

Suivi de production assisté par ordinateur

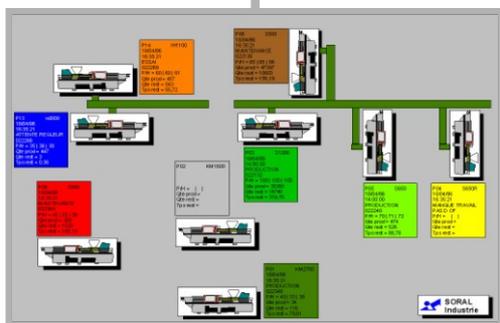
1 ter, rue du commerce
01460 PORT

Tél. 04 74 12 07 80
Fax 04 74 12 01 98

E-mail : contact@amdi01.com

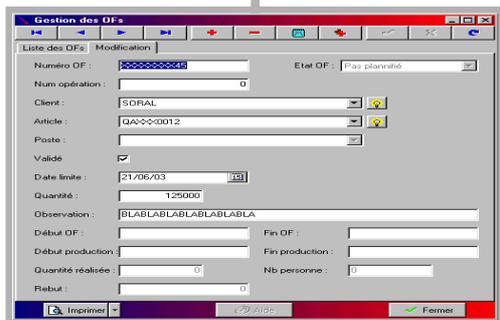
SP2S est un logiciel de suivi d'atelier permettant d'acquérir, d'analyser, de présenter les données de production sous forme de rapports et communiquer avec l'ERP ou GPAO en place

Vision globale de l'atelier



- Présentation synthétique de l'atelier : état des machines (en production, incident, maintenance, etc...) grâce à un code couleur.
- Pour chaque machine : OF en cours de production, avancement de l'OF (nb de pièces produites/à produire, cartons réalisés, etc...), affichage du temps restant, des temps d'arrêt, des cadences.

Détail des OFs



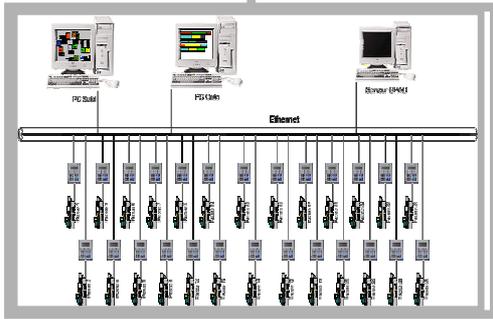
- Accès rapide à l'ensemble des informations d'un OF en cours de production
- Affichage des différents états de la machine sur l'OF en cours
- Possibilité de modifier les informations sur l'OF en cours (cartons validés, rebuts, etc...)
- Possibilité de récupération directe des OFs depuis la GPAO

Terminaux



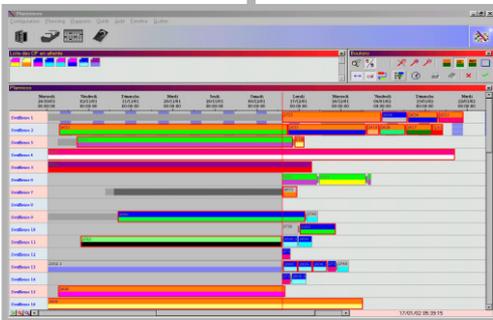
- Validation des événements sur les OFs à partir des terminaux
- Validation de l'état réel de la machine (type d'incident)
- Visualisation en temps réel des indicateurs de production (OF en cours, nombre d'empreintes, nombre de pièces par carton, quantités (à produire, produites, restant à produire, rebutées), Temps (de production théorique, réel, restant, d'arrêts), cadences (théoriques et réelles)
- Connexion au réseau Ethernet
- 12 entrées et 8 Sorties TOR
- 1 connecteur RS232 pour périphérique (douchette, balance ...)

Supervision



- Serveur : traitement centralisé des informations en provenance des terminaux
- Nombre de postes clients illimités
- Communication à travers réseau Ethernet
- Possibilité de récupérer en temps réel différentes informations sur chaque machine

Planification



- Après création ou récupération des OFs créés depuis la GPAO ou l'ERP en place, possibilité de planifier la production, de visualiser et d'optimiser la charge des ressources
- Visualisation en temps réel de l'avancement des OFs planifiés
- Analyse et synthèse des données de production et mise à disposition sous forme de rapports

Références

Industrie Plastique: ARCA Systems, Coutty SA, Rexam Cosmetic Closures, Qualiform ...

Industrie Agro-Alimentaire: Groupe Entremont

Autres Industries: Faab Industrie, Faab Sérigraphie, Revol ...

Site Internet : www.amdi01.com