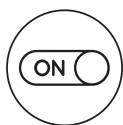


# NÁVOD NA MONTÁŽ A OBSLUHU

Wi-Fi a internet moduly SUPLA

Nožní vypínač světel

PNW-01



## OBSAH

ÚVOD .....	4
POSTUP MONTÁŽE .....	5
UVEDENÍ DO PROVOZU .....	6
INSTALACE MOBILNÍ APLIKACE SUPLA .....	6
PŘIDÁNÍ MODULU DO APLIKACE SUPLA .....	7
APLIKACE SUPLA – OVLÁDÁNÍ PŘES INTERNET .....	10
SUPLA – ZÁKLADNÍ FUNKCE .....	11
ZÁKLADNÍ OBRAZOVKA .....	11
MOJE SUPLA .....	11
ODSTRANĚNÍ ZAŘÍZENÍ Z VAŠEHO ÚČTU – PŘENESENÍ NA JINÝ ÚČET.....	12
VŠEOBECNÉ ZÁSADY .....	13
DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ.....	13
LIKVIDACE .....	13
TECHNICKÉ ÚDAJE .....	13
POKROČILÉ PŘIPOJENÍ MODULU PNW-01 K WI-FI A DO VAŠEHO ÚČTU .....	14

Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za zakoupení produktu z řady chytrých komponent PEVEKO – SUPLA dodávaného společností PEVEKO. Vážíme si Vaší důvěry a věříme, že výrobek plně splní Vaše očekávání. V případě jakýchkoli otázek, nás kontaktujte na [supla@peveko.cz](mailto:supla@peveko.cz).

Tým PEVEKO

**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. Instalaci, zapojení a nastavení tohoto produktu smí provádět **pouze kvalifikovaný a certifikovaný pracovník**, který si přečetl a porozuměl této uživatelské příručce a funkcím produktu. **Neotevírejte ani jinak nerozebírejte kryt produktu**; jinak bude záruka na produkt neplatná a **může dojít k úrazu elektrickým proudem**. Před instalací a zapojením tohoto produktu se ujistěte, že **kabeláž, která má být připojena, není pod napětím**. Podmínky a způsoby 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 poruchy, obraťte se na

**INFO:** Při instalaci tohoto produktu **ověřte, že toto zařízení není přímo vystaveno vodě ani provozu při vysoké relativní vlhkosti. Teplota v místě instalace musí být mezi -10 °C ÷ +55 °C**. Moduly PNW-01 jsou určeny pro vnitřní instalaci. Pokud je instalováno **venku, umístěte toto zařízení do vnějšího vodotěsného krytu** a zajistěte jej proti vniknutí vody, zejména na svorky vodičů.

Změny a tiskové chyby v tomto dokumenty vyhrazeny.

## ÚVOD

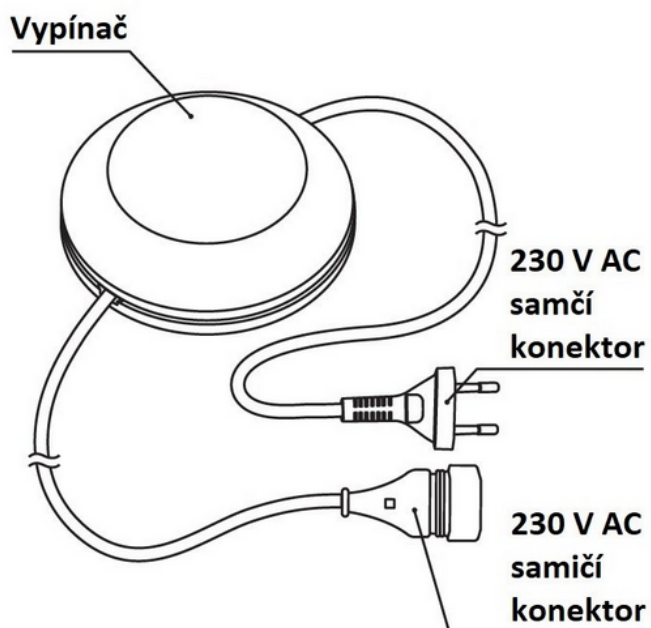
Tento produkt je skutečnou výzvou pro všechny, kteří mají rádi technické inovace. Díky PNW-01 můžete snadno zapínat a vypínat osvětlení vánočního stromku nejen doma, ale i kdekoli na světě. Nožní spínač se doporučuje zejména tehdy, když je zapínání nebo vypínání osvětlení problematické vzhledem k umístění zásuvky, do které se vánoční osvětlení připojuje, na těžko dostupném místě. PNW-01 je také nenahraditelná vychytávka pro ty, kteří pravidelně zapomínají na zhasínání osvětlení vánočního stromku před odchodem z bytu.

## VÝHODY A VLASTNOSTI

- **Jednoduchá instalace** a zvládne ji každý
- Po připojení do zásuvky je **připraven k použití**
- Ovládání lokálním spínačem
- Má zástrčku a zásuvku – prodlužovací kabel
- Bezdrátová komunikace po Wi-Fi síti
- Wi-Fi moduly SUPLA se vyznačují **dlouhou životností** a odolnosti teplotám až +55 °C.
- **Bezpečnost je důležitá!** Servery aplikace SUPLA jsou umístěny v Evropě.
- Ovládací aplikace **SUPLA je zdarma** a umožní vám připojit **až 100 různých zařízení** od světla až po garážová vrata.
- Můžete poskytnout přístup až **9 dalším mobilním zařízením**, která budou moci ovládat jen to co jim dovolíte. Jednoduše každému přidělíte to, co ve své aplikaci uvidí.
- Systém supla již dnes umožňuje ovládat světla vč. stmívání a RGB atmosféry, ale také další zařízení. Mezi tato zařízení patří například brána, garážová vrata, žaluzie, různá elektrická zařízení, zásuvky, klimatizace, ale i dálkově ovládaný ventil na vodu, chránící váš domov před vytopením vodou.



**POSTUP MONTÁŽE**



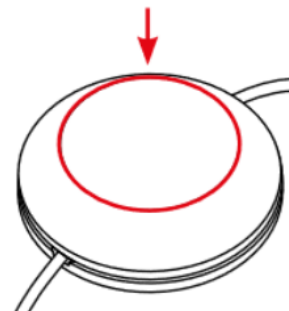
## UVEDENÍ DO PROVOZU

Při prvním připojení modulu k napájecímu napětí bude stavová LED rychle blikat. Tento stav LED signalizuje režim „Konfigurace/párování“ a tzn., že modul je připraven k přidání do Vaší Wi-Fi sítě.

Pokud LED bude blikat nepravidelně, pravděpodobně dochází k aktualizaci FW, proto chvíli počkejte, než proběhne tento proces a poté můžete zařízení přidat do Vaší Wi-Fi sítě.

V případě, že stavová LED nebude blikat rychle, je potřeba režim konfigurace vyvolat podržením tlačítka „Config“ na dobu 5-10 s, než se LED rozbliká rychle.

Modul PNW-01 lze ovládat na dálku pomocí tabletu nebo mobilního telefonu a aplikace SUPLA [www.supla.org](http://www.supla.org). Tato je k dispozici zdarma na AppStore nebo Google Play.



## INSTALACE MOBILNÍ APLIKACE SUPLA

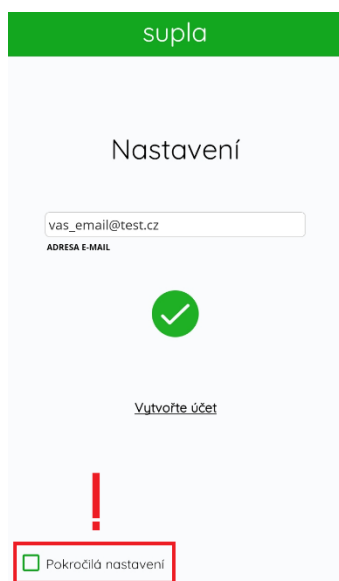
Aplikaci SUPLA lze stáhnout zdarma na AppStore nebo Google Play. K instalaci můžete využít i následujících QR kódů pro operační systémy iOS a Android.



[www.supla.org/android](http://www.supla.org/android)



[www.supla.org/ios](http://www.supla.org/ios)



Po dokončení instalace spusťte aplikaci SUPLA a vytvořte si účet na serveru [www.supla.org](http://www.supla.org)



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

Spusťte opět aplikaci SUPLA a zadejte e-mailovou adresu vašeho účtu.

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

Klikněte na ikonu:



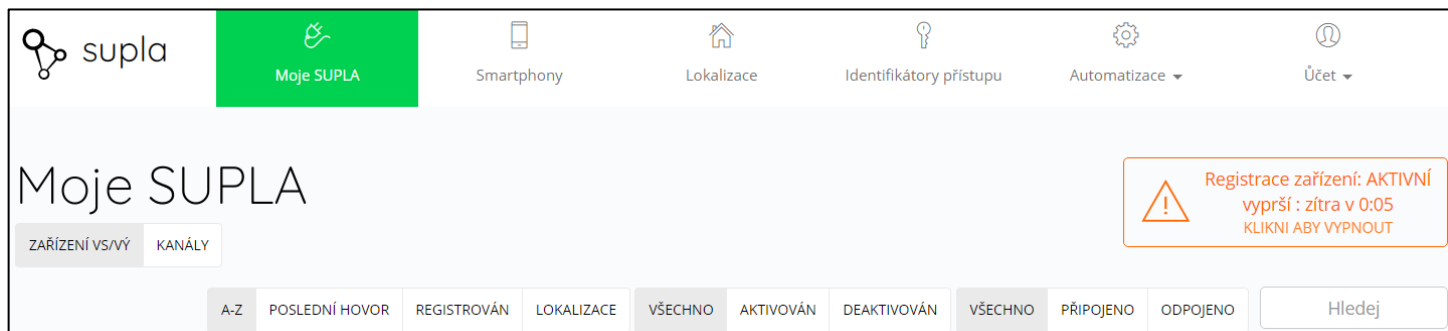
Nyní již můžete přidat Váš Modul PNW-01 do aplikace SUPLA

## PŘIDÁNÍ MODULU DO APLIKACE SUPLA

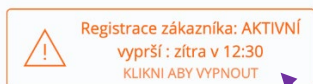
### 1) Přihlaste se ke svému účtu na server SUPLA ([www.supla.org](http://www.supla.org))

**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

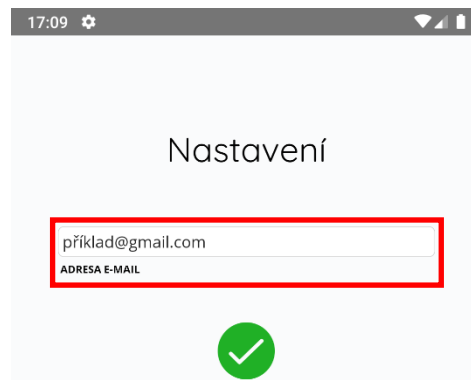


#### b. Pokud není registrace zařízení aktivní, klikněte na pole „Registrace zařízení“.

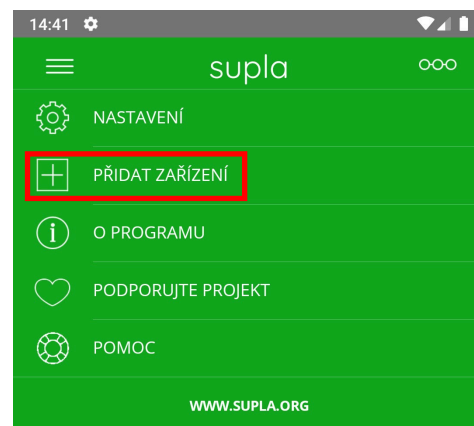


Jakmile je registrace aktivní, můžete přidat do své aplikace nový Modul PNW-01.

### 2) Spusťte aplikaci SUPLA na svém mobilu a přihlaste se ke svému účtu.



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



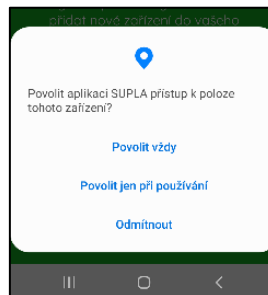


**INFO:** Modul PNW-01 je možné připojit jen do Wi-Fi sítě standardu 2,4GHz. Pokud máte problémy s připojením, zkontrolujte si typ vaší Wi-Fi sítě.

**4) Zobrazí se Vám průvodce přidání zařízení.**

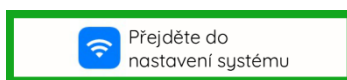
**a) Postup pro systém Android:**

Povolte aplikaci přístup k poloze tohoto zařízení vždy.



**b) Postup pro systém iOS:**

Klikněte na



Připojte se k Wi-Fi síti začínající slovem SUPLA.

Např: „SUPLA-\*\*\*\*\*\_\*\*\*\*\*“

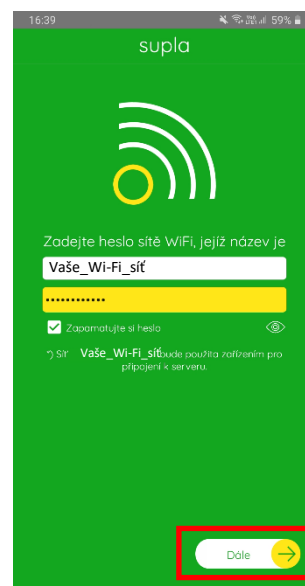
Klikněte na tlačítko „Dále“.



**5) Zadejte jméno a heslo WI-FI sítě,**

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

Klikněte na tlačítko „Dále“.

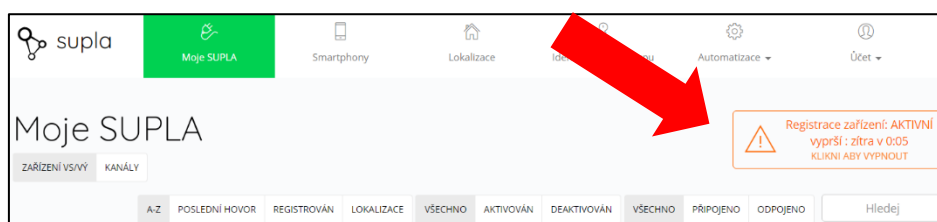


**6) Zkontrolujte, zda LED 1 bliká rychle (několikrát za vteřinu),**

Pokud rychle neblinká, přepněte zařízení do konfiguračního režimu podržením tlačítka CONFIG. Poté stisknete 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.

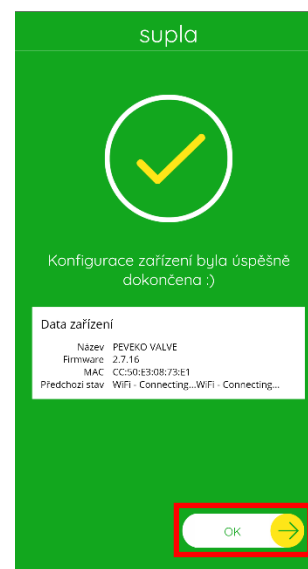
**7) Dokončení nastavení**

- Po úspěšném dokončení nastavení se dostanete na tuto obrazovku, kde jsou uvedeny identifikační údaje Modulu PNW-01.
- LED 1 na Modulu PNW-01 přestane blikat a rozsvítí se trvale, jakmile se modul připojí do sítě Wi-Fi a k internetu.
- Poté se Modul PNW-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 nepřihlásí do Wi-Fi a LED 1 stále pomalu bliká, tak modul 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 PNW-01.



**Hlavní menu**

**Název umístění**  
(Lokalizace) – můžete změnit ve vašem účtu na [supla.org](http://supla.org)

**Informace** o IP a MAC adrese, Wi-Fi RSSI, Síle signálu, Provozní době a Době připojení

**Sbalení seznamu zařízení**

**Stav připojení k internetu**  
● připojeno  
● odpojeno

**Stav žaluzie**

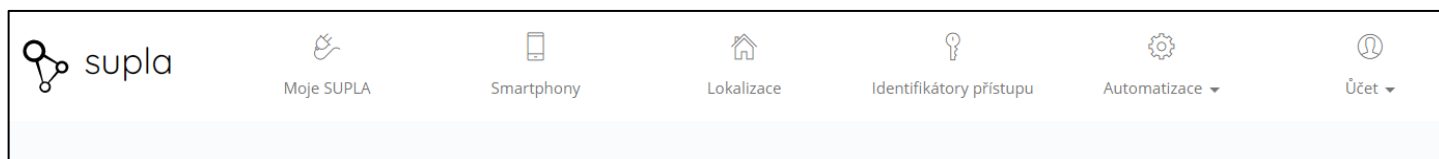
**INFO:** Do aplikace můžete přidat až 100 zařízení

## SUPLA – ZÁKLADNÍ FUNKCE

Aplikace SUPLA ovládá váš Modul PNW-01 přes internetový server [supla.org](http://supla.org). Přihlásíte se na něj na stránce: [cloud.supla.org](http://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 (světlo, brána, 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.
- **Automatizace** – zde si můžete nastavit časový plán pro vaše zařízení. Např. kdy se má brána otevřít a zavřít.

## MOJE SUPLA

Klikněte na ikonu Vašeho Modulu. Např. PNW-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.

### Rolety - kuchyň

5FAE20C5-FDA4-  
CD56-01D7-5A01DE5B8C71

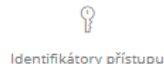
ID 5449

Název ZAMEL SRW-01

Software 2.8.36

Lokalizace ID3597 Kuchyň

PŘIPOJENO



## Kuchyň / Rolety - kuchyň

Vymazat

### Zařízení

ODPOJENO

Název **Rolety - kuchyň**  
GUID 5FAE20C5-FDA4-  
CD56-01D7  
Software 2.8.36  
Registrován 3. 10. 2021 17:16  
Poslední připojení 20. 4. 2023 14:42  
Aktivován

### Lokalizace

#### Kuchyň

ID 3597  
Počet zařízení 3  
Počet skupin kanálů 0  
Počet identifikátorů přístupu 3

AKTIVOVÁN

### Přístupové ID

ID103 Všechna zařízení

Klikněte na ikonu Modulu

Nyní můžete bránu ovládat nebo pro ni nastavit plán činnosti

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

### Rolety - kuchyň



Otevírání a zavírání rolet

ID 10341

Zařízení ZAMEL SRW-01

Typ Relé

Lokalizace ID3597 Kuchyň

ODPOJENO

## ODSTRANĚNÍ ZAŘÍZENÍ Z VAŠEHO ÚČTU – PŘENESENÍ NA JINÝ ÚČET

**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 PNW-01
- Klikněte na tlačítko „Vymazat“
- Nyní již můžete přidat zařízení na jiný účet běžným způsobem.

Vymazat

## VŠEOBECNÉ ZÁSADY

### DOPRAVA A SKLADOVÁNÍ

Modul PNW-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 PNW-01 proveďte jeho ekologickou likvidaci podle platné legislativy.

## TECHNICKÉ ÚDAJE

### PNW-01

Jmenovité napájecí napětí:	230 V AC
Jmenovitá frekvence sítě:	50 / 60 Hz
Jmenovitá spotřeba:	0,45 W
Přenos:	Wi-Fi 2,4 GHz b/g/n
Rozsah přenosu:	rozsah Wi-Fi
Počet výstupních kanálů:	1
Počet výstupních kanálů:	2 přepínatelné horní / spodní
Parametry relé kontaktu (normálně otevřený beznapěťový kontakt):	1x 2,5 A / 250 V AC
Počet svorek:	zástrčka + zásuvka 2,5 A
Instalace/umístění modulu:	libovolná
Rozsah provozních teplot:	-10 ÷ +55 °C
Stupeň krytí:	IP 20
Rozměry:	75 x 75 x 32 mm
Hmotnost:	0,15 kg
Maximální výkon proudová zatížitelnost:	2,5 A / 250 V AC: žárovky a halogenové žárovky – 350 W; CFL zářivka – 125 W; LED žárovky – 60W

**POKROČILÉ PŘIPOJENÍ MODULU PNW-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 neblíká rychle, podržte tlačítko CONFIG 10 s.

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

**3) Připojte se k Wi-Fi síti Modulu PNW-01**

Na Vašem mobilním telefonu nebo tabletu přejděte do nastavení připojení k Wi-Fi a připojte se k síti s názvem „SUPLA-\*\*\*\*\*-\*\*\*\*\*“. Zde příklad -&gt;

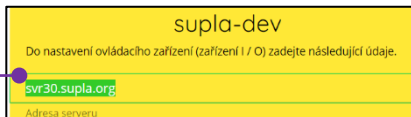
**4) Otevřete si internet prohlížeč na mobilním zařízení**

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
- **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.**

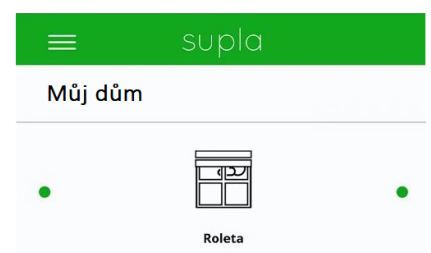
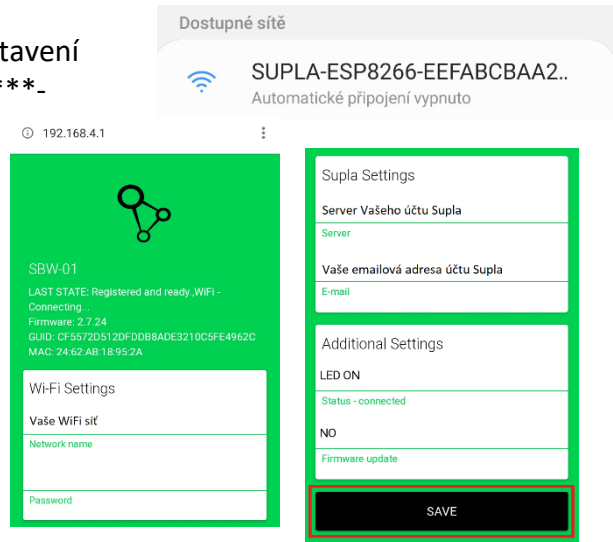
**6) Dokončení připojení k Wi-Fi síti**

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

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

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

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

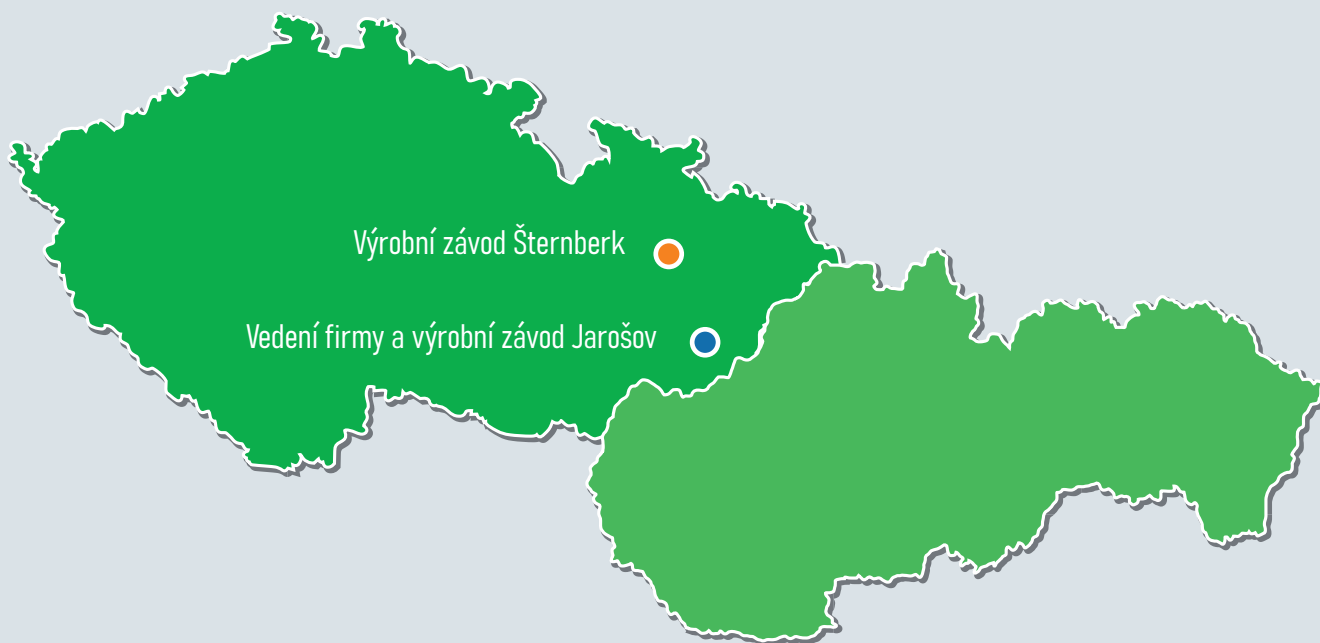
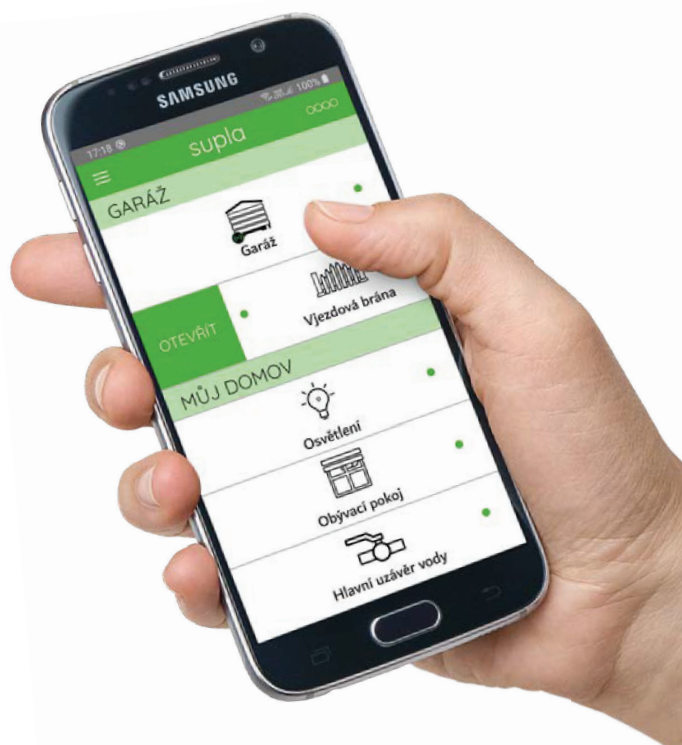

**INFO:** Pokud se vám nepodařilo Modul PNW-01 úspěšně připojit, kontaktujte nás na [chytryventil@peveko.cz](mailto:chytryventil@peveko.cz).

Změny a tiskové chyby v tomto dokumenty 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](mailto:supla@peveko.cz)



Změny a tiskové chyby vyhrazeny.

**PORADENSTVÍ | POPTÁVKY | OBJEDNÁVKY**

+420 572 432 465 | [peveko@peveko.cz](mailto:peveko@peveko.cz) | [www.peveko.cz](http://www.peveko.cz)