

Online-Training Corso di sistema SIMATIC WinCC Unified 1 (TIA-UWCC1)

Kurzbeschreibung

SIMATIC WinCC Unified come sistema di visualizzazione nel TIA Portal. Il sistema colpisce per l'uso di tecnologie web native, che conoscerai in questo corso. Scoprirai anche il suo elevato grado di apertura grazie alle interfacce ad alte prestazioni. Impara a utilizzare WinCC Unified e i nuovi Unified Comfort Panel e fatti un'idea personale delle potenzialità dei nuovi dispositivi.

Ziele

La formazione è rivolta agli utenti che utilizzano WinCC Unified per la prima volta. Vengono insegnate tutte le nozioni di base e i passaggi di configurazione necessari. È utile una conoscenza generale della tecnologia di automazione.

Al termine del corso sarai in grado di utilizzare con sicurezza gli Unified Comfort Panel e di creare i tuoi progetti HMI con WinCC Unified Engineering:

- Introduzione all'installazione
- Progettare faceplate TIA Portal e creare semplici dinamizzazioni
- Progettazione efficiente tramite l'utilizzo di faceplate
- Creare la navigazione sullo schermo (tecnologia della finestra dello schermo)
- Configurare allarmi e messaggi
- Accedere ai controllori S7
- Consapevolezza degli aspetti di sicurezza

Vantaggi:

- Formazione sul nuovo sistema HMI WinCC Unified direttamente dal produttore
- Il saper fare è meglio della sola teoria. Al termine del corso padroneggerai WinCC Unified eseguendo numerosi esercizi pratici
- Esperienza pratica con i nuovi Unified Comfort Panel.

Zielgruppe

Chiunque abbia il compito di creare e/o modificare progetti HMI. Indipendentemente dal fatto che tu sia un nuovo utente o che tu abbia già avuto il primo contatto con gli HMI, questo corso ti mostrerà molte cose nuove e ti darà sicurezza nell'utilizzo di WinCC Unified e Unified Comfort Panels.

- Programmatori
- Ingegneri di messa in servizio
- Ingegneri progettisti
- Personale addetto alle riparazioni
- Personale addetto alla manutenzione
- Personale di servizio
- Operatori

Inhalte

Versione del prodotto: WinCC V21

- Panoramica del sistema
- Installazione
- Conoscere l'interfaccia utente di configurazione del sistema di engineering
- Creazione e utilizzo di progetti
- Caricamento di un progetto sul pannello operatore
- Creazione di schermate e navigazione tra le schermate
- Standardizzazione, conoscenza e creazione di faceplate
- Utilizzo delle funzioni di sistema e delle attività pianificate
- Creazione della gestione degli utenti
- Configurazione della registrazione dei dati e della registrazione degli allarmi incl. registri
- Aspetti di sicurezza

Teilnahmevoraussetzung

Conoscenza di base della tecnologia dell'automazione

Typ

Online-Training

Dauer

18 Stunden

Sprache

it

Preis

950 EUR

