

Rockwell Automation



FTVSE

Descrizione Corso

Finalità

Questo corso insegna agli studenti come utilizzare il software *RSView Supervisory Edision*

Obiettivi del corso

lla fine del corso il partecipante sarà in grado di:

- Preparare un semplice progetto utilizzando gli strumenti principali offerti dal pacchetto

Profilo del partecipante

Il corso è indirizzato a responsabili di impianto, specialisti di controllo, tecnici ed altri professionisti che hanno necessità di comprendere i concetti fondamentali della creazione di interfacce MMI e come queste possono essere configurate al meglio per l'utilizzo in applicazioni industriali.

Prerequisiti

Conoscenze di base sull'utilizzo dei principali sistemi operativi windows

Argomenti trattati

- Architettura *Standalone* ed architettura *Distribuita*
- Creare una nuova applicazione standalone in RSView Studio SE
- Configurare RSLinx Enterprise
- Creare *Aree, HMI Servers* e *Data Servers*
- Configurare la comunicazione usando *direct referencing*
- Creare un *HMI Tag Database*
- Creare *Derived Tag* ed *Event files*
- Creare *graphic displays*
- Configurare gli *Allarmi*
- Creare *pagine di Trends*
- Configurare gli *Utenti* e le *chiavi sulla sicurezza*
- Configurare *RSView SE Client* ed eseguire l'applicazione
- Cenni architetture distribuite

