

S7 PROFINET (ST-PNSYS)

Kurzbeschreibung

Dirigido a personal en tareas de mantenimiento, servicio y proyectos, con experiencia en sistemas SIMATIC, para la intervención, análisis e integración de diferentes topologías y arquitecturas de redes industriales con PLCs S7-300 a través de PROFINET, emplenado las herramientas de STEP 7 Classic V5.x.

Ziele

Desarrollar habilidades para la configuración, diseño y diagnóstico de en redes PROFINET en STEP 7 Classic, mediante la interconexión de PLCs y dispositivos en el envío y recepción de datos.

Zielgruppe

Personal de mantenimiento
Personal de servicio técnico
Ingenieros de proyectos
Ingenieros de puesta en marcha

Inhalte

Introducción a Industrial Ethernet
Fundamentos y Componentes de PROFINET (PN)
Topologías
Diagnósticos de PN
Servicios Web
Periferia descentralizada en Shared Device
Esclavos inteligentes de PN (I-Device)
Gateways y Acopladores

Teilnahmevoraussetzung

Conocimientos previos en programación y puesta en marcha de controladores SIMATIC en S7 Classic, equivalentes a curso SIMATIC S7 – Nivel 1 [ST-PRO1].

Typ

Präsenztraining

Dauer

24 Stunden

Sprache

es

Preis

18.557 MXN