

Treinamento: Proficy CIMPLICITY Plant Edition Básico

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 Proficy Cimplicity Plant Edition.



Público Alvo

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

Conteúdo Programático

- Introdução ao sistema IHM/SCADA
- Arquitetura do Proficy Cimplicity PE
- Configuração e propriedades de um projeto
- Monitoramento dos valores do processo usando o Point Control Panel
- Desenvolvimento de telas
- Animação de objetos
- Basic Control Engine
- Coleta de dados históricos usando o Database Logger
- Tendências de dados históricos
- Configuração e gerenciamento de alarmes
- Introdução à classes e objetos
- Configuração das estações em rede
- Utilitários do sistema

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).