

PROFIBUS-DP pour SIMATIC S7 - Basics (IK-S7-DP-B)

Doelen

De cursus is bestemd voor SIMATIC S7-gebruikers die de basisbegrippen van Profibus willen leren kennen. Er wordt gesproken over de topologie, het tokenmanagement en de configuratie van standaard slaves.

Doelgroep

Service, inbedrijfname en projectuitvoering

Inhoud

Process Field Bus: situering Profibus
Busfysica
Profibus Bus Access Token Management: busfysica
Overzicht van de kaarten: masters en slaves
Parametrering en inbedrijfname van S7-CPU met geïntegreerde Profibus-interface en ET200-slaves
Diagnose in de Step7-software
Alle thema's worden uitgediept via oefeningen met de sturing, de koppelkaarten en een programmeertoestel.

Vereiste voorwaarden

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

Opmerking

Cursusdocumentatie : Frans
Docent : Frans

Soort

Face-to-face-training

Duur

1 dag

Taal

fr