HomeBrainz · Rychlý start

GenMachine Li s Home Assistant a evcc

Home Assistant OS s předinstalovanou aplikací evcc. Obojí běží lokálně, bez cloudu.

Home Assistant **:8123**
evcc **:7070**

1 · Zapojení

1. Připojte počítač **kabelem LAN** do routeru. Wi-Fi nedoporučujeme.
2. Připojte napájecí adaptér a zapněte počítač **vypínačem vpředu**.
3. Počkejte **asi 5 minut**, než systém poprvé nastartuje. Monitor není potřeba.

2 · Home Assistant

V prohlížeči na počítači nebo telefonu ve stejné síti otevřete:

`http://homeassistant.local:8123`

Uživatel	**admin**
Heslo	**admin**

Heslo hned změňte. Klikněte vlevo dole na své jméno → záložka **Zabezpečení** → **Změnit heslo**.

Mobilní aplikace: **Home Assistant** (iOS / Android) najde server v síti sama.

3 · evcc – i bez Home Assistant

evcc má vlastní webové rozhraní. Přihlášení do Home Assistant není potřeba:

`http://homeassistant.local:7070`

Při prvním otevření si evcc vyžádá **heslo administrátora**. Zvolte vlastní a uschovejte ho.

Poté v **Konfiguraci** přidejte wallbox, střídač FVE, elektroměr, baterii a auto.

Na mobilu použijte aplikaci **evcc** (iOS / Android) se stejnou adresou. V Home Assistant najdete evcc v **Nastavení → Aplikace → evcc**.

Adresa .local nefunguje? Najděte IP adresu počítače v seznamu zařízení v routeru (DHCP) a použijte ji: `http://192.168.x.x:8123` a `:7070`. IP adresu v routeru rezervujte.

4 · Zálohy – nastavte je hned první den

Nastavení → Systém → Zálohy

1. Klikněte na **Nastavit automatické zálohy**. Zvolte **denně** a uchovávejte aspoň **3 zálohy**. Zahrňte **všechny aplikace**, tím se zálohuje i nastavení a historie evcc.
2. Ukládejte **mimo tento počítač**: síťové úložiště NAS (**Nastavení → Systém → Úložiště**), Home Assistant Cloud nebo Google Drive. Záloha jen na vlastním disku při jeho poruše nepomůže.
3. **Stáhněte a uschovejte šifrovací klíč** (nouzová sada). Bez něj zálohu neobnovíte. Obnova: při instalaci nového systému zvolte **Obnovit ze zálohy**.

5 · Sponzorský token evcc – potřebuji ho?

evcc je zdarma, open source

Token není potřeba pro

střídače FVE, domácí baterie, elektroměry, chytré zásuvky a wallboxy jako Škoda / VW / Elli, Tesla Wall Connector, openWB, OpenEVSE, Victron.

Token je potřeba pro

mnoho komerčních wallboxů (např. go-e, Easee, Zaptec, KEBA, ABL, Wallbox, Fronius Wattpilot) a pro **vzdálený přístup** mimo domácí síť.

Aktuální seznam: `docs.evcc.io/en/chargers`

A **Nejdřív vyzkoušejte zdarma.** Zkušební token najdete na `docs.evcc.io/en/sponsorship`.

B **Kupte token** na `sponsor.evcc.io`: 50 € / rok, nebo 150 € doživotně. Přijde e-mailem i s fakturou.

C **Vložte ho** v evcc: **Konfigurace → Sponzorství**, uložte a restartujte evcc.

Token platí pro jednu domácnost. Peníze jdou přímo projektu evcc. Ceny podle evcc.io, 10/2026.

Pomůžeme vám s nastavením zdarma

HomeBrainz s.r.o. · info@homebrainz.eu · +420 705 930 629 · homebrainz.shop

evcc je nezávislý open-source projekt.
Zařízení dodává a podporuje HomeBrainz.