

Roncadin

La famiglia Roncadin si dedica fin dal 1992 alla produzione delle originali pizze italiane di alta qualità, garantendo il rispetto della tradizione, un'elevata competenza ed una forte passione per il prodotto.

Nel 2010 Roncadin S.p.A. ha deciso di ridurre l'uso dei supporti cartacei adottando un sistema informatico di tracciabilità interna della fase produttiva proposto da Itworks. La soluzione è stata sviluppata sulla base della piattaforma TracelT, software di rintracciabilità progettato da Itworks con gli ultimi strumenti .NET di Microsoft, integrandola con i sistemi gestionali preesistenti in Roncadin S.p.A.

Il sistema implementato in Roncadin interessa le seguenti aree dell'azienda:



Laboratorio

TracelT adotta un modello di gestione del laboratorio flessibile ed efficace, che offre la possibilità di **un controllo in tempo reale** su eventuali tentativi di prelievo di materiale "da verificare", "bloccato" o "non conforme" da parte dell'operatore e l'invio di una esplicita notifica di errore.

Il sistema è inoltre in grado di produrre il certificato di analisi di materie e di prodotti secondo una scheda specificata.



Programmazione della produzione

La **programmazione** settimanale della **produzione** consiste nell'associazione dei codici di prodotto finito con la linea di produzione, giornata lavorativa, turno e numero di pezzi l'ora.

Tramite l'interfaccia grafica di TracelT l'operatore autorizzato schedula la produzione sfruttando anche le funzionalità per la corretta gestione del **fabbisogno di manodopera**.



Rilevazioni in linea

Le linee di produzione sono state attrezzate con dei tablet rugged Panasonic Toughbook con touch panel sui quali è stato installata l'applicazione per la **rilevazioni dati** ed il **controllo qualità in linea**. Grazie ad un'interfaccia semplice ed intuitiva, l'operatore di campo è guidato dal programma nelle quattro attività di rilevazione:
A) consumi della materia prima;
B) parametri dei campioni prelevati per il controllo qualità del prodotto in linea;
C) scarti;
D) fermi.

Tutte le attività vengono consuntivate, dopodiché, su le informazioni raccolte, vengono realizzati dei **report** che permettono di analizzare i dati in maniera anche statistica.

Tecnologie utilizzate nel progetto:

- A) Software .net
- B) Mobile computing



Itworks srl

Via Albertini, 36 blocco E/13
60131 Ancona -Italia



Tel & Fax

+39 071 2868089
+39 071 2868124



Email & Web

info@it-works.it
www.it-works.it
www.it-works.it/vo-CE