



**Tigo**<sup>®</sup>

## **TIGO SMART APP**

TS4-A s TAP a CCA

# KONFIGURACE, REGISTRACE A UVEDENÍ DO PROVOZU

- U rezidenčních systémů proveďte konfiguraci, registraci a uvedení do provozu prostřednictvím aplikace Tigo Energy Intelligence.

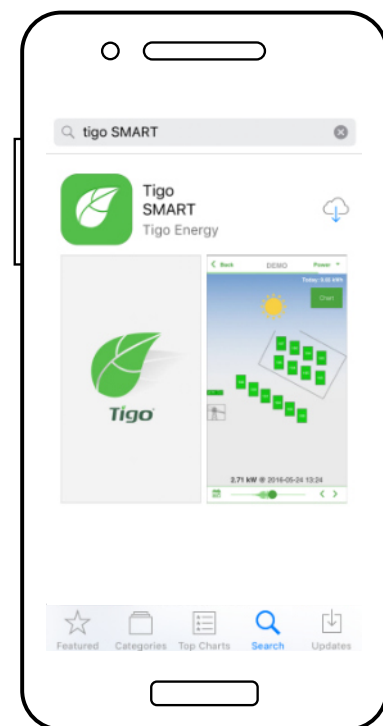
# TIGO Energy Intelligence

*Uvedení nového systému do provozu*

Pomocí aplikace Tigo Energy můžete:

- Vytvořit systém
- Zadat informace o vlastníkovi
- Zadat typy střídačů a modulů
- Nakonfigurovat rozložení a naskenovat čárové kódy
- Nastavit síť
- Nastavit Tigo zařízení
- Monitorovat produkci

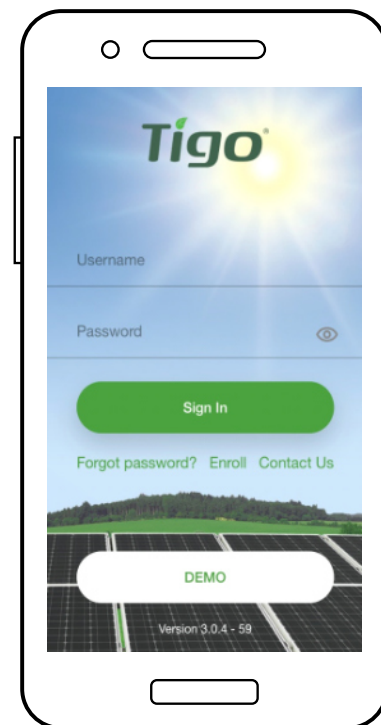
Nainstalujte 'Tigo Energy Intelligence' z App Storu nebo Google Play



# ZAČÍNÁME

## Vyžaduje aktivní datové připojení

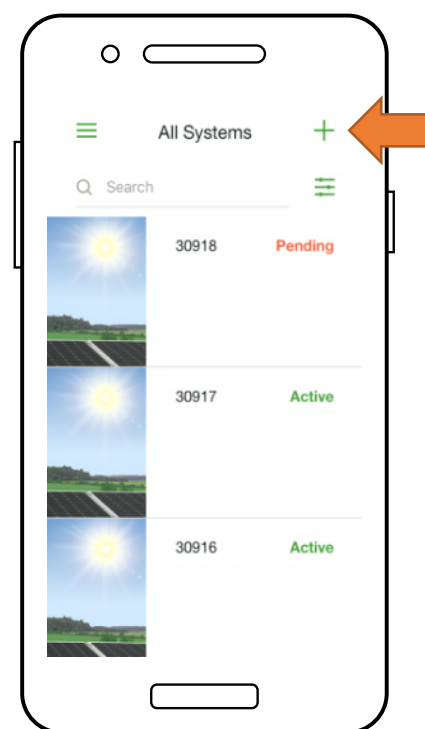
Pokud již nemáte účet i Tigo, klepněte na možnost "Enroll" a vytvořte si nový účet. Celý systém můžete také nastavit na webu: [smart.tigoenergy.com](http://smart.tigoenergy.com)



Chcete-li začít novou instalaci, klikněte na '+' v pravém horním rohu displeje.

Chcete-li provést úpravu, nebo monitorování stávající instalace, ťuknete na tento systém v seznamu.

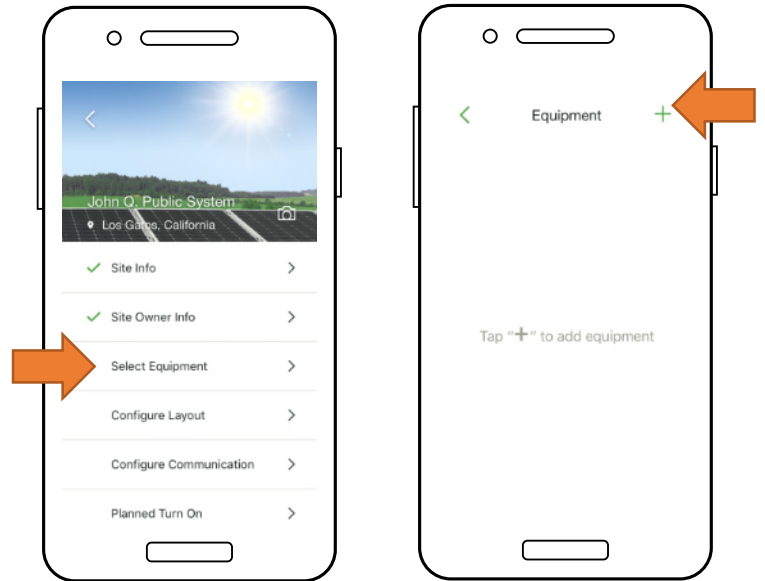
Zadejte název a adresu nového systému a vytvořte uživatelský účet pro vlastníka systému.



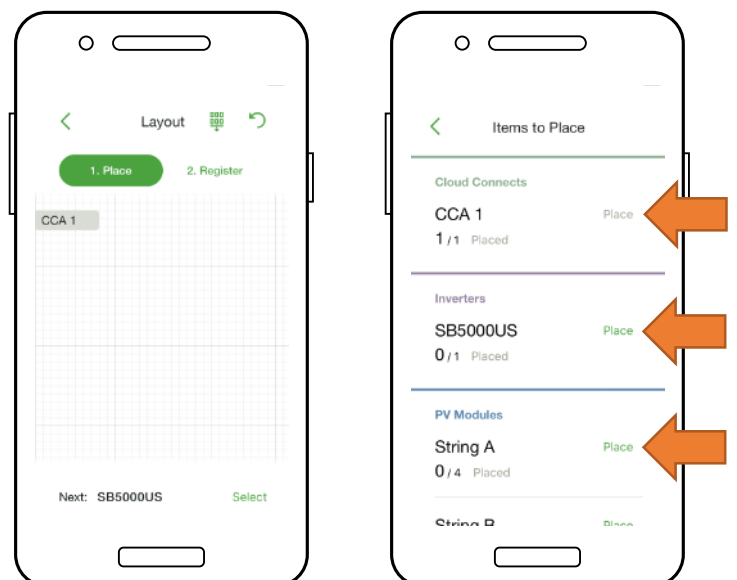
# VÝBĚR ZAŘÍZENÍ

*Vyžaduje aktivní datové připojení*

- Přejděte na '**Select Equipment**'
- Klepnutím na '+' v pravém horním rohu displeje přidáte vybavení.
- Zvolte model střídače, počet MPPT a přidružené CCA.
- Vyberte výrobce a modelu fotovoltaických modulů.
- **Poznámka:** Pokud používáte měnič nebo modul, který není v seznamu, klikněte na '+' v pravém horním rohu.



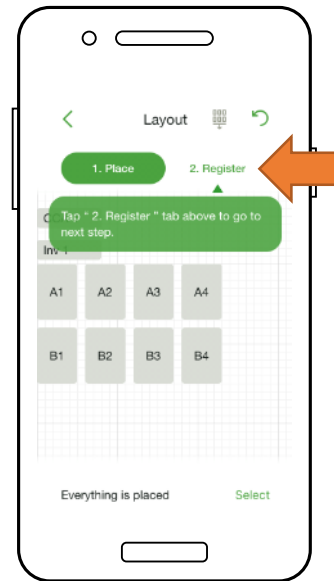
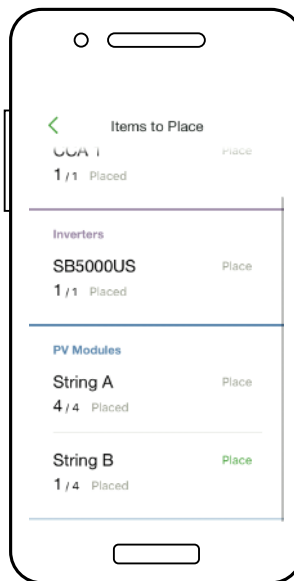
- Umístěte CCA klepnutím ba pozici v mřížce rozvržení. Klepnutím na '**Place**', vedle typu zařízení jej umístíte na mřížku.
- Opakujte pro všechny CCA a střídače.



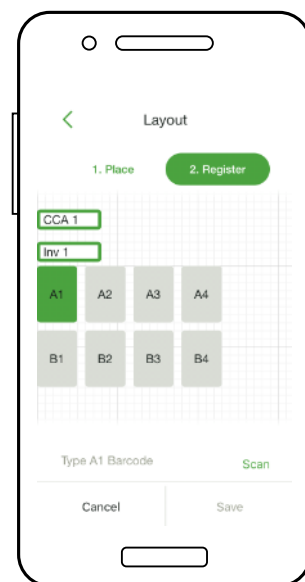
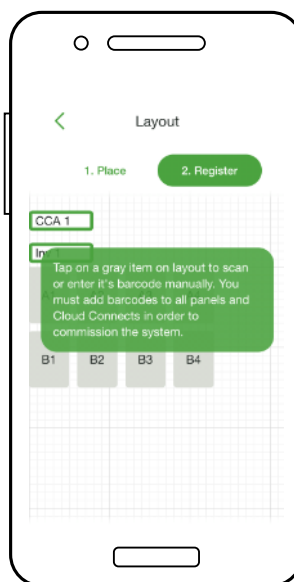
# KONFIGURACE ROZLOŽENÍ MODULU

*Vyžaduje aktivní datové připojení*

- Umístěte moduly do mřížku Layoutu podle jejich fyzického rozložení na střeše.
- **Poznámka:** Odpovídající mapa fyzického rozložení je volitelná, ale zlepšuje vzhled na monitorovacím portálu a usnadňuje údržbu.
- Klepnutím a přetažením změníte polohu umístěného zařízení.
- Klepnutím na 'Register' začnete zadávat čárové kódy TS4.



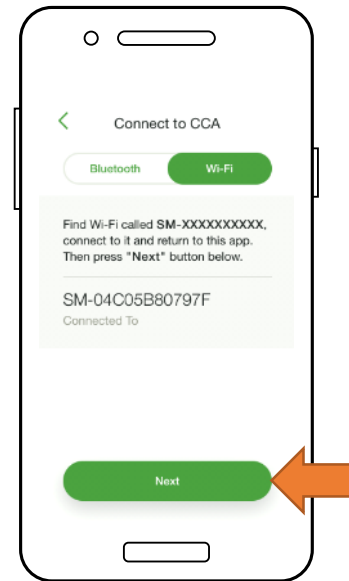
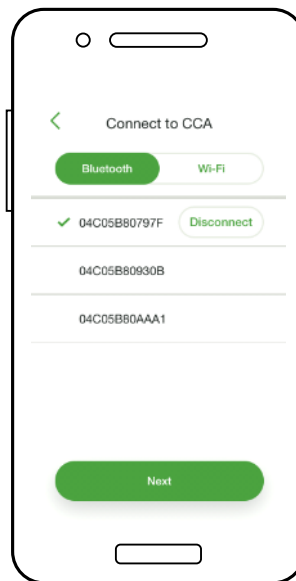
- Umístěte CCA klepnutím na pozici v mřížce rozvržení.
- Klepnutím na 'Place' vedle typu zařízení jej umístíte na mřížku.
- Opakujte pro všechny CCA a střídače.



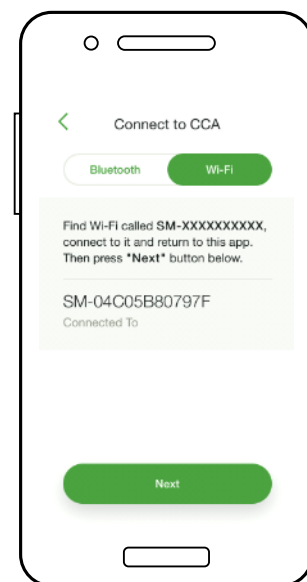
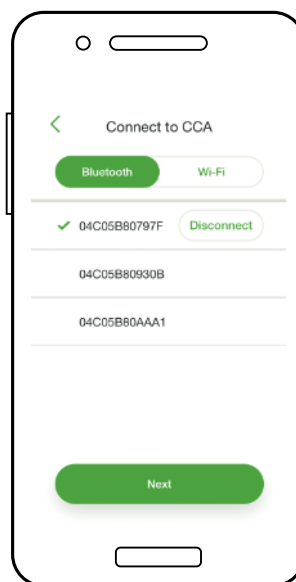
# PŘIPOJENÍ CCA K CHYTRÉMU TELEFONU

*Vyžaduje aktivní datové připojení*

- Chcete-li připojit telefon k CCA prostřednictvím **Bluetooth**, klepněte na sériové číslo CCA, se kterým se chcete připojit.
- **Poznámka:** Místo obrazovky párování Bluetooth v telefonu použijete ke spárování s CCA aplikaci Tigo EI.
- Po připojení k CCA klepněte na '**Next**' a pokračujte.



- Chcete-li telefon připojit k CCA prostřednictvím **Wi-Fi**, vyberte v nastavení telefonu připojení CCA k Wi-Fi.
- **Poznámka:** Použitím připojení Wi-Fi s telefonem odpojí od místní sítě Wi-Fi.
- Po připojení k CCA pokračujte klepnutím na '**Next**'.

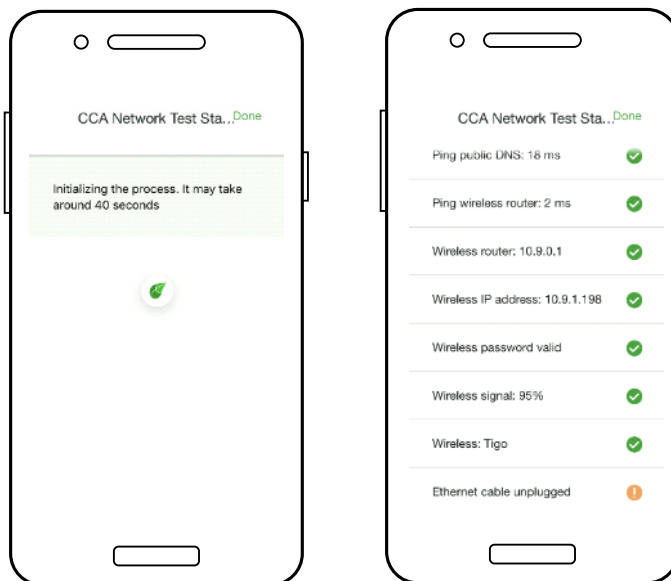


# KONFIGUROVAT NASTAVENÍ SÍŤE

## - PŘIPOJENÍ CCA K INTERNETU

*Vyžaduje aktivní datové připojení*

- Síťový test zkontroluje připojení CCA k internetu.
- Test provede řadu kontrol, které lze použít při řešení problémů se síťovým připojením.
- Klepnutím na 'Done' pokračujte.



# UVEDENÍ JEDNOTEK TS4-A DO PROVOZU - SPUŠTĚNÍ DISCOVERY

*Vyžaduje smartphone – připojení CCA*

- Klepnutím na 'Next' v "CCA Network Settings" přejdete na 'Discovery'
- **Poznámka:** Před spuštěním aplikace Discovery by měly být do aplikace zadány všechny zařízení instalace a čárové kódy TS4. Proces zahajte nejpozději hodinu před západem slunce.
- Klepněte na 'Start' pro start Discovery
  - Po dokončení programu Discovery je možné zobrazit výrobní data systému online a v aplikaci.

