HomeBrainz · Schnellstart

GenMachine Li mit Home Assistant und evcc

Home Assistant OS mit vorinstallierter evcc-App. Beides läuft lokal, ohne Cloud.

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

1 · Anschließen

1. Verbinden Sie den Rechner per **LAN-Kabel** mit dem Router. WLAN wird nicht empfohlen.
2. Netzteil anschließen und mit dem **Schalter vorne** einschalten.
3. Der erste Start dauert **etwa 5 Minuten**. Ein Monitor ist nicht nötig.

2 · Home Assistant

Öffnen Sie im Browser eines Geräts im selben Netzwerk:

`http://homeassistant.local:8123`

Benutzer	**admin**
Passwort	**admin**

Passwort sofort ändern. Unten links auf Ihren Namen klicken → Reiter **Sicherheit** → **Passwort ändern**.

Mobile App: **Home Assistant** (iOS / Android) findet den Server im Netzwerk selbst.

3 · evcc – auch ohne Home Assistant

evcc hat eine eigene Weboberfläche. Kein Home-Assistant-Login nötig:

`http://homeassistant.local:7070`

Beim ersten Öffnen legen Sie ein **Admin-Passwort** fest. Wählen Sie ein eigenes und bewahren Sie es gut auf.

Dann unter **Konfiguration** Wallbox, Wechselrichter, Zähler, Batterie und Fahrzeug hinzufügen.

Auf dem Handy: **evcc**-App (iOS / Android) mit derselben Adresse. In Home Assistant: **Einstellungen → Apps → evcc**.

.local geht nicht? Suchen Sie die IP-Adresse des Rechners in der Geräteliste Ihres Routers (DHCP) und nutzen Sie diese: `http://192.168.x.x:8123` und `:7070`. Reservieren Sie die IP im Router.

4 · Backups – gleich am ersten Tag einrichten

Einstellungen → System → Backups

1. **Automatische Backups einrichten** wählen: **täglich**, mindestens **3 Backups** behalten. **Alle Apps** einschließen, damit auch Einstellungen und Verlauf von evcc gesichert werden.
2. **Nicht nur auf diesem Rechner** speichern: NAS-Netzwerkspeicher (**Einstellungen → System → Speicher**), Home Assistant Cloud oder Google Drive. Ein Backup nur auf der eigenen SSD hilft bei deren Ausfall nicht.
3. **Verschlüsselungsschlüssel herunterladen** (Notfall-Kit) und aufbewahren. Ohne ihn lässt sich kein Backup wiederherstellen. Wiederherstellen: bei der Einrichtung **Aus Backup wiederherstellen** wählen.

5 · evcc-Sponsortoken – brauche ich einen?

evcc ist kostenlos und Open Source

Kein Token nötig für

Wechselrichter, Heimspeicher, Energiezähler, smarte Steckdosen und Wallboxen wie Škoda / VW / Elli, Tesla Wall Connector, openWB, OpenEVSE, Victron.

Token nötig für

viele kommerzielle Wallboxen (z. B. go-e, Easee, Zaptec, KEBA, ABL, Wallbox, Fronius Wattpilot) und für den **Fernzugriff** von außerhalb.

Aktuelle Liste: `docs.evcc.io/de/chargers`

A **Erst kostenlos testen.** Einen Test-Token finden Sie unter `docs.evcc.io/de/sponsorship`.

B **Token kaufen** auf `sponsor.evcc.io`: 50 € pro Jahr oder 150 € dauerhaft. Er kommt per E-Mail mit Rechnung.

C **Eintragen** in evcc unter **Konfiguration → Sponsoring**, speichern und evcc neu starten.

Ein Token gilt für einen Haushalt. Das Geld geht direkt an das evcc-Projekt. Preise laut evcc.io, 10/2026.

Wir helfen Ihnen kostenlos bei der Einrichtung
HomeBrainz s.r.o. · info@homebrainz.eu · +420 705 930 629 · homebrainz.de

evcc ist ein unabhängiges Open-Source-Projekt. Das Gerät wird von HomeBrainz geliefert und betreut.