

On line-Training Introduzione compatta alla Totally Integrated Automation nella Digital Industry (TIA-INTROC)

Breve descrizione

Attraverso questo corso avrai un'introduzione alla Totally Integrated Automation nella Digital Enterprise come percorso verso l'Industria 4.0 e una panoramica delle varie soluzioni software, in modo da poterne valutare l'impiego nelle tue applicazioni.

Obiettivi

Dopo aver frequentato il corso sarai in grado di:

- Comprendere il significato di Totally Integrated Automation e Digital Industry
- Riconoscere i differenti componenti di un sistema di automazione SIMATIC
- Conoscere le potenzialità dell'ambiente di sviluppo TIA Portal

Gruppo target

Decision maker
Personale di vendita
Pianificatori

Contenuti del corso

- Digitalizzazione - Industry 4.0
- Esecuzione automatica delle attività di ingegneria
- Integrazione PLM dell'ingegneria dell'automazione
- Progettazione efficiente basata su cloud
- Messa in servizio virtuale
- Gestione energetica integrata
- Protezione di macchine e impianti
- Acquisizione dati per servizi cloud

Prerequisiti partecipante

Conoscenze base dei sistemi di automazione.

Tipologia

Formazione online

Durata

6 ore

Lingua

it