

WinCC systeemcursus (ST-BWINCCS)

Doelen

Deze cursus leert u in compacte vorm ontwikkelen in SIMATIC WinCC. Bovendien leert u enkele WinCC-opties en add-ons voor een aantal specifieke toepassingen kennen.

Aan de hand van elementaire voorbeelden verwerft u de nodige kennis om het systeem eenvoudig en snel voor uw toepassingen te gebruiken. U wordt vertrouwd gemaakt met deze onderwerpen aan de hand van talrijke praktische oefeningen in de omgeving van SIMATIC S7.

Na deze cursus kan u onder andere:

- Een project opbouwen
- Beelden animeren
- Variabelen en meldingen archiveren
- Trends weergeven

Doelgroep

Service, inbedrijfname en projectuitvoering

Inhoud

Systeemoverzicht

Project aanleggen, PLC koppeling, variabelensimulatie

Opbouw van de communicatie

Grafische beelden : de editor

Grafische beelden dynamiseren

Presentatie en archivering van meldingen

Curvenpresentatie, meetwaarde-archief

Gebruikersarchief (User Archive)

Rapportering op printer (Report designer)

Achtergrondverwerking (Global scripts)

Toepassingen van windows standaard interfaces

API openheid naar de gebruiker

Oefeningen

Vereiste voorwaarden

Beheersen van de materie uit de cursus

N-S5PRG1 of N-S7SYS1/-SYS2 of beschikken over een goede programmeerkennis en enige kennis over netwerken en/of punt-tot-punt-koppelingen.

Basis PC-kennis; kennis van Windows.

Voorkennis van een basisprogrammeertaal zoals C of PASCAL is aanbevolen.

Opmerking

Cursusdocumentatie: Engels

Docent: Nederlands

Soort

Face-to-face-training

Duur

5 dagen

Taal

nl