

Siemens e MGA: una partnership virtuosa

**Verso l'innovazione
dell'industria farmaceutica**

Location: Settala (MI), Italia

Highlights:

- WinCC Unified: un software moderno, basato su tecnologia web HTML5
- Da HMI a User Experience: l'operatore al centro
- CMT: un passo fondamentale verso la tecnologia modulare MTP
- WinCC Unified e MascoDASH: data Analytics e AI in un'unica piattaforma integrata

MASCO GROUP AUTOMATION

Masco Group Automation (MGA), società parte di Masco Group, è un'azienda specializzata nello sviluppo e nella produzione di soluzioni per l'automazione e la digitalizzazione nel settore Pharma, che si distingue per innovazione, affidabilità e qualità dei servizi offerti, dalla progettazione e realizzazione di macchinari automatizzati alla fornitura di sistemi di controllo e supervisione.

Soluzione/Portfolio

Una delle sfide più stringenti del settore Pharma legata alla digitalizzazione è quella di assicurare l'integrità dei dati e, allo stesso tempo, mantenere un preciso monitoraggio dei processi di produzione. In tale contesto, MGA aveva l'esigenza di uniformare e unificare tutte le sue applicazioni in un'unica piattaforma.

WinCC Unified di Siemens si è rivelata la scelta ideale: un software moderno, basato su tecnologia web HTML5, fortemente scalabile e in grado di rispondere a tutte le esigenze di MGA. Il passo successivo è stato spostare lo sguardo dalla macchina all'uomo: non più HMI (Human Machine Interface) ma User Experience.

Benefici

MGA e Siemens hanno collaborato in uno scambio virtuoso di esperienze per portare la tecnologia più innovativa in un mercato estremamente complesso come quello farmaceutico. Il risultato finale è una piattaforma pronta per il futuro e fortemente scalabile.

WinCC Unified è destinato a diventare una soluzione unificata adatta a tutti i sistemi di supervisione, da quelli più basilari a quelli più complessi, in grado di rispondere ai requisiti più stringenti in termini di cyber security in aggiunta alle esigenze di data integrity e tracciabilità del mercato Pharma.



«WinCC Unified si è rivelata la scelta corretta, per le sue caratteristiche di modernità, per la portabilità, scalabilità, per la sua apertura verso sistemi esterni e il suo orientamento al futuro»

Saverio Mottana,
Managing Director
Masco Group Automation



SIEMENS