

VERFÜGBARE ANSCHLÜSSE



- 1 Stromeingang 230V AC
- 2 Modbus RTU/RS485
- 3 USB-Anschluss (2-mal)
- 4 LAN-Fast-Ethernet-Anschluss

energielenker solutions – Ihr Partner für IoT-Lösungen

Mit unseren IoT-Lösungen gestalten wir eine klimafreundliche und damit zukunftsfähige Energieversorgung. Dabei reichen die energielenker-Lösungen von selbst entwickelter Software für das Energie- und Anlagenmanagement, über die Umsetzung von Smart City-Projekten bis hin zu zertifizierten Parkreglern für Energieerzeugungsanlagen. Darüber hinaus statten wir Ladeinfrastruktur mit unserem herstellerunabhängigem Lastmanagement aus und verhelfen unseren Kunden dadurch zu einem optimalen Betrieb.

Insbesondere Energieversorger und -erzeuger, Unternehmen sowie Kommunen setzen bei ihren Digitalisierungsvorhaben auf die Expertise von energielenker solutions. Gestalten auch Sie mit uns die digitale Energiewende.

Hiermit erklärt energielenker solutions, dass der Funkanlagentyp Lobas der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

Der vollständige Text der **EU-Konformitätserklärung** ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:
www.energielenker-solutions.de/produkte/lobas_lastmanagement/

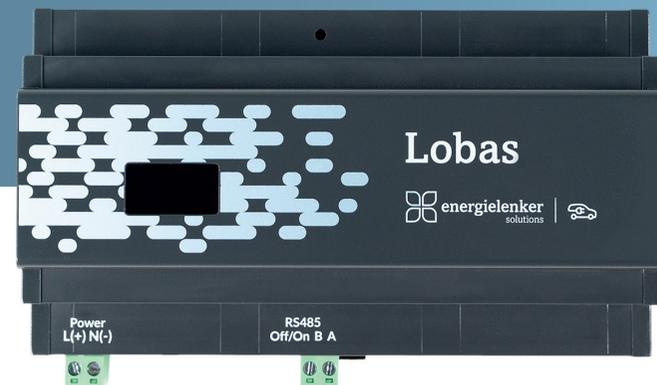
Ihr Ansprechpartner

Marc Oertker
Tel. 0251 27601-101
vertrieb@energielenker.de

energielenker solutions GmbH
Hafenweg 15 | 48155 Münster
www.energielenker-solutions.de

Gedruckt auf 100% Altpapier

YOUR QUICK START FOR LOBAS



- ✓ Dynamisches Lastmanagement
- ✓ Überschussladen
- ✓ Lastspitzen vermeiden
- ✓ Herstellerunabhängig



QR-CODE SCANNEN
UND HANDBUCH LESEN

1 Lobas anschließen

Schließen Sie den Lobas ans Stromnetz an und verbinden Sie das Netzkabel (Übersicht siehe Anschlussplan).

2 Im Internetbrowser anmelden

Lobas ist standardmäßig auf DHCP eingestellt (erforderlich für Erstinbetriebnahme). Lesen Sie nach dem Bootvorgang die IP-Adresse vom Lobas-Display ab. Öffnen Sie einen Internetbrowser und geben Sie die IP-Adresse in der URL-Zeile ein.

Melden Sie sich mit Benutzername und Passwort an.

Benutzername: admin

Passwort: admin01

Es öffnet sich die Oberfläche **Lobas Home** zur Einstellung der Netzwerkverbindung, der dort angezeigte Link leitet Sie weiter auf die Lobas-Oberfläche.

3 Grundeinstellungen

Wählen Sie den Button **EINSTELLUNGEN** aus, um:

- ▶ das Lastmanagement zu definieren mit der Maximalen Gesamtleistung und der Leistungsreserve
- ▶ OCPP Servereinstellungen vorzunehmen

Zum Anlegen einer neuen Wallbox oder eines neuen Zählers klicken Sie auf den entsprechenden Button links auf dem Formular.

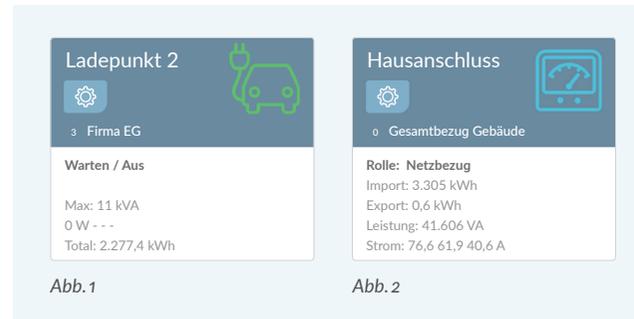
Neue Wallbox hinzufügen
(1/55)

Neuen Zähler hinzufügen

4 Übersicht von Wallboxen und Zählern

Darstellung der maximalen Ladeleistung, der aktuellen Ladeleistung und der gesamten Ladeleistung des jeweiligen Ladepunktes (Abb. 1).

Kurzübersicht über die aktuellen Zähler. Darstellung aller relevanten Daten des Zählers (Abb. 2).



5 Weitere Konfigurationen

Wählen Sie **KONFIGURATION** im Menü aus, um:

- ▶ Ihr Passwort zu verwalten (**WICHTIG: Ändern Sie Ihr Passwort nach der ersten Anmeldung!**)
- ▶ die Diagnosefunktion zu nutzen
- ▶ die Konfigurations-Übersicht anzeigen zu lassen
- ▶ Backups zu erstellen
- ▶ Modbus zu aktivieren

Weitere Verbindungseinstellungen zum **Netzwerk**, **Systemzeit** und **System** nehmen Sie unter **Lobas Home** vor (siehe Punkt 2).

6 Benutzer anlegen (optional)

Wählen Sie in der Kopfzeile **BENUTZER** aus und klicken Sie dann auf **Benutzer hinzufügen**. Füllen Sie das sich öffnende Formular aus.

Hilfe & Kontakt ▶

