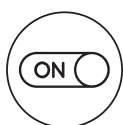


NÁVOD NA MONTÁŽ A OBSLUHU

Wi-Fi a internet moduly SUPLA

Ovládání rolet a stínící techniky

SRW - 01



OBSAH

ÚVOD	2
PODĚKOVÁNÍ	2
POPIS FUNKCE	2
CO JE POTŘEBA DODRŽET PŘED INSTALACÍ?	2
POPIS MODULU SRW-01	3
OVLÁDÁNÍ POMOCÍ MOBILNÍHO ZAŘÍZENÍ PŘES INTERNET	4
INSTALACE MOBILNÍ APLIKACE SUPLA	4
PŘIDÁNÍ MODULU SRW-01 DO APLIKACE SUPLA	4
APLIKACE SUPLA – OVLÁDÁNÍ PŘES INTERNET	7
ZÁKLADNÍ OBRAZOVKA	8
MOJE SUPLA	9
ODSTRANĚNÍ ZAŘÍZENÍ Z VAŠEHO ÚČTU – PŘENESENÍ NA JINÝ ÚČET	9
TECHNICKÉ ÚDAJE	10
POKROČILÉ PŘIPOJENÍ MODULU SRW-01 K WI-FI A DO VAŠEHO ÚČTU	10
VŠEOBECNÉ ZÁSADY	11
DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ	11
LIKVIDACE	11

ÚVOD

PODĚKOVÁNÍ

Děkujeme Vám za zakoupení výrobku z řady chytrých komponent PEVEKO – SUPLA dodávaného společností PEVEKO. Děkujeme Vám za Vaši důvěru a věříme, že výrobek plně splní Vaše očekávání. V případě jakýchkoli dotazů nás neváhejte kontaktovat na supla@peveko.cz.

POZOR! Zařízení musí být připojeno k napájecímu napětí **v souladu s platnými elektrickými a bezpečnostními normami nebo předpisy**. Pokyny k zapojení naleznete v tomto návodu. Modul SRW-01 je určen pro vnitřní instalaci. Při instalaci se ujistěte, že zařízení není vystaveno přímému kontaktu s vodou. **Neotevírejte ani jinak nerozebírejte** kryt produktu, jinak by došlo k porušení záručních podmínek. Způsoby a podmínky dopravy, skladování a provoz tohoto produktu **mohou ovlivnit jeho výkon**. Neinstalujte výrobek, pokud některá z jeho součástí chybí, výrobek je jakkoli poškozen nebo zdeformován. **Pokud zjistíte jakékoli závady, kontaktujte nás.**

POPIS FUNKCE

Roletový ovladač SRW-01 umožňuje ovládat rolety nebo žaluzie pomocí tlačítek/vypínačů. Díky vestavěnému Wi-Fi přijímači se zařízení připojí ke cloudu a nabízí dálkové ovládání Vašeho zařízení. Můžete tak zkontrolovat polohu rolet na dálku, případně je zavřít/otevřít či jinak napolohovat. Díky rozvrhům uloženým v cloudu můžete rolety ovládat automaticky v konkrétní časy a ve vybrané dny.

Wi-Fi síť zajistíte snadno na odlehlých místech pomocí vhodného zařízení. Zeptejte se nás, **rádi Vám poradíme**.

VLASTNOSTI ZAŘÍZENÍ:

- 2,4GHz WiFi rádiová komunikace
- Cloudová komunikace
- Rolety lze ovládat ručně pomocí roletových tlačítek
- Podporuje 230VAC pohony rolet
- Bezplatná aplikace pro ovládání ovladače
- Není potřeba dalších ovládacích prvků, jako jsou dálkové ovladače
- Bezdrátová komunikace s přístupovým bodem Wi-Fi
- Vzdálený přístup k ovládání bez nutnosti přesměrování připojení

CO JE POTŘEBA DODRŽET PŘED INSTALACÍ?

1. Neinstalujte přijímače blízko sebe (pokud je to možné, dodržujte vzdálenosti alespoň 15 cm mezi jednotlivými přijímači). Zejména se vyhněte instalaci přijímačů na sebe, může to mít za následek problémy s připojením Wi-Fi.
2. Dodržujte hodnotu maximální výstupní proudové zatížitelnosti: pohony: 350 W – Třída AC3
3. Během instalace zajistěte, aby modul nebyl vystaven přímému působení vody nebo provozu ve vysoké míře vlhkosti. Rozsah teplot v místě instalace by měl být od -10 do +55 °C.

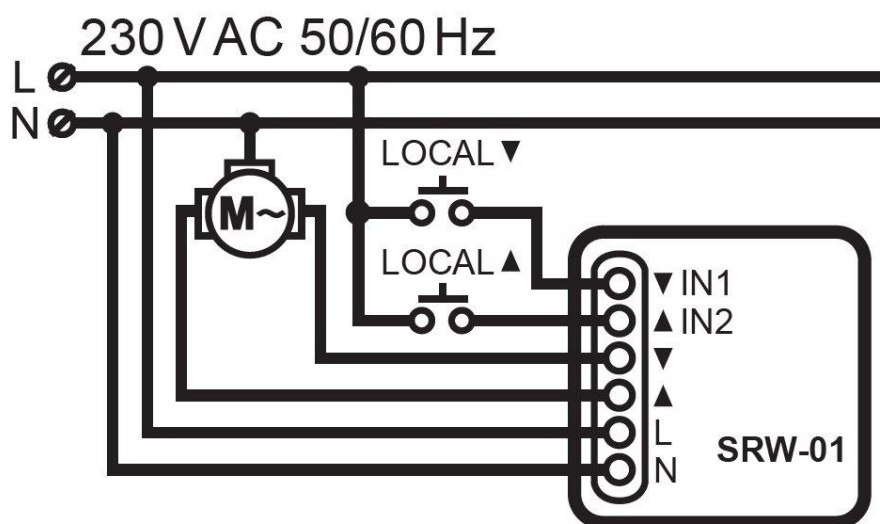
4. Moduly SRW-01 se instalují do uzavřených prostor. Při venkovní instalaci musí být zajištěn v dodatečně vzduchotěsné instalační krabici.

5. Instalační konektory pro kabelové ovládání lze připojit ke vstupům IN1 a IN2 SRW-01 přijímače. Vstupy pracují s monostabilními nebo bistabilními ovladači. Moduly SRW-01 jsou uzpůsobeny k montáži do instalačních krabic. Rozměry skříně usnadňují instalaci pod omítku (minimálně Ø 60) a krabice na omítku. Pro zapuštěnou montáž se doporučují „pocket boxy“.

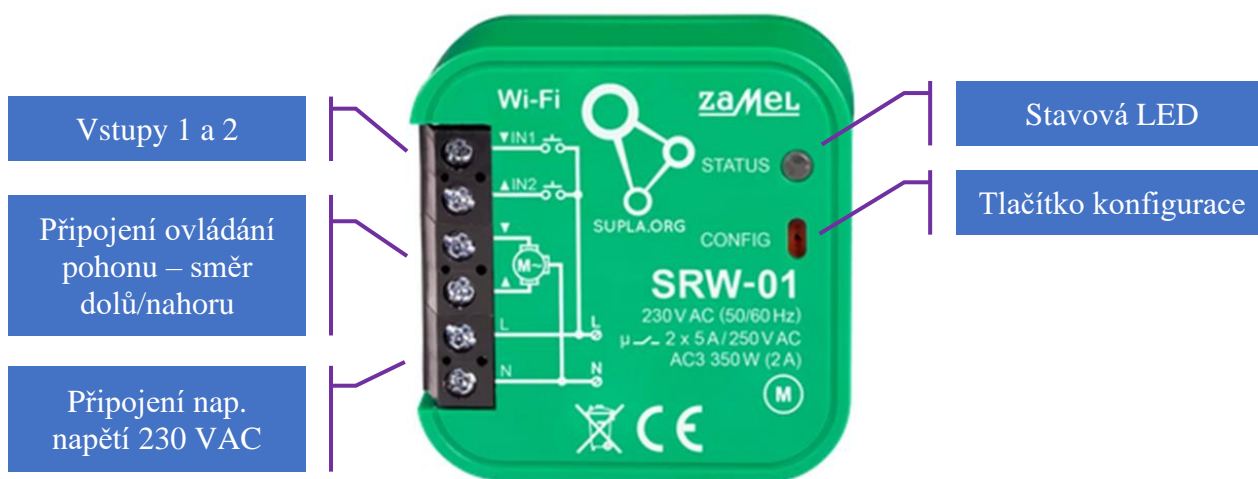
6. Po instalaci přijímače zkontrolujte jeho funkci a ujistěte se, že LED svítí.

ELEKTRICKÉ ZAPOJENÍ MODULU

Připojte zařízení k jednofázové síti podle platných norem. Zařízení musí být instalováno, připojeno a seřízeno kvalifikovanými elektrikáři obeznámenými s návodem k obsluze a funkci. Z bezpečnostních důvodů neinstalujte zařízení s odstraněným krytem nebo poškozený, jelikož by představovalo riziko úrazu elektrickým proudem.



POPIS MODULU SRW-01



OVLÁDÁNÍ POMOCÍ MOBILNÍHO ZAŘÍZENÍ PŘES INTERNET

Modul SRW-01 lze ovládat na dálku pomocí tabletu nebo mobilního telefonu a aplikace SUPLA www.supla.org. Tato je k dispozici zdarma na AppStore nebo Google Play.

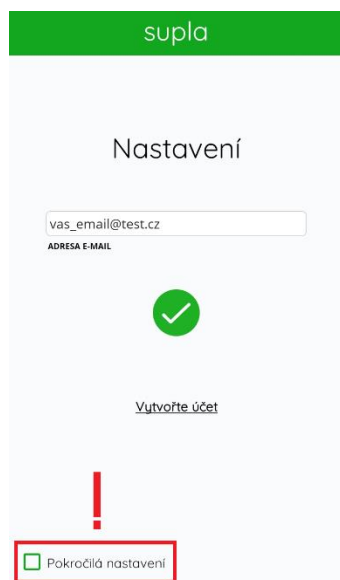
INSTALACE MOBILNÍ APLIKACE SUPLA

Aplikaci SUPLA lze stáhnout zdarma na AppStore nebo Google Play. K instalaci můžete využít i následujících QR kódů pro operační systémy iOS a Android.

App Store:



Google Play:



Po dokončení instalace spusťte aplikaci SUPLA a vytvořte si účet na serveru www.supla.org



Následně obdržíte e-mail zprávu s odkazem pro potvrzení registrace. Klikněte na tento odkaz v e-mailu.

Spusťte opět aplikaci SUPLA a zadejte e-mail adresu Vašeho účtu.

POZOR! Políčko **Pokročilá nastavení** ponechejte, jak je ve výchozím stavu, tzn. **neoznačeno**.

Klikněte na ikonu:



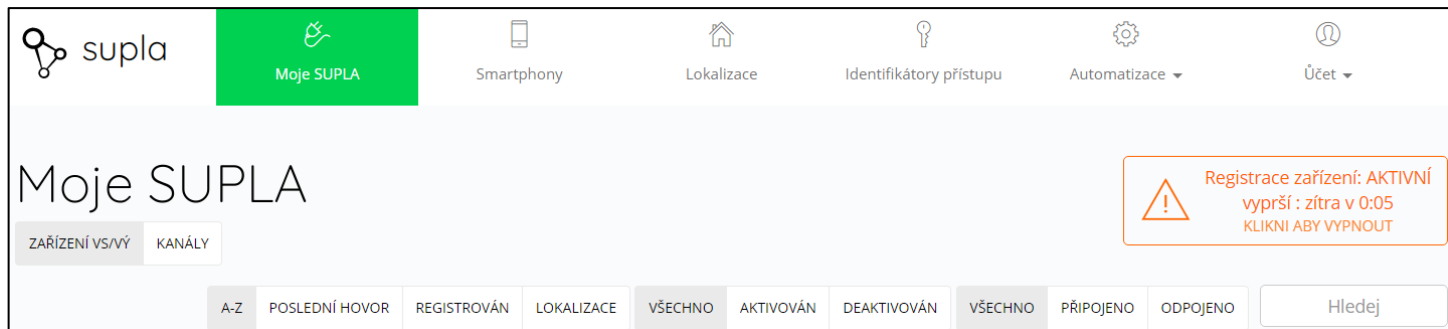
Nyní již můžete přidat Váš Modul SRW-01 do aplikace SUPLA

PŘIDÁNÍ MODULU SRW-01 DO APLIKACE SUPLA

1) Přihlaste se ke svému účtu na server SUPLA (www.supla.org)

INFO: Po založení účtu na SUPLA je registrace zařízení aktivní 7 dní. Po tu dobu není nutné provádět kroky dle tohoto bodu 1. Můžete jej přeskočit a pokračovat od bodu 2 dále.

a. Otevřete část Moje SUPLA

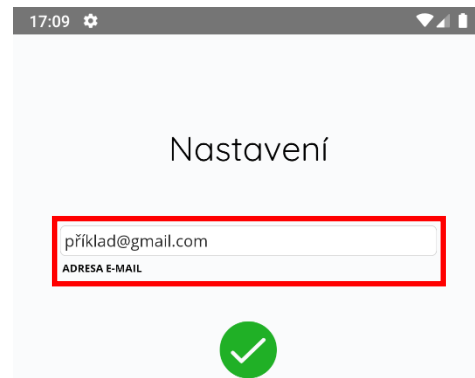


b. Pokud není registrace zařízení aktivní, klikněte na pole „Registrace zařízení“.



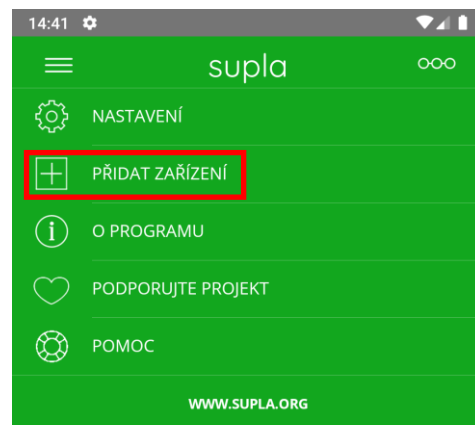
Jakmile je registrace aktivní, můžete přidat do své aplikace nový Modul SRW-01.

2) **Spustěte aplikaci SUPLA na svém mobilu a přihlaste se ke svému účtu.**



3) **V hlavní nabídce SUPLA klikněte na PŘIDAT ZAŘÍZENÍ**

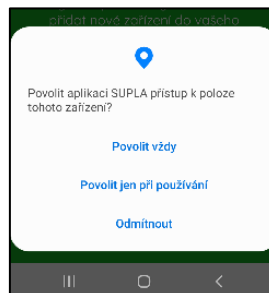
INFO: Modul SRW-01 je možné připojit jen do Wi-Fi sítě standardu 2,4GHz. Pokud máte problémy s připojením, zkontrolujte si typ Vaší Wi-Fi sítě.



4) Zobrazí se Vám průvodce přidání zařízení.

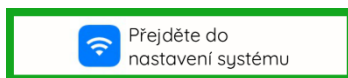
Postup pro systém Andriod:

Povolte aplikaci přístup k poloze tohoto zařízení vždy.



Postup pro systém iOS:

Klikněte na



Připojte se k Wi-Fi síti začínající slovem SUPLA.

Např: „SUPLA-*****_*****“

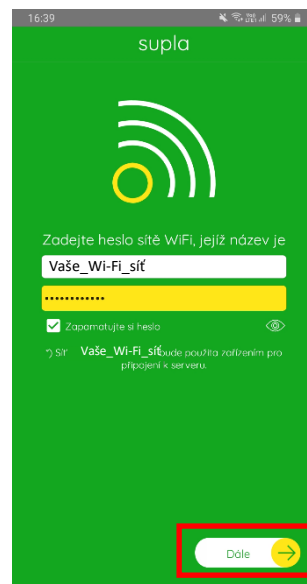
Klikněte na tlačítko „Dále“.



5) Zadejte jméno a heslo WI-FI sítě,

do které se má Modul SRW-01 přihlásit. Např. Vaše domácí síť

Klikněte na tlačítko „Dále“



6) Zkontrolujte, zda LED 1 bliká rychle (několikrát za vteřinu),

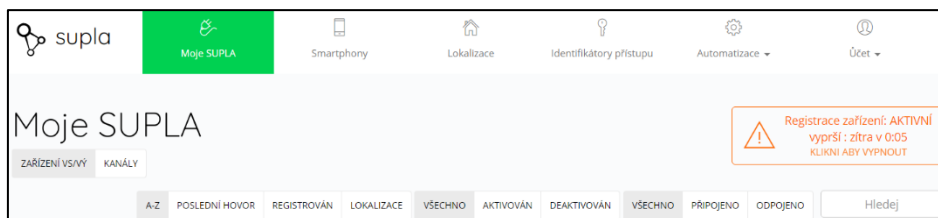
Pokud rychle neblíká, přepněte zařízení do konfiguračního režimu podržením tlačítka CONFIG. Poté stiskněte tlačítko START.



V případě, že se vám objeví zpráva “Registrace zařízení je aktuálně vypnutá”, otevřete odkaz:

<https://cloud.supla.org/>

Přihlaste se do Vašeho účtu, jděte do Moje SUPLA a zapněte Registraci zařízení.

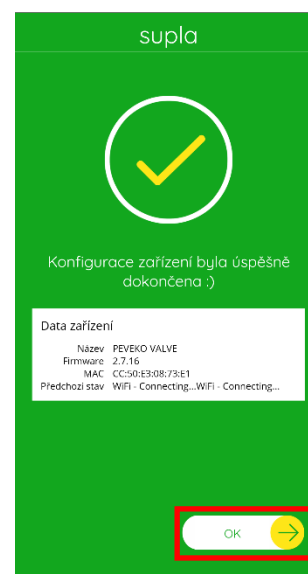


Poté opakujte proces přidání zařízení viz bod 2.

7) Dokončení nastavení

- Po úspěšném dokončení nastavení se dostanete na tuto obrazovku, kde jsou uvedeny identifikační údaje Modulu SRW-01.
- LED 1 na Modulu SRW-01 přestane blikat a rozsvítí se trvale, jakmile se Modul SRW-01 připojí do sítě Wi-Fi a k internetu.
- Poté se Modul SRW-01 zobrazí v aplikaci SUPLA

INFO: První připojení může probíhat pomaleji v závislosti na kvalitě Wi-Fi sítě. V některých případech až 60 vteřin.



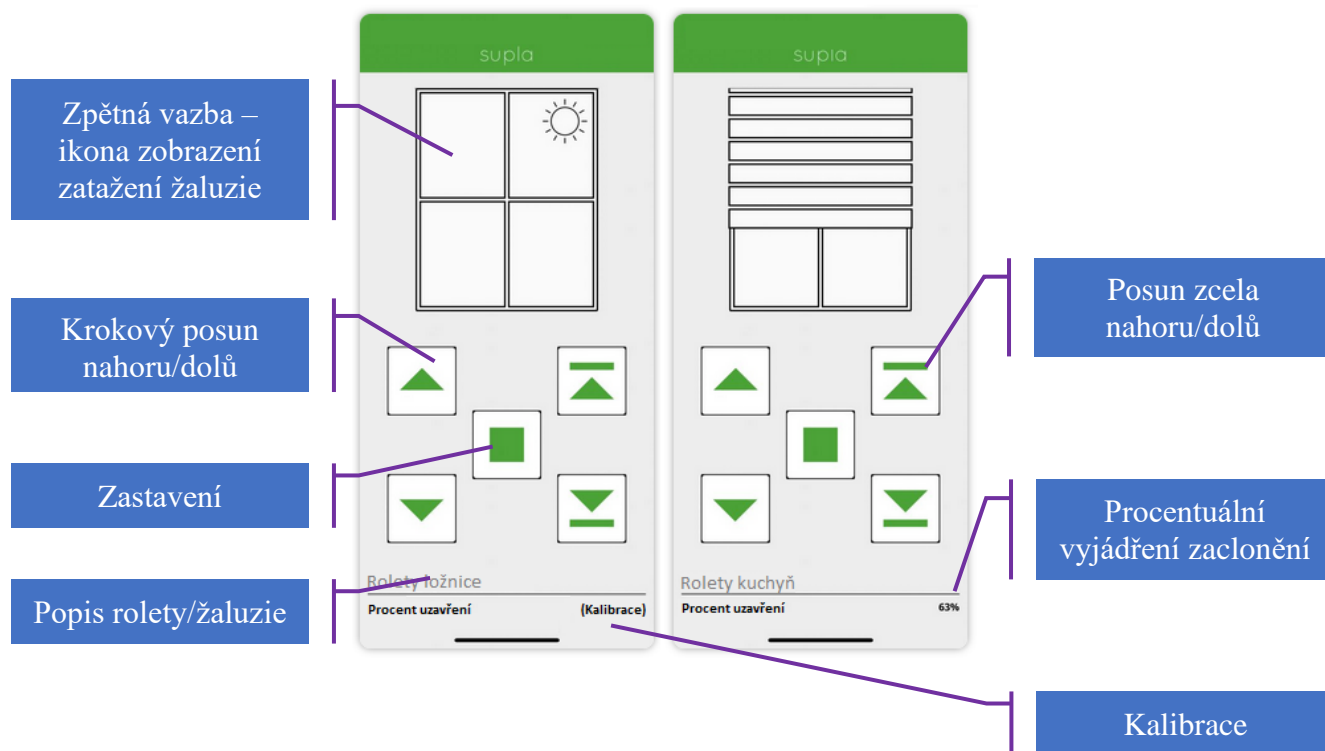
Pokud se Modul SRW-01 nepřihlásí do Wi-Fi a LED 1 stále pomalu bliká, tak Modul SRW-01 není přihlášen k internetu. Ověřte postupně tyto možnosti:

- Zkontrolujte funkci Vaší Wi-Fi sítě
- Zopakujte postup od bodu 2.
- Postupujte dle kapitoly Pokročilé připojení

APLIKACE SUPLA – OVLÁDÁNÍ PŘES INTERNET

- Aplikaci SUPLA spusťte pomocí ikony na Vašem mobilním zařízení
- Aplikace Vám poskytne kompletní informace o stavu vašeho Modulu SRW-01



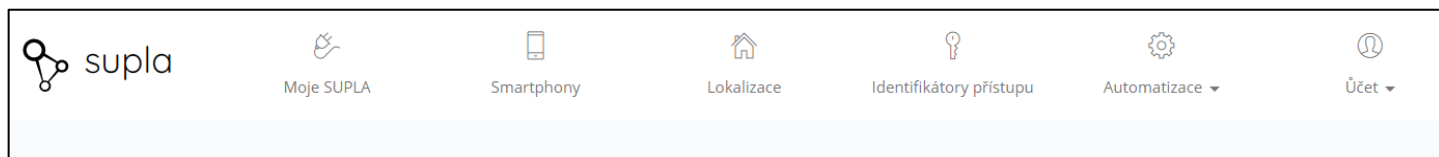


INFO: Do aplikace můžete přidat až 100 zařízení

Aplikace SUPLA ovládá váš Modul SRW-01 přes internetový server supla.org. Přihlásíte se na něj na stránce: cloud.supla.org

INFO: Pomocí tohoto systému můžete ovládat různá další zařízení: světla, rolety, garážová vrata a brány, měřiče energie, topení a mnoho dalšího.

ZÁKLADNÍ OBRAZOVKA



- **Supla** – domovská obrazovka
- **Moje SUPLA** – seznam Vašich zařízení (vodoměr, brána, světlo, ventil atd.). Zde si aktivujete možnost přidat nové zařízení.
- **Smartphony** – seznam mobilních zařízení přidanych k vašemu účtu. Zde si aktivujete možnost přidat další.
- **Lokalizace** – seznam prostor, kde máte vaše zařízení SUPLA přihlášeno. Např. „Můj dům“, „Garáž“ apod.
- **Identifikátory přístupu** – k Vašemu účtu můžete přidat více Identifikátorů přístupu. Jako správce Vašeho účtu můžete každému členu rodiny (resp. jeho mobilnímu telefonu) přiřadit jeden identifikátor přístupu. Tím určíte, jaká zařízení bude moci ovládat. Např. rodiče mohou ovládat celý dům, děti jen světla ve svém pokoji.

MOJE SUPLA

Klikněte na ikonu Vašeho Modulu. Např. SRW-01

Zde uvidíte informace o Vašem zařízení:

- **Zařízení** – zda je připojeno
- **Lokalizace** – k jakému umístění je přiřazeno
- **Přístupové ID** – kdo má k danému zařízení přístup

Zároveň můžete zařízení z Vašeho účtu vymazat nebo deaktivovat.

Okenní rolety

ED614C

ID 1030

Název ZAMEL SRW-01

Software 2.7.24

Lokalizace ID88 Můj domov

ODPOJENO

Můj domov / Vodoměr

Zrušit změny Zapiš změny

Zařízení

PŘIPOJENO

GUID 4C861EE5-AB6F-DDFA-726B-02F9FE2980D8

Software 2.7.24

Registrován 9:49 06.10.2020

Poslední připojení 11:25 14.10.2020

Aktivován ☒

Komentář Vodoměr

Lokalizace

ID904

Počet zařízení 1

Počet skupin kanálů 0

Počet identifikátorů přístupu 2

Můj domov AKTIVOVÁN

Přístupové ID

ID103 Všechna zařízení

ID973 Můj domov

Klikněte na ikonu zařízení

Nyní můžete zařízení ovládat nebo pro něj nastavit plán činnosti (pokud jej zařízení podporuje)

- **Popis** – zde si můžete vaše zařízení pojmenovat
- **Změňte ikonu** – můžete si nastavit vaši vlastní ikonku
- **Záložka „Plány“** – zde je přehled plánovaných činností pro vaše zařízení

ODSTRANĚNÍ ZAŘÍZENÍ Z VAŠEHO ÚČTU – PŘENESENÍ NA JINÝ ÚČET

Rolety - obývací pokoj

Otevírání a zavírání rolet

ID 2140

Zařízení ZAMEL SRW-01

Typ Relé

Lokalizace ID88 Můj domov

ODPOJENO

POZOR! Zařízení SUPLA může být přihlášeno jen k jednomu účtu. Pokud jej přihlásíte k jinému účtu, z původního účtu již nebude možné zařízení ovládat.

- Přihlaste se ke svému účtu SUPLA
- Otevřete část „Moje SUPLA“
- Vyberte Vaše zařízení, např. Modul SRW-01
- Klikněte na tlačítko „Vymazat“
- Nyní již můžete přidat zařízení na jiný účet běžným způsobem.

Vymazat

TECHNICKÉ ÚDAJE

Jmenovité napájecí napětí:	230 V AC
Parametry kontaktů relé:	2 x NO 5 A / 250 V AC
Jmenovitá frekvence sítě:	50 / 60 Hz
Jmenovitá spotřeba:	1,2 W
Přenos:	Wi-Fi 2,4 GHz 802.11 b/g/n
Provozní rozsah:	Dosah Wi-Fi
Počet vstupů:	2
Kompatibilní konektory:	monostabilní (zvonková tlačítka), bistabilní (standardní roletové spínače)
Počet výstupních kanálů:	2
Parametry kontaktu relé:	2 x NO 5 A / 250 V AC
Maximální výstupní proudová zatížitelnost:	2 x 5 A / 250 V AC: pohony rolet – 350 W
Počet připojovacích svorek:	6 (průřez vodiče do 2,5 mm ²)
Montáž skříně: instalační krabice	Ø 60 mm
Rozsah provozních teplot:	-10 °C až +55 °C
Stupeň krytí:	IP 20
Rozměry:	47,5 x 47,5 x 23 mm
Hmotnost:	0,046 kg
Referenční normy:	EN 60669-1, EN 60669-2-1, ETSI EN 300 328, ETSI EN 301 489-1, EN 301 489-17

POKROČILÉ PŘIPOJENÍ MODULU SRW-01 K WI-FI A DO VAŠEHO ÚČTU**1) Kontrola, že registrace zařízení je aktivní**

Postupujte dle bodu 1, kapitola „Připojení“

2) Zkontrolujte, zda LED 1 bliká rychle (několikrát za vteřinu)

Pokud neblinká rychle, podržte tlačítko CONFIG 10 vteřin.

Jakmile LED 1 bliká rychle, je Modul SRW-01 připraven pro připojení k Wi-Fi

3) Připojte se k Wi-Fi síti Modulu SRW-01

Na Vašem mobilním telefonu nebo tabletu přejděte do nastavení připojení k Wi-Fi a připojte se k síti s názvem „SUPLA-*****-*****“. Příklad níže.

Registrace zařízení: AKTIVNÍ
vyprší: zítra v 10:10
KLIKNI ABY VYPNOUT

Dostupné sítě



SUPLA-ESP8266-EEFABCBA2..
Automatické připojení vypnuto

4) Otevřete si internet prohlížeč na mobilním zařízení

Po úspěšném připojení k síti SUPLA spusťte internetový prohlížeč ve Vašem mobilním telefonu nebo tabletu a do adresy zadejte výchozí IP adresu 192.168.4.1

5) Zobrazí se Vám stránka pro nastavení připojení.

Doplňte požadované údaje:

- **Network name:** název Wi-Fi sítě ke které chcete připojit Ovládání brány
- **Password:** heslo Wi-Fi sítě

192.168.4.1

SBW-01
LAST STATE: Registered and ready ,WiFi - Connecting...
Firmware: 2.7.24
GUID: CF5572D512DFDB8ADE3210C5FE4962C
MAC: 24:62:AB:18:95:2A

Wi-Fi Settings

Vaše Wi-Fi síť

Network name

Password

Supla Settings

Server Vašeho účtu Supla

Server

Vaše emailová adresa účtu Supla

E-mail

Additional Settings

LED ON

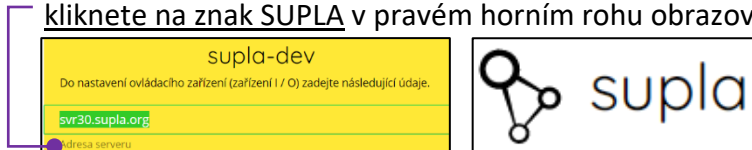
Status - connected

NO

Firmware update

SAVE

- **Server:** tento údaj by měl být již předvyplněný. Pokud není, vyplňte název serveru SUPLA (např.: srv30.supla.org). Tento údaj naleznete po přihlášení k Vašemu účtu na <https://cloud.supla.org/>. Když kliknete na znak SUPLA v pravém horním rohu obrazovky.



- **E-mail:** email účtu, který jste si zřídili na supla.org
- **Ostatní údaje neměňte!**
- Po zadání všech údajů stiskněte tlačítko „SAVE“ a uložte je.

6) Dokončení připojení k Wi-Fi síti

- Stiskněte krátce tlačítko CONFIG.
- LED 1 začne pomalu blikat a Modul SRW-01 se nyní přihlašuje do nastavené sítě Wi-Fi
- Počkejte několik vteřin.
- LED 1 začne svítit nepřerušovaně zeleně. Modul SRW-01 je připojen do sítě Wi-Fi a k internetu

7) Zobrazení Modulu SRW-01 v aplikaci SUPLA a v účtu na internetu

Po úspěšném připojení k Wi-Fi a do internetu se zobrazí váš Modul SRW-01:

- V aplikaci SUPLA na chytrém telefonu nebo tabletu.
- Na vašem účtu na <https://cloud.supla.org/> v části „Moje SUPLA“

INFO: Pokud se vám nepodařilo Modul SRW-01 úspěšně připojit, kontaktujte nás na chytryventil@peveko.cz.

VŠEOBECNÉ ZÁSADY

DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

Modul SRW-01 je uložen spolu s průvodní dokumentací v kartonové krabici, která jej chrání před poškozením. Zabalené výrobky je nutné zabezpečit při dopravě a skladování proti mechanickému poškození. Výrobky musí být skladovány v suchém a neagresivním prostředí.

LIKVIDACE

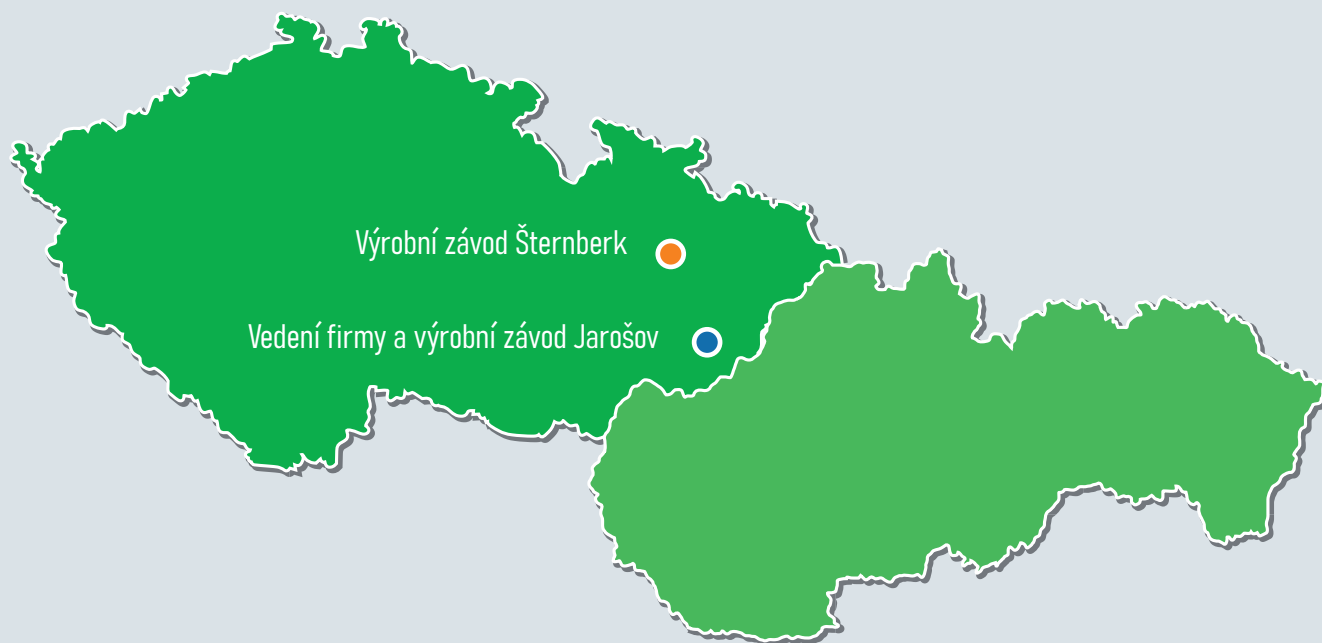
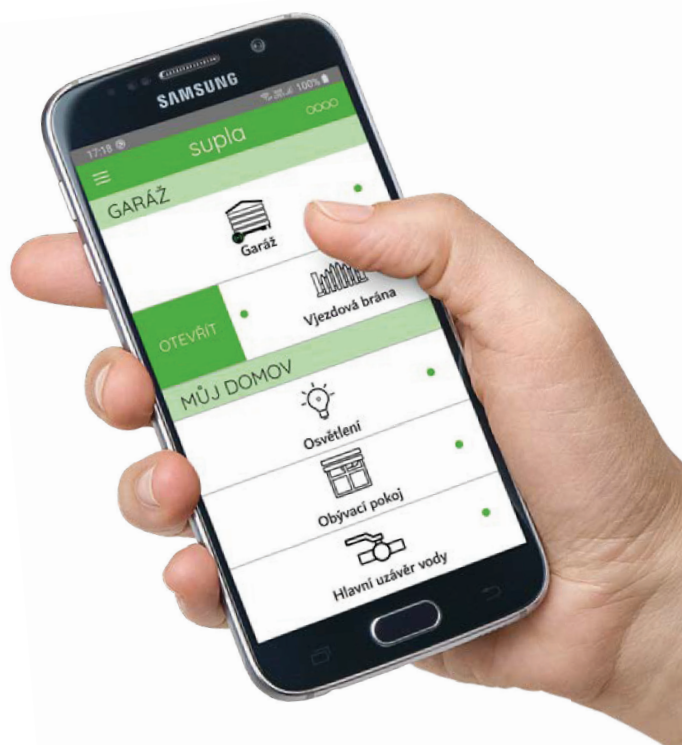
Po ukončení životnosti Modulu SRW-01 proveďte jeho ekologickou likvidaci podle platné legislativy.

Změny a tiskové chyby v tomto dokumentu vyhrazeny.

Vedení firmy a výrobní závod Jarošov

Pivovarská 545
Uherské Hradiště - Jarošov
686 01
Česká republika

Tel.: +420 572 432 465
Mobil: +420 777 718 061
Fax: +420 572 501 434
E-mail: supla@peveko.cz



Změny a tiskové chyby vyhrazeny.

PORADENSTVÍ | POPTÁVKY | OBJEDNÁVKY

+420 572 432 465 | peveko@peveko.cz | www.peveko.cz