

Treinamento: FIX 32 Básico

Código do curso: 104
Duração: 4 dias (32 hs)

Descrição

Este curso aborda os recursos mais utilizados para o desenvolvimento de uma aplicação de supervisão e controle com a ferramenta FIX32.



Público Alvo

Integradores e usuários finais que irão desenvolver uma aplicação nova com o FIX32. Não requer conhecimento prévio de nenhum software da GE Fanuc Intelligent Platforms.

Conteúdo Programático

- Introdução ao sistema IHM/SCADA
- Arquitetura do FIX32
- Definição do SCU (System Configuration Utility)
- Drivers de comunicação com CLP
- Criação da base de dados do processo (PDB)
- Introdução aos aplicativos Draw/View
- Introdução à linguagem de comando
- Configuração e gerenciamento de alarmes
- Coleta e visualização de dados históricos
- Configuração da segurança
- Relatório via DDE no Excel (Report Generator)
- Ferramentas de diagnóstico e otimização

Pré-requisitos Obrigatórios

- Conhecimento da família Microsoft Windows
- Familiaridade com aplicações de controle de processo

Material Didático

Apostila oficial da GE Fanuc Intelligent Platforms (traduzida para português).