

INCENTIVI ALLE IMPRESE PER ATTIVITÀ DI INNOVAZIONE DI PROCESSO E DELL'ORGANIZZAZIONE

Progetto cofinanziato dal Programma Operativo Regionale (POR) FESR 2014-2020
"Investimenti a favore della crescita e dell'occupazione" - Attività 1.2.A.1 - DGR n. 991/2020

Contributo concesso: **143.309,28 €**

Durata: **15 mesi**

DESCRIZIONE

Con questo progetto si intende attuare compiutamente la trasformazione, implementando un nuovo sistema tipo MES (Manufacturing Execution System) ed interconnettendo tutti i macchinari dell'impianto coprendo un totale di 90 macchinari distribuiti nei quattro reparti produttivi.

OBIETTIVO

L'obiettivo è il raggiungimento di vantaggi concreti come il miglioramento della pianificazione, il maggiore controllo sulla produzione, un più stretto rispetto dei termini di consegna, l'abbattimento dei margini di errore e il mantenimento di un elevato standard qualitativo, l'incremento del risparmio energetico e della sicurezza per gli operatori a contatto con la macchina, così come la massima reattività agli eventi imprevisti che possono verificarsi.

RISULTATI

Il sistema consentirà di collegare tutti i macchinari di produzione al nuovo gestionale di produzione, a sua volta interconnesso con tutto il flusso operativo: dalla pianificazione e controllo della produzione, alla gestione del magazzino (MRP - Material Requirements Planning), passando per la gestione logistica WMS (Warehouse Management System), la gestione qualità, la raccolta dati MES (Manufacturing Execution System), la trasmissione dati CNC, fino alla contabilità, analisi dati, statistiche e gestione delle risorse umane.



POR FESR
2014 2020
Friuli Venezia Giulia

OPPORTUNITÀ PER UNA CRESCITA SOSTENIBILE



REGIONE AUTONOMA
FRIULI VENEZIA GIULIA