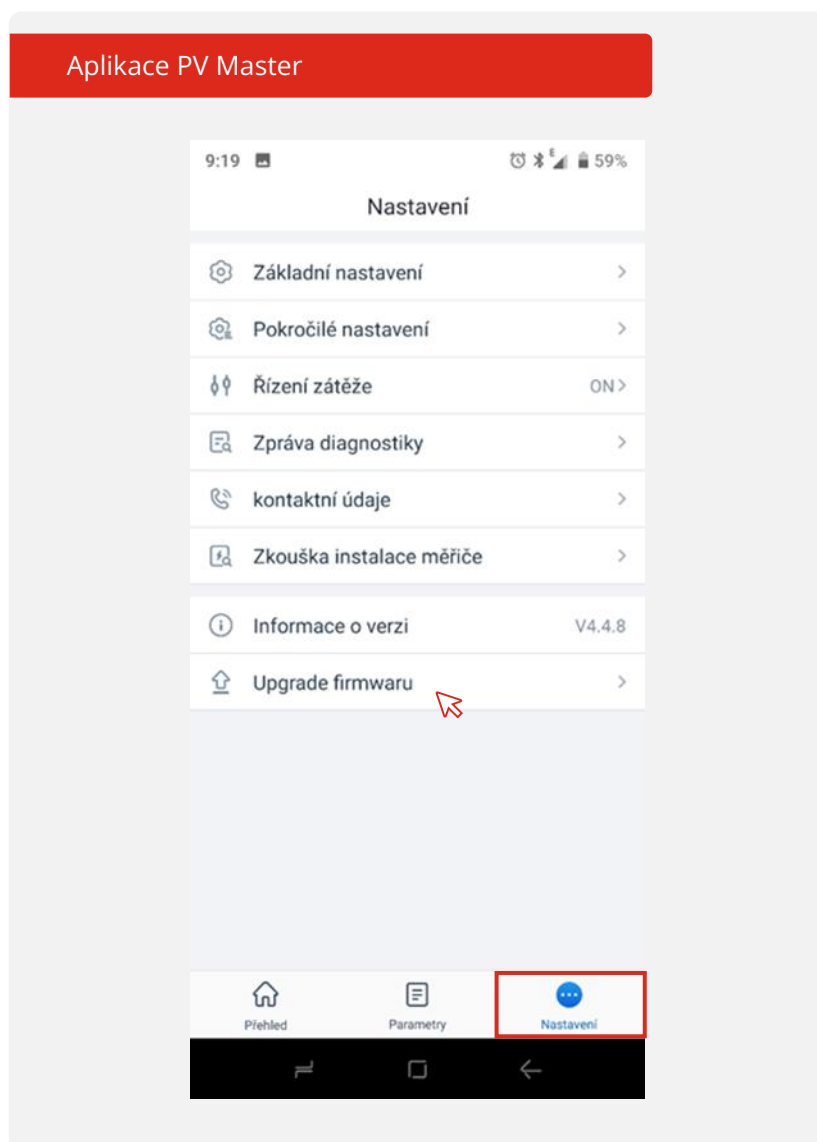
AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

Pozn.:

Soubory se aktualizují postupně a vždy se mezi aktualizacemi střídač restartuje a je tedy potřeba se znovu připojit k Bluetooth modulu střídače.

13

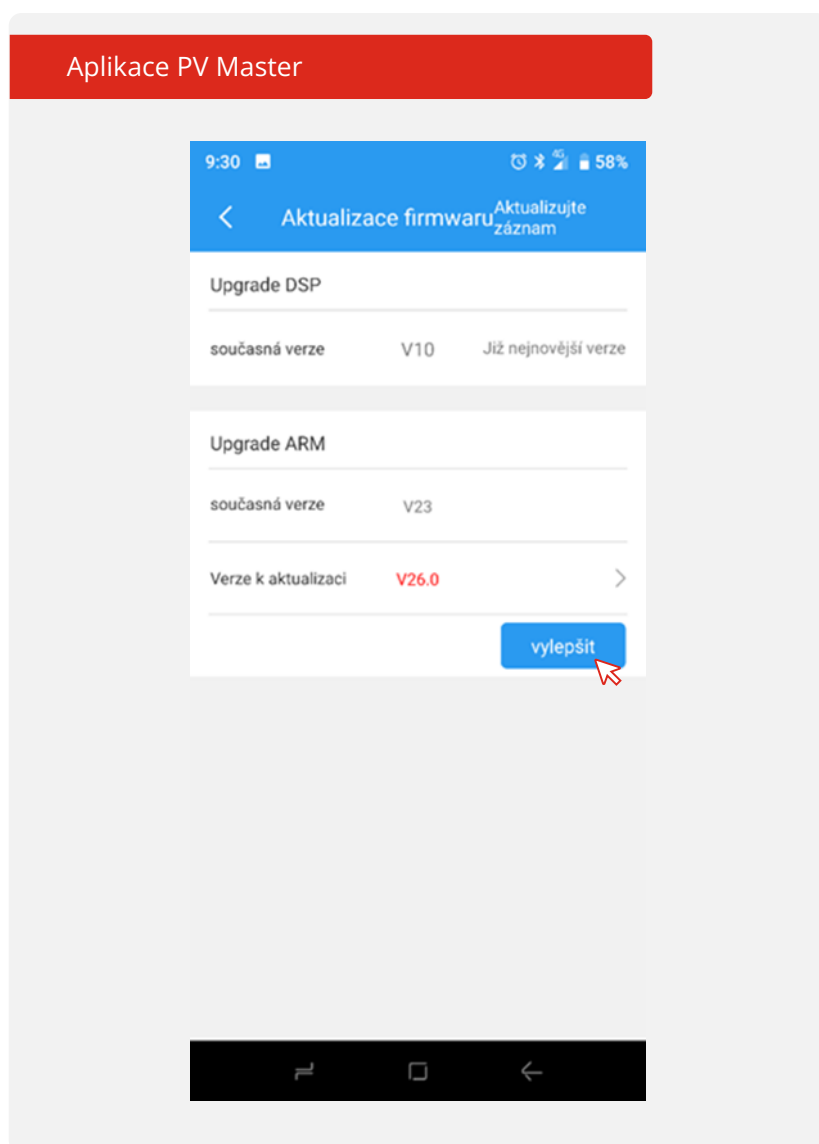
Zopakujeme si bod 4 až 8 a po připojení k Bluetooth modulu v aplikaci „**PV Master**“ v záložce „**Nastavení**“ zvolíme znovu „**Upgrade firmwaru**“



AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

14

U „Upgrade ARM“ zvolíme „vylepšit“

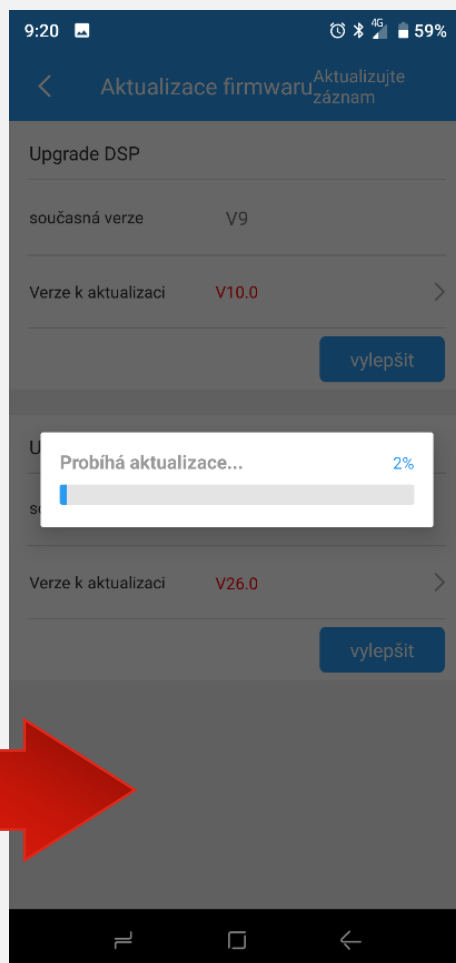
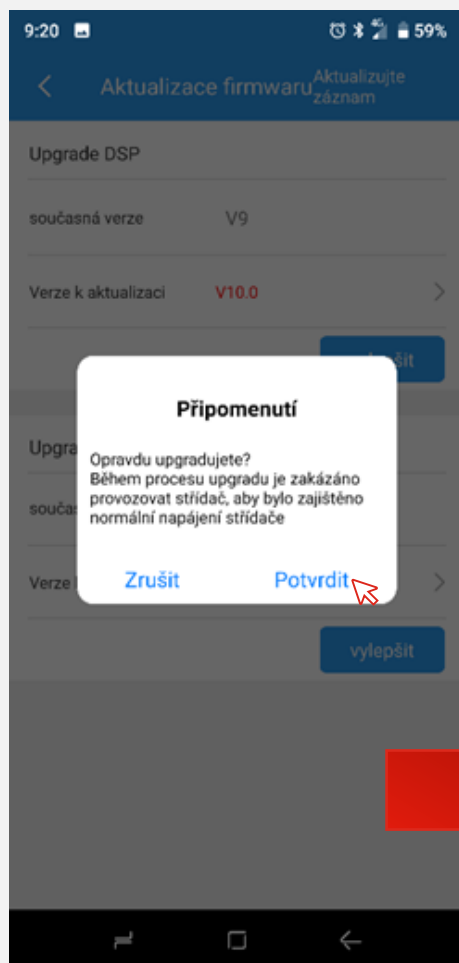


AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE

15

Potvrdíme upozornění a následně proběhne upgrade firmware

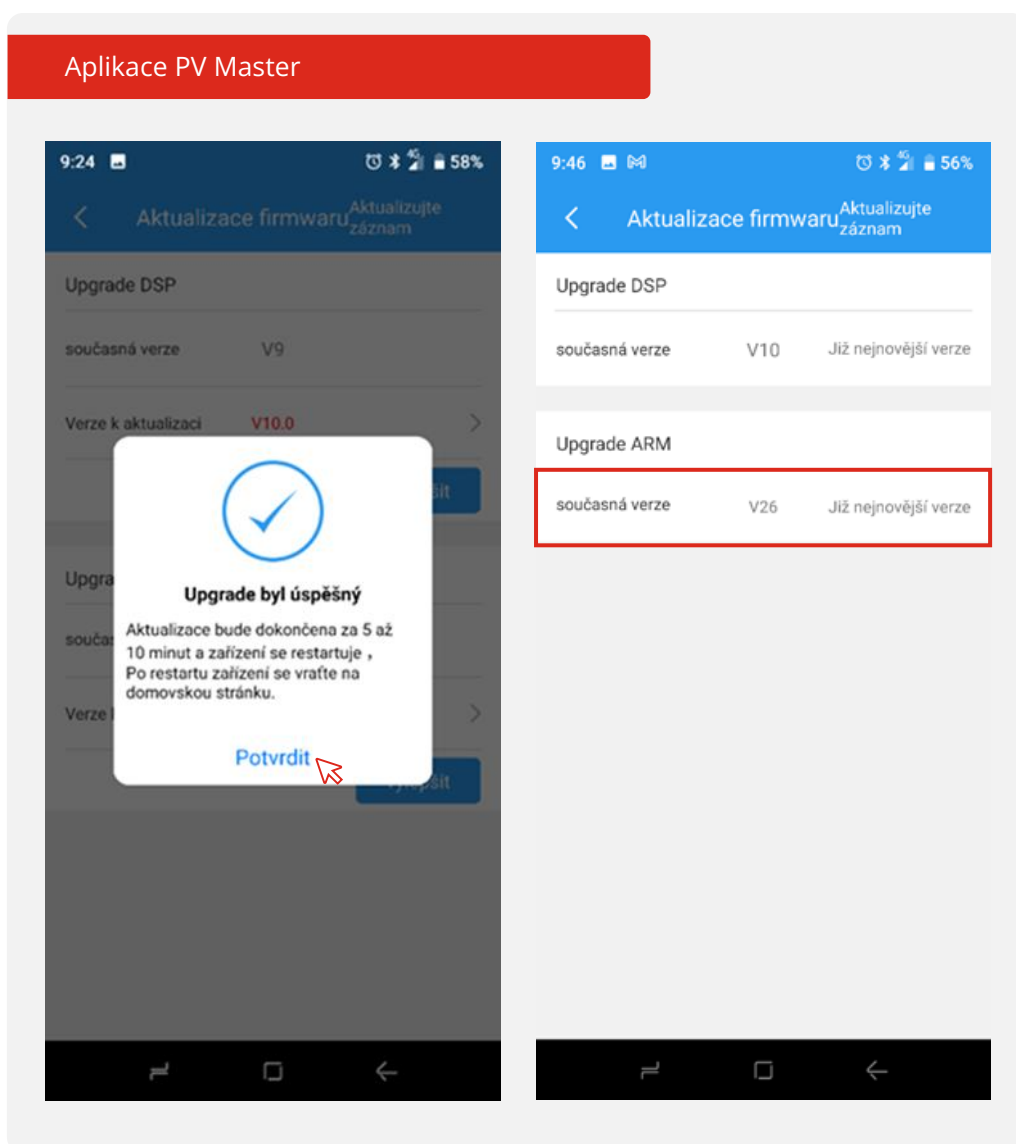
Aplikace PV Master



AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

16

Potvrdíme hlášku „**Upgrade byl úspěšný**“ a vidíme, že je firmware u „**Upgrade ARM**“ aktualizovaný



AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE PŘES BLUETOOTH MODUL

17

Odpojíme bluetooth modul a připojíme zpět modul WiFi

Střídač GoodWe – výměna modulu



18

Po **několika minutách** zkontrolujeme, zda je střídač online v aplikaci SEMS



HOTOVO

**AKTUALIZACE FIRMWARE GOODWE
PŘES BLUETOOTH MODUL**

