



EasyProd 4.0

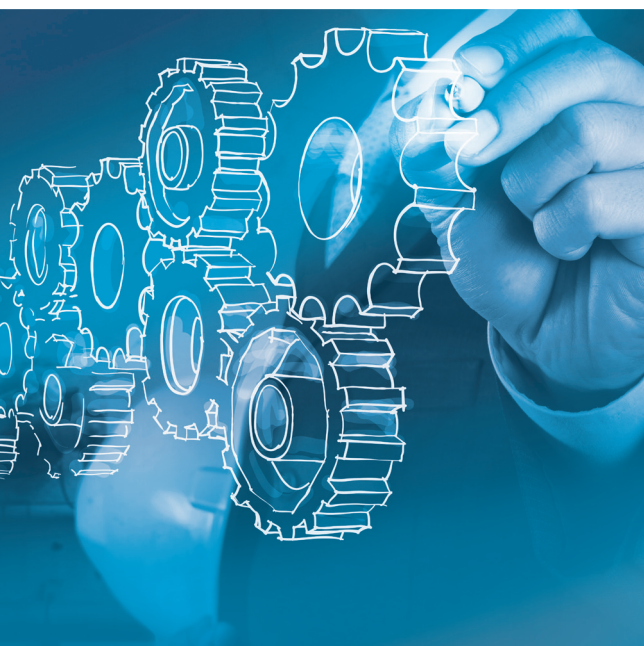
INTEGRABILE
CON QUALSIASI
SISTEMA ERP

INTEGRABLE WITH
ANY ERP SYSTEM

GESTIONE DELLA PRODUZIONE PRODUCTION MANAGEMENT

EASYPROD 4.0 integra la gestione della produzione con il tuo sistema ERP ed è studiato per ottimizzare i processi e ridurre i costi.

EASYPROD 4.0 integrates the production management with your ERP system and is developed to optimize the processes decreasing the costs.



L'integrazione tra ERP e EASYPROD 4.0 costituisce la struttura portante di **manufacturing sincronizzato** consentendo un risparmio di tempo notevole in termini di efficienza, integrando i processi produttivi, riducendo le attività manuali, limitando gli errori umani, ottenendo benefici strategici nel progredire in direzione di un'azienda digitale, ottimizzando i costi, migliorando la produttività e riducendo gli scarti.

The integration between ERP and EASYPROD 4.0 leads to build a backbone of **synchronized manufacturing**, saving significant time in terms of efficiency, through the integration of production processes, reducing manual activities, reducing human errors, archieving strategic benefits in progressing towards a digital company, optimizing costs, improving productivity and reducing waste.



F-ERP

Enterprise Resource Planning

Integrazione ERP - ERP Integration

MRP - Pianificazione delle risorse di produzione Manufacturing Resource Planning

- F-GANTT (scheduler di produzione a capacità finita)
(Production scheduler finite capacity)
- F-START (cruscotto attrezzaggio macchine)
(Control panel tooling machines)
- F-WIRE (cruscotto disponibilità materie prime)
(Control panel raw materials availability)



F-MES

Esecuzione e Controllo Produzione Manufacturing Execution System

Raccolta dati e monitoraggio Data collection and monitoring

- F-TERM (terminali a bordo macchina)
(Terminals beside machine)
- F-GROUP (cruscotto gruppo macchine)
(Control panel machines group)
- F-LOG (mappa eventi reparto/macchine)
(Event maps departments/machines)

Analisi dei KPI di fabbrica - Analysis of KPI factory

- F-VIEW (cruscotto efficienza reparto/macchine)
(Control panel efficiency departments/machines)
- F-MAPS (cruscotto monitoraggio e controllo efficienza reparti produzione)
(Monitoring control panel and efficiency control of production departments)
- F-OEE (indicatore di efficacia dell'impianto attraverso un sofisticato sistema di analisi della disponibilità, efficienza e qualità)
(Effectiveness indicator of the structure through a sophisticated analysis system of availability, efficiency and quality)

Tracciabilità lotti/matricole Batches/ID numbers traceability

Workflow lotti di produzione Workflow production batches



F-QUALITY

Sistema e Controllo Qualità System and Quality Control

Accettazione Mercati - Entrance Control

Controllo qualità di processo - Quality control process

- F-SPC (automatizza tutti i processi SPC riducendo tempi e costi di esecuzione)
(Automates all SPC processes, reducing time and costs of execution)



F-MANU

Gestione Manutenzione Impianti Maintenance Management Systems

Cruscotto Scadenziario Interattivo Navigable Timetable Control Panel

FASTDEV
INFORMATION TECHNOLOGY

Via Mascherpa, 14 • 20841 Carate Brianza (MB) • ITALY
Ph. +39 0362 80721
info@fastdevsrl.com

fastdevsrl.com