



Agroalimentaire

Chimie

Électronique

Mécanique

Plasturgie

Autres Secteurs

## Sage 100 Gestion de production i7

La rentabilité de votre PMI s'appuie sur la performance de votre outil de production. Comment pouvez-vous mieux le contrôler afin de gagner en réactivité ? Vous devez être en mesure de mieux analyser vos process, d'avoir une vision à 360 degrés et en temps réel de vos capacités de production.

### Points clés

#### Vous gérez vos données techniques

Vous avez une vision claire de vos gammes et de vos nomenclatures. Vous intégrez les opérations de sous-traitance pour analyser au plus juste vos coûts de revient théoriques. Vous pouvez appliquer des alternatives de composant ou matière première. Vos ordres de fabrication reflètent au mieux la réalité de l'atelier.

#### Vous organisez votre planning de production

Grâce à une vision complète de vos capacités de production (personnel, machine, matière première), vous gérez chaque ordre de fabrication selon vos priorités, respectez vos délais et optimisez votre outil de production.

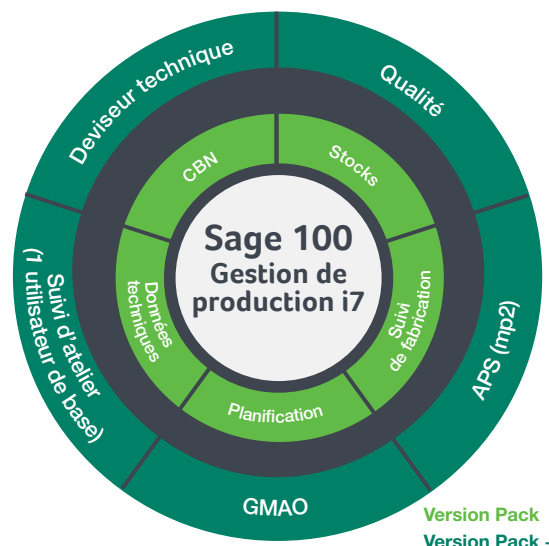
#### Vous optimisez votre stock à terme grâce au CBN

Vous anticipez vos achats grâce à l'analyse des mouvements des produits. Vous disposez des calendriers de vos fournisseurs avec un délai théorique de livraison, jour de fermeture, vacances etc.

Vous facilitez le partage d'informations entre le service achat et la production.

#### Vous dirigez votre chaîne de production

Vous suivez vos encours de production en temps réel grâce à des tableaux de bord. Vous gagnez en réactivité face aux donneurs d'ordre avec le module acquisition en atelier paramétrable en fonction de vos besoins. Vous pouvez simuler une production à venir, contrôler le temps de fabrication et la qualité. Vous identifiez facilement les coûts prévus et réels.



### Les atouts

Gestion très fine des gammes et des nomenclatures

Planification des ordres de fabrication intégrant les contraintes d'outillages, de personnel et de disponibilité des matières premières

Suivi temps réel de la fabrication et traçabilité

Calcul des Besoins Nets intégrant la génération des prévisions de vente, les propositions d'achats et des ordres de fabrication

Deviseurs techniques pour travailler à l'affaire

Paramétrage simple des contrôles qualités

Simplification de la navigation avec l'IntuiSage (interface utilisateur)

# Fonctionnalités

|  | Pack | Pack+ |
|--|------|-------|
| <b>Gestion des données techniques</b>                                    |      |       |
| Articles, gammes et nomenclatures  | ●    | ●     |
| Gestion des machines et outillages                                       | ●    | ●     |
| Gestion des personnels, clients et fournisseurs                          | ●    | ●     |
| <b>Gestion des stocks</b>  |      |       |
| Gestion des consommations en temps réel                                  | ●    | ●     |
| Gestion des entrées/sorties magasin - des lots/séries                    | ●    | ●     |
| <b>Calcul des besoins nets</b>   |      |       |
| Calcul des besoins nets multiniveau                                      | ●    | ●     |
| Prise en charge de la quantité économique, stock d'alerte, prévisions... | ●    | ●     |
| Propositions d'achats/d'ordres de fabrication                            | ●    | ●     |
| Génération des prévisions automatiques (à tendance, saisonnières...)     | ●    | ●     |
| <b>Suivi de fabrication (machine/main d'œuvre)</b>                       |      |       |
| Gestion des ordres de fabrication et des données techniques associées    | ●    | ●     |
| Suivi des temps machine et main d'oeuvre (temps réel/mode dégradé)       | ●    | ●     |
| Gestion des aléas et non conformités                                     | ●    | ●     |
| Gestion des rendements par ressources/articles                           | ●    | ●     |
| Calcul de l'encours de fabrication, des rendements                       | ●    | ●     |
| Récapitulatif des temps, supervision et pilotage d'atelier               | ●    | ●     |
| Traçabilité de la production   | ●    | ●     |
| <b>Planification / ordonnancement avancé (APS)</b>                       |      |       |
| Planification des ordres de fabrication (automatique et/ou manuelle)     | ●    | ●     |
| Capacité finie/infinie par ressource                                     | ●    | ●     |
| Gestion de la sous-traitance   | ●    | ●     |
| Reporting (charge, capacité, taux de service...)                         | ●    | ●     |
| Calendrier des ressources (machines)                                     | ●    | ●     |
| Mode simulation (changement de calendrier, ajout de ressources...)       | ●    | ●     |
| Calendrier des outillages & de la maintenance                            |      | ●     |
| Gestion des contraintes d'outillages & du personnel                      |      | ●     |
| Gestion de la disponibilité matière                                      |      | ●     |
| <b>GMAO</b>  |      |       |
| Maintenance préventive et curative                                       |      | ●     |
| Suivi du stock de pièces détachées                                       |      | ●     |
| Acquisition des données en mode dégradé/temps réel                       |      | ●     |
| Reporting (valorisation, fréquence, MTBF, MTTR, FMD...)                  |      | ●     |
| <b>Qualité</b>   |      |       |
| Création et gestion des dossiers de non conformité (production, SAV)     |      | ●     |
| Gestion des actions correctives/fiches de progrès                        |      | ●     |
| Scénarii de contrôle paramétrables                                       |      | ●     |
| <b>Deviseur technique</b>  |      |       |
| Création de gammes et nomenclatures                                      |      | ●     |
| Calcul des coûts de revient prévisionnels                                |      | ●     |
| Création du devis dans la gestion commerciale                            |      | ●     |
| Création de l'ordre de fabrication à partir du deviseur                  |      | ●     |
| <b>Atelier (1 utilisateur)</b>   |      |       |
| Suivi de fabrication en temps réel                                       | ○    | ●     |
| Remontée des coûts réels de production                                   | ○    | ●     |
| Analyse prévu/réalisé  | ○    | ●     |
| TRS, TRG, TA/TP  | ○    | ●     |

○ : Option

## Les +

**Intégration transparente** des données issues de la gestion commerciale

**Vision à 360°** des capacités de production

**Transformation** des propositions d'achat en commandes fournisseurs

**Valorisation** des encours de stock

**Traçabilité** ascendante, descendante

**Module atelier** hautement paramétrable

### Pré-requis :

Base de données MS SQL Express / Server