

Sistema di integrazione e automatizzazione per il controllo e la gestione della produzione HT CUCINE

HT CUCINE snc è una rinomata azienda italiana specializzata nell'arredamento dello spazio cucina da oltre 45 anni. La produzione è costituita da cucine componibili su misura, mobili per zona giorno e zona notte e semilavorati per mobili da cucina. Il tutto focalizzato sulla personalizzazione dei prodotti, in base alle esigenze del cliente.

Esigenze e obiettivi

Mediante il processo di innovazione instaurato con Projecta, l'azienda si era prefissata di installare un sistema in grado di:

- creare un collegamento tra l'ufficio (parzialmente informatizzato) e la produzione (non informatizzata)
- configurare i prodotti e generare le relative distinte basi, cicli e fasi di produzione
- garantire integrità e sicurezza dei dati lungo tutta la filiera
- migliorare efficienza ed efficacia di processi e prodotti

Intervento e soluzione

1. JE-ERP: piattaforma gestionale completa per la gestione di ordini di e la generazione delle commesse di produzione
2. JE-BUILDER: configuratore tecnico e commerciale dei prodotti
3. JE-GANTT: schedatore di produzione per pianificare e ottimizzare le risorse
4. JE-MES: controllo e avanzamento di produzione
5. JE-PLANTS: software per la supervisione, l'interfacciamento e il controllo degli impianti produttivi e della logistica

Funzionalità implementate

- sistema gestionale integrato, interconnesso tra ufficio e produzione
- strumento di facile utilizzo per la configurazione dei prodotti
- riduzione degli errori dovuti all'inserimento manuale dei dati
- gestione della commessa di produzione: dalla generazione alla chiusura
- sistema di supervisione e controllo in tempo reale della produzione

- verifica rendimento dei reparti e delle risorse
- controllo costi di produzione degli articoli
- automatizzazione dei processi con notevole risparmio di tempo e miglioramento dell'efficienza