

MOTIS2



IL SOFTWARE MES 4.0 PER LA GESTIONE E IL MONITORAGGIO DELLA PRODUZIONE

MOTIS2 è il **software MES** (Manufacturing Execution System), sviluppato da **Tesar**, che consente il **controllo** e la **gestione** del processo produttivo di un'azienda. attraverso l'**organizzazione** ottimale della **produzione** aziendale, **gestendo** tempistiche e **fasi produttive** con un'unica **soluzione**.



CONTROLLO E BASI DI DATI

MOTIS2 permette un'**analisi** completa basandosi su **dati** certi e oggettivi, **rilevabili** in tempo reale ed essenziali per implementare i **processi** aziendali. Un **software MES** aziendale è un sistema di **controllo** della **produzione** che permette di gestire un corretto elenco delle **fasi di lavorazione** da eseguire gestendo in tempo reale i singoli passaggi, individuando tempi di attrezzaggio, fermata, microfermata e tempi di lavoro, acquisendo automaticamente i **dati** dalle **risorse produttive**.

UNA SOLUZIONE PER TUTTI I SETTORI

Le possibilità di **personalizzazione** e le caratteristiche possedute da **MOTIS2** ne consentono un utilizzo in quasi tutti i **settori manifatturieri**. Il software può essere installato in tutte le fabbriche, dall'automotive al food & beverage, con lo scopo di migliorare l'efficienza produttiva, gestendo ricette, programmi, e scadenze di prodotti. Il tutto, riducendo scarti e fermi macchina.



**Controllo real-time
di produzione e
risorse**



**Gestione ore di
lavorazione non
preventivate**



**Verifica delle
quantità
prodotte**



**Gestione della
costificazione
del prodotto**



**Gestione della
documentazione
e elettronica**



PANNELLO DI CONTROLLO USER-FRIENDLY

Tesar, a supporto del **software MES** per la gestione della produzione, ha sviluppato **TS400**, il **terminale** di reparto per la **raccolta dati** caratterizzato da **semplicità**, intuitività e un'alta **configurabilità** in termini di funzionalità, menu e colori. L'obiettivo è renderlo il più adatto ed ergonomico possibile per l'utilizzo previsto e per il dispositivo su cui verrà impiegato. Grazie a **TS400**, è possibile raccogliere tutti i **dati** legati alla **produzione**, **creare gruppi** virtuali di **risorse** produttive e visualizzazioni di dati, **creare allarmi** personalizzati per avvisare gli operatori di eventuali **problemi** legati alle **macchine**.

CONTROLLO COMPLETO DELLA PRODUZIONE

Con **Motis2** è possibile avere una **tracciabilità** completa dei prodotti semilavorati o finiti. Grazie alle costanti **informazioni**, ogni singola lavorazione può essere **controllata**, sia per quanto riguarda le **quantità** di materiale **utilizzato**, sia per la **persona incaricata** alla produzione, rendendo il controllo più completo possibile.



I BENEFICI DI MOTIS 2

La nostra **soluzione** per la **gestione** della **produzione** offre collegamenti diretti alle macchine, **rilevazione** in tempo reale delle metriche produttive, **integrazione** con dispositivi come lettori di codici a barre e bilance, **visualizzazione** di report personalizzabili, **gestione** delle **attrezzature** e **indicatori** personalizzabili. Supporta la **gestione automatica** di bolle e documentazione di accompagnamento degli ordini, oltre al **calcolo automatico** delle quadrature uomo/macchina. **Ottimizza** il tuo processo produttivo con il controllo accurato, la **visualizzazione** intuitiva dei **dati** e **l'automazione** di importanti **attività**, migliorando l'efficienza e la produttività complessiva.

TESAR® S.p.A.

Viale Dell'Industria, 65 - 21052

Busto Arsizio (VA)

Tel. 0331.775662 - www.tesar.it

