

## Configurazione e gestione delle funzionalità Safety Integrated su SIMATIC HMI Mobile Panel 2nd Generation (SIE-HMISAF)

### Descrição resumida

I SIMATIC HMI Mobile Panel sono la soluzione ideale per il controllo e il monitoraggio di impianti estesi e per la sicurezza macchine. Il pulsante di emergenze integrato e l'identificazione automatica della zona di controllo li rendono ideali per gestire con una sola mano qualsiasi tipo di applicazione. Il corso ti permetterà di comprendere le funzionalità di base per la gestione dei SIMATIC HMI Mobile Panel di seconda generazione. Partendo dal cablaggio del pannello, arriverai a gestire le funzionalità di sicurezza via PROFIsafe.

### Objetivos

Dopo aver frequentato il corso sarai in grado di:

- Configurare le funzionalità di sicurezza di un SIMATIC HMI Mobile di seconda generazione
- Configurare le Connection Box
- Integrare un SIMATIC HMI Mobile di seconda generazione in un progetto Safety Integrated

### Grupo alvo

Programmatori  
Personale di messa in servizio  
Personale addetto allo sviluppo

### Conteúdo

- Architettura di sistema
- Configurazione e principali proprietà hardware del SIMATIC HMI Mobile Panel 2nd Generation
- Cablaggio della morsettiere integrata del SIMATIC HMI Mobile Panel 2nd Generation
- Configurazione e utilizzo delle Connection Box
- Implementazione della comunicazione PROFIsafe
- Gestione delle funzionalità di sicurezza da programma utente
- Diagnostica di sistema

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

- SIMATIC HMI KTP700F Mobile
- SIMATIC S7-1500F
- Stazione PC con SIMATIC WinCC Comfort/Advanced (TIA Portal)

### Pré-requisitos

Corso SIE-HMIC o equivalenti conoscenze base dei sistemi di automazione.  
È consigliabile la conoscenza di SIMATIC Safety Integrated.

### Observações

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

[Invia Modulo di Richiesta](#)

### Tipo

Treinamento a Distância (E-learning Síncrono / Ao Vivo)

### Duração

3 horas

### Idioma

it

### Investimento

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