

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

Kort beskrivning

Simatic WinCC Unified är ett visualiseringssystem i Simatic TIA Portal. Systemet imponerar med inbyggda webbt teknologier som du kommer att bli bekant med under denna utbildning. Du får även en inblick i den höga graden av öppenhet genom högpresterande gränssnitt. Du får lära dig hur du använder WinCC Unified och den nya PC Runtime-mjukvaran samt få ett personligt intryck av de nya enheternas kapacitet.

Beskrivning/mål

Utbildningen är avsedd för deltagare som vill lära sig mer om WinCC Unified i SCADA-miljön. Det är en fortsättningskurs till "SIMATIC WinCC Unified 1, System Course (TIA-UWCC1)", ämnena nedan förmedlas baserat på WinCC Unified PC Runtime.

Efter genomförd utbildning kommer du att kunna använda WinCC Unified PC Runtime med förtroende och skapa dina egna HMI / SCADA-projekt med WinCC Unified Engineering:

- Utföra HMI - enhetsuppdatering
- Skapa och ladda projekt (PC)
- Ansluta WinCC Unified Clients till WinCC Unified Runtime och certifikathantering
- DB - Ställ in arkivering för stora datamängder
- Skapa parameteruppsättningar (recept) och kommunicera för kontroll
- Rapportering och tillämpning av templates
- Effektiv konstruktion och design med templates, applikationer och tillval
- Decentraliserade systemkonfigurationer (samverkan) och certifikathantering

Fördelar:

- Utbildning i det nya HMI-systemet WinCC Unified direkt från tillverkaren.
- Kan-göra är bättre än know-how. Genom praktiska övningar lär du dig att behärska WinCC Unified.
- Introduktion till nya HTML5-baserade WinCC Unified och möjlighet att få ditt eget intryck av prestandan.

Målgrupp

Denna utbildning är för dig som har i uppgift att skapa och/eller ändra HMI-projekt i WinCC Unified PC Runtime. Utbildningen utökar de färdigheter du lärt dig i utbildningen "SIMATIC WinCC Unified 1, System Course (TIA-UWCC1)", och kommer att ge dig en hel del ny information så att du kan arbeta säkert med WinCC Unified and WinCC Unified PC Runtime.

- Programmerare
- Commissioning engineers
- Configuration engineers
- Underhållspersonal
- Servicepersonal
- Operatörer

Innehåll

- HMI - enhetsuppdatering
- Skapa och ladda projekt (PC)
- WinCC Unified-klienter
- DB – loggning för stora datamängder
- Parameteruppsättningar (recept)
- Rapportering
- Effektiv konstruktion och design med templates
- Collaboration (dela bilder mellan enheter)

Förkunskaper

Genomfört utbildningen "[SIMATIC WinCC Unified 1, System Course \(TIA-UWCC1\)](#)" alternativt ha motsvarande kunskaper.

Typ

Utbildning

Antal dagar

2 dagar

Språk

sv

Pris

15 300 SEK