factory
SOFTWARE
A Sonepar Company
Training Program

La nostra Formazione

I training di Factory Software offrono una formazione specifica sull'utilizzo dei software e delle soluzioni del nostro portfolio, sia per chi ha più esperienza, sia per gli sviluppatori meno esperti. È disponibile un ampio programma di corsi sulle soluzioni software HMI/SCADA, MES/MOM, Industrial Information Management e Asset Management.

La formazione prevede parti teoriche e numerose parti pratiche, guidate attraverso un manuale dettagliato. Al termine dei corsi, i partecipanti hanno le competenze per gestire l'installazione, lo sviluppo delle componenti tipiche di un progetto e la successiva manutenzione.

factory SOFTWARE
A Sonepar Company

TIPOLOGIE DI TRAINING

Corsi a calendario **online o in sede**

È possibile partecipare ad alcuni corsi a calendario unicamente da remoto. Attraverso un'infrastruttura cloud, i partecipanti accedono via web ad una macchina virtuale del tutto simile a quella che utilizzerebbero in sala training. Ogni partecipante potrà inoltre interagire con il trainer attraverso la video conferenza. Con questa modalità si fruisce pienamente del corso a calendario senza necessità di spostamenti.

Altri corsi invece vengono proposti presso la sede di Factory Software a Gallarate, o in modalità ibrida, per permettere una maggiore interazione, necessaria ai fini del corso.

Corsi **personalizzati**

Se si necessita della formazione su più pacchetti software o per diversi tecnici nella propria azienda, è possibile pianificare una formazione dedicata che può essere tenuta sia presso la vostra sede, che presso la sede di Factory Software o da remoto via web.

MES Performance MESp

Il training MES Performance (di solito erogato in una settimana lavorativa in combinazione con il corso MES Performance). È stato progettato per fornire una comprensione di base delle caratteristiche e delle funzionalità del software MES Performance di Factory Software. Questo corso fornisce lezioni e laboratori pratici progettati per offrire un'esperienza di apprendimento iniziale. La classe dimostrerà come utilizzare il software MES Performance per indirizzare la configurazione e la definizione degli stati di utilizzo, motivi di utilizzo (albero dei motivi), calendario dei turni e asset (entità) definizione e configurazione. Implementazione della raccolta manuale e automatizzata dei dati per il calcolo dell'OEE; e reporting dei dati degli stati di utilizzo e anche dei dati dell'OEE.

Questo corso copre l'integrazione tra software MES Performance e System Platform di Factory Software.

DURATA 2 Giorni

COSTO 1.590 € a persona

Al termine del training i partecipanti saranno in grado di :

- Configurare e autorizzare le connessioni middleware all'interno di un singolo nodo o tra più nodi in una rete
- Modellare le apparecchiature (entità) dell'impianto nella banca dati MES
- Definire gli stati di utilizzo dell'entità e i codici di motivazione
- Offrire funzionalità nella capacità di utilizzo degli oggetti per tenere traccia degli eventi di performance in un ambiente di produzione
- Usare gli oggetti in un Galaxy per tracciare automaticamente l'utilizzo dell'apparecchiatura
- Gestire ordini di lavoro e lavori all'interno del MES
- Utilizzare il portale Web Factory SoftwareMES Client and Performance per definire le informazioni necessarie per raccogliere i dati dell'OEE (Overall Equipment Efficiency)
- Utilizzo del MES Performance come repository centrale di informazioni sui downtime e strumento di reporting
- Recuperare e segnalare i dati di downtime e analizzare l'OEE
- Utilizzare gli oggetti MES Galaxy per segnalare i controlli dell'OEE. Utilizzare MES . NET per accedere ai dati dell'OEE

AUDIENCE Sviluppatori di applicazioni, ingegneri, integratori di sistemi, consulenti e altre persone che hanno bisogno di utilizzare il software MES Performance nei loro processi di produzione o altri processi.

PREREQUISITI

- Conoscenza di Application Server
- Conoscenza di InTouch for System Platform

ORARI E CONTENUTI

Orari: 9.00/12.30 - 14.00/17.30

GIORNO 1

MODULO 1	Introduction
MODULO 2	MES Client and Web Portal
MODULO 3	Utilization and Entities
	PAUSA PRANZO
MODULO 4	OEE and Lines

GIORNO 2

MODULO 5	Automating Performance and Multi Entity Lines
MODULO 6	Visualization
MODULO 7	MES Intelligence Report
	PAUSA PRANZO
MODULO 9	Application Maintenance

CONDIZIONI

Condizioni commerciali

I corsi vengono fatturati al termine delle sessioni.

· Factory Software si riserva il diritto di modificare, se necessario, le date programmate. Si prega di consultare il sito Web di Factory Software (www.factorysoftware.it) prima di procedere alla registrazione) prima di procedere alla registrazione.

· Factory Software si riserva il diritto di annullare un corso con un numero inferiore a 2 persone registrate.

INFORMAZIONI

Informazioni e Iscrizione

Tutte le informazioni relativi ai corsi: agenda, sede e iscrizione, sono disponibili sul sito web di Factory Software (www.factorysoftware.it).Per richiedere maggiori informazioni, è possibile scrivere una mail a **training@factorysoftware.it**, oppure contattare il vostro responsabile commerciale di riferimento.

POLITICA DI CANCELLAZIONE

CORSI ON DEMAND

• Perdita del 20% dell'importo totale del corso, in caso di avviso di mancata partecipazione a meno di 20 giorni lavorativi dalla data di inizio del corso.

• Perdita del 50% dell'importo totale del corso, in caso di avviso di mancata partecipazione a meno di 10 giorni lavorativi dalla data di inizio del corso.

• Perdita del 100% dell'importo totale del corso, in caso di avviso di mancata partecipazione a meno di due giorni lavorativi dalla data di inizio del corso.

CORSI A CALENDARIO

Perdita del 20% dell'importo totale del corso, in caso di avviso di mancata partecipazione a meno di 20 giorni lavorativi dalla data di inizio del corso.

• Perdita del 50% dell'importo totale del corso, in caso di avviso di mancata partecipazione a meno di 10 giorni lavorativi dalla data di inizio del corso.

• Perdita del 100% dell'importo totale del corso, in caso di avviso di mancata partecipazione a meno di due giorni lavorativi dalla data di inizio del corso.

factorysoftware.it

info@factorysoftware.it