



Soluções inovadoras i4.0 para implementação de uma SMART SUPPLY CHAIN sustentável

Newsletter n. 4

A empresa tecnológica Oficinaware, no âmbito do projeto CNI4.0-FOOT – Smart Supply Chain Sustentável no Cluster do Calçado (cni40foot.ctcp.pt) em parceria com o INESC TEC, a CORTGIN e o CTCP, desenvolveu novas ferramentas no ERP Wingiic, específico para a Gestão Industrial de uma empresa de calçado.

Soluções tecnológicas para interligação de toda a cadeia de valor, incluindo sistemas para geração de informação técnica do produto e inventário já estão disponíveis.

Foram desenvolvidas as seguintes funcionalidades, todas elas concentradas para tornar mais funcional o sistema de planeamento de produção da aplicação Wingiic:

Geração de informação Técnica de produto

Teve como objetivo auxiliar o departamento de tempos & métodos para encontrar modelos semelhantes no que diz respeito ao processo de fabrico. Tem como base os tempos recolhidos ao longo de diversos anos.

Controlo de Produção via RFID

Este Sistema permite fazer o controlo de produção via leitura de 'tags' colocados em cada pé. E um controlo em tempo real e sem intervenção Humana no registo da passagem da produção ao longo do processo de fabrico

Classificação de Fornecedores – Prazos de Entrega

Este Sistema permite fazer o controlo de produção via leitura de 'tags' colocados em cada pé.

E um controlo em tempo real e sem intervenção Humana no registo da passagem da produção ao longo do processo de fabrico

Plataforma Web Comunicação Fornecedores

Plataforma web desenvolvida no sentido de aproximar os parceiros de negocio, nomeadamente fornecedores e subcontratados.

Desta forma os Fornecedores podem fazer o download das ordens de compra, do pacList e das etiquetas de embalagem

Deverão também confirmar as datas de entrega pedidas.

Sistema de Notificações (Alertas)

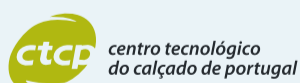
Para tornar o sistema de informação mais reativo, foi desenvolvido um sistema de notificações que alertam os subscritores (gestores ou fornecedores) para determinados eventos.

Troca eletrónica de mensagens de negócio

Com o objetivo de tornar mais eficientes os processos de gestão foi desenvolvido um sistema que permite a troca eletrónica de mensagens de negócio entre parceiros, nomeadamente envio de requisições de compra, Converter requisições de compra em Encomendas de Clientes, Enviar mensagens de informação de estado das ordens colocadas, entre outros.



Parceiros



Saiba mais em

cni40foot.ctcp.pt

Para mais informação

CTCP - Centro Tecnológico do Calçado de Portugal
Rua de Fundões - Devesa Velha 3700-121 S. João da Madeira

geral@ctcp.pt | www.ctcp.pt