Inhaltsverzeichnis

Einstellungen - Display 2
Display (intern oder extern) 2
integriertes Display 2
Orientierung 2
Display-Standby / Ausschaltzeit 2
Ladepunkte auf secondary openWB 2
Theme des Displays 2
Bediensperre 4
Ansichten 5
Datenauswahl 5

Einstellungen - Display

Display (intern oder extern)

integriertes Display

Je nach openWB-Variante kann diese mit oder ohne Display ausgestattet sein. Auch die Variante „Standalone“ bietet beide Optionen. Ist ein Display verbaut, ist hier **Ja** zu wählen und unten zu Speichern. Es kann bis zu 1 min dauern, bis das Display Daten anzeigt.

Orientierung

Hiermit kann die Darstellung im Uhrzeigersinn gedreht werden. Für openWB mit integrierter Ladehardware ist hier 0° auszuwählen, für die Variante „Standalone“ 180° + unten zu Speichern.

wichtig - Nach einer Änderung der Orientierung ist ein **(softer) Neustart** des Systems über Einstellungen → System → System → Ja → Betrieb → Neustart erforderlich.

Display-Standby / Ausschaltzeit

Das Display kann dauerhaft An gestellt (Immer an) oder nach einer einstellbaren Zeit zwischen 5s und 10min automatisch Aus geschalten werden. Beides ist über einen gemeinsamen Slider einstellbar. Das Wiedereinschalten erfolgt durch 1x Tastendruck auf das ausgeschaltete Display (ggf. mit PIN-Eingabe → s. Bediensperre).

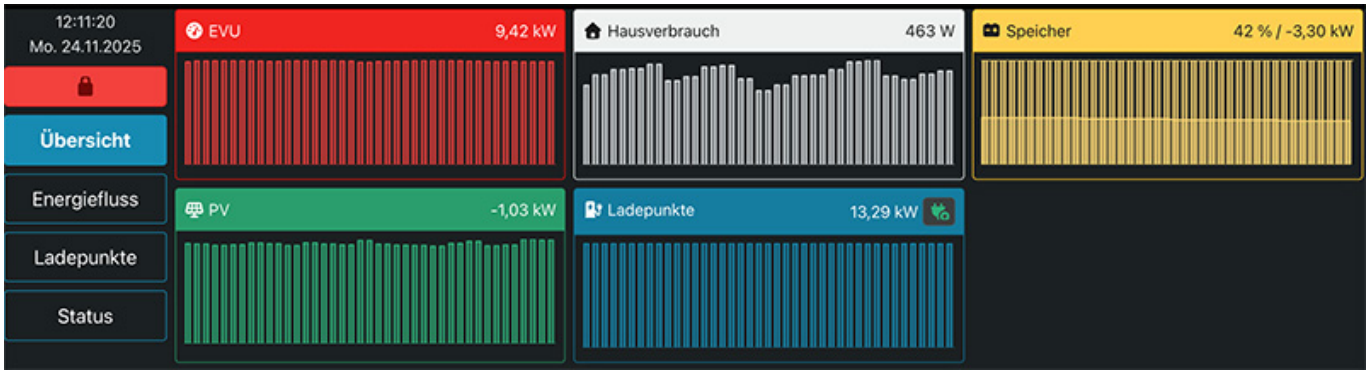
Ladepunkte auf secondary openWB

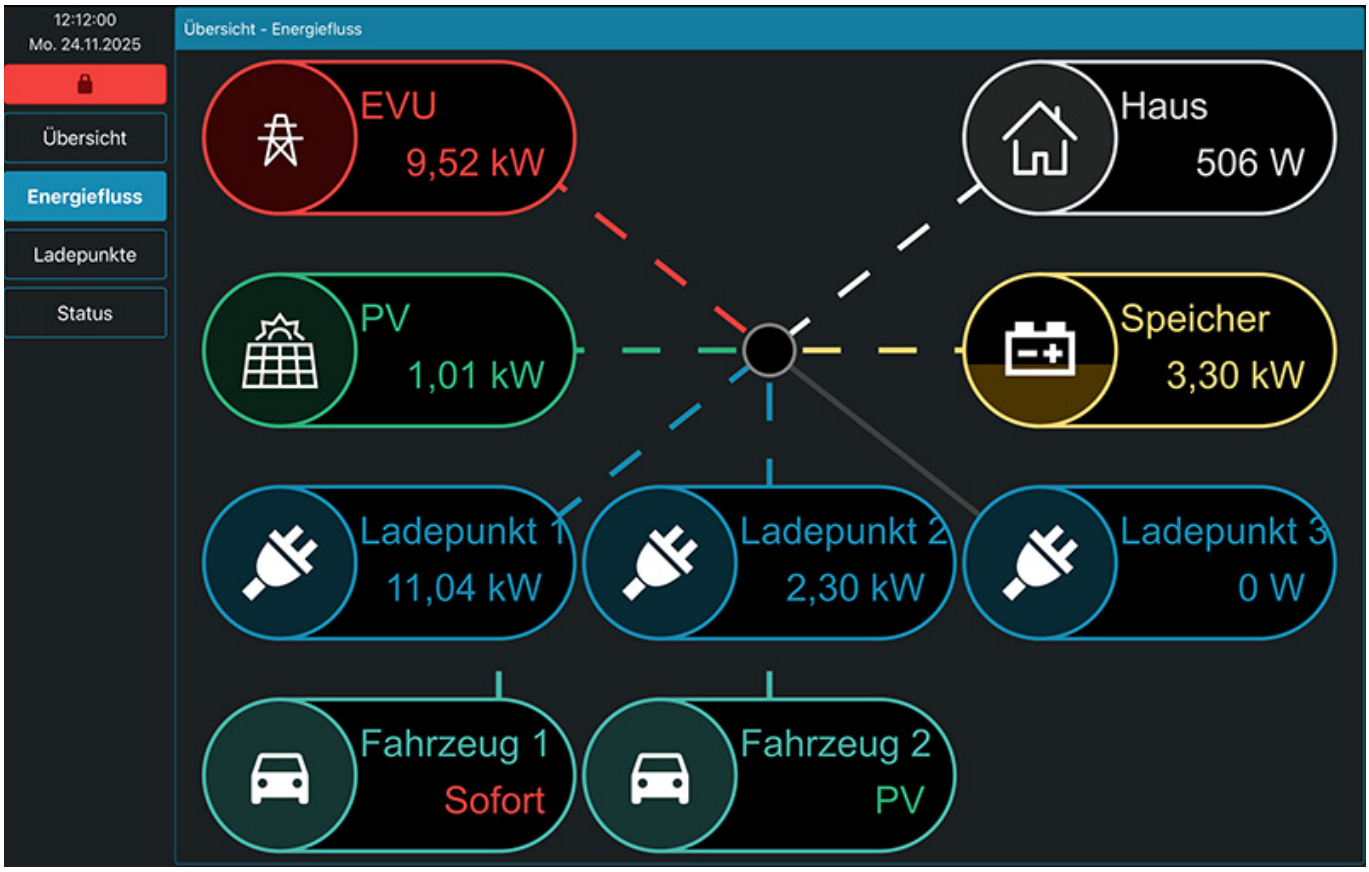
Da das openWB-EMS auf dem primary-Steuercontroller auch unendlich viele weitere openWB-Ladepunkte managen kann, erlaubt diese Einstellung entweder die Darstellung **Aller** Ladepunkte des Systems oder aber nur den der **lokalen** openWB auf dem Display der lokalen openWB. Insbesondere bei Ladeparks können damit auch übergreifende Ladevorgaben von lokalen openWB ausgeführt werden.

Theme des Displays

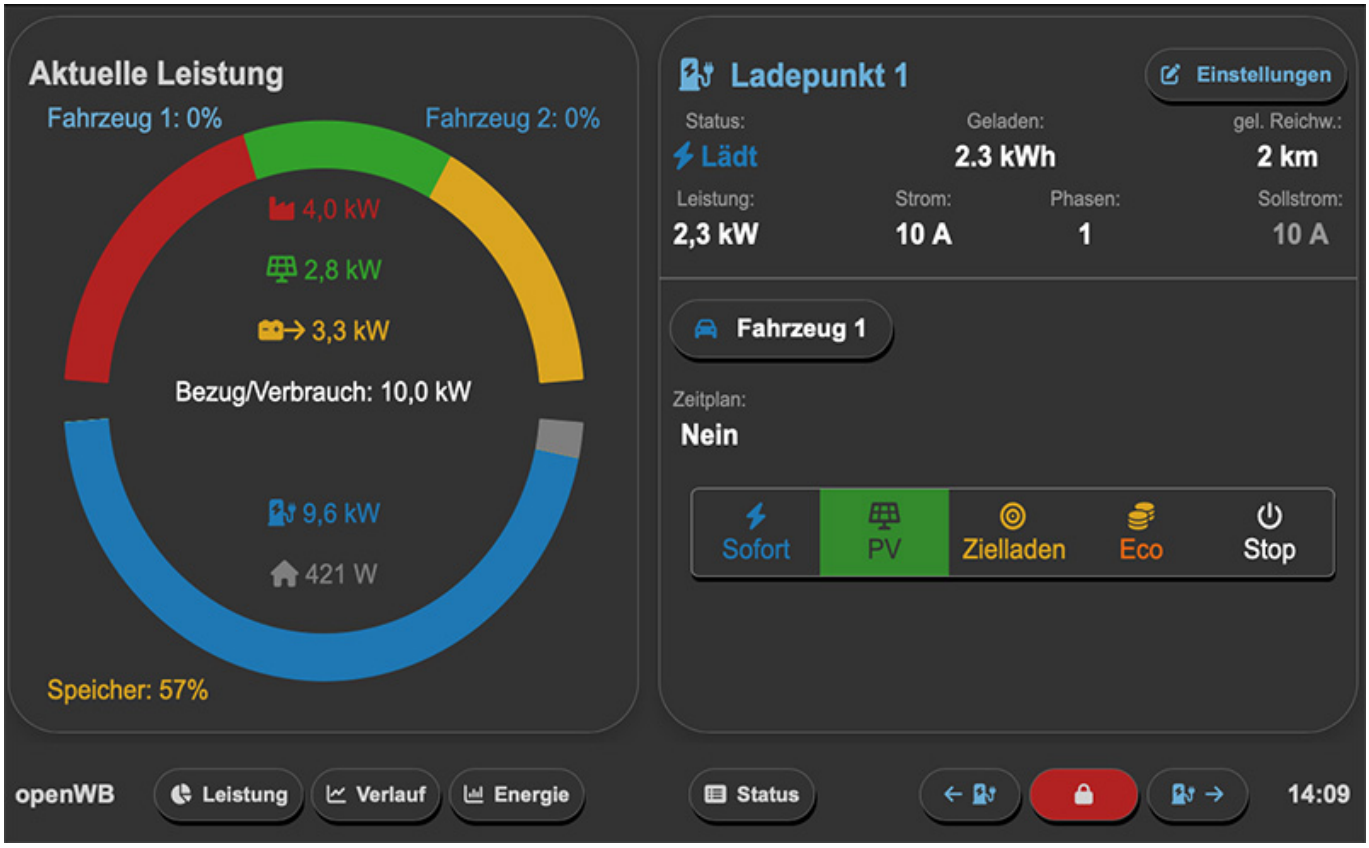
Es sind unterschiedliche Darstellungvorlagen (s.g. Themes) verfügbar, die nach individuellem Geschmack auswählbar sind. Aktuell sind dies **Cards** (openWB) und **Colors** (community).

Cards:


12:11:20
Mo. 24.11.2025
Übersicht
Energiefluss
Ladepunkte
Status
EVU 9,42 kW
Hausverbrauch 463 W
Speicher 42 % / -3,30 kW
PV -1,03 kW
Ladepunkte 13,29 kW

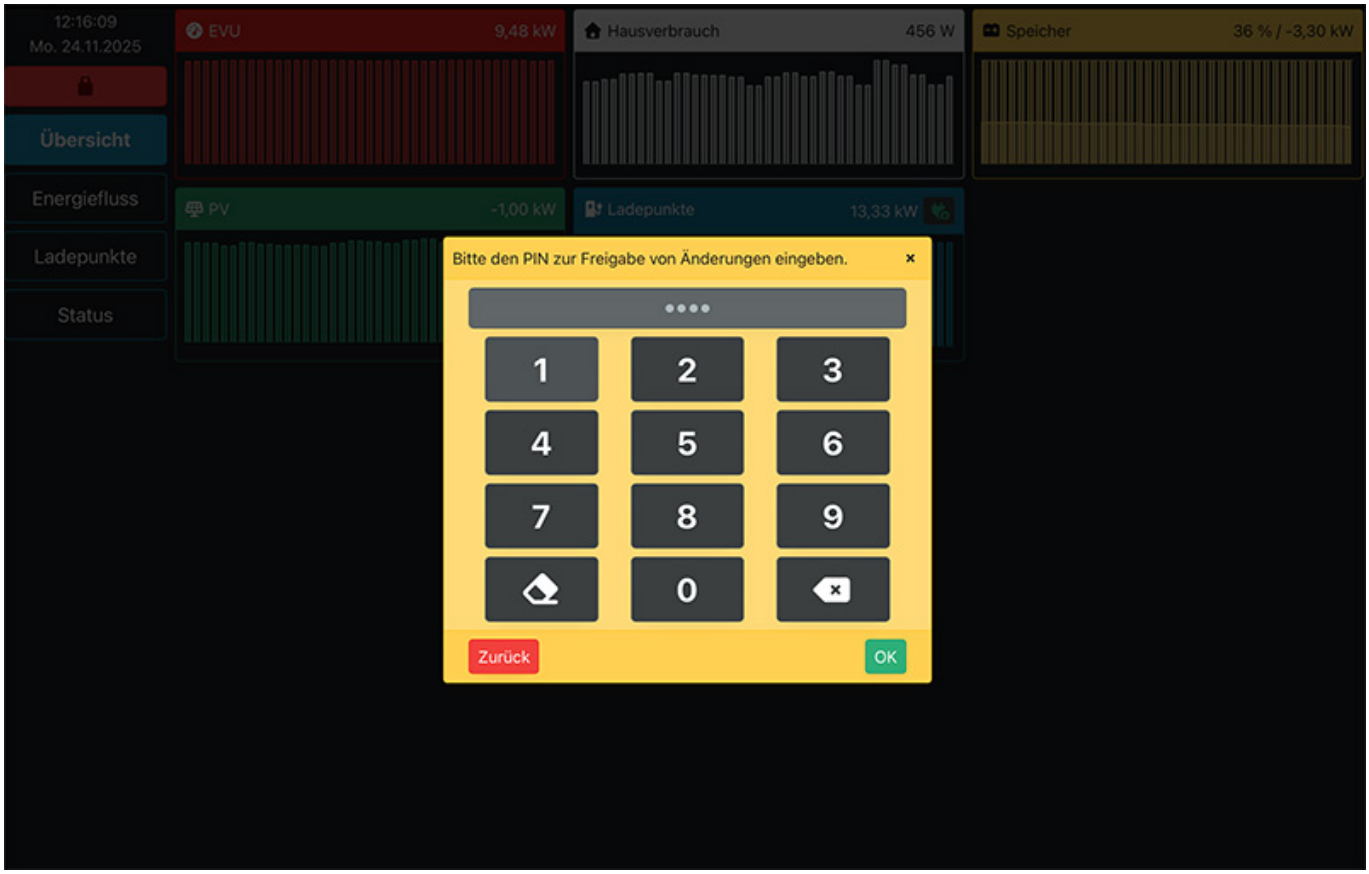

12:12:00
Mo. 24.11.2025
Übersicht
Energiefluss
Ladepunkte
Status
Übersicht - Energiefluss
EVU 9,52 kW
Haus 506 W
PV 1,01 kW
Speicher 3,30 kW
Ladepunkt 1 11,04 kW
Ladepunkt 2 2,30 kW
Ladepunkt 3 0 W
Fahrzeug 1 Sofort
Fahrzeug 2 PV

Colors:



Bediensperre

Um einen Missbrauch des Displays vor unbefugter Nutzung zu verhindern, gibt es die **Entsperrung mittels PIN-Eingabe** auf dem Display. Hier ist eine **Zahlenkombination zwischen 4 und 10 Ziffern** einzutragen und unten zu Speichern. Zur Nutzung wird 1x auf das ausgeschaltete Display gedrückt, welches bei aktiver Bediensperre ein Tastenfeld anzeigt, in welches der **PIN** eingegeben und **unten rechts mit OK** bestätigt wird.



Ansichten

Hier werden Einstellungen zu den bevorzugten Ansichten Aus- bzw. Angeschaltet (+ unten Speichern). Damit ist eine individuelle Anpassung an die Gewohnheiten der Nutzer:innen möglich. Z.B. zeigt die „Einfache Ansicht der Ladepunkte“ eine minimierte Ansicht der Ladepunkte mit nur 3 Lade-Modi (Sofort, PV, Stop), was vielen Nutzer:innen ausreicht.



Datenauswahl

Die Ansichten selbst können hier in ihrer Anzeige von Informationen weiter individualisiert werden.

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:einstellungen:display

Last update: **2025/12/15 16:24**