Inhaltsverzeichnis

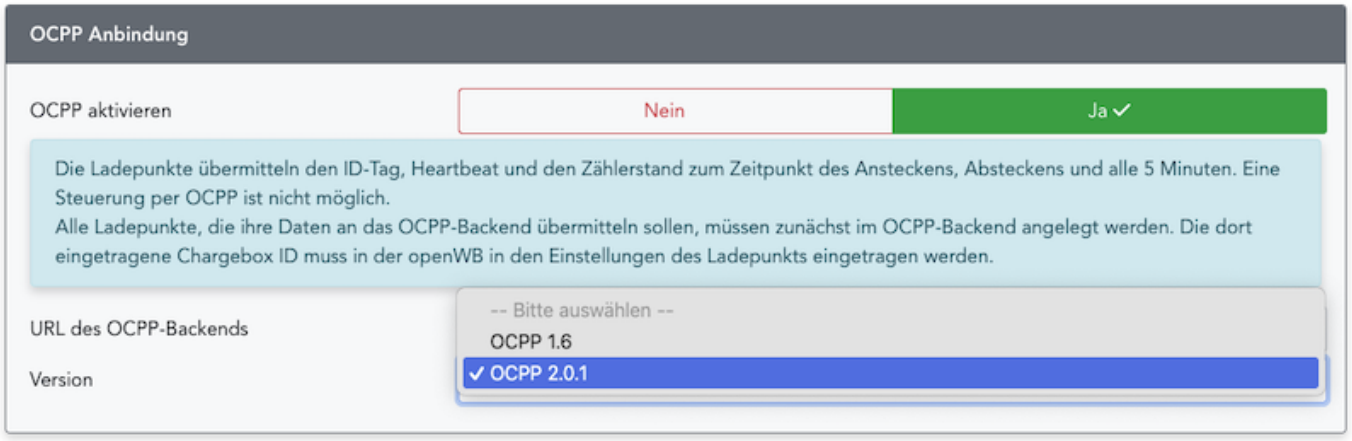
OCPP 2

OCPP

OCPP ist ein standardisiertes Ladeprotokoll, um die Daten eines Ladevorgangs an einen Abrechnungsdienstleiter (OCPP-Backend) zu senden. Die Ladepunkte übermitteln den **ID-Tag, Heartbeat** und den **Zählerstand** zum Zeitpunkt des **Ansteckens, Absteckens und alle 5 Minuten**.

Hinweis: Eine aktive Steuerung per OCPP durch den Abrechnungsdienstleister ist aktuell nicht vorgesehen, um die wirtschaftlichen und netzdienlichen Vorteile des openWB-HEMS weiter nutzen zu können. Steuerbefehle des Abrechnungsdienstleisters auf die openWB-Ladepunkte werden deshalb ignoriert, jedoch werden alle Abrechnungsdaten an den Abrechnungsdienstleister gesendet, um eine korrekte Abrechnung je Ladesession sicherzustellen.

Alle Ladepunkte, die ihre Daten an das OCPP-Backend übermitteln sollen, müssen zunächst im OCPP-Backend angelegt werden. Die dort eingetragene **Chargebox ID** muss in der openWB unter *Einstellungen → Identifikation* im zugehörigen → *Ladepunkt-Profil* eingetragen werden. An das OCPP-Backend können auch ID-Tags und Fahrzeug-MAC-Adressen übermittelt werden. Dazu müssen diese allerdings in der openWB hinterlegt sein.



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

Permanent link:
https://wiki.openwb.de/doku.php?id=openwb:vc:2.1.9:software:einstell-konfig:ladeeinstellungen:uebergreifendes:ocpp

Last update: **2025/12/15 22:12**