

SIMATIC S7 Pratique partie 2 (ST-S7PRAC2)

Ziele

Ces deux jours de cours complètent l'aspect pratique du cours F-S7SYS2.

Zielgruppe

Mise en service et réalisation de projets.

Inhalte

Exercices sur la configuration et le paramétrage de la CPU et la périphérie
Exercices sur le traitement des programmes déclenchés par alarme, par horloge et par erreur
Analyse du comportement au démarrage du PLC S7
Utilisation de blocs de fonction paramétrables
Tests avec des variables temporaires et statiques
Emploi de blocs de données d'instance et de multi-instance
Exercices sur UDT
Introduction et compilation d'un programme en texte
Traitement analogique et paramétrage des entrées et sorties analogiques
Application de la communication MPI avec données globales
Exercices sur Profibus-DP

Teilnahmevoraussetzung

Connaissance de la matière vue dans le cours F-S7SYS2.

Hinweise

Documentation de cours : français
Instructeur : francophone

Typ

Präsenztraining

Dauer

2 Tage

Sprache

fr