

Die erweiterte Gewichtsdeklaration in der Schweiz



Voraussetzungen & Nutzung

Voraussetzungen für die erweiterte Gewichtsdeklaration:

- Nur für SVG flexbox^{EUROPA} Modell K1 mit hinterlegtem Leergewicht (Feld G).
- Aktuellste Version der SVG flexbox^{EUROPA} Driver App muss installiert sein.
- Eingabe nur über die App, nicht über OBU-Tasten möglich.
- Bluetooth-Verbindung zwischen App und OBU erforderlich.
- Die Achsanzahl muss größer als der Mindestwert der Zugmaschine sein.
- Bei Anhängern unter 3,5 t ist keine Deklaration und keine Achsanpassung nötig.

Weitere Hinweise:

- Gewichtseinstellung erfolgt in 10-kg-Schritten inkl. Anhängertyp (Zugmaschine + Anhänger).
- Die Funktion gilt nur für das Schweizer Mautgebiet – außerhalb wird automatisch die einfache Gewichtsklasse verwendet.
- Die einfache Deklaration über die OBU bleibt weiterhin möglich.

Nicht verfügbar für:

- Modell Arianna 2
- K1-Geräte ohne App-Nutzung
- K1-Geräte ohne hinterlegtes Leergewicht

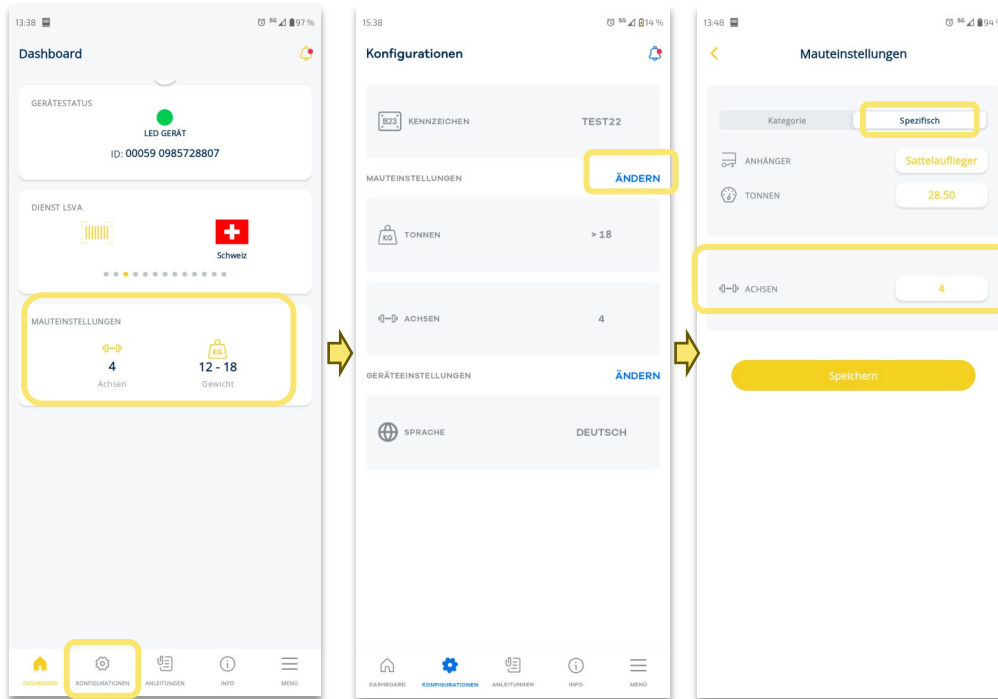


SVG fleXbox^{EUROPA} Driver App – Überblick



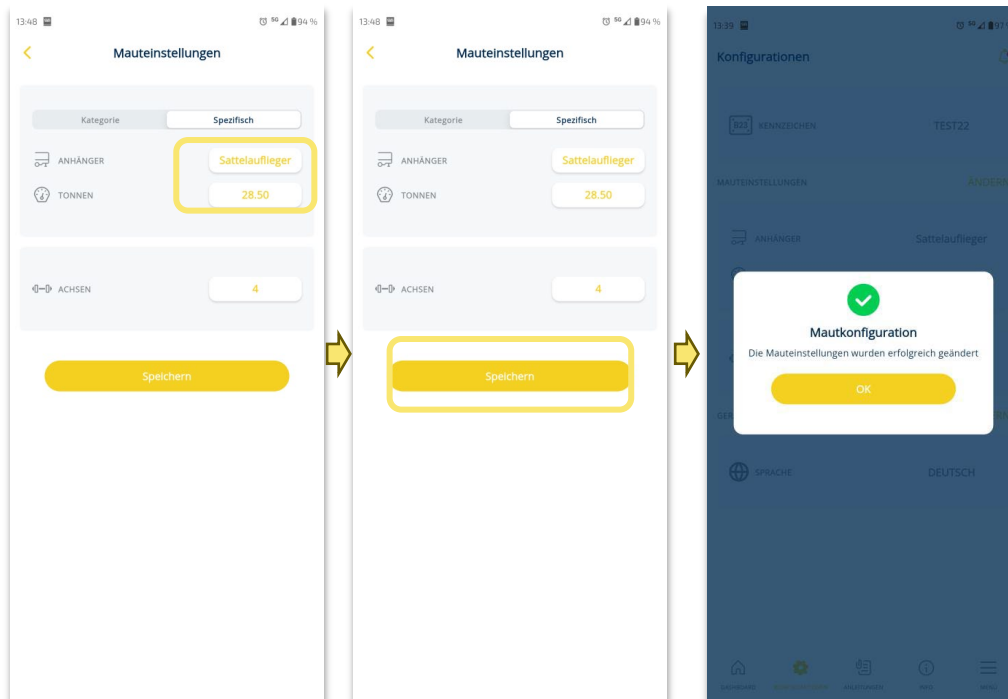
- Mobile App für Android und iOS, kostenlos im App Store.
- Zeigt OBU-Daten (Modell K1) und ermöglicht die Verwaltung von Gewicht und Achsen.
- Verbindung zur OBU erfolgt über Bluetooth – nur eine OBU pro Gerät möglich.
- Zugang nur für registrierte Nutzer (E-Mail + Passwort + OTP-Code).
- Nach Anmeldung erfolgt **die Kopplung mit der OBU über die T-Taste und blinkende LED.**

Erweiterte Gewichtsdeklaration



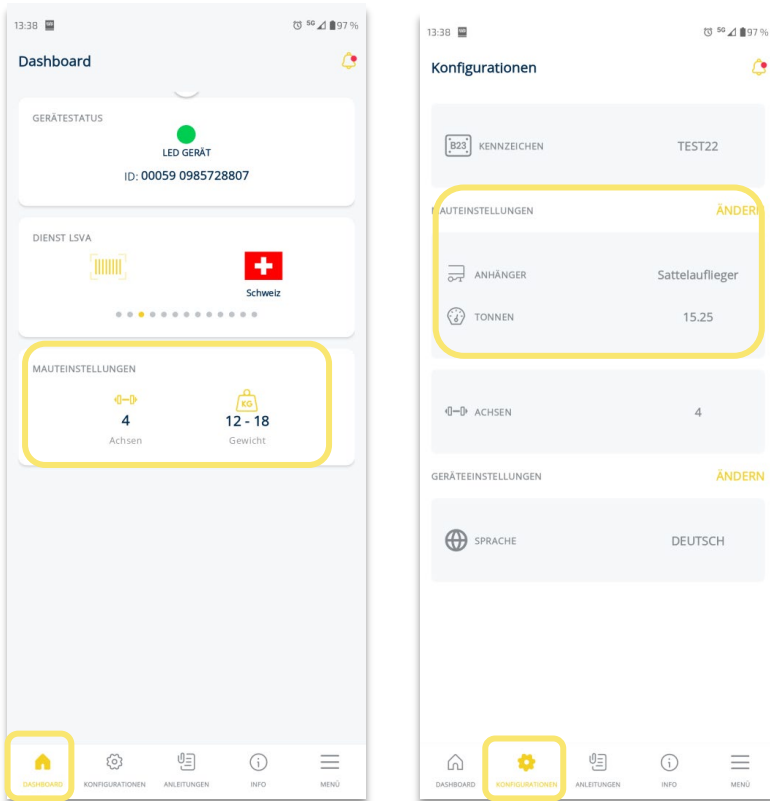
- **Im Dashboard:**
→ „Konfiguration“ → „Ändern“ → „Spezifisch“ auswählen.
- **Voraussetzung:**
Die **Achszahl** muss über dem **Mindestwert** liegen, sonst ist die Funktion nicht verfügbar.
- **Ausnahme:**
Wenn der Anhänger weniger als 3,5 t wiegt, ist keine Deklaration und keine Achsanpassung nötig.

Erweiterte Gewichtsdeklaration – Kombiniertes Gewicht



- Nach Auswahl der Achszahl erscheint der Bereich „**Anhänger**“.
- Auswahl des Anhängertyps: **Deichsel oder Sattelaufleger**.
- Danach: Zugsgesamtgewicht über Scrollrad in **10-kg-Schritten** einstellen.
 - Die Einstellung des Gewichts kann in 10-Kilogramm-Schritten erfolgen. (In dem Beispiel 28.500 Kg bzw. 28,5t)
- **Der Mindestwert** wird durch das Gewicht **F.1** definiert. Der **Höchstwert** ist durch die verfügbaren Angaben limitiert; sollten keine Informationen unter Punkt 22 der Zulassungsbescheinigung vorhanden sein, bitte die Werte aus F.1 und O.1 zusammenrechnen.
- Abschließend „**Speichern**“ drücken, um die Eingabe zu bestätigen.

Erweiterte Gewichtsdeklaration – Werte kontrollieren



- Nach dem Speichern wird im **„Dashboard“** automatisch die passende **„klassische Gewichtsklasse“** angezeigt.
- Unter **„Konfiguration“** können die eingestellten Werte der **erweiterten Deklaration** eingesehen werden.

SVG fleXbox^{EUROPA} Driver App -Werte kontrollieren



Der Menüpunkt „**Info**“ zeigt folgende Werte an:

- Das aktuelle Kennzeichen
- Das Land
- Die Emissionsklasse
- Die Achszahl der Zugmaschine (sog. Minimale Achszahl)
- Das Technisch zulässige Gesamtgewicht (F.1)
- Das zulässige Gesamtgewicht des Fahrzeugs (F.2)
- Die zulässige Gesamtmasse der Fahrzeugkombi (Ohne Angaben unter Punkt 22 bitte F.1 und O.1 zusammenrechnen)
- Das Leergewicht (G)
- Die CO2-Klasse
- Das Ablaufdatum der CO2 Klasse