

SITRAIN – Digital Industry Academy

SIMATIC TIA Portal Comfort Panel設計コース



Comfort Panel設計コース TIA-WCCM_J

WinCC Advancedを使用して、HMIの画面を作成し、デザイン、ダイナミックグラフィック、アラームのロギング、ユーザー管理などを学べます。

S7-1500とComfortパネルが搭載された機器で、ベンチレータの制御をシミュレーションします。

画面の効率的な作成方法、オペレータの操作効率の向上、誤操作を防ぐ方法などを学びます。

多言語環境の作成、言語切替手順なども含まれております。

- SIMATIC S7ファミリーのオーバービュー
- SIMATIC WinCC プロジェクトの作成
- S7オートメーションシステムとの接続のコンフィグレーション
- 操作とモニタリングの基本画面の作成
- ユーザー管理
- フェースプレート
- アラーム表示、アラームロギング、アラームコンフィグレーション
- レシピ、トレンド
- TIAシステムモデルを使用した課題でのより深い知識習得



本コースにはTIA Portal WinCC Professional (SCADA) WinCC (SCADA) は含みません。

コース情報

受講対象者	保全担当者、プログラマー、設計者
日数	2日間
対象機種	Comfort パネル Basic パネル
使用ソフト	TIA-Portal V1X WinCC Advanced V1X
受講条件	自動制御の基礎知識を有すること
リモート トレーニング	対応