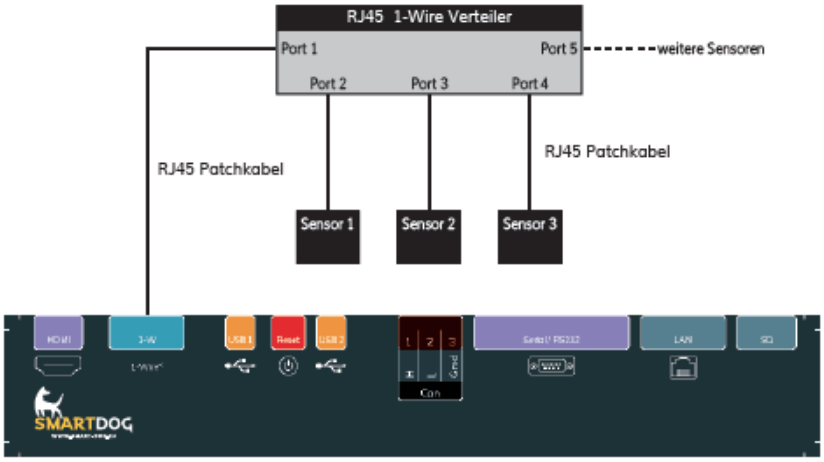
2 Digitaleingänge

Funktion

Hier können Sie das Bauteil 1-Wire® Digitaleingang 2-fach Artikelnummer: [400501] im SmartDog einbinden

Verkabelung

1-wire-Verkabelung für SmartDog®



Belegung 1-Wire® RJ45, SmartDog®

1. GND
2. 5 V
3. GND
4. Data + (DQ)
5. Data – (Sensor GND)
6. not connected
7. 12 V
8. GND



ACHTUNG!

Stecken Sie kein Netzwerkabel in den RJ45 Anschluß des 1-Wire® und umgekehrt kein 1-Wire®-Kabel in die Netzwerkbuchse des SmartDog®. Das Gerät könnte dadurch zerstört werden!

Nicht benutzte Adern des Patchkabels müssen gegen Kurzschluss isoliert werden!

1-Wire Verkabelung

Schalten Sie den SmartDog stromlos und verkabeln Sie erst danach das Modul. Das Modul muss wie in der Anschlussanleitung angeschlossen werden.

Anlegen des Bausteins

- Gehen Sie in die *Geräteeinstellungen* und dort mit *Weiter* auf Seite 2

- Wählen Sie *Remote IO* aus und legen mit dem *Grünen Plus* ein neues Remote IO an
- Wählen Sie *onewire* und dann *2 Digitaleingänge*



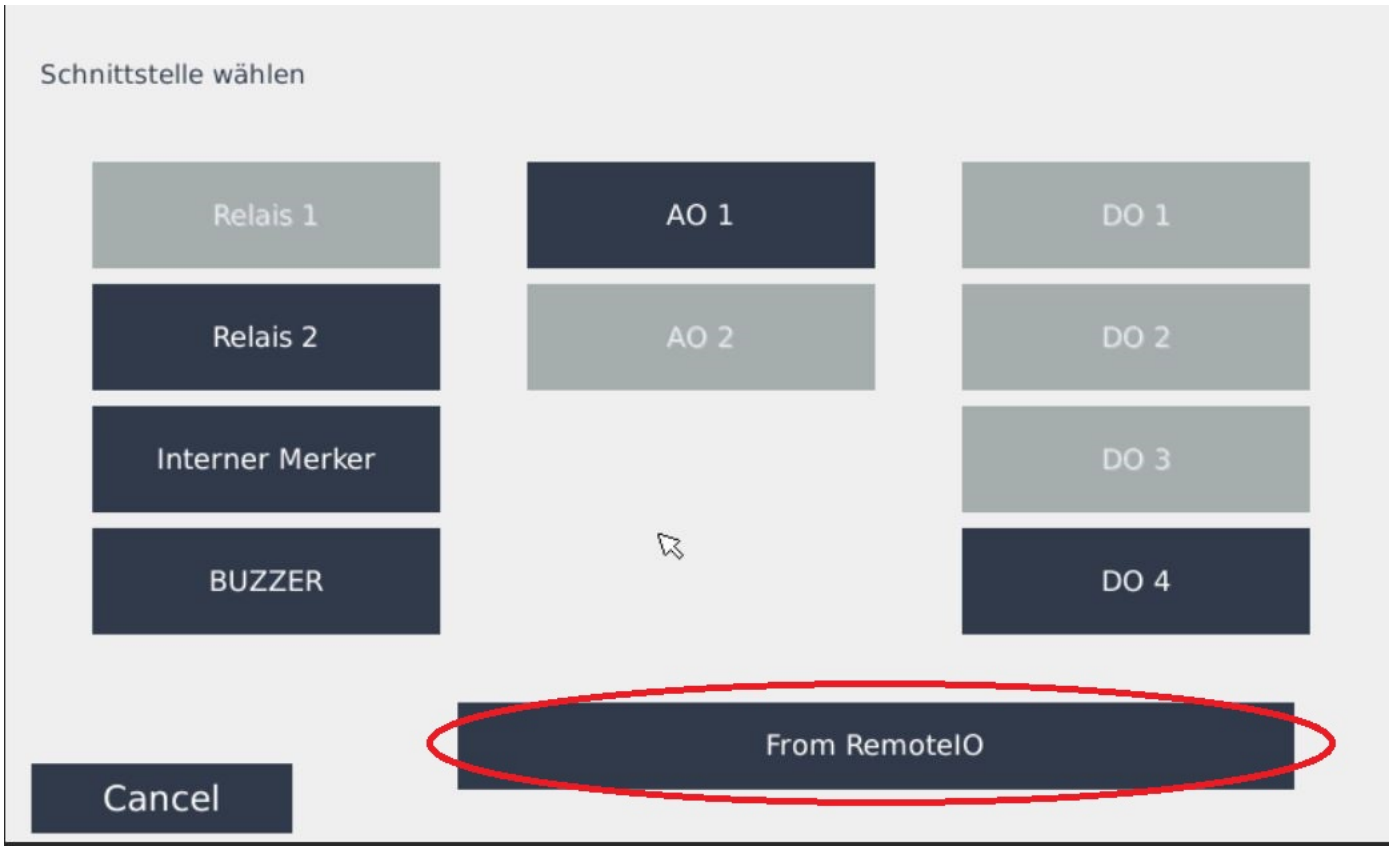
Remote IO

Mit klick auf den Button wird der 1-Wire Bus nach Geräten abgesucht, wählen Sie das gewünschte Gerät in der Liste aus

Name

Legen Sie einen Namen für das Gerät fest

Anschließend finden Sie 2 weitere Digitaleingänge unter RemoteIO bei Ihren Regelbausteinen



Bestätigen Sie mit 2 mal *OK* und anschließend mit *Speichern*