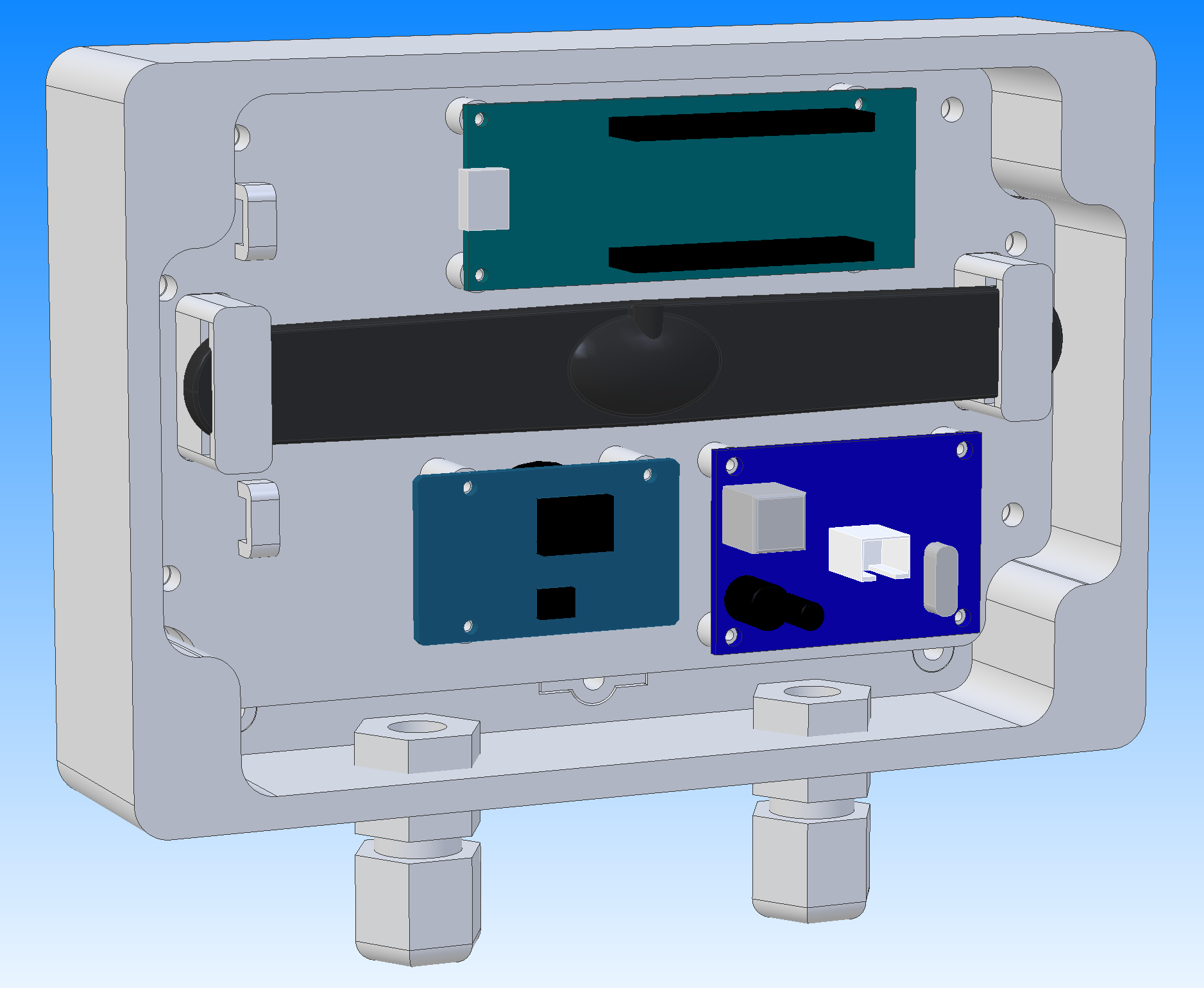
Technische Dokumentation

Füllstandswarngerät



Inhaltsverzeichnis

[Einleitung 3](#_Toc155211885)

[Gerätebeschreibung 3](#_Toc155211886)

[Gesamtansicht 3](#_Toc155211887)

[Steuergerät 3](#_Toc155211888)

[Solarmodul 3](#_Toc155211889)

[Sensoren 3](#_Toc155211890)

[Funktionsbeschreibung 3](#_Toc155211891)

[Inbetriebnahme 3](#_Toc155211892)

[Montage 3](#_Toc155211893)

[Inbetriebnahme 3](#_Toc155211894)

[Wartung und Fehlerbehebung 3](#_Toc155211895)

[Aufspielen neuer Programme 3](#_Toc155211896)

[Live-Ansicht 3](#_Toc155211897)

[Fehler und deren Lösungen 3](#_Toc155211898)

[Technische Unterlagen 3](#_Toc155211899)

[Mikrocontroller 3](#_Toc155211900)

[Solarmodul 3](#_Toc155211901)

[Akku 3](#_Toc155211902)

[Ultraschallsensor 3](#_Toc155211903)

[Stromlaufplan 4](#_Toc155211904)

[Quellcode 4](#_Toc155211905)

[CAD Dateien 4](#_Toc155211906)

# Einleitung

Zweck der Betriebsanleitung

Allgemeine Beschreibung

# Gerätebeschreibung

Im Folgenden werden zuerst alle Komponenten und ihre Verbindung untereinander dargestellt und erläutert. Im Anschluss werden die einzelnen Komponenten detaillierter beschrieben.

## Gesamtansicht

(Schema) Solarmodul, Steuergerät, Batterie, Sensoren, Verkabelung

## Steuergerät

Technische Daten

## Solarmodul

Technische Daten

## Sensoren

Technische Daten

# Funktionsbeschreibung

# Inbetriebnahme

## Montage

## Inbetriebnahme

# Wartung und Fehlerbehebung

## Aufspielen neuer Programme

## Live-Ansicht

## Fehler und deren Lösungen

# Technische Unterlagen

## Mikrocontroller

Arduino (Links)

## Solarmodul

## Akku

## Ultraschallsensor

(Links)

## Stromlaufplan

## Quellcode

(Links)

## CAD Dateien

(Links)