

PROFINET with SIMATIC Controllers (TIA Portal) (IK-PNCOM)

Ksa tanm

PROFINET size dört temel avantajla üretkenliinizi artırmann yeni yolları sunar - açıklık, esneklik, verimlilik ve performans. Bu kurs size, otomasyon için önde gelen Endüstriyel Ethernet standardı olan PROFINET'in tesisinizin a balansı için çok yönlü olanakları öğretir ve SIMATIC Kontrol Cihazları ile verimli gerçek zamanlı iletişimi gerçekleştirmenizi sağlar.

Hedefler

Bu kursta, gerçek zaman özellikli standart PROFINET'i otomasyon çözümünüzde kullanmayı öğreneceksiniz. Bir PROFINET an nasıl hızlı ve etkili bir şekilde parametrelendireceğinizi, devreye alacağını, hata teşhis edeceğinizi ve sorun gidereceğinizi öğreneceksiniz. SIMATIC ve SCALANCE ürünleri ve TIA Portal ile yapacağınız birçok pratik alıştırma, edinilen teorik bilgileri pekiştirecektir.

Hedef Kitle

Elektrik ve otomasyona yönelik montaj, proje, bakım ve işletme personeli, mühendisler, teknisyenler ve ustababalar.

Çerik

- PROFINET'in Temelleri
- PROFINET IO'yu yapılandırma
- Topolojileri yapılandırma
- Cihaz ve a hata teşhisi
- Ring yedekliliği (MRP)
- Paylaşılan Cihaz kullanımı ve yapılandırma
- I-device parametrelendirilmesi ve uygulanması
- Ezamanlı gerçek zamanlı iletişim (IRT)
- A geçitleri ve PN/PN kablolarıyla iletişim

Katılımcı önkabullar

TIA-PRO1, TIA-SERV2 veya TIA-SYSUP kursları seviyesinde SIMATIC S7 bilgisi.

Tip

Sıfır eğitim

Süre

3 gün

Dil

tr

Fiyat (KDV hariç)

528 EUR
(fiyata %20 KDV eklenecektir)