

ISE+ gegen ISENet tauschen

Da ISE+ und ISENet mit den gleichen Einstellungen arbeiten, können sie einfach gegeneinander getauscht werden.

An der ISENet vernetzten ISE+ muss der Jumper JP1 auf Pin 1 und 2 gesteckt sein. Achten Sie bei der ISENet darauf, dass der Jumper JP1 immer auf Pin 2 und 3 stecken muss.

Beachten Sie beim Anschluss die abweichende Belegung des RS422/485-Anschlusses (X9). RX und TX sind bei der ISENet getauscht.

Da eine Ise-Net nur mit SesamProfessional Version 2 programmiert werden kann ist es evtl. erforderlich die Software hochzurüsten.

Vorgehensweise:

Es wurde bisher **SesamProfessional Version 1** verwendet:

1. Aktuelle Version SesamProfessional Version 2 installieren (siehe Doku im Version 2-Installationsverzeichnis unter Dokumentation – Support)
2. Datenbank mittels Programmkomponente SesConvert konvertieren (siehe Doku im Version 2-Installationsverzeichnis unter Dokumentation – Support)
3. Falls die Software auf einen anderen PC installiert wurde ist im Programm SesConfigPro die Com-Schnittstelle zu den Ise+ abzuändern.
4. Falls bei der Konvertierung angezeigt wird dass die Firmware der Ise+ zu alt ist muss anschließend mittels Programmkomponente SesFirm diese upgedatet werden, eine aktuellere Firmware ist im Programm enthalten.
5. mit SesConfigPro Testübertragung zu allen Steuerungen durchführen (falls nichts zu Übertragung vorhanden ist -> Anlagenverwaltung – Datum/Uhrzeit – Bearbeiten – ok)
6. Nur wenn alle Ise+ erreicht werden weiter mit Schritt 1 im nächsten Absatz, ansonsten Verbindungsfehler beheben

Es wurde bereits **SesamProfessional Version 2** verwendet:

1. ISE+ gegen ISENet tauschen und verdrahten
2. Kaltstart/Reset der ISENet (wenn nicht in Werkseinstellung)
3. Netzwerk: Alle per RS422/485 an die betreffende Steuerung angebotenen ISE+ aus dem Netzwerk entfernen (nicht löschen)
4. Leeres Netzwerk löschen
5. Neue ISENet-Verbindung anlegen (Suche, Seriennummer etc.)
6. Zugehörige Steuerungen in dieses neue Netzwerk schieben
7. Verwaltung Steuerungen -> Steuerungen -> Bearbeiten
Ersetzte Steuerung markieren -> Administrieren -> Steuerung neu programmieren
- Die Rückfrage "*Haben Sie die Steuerung ersetzt?*" mit ok bestätigen
Den Dialog mit ok verlassen
8. Abgleich Steuerungen -> Abarbeiten (Daten übertragen)