

PROFIBUS con controllori SIMATIC in STEP 7 V5.x (IK-PBSYS)

Breve descrizione

Il corso descrive le caratteristiche dello standard Profibus-DP e le configurazioni di un sistema Simatic S7 per l'implementazione dei diversi servizi disponibili nello standard Profibus-DP. Vengono utilizzate la scheda CP3425 e la periferia ET 200M per la realizzazione dei servizi FDL e DP.

Contenuti del corso

- Caratteristiche e dati tecnici del bus Profibus-DP.
- Panoramica dei prodotti per il collegamento dei diversi sistemi di automazione alla rete PROFIBUS-DP.
- Struttura, funzioni e modalità operative del processore di comunicazione CP3425.
- Modalità operative dei blocchi funzionali standard di comunicazione.

Prerequisiti partecipante

Corso TIA-SERV2, TIA-PRO1 o possedere conoscenza equivalente.

Tipologia

Corso in aula

Durata

2 giorni

Lingua

it