

# GPAO **CLIPPER** GPAO - ERP - PGI



Maintenir son cap en maîtrisant sa rentabilité

**CLIP**  
INDUSTRIE

[www.clipindustrie.com](http://www.clipindustrie.com)



## La GPAO, véritable outil de production

La GPAO est un ensemble d'outils de gestion et de planification intégrant toutes les informations de l'entreprise. L'organisation se voit ainsi facilitée pour l'entreprise utilisatrice, qui peut alors se concentrer sur son métier.

La stratégie et l'organisation d'une entreprise demandent, un système d'information fiable et à jour. Gérer les qualités dont on a besoin et les atouts dont on dispose, favoriser la liberté de décision des unités opérationnelles, se polariser sur les métiers sur lesquels on peut devenir meilleurs, pour trouver les facteurs de progrès, nécessite des indicateurs performants que l'on trouve dans les outils de GPAO.

En collectant les informations au fur et à mesure que la commande s'exécute, le savoir faire de l'entreprise se formalise et nourrit une base de données qui autorisera toutes les analyses et projections pour de nouvelles études.

### Mesurer et améliorer la performance

Le reflet de l'efficacité d'une entreprise est visible dans son compte d'exploitation. La priorité est de savoir tirer parti de ce qui va faire la différence. Grâce à la centralisation de l'ensemble des informations liées à la production, la GPAO restituera avec un grand souci du détail la totalité de l'activité, mettant en évidence toutes les pistes de progrès.

**366** mécaniciens  
**225** tôliers chaudronniers  
**172** fabricants  
**109** producteurs grandes séries  
**87** fabricants de machines spéciales  
**47** mécaniciens horlogers  
**131** industriels d'activités diverses  
font déjà confiance à la **GPAO CLIPPER**



## Clip Industrie

Plus de vingt ans d'expérience dans le développement et l'assistance logicielle auprès d'entreprises industrielles : 1200 clients, 15 000 utilisateurs en Europe de CLIPPER, dans les domaines de l'aéronautique, de l'automobile, du spatial, du nucléaire, du ferroviaire, de l'horlogerie, du bois et du plastique donnent à Clip Industrie sa légitimité.

Clip Industrie est né en 1987, car l'un de ses fondateurs, alors dirigeant d'un atelier de chaudronnerie ressentait le besoin de plus de visibilité sur la rentabilité de ses affaires. Durant bien des années le produit Clipper a été testé, grandeur nature, au fur et à mesure de sa conception, dans la chaudronnerie dont Clip Industrie partageait les locaux. Le succès rencontré confirma aussitôt le bien fondé du logiciel CLIPPER qui se démarque de ses concurrents écrits par des informaticiens. Depuis, les outils de GPAO ont atteint leur maturité et Clip Industrie, doté d'une nouvelle direction, poursuit son évolution sur un marché de renouvellement, avec un produit toujours plébiscité.



### Améliorer la qualité tout en baissant ses coûts de production

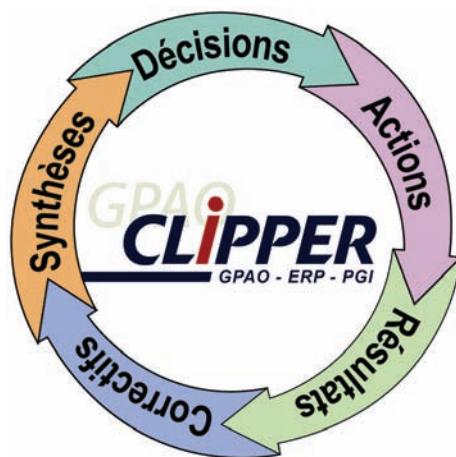
Réduction et suivi des stocks

Meilleur pilotage de l'activité

Analyse renforcée de la rentabilité

Diminution des encours clients

Meilleur suivi des décisions



97 % de clients satisfaits



## Gestion de projet

Le bon outil ne suffit pas, c'est sa mise en œuvre au sein de l'entreprise et l'adaptation à son métier qui feront la différence. Le gain attendu conduira à une plus forte «agilité» interne pour générer principalement de l'efficacité, de l'analyse de performance, des processus adaptés, des résultats, de la satisfaction client.

Depuis l'avènement des procédures industrielles, nos méthodes n'ont cessé d'évoluer à chaque nouvelle génération d'outil, les résultats se mesurent en économie de travail.

### La GPAO est une réponse devenue impérieuse dans les services pour :

- ▶ Structurer l'activité,
- ▶ Gérer et maîtriser le fonctionnement des unités de production,
- ▶ Prévoir des charges de travail secteur par secteur et poste par poste, pour augmenter sa rentabilité et son chiffre d'affaires. Avoir une traçabilité sur le produit et les intervenants.
- ▶ Avoir accès aux informations chiffrées et mesurées : fiabilité des informations remontantes en termes de délai, de non redondance et de cohérence.
- ▶ Passer d'un système de suivi à un système permettant de faire des extractions, de réfléchir sur les données, de recevoir et de stocker, d'anticiper, d'avoir plus confiance dans les données qu'on analyse... de gérer au lieu de subir, d'avoir une bonne visibilité globale de l'activité, d'être plus autonome sur les requêtes.



#### La finalité du projet GPAO est d'obtenir :

**Une amélioration mesurable de la productivité et donc de la rentabilité,**

**Une plus grande réactivité vis-à-vis des clients,**

**Le passage d'un suivi à une vraie gestion de la production et ainsi d'augmenter les capacités prévisionnelles,**

**Une capacité à absorber une activité plus intense en volume, en technicité et en sous traitance.**

L'accès facile et rapide à l'information favorise la communication entre les services et avec les tiers.

Un quart de notre temps est consacré à transmettre des informations



92 % de nos clients recommanderaient CLIPPER à un confrère

**Faciliter  
l'utilisation de  
votre système  
d'information  
pour gagner en  
productivité.**



Clipper est une réponse simple aux nouveaux défis que doivent relever les petites entreprises : innover pour faire face à la compétition mondiale, se diversifier, réduire les coûts, améliorer la qualité, livrer de plus en plus vite, bref être plus performant.

Clipper est un logiciel de gestion de production totalement intégrée, simple à déployer et à maintenir. Son implantation progressive facilite son adoption au sein de l'entreprise.

Clipper permet aux entreprises de diminuer les coûts d'exploitation, de simplifier les échanges de données et développe une vision d'ensemble de l'activité. En distribuant la bonne information au bon moment, il aide à mieux structurer l'organisation et à évaluer rapidement la performance financière. Les données sont collectées tout au long de la chaîne de production et impactent les différents départements (*administratif, comptabilité, finances, prospection, ventes, production, qualité...*) en augmentant leur qualité de service.

**Clipper est un logiciel orienté utilisateurs. C'est une solution totalement intégrée, simple à déployer et à maintenir, particulièrement adaptée aux métiers de la chaudronnerie, de la mécanique, de la tôlerie, de la production de petites, moyennes et grandes séries, et de la fabrication de machines spéciales.**

#### ► L'association gagnante Clipper / Sage pour un ERP de haut-niveau



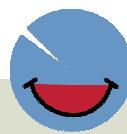
Afin d'offrir une solution complète à ses utilisateurs, Clip Industrie a développé des partenariats avec les leaders du marché des logiciels notamment l'éditeur Sage pour la comptabilité et la paye. Vous pouvez visualiser dans Clipper directement les informations de Sage et transmettre par liens dynamiques vos écritures de facturation.



#### ► Gagnez en productivité avec la GPAO CLIPPER et CETIM Devis usinage



L'offre logicielle Clipper / Cetim Devis Usinage, une complémentarité performante pour des devis plus précis. L'accès à des bibliothèques de données d'usinage, nourries par le Centre Technique des Industries Mécaniques (CETIM), permet de simuler avec précision diverses possibilités, de comparer les résultats et ainsi de choisir la solution la plus profitable avec un maximum de sécurité.



CLIPPER répond aux besoins  
de 97 % de nos clients



**CLIPPER Mobile.** Saisir des commandes, effectuer rapidement une demande d'achat, affecter facilement les articles non prévus sur une fabrication, gagner du temps lors des inventaires... ailleurs qu'à son bureau.

## Une gestion d'atelier efficace et performante

### Pilotage Atelier / Évolutions Planning

Ce module intègre une fonction de visualisation du travail en-cours de réalisation et des files d'attente au pied de chaque poste de charge. Il permet également le pointage, qui lui-même, propose les livraisons internes aux fournisseurs et aux clients.

Le système gère un emplacement inter-opération pour faciliter la recherche des pièces.

#### Deux modes de travail

*Automatique* : Clipper reprend la file d'attente calculée par l'ordonnancement.

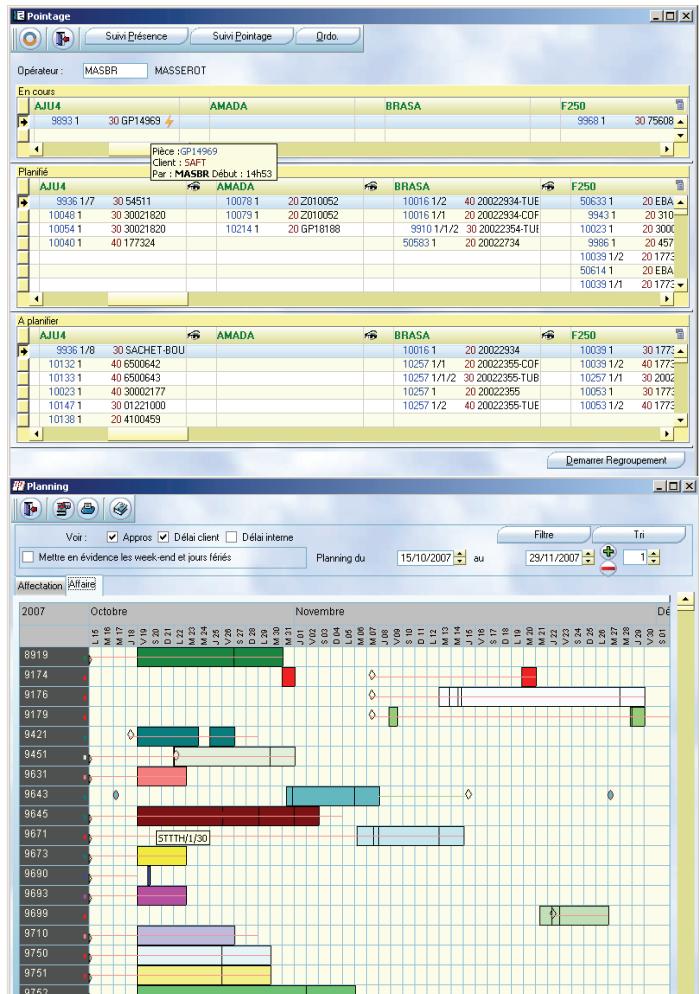
*Manuel* : C'est l'utilisateur qui gère le remplissage du tableau.

De cet écran il est possible de rebondir sur toutes les informations : dossier technique, plans, documents...

Le système permet également d'analyser la charge planifiée selon différents critères : filtre, résultat et probablement le plus intéressant le cumul.

### Graphique ordonnancement

- Il est possible de forcer l'ordre de la file d'attente et de mémoriser via les opérations gelées
- Les temps d'affichage sont rapides
- Nombreux critères dans l'onglet affaire
- Visualisation des délais internes et externes
- La compréhension du calcul est facilitée car pour chaque ressource le détail est disponible.
- File d'attente avant et après placement
- Origine du délai : Bon de commande, cycle de la nomenclature ou délai de l'affaire prévisionnelle.
- Justification des décalages
- Statistique du résultat



87 % de nos clients choisiraient à nouveau CLIPPER



## Fonctionnalités

### Gestion commerciale

- Suivi des prospects, clients, fournisseurs
- Gestion des appels d'offres et des achats
- Service après-vente (*opérations, coûts...*)
- Enregistrements et suivi administratif (*commandes, ARC, factures, bons de livraison...*)
- Devis issus des gammes existantes
- Transfert automatique des devis en commande
- Gestion représentants, commissions
- Configurateur à options et variantes
- Gestion d'un plan Commercial et Industriel de Production (*PIC -PDP*)

### Gestion de production

- Gammes et nomenclatures arborescentes
- Calcul de charges, plannings capacité finie et infinie et ordonnancement
- Suivi des temps de fabrication (*code barre, douchettes de saisies*)
- Présence des employés (*code barre, douchettes de saisies*)
- Calcul de besoins matières, composants, ressources
- Gestion multi magasins et emplacement des stocks, inventaires
- Fiches suiveuses
- Calcul débits et gestion des chutes
- Codification automatique matière et composants
- Comparatif des coûts par rapport au budget
- Accès et contrôle des plans pièces, indices
- Calendriers multiples
- SGDT (*Système de Gestion de Données Techniques*)

### Maintenance

- Suivi des moyens de production, immobilisations
- Maintenance programmée
- Coût par secteur/activité

### Gestion de la qualité

- GED (*Gestion Electronique des Documents*)
- Gestion complète des procès verbaux, gammes, normes en mode dynamique et diffusion. Respect des indices
- Suivi parc moyens de contrôle, lots matières
- Organisation logiciel selon norme ISO 9001 version 2000/EN 9100
- Revues de contrats, cotation fournisseurs
- Interfaçage avec un logiciel de réalisation automatique d'enquêtes de satisfaction

### Gestion financière

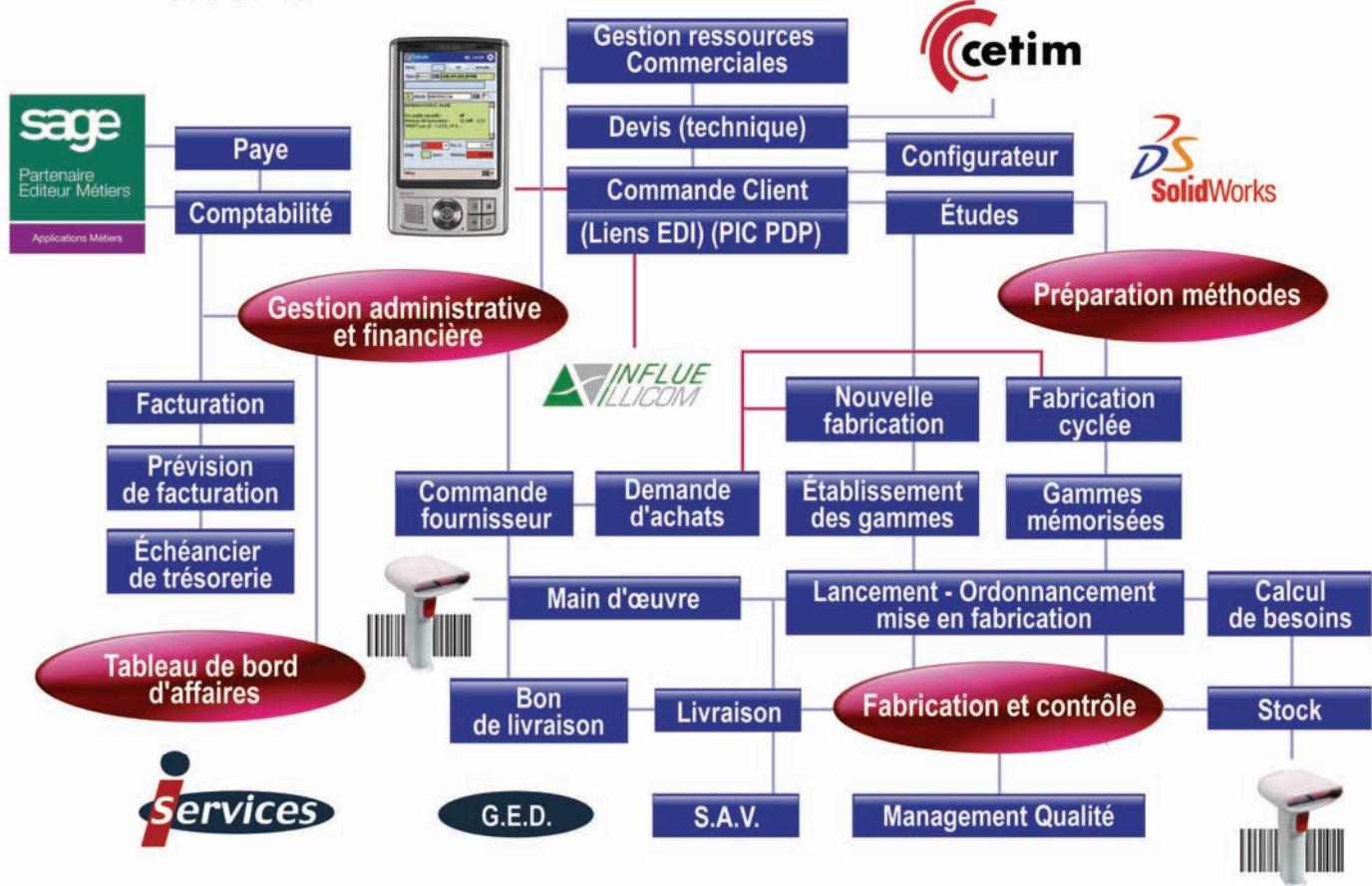
- Outils d'aide au pilotage de l'entreprise
- Tableaux de bord de suivi d'affaires
- Prévisions de livraison et facturation
- Gestion des encours de production
- Transfert en comptabilité
- Validation commandes et autorisations
- Suivi performance
- Recherche intégrée des anomalies de gestion de production

### Communication et édition

- Edition de documents génériques (*commandes, factures, certificats de conformité...*)
- Analyse et recherche multicritères, éditions graphiques pour tous les métiers de l'entreprise
- Messagerie interne
- Liaison Word, Excel, MS Project
- Liaison comptabilité / Paye Sage et la majorité des acteurs du marché
- Liaison CAO / FAO avec la majorité des acteurs du marché
- EDI (*Échange de données informatisées*)
- Possibilité d'utilisation de Pocket PC
- Utilisation de PC déportés par liaisons TSE

### RETOUR SUR INVESTISSEMENT

- 6 mois – 1 an
- Rentabilité sur affaires augmentée de 5 à 8 %
- Economie sur les achats de 5 à 15 %
- Economie sur les stocks de 18 à 22 %



Synoptique des flux selon une organisation type MRP 1 / MRP 2

**CLIP**  
 INDUSTRIE

[www.clipindustrie.com](http://www.clipindustrie.com)

Siège Social : Zone industrielle de la Pile, lot 247 Ave Jean Monnet  
 13760 Saint-Cannat - Tél : 04 42 50 62 95 - Fax : 04 42 50 62 97 - [clipind@clipindustrie.com](mailto:clipind@clipindustrie.com)