

Simatic WinCC Unified 3, Advanced Course (TIA-UWCC3)

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.

Lär dig mer intressanta alternativ och konfigurationsmöjligheter för WinCC Unified:

- Tillämpa anslutning med OPC UA
- Introduktion till programmering av JavaScript för WinCC Unified
- Fördjupning av JavaScript-kunskaper (ScriptDebugging/TraceViewer)
- Komponent för användarhantering - möjligheter och användningsfall
- Edge - Inträde och tillämpning av appar
- Audit - Applikationer och användningar hos WinCC Unified
- ProDiag - Maskin- och anläggningsdiagnostik med WinCC Unified

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

- Anslutning – OPC UA
- JavaScript nybörjarnivå
- JavaScript avancerat (ScriptDebugging/TraceViewer)
- Komponent för användarhantering
- Edge
- Audit
- ProDiag

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