

SIMOCODE pro Engineering and Commissioning (SD-SIMOPRO)

Présentation

Vous obtiendrez un aperçu des vastes possibilités d'utilisation, y compris le fonctionnement à l'abri des erreurs de ces appareils, apprendrez à utiliser la fonction de test et de diagnostic et à maîtriser la connexion à PROFIBUS / PROFINET.

Objectifs

L'objectif de la formation est de connaître les appareils et le fonctionnement du système SIMOCODE pro.

Groupes cibles

Programmeur
Metteurs en service
Projeteurs
Personnel de maintenance
Personnel de service

Programme / Contenu

Gamme d'appareils SIMOCODE pro (modules de détection de courant, appareil de base, modules d'extension, modules numériques de sécurité, module de commande, accessoires)
Fonctions SIMOCODE pro (fonctions de protection du moteur et de commande, fonctions de surveillance et de diagnostic, fonctions logiques)
Paramétrage et diagnostic avec SIMOCODE ES
Communication (connexion via PROFIBUS DP / PROFINET au SIMATIC S7)
Introduction à SIMOCODE pro Safety
Migration d'un jeu de paramètres de démarreur-inverseur de SIMOCODE ES 2007 vers le portail TIA.
Exercices pratiques à l'exemple de la fonction de commande du démarreur-inverseur (paramétrage avec SIMOCODE ES, fonctions de test et de diagnostic).

Prérequis

Connaissances de base de la technique de commutation et de commande nécessaires.
Connaissances de base en technique d'automatisation souhaitables.

Type

Formation en salle

Durée

2 Jours

Langue

mu