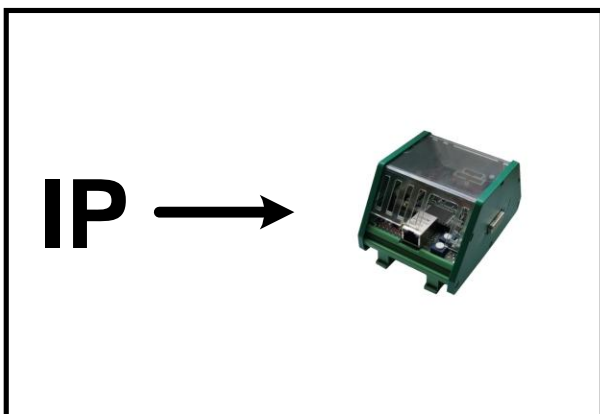


Anleitung



IKB IP Configuration

Einstellen der IP-Adresse
an TCP/IP-IKB-Modulen



Stand: Juni 2010

LJU
Automatisierungstechnik GmbH



© **LJU Automatisierungstechnik GmbH**

Am Schlahn 1
14476 Potsdam
Germany

Tel.: +49 (0) 33201 / 414-0
Fax: +49 (0) 33201 / 414-19

E-Mail: info@ljuonline.de
Internet: www.ljuonline.de

Die in dieser Technischen Beschreibung wiedergegebenen Gebrauchsnamen, Handelsnamen, Warenbezeichnungen usw. können auch ohne besondere Kennzeichnung Marken sein und als solche den gesetzlichen Bestimmungen unterliegen.

Juni 2010

1 Informationen zur Beschreibung

Diese Technische Beschreibung beinhaltet eine Anleitung zur Einstellung der IP-Adresse an TCP/IP-IKB-Modulen.

Lesen Sie diese Beschreibung sorgfältig!

Nur so können ein störungsfreier Betrieb des Moduls gewährleistet und Fehler vermieden werden.

2 Hinweise zum Einstellen der IP-Adresse

Das TCP/IP-IKB-Modul wird mit der Standardadresse 192.168.1.0 ausgeliefert.

Beim Anstecken des Moduls an den Busmaster wird die IP-Adresse automatisch auf "192.168.1. DKZnr." geändert.

Beispiel: Anschluss des TCP/IP-IKB-Moduls an den Busmaster DKZ 15
192.168.1.0 --> 192.168.1.15



Hinweis!

Zum Ändern der IP-Adresse des TCP/IP-IKB-Moduls ist darauf zu achten, dass sich der Rechner im gleichen Netzwerk befindet.

Das Ändern der IP-Adresse ist auch durch direkten Anschluss des Moduls über ein Cross-overkabel möglich.

Änderung der IP-Adresse erfolgt durch Aufruf der IKB IP Konfiguration:

1. IKB Configuration Tool installieren.
2. Programm starten.
3. Verbindung konfigurieren.

3 Ändern der IP- Adresse

Soll die automatisch generierte IP-Adresse nicht verwendet werden, kann diese manuell geändert und so eine neue IP für das TCP/IP-IKB-Modul vergeben werden.

IP-Adresse einstellen:

1. Eingabe der aktuellen IP-Adresse.
2. Eingabe der neuen IP-Adresse.
3. Eingabe der Network mask.
4. Eingabe des Gateways.

UDP-Port einstellen:

1. Eingabe des UDP-Ports, über welchen die DKZ Parametriersoftware mit dem TCP/IP-IKB-Modul kommuniziert.
2. Eingabe des UDP-Ports, über welchen der VisioDriver mit dem TCP/IP-IKB-Modul kommuniziert.

à **Die Übernahme der Einstellungen erfolgt durch Drücken von "Submit".**

4 Zurücksetzen der IP-Adresse

Durch gleichzeitiges Drücken der beiden Taster am TCP/IP-IKB-Modul für mindestens 3 Sekunden wird die IP-Adresse auf Standardeinstellung "192.168.1. DKZNr." zurückgesetzt.

Das Zurücksetzen wird durch gleichzeitiges Aufblinken der drei linken LEDs am TCP/IP-IKB-Modul quittiert.