

**Contrôlez votre outil de production** afin de gagner en réactivité, en productivité et en traçabilité.



## Les atouts de l'offre

### Confiance

Pilotez votre activité sereinement grâce à un accompagnement de proximité et aux services Sage.

### Collaboratif

Sage 100c optimise la collaboration interne et externe en centralisant et en dématérialisant, sur un espace de travail partagé sécurisé, toutes vos informations, vos factures, tous vos documents et vos flux bancaires.

### Connecté

A l'intérieur ou à l'extérieur de votre PMI, en mobilité, accédez simplement et à tout moment, à votre solution et à vos données, sur tous vos appareils.

### Communautaire

Suivez et échangez avec vos clients, fournisseurs, partenaires, etc. via les réseaux sociaux\*.

### Complet

Sage 100c Gestion de Production s'intègre dans une suite de gestion complète, évolutive et personnalisable, avec des options à la carte, afin de vous apporter toute la souplesse nécessaire pour faire face aux enjeux business et structurels de votre entreprise : la planification, la GMAO, le deviseur technique, le PIC/PDP, le module atelier, le module qualité.

**Avec Sage 100c Gestion de Production, gérez vos données techniques, planifiez vos ordres de fabrication, suivez vos encours de production, analysez vos coûts de revient.**

- **Gérer 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.

- **Organiser 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.

- **Diriger 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.

- **Optimiser votre stock et vos ressources à terme grâce au Calcul des Besoins Nets**

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 les Services Achats et Production. Vous anticipez vos besoins en ressources internes et externes à l'aide du PIC / PDP.

# Fonctionnalités

## Suivi de fabrication (machine / main d'œuvre)

- Gestion des ordres de fabrication et des données techniques associées
- Suivi des temps machine et main d'œuvre : 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

## Planification

- 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, etc.
- Calendrier des ressources : machines
- Mode simulation : changement de calendrier, ajout de ressources, etc.
- Calendrier des outillages & de la maintenance
- Gestion des contraintes d'outillages & du personnel
- Gestion de la disponibilité matière

## Calcul des Besoins Nets (CBN)

- Définition poussée des informations fournisseurs : jours de commande, d'ouverture, de livraison, minimum de commande, délai de livraison, etc.,
- Visualisation directe des commandes issues de Sage 100c Gestion Commerciale,
- Calcul automatique des achats et lancements en fabrication en fonction des commandes clients,
- Propositions d'achat / fabrication modifiables manuellement : avant transmission à Sage 100c Gestion Commerciale, ou avant lancement en fabrication,
- Regroupement des commandes par fournisseurs, articles ou dépôt,
- Prise en compte des minimums de commandes et du colisage,
- Gestion des délais de sécurité : import / export, etc.,
- Gestion des articles gammés : taille et couleur,
- Calcul et prise en compte de la quantité économique : formule de Wilson,
- Calcul du délai théorique d'approvisionnement / fabrication, avec prise en compte de délais de sécurité,
- Calcul automatique des prévisions de commandes clients basé sur l'historique des ventes : série constante, à tendance, cyclique, saisonnière,
- Création manuelle et historisation de prévisions de commandes à des fins de simulation, etc.

## Gestion des données techniques

- Articles, gammes et nomenclatures
- Gestion des machines et outillages
- Gestion des personnels, clients et fournisseurs

## Gestion des stocks

- Gestion des consommations en temps réel
- Gestion des entrées / sorties magasin - des lots / séries

## PIC / PDP

Directement connecté à Sage 100c Gestion de Production, le module PIC/PDP va vous permettre d'anticiper les ressources nécessaires à la croissance estimée sur le moyen et long terme :

- Anticipation des ressources nécessaires à la croissance : collaborateurs, achats, machines, investissements futurs,
- Optimisation des achats,
- Interface graphique et dynamique, complètement ajustable selon l'évolution de votre activité et vos besoins.

## DES OPTIONS À LA CARTE POUR S'ADAPTER À VOTRE ACTIVITÉ

- PIC / PDP
- APS (MRPII)
- GMAO
- Qualité
- Deviseur Technique
- Atelier

Tout savoir sur les options sur [www.sage.fr/fr/sage-100c](http://www.sage.fr/fr/sage-100c)