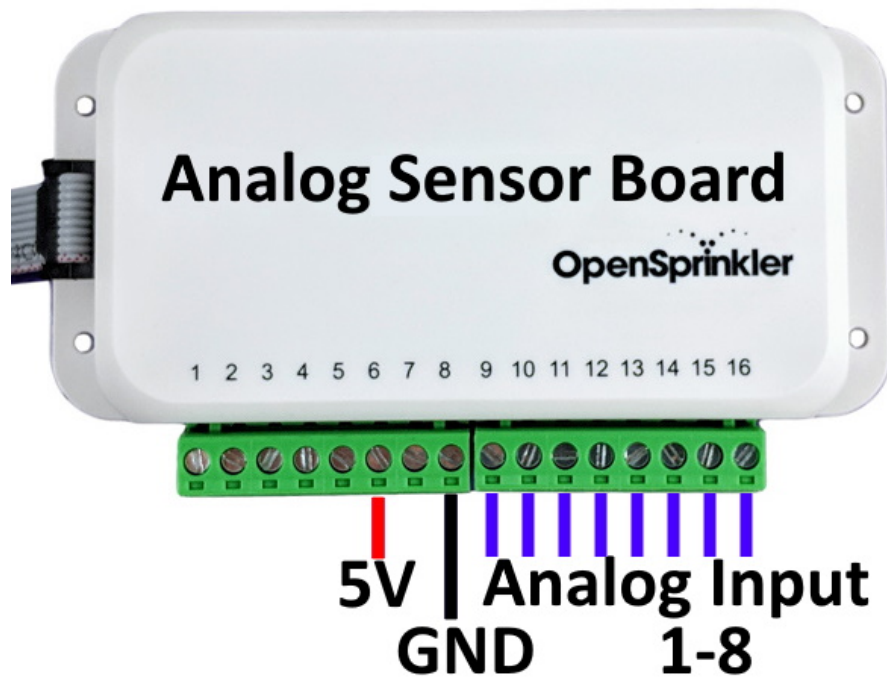


Hinweis: Das Vollständige Handbuch können Sie im Internet unter <https://opensprinklershop.de> herunterladen.



- Verbinden Sie das Kabel des Analog Sensor Boards mit dem OpenSprinkler bzw. dem letzten Zone Expander.
- Die Versorgungsspannung für den Sensor Können Sie über Anschluss Nr 6 (+5V) und Nr 8 (GND) vornehmen.
- Verwenden Sie nur geeignete Sensoren mit einer Analogen Ausgangsspannung im Bereich von 0..4V
- Für den Truebner SMT50 schließen Sie Braun auf die 6 (5V) und Weiß auf die 8 (GND). Gelb (Bodenfeuchtigkeit) und Grün (Temperatur) können Sie auf die 9 und 10 legen. Wenn Sie mehrere Sensoren haben, klemmen Sie alle Braunen zusammen auf die 6 und alle Weißen auf 8, nur die Sensorwerte dann auf die weiteren Anschlüsse 11 bis 16. Siehe auch Rückseite
- Für die korrekte Ansteuerung des Boards ist ein Firmware-Update des OpenSprinklers 3/3.2 notwendig. Zum aktuellen Stand Februar 2023 ist in der Original Software von OpenSprinkler die Analog Sensor API noch nicht integriert. Suchen Sie auf <https://www.opensprinklershop.de> nach „Firmware 2023“. Wichtig: Bevor Sie fortfahren, sichern Sie ihre Konfiguration!  
Suchen Sie nach „**Analog Sensor Konfiguration aktivieren**“ um den Sensor einzurichten.
- **Hinweis:** Zum aktuellen Stand Februar 2023 ist die Software noch im Beta-Stadium. Trotz Monatelanger Test und Korrekturen können wir nicht ausschließen, dass es noch einige Probleme geben könnte. Wenn Sie Probleme feststellen, dann sind wir dankbar, dass Sie uns diese über <https://opensprinklershop.de/support> mitteilen.

## Beispielkonfiguration SMT50:

Drücken Sie rechts unten im Menu auf „Optionen bearbeiten“, dann auf „Analog Sensor Setup“ und „Add Sensor“

Sollte es diesen Menüpunkt nicht geben, gehen Sie auf <https://ui.opensprinklershop.de> und versuchen Sie dort ihren OpenSprinkler hinzuzufügen und Konfigurieren zu können.

**Edit Sensor**

Edit Sensor Configuration. See Help Documentation for details.

Sensor-Nr  
3

Typ  
OpenSprinkler analog extension board 2xADS1015 x8 - SMT50 moisture mode

Group  
20

Name  
SMT50-Mois

IP-Address

Port  
0

ID  
0

Read Interval (s)  
60

Sensor Enabled

Enable Data Logging

Show on Mainpage

**Speichern**

**SMT50 Parameter**

SMT50 moisture mode  
= Bodenfeuchtigkeit in %  
SMT50 temperature mode  
= Temperatur in °C

Name für den Sensor

Leer / 0 lassen!

Analog Sensor Board  
Anschluss-Nr  
0 = Pin 9  
1 = Pin 10  
...  
7 = Pin 16

Sobald die ersten Sensorwerte gelesen wurden, erscheinen diese in den Optionen.

Weitere Konfigurationsbeispiele finden Sie im Internet auf <https://www.opensprinklershop.de>

Wenn Sie die Werte auf der Start-Seite sehen wollen, dann aktivieren Sie zusätzlich „Show on Mainpage“.

Eine Deutsche Übersetzung ist in Arbeit...