SIEMENS

Corso avanzato LOGO! (SIE-LG!ADV)

Breve descrizione

Partendo dalle nozioni acquisite nel corso SIE-LG!BA, questo secondo corso dedicato al controllore LOGO! ti permetterà di acquisire le capacità necessarie all'utilizzo dell'ambiente LOGO!Soft Comfort nelle sue funzioni di media complessità. Affronterai l'organizzazione nello sviluppo di un software. Ti verranno inoltre fornite le competenze necessarie all'utilizzo dei tool disponibili, oltre a cenni sulla comunicazione tra più LOGO! e all'impiego di LOGO! Web Editor. Conoscerai poi principali strumenti di diagnostica di sistema.

Obiettivi

Dopo aver frequentato il corso sarai in grado di:
- Organizzare un programma
- Creare log di variabili
- Utilizzare i tool disponibili per il LOGO!
- Realizzare un semplice comunicazione tra due LOGO!
- Lavorare con il web server integrato (standard e personalizzato)

Gruppo target

Installatori elettrici
Manutentori

Contenuti del corso

- Architettura di sistema
- Impostazioni avanzate del menù LOGO! (offline/online)
- Gestione scheda SD
- Segnali digitali e analogici: utilizzo
- Blocchi analogici
- Utilizzo avanzato del display LOGO!
- Configurazione di un UDF
- Parametrizzazione delle memorie VM
- Datalog: creazione di un archivio
- Access Tool
- Progetto di rete
- Comunicazione tra più LOGO!
- Web server standard
- Web server personalizzato tramite LOGO! Web Editor
- Funzioni di test di programma e diagnosi

Le conoscenze teoriche verranno approfondite con esercizi pratici accedendo ad un sistema remotato. Questo è composto da:
- Controllore LOGO!
- Stazione PC con LOGO!Soft Comfort

Prerequisiti partecipante

Corso SIE-LG!BA o equivalenti conoscenze base.

Nota

La data di erogazione di questo corso la decidiamo insieme a te: contattaci all'indirizzo digitalindustryacademy.rc-it@siemens.com, indicaci le tue necessità e saremo lieti di trovare la soluzione su misura per te!

Invia Modulo di Richiesta

Al termine del corso puoi approfondire gli argomenti trattati tramite il nostro **SIE-learning 4.0**: SIE-LG!CON.

Tipologia

Formazione online

Durata

4 ore

Lingua

it

Costo

945 EUR
Prezzo sessione fino a 5 partecipanti

1512 EUR
Prezzo sessione fino a 10 partecipanti

1701 EUR
Prezzo sessione fino a 15 partecipanti

copyright by Siemens AG 2025