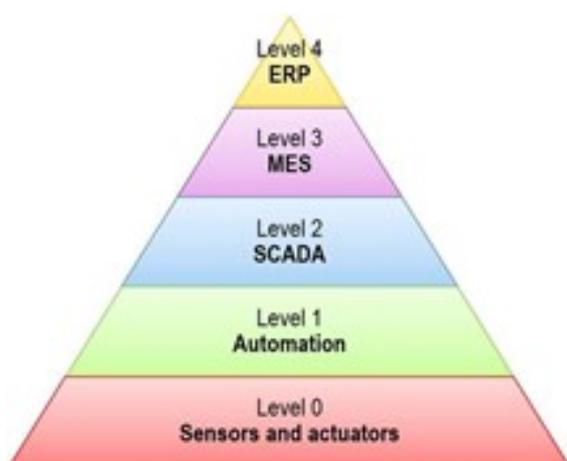


RINTRAXEVO È UN SISTEMA MES PER L'AGROINDUSTRIA. PROGETTATO PER CONSENTIRE ALLE AZIENDE DI ADEMPIERE AGLI OBBLIGHI NORMATIVI DI SICUREZZA E TRACCIABILITÀ ALIMENTARE, MASSIMIZZA L'EFFICIENZA LOGISTICA E DIGITALIZZA I PROCESSI PRODUTTIVI.



- 01 ETICHETTATURA FINE LINEA
- 02 TRACCIABILITÀ
- 03 AUTOMAZIONE BAIE DI CARICO
- 04 IMBALLI E RESI
- 05 INTERFACCE CON ERP
- 06 INTERCONNESSIONE INDUSTRIA 4.0 - V.
- 07 COSTI DIRETTI DI PRODUZIONE (in arrivo)



RINTRAX È NATO COME UN SISTEMA DI TRACCIABILITÀ, È STATO DAPPRIMA ARRICCHITO CON LE FUNZIONALITÀ DI LOGISTICA, PER POI ESSERE COMPLETATO NEL CORSO DEL 2020 CON LE FUNZIONI TIPICHE DI UN MES.

L'INTEGRAZIONE TRA I DATI GESTIONALI DELL'ERP E I DATI DEI PROCESSI PRODUTTIVI AUTOMATIZZATI È UNA CARATTERISTICA DI **RINTRAXevo**, CHE NE FA UN SISTEMA MES POTENTE E FLESSIBILE.

RINTRAXEVO CONSENTE L'INTEGRAZIONE DIGITALE BIDIREZIONALE VERSO LE LINEE PRODUTTIVE DEI DATI TECNICI E GESTIONALI CONTENUTI NEI RAPPORTI DI PRODUZIONE.



1. Modulo Etichettatura per Applicatori di Fine Linea e Stampanti da Banco V.2

La decennale esperienza nel mondo della tracciabilità e della logistica ha visto crescere le nostre competenze nello sviluppo di sistemi di identificazione automatica e nell'utilizzo di strumenti quali applicatori di fine linea e scanner, ideati a registrare le operazioni in tempo reale. Giacenze aggiornate online facilitano le operazioni di picking durante i picchi produttivi e di domanda da parte dei clienti.

2. Tracciabilità

RINTRAXevo, in caso di crisi sul prodotto finito, rintraccia la merce spedita ai clienti e consente di attivare il ritiro della stessa. In caso di blocco della vendita del prodotto finito, provvede al blocco dell'utilizzo delle materie prime impiegate. Similmente se un fornitore segnala una criticità su un lotto di materie prime fornite **RINTRAXevo** ne blocca l'impiego nella produzione.

3. Automazione baie di carico

RINTRAXevo consente all'azienda di gestire i flussi di prodotti finiti e il loro arrivo alle baie di carico e, tracciando le operazioni logistiche, contribuisce a ridurre al minimo i tempi di scarico e caricamento e a ottimizzare l'utilizzo degli spazi.

4. Modulo Imballi e Resi

La componente integrata in **RINTRAXevo** semplifica tramite automatismi gestisce il Workflow del materiale a rendere nelle fasi interne alla azienda:

- Produzione
- Spedizione

Mentre la componente web app gestisce le fasi che impattano la relazione con il cliente quali:

- Reso
- Estratto conto
- Giacenza
- Abbuono /addebito

5. Interfacce con ERP

RINTRAXevo è una soluzione valida sia in modalità stand alone sia interfacciata/integrata con l'ERP aziendale. L'ERP gestisce la pianificazione delle risorse, la gestione degli ordini e del magazzino, mentre il MES si concentra sulla gestione della produzione in tempo reale. L'integrazione tra i due sistemi consente di avere una maggiore trasparenza e un flusso di lavoro ottimizzato, poiché le informazioni sono integrate e disponibili in tempo reale.

6. Modulo Interconnessione Industria 4.0 - V.2

Il modulo INDUSTRIA 4.0 di **RINTRAXevo** consente l'integrazione digitale bidirezionale verso le linee produttive, oltre alla raccolta dati, ad imputazione manuale, dei dati tecnici e gestionali contenuti nei rapporti di produzione.

7. Costi diretti di produzione

Il nuovo modulo di **RINTRAXevo** consente di ottenere tali informazioni grazie alla disponibilità continua dei dati di produzione necessari. Grazie alla nostra esperienza estraiamo dati di costo dai più diffusi ERP: questo ci consente di costruire tempestivamente i report di costo giornaliero e di periodo.

SPECIFICHE TECNICHE

SISTEMI OPERATIVI

Windows 10 Pro

Windows Server

LINGUAGGIO

MS Net

DATABASE

MS SQL Server

SERVIZI DISPONIBILI

Progettazione

Supporto tecnico

Installazione e configurazione

Manutenzione

Supporto per la scelta Hardware



Hitech srl

Via Napoli 312/O □ 70123 Bari □ T. 080 5796380 □ PI 03685360723

info@hitech.srl □ www.hitech.srl

