

Online Training: Service e Startup do Sinamics G120 (DR-G12_O)

Short Description

Neste curso, o participante adquire o conhecimento necessário para a configuração e startup do SINAMICS G120.

Content

- Overview sobre a linha de produtos: SINAMICS G120
- Virtual Hands ON: Comissionamento Básico do Inversor
- Ferramenta de Service: Software Starter
- Virtual Hands ON: Backup e Diagnóstico
- Sinais de Controle e interconexões do G120
- Virtual Hands ON: Demonstração de blocos livres
- G120: integração com CLP Siemens (PROFINET)
- Virtual Hands ON: Demonstração de integração com CLP
- Recursos Avançados: Safety e Controle PID Externo
- Virtual Hands ON: Demonstração do STO via terminais

Prerequisites

Requerimentos Técnicos

▪ Para este treinamento, você precisará de um computador com Windows 7 ou superior, Windows 10 e uma conexão estável à Internet. Recomendamos uma taxa de transferência de dados de 15 Mbit / s. Você precisará do Google Chrome como navegador

▪ O computador deverá ter a configuração de Hardware mínima:

Processador i5;

8 GB de memória RAM;

250GB HD SSD.

Note

Os passos abaixo deverão ser seguidos para a correta instalação dos Softwares utilizados durante a execução do treinamento:

▪ O usuário deverá realizar o cadastro no site, pois todos os Download de software somente são passíveis de execução com esse cadastro. <https://support.industry.siemens.com/cs/start?lc=pt-BR>

▪ Para realizar o download do software o usuário deve seguir as orientações do documento encontrado no link abaixo:

▪ <https://support.industry.siemens.com/cs/document/109758060>

▪ Será necessário fazer o download do Software Starter através do seguinte link:

▪ <https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/26233208>

▪ Orientações sobre o procedimento de instalação do Starter (passo a passo) podem ser encontradas no seguinte link:

▪ <https://support.industry.siemens.com/cs/br/pt/view/109767146>

▪ Para um melhor aproveitamento e conforto, recomenda-se que seja utilizado dois monitores durante o treinamento. Ou, poderá ser utilizado um monitor (para execução dos exercícios) mais um tablet para acompanhamento das apresentações do instrutor.

Type

Online-Training

Duration

5 days

Language

pt