SIEMENS

PCS7 Advanced OS Engineering (ST-PCS7OSE)

Korte beschrijving

In deze cursus leert u als SIMATIC PCS 7 gebruiker en OS projectontwikkelaar de mogelijkheden kennen van de OS Engineering in SIMATIC PCS 7 met een focus op de configuratie van de visualisatie en het ontwerp van grafische objecten.

Doelen

Je brengt je nieuw verworven theoretische kennis in de praktijk via praktische oefeningen op trainingstoestellen die je zal hanteren zoals in het echte bedrijf.
Na de cursus bent u in staat om het 'venster op het proces' optimaal te ontwerpen.

Doelgroep

Projectmanagers, projectmedewerkers
Technologen
Projectplanners, programmeurs
Inbedrijfstellers

Inhoud

Basisprincipes van OS-configuratie
De client-serverconfiguratie
De server redundantie
Uitgebreide configuratie van multi-user projecten
- Lifebeat monitoring
- Tijdsynchronisatie
- Gebruikersbeheer en SIMATIC Logon
- WinCC Autostart en PCS 7 OS als Service

PCS7 Web Option
De grafische configuratie met geselecteerde grafische objecten
- Basisinstellingen en eigenschappen
- Animaties
- Extended status display en extended analog value display
- Group displays
- Aanpassen van block icons en faceplates conform APL

De Graphic Opbject Update wizard
Advanced Process Graphics voor een gebruikersgerichte procesvisualisatie

Vereiste voorwaarden

Deelname aan training ST-PCS7SYS aanbevolen
Basiskennis van procescontrole
Praktische ervaring in SIMATIC PCS 7 project engineering.

Opmerking

Cursusdocumentatie: Engels

Soort

Face-to-face-training

Duur

5 dagen

Taal

mu

copyright by Siemens AG 2024