

**Myers MSR12-4**  
**Chytré relé**

**Uživatelský manuál**



PREMIUM CHYTRÉ DOMÁČÍ SYSTÉMY  
od společnosti PARTIZAN

<b>1. Jak začít</b> .....	<b>3</b>
<b>2. Hlavní prvky zařízení</b> .....	<b>5</b>
2.1. Provozní režimy .....	7
2.1.1. Palcový provozní režim .....	7
2.1.2. Samosvorný provozní režim .....	8
2.1.3. Provozní režim blokování.....	9
<b>3. Přidání relé do mobilní aplikace Partizan</b> .....	<b>11</b>
3.1. Stažení a instalace mobilní aplikaci Partizan .....	11
3.2. Spuštění mobilní aplikace Partizan a postupujte dle pokynů .....	11
3.3. Natavení provozních režimů v mobilní aplikaci Partizan.....	15
3.3.1. Konzola ovládání, vzhled.....	15
3.3.2. Nabídka nastavení.....	16
3.3.3. Názvy relé.....	16
3.3.4. Nastavení relé .....	17
3.3.5. Časový plán přenosu .....	18
3.3.6. Sdílený přístup.....	19
3.3.7. Odstranění zařízení .....	19

## 1. Jak začít

Toto zařízení podporuje službu **Cloud Storage Partizan** a mobilní aplikaci **Partizan** pro iOS a Android.

### Výhody cloudového úložiště Partizan:



Vaše data nemohou být odcizena nebo poškozena.



Nikdo nemá přístup k vašim zařízením, živému a archivovanému videu bez vašeho svolení.



Přístup k vašemu účtu a zařízením odkudkoli na světě. Dokonce i mobilní internet stačí.



Aplikace Partizan získala mezinárodní ocenění "**Nejlepší aplikace pro sledování mobilního videa 2019**".

Chcete-li zařízení plně využívat, **nainstalujte si mobilní aplikaci Partizan** pro iOS nebo Android:



Mobilní aplikace Partizan pro iOS:

<https://apps.apple.com/app/partizan/id1473001227>

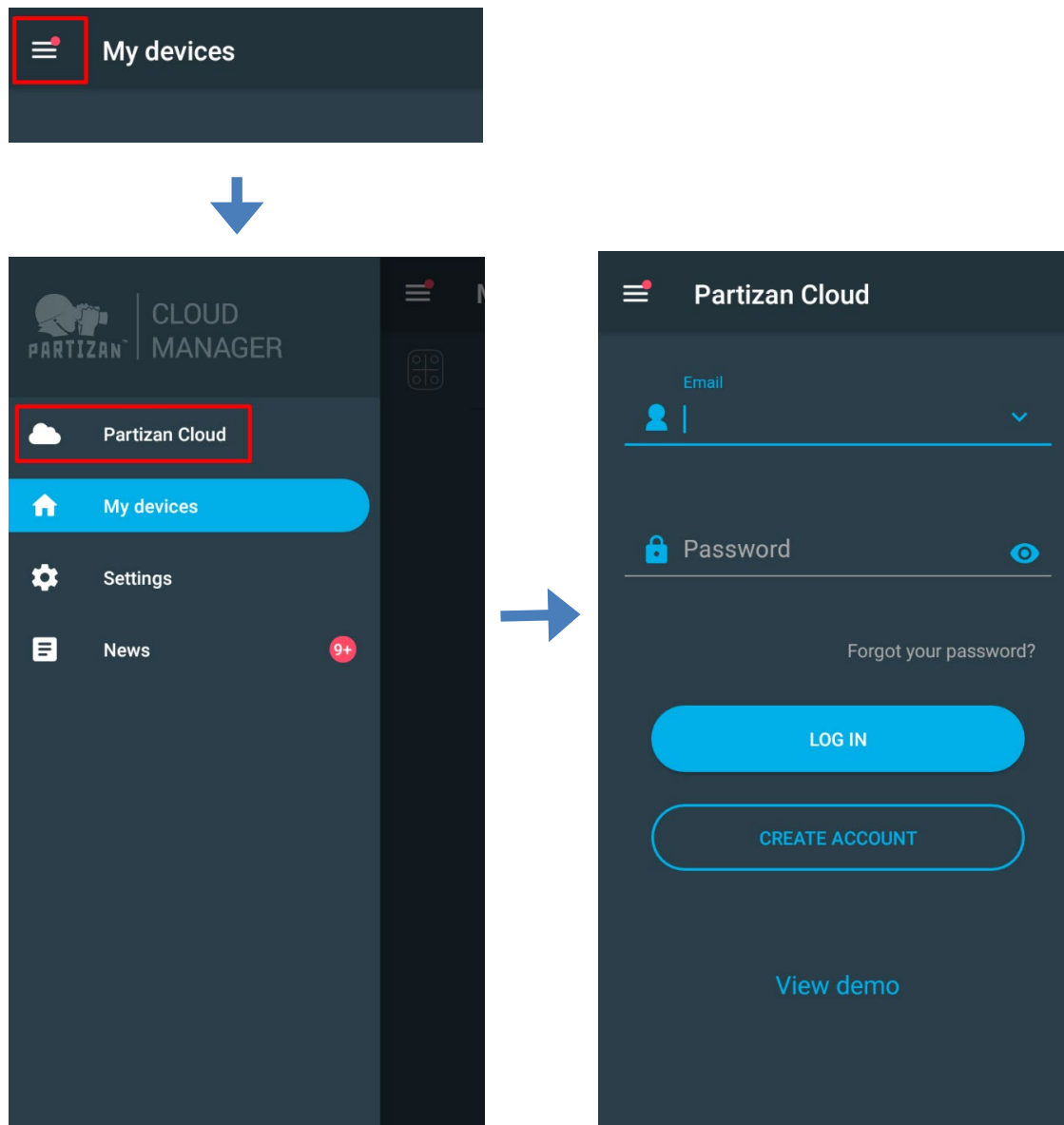


Mobilní aplikace Partizan pro Android:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.partizan.pro>

Abyste mohli s tímto zařízením pracovat, musíte se **přihlásit ke svému cloudovému účtu**.

Otevřete aplikaci, použijte **existující účet** nebo **vytvořte nový**:



Po přihlášení do cloudového účtu můžete přejít přímo do nastavení zařízení.

Jestliže máte nějaké dotazy,  
prosím kontaktujte naši technickou podporu:

E-mail: [support@partizan.global](mailto:support@partizan.global)

Skype: partizan-support

Chat: +42 077 673 78 89 (Viber, Telegram, WhatsApp)

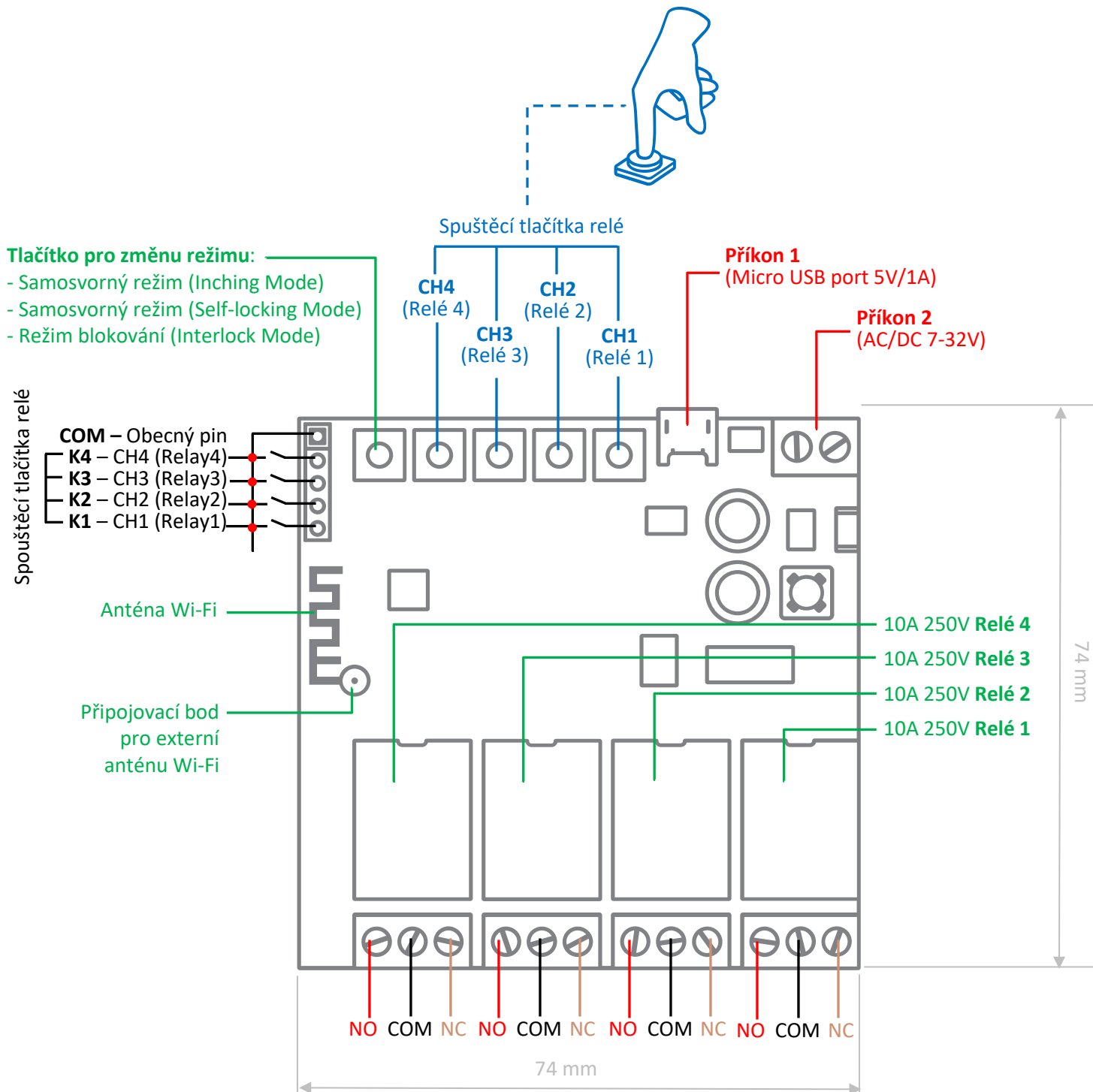


Pracovní doba technické podpory:  
<https://partizan.global/support/technical-support>



Partizan software:  
<https://apps.partizan.global/>

## 2. Hlavní prvky zařízení



**Napájecí konektory** - relé je napájeno připojením napájecího zdroje AC / DC 7-32V nebo napájecího zdroje s konektorem Micro USB.

**Relé** je zařízení, které je vybaveno 4 relé 10A / 250V každé.

Každé relé má NO (normálně otevřený) a NC (normálně zavřený) port, který je vybrán na základě požadované funkce.

**Ovládací tlačítka:**

**CH1** - ruční aktivace prvního relé / aktivace přidání do mobilní aplikace pomocí Wireless Connect.

**CH2-CH4** - ruční aktivace relé 2-4.

**MODE** - výběr provozního režimu relé. K dispozici jsou také následující provozní režimy: Palcový režim, Režim samosvoru, režim blokování.

## 2.1. Provozní režimy

### 2.1.1. Palcový provozní režim

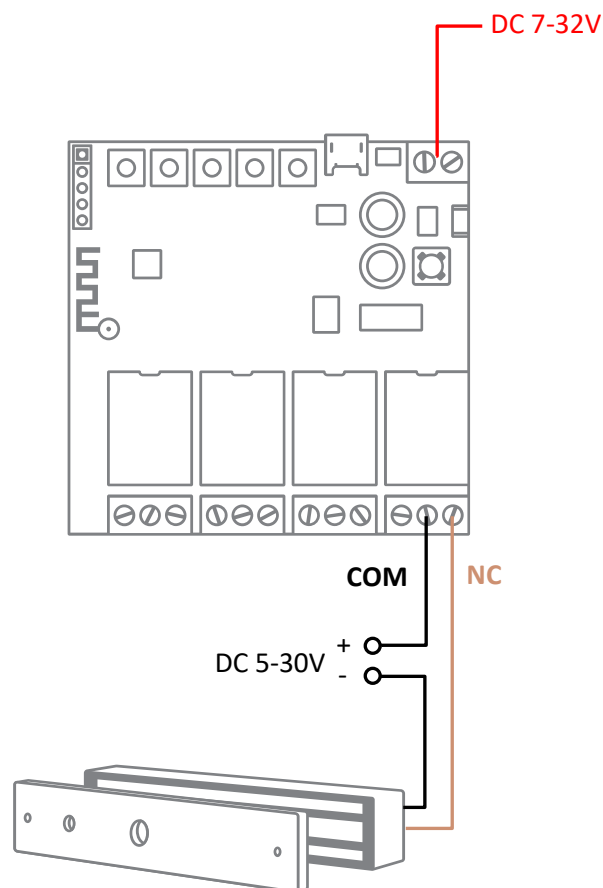
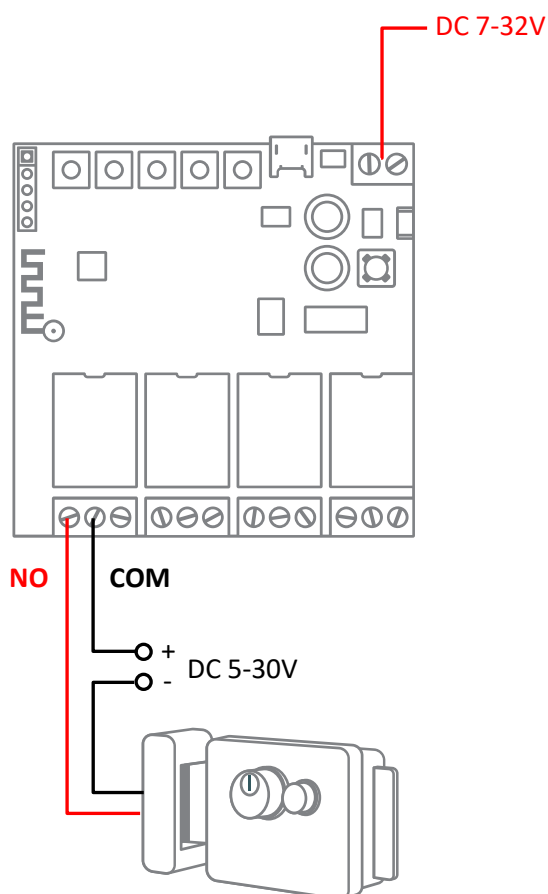
V tomto režimu je kanálové relé aktivováno na krátkou dobu (standardně 0,7 sekundy), poté se relé vrátí do klidového stavu.

Tento režim je vhodný pro otevírání elektromechanických a elektromagnetických zámků.



**POZOR!** Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Elektrické připojení smí provádět pouze kvalifikovaný personál!

Před instalací je nutné odpojit napájení (vypnout hlavní vypínač / pojistku).



### 2.1.2. Samosvorný provozní režim

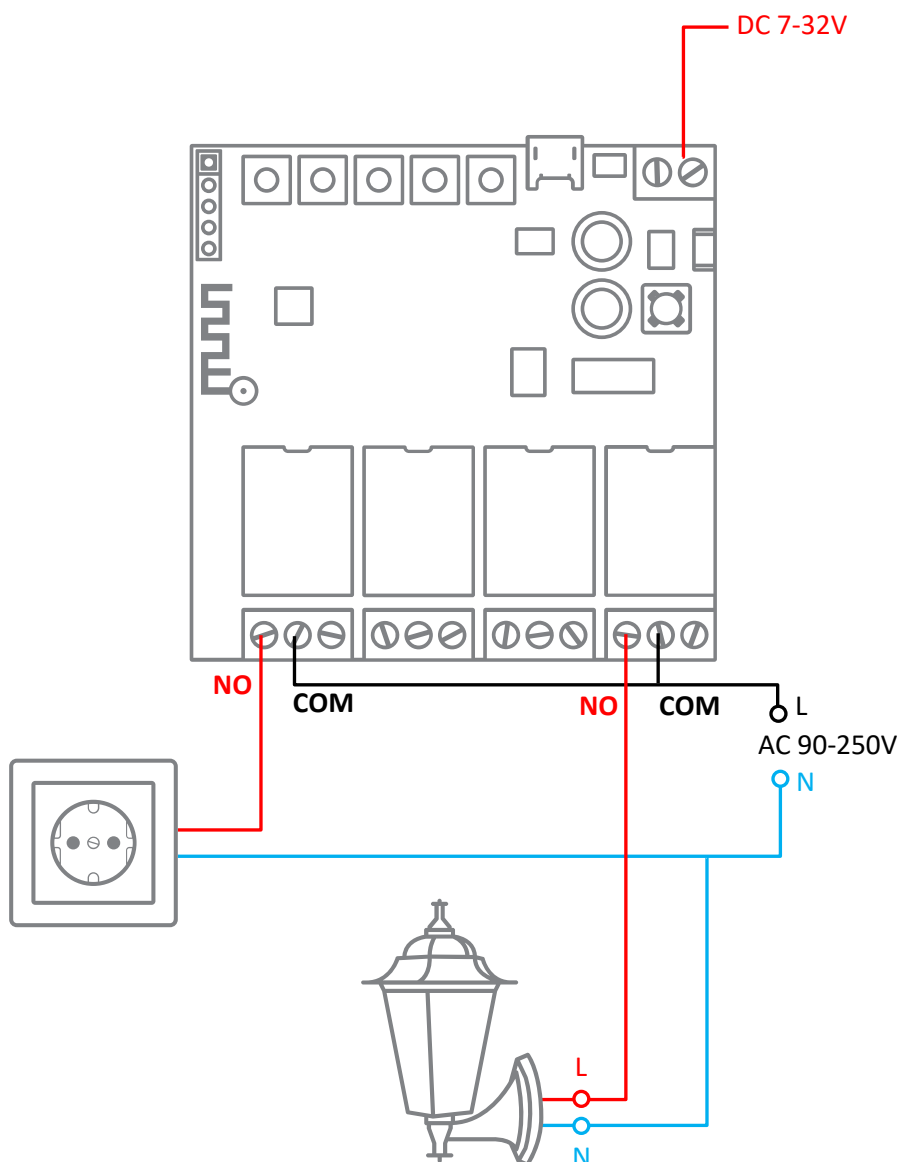
Relé je aktivováno na povel a zůstává aktivní, dokud není přijat druhý povel.

Tento režim je vhodný pro zapnutí / vypnutí domácích spotřebičů, světelných zdrojů atd.



**POZOR!** Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Elektrické připojení smí provádět pouze kvalifikovaný personál!

Před instalací je nutné odpojit napájení (vypnout hlavní vypínač / pojistku).





### 2.1.3. Provozní režim blokování

V tomto režimu relé pracují ve dvojicích. Když je aktivováno jedno relé, druhé relé je deaktivováno.

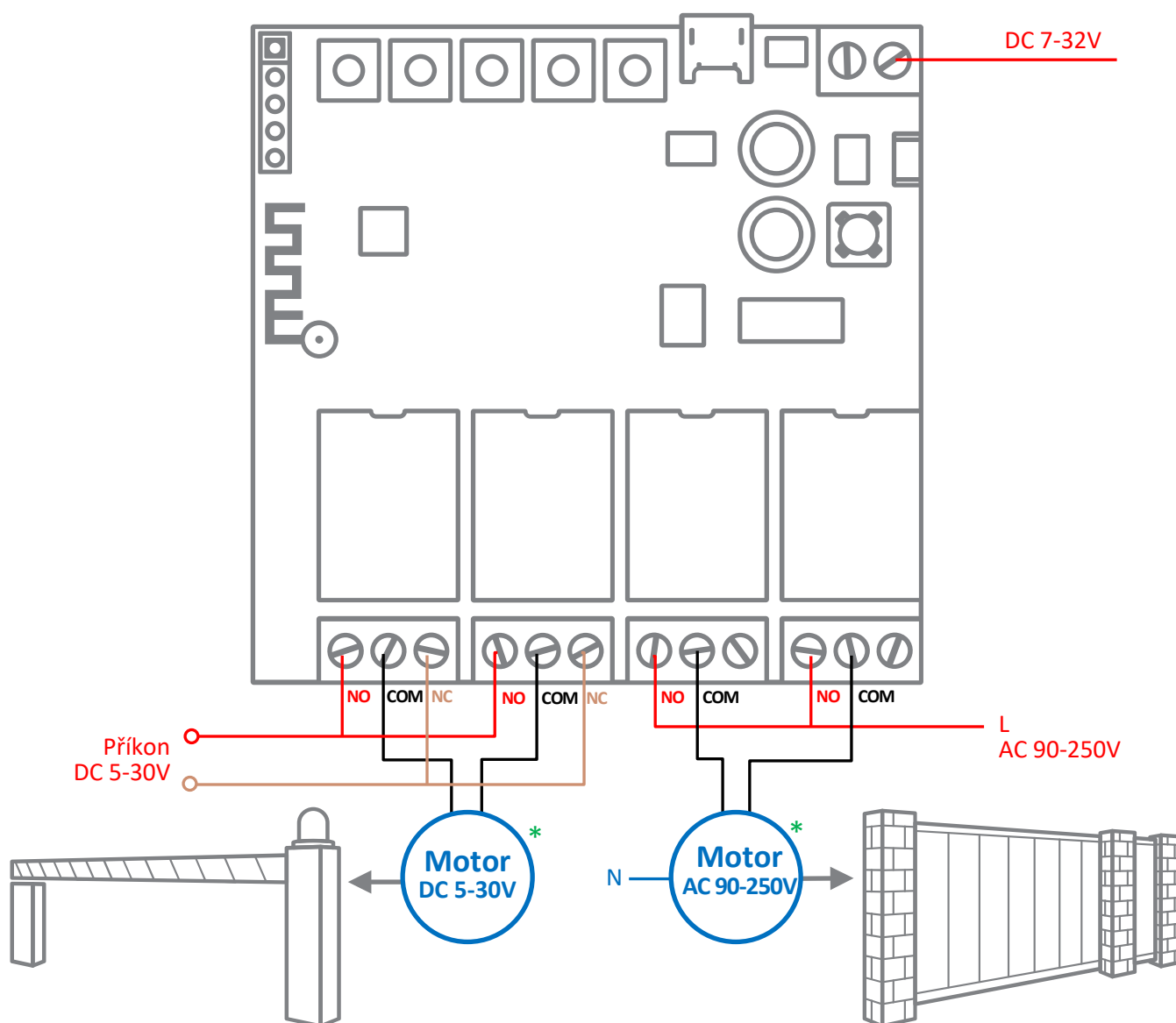
Tento režim je vhodný pro připojení elektrických motorů s funkcí zpětného chodu, provádění režimu „Brána“, ovládání brány atd.

*\* Toto schéma připojení je pouze příkladem, pro správné připojení je nutné prostudovat si schéma připojeného zařízení.*



**POZOR!** Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Elektrické připojení smí provádět pouze kvalifikovaný personál!

Před instalací je nutné odpojit napájení (vypnout hlavní vypínač / pojistku).

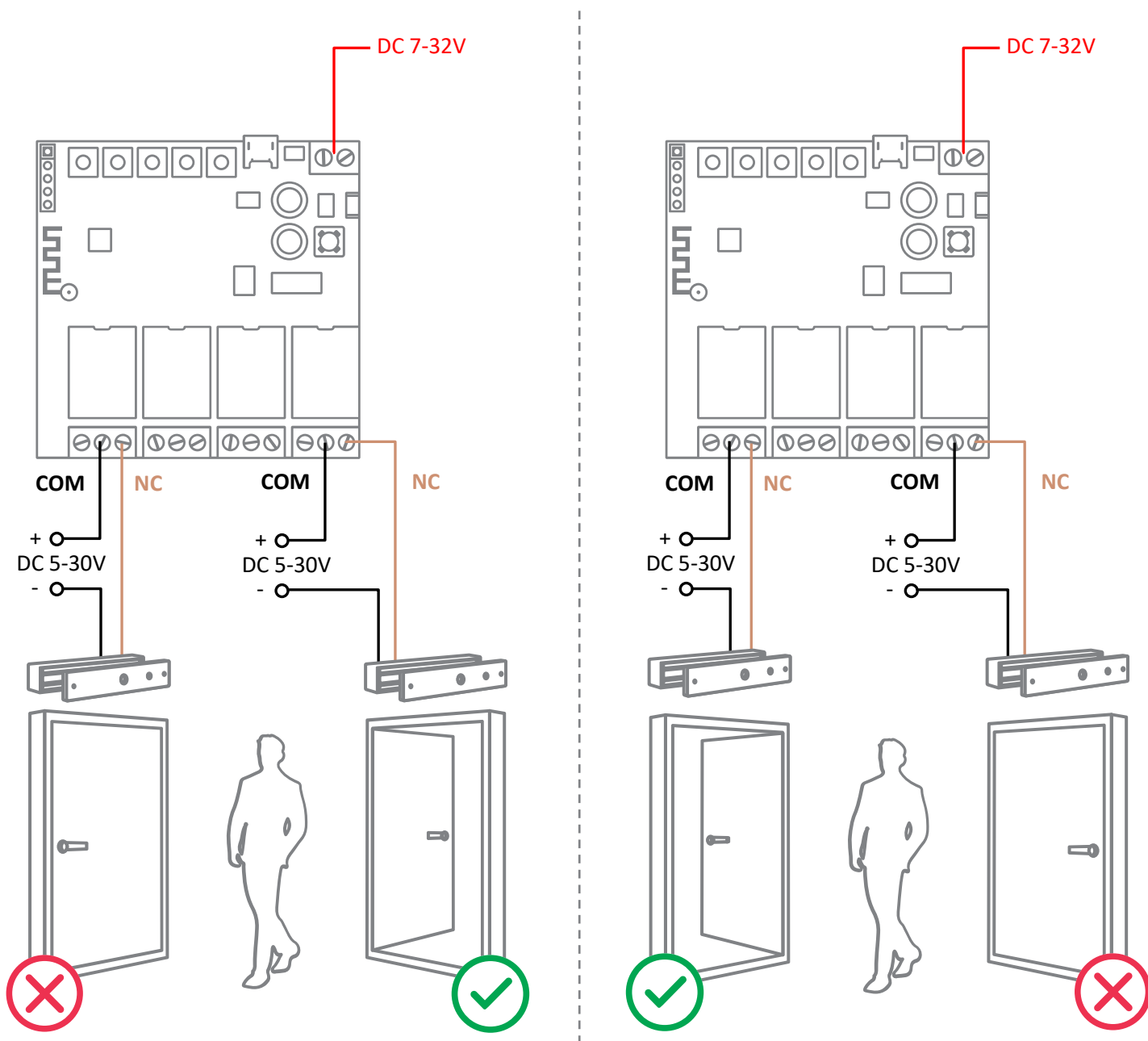


Příklad provedení režimu „Brána“: když jsou otevřené první dveře, druhé zůstanou zavřené a naopak, když jsou otevřené druhé dveře, první zůstanou zavřené.



**POZOR!** Nebezpečí úrazu elektrickým proudem! Elektrické připojení smí provádět pouze kvalifikovaný personál!

Před instalací je nutné odpojit napájení (vypnout hlavní vypínač / pojistku).



### 3. Přidání relé do mobilní aplikace Partizan

#### 3.1. Stažení a instalace mobilní aplikaci Partizan



Mobilní aplikace Partizan pro iOS:

<https://apps.apple.com/app/partizan/id1473001227>



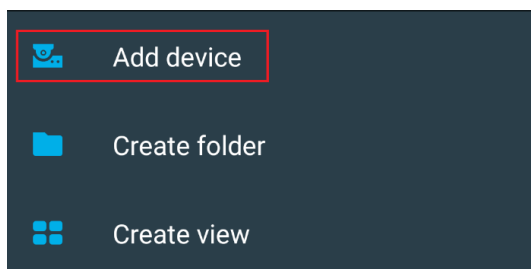
Mobilní aplikace Partizan pro Android:

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.partizan.pro>

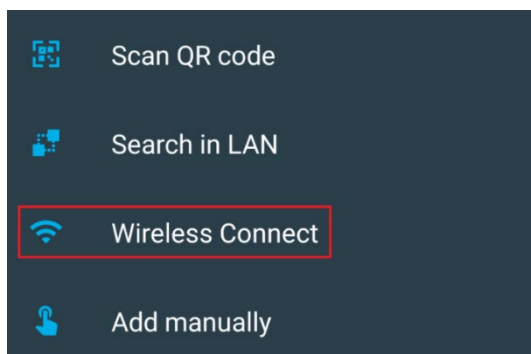
#### 3.2. Spuštění mobilní aplikace Partizan a postupujte dle pokynů

Klikněte na tlačítko “+” (v pravém horním rohu obrazovky pro iOS nebo v pravém dolním rohu obrazovky pro Android).

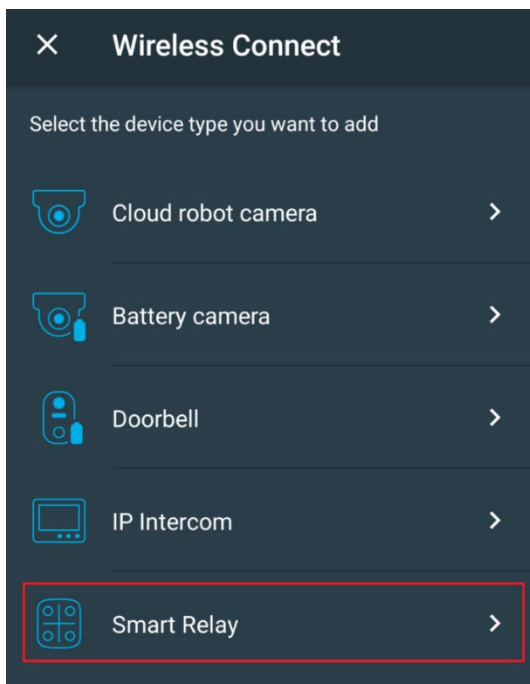
Vyberte možnost “Add device/ Přidat zařízení”.



Vyberte typ připojení zařízení “Wireless Connect”.

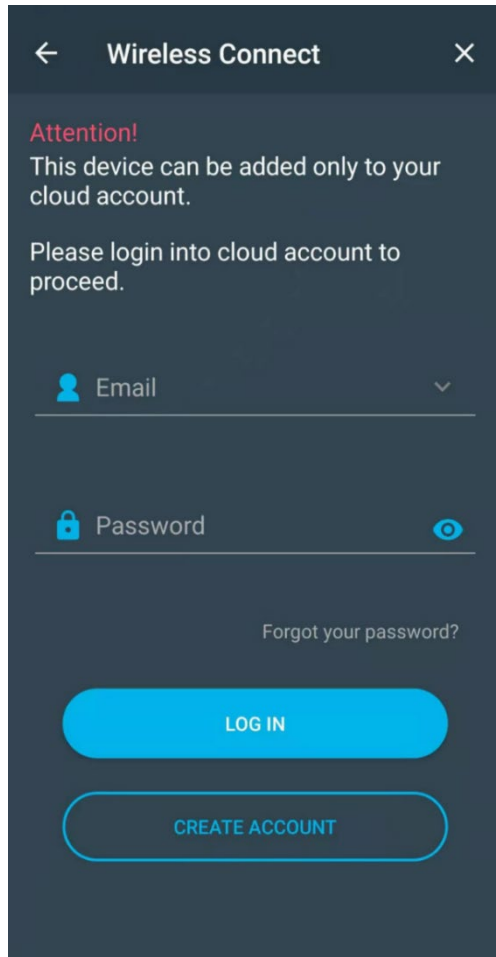


Vyberte zařzení “Smart Relay/Chytré relé”.



Abyste mohli s tímto typem zařzení pracovat, musíte se **přihlásit ke svému cloudovému účtu**.

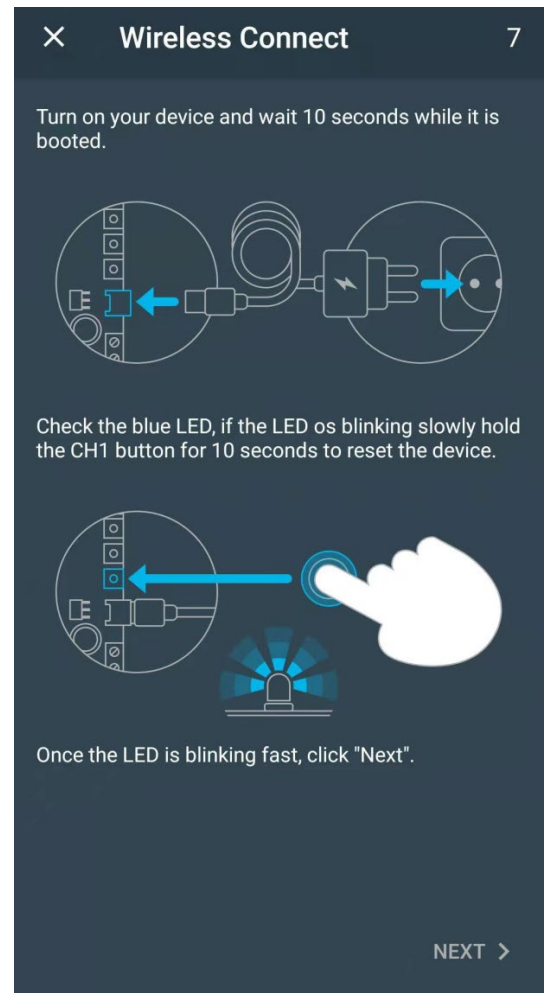
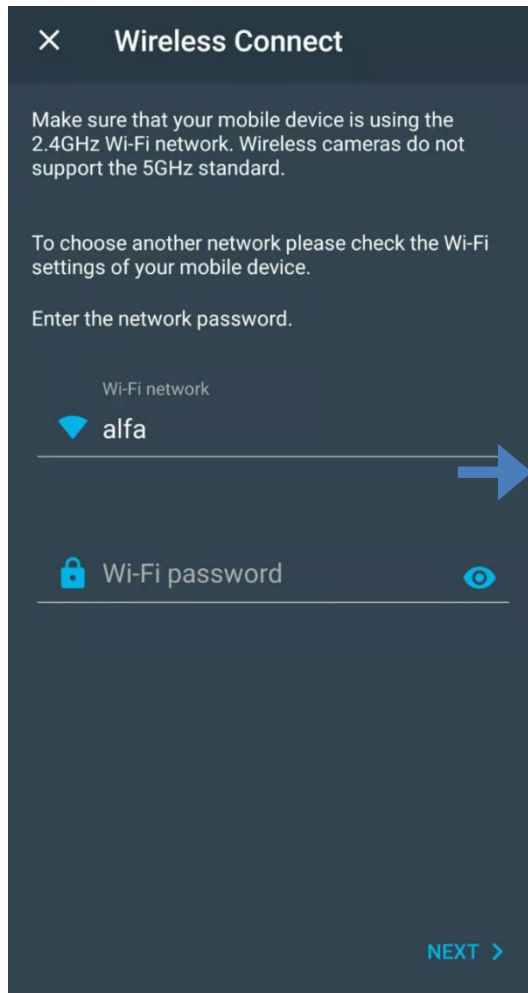
Použijte **stávající účet** nebo **vytvořte nový**.



Zadejte své registrační údaje sítě Wi-Fi (název a heslo sítě), ke kterému je mobilní telefon připojen. **Síťový standard musí být 2,4 GHz!**

Stiskněte **“Next/ Další”**.

**Zapněte zařízení.**

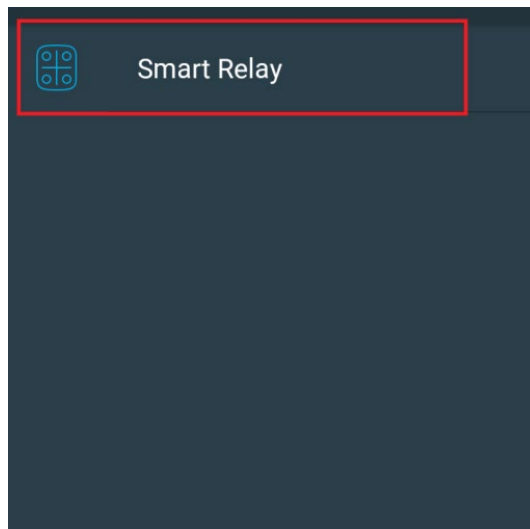


Počkejte 10 sekund, než se zařízení spustí.

**Zkontrolujte modrý indikátor**, pokud bliká pomalu, poté **podržte tlačítko CH1** po dobu 10 sekund, poté bude zařízení přidáno do mobilní aplikace pomocí technologie Wireless Connect. Modrý indikátor rychle bliká.

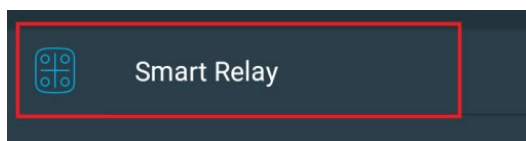
Stiskněte **“Next/Další”**.

Relé obdrží údaje o registraci do sítě Wi-Fi, připojí a přidá zařízení do vašeho seznamu cloudových účtů zařízení.

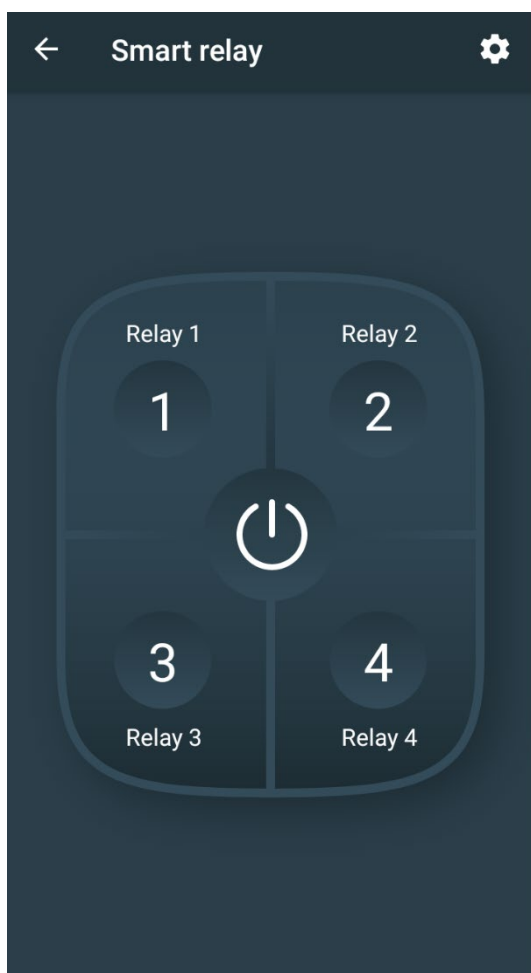


### 3.3. Natavení provozních režimů v mobilní aplikaci Partizan

Přidejte relé v seznamu přidanych zařízení.



#### 3.3.1. Konzola ovládání, vzhled.

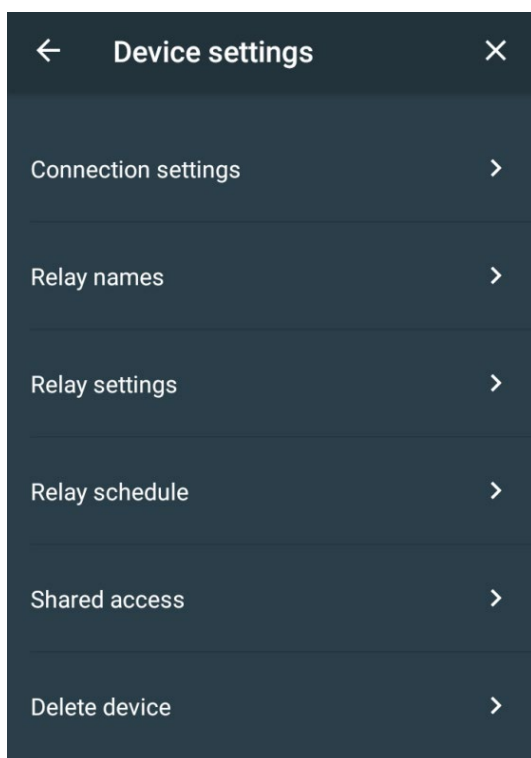


1-4 – tlačítka zapnutí/ vypnutí relé

 - zapnutí/vypnutí všech relé

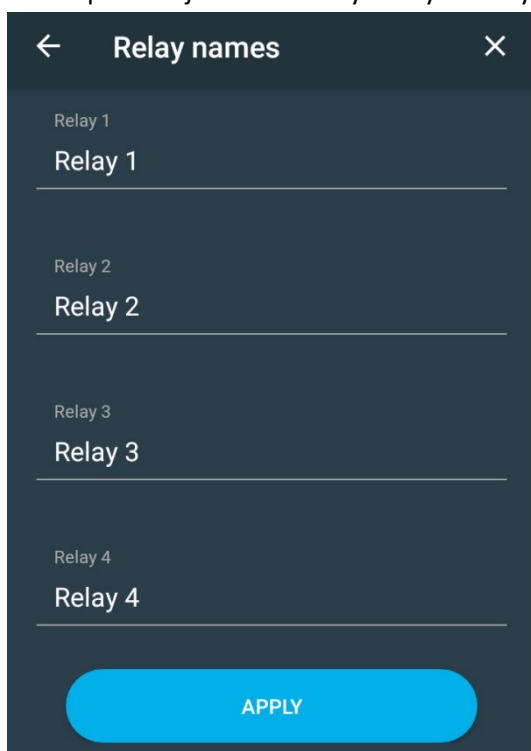
 - vstupte do nabídky Nastavení

### 3.3.2. Nabídka nastavení



### 3.3.3. Názvy relé

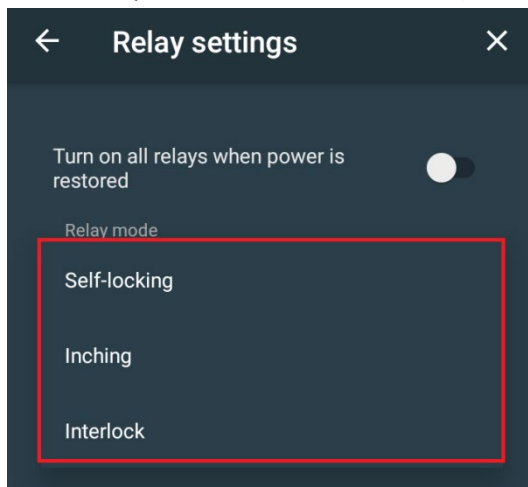
V této položce jsou nastaveny názvy reléových tlačítek



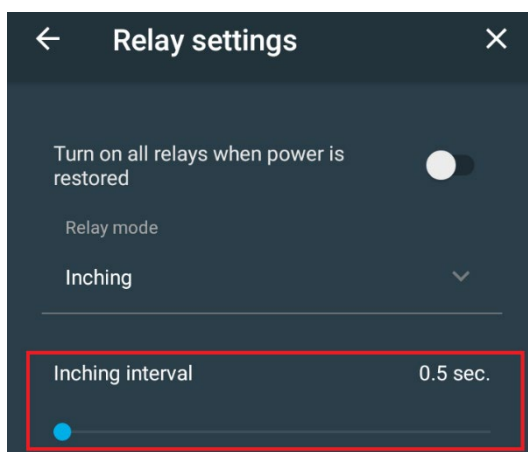


### 3.3.4. Nastavení relé

Nastavení provozních režimů zařízení (Palcový / Samosvorný/ Zablokování)



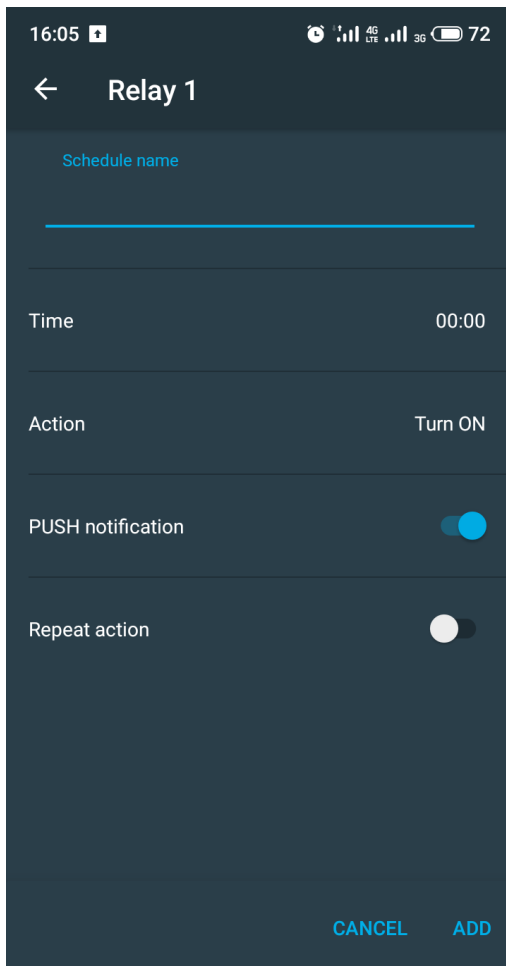
V palcovém režimu je k dispozici možnost **nastavit délku intervalu příjmu**.



„**Zapnout všechna relé, když je obnoven napájení**“ - aktivace této možnosti vám umožní udržovat relé v posledním stavu, když je napájení vypnuto a poté zapnuto. Ve výchozím nastavení je tato možnost neaktivní, proto při vypnutí a opětovném zapnutí napájení relé zůstanou deaktivována.

### 3.3.5. Časový plán přenosu

Pro každý přenosový kanál můžete **vytvořit plán zapnutí / vypnutí** pro každý den v týdnu. Chcete-li to provést, **přejděte na požadovaný kanál** a vytvořte plán.



**Schedule name** – název plánu

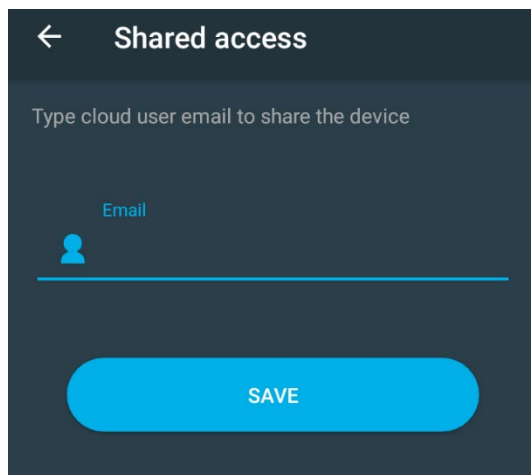
**Time** – čas aktivace

**PUSH notification** – povolení PUSH oznámení

**Repeat action** - vyberte dny v týdnu, kdy bude tento plán aktivován.

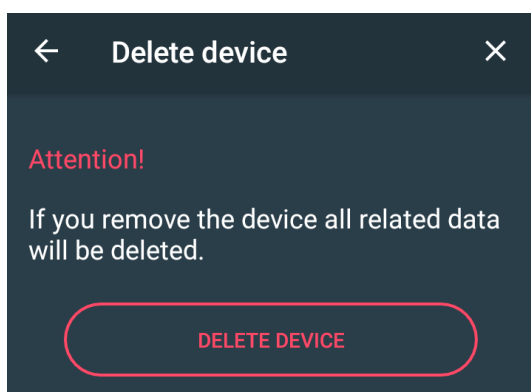
### 3.3.6. Sdílený přístup

Chcete-li sdílet zařízení s jiným uživatelem, musíte zadat e-mail uživatele, se kterým chcete zařízení sdílet, registrovaného v cloudu Partizan



### 3.3.7. Odstranění zařízení

Smažte zařízení ze svého účtu.



Chcete-li zařízení odstranit, stiskněte **“DELETE DEVICE/ODSTRANIT ZAŘÍZENÍ”**.

### Technická podpora:

E-mail: [support@partizan.global](mailto:support@partizan.global)

Skype: partizan-support

Chat: +420 777 054 888 (Viber, Telegram, WhatsApp)



Pracovní doba technické podpory:

<https://partizan.global/support/technical-support>



Partizan software:

<https://apps.partizan.global/>