SIEMENS

PROFINET IO - Basics (FR) (IK-PN-B)

Doelen

De cursus leert u de basisbegrippen van Profinet (adressering - topologie - architectuur) en toont u de configuratie van Profinet IO devices in theorie en praktijk. Daarnaast wordt ook aandacht besteed aan de integratie van Profibus in Profinet.

Doelgroep

Service, inbedrijfname en projectuitvoering

Inhoud

Ethernetbegrippen (MAC-adressen, IP-adressen, Busfysica, ...)
Verschillen tussen Ethernet en Profinet (Real Time en Isochroon Real Time)
Overzicht Profinet en netwerkopbouw
Configuratie van Profinet IO in Step7
Integratie van Profibus DP in Profinet IO
Diagnose in de Step7-software

Vereiste voorwaarden

Beheersen van de kennis overeenkomstig de cursussen Systeemcursus deel 1 (N-S7SYS1) en Systeemcursus deel 2 (N-S7SYS2).

Opmerking

Cursusdocumentatie: Engels
Docent: Frans

Soort

Face-to-face-training

Duur

1 dag

Taal

fr

copyright by Siemens AG 2024