

Curso Wonderware InTouch (avanzado)

Descripción

El curso avanzado de Wonderware InTouch tiene una duración de 3 días y está diseñado para ampliar conocimientos del paquete al asistente profundizando en los temas principales.

Fechas

7, 8 y 9 de junio de 2005

Inscripción

Ponerse en contacto con manuel.controlindustrial@metalux.es

Objetivo

A la finalización del curso, los asistentes dispondrán de conocimientos de diseño y ejecución de aplicaciones con Wonderware InTouch, Seguridad, Alarmas, Distribución, I/O, Controles ActiveX e información sobre programas complementarios.

Audiencia aconsejada

Personas con experiencia en el desarrollo de proyectos con Wonderware InTouch.

Temario

Módulo 1: Introducción

- Introducción al Curso
- Repaso de conceptos básicos

Módulo 2: Funcionalidades de Variables (*TagNames*) avanzadas

- Direccionamiento Indirecto
- *SuperTags*
- *Tags* con referencias remotas

Módulo 3: Funcionalidades I/O avanzadas

- Controladores (*Drivers*) de Wonderware
- DDE, *Suite Link*, OPC y DAS
- Propiedades de I/O en *RunTime*
- Resolución de problemas en *RunTime*
- Comentarios: ¿ Cómo seleccionar el mejor *driver* ?

Módulo 4: Seguridad

- Opciones disponibles
- Relación con el Sistema Operativo

Módulo 5: Controles *ActiveX*

- **Ventajas y Usos**

Módulo 6: Alarmas

- **Repaso al Subsistema de Alarmas**
- **Alarmas Distribuidas**
- **Supresión de Alarmas**
- **Visualización de Alarmas mediante *ActiveX* Propiedades de Alarmas**
- ***Alarm Hot Backup***
- **Impresión**
- ***Alarm Database Logger***

Módulo 7: Históricos Distribuidos

- **SQL como proveedor de datos**

Módulo 8: Distribución de Aplicaciones

- **Diseño de aplicaciones en red**
- **Arquitectura de aplicaciones en red**
- **Servicios**

Módulo 9: Consideraciones sobre aplicaciones

Módulo 10: Información de Herramientas complementarias

- ***Terminal Services***
- ***Suite Voyager***
- ***QI Analyst***
- ***DT Analyst***
- **Introducción a *Terminal Services***
- **Introducción a *Suite Voyager***

Consideraciones

- **Se entrega documentación relativa al curso a cada asistente, así como diploma acreditativo.**
- **El almuerzo está incluido en el precio del curso.**