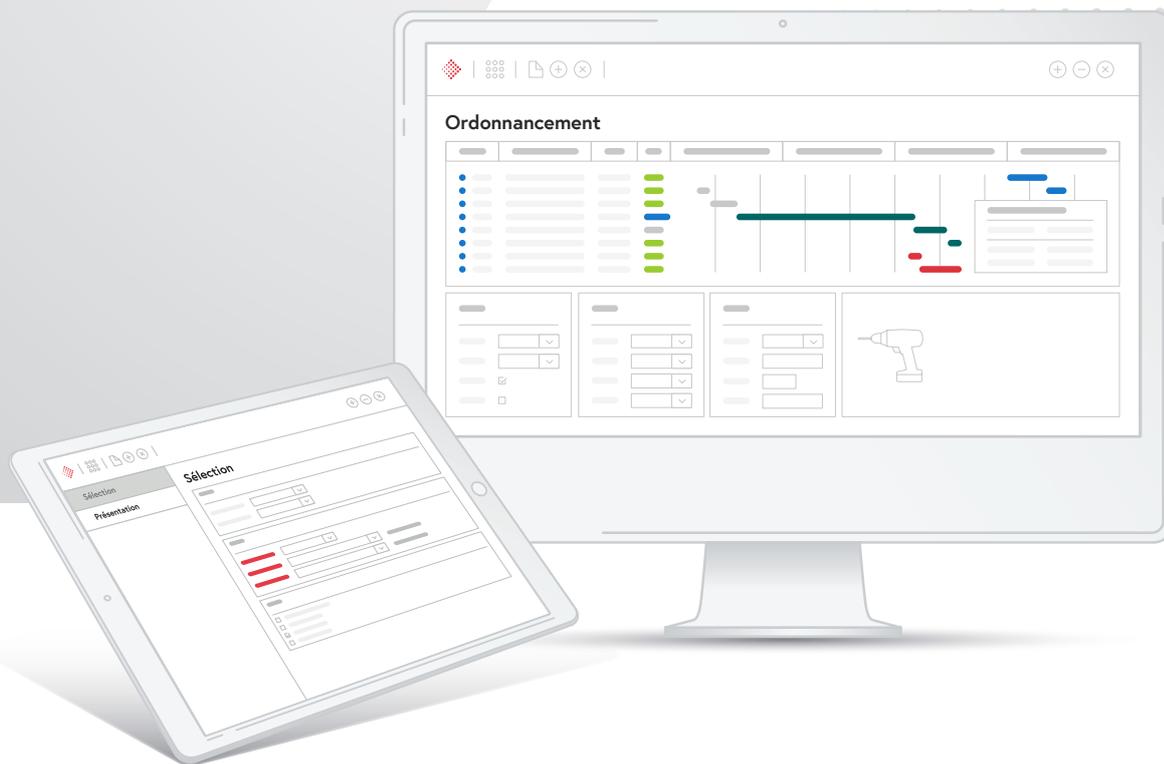


# Gestion de la production●

Le logiciel de planification pour l'industrie



Le programme de gestion de la production (GPAO) d'Abacus est efficace grâce à un accès direct à toutes les informations et données nécessaires.

La demande de flexibilité est omniprésente dans les petites et moyennes entreprises. Savoir s'adapter rapidement à de nouveaux processus de fabrication représente un avantage décisif par rapport à la concurrence. Les ordres de fabrication en cours doivent souvent être ajustés aux situations changeantes, que ce soit par des positions de nomenclature ou des opérations supplémentaires. La GPAO Abacus vous offre la flexibilité nécessaire en proposant des outils adéquats.

#### Transparence des coûts à chaque étape

La transparence des coûts doit être garantie à tout moment et à chaque étape du processus de fabrication. Pour les offres par exem-

ple, vous devez pouvoir comparer différentes variantes de la procédure de fabrication. Les extraits de calcul de la GPAO Abacus relatifs aux ordres de fabrication et aux projets vous fournissent des données pertinentes pour prendre des décisions stratégiques.

#### Solution entièrement intégrée

La GPAO, destinée particulièrement aux entreprises industrielles et de production, a été conçue en tant que module intégré au système ERP Abacus. Cette solution complète évite la double-saisie des données d'article, de stock, des indicateurs de planification ou des répertoires d'adresses.

# Gestion de la production en un coup d'œil



## Données de base

- Nomenclatures
- Gammes opératoires
- Ressources liées (par ex. pour les outils)
- Temps de transport et de repos internes
- Instructions de travail avec images
- Archivage des documents numériques
- Gestion des ressources
- Taux des frais en fonction de la date par ressource
- Ressource prestations tierces (sous-traitance)
- Calendrier avec modèles de temps de travail par ressource
- Justificatif d'utilisation et échange de composants
- Précalculation



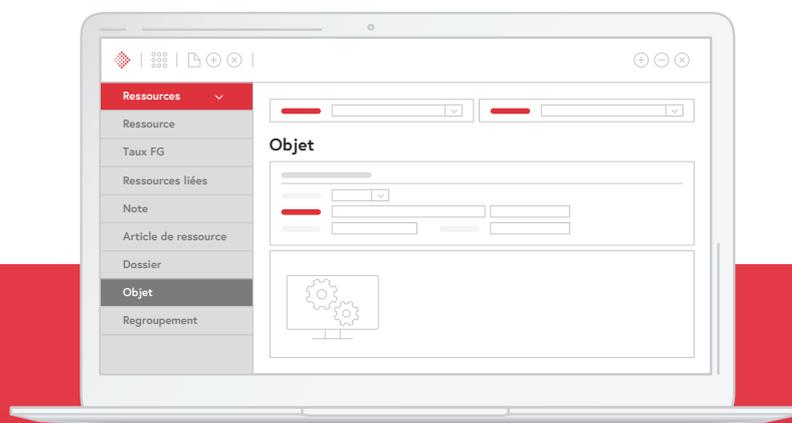
## Fabrication

- Traitement des ordres de fabrication assisté par processus
- Ordres de fabrication groupés
- Temps de passage
- Approvisionnement à la commande (achat / produits semifinis)
- Imputation des prélèvements de matériel et des heures travaillées
- Solution mobile pour le traitement des opérations de travail via le portail GPAO
- Gestion des lots et numéros de série
- Archivage des documents numériques
- Interface des temps (interface de saisie des données opérationnelles)
- Parfaite intégration dans la Comptabilité financière
- Post-calculation
- En-cours



## Planification

- Planification et superviseur graphiques
- Fonctions de planification telles que la planification d'ordre sur les ressources
- Mode de simulation
- Aperçu des capacités
- Choix des ressources
- Aperçu de la disponibilité des composants
- Échange de composants (produits de remplacement)
- Analyse des besoins
- Planification des besoins
- Plans hebdomadaires
- Dashboards
- Statistique charge



## Vos avantages

- De l'ordre de fabrication à la gestion financière - une solution complète
- Parfaite traçabilité des numéros de lot et de série grâce à la saisie des données à la source
- Transparence des coûts grâce à la post-calculation des ordres de fabrication

Vous trouverez de plus amples informations sur: [abacus.ch/gestion-production](https://abacus.ch/gestion-production)

### Abacus Research SA

Place de la Gare 2C  
2501 Biel / Bienne  
+41 32 325 62 62  
[contact@abacus.ch](mailto:contact@abacus.ch)

