

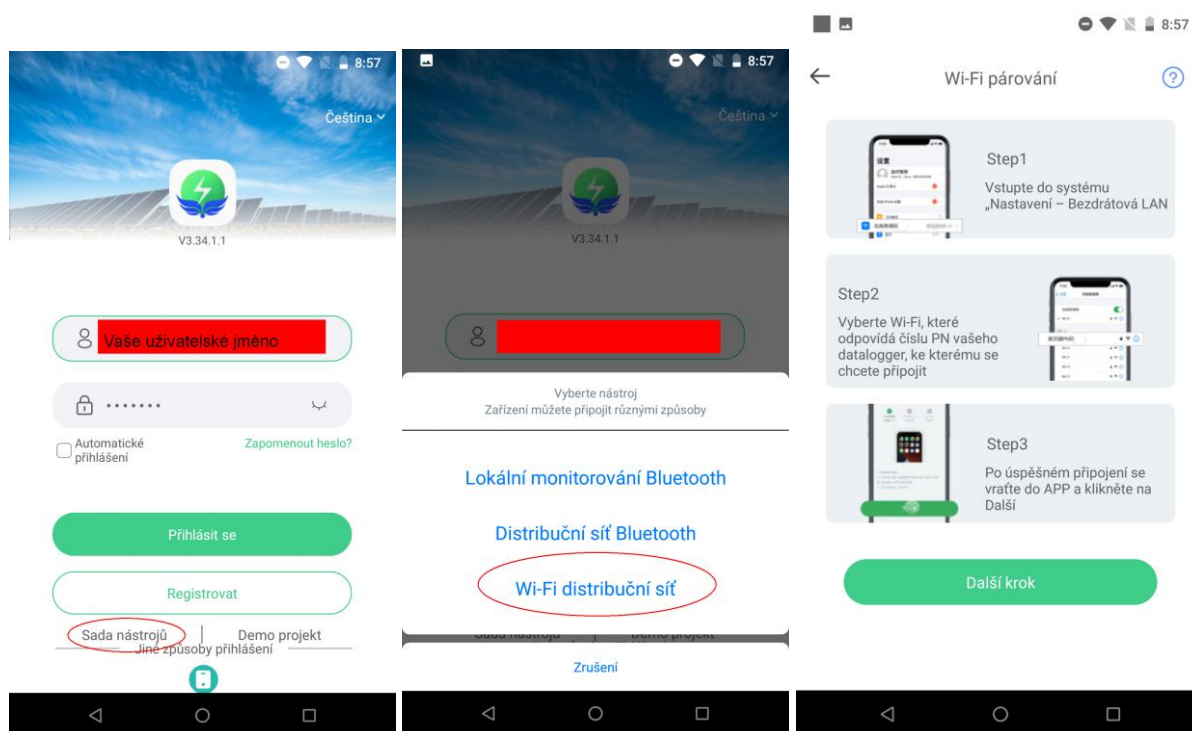
Návod pro konfiguraci Wifi PLug s aplikací Smart ESS v3

Nejprve je potřeba stáhnout aplikaci SmartESS, doporučuji ji stáhnout přímo z „Obchod Play“ pro Android nebo App Store pro iPhone. Nedoporučuji stahovat aplikaci pomocí QR z návodu (neobsahuje angličtinu a stahuje druhou nepotřebnou aplikaci). Testováno bylo na zařízení s OS Android a SmartESS ve verzi 3.34.1.1.

Po spuštění aplikace je potřeba nakonfigurovat Wifi přístup k datalogeru.

Nyní se v nastavení Wifi sítě mobilního telefonu připojíme podle přiloženého návodu k Wifi síti dataloggeru, kterou vytváří Wifi plug. Název Wifi sítě dataloggeru začíná písmenem Q a za ním následuje číslo, které je viditelné na samotném dataloggeru pod QR kódem. Pokud je potřeba heslo, zadáme 12345678.

Po připojení k Wifi dataloggeru je potřeba do něj uložit informaci o Vaší domácí nebo firemní Wifi síti.



V levém dolním rohu vybereme „Sada nástrojů“ a z menu vybereme Wi-Fi distribuční síť.

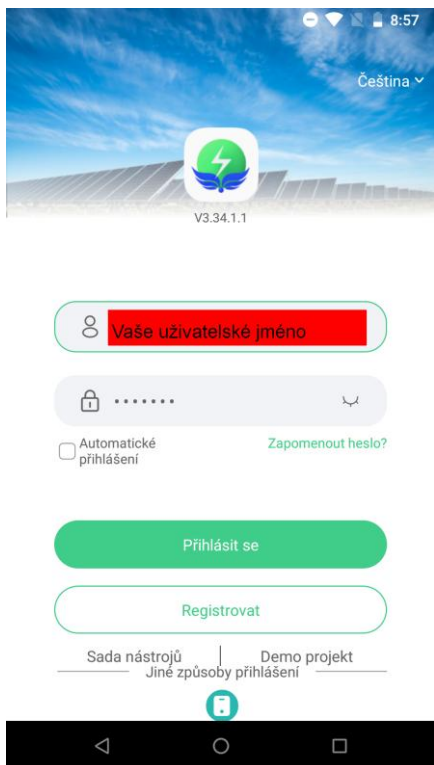
Dalším krokem je nastavení například domácí nebo firemní Wifi sítě a její uložení do konfigurace Wifi plug dataloggeru, aby se pak připojoval k internetu pomocí Vašeho routeru a byl přístupný i z internetu.

Po úspěšném vybrání Vašeho Wifi routeru nebo zadání názvu Vaši Wifi sítě a zadání Vašeho hesla k Vaší wifi síti, můžeme přepnout Wifi síť i ve Vašem mobilu tak, aby byl i mobil připojený ke stejnému Wifi routeru jako Wifi plug.

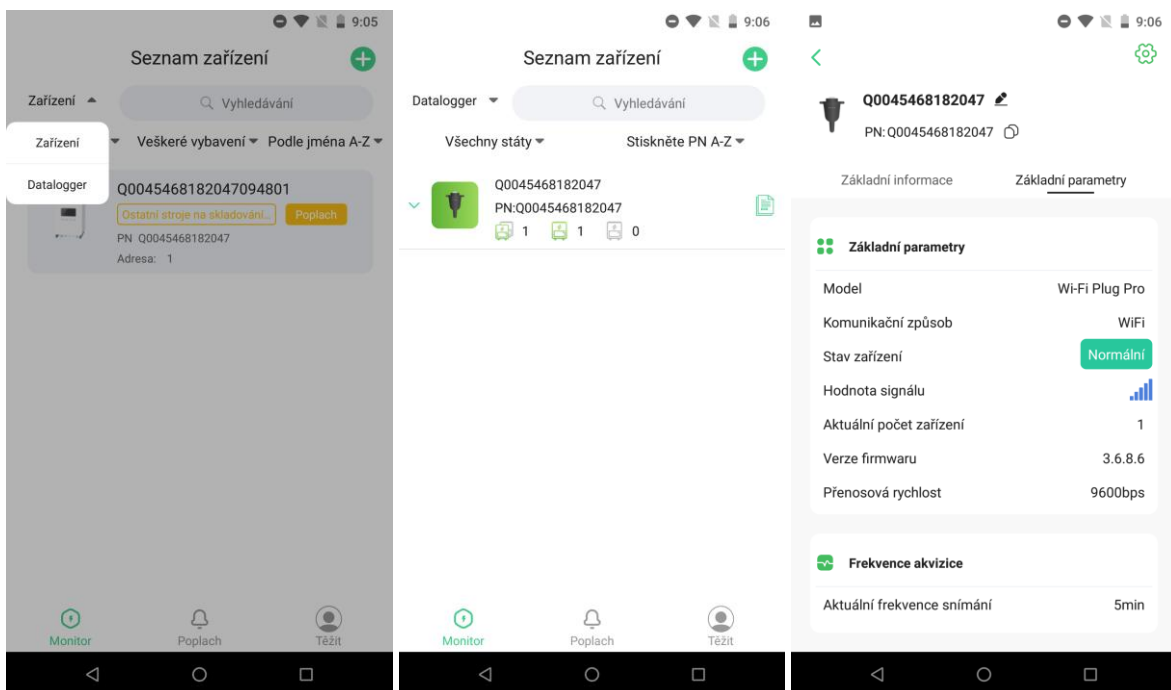
Nyní by měl být v aplikaci vidět název Vaší sítě a stav connected a na Wifi Plug svítí 4 zelené LED(PWR,COM,NET,SRV).

Současně je potřeba se registrovat u SmartESS jako nový uživatel pomocí tlačítka „Registrovat“ na úvodní obrazovce viz. obrázek níže. Je možno využít existující přihlášení, pokud již nějaké máte, aplikace bude požadovat sériové číslo solárního invertoru.

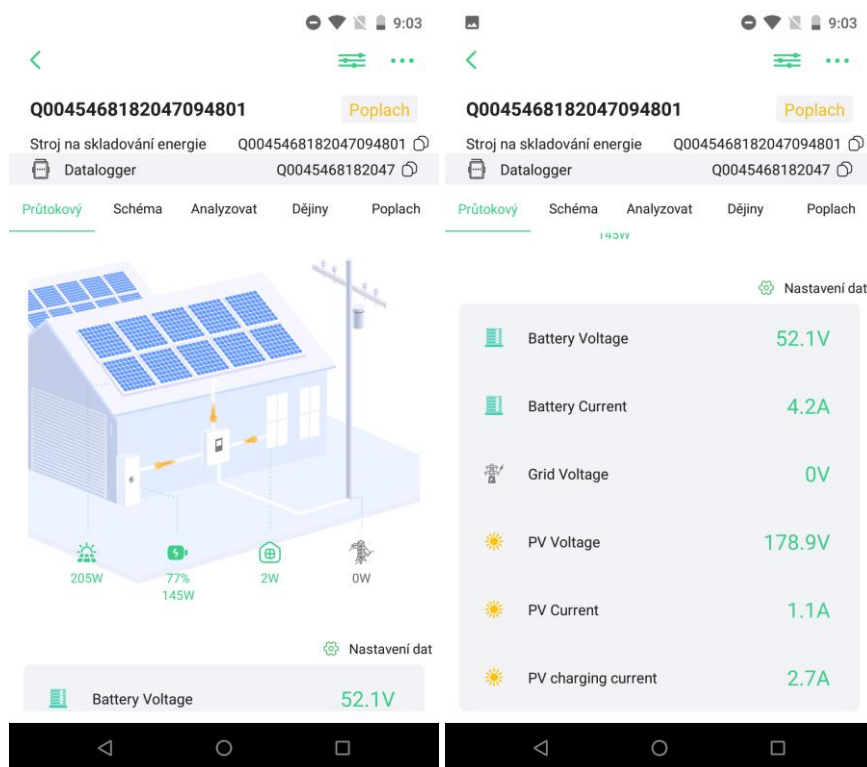
Pokud máme zaregistrováno a nastaveno je možno údaje vyplnit a přihlásit se pomocí tlačítka „Přihlásit se“.



Po úspěšném přihlášení je možno přidat datalogger pomocí „+“ na záložce monitor. Vyfoťte QR kód z dataloggeru, vyplňte příkon, adresu, popis, atd. Po úspěšném přidání je datalogger vidět v seznamu zařízení a je možno vybrat konkrétní kus k detailnímu zobrazení.



Po rozkliknutí konkrétního zařízení je na základní obrazovce možno vidět jednotlivé toky energie, obnovovací frekvence načtených dat je jednou za 5 minut.



Zobrazované údaje pod vizualizací energetických toků lze konfigurovat výběrem ze seznamu „Nastavení dat“. Základní parametry měniče a nastavení baterie lze konfigurovat i přes menu tří zelených čárek vlevo nahoře:

