

Panelview 5000 met Studio 5000 View Designer programmeren

Cursus Code: CCV210

Tijdsduur: 3 dagen

Locatie: Capelle aan den IJssel (NL) of Diegem (BE)

Kosten: zie agenda

Doelstelling van de cursus :

Na het volgen van deze training zal u in staat zijn met Studio 5000 View Designer®-software en een TerminalView™ 5000-serie terminal, een operationeel project op de terminal te produceren.

Tijdens de les oefent u de volgende praktische vaardigheden:

- Maak een PanelView 5500-terminal gereed voor gebruik
- Maak een nieuw project en voer het uit op een terminal
- Maak, configureer en animeer grafische elementen op displays
- Configureer beveiliging voor het beperken van toegang tot bepaalde displays of grafische elementen
- Configureer alarm displays om alarmen te monitoren en te beheren van uw Studio 5000 Logix Designer®-project

Deze training is geschikt voor zowel PanelView 5500-hardware (gebruikt tijdens de training) als ook andere terminals uit de PanelView 5000-serie.



Rockwell Automation Benelux Training Beschrijvingen

Rev: Augustus 2019

Voor wie is de cursus bedoeld :

Personen die Studio 5000 View Designer gaan toepassen voor projecten voor gebruik op een PanelView 5000-terminal moeten deze training volgen.

Verwachte voorkennis :

Om deze cursus met succes af te ronden, is de volgende voorkennis vereist:

- Basiskennis van de ControlLogix controller is vereist (bijvoorbeeld door het volgen van de ControlLogix System Fundamentals training) of basiservaring met Logix 5000™ -tags en –architectuur.

Inhoud van de training:

dag 1

- Configureren en onderhouden van een Panelview 5000 terminal
- Het creëren en configureren van een Studio 5000 View Designer Project
- Het creëren en configureren van displays in een Studio 5000 View Designer Project
- Het creëren en configureren van grafische elementen in een Studio View Designer Project
- Het configureren van Events in een Studio View Designer Project.

dag 2

- Het creëren en configureren van Trends, Graphs (diagrammen) en Gauges (meters)
- Oefening: creëren van interactieve elementen in een Studio 5000 View Designer Project
- Configureren van animatie voor grafische elementen in een Studio 5000 View Designer Project
- Configureren van Alarm displays in een Studio 5000 View Designer Project
- Creëren van herbruikbare displays in een Studio 5000 View Designer Project

dag 3

- Creëren van Add-on Graphics in een Studio 5000 View Designer Project
- Configureren van – en schakelen tussen verschillende talen in een Studio 5000 View Designer Project
- Configureren van beveiliging in een Studio 5000 View Designer Project
- Oefening: Het verbeteren van een interactief Studio 5000 View Designer Project.