

# Inhaltsverzeichnis

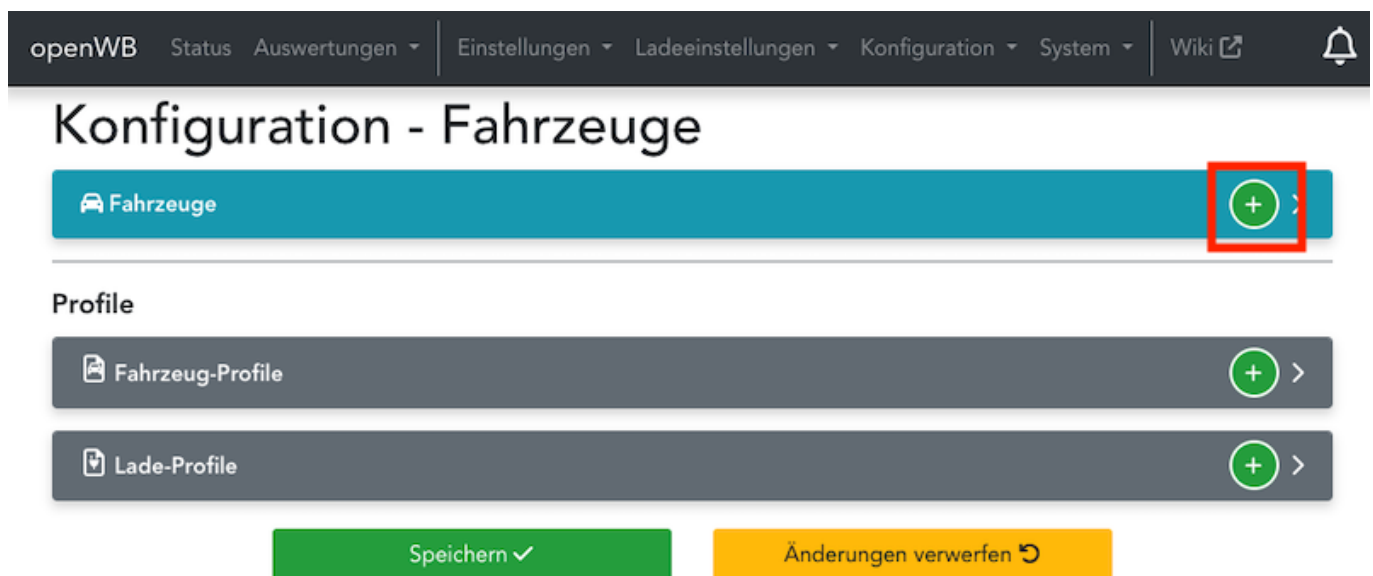
Fahrzeuge anlegen und konfigurieren ..... 2

# 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-Profil** und **Lade-Profil**. 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.





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


# Konfiguration - Fahrzeuge


 Fahrzeuge  


Standard-Fahrzeug 


Fahrzeug 1  


1 Bezeichnung

 Fahrzeug 1

2 Fahrzeughersteller 




3 Fahrzeugmodell 




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.

4 Fahrzeug-Profil


Standard-Fahrzeug-Profil 


5 Lade-Profil

Standard-Lade-Profil 

Fahrzeugzuordnung per ID-Tags

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 - 

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 Fahrzeuges 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**

