

Código TR3030 - TwinCAT 3 Programação

Pré Requisitos

- Ter cursado o treinamento TR3010 – TwinCAT 3 Manutenção
- Conhecer o sistema operacional Windows XP ou Superior
- Estar familiarizado com programação de PLC (IEC 61131-3) ou conhecimento equivalente
- Desejável conhecimento do software CodeSys.
- Técnicos/Engenheiros na área Elétrica, Eletrônica, Automação, Mecatrônica e afins.

Objetivos

Treinamento direcionado à programação, configuração e utilização de recursos de software. Destinado aos clientes com departamento de manutenção que possuem equipes de programação, integradores de sistema, universidades e usuários finais.

Duração 14 horas / 2 dias. 09:00 às 17:00.

Ementa

TR3030 - TwinCAT 3 Programação

Overview e Conceitos

Arquitetura XAE/XAR

Programação e Configuração

Criando programas
Linguagens IEC-61131-3
Declaração de variáveis
Funcionalidades e Suplementos
Online Changes

Funcionalidades/Debug e Diagnóstico

Licenciamento

Definição e ativação

TwinCAT Measurement Scope

Visualizando variáveis de forma gráfica

Central

Rua Caminho do Pilar, 1362
Vila Gilda, Santo André
09190-000 – SP
Telefone +55 11 4126-3232
E-mail: info@beckhoff.com.br

Filial Joinville

Av. Santos Dumont, 1860/02 –
4º andar sala 02
Bairro Bom Retiro, Joinville
89223-003 – SC
Telefone +55 11 4126-3232
E-mail: info@beckhoff.com.br

Filial Novo Hamburgo

Rua Tamandaré, 140 - Sala 401
Bairro Patria Nova,
Novo Hamburgo
93410-150 – RS
Telefone +55 11 4126-3232
E-mail: info@beckhoff.com.br