

Instalace a nastavení modulu KASA VEND Telematics

1. Rychlý workflow nasazení

1. Vypněte vending automat.
2. Připojte modul do MDB konektoru.
3. Zapněte automat a počkejte na stav LED.
4. Pokud LED není **modrá**, Wi-Fi provisioning není potřeba.
5. Pokud LED svítí **modře**, proveďte Wi-Fi nastavení podle kapitoly níže.
6. Po úspěšném nastavení ověřte, že LED přejde na **zelenou** (online stav).

2. Wi-Fi nastavení přes Espressif Provisioning app

Wi-Fi se dá nastavit pouze když je zařízení v provisioning režimu (**modrá LED**).

Krok 1: Instalace aplikace

- iOS: [Espressif Provisioning](#) (App Store)
- Android: [Espressif Provisioning](#) (Google Play)

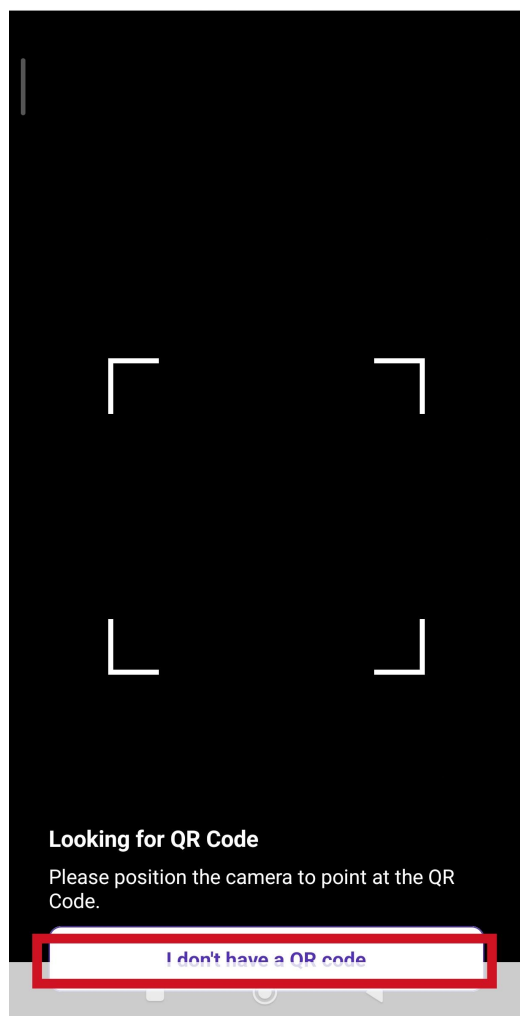
Krok 2: Spuštění provisioning flow v aplikaci

1. Otevřete aplikaci.
2. Zvolte **Provision New Device**.



Provision New Device

4. Zvolte **I don't have a QR code.**



Krok 3: Připojení k AP zařízení

1. Klikněte na tlačítko **Connect**.

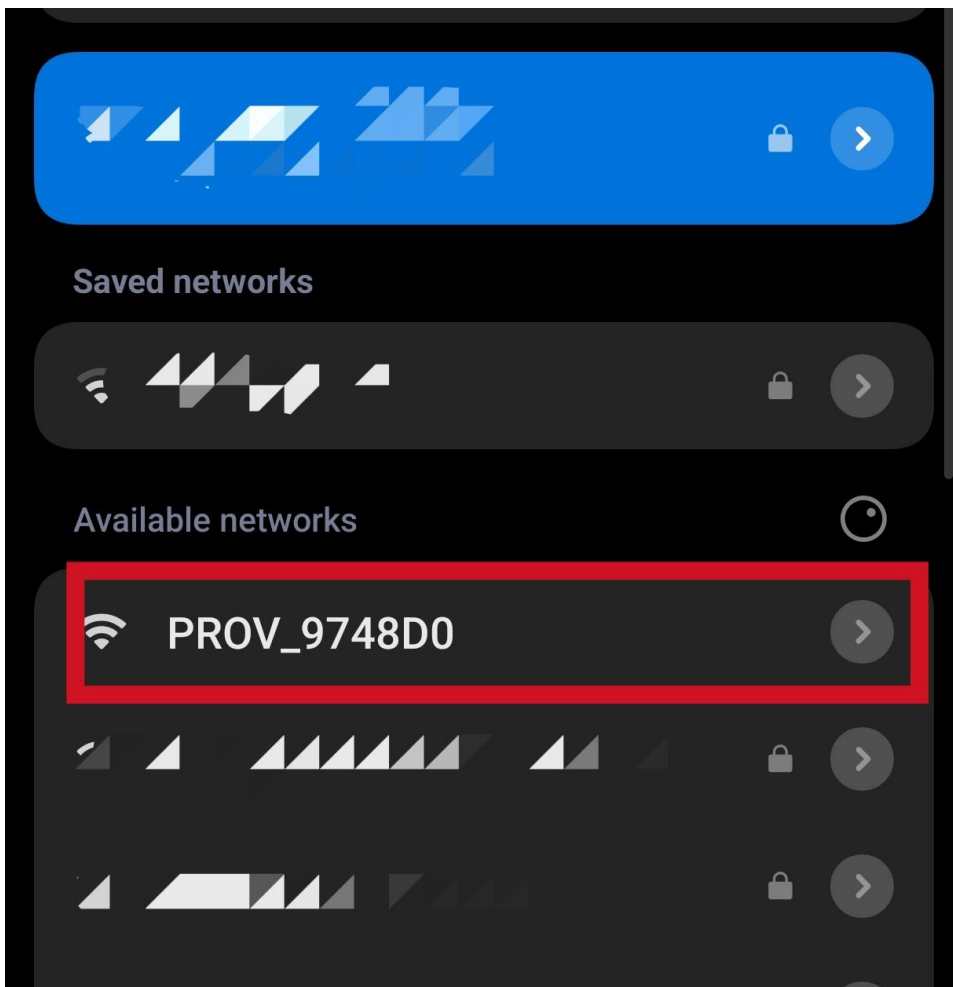


Connect to your device

To provision your device, make sure it is turned ON.
Connect your mobile phone to the Wi-Fi network with a name like PROV_XXXXXX

Connect →

2. V telefonu se Vám otevře seznam Wi-Fi sítí.
3. Připojte se k síti ve formátu **PROV_XXXXXX**.



4. Pokud je vyžadováno heslo, použijte heslo které nájdete na zadní straně modulu.

Enter your proof of possession PIN for PROV_9748D0

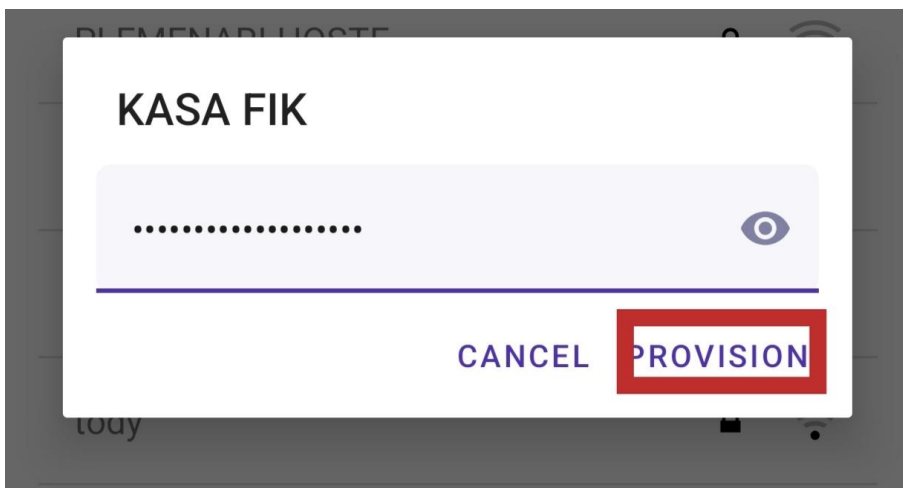
heslo ze zadní strany|

Next →

Krok 4: Zadání cílové Wi-Fi

1. Vraťte se do provisioning aplikace (pomocí krok zpět na vašem telefonu).
2. Vyberte cílovou síť (např. firemní Wi-Fi).
3. Zadejte heslo.

4. Klikněte na tlačítko **PROVISION**.



- Zařízení uloží přihlašovací údaje, připojí se do Wi-Fi a následně k MQTT.

3. Význam LED stav?

Barva LED	Stav	Význam
Modrá	Provisioning	Zařízení je v režimu nastavení Wi-Fi
Červená	Wi-Fi down	Zařízení není připojeno k Wi-Fi
Žlutá	Wi-Fi up / MQTT down	Wi-Fi je připojeno, ale MQTT není připojeno
Zelená	All good	Wi-Fi i MQTT jsou připojené a zařízení je online

4. Troubleshooting podle barvy LED

Žlutá LED (svítí i po delší době?)

Význam: zařízení je připojené na Wi-Fi, ale nepřipojilo se na MQTT.

Postup:

1. Stiskněte reset tlačítko v levém dolním rohu desky (krátký stisk).
2. Tím se zařízení restartuje a zkusí se znovu připojit k MQTT.
3. Počkejte chvíli a sledujte LED.
4. Pokud problém přetrvává (stále žlutá), kontaktujte **KASA FIK support**.

Červená LED

Význam: zařízení není připojeno k Wi-Fi.

Postup:

1. Podržte reset tlačítko, dokud zařízení nepřejde do provisioning režimu (modrá LED).
2. Pokračujte podle postupu pro modrou LED níže (Wi-Fi setup).

Modrá LED

Význam: zařízení je v provisioning režimu.

Postup:

1. Posuňte podle návodu **Wi-Fi nastavení přes Espressif Provisioning app**.
2. Proveďte celý Wi-Fi setup krok za krokem.
3. Po úspěšném dokončení má LED přejít na **zelenou**.

Revision #3

Created 2026-05-11 11:15:30 UTC by mjuhasik@kasafik.cz

Updated 2026-05-11 13:01:19 UTC by mjuhasik@kasafik.cz