

**Information zum Beispielprojekt
GETTING STARTED
SIWAREX MS in SIMATIC S7**

Hinweis

**Diese Demosoftware zeigt beispielhaft die Projektierung der SIWAREX MS in SIMATIC S7.
Diese Demosoftware darf geändert, kopiert oder erweitert werden.
Jegliche Ansprüche aus der Nutzung der Demosoftware sind ausgeschlossen.**

- 1 Installation**
 - 2 STEP7 Programm, Meldungen**
 - 3 Bedienen und Beobachten**
 - 4 Aktuelle Informationen/Hotline**
-

1 Installation

Für die Nutzung der Projektierung muß STEP7-Micro/WIN Version 4.0 SP2 installiert sein. Bei Verwendung des Panels TP177micro wird zusätzlich das Softwarepaket WinCC flexible 2005 micro benötigt.

2 STEP7 Programm, Meldungen

Das STEP7 Programm ist sehr übersichtlich aufgebaut. Im OB1 wird die SIWAREX MS Bibliothek „MicroScale“ mit der Standardparametrierung aufgerufen. Die Adresse des SIWAREX MS Moduls wird aus den Informationen des Zielsystems entnommen.

Anschliessend wird der Baustein „MicroScale_additional“ aufgerufen. An diesem Baustein lassen sich direkt die Modul-Parameter beobachten und es können auch Befehle wie z.B. tarieren oder nullstellen ausgeführt werden.

Danach wird der Baustein für die Kommunikation zum Panel aufgerufen.

3 Bedienen und Beobachten

Die Projektierung erlaubt den Betrieb einer Waage durch den Operator. Die Waage wird zunächst mit Hilfe von SIWATOOL MS in Betrieb genommen.

Über das Panel können bestimmte Parameter vom Operator verändert werden. Auch die Durchführung einer erneuten Justage ist möglich.

4 Aktuelle Informationen/Hotline

Bei technischen Fragen wenden Sie sich bitte an unsere Hotline:

Tel. +49 721 595-2811 8.00 - 17.00 Uhr (Deutschland)