

# PIANIFICAZIONE e SCHEDULAZIONE



## TiQ Scheduler

La nostra soluzione permette di:

- ✓ Migliorare l'utilizzo delle risorse aziendali
- ✓ Ottimizzare il servizio al cliente
- ✓ Diminuire i costi di produzione
- ✓ Ottimizzare le scorte
- ✓ Migliorare la gestione del personale aziendale
- ✓ Analizzare i colli di bottiglia statici o dinamici
- ✓ Analizzare scenari – What If



# Soluzioni per rendere le Fabbriche più efficienti



## Principali caratteristiche del nostro prodotto

Scheduler è pensato per tutte le aziende manifatturiere che vogliono rendere più efficiente il processo di pianificazione e schedulazione della produzione e che pensano di poter aumentare l'efficienza produttiva.



### Front End semplice ed intuitivo

Il front end del prodotto TiQ Scheduler garantisce una semplicità d'uso e di interazione di grande impatto. La pagina principale dell'applicazione contiene tutte le informazioni e i KPI rilevanti, ma anche la sequenza e le fasi degli ordini. Il Gantt è interamente modificabile e configurabile



### Motore di Ottimizzazione

Il nostro strumento fornisce l'output di schedulazione basandosi su un motore di ottimizzazione che trova, tra le possibili soluzioni, quella migliore. Migliore per noi significa quella soluzione che ottimizza gli indici che risultano rilevanti per l'impresa, come i tempi di consegna, la saturazione delle linee, le scorte nei magazzini ecc.. Ciò che comunemente chiamiamo KPI



### Reportistica

Offre una cospicua e strutturata sezione dedicata alla reportistica. I report sono disponibili «out of the box» rappresentanti le grandezze tipiche che dimostrano la qualità di un piano, come ad esempio la saturazione delle linee, i ritardi o gli anticipi e molto altro



### Obiettivi - KPI

Basa tutta la sua logica di funzionamento dell'ottimizzazione dei KPI, cioè quegli indicatori di performance che permettono di discriminare se un piano è buono o meno. I KPI sono caratteristici per ogni azienda, e durante il processo di ottimizzazione il nostro motore ne tiene conto, così da migliorarli in modo mirato



### Team e competenze

Non è solo un prodotto, TiQ mette a disposizione dei propri clienti un approccio metodologico per affrontare al meglio progetti di Planning e Scheduling. Il prodotto è un fattore chiave, ma la capacità di capire i problemi di business da gestire è ancora più rilevante e i nostri consulenti hanno l'esperienza per poterlo fare



### Referenze

TiQ da oltre 20 anni aiuta aziende manifatturiere nel gestire al meglio l'informatizzazione del processo produttivo.