

IL MES INTEGRATO CON ERP-ESOLVER PER GESTIRE IN MODO EFFICIENTE LE ATTIVITÀ PRODUTTIVE

Scopri l'integrazione tra l'ERP eSOLVER e il software MES per avere a disposizione delle tua azienda un sistema di controllo dei processi produttivi che ti permette, grazie ai dati raccolti di intervenire sulle inefficienze di processo, pianificare le manutenzioni, controllare le marginalità ed avere tutto sempre sotto controllo.



OTTIMIZZAZIONE MRP E ANALISI STORICO DATI

Genera ordini di produzione separati per ciascuna linea di produzione. Fornisce proposte e visualizza dati storici essenziali per la definitiva emissione degli ordini di produzione.

ANDAMENTO DELLA PRODUZIONE

Verifica il livello di capacità delle risorse coinvolte tramite un grafico di Gantt. Mostra le dipendenze tra gli ordini di produzione, permette di modificare la schedulazione trascinando le fasi nel grafico.

RENDIMENTO DELLE RISORSE

L'opzione di visualizzazione pivot in Excel permette di monitorare e valutare le risorse di un progetto confrontando i dati preventivi con quelli effettivi.

Scopri di più



CODICI A BARRE

Utilizza codici a barre per avanzare le fasi di produzione, rilevando tempi e quantità automaticamente. Gestisce risorse per una rilevazione precisa dei tempi e costi, e i fermi macchina per una gestione statistica delle problematiche aziendali.

COSTI

Determina i costi di produzione la preventivazione e/o la consuntivazione dei costi grazie alla gestione dei costi diretti, indiretti, variabili e fissi dando una visione chiara e completa della situazione economica aziendale.

MES: MANUFACTURING EXECUTION SYSTEM PROJECT

MES è la soluzione ideata per **migliorare l'efficienza del processo produttivo**. Questo flusso, che va dall'emissione degli ordini ai prodotti completati, è **guidato dalle informazioni fornite dall'ERP** (piano di produzione, lista materiali di base, materie prime, ecc.), individuando possibili anomalie che potrebbero compromettere la qualità del prodotto finale.

ERP

MES

MACCHINARI



La sinergia che potenzia la produttività per l'impresa manifatturiera

TRASPARENTE, EFFICIENTE, COMPLETO

- Tracciabilità del lotto di produzione, dei materiali prodotti e a magazzino
- Ottimizzazione della gestione delle scorte
- Meno ritardi nella produzione di scarti e lavorazioni
- Ottimizzazione del carico macchine, e bilanciamento delle risorse disponibili
- Attribuzione corretta dei costi per l'operazione di produzione
- Riduzione dei tempi di fermo macchina per interventi rapidi di revisione o ottimizzazione del processo produttivo
- Riduzione degli errori e dei tempi grazie alla registrazione automatica dei dati
- Risposta immediata in tempo reale agli eventi in fabbrica
- Accesso alla situazione degli ordini e della capacità produttiva

PENSARE AL FUTURO CON IL PIANO TRANSIZIONE 5.0

Oggi, considerare l'automazione dei tuoi impianti produttivi e l'utilizzo di un software MES è **più vantaggioso grazie agli incentivi del Piano Transizione 5.0**. Questo programma supporta la digitalizzazione delle imprese attraverso il meccanismo del credito d'imposta.



Scopri di più