

**Progiciel de gestion intégré complet et modulaire
(Gestion de Production – Gestion Commerciale – CRM – Gestion d’Affaires)**

Importantes possibilités de paramétrage et de personnalisation métier

Gestion de Production

Fichiers Permanents

- Définition des :
 - familles et sous familles articles (3 niveaux), familles et sous familles clients (4 niveaux).
 - Produits finis, semi-finis, achetés, fournis, négoce
 - Clients, fournisseurs
 - Nomenclatures multi-niveaux
 - Sections, opérations, postes
 - Gammes de fabrication.
 - Unités achats, ventes, stockage, conditionnement.
 - Outillages, moules, périphériques.
- Codification totalement libre et paramétrable.
- Gestion des coloris, des décors, des versions de produits, des accessoires.
- Nombre illimité d’enregistrements.
- Fonction de duplication des articles avec leurs gammes, leurs nomenclatures et leurs tarifs.
- Recherche multicritères de produits (référence interne, référence client, désignation...)

Prix de revient

- Prix de revient direct, complet, rendu.
- Affectation des frais fixes en pied de fiche prix de revient ou par section.
- Affectation de frais généraux, frais commerciaux, frais de conception,..., port, emballage.
- Marge sur coût direct et marge nette. Indice de rentabilité.
- Incidence d’un nouveau prix matière ou d’un nouveau coût de section.
- Fonction de simulation.
- Calcul et Édition du prix de revient.
- Simulation par quantité.

Qualité

- Bons de non-conformité
- Actions correctives
- Etat des rebuts
- Gammes de contrôles
- Dossier qualité

Qualité

- Gestion des indices
- Chiffrage de la non qualité
- Taux de service clients et fournisseurs

Devis

- Devis de pièces finies ou semi-finies.
- Intégration d’un devis existant dans un nouveau devis.
- Utilisation de composants non codifiés
- Historique des devis.
- Édition d’un devis interne et d’un devis client.
- Création automatique d’un article à partir d’un devis
- Simulation par quantité.

Dossier de Fabrication

- Le dossier comprend :
 - Une fiche suiveuse récapitulative des opérations de la gamme
 - Un bon de travail par opération, par section ou par OF.
 - Un bon de sortie composants.
 - Une fiche de saisie journalière des temps passés et quantités produites.
 - Des étiquettes d’identification.
- Fiche de préparation de l’outillage
- Fichiers liés (dessins, fiche technique EXCEL...)
- État des lancements en cours de fabrication
- Consultation simultanée des stocks, des commandes clients, des encours de fabrication. Évolution du stock disponible à terme cadencé

Ordonnancement – Lancement

- Prise en compte des types de commandes suivants :
 - Fermes
 - Prévisionnelles
 - Stocks
 - Web

- Contrats
 - Ouvertes.
 - Plan directeur de production Calcul des besoins nets ou bruts.(MRPII)
 - Création automatique de propositions de lancement à partir des commandes clients ou des stocks minimums ou des prévisions.
 - Plan industriel et commercial
 - Traitement à la commande, en série économique ou à l’affaire
 - Regroupement ou non des semi-finis.
 - Création automatique des prévisions d’approvisionnements cadencées par rapport aux OF.
 - État des besoins par article, par délai.
 - État des manquants cadencés pour alerte des ruptures de stock.
 - Modification possible des postes, des composants utilisés et des quantités à fabriquer avant validation en OF..
 - Calcul et édition d’un état des charges par section ou par poste à capacité finie ou infinie.
 - Calcul et édition d’un état d’approvisionnement par fournisseur et par délai.
- Plan de charge à 6 mois



Menu général

GMAO

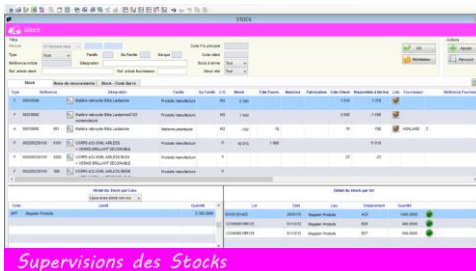
- Planning des interventions.
- Gestion des bons d’interventions.
- Nomenclature du matériel.
- Fiche de vie du matériel.

Planning

- Planning par poste à capacité finie, ou infinie en délai d'obtention.
- Mise à jour permanente par les fabrications réalisées.
- Modification possible dynamique des opérations. Affectation possible d'un OF à un autre poste de charge compatible.
- Édition du planning.
- Gestion des files d'attente et calcul des délais au plus tôt, ou au plus tard à partir des délais clients.
- Diagramme de Gantt à échelle variable (jours, semaines, mois).

Stocks Produits fabriqués

- Réservation des stocks à la commande client.
- Entrées automatiques par la fabrication.
- Sorties automatiques par les bons de livraison des produits vendus.
- Possibilité de gérer un stock atelier.
- Gestion des stocks par lieu de stockage.
- Gestion des emplacements et des n° de lots. Gestion en FIFO.
- Traçabilité des lots ascendants et descendants.
- État des stocks valorisés ou non. (PRMP, coût standard, prix de revient direct ou complet).
- Historique des mouvements de stocks.
- Inventaires tournants et régularisations automatiques.



Stocks Produits achetés

- Réservation des stocks à la commande fournisseur.
- Entrées automatiques par les réceptions de marchandises.
- Sortie automatique par la fabrication en pré ou post consommation.
- Possibilité de gérer un stock atelier.
- Sortie en unités complètes par le magasinier.
- Bons de mouvements manuels.
- État des stocks valorisés ou non (PAMP, dernier prix, coût standard).
- Historique des mouvements de stocks.
- État de réapprovisionnement / stock mini.
- Inventaires tournants et régularisations automatiques.
- Gestion des lots et des emplacements. Gestion en FIFO.
- Traçabilité des lots.

Achats

- Création automatique des commandes fournisseurs à partir de l'ordonnancement.

Achats

- Possibilité de saisir une commande ponctuelle.
- Table de correspondance entre les références fournisseurs et les références internes.
- Tarifs Fournisseurs, éventuellement dégressifs par quantité.
- Gestion des agréments fournisseurs
- Édition de bons de réception à partir des commandes fournisseurs.
- Gestion des reliquats
- Contrôle des écarts sur achats
- Relance des commandes fournisseurs.
- État des engagements de trésorerie.
- Étiquettes d'identification à la réception.
- Historique des achats par fournisseur, par article....
- Statistiques des CA et Quantités par article et par fournisseur, loi des 20 / 80. Exports sur Excel avec graphiques
- Liaison automatique des factures d'achats avec la comptabilité.
- Ventilation possible par section analytique.

Contrôle de production

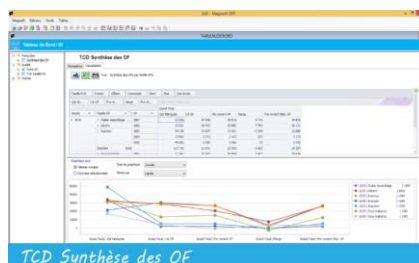
- Analyse des quantités bonnes, rebutées, et des temps de fabrication, réglage, arrêts.
- Édition d'un contrôle de production par poste et par section tous lancements confondus, machine et main d'œuvre. Incidence des arrêts techniques et du manque de charge.
- Calcul des taux d'emploi et de rendement par poste. TRS.
- Bilan des lancements. Respect des cadences.
- État des écarts sur gammes.
- Historique des productions.
- État des rebuts.
- Analyse des causes d'arrêts.
- Calcul du prix de revient réel de l'OF. Comparaison avec le prix standard.
- Exports sur Excel avec graphiques

Galia

- Edition automatique d'étiquettes codes à barres au format ODETTE/GALIA à partir des OF, via Code-soft ou Bartender.

Indicateurs de gestion

- Analyse des rendements matières.
- Incidence du volume.
- Écarts de productivité et analyse des rendements par article, par client.
- Analyse de la couverture des frais fixes par produit et par client.
- Tableau de bord.
- Contrôle des taux de productivité prévus dans les prix de revient
- Exports EXCEL



Stocks codes à barres

- Gestion des stocks par pistolet codes à barres.
- Traitement automatique de tout mouvement de stock (réceptions, fabrications, inventaire, transfert...)
- Création automatique des bons de livraison et éventuellement des factures de ventes.
- Gestion des lots, emplacements.

Sous-traitance

- Traitement d'opérations sous-traitance dans la gamme de fabrication sous-traitante.
- Gestion des OF sous-traitants.
- Gestion des stocks chez les sous-traitants.
- Tarifs sous-traitants.
- Contrôle de la facture sous-traitant.
- Liens automatiques avec la chaîne achats

Interfaces

- Interfaces existantes avec plusieurs logiciels du marché sur les thèmes suivants : Comptabilité, suivi d'atelier, gestion documentaire.

Suivi atelier codes à barres

- Impression des codes à barres sur les OF
- Gestion des temps passés par OF par douchette codes à barres ou écrans tactiles.
- Intégration automatique dans le contrôle de production et le suivi des OF

Saisie d'une affaire

- Affectation des tâches et gestion d'un planning par affaire et par ressource, toutes affaires confondues.
- Définition d'un budget par affaire.
- Gestion des documents liés à l'affaire.
- Suivi des rendez-vous, des mails et des correspondances de l'affaire.

EDI

- Intégration des commandes clients
- Exportation des bons de livraison clients
- Gestion des normes EDIFACT et ODETTE et VDA.
- Exportation des factures de ventes
- Intégration des balances de stocks
- Intégration des mouvements de stocks

Module Business Intelligence (en option)

- Gestion de Tableaux Croisés Dynamiques (TCD).
- Graphiques associés (histogrammes, secteurs, courbes...).
- Création par l'utilisateur de TCD complémentaires



Compatible Windows serveur 2008, 2012, W7, W9, W10.
Fonctionne sur bases de données MS SQL. PERVASIVE.