

# WINCC ADVANCED (TIA PORTAL)

## ZIELGRUPPE

Inbetriebnahmepersonal | Programmierer | Projektueure | Instandhalter | Servicetechniker

## VORAUSSETZUNGEN

Grundkenntnisse aus dem TIA Portal Bereich | Teilnahme an einem QTE-Training:

„TIA - Instandhaltung und Wartung | ADVANCED“

„TIA - Programmieren | ADVANCED“ oder vergleichbare Qualifikationen

## BESCHREIBUNG | DURCHFÜHRUNG

Sie erhalten einen Einblick in SIMATIC WinCC auf Basis des TIA Portals. Sie erlangen weiterhin Sicherheit im Umgang mit der Softwareoberfläche und können SIMATIC WinCC-Comfort / Advanced schnell in Ihren Alltag integrieren.

Die Durchführung erfolgt in multimedialer Form. Die konstante Abwechslung zwischen Theorie- und Praxisübungen rundet den Kurs ab.

## INHALTE

- Konfiguration von Siemens HMI Stationen
- Kommunikation zwischen HMI Stationen und den verschiedenen SPS-Prozessoren
- Basisanweisungen für das Tool-Paket, Bilder und Variablen
- Störungs- und Prozessmeldungen
- Eingabe / Ausgabe -Felder
- HMI - Rezeptverarbeitung
- HMI - Benutzerverwaltung
- Einstellung und Anpassung von Kommunikationsparametern
- Datensicherung über Backup / Restore
- Dynamisierung von Objekten: Balken- und Kurvendiagramme
- Praxisübungen mit einem Übungsmodell

MINDESTTEILNEHMERZAHL:

3 Personen

KURSDAUER

3 Tage

