

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 offeri 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*
- Crare 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

