

Visualización

Programación de Aplicaciones FactoryTalk View ME y PanelView Plus



Curso

CCV204A

Propósito

Después de completar este curso, dado un ordenador con el software FactoryTalk® View Machine Edition (ME) y un terminal PanelView™ Plus 7, debería poder producir una aplicación operativa que se ejecute en la terminal.

Durante la clase, practicarás las siguientes habilidades prácticas:

- Preparar un terminal PanelView Plus 7 para funcionar
- Crear una nueva aplicación y ejecutarla en un terminal
- Crear, configurar y animar objetos gráficos en pantallas gráficas

Quien debe asistir

Las personas que necesiten crear aplicaciones FactoryTalk ME para su uso en un terminal PanelView Plus deben asistir a este curso.

Prerrequisitos

Para completar con éxito este curso, se requieren los siguientes requisitos previos:

Finalización del Studio 5000 Logix Designer Nivel 1: Fundamentos del sistema ControlLogix (número de curso CCP146) o experiencia básica con etiquetas y arquitectura ControlLogix®

Duración del curso

4 días.

AGENDA

DÍA 1

- Configuración de un terminal PanelView Plus 7
- Creación y personalización de una aplicación FactoryTalk View ME
- Configuración de RSLinx® Enterprise Communications
- Configuración de la seguridad de FactoryTalk
- Creación y modificación de etiquetas
- Agregar y configurar pantallas gráficas FactoryTalk View ME

DÍA 2

- Creación y manipulación de objetos gráficos
- Crear y configurar controles interactivos
- Configuración de la seguridad para pantallas FactoryTalk View ME
- Creación y administración de archivos de tiempo de ejecución de FactoryTalk View ME
- Configuración de animación básica para objetos ME de vista de FactoryTalk

DÍA 3

- Creación y configuración de alarmas
- Creación y configuración de macros
- Configuración de recetas con el sistema RecipePlus
- Configuración del cambio de idioma
- Creación de registros de datos y tendencias

DÍA 4

- Creación de marcadores de posición de etiquetas y archivos de parámetros
- Creación y configuración de mensajes de información
- Agregar objetos globales a una aplicación FactoryTalk View ME
- Inserción de plantillas en una aplicación FactoryTalk View ME (Faceplates).