



Unione europea

Progetto cofinanziato
dal Fondo europeo
di sviluppo regionale

Automazione ed efficientamento produttivo - progetto HD3FLAB

DESCRIZIONE DEL PROGETTO:

POR MARCHE FESR 2014/2020

Il Trasferimento Tecnologico ha avuto come obiettivo quello di introdurre una soluzione in grado di rendere le tradizionali linee produttive di trattamento ed imballaggio dei prodotti ad elevato grado di informatizzazione: migliorando l'identificazione dei prodotti e dei componenti per l'imballo, ed in generale sull'efficienza produttiva – agendo sulla velocità del processo – si è andati ad incidere in modo significativo sulla qualità dei prodotti stessi.

OBIETTIVI:

La personalizzazione del Software ha avuto l'obiettivo di inter scambiare i dati aggiornati in modalità biunivoca, sincronizzata ed in tempo reale tra i due sistemi informativi Gestionali, implementando un ERP innovativo, nato appunto, dall'integrazione tra un sistema generalista, dedicato alla gestione delle fasi di amministrazione del lavoro, ed un sistema verticale specializzato nei processi di ricevimento, lavorazione e movimentazione delle carni: i dati presenti nei sistemi, confluiscono nella business intelligence per effettuare tutte le analisi necessarie alla corretta gestione aziendale, della produzione, del picking e dei magazzini permettendo la creazione di KPI aziendali e di settore.

RISULTATI:

In linea con la trasformazione digitale avviata dall'azienda, la piattaforma gestionale predisposta, che permette al personale di prendere decisioni strategiche, fornendo informazioni precise, aggiornate e significative sia per quanto riguarda il contesto logistico/produttivo, che per quanto riguarda l'ambito amministrativo. Lo strumento di Business Intelligence acquisisce i dati presenti su entrambi i database fornendo cruscotti dinamici, report, statistiche, indicatori, grafici, sistemi di "allarme" e di analisi storica costantemente aggiornati, facilmente adattabili e configurabili dagli operatori interessati.