

TIA Portal WinCC

Objetivos

- Aprender a diseñar y programar entornos HMI (Human machine Interface), mediante la utilización de la herramienta de ingeniería TIA Portal WinCC de SIEMENS.
- Configurar la conexión y comunicación de la pantalla con un PLC, para que puedan acceder los dos a las variables compartidas.

Contenidos

1. Introducción entorno de trabajo TIA Portal WinCC
 - 1.1. Vista del portal
 - 1.2. Vista del proyecto.
2. Configuración dispositivo y runtime..
3. Imágenes-
 - 3.1. Plantillas.
 - 3.2. Imágenes emergentes.
 - 3.3. Imágenes deslizantes.
4. Variables HMI.
5. Herramientas.
 - 5.1. Tipos.
 - a) Objetos básicos.
 - b) Elementos.
 - c) Controles.
 - 5.2. Propiedades.
 - a) Propiedades
 - b) Animaciones.
 - c) Eventos
6. Avisos HMI
7. Recetas
8. Administración de usuarios.

Para más información o inscripciones

IMH: 943 74 82 66 www.imh.eus