Inhaltsverzeichnis

OVMS SoC 2

OVMS SoC

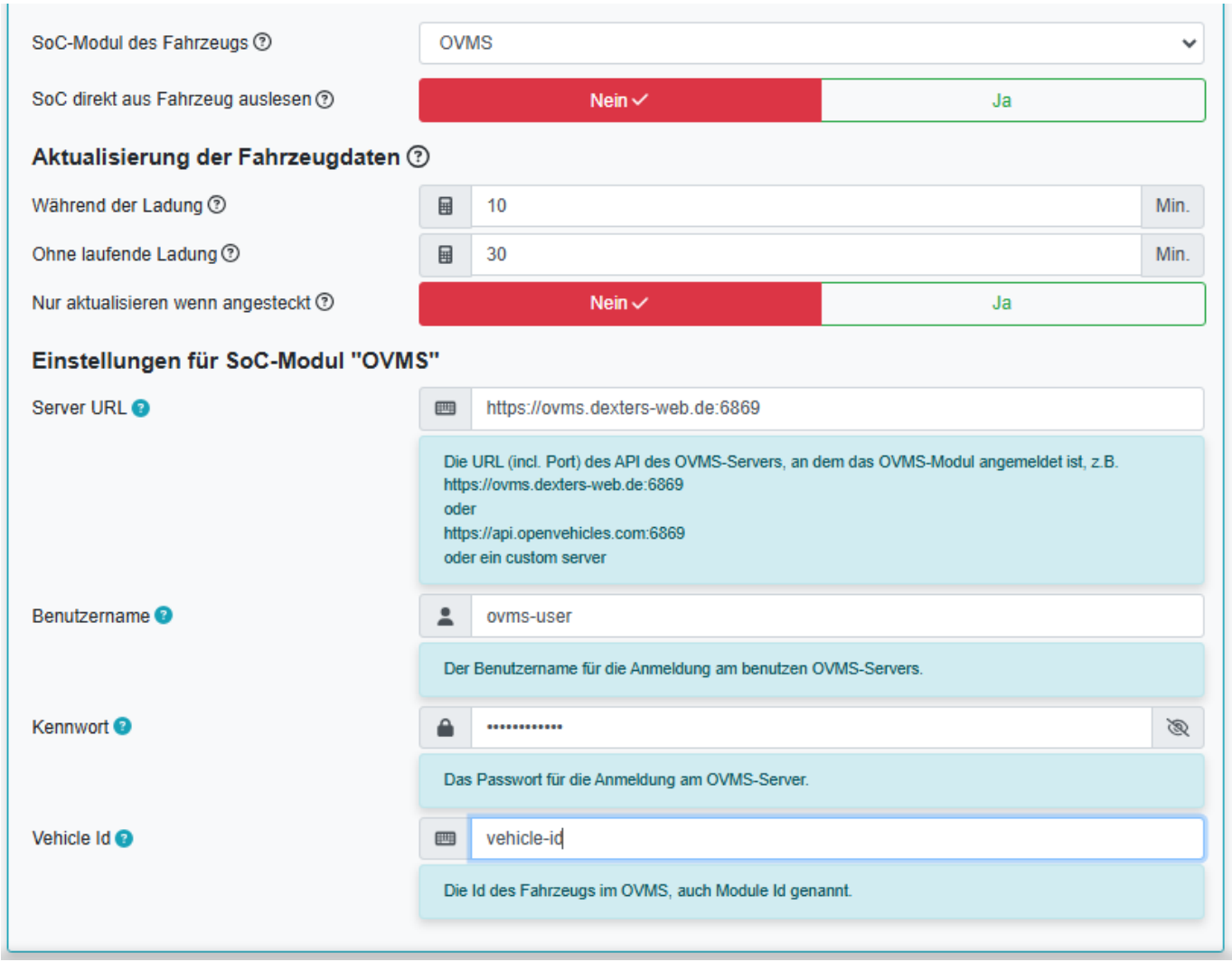
Die Einrichtung des Open Vehicle Monitoring System-SoCs erfolgt in openWB software2 im Webinterface unter Einstellungen - Konfiguration - Fahrzeuge im jeweiligen Fahrzeug. Es handelt sich nicht um Module von openWB, sondern um Module aus der Community. Support dafür nur im openWB-Forum.

Das OVMS-Modul im Fahrzeug sendet je nach Ausführung die Daten über Mobilnetz und/oder WLAN an den OVMS-Server (z.B. ovms.dexters-web.de).

Die OVMS Smartphone-Apps (Android/ios) verbinden sich mit dem gewählten OVMS-Server.

Das SoC-Modul holt die Daten auch vom OVMS Server.

Das SoC-Modul OVMS wird wie folgt im Fahrzeug konfiguriert:



Die Hilfe zu jedem Feld kann durch Click auf das (?) angezeigt werden.

Nach den allgemeinen Einstellungen ist in den speziellen Einstellungen des SoC-Moduls OVMS Folgendes einzutragen:

- Server URL(incl. Port, z.B. https://ovms.dexters-web.de:6869)
- User Id des Accounts im OVMS-Server
- Passwort des Accounts
- VehicleId des Fahrzeuges (wird bei der Einrichtung des OVMS-Moduls vergeben)
- Abfrage-Intervall wenn nicht geladen wird
- Abfrage-Intervall wenn geladen wird

Hinweise

Nach Neustart bzw. Änderung der LP-Konfiguration werden im SoC-Log Fehler ausgegeben (permission oder fehlende Datei).

Diese Fehler sind normal und können ignoriert werden. Leider wird im Debug Mode 0 keine Positiv-Meldung ausgegeben.

Empfehlung:

- In Einstellungen - System - Fehlersuche dies einstellen: Debug Level/Details
- dann einen manuellen SoC-Abruf durchführen (im Dashboard auf Kreispfeil klicken).
- danach sollte im EV-SoC-Log eine Zeile ähnlich dieser kommen:

2023-02-12 11:57:14 INFO:soc_ovms:Lp1 SOC: 61%@2023-02-12T11:53:20

Diese Zeile zeigt folgende Information:

2023-02-12 11:57:14 - Timestamp des SoC-Abrufs INFO - Debug Level INFO soc_ovms - SoC-Modul Lp1 - Ladepunkt SOC: 61% - SoC Stand @2023-02-12T11:53:20 - Timestamp des Updates vom EV zum OVMS Cloud-Server

Falls diese Schritte nicht zum Erfolg führen, das Problem im Support-Seite im openWB Forum posten mit Angabe relevanter Daten

oWB SW Version oWB gekauft oder selbst installiert wenn selbst installiert: welches OS(Stretch/Buster) welches Fahrzeug falls vorhanden Angaben über Firewall, VPN, etc., also Appliances, die den Internetzugang limitieren könnten relevante Abschnitte der Logs, vor allem Fehlermeldungen, als CODE-blocks (</>). Das SoC-Log mit evtl. Fehlermeldungen kann wie folgt eingesehen werden:

Einstellungen - System - Fehlersuche

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

Permanent link:
https://wiki.openwb.de/doku.php?id=openwb:vc:2.2.0:software:fahrzeug-infos:ovms

Last update: **2026/06/09 11:13**