

# Inhaltsverzeichnis

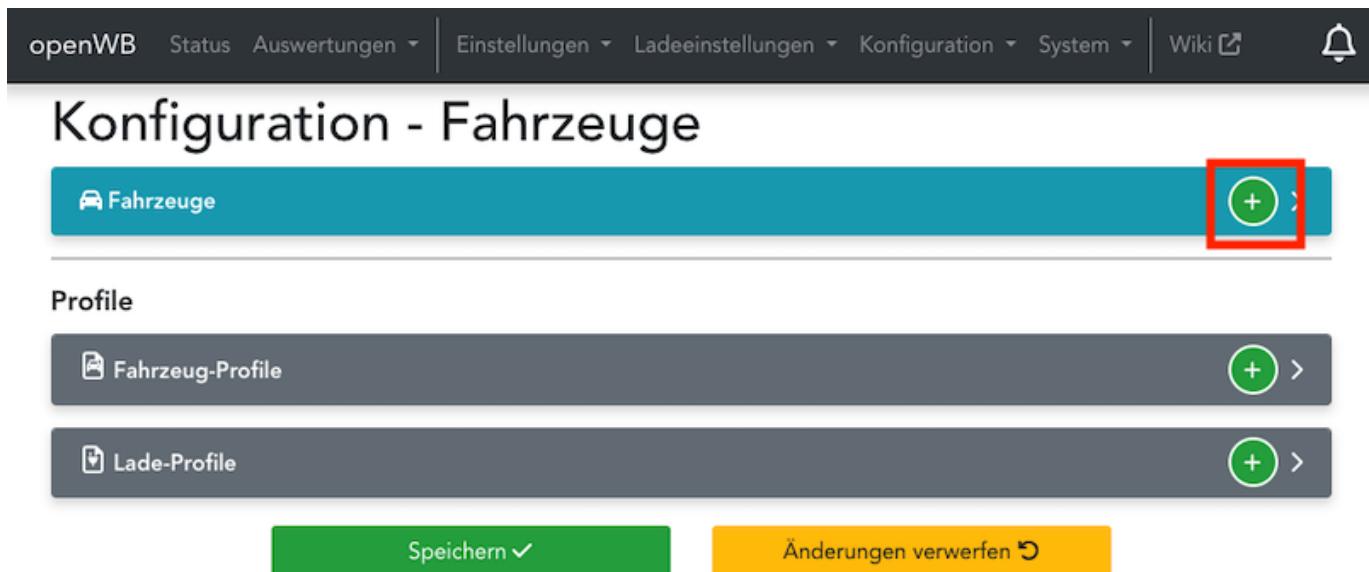
<b>Fahrzeuge anlegen und konfigurieren</b>	.....	2
--	-------	---

# Fahrzeuge anlegen und konfigurieren

Fahrzeuge werden im openWB Web-Interface unter dem Punkt: *Einstellungen → Konfiguration → Fahrzeuge* angelegt und konfiguriert. Die Einstellungen für die Fahrzeuge sind untergliedert in Fahrzeug-spezifische Einstellungen, **Fahrzeug-Profile** und **Lade-Profile**. Im Fahrzeug-Profil wird u.a. die Akkugröße und die maximale Anzahl der Phasen vorgegeben. Im Lade-Profil z.B. der Lademodus und die Stromstärke.

Neben dem Standard-Profil muss für jedes physische Fahrzeug ein Fahrzeug hinzugefügt werden. Wenn mehrere Fahrzeuge des gleichen Modells vorhanden sind, kann immer dasselbe Fahrzeug-Profil zugeordnet werden. Wenn alle Fahrzeuge nach dem gleichen Schema geladen werden sollen, weise allen Fahrzeugen dasselbe Lade-Profil zu. Andernfalls nach Bedarf ein neues Lade-Profil hinzufügen und zuweisen.

Um ein neues Fahrzeug anzulegen, muss auf den grünen Punkt mit + Zeichen geklickt werden.



The screenshot shows the openWB configuration interface. At the top, there is a navigation bar with links for Status, Auswertungen, Einstellungen, Ladeeinstellungen, Konfiguration, System, Wiki, and a bell icon. Below the navigation bar, the title 'Konfiguration - Fahrzeuge' is displayed. Underneath the title, there are two tabs: 'Fahrzeuge' (selected) and 'Profile'. The 'Fahrzeuge' tab has a green '+' button with a white circle and a plus sign. The 'Profile' tab also has a similar green '+' button. Below these tabs, there are sections for 'Fahrzeug-Profile' and 'Lade-Profile', each with its own green '+' button. At the bottom of the screen, there are two buttons: 'Speichern' (Save) and 'Änderungen verwerfen' (Discard changes).

Es kann nun begonnen werden das neu erstellte Fahrzeug („Fahrzeug 1“) zu konfigurieren.

The screenshot shows the 'Fahrzeuge' configuration page in the openWB web interface. At the top, there's a navigation bar with links like 'openWB', 'Status', 'Auswertungen', 'Einstellungen', 'Ladeeinstellungen', 'Konfiguration', 'System', 'Wiki', and a bell icon.

The main area is titled 'Fahrzeug 1'. It contains the following fields:

- 1 Bezeichnung:** Fahrzeug 1
- 2 Fahrzeughersteller:** (empty field)
- 3 Fahrzeugmodell:** (empty field)
- 4 Fahrzeug-Profil:** Standard-Fahrzeug-Profil
- 5 Lade-Profil:** Standard-Lade-Profil
- Fahrzeugzuordnung per ID-Tags:** (Note: Einstellungen zur Fahrzeugzuordnung finden sich unter [Einstellungen - Identifikation](#). Dem Fahrzeug sind aktuell keine ID-Tags zum Entsperren zugeordnet.)
- 6 SoC-Modul des Fahrzeugs:** - kein SoC Modul -

A note at the bottom states: 'Ein anderes Fahrzeug-Profil wird erst NACH dem Abstecken übernommen, da es sonst durch die Änderung bestimmter Einstellungen im laufenden Ladevorgang zu Widersprüchen kommen kann.'

1: Die Fahrzeug-Bezeichnung kann Ihrem Wunsch entsprechend angepasst werden.

2 & 3: Optionale Angaben für den [Systembericht](#). Nach Möglichkeit auch Angabe des Baujahres, da es durchaus beim Verhalten des Fahrzeugs Unterschiede geben kann.

4 & 5: Hier werden Fahrzeug- und Lade-Profil ausgewählt, welche für dieses Fahrzeug gelten sollen. Weitere Information zu Fahrzeug- und Lade-Profil folgen unten.

6: Optional: Mit einem SoC-Modul kann der Ladestand des Fahrzeugs ermittelt und geregelt werden. Z.B. lassen sich unabhängig vom Fahrzeug bestimmte SoC-Werte einstellen, um den Fahrzeugakku zu schonen. Aktuell werden die SoC-Werte mittels der App-Zugangsdaten aus dem Herstellerserver des Fahrzeuges ausgelesen. Zukünftig soll auch eine direkte SoC-Auslesung aus dem Fahrzeug möglich werden (openWB Pro). Die SoC-Abfrage erfolgt automatisch beim Anstecken des Fahrzeugs und zusätzlich über einstellbare Abfrageintervalle während des Ladens und Nichtladens. Die Abfrage kann auch manuell durch Klick auf den Reload-Pfeil auf der Hauptseite ausgelöst werden. Wenn eine Abfrage fehlschlägt, wird noch drei weitere Male im Abstand von 5 Minuten versucht, den SoC abzufragen. Wenn dies nicht erfolgreich ist, wird der SoC auf 0% gesetzt um zu vermeiden, dass ein Auto beim SoC-basierten Laden nicht geladen wird. Die Abfrage erfolgt dann wieder in den oben genannten Intervallen. Da aktuell die SoC-Abfragen über Onlineserver der Fahrzeughersteller laufen,

ist infolge möglicher Umstellungen/Wartungen keine 100%-ig sichere SoC-Abfrage garantiert. Auch kann es zu SoC-Abweichungen infolge von zeitlicher Verzögerungen kommen. Hilfestellung erfolgt primär im openWB-Forum.

From:

<https://wiki.openwb.de/> - **openWB GmbH & Co. KG**

Permanent link:

<https://wiki.openwb.de/doku.php?id=openwb:vc:2.2.0:software:einstell-konfig:konfiguration:fahrzeuge>

Last update: **2025/12/12 07:44**

