

# Instrukční manuál pro Tuya - wifi

---

## Stažení aplikace

Stáhněte si aplikaci pro ovládání zařízení chytré domácnosti Tuya Smart nebo Smart Life (obě aplikace jsou kompatibilní se svítilny Palnas) za použití QR kódu níže a nebo přímo v Google Play a App Store.



Naskenujte QR kód pro stažení aplikace



Tuya Smart

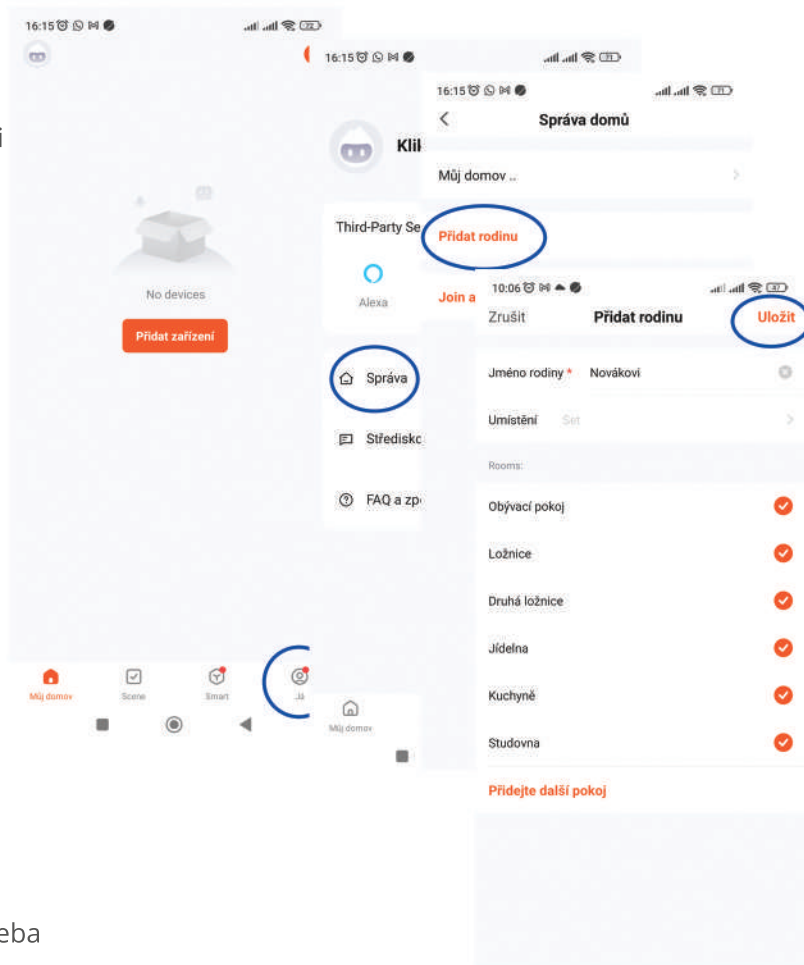


Smart Life

## Nastavení Domu

Po otevření aplikace je potřeba si nastavit nový Domov. „Domov“ je vaše rozhraní do kterého si můžete přidávat svítidla, nastavovat jejich funkce, automatizace, atd.

- 1) Klikněte na „**Já**“ v pravém dolním rohu.
- 2) V dalším kroku na „**Správa**“.
- 3) A po té na „**Přidat rodinu**“.
- 4) Zadejte Jméno rodiny.
- 5) Zaškrtnutím vyberte pokoje, ve kterých se svítidla nachází (např. Ložnice, Jídlna, Studovna).
- 6) Nastavení potvrďte kliknutím na „**Uložit**“.
- 7) Rodina byla úspěšně vytvořena. Klikněte na „**Dokončeno**“.



## Přidání Svítidel

Než začneme svítidlo s aplikací párovat, je potřeba zařízení restartovat. Svítidlo restartujeme tak, že jej několikrát vypneme a opět zapneme v intervalech ne delších jak 3 sekundy do té doby než se svítidlo rozblíká. (Je v párovacím módu).

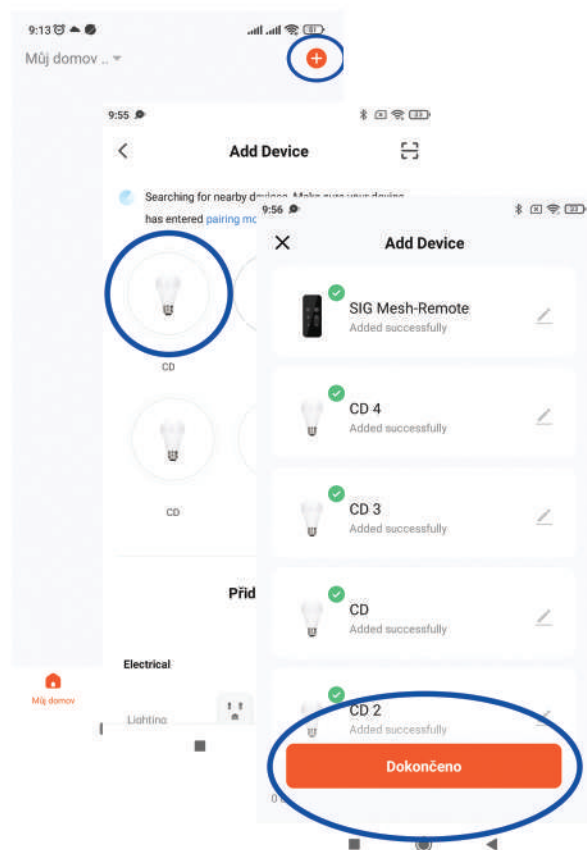
- 1) Na hlavní stránce klikněte na ikonku „+“. Nebo „**Přidat zařízení**“. Pokud jdete přes tlačítko + zvolte možnost „**Add device**“ tedy přidat zařízení.
- 2) Po načtení zařízení klikněte na libovolné z nich.
- 3) Stiskněte tlačítko **Dokončeno**.

*Tip: Je možné párovat několik svítidel najednou.*

### Pokud se vám nedaří svítidlo napárovat:

- Zvolte „**Přidat ručně**“, v záložce „Lighting“ vyberte „Světla (WiFi)“
- Potvrďte, že svítidlo bylo restartováno kliknutím na „Confirm indicator“.
- Jako další zadejte Jméno a Heslo pro WiFi, na kterou chcete aby se svítidlo připojilo. Po zadání správných údajů klikněte na „OK“.

Tip: Je důležité aby WiFi byla 2.4GHz a ne 5GHz. Nutností je dostatečná síla WiFi.



Po spárování můžete přidat svítidlo do místnosti, kterou jste si založili při Nastavení Domu.

- Klikněte na „...“ a vyberte „**Device Management**“.
- Vyberte svítidlo, které chcete zařadit do dané místnosti, klikněte na „**Change room**“.
- Vyberte místnost a potvrďte „**Dokončeno**“

### UPOZORNĚNÍ!

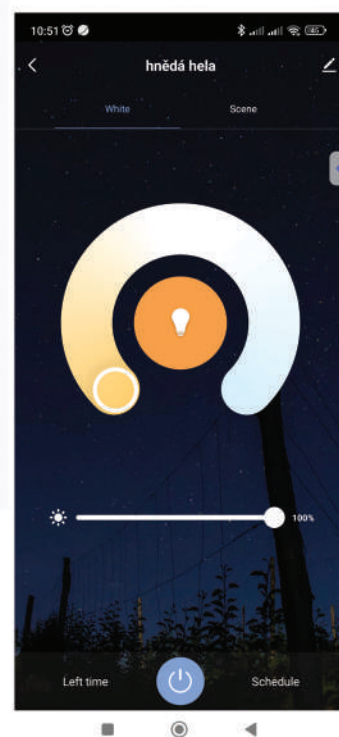
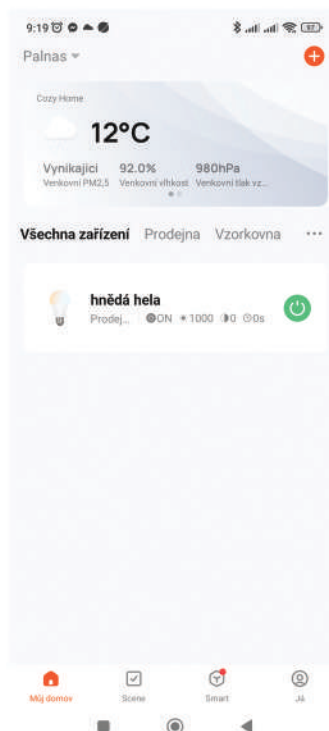
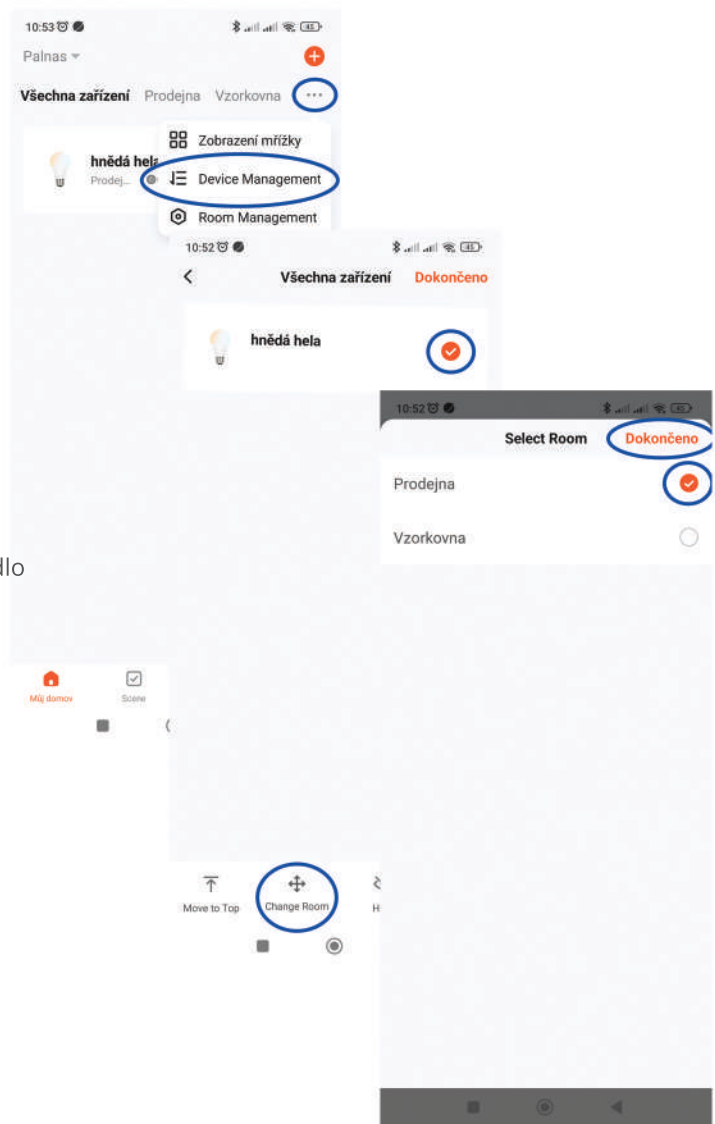
Pokud se svítidlo skládá z více předřadníků, je potřeba tyto předřadníky přidat do jedné skupiny, aby bylo možné svítidlo ovládat jako celek.

Podrobný popis postupu naleznete v sekci **Vytváření skupin**.

## Ovládání svítidla

Po přidání zařízení můžete začít upravovat jeho vlastnosti (teplota světla, úroveň jasu, scéna, časovač atd.)

- Na domovské stránce klikněte na světlo, které chcete ovládat. Jako jednoduchý vypínač můžete použít malou ikonu ON/OFF (zelené na obrázku).
- Stisknutím modré ikony ON/OFF můžete světlo zapnout a vypnout.
- Úprava teploty LED pomocí posuvného tlačítka (žlutá - bílá - modrá).
- Nastavení intenzity světla pomocí posuvné lišty (0-100%).
- Tlačítko „Schedule“ se používá k nastavení dne a času kdy se má světlo automaticky zapnout nebo vypnout.
  - Upravte čas, ve kterém chcete světlo zapnout / vypnout
  - Opakovat - ve které dny chcete tuto akci provést
  - Poznámka - k této akci přidáte poznámku
  - Oznámení - pokud chcete být upozorněni, jakmile aplikace provede akci
  - Přepnout - vyberte akci



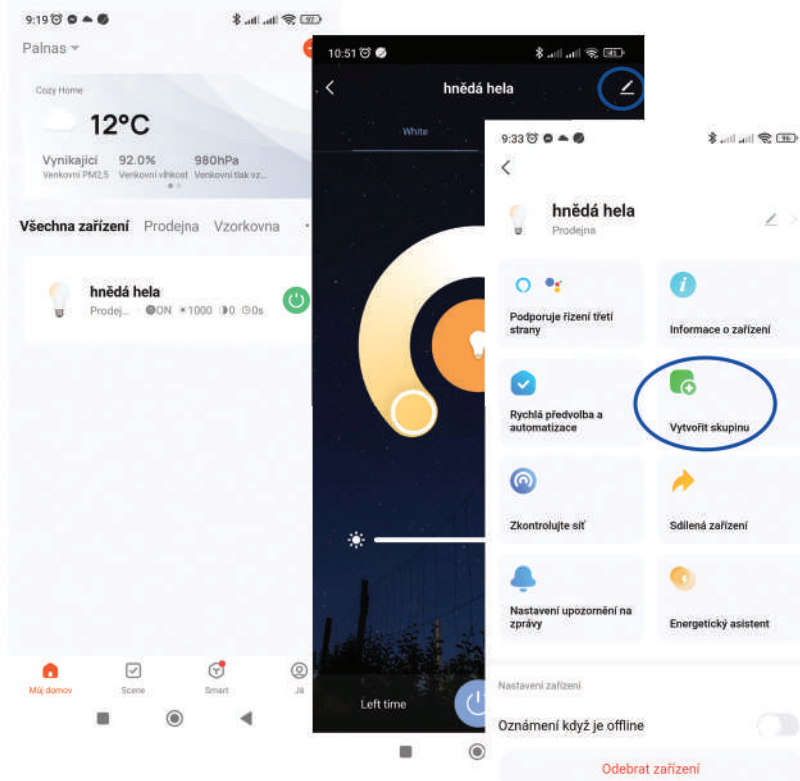
Tlačítko „Left time“ nastavuje za jak dlouho se svítidlo vypne.

- Tlačítko „Scéna“ můžete si vybrat z přednastavených scén, nebo si vytvořit svou vlastní.
- Tlačítko „obrázek tužky“ můžete svítidlo přejmenovat a provést další nastavení svítidla, jako vytvořit skupinu, odebrat zařízení, sdílet zařízení atd.

## Vytváření skupin

Slouží pro ovládání více svítidel najednou nebo pro sjednocení více předřadníků v jednom svítidle tak, aby se daly ovládat najednou.

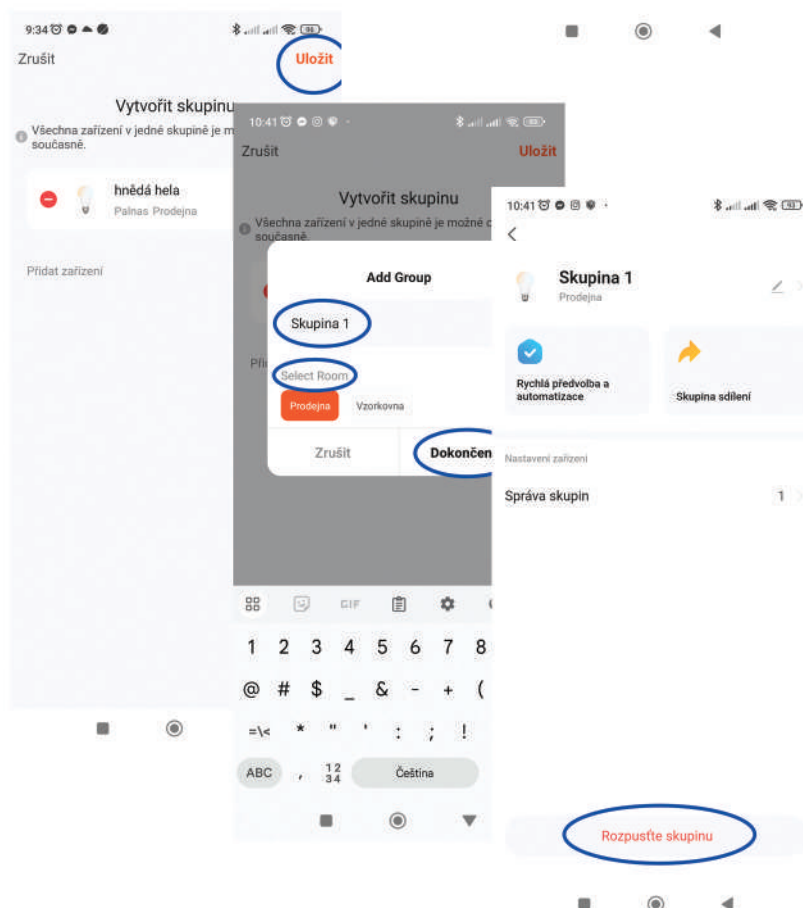
- 1) Klikněte na jedno ze svítidel, které chcete do skupiny přidat.
- 2) Klikněte na ikonku pro nastavení svítidla „**tužka**“.
- 3) Klikněte na „**Vytvořit skupinu**“.
- 4) Zaškrtněte všechna svítidla, která chcete do skupiny přidat. V případě sjednocování předřadníků – přidejte všechny předřadníky ve svítidle. Potvrďte tlačítkem „**Uložit**“.
- 5) Napište název Skupiny, vyberte místnost „**Select room**“ a potvrďte tlačítkem „**Dokončeno**“.



## Rozpustit skupinu / Odebrat zařízení

- 1) Klikněte na skupinu, se kterou chcete pracovat.
- 2) Klikněte na ikonu „**tužka**“.
- 2) Zde v nastavení můžete spravovat svítidla přidaná do skupiny, a to tlačítkem „**Správa skupin**“. Zde můžete přidávat nebo odstraňovat svítidla.

Anebo můžete celou skupinu rozpustit kliknutím na tlačítko „**Rozpustit skupinu**“.



## Automatizace a Tap-to-Run

Obě funkce lze použít na více než jedno svítidlo a tím je obě ovládat buď automaticky a nebo funkcí Tap-to-Run.

*Tip: Pro lepší funkci automatizací závislých na poloze, teplotě, počasí, atd. povolte aplikaci sledování vaší polohy.*

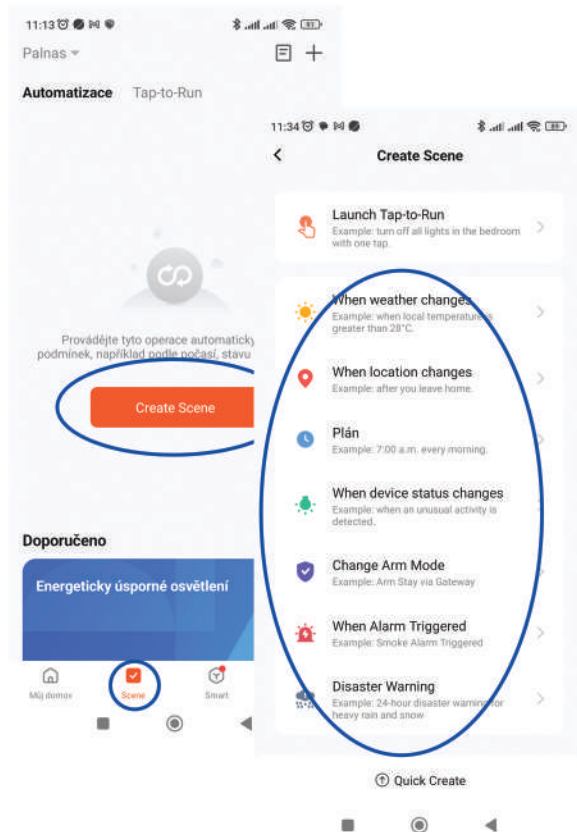
**Automatizace:** Slouží pro automatické nastavení svítidla dle vašich požadavků.

Například: Automaticky rozsvítit každý den v 7:00 na 20% výkonu při teplotě 3000K.

**Tap-to-Run:** Slouží pro rychlé přepnutí svítidla do předem nastavených parametrů.

Například: Pracovní nastavení – 100% výkonu při teplotě 6000K.

*Tip: Jméno Automatizace a Tap-to-Run si můžete libovolně zvolit.*



1) Kliknutím na „**Scene**“, na dolní liště, se přesunete do nastavení a spravování Automatizací a Tap-to-Run.

2) Launch Tap to Run slouží pro nastavení Tap-to-Run funkcí, které se stanou, pokud je splněna nastavená podmínka. Více informací v bodě 4)

3) Všechny funkce pod tlačítkem Launch Tap-to-Run slouží pro nastavování podmínek Automatizací:

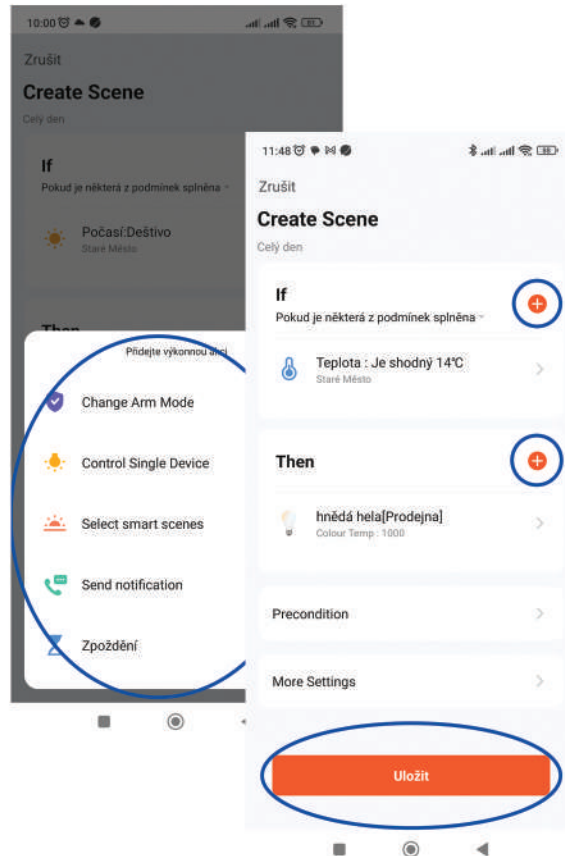
- **When weather changes** – Pokud se změní počasí na.. tak automaticky nastavit..

- **When location changes** – Pokud se změní lokalita, ve které se Váš telefon nachází.. tak automaticky nastavit..

- **Plán** – Nastavte čas a dny ve kterých chcete automaticky nastavit..

- **When device status changes** – Pokud se stav svítidla změní na.. tak automaticky nastavit..

- **Change Arm Mode** - Pokud se změní ochrana vstupní brány.. tak..



- **When Alarm Triggered** - Např.: Pokud je spuštěn kouřový alarm, tak..
- **Disaster Warning** - Např.: Pokud je hlášena velmi silná sněhová bouře, tak...

4) Pokud je podmínka splněna tak / Nastavení Lunch Tap to Run:

- **Change Arm Mode** - Změnit ochranu vstupní brány.
- **Control Single Device** – Vybrané svítidlo nebo skupinu Switch On/Off (vypnout/zapnout), Bright (Intenzita svícení), Colour Temp (teplota), Left time (za jak dlouho vypnout).
- **Select smart scenes**– Spusťte scénu (kterou si předem připravíte), nebo Spuštění automatizace (opět připravena v předchozím kroku).
- **Send notification** – Pokud je podmínka splněna tak vám telefon pošle oznámení (text oznámení si můžete sami nastavit). Pouze pro Automatizace, Tap-to-Run ne!
- **Zpoždění** – Nastavte zpoždění spolu s úkonem, který se provede až po vypršení zpoždění.

## Přidání členů rodiny

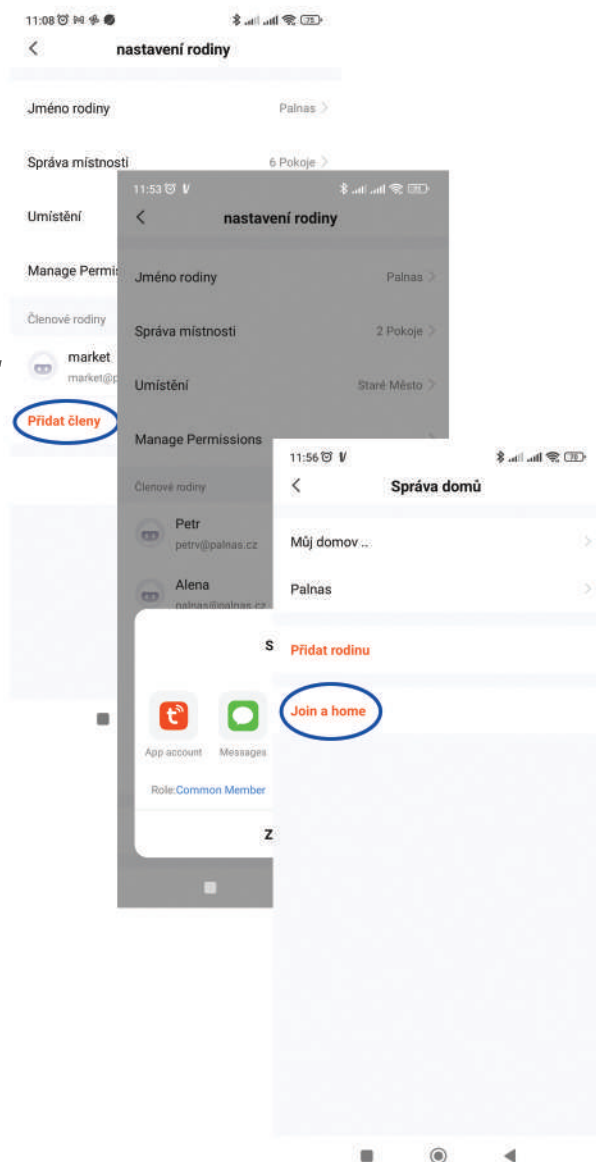
Do vašeho vytvořeného domu můžete přidávat členy rodiny, tedy další uživatele kteří mohou přidávat, odebírat, nastavovat a používat svítidla dle privilegií která jim správce domu udělí.

Díky tomu stačí přidat svítidla, nastavit automatizace atd. pouze jednou a není potřeba je nastavovat pro každého uživatele zvlášť.

- 1) Na hlavní stránce jako při **Nastavení domu** klikněte na „**Já**“.
- 2) Dále klikněte na „**Správa**“ a na domov, do kterého chcete přidat členy.
- 3) V nastavení rodiny klikněte na „**Přidat členy**“.
- 4) Můžete přidat existující účet pomocí čísla účtu (App account), anebo pozvat člena přes SMS, e-mail...
- 5) Při zvolení možnosti přidat pomocí čísla účtu zadejte „**Jméno**“ – libovolné, vyberte předčíslí „**Země**“ se kterým byl účet založen a „**Číslo účtu**“ – telefonní číslo se kterým byl účet člena, kterého chcete přidat, založen.
- 6) Uživatel, který obdrží e-mailem, SMS či jiným kanálem kód, zadá tento kód do „**Join a home**“. Cesta je: „**Já**“ ve spodním pravém rohu, „**Správa**“ a „**Join a home**“.

- Vyberte Family Role:
  - Administrátor – uděluje uživateli možnost přidávat, odebírat a nastavovat svítidla, místnosti atd..
  - Common Member – obyčejný uživatel, má možnost pouze používat svítidla

TIP: Kdykoli můžete tuto roli změnit.



## Přidání chytrých zařízení: Google Home a Amazon Alexa

Tímto nastavením propojíte aplikaci Smat Life nebo Tuya Smart s aplikacemi Google Home a Amazon Alexa. Díky tomu bude svítidla možné ovládat za pomoci hlasových asistentů.

*Tip: Vzhledem k tomu, že Google Home i Amazon zatím nemají českou lokalizaci (hlasově se ovládají pouze v angličtině) je tedy dobré svítidla a místnosti pojmenovat v angličtině pro snadnější ovládání.*

1) Stáhněte si aplikaci Google Home nebo Amazon Alexa z Google Play nebo App Store.

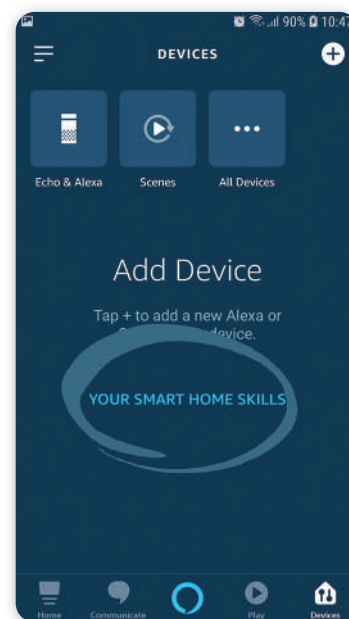
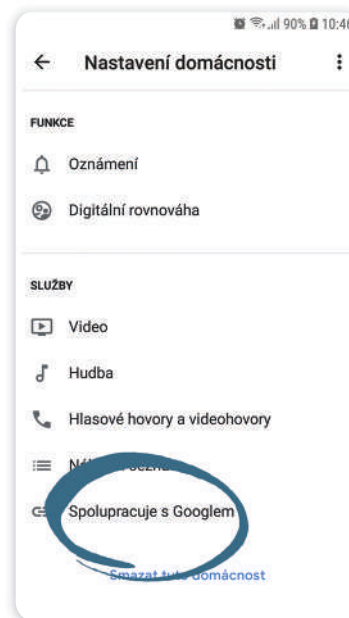
2) Zaregistrujte / Přihlaste se.

### 3) Google Home:

- Klikněte na nastavení.
- Klikněte na „**Spolupracuje s Googlem**“.
- V seznamu najdete buď Smart Life nebo Tuya Smart.
- Po kliknutí na danou aplikaci budete vyzváni, abyste se přihlásili a tím dali Google Home povolení se s aplikací propojit.
- Jakmile se úspěšně přihlásíte, budete schopni do aplikace Google Home přidávat zařízení ve vašem domě.

### 4) Amazon Alexa:

- Na dolní liště překlikněte na záložku „**Devices**“.
- Klikněte na „**Your Smart Home Skills**“.
- Klikněte na „**Enable Smart Home Skills**“.
- V seznamu najdete buď Smart Life nebo Tuya Smart.
- Po kliknutí na danou aplikaci budete vyzváni, abyste se přihlásily a tím dali Amazon Alexa povolení se s aplikací propojit.
- Jakmile se úspěšně přihlásíte, budete schopni do aplikace Amazon Alexa přidávat zařízení ve vašem domě.



## Připojení a nastavení IFTTT (kompatibilní pouze se Smart Life)

IFTTT je aplikace pro vytváření a používání jednoduchých přednastavení a automatizací pro aplikaci Smart Life. IFTTT lze vytvořit mezi více než jednou aplikací na vašem telefonu. V aplikaci si můžete vybrat ze seznamu automatizací vytvořených dalšími uživateli.

- 1) Stáhněte si aplikaci IFTTT z Google Play nebo App Store.
- 2) Zaregistrujte / Přihlaste se.
- 3) Po otevření aplikace klikněte na „**Get more**“.
- 4) Do vyhledávače zadejte „**Smart life**“ a klikněte na ikonku aplikace.
- 5) Klikněte na „**Connect**“.
- 6) Po kliknutí na danou aplikaci budete vyzváni, abyste se přihlásili a tím dali IFTTT povolení se s aplikací propojit.
- 7) Jakmile se úspěšně přihlásíte, budete schopni začít automatizace používat.

