

Archivi e gestione utenti su SIMATIC HMI - SIE-learning 4.0 (SIE-HMIADV)

Kurzbeschreibung

I pannelli operatore, oltre alla possibilità di controllo e monitoraggio di un impianto, ricoprono un ruolo fondamentale nella gestione della produzione. Essi infatti, tramite la possibilità di creare archivi, consentono la realizzazione di database legati ai valori di processo e alle segnalazioni. Inoltre, permettono tramite ricette di definire i parametri di produzione necessari e di limitare l'utilizzo di certe funzioni ad un particolare gruppo di utenti. Con questo corso apprendrai l'utilizzo delle funzionalità avanzate di un HMI, prendendo in particolare confidenza con gli archivi e la gestione degli utenti.

Ziele

Dopo aver frequentato il corso sarai in grado di:

- Utilizzare i puntatori d'area
- Gestire gli archivi
- Gestire gli utenti
- Gestire le ricette

Zielgruppe

Programmatori
Personale di messa in servizio
Personale addetto allo sviluppo
Manutentori
Personale di service

Inhalte

- Architettura di sistema
- Sincronizzazione oraria con il PLC
- Monitoraggio del collegamento con il PLC
- Archivio degli allarmi
- Archiviazione di variabili (DataLog)
- Amministrazione utenti
- Gestione delle ricette
- Funzionalità avanzate di backup e ripristino (ProSave, Pack&Go)

Le conoscenze teoriche verranno approfondite con esercizi pratici accedendo ad un sistema remotato. Questo è composto da:

- SIMATIC HMI Comfort/Advanced
- SIMATIC S7-1500
- Stazione PC con SIMATIC WinCC Comfort/Advanced (TIA Portal)

Teilnahmevoraussetzung

Corso SIE-HMIC o equivalenti conoscenze base dei sistemi di automazione.

Hinweise

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](#)

Questo SIE-learning 4.0 è propedeutico per il corso TIA-WCCM.

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

Typ

Online-Training

Dauer

3 Stunden

Sprache

it

Preis

651 EUR

651 EUR

Prezzo sessione semi individuale fino a 2 partecipanti

1102,50 EUR

Prezzo sessione fino a 5 partecipanti

1800 EUR

Prezzo sessione fino a 10 partecipanti