

SIMATIC WinCC on the Machine Level in the TIA Portal, System Course (TIA-WCCM1)

Hedefler

Totally Integrated Automation Portal (TIA Portal) SIMATIC STEP 7 ve SIMATIC WinCC ile entegre mühendislik için bir çalışma ortamı oluşturur. Bu kurs TIA Portal tabanlı SIMATIC WinCC yazılımını kullanarak makine ve tesislere özgü HMI görevlerini hızlı ve kolayca yapılandırmak için gerekli bilgileri sunar. Grafik görüntülerin tasarımı ve dinamik edilmesini, arızaların tasarlanarak mesajlar ve sinyallerin nasıl arızleneceğini uygulayarak öğreneceksiniz.

Hedef Kitle

Programlar
Devreye alma mühendisleri
Mühendislik personeli
Bakım personeli
Servis personeli
Operatörler

İçerik

- TIA Portal, SIMATIC WinCC (makine düzeyi) sistemine genel bak
- SIMATIC WinCC projesi oluşturma
- SIMATIC S7 otomasyon sistemi ile bağlantıların yapılandırılması
- Operatör kontrolü ve izlenmesi için grafik görüntü oluşturma temelleri
- Kullanıcı yönetimi
- Alarm ekranı, alarm arızası ve alarm yapılandırılması
- Sinyal arızası, trend yapılandırılması, trend göstergesi
- Reçete oluşturma ve kullanımı
- Çeşitli HMI istasyonlarının kullanımı
- TIA sistem modeli üzerinde pratik egzersizler sayesinde içeriğini daha derin bir şekilde anlamak

Katılımcı Önkoullar

Otomasyon teknolojisi temel bilgi

Not

Bu kursun TIA Portal tabanlı WinCC Advanced yazılımını kullanılması.

Tip

Sertifika eğitimi

Süre

3 gün

Dil

tr

Fiyat (KDV hariç)

447 EUR
(fiyata %20 KDV eklenecektir)