

Beispieldokumentation

Deutsche Beschreibung

NUTZUNGSBEDINGUNGEN

Die Verwendung der Beispielprogramme erfolgt ausschließlich unter Anerkennung folgender Bedingungen durch den Benutzer:

INSEVIS bietet kostenlose Beispielprogramme für die optimale Nutzung der S7-Programmierung und zur Zeitersparnis bei der Programmerstellung. Für direkte, indirekte oder Folgeschäden des Gebrauchs dieser Software schließt INSEVIS jegliche Gewährleistung genauso aus, wie die Haftung für alle Schäden, die aus der Weitergabe der die Beispielinformationen beinhaltenden Software resultieren.

BEISPIELBESCHREIBUNG

- bitgesteuertes Senden eines CAN Telegrammes in OB1 durch M 200.0 "Request"

ACHTUNG: Zyklisches Senden von CAN-Telegrammen kann den CAN-Bus blockieren!

Der Anwendung entsprechend muss ein Sende-Ereignis oder ein Sende-Zeitraster definiert werden.

- ereignisgesteuerter Empfang in OB106

(Alternativ ist auch ein Pollen mit SFB106 in OB1 möglich.)

Voraussetzung zur Verwendung der CAN-Schnittstelle ist die Konfiguration der SPS über das Programm ConfigStage. Die Minimale Konfiguration beinhaltet das Einstellen der CAN-Baudrate und der IP-Adresse.

RÜCKMELDUNGEN

Möchten Sie Erweiterungswünsche oder Fehler zu diesen Beispielen melden oder wollen Sie anderen eigene Beispielprogramme kostenlos zur Verfügung stellen? **Bitte informieren Sie uns unter info@insevis.de**

Gern werden Ihre Programme -auf Wunsch mit Benennung des Autors- allen INSEVIS- Kunden zur Verfügung gestellt.

English description

TERMS OF USE

The use of this sample programs is allowed only under acceptance of following conditions by the user:

The present software which is for guidance only aims at providing customers with sampling information regarding their S7-programs in order to save time. As a result, INSEVIS shall not be held liable for any direct, indirect or consequential damages respect to any claims arising from the content of such software and/or the use made by customers of this sampling information contained herein in connection with their own programs.

SAMPLE DESCRIPTION

- bit controlled sending of a CAN message in OB1 by M 200.0 "Request"

CAUTION: Cyclical sending of CAN messages can lock the CAN-bus. Depending your application a send-event or a send-time period must be defined.

- event controlled receive in OB106

(Alternatively the call of SFB106 can be placed in OB1 for cyclic polling.)

Basic requirement before using the CAN-interface is to configure the PLC by the program ConfigStage. Minimum configuration contains CAN baud rate and Ethernet IP address.

FEEDBACK

Do you want to inform us about necessary increments or errors or do you want to provide us with your sample programs to offer it for free to all customers? **Please inform us at info@insevis.de**

Gladly we would provide your program -if you wish with the authors name- to all other customers of INSEVIS.