

SIMATIC WinCC Unified 2, Advanced Course (TIA-UWCC2)

Kurzbeschreibung

SIMATIC WinCC Unified als Visualisierungssystem im TIA Portal. Das System überzeugt durch den Einsatz nativer Web Technologien, die Ihnen in diesem Kurs nähergebracht werden. Ebenso wird Ihnen das hohe Maß an Offenheit durch leistungsfähige Schnittstellen vermittelt. Lernen Sie WinCC Unified und die neue PC Runtime einzusetzen und verschaffen Sie sich einen persönlichen Eindruck über die Leistungsfähigkeit des neuen Systems.

Ziele

Das Training richtet sich an Teilnehmer die mehr über WinCC Unified im SCADA Umfeld wissen möchten. Aufbauend auf den Systemkurs (TIA-UWCC1) werden die unten stehenden Themen an Hand der WinCC Unified PC Runtime vermittelt.

Nach dem Kurs können Sie die WinCC Unified PC Runtime sicher verwenden und mit dem WinCC Unified Engineering eigene HMI- / SCADA-Projekte erstellen:

- HMI - Geräteupdate
- Projekt erstellen und laden (PC)
- WinCC Unified Clients
- DB - Archivierung für große Datenmengen
- Parametersätze (Rezepturen)
- Dezentrale Anlagenkonfigurationen
- Berichterstattung (Reporting)
- Effizientes Engineering und Design

Vorteile

- Schulung des neuen HMI-Systems WinCC Unified direkt vom Hersteller
- Können ist mehr als Wissen. Durch viele praktische Übungen können Sie nach dem Kurs WinCC Unified sicher beherrschen
- Das neue HTML5-basierte WinCC Unified zum Kennenlernen. Verschaffen Sie sich einen persönlichen Eindruck über die Leistungsfähigkeit.

Zielgruppe

Sie haben die Aufgabe HMI-Projekte für die WinCC Unified PC Runtime zu erstellen oder zu bearbeiten.

Dieser Kurs vertieft das im Systemkurs erlernte Wissen, zeigt Ihnen viel Neues und gibt Ihnen Sicherheit im Umgang mit WinCC Unified und WinCC Unified PC Runtime.

- Programmierer
- Inbetriebsetzer
- Projektierer
- Instandhalter
- Wartungspersonal
- Servicepersonal

Inhalte

- HMI - Geräteupdate
- Projekt erstellen und laden (PC)
- WinCC Unified Clients
- DB - Archivierung für große Datenmengen
- Parametersätze (Rezepturen)
- Berichterstattung (Reporting)
- Effizientes Engineering und Design
- Collaboration

Teilnahmevoraussetzung

Voraussetzung ist der Kurs [SIMATIC WinCC Unified 1, System Course \(TIA-UWCC1\)](#) oder vergleichbare Kenntnisse.

Typ

Präsenztraining

Dauer

2 Tage

Sprache

mu