Remote IO 8DO 8DI 8AI 4AO TCP/485

Funktion

Hier können Sie das Zubehör [400441] Remote IO 8DO 8DI 8AI 4AO TCP/485 im SmartDog einbinden



Verkabelung

Es gibt Varianten mit BUS Anschluss sowie mit LAN Anschluss

Sie können das Gerät mit BUS1 oder BUS2 verbinden, oder es per Netzwerk einbinden

Standardadresse: 211

ℹ Bei Einbindung per Netzwerk im SmartDog, müssen Sie uns vor der Bestellung die gewünschte IP Adresse mitteilen.

Das Gecon Remote IO kann keine Impulse von S0 Zählern lesen!

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 *Gecon Erweiterung*



Name

Legen Sie einen Namen für das Gerät fest

Schnittstelle

Wenn Sie das Gerät per BUS angeschlossen haben können Sie durch drücken des Buttons *Select Interface RS485* eine Bussuche starten. Wählen Sie anschließend das Gerät aus.

Wenn Sie das Gerät per Netzwerk einbinden wollen, wenden Sie sich an den Support

AI/AO

Hier legen Sie für jeden Analogeingang und jeden Analogausgang einen Wert aus

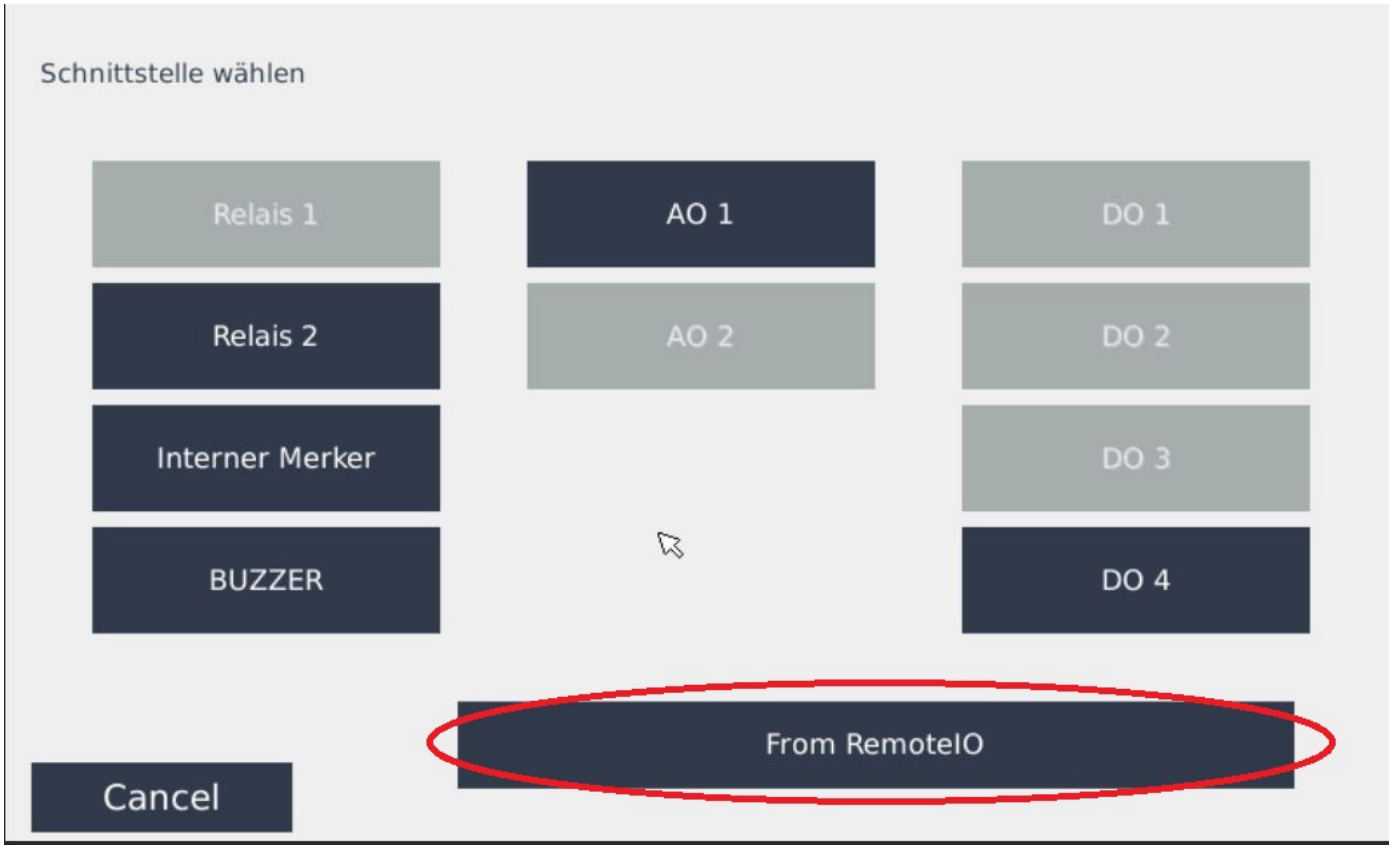
Setze Busadresse

Hier können Sie die Busadresse für das Gerät verändern. Achtung jede Busadresse darf nur einmal pro BUS vergeben werden

Setze IP /Subnetmask

Hier können Sie eine IP Adresse für das Gerät setzen. Bitte hierfür mit dem Support Kontak aufnehmen : support@ecodata-sl.de

Anschließend finden Sie die neuen Ein- und Ausgänge unter RemoteIO bei Ihren Regelbausteinen



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

Verkabelungs Beispiel

Remote IO 8DO 8DI 8AI 4AO TCP_485_.pdf

Umstellung der Analog-Ein- und -Ausgänge von Strom auf Spannung

Werksseitig sind die Analog-Ein- und -Ausgänge auf Strommessung bzw. Stromausgabe (0/4–20 mA) eingestellt. Wenn stattdessen Spannung gemessen oder ausgegeben werden soll, müssen die entsprechenden Jumper im Gerät umgestellt werden.

Gehen Sie dazu wie folgt vor:

1. Entfernen Sie vorsichtig die Gehäuseabdeckung
2. Drücken Sie dazu auf einer Seite die beiden kleinen schwarzen Haken mithilfe eines Schraubendrehers nach innen
3. Ziehen Sie gleichzeitig die Unterseite des Deckels ab
4. Beachten Sie, dass sich die Abdeckung möglicherweise nur mit etwas Kraft lösen lässt

> Gehen Sie beim Öffnen der Gehäuseabdeckung vorsichtig vor, um die Haken und das Gehäuse nicht zu beschädigen

