

SYNOPTIC-ERP

by PROGES PLUS



Synoptic mécanique

L'ERP AU SERVICE DE VOTRE LIBERTÉ

Logiciel spécialisé dans le domaine de la mécanique
30 ans d'expérience au service de votre performance
industrielle.

www.proges.com



01

VOTRE MÉTIER - P.3



02

SYNOPTIC ERP - P.5



03

ACCOMPAGNEMENT - P.7



SOMMAIRE

04

FONCTIONS - P.9



05

EN SITUATION - P.12



06

PROGES PLUS - P.15



PROGES PLUS

Chaque métier a ses spécificités, ses enjeux. Face aux ERP génériques, Synoptic se distingue par une **souplesse** et une **modularité** qui vous assure une gestion quotidienne optimale.

C'est pourquoi nous sommes en mesure d'apporter, pour chacun de nos partenaires évoluant dans le domaine de l'industrie mécanique, une **solution adaptée**.



VOTRE MÉTIER LA MÉCANIQUE

SPÉCIALISTE DE LA MÉCANIQUE

Fort de son expertise dans le domaine exigeant de la mécanique, Proges Plus propose aux professionnels un ERP modulaire pensé pour répondre à leurs problématiques quotidiennes.

Synoptic ERP grandit depuis plus de 30 ans au contact de spécialistes de la mécanique, et vous offre aujourd'hui un ERP parfaitement adapté à votre activité.

VOS BESOINS NOS RÉPONSES

Les secteurs de la mécanique et de l'usinage sont aujourd'hui extrêmement concurrentiels et nécessitent d'être le plus réactif possible afin d'être en mesure de répondre aux attentes des clients : les délais de livraison sont resserrés, les prix affichés se doivent d'être compétitifs, le tout en conservant une production à la qualité et à la technicité irréprochables.

Ces contraintes impliquent d'être à même de gérer les stocks, les matières premières et le parc machine de façon optimale, d'assurer la traçabilité ascendante et descendante, de planifier et de hiérarchiser les ordres de fabrication, l'achat de matières, de sous-traitance, etc.



01 GESTION DES DONNÉES TECHNIQUES

- Gestion des **gammes** et des **articles**
- Gestion des **nomenclatures multi-niveaux**
- Gestion des intégrations **CAO/DAO/PLM** (intégration **SOLIDWORKS AUTOCAD**)

- Gestion des **gammes de contrôle** (intégration possible des gammes de contrôle à partir d'un référentiel externe. Exemple : **Discuss**).



02 GESTION DES DEVIS TECHNIQUES

- Gestion des **devis techniques** avec intégration des contraintes de la mécanique



03 GESTION DES PLANS

- Possibilité de relier les **plans à l'article**
- Gestion de vos **indices de plan**
- **Edition** de vos plans
- Possibilité de faire apparaître les plans sur les **écrans des ateliers**



04 PLANIFICATION ASSURÉE

- Création et gestion des **OF**
- **Planification** de l'ensemble des fabrications
- Gestion des **actions sous-traitées**

- Suivi des **fournisseurs**
- Gestion des **plans de charge**



05 PRODUCTION OPTIMISÉE

- Contrôle de l'ensemble de vos **matières**
- Gestion de l'avancée de vos **flux de production**
- Contrôle de la **qualité** de vos produits



06 SUIVI DE FABRICATION ET QUALITÉ

- Suivi du détail de **fabrication** d'un produit (**état d'achèvement**)
- Gestion des **connexions machines (MES)**
- Gestion de l'acquisition de **mesures en direct** (pied à coulisse)
- Gestion des **fiches de non-conformité (FNC)**
- Suivi des différents **plans d'actions correctives**



07 STOCKS FIABILISÉS

- Gestion du stockage **matière**
- Gestion du stockage des **pièces**
- Suivi des **encours de fabrication**
- Gestion **d'outillage**
- Interface **magasin outillage** (Matrix, Seco...)



08 RENTABILITÉ ASSURÉE

- Calcul des **taux de rendements**
- Gestion des **délais**
- Gestion du **Niveau de Qualité Acceptable (NQA)**
- Gestion des prix des **matières**

VOS PRIORITÉS NOS SOLUTIONS

En tant que **spécialiste** du domaine de la **mécanique**, vos enjeux sont multiples et complexes, que ce soit dans le domaine du **décolletage**, de **l'usinage**, de la **rectification**, etc.

Notre solution Synoptic ERP est là pour vous accompagner et vous permettre de disposer d'une **gestion de la production optimale, efficiente**, qui répond à vos exigences et à celles de vos clients.

SYNOPTIC : L'ERP DU DOMAINE MÉCANIQUE

Nos clients sont des **sous-traitants de l'automobile** ou des **équipementiers**, des entreprises du secteur de la **mécanique**, de la **tôlerie** et de **l'usinage**, de la **tuyauterie**, mais aussi des **décolleteurs**. A ce titre, notre outil est entièrement pensé pour répondre aux attentes particulières de ces secteurs d'activité grâce à :

- La gestion des préparations de **livraison par le code barres**.
- L'analyse personnalisée du **coût de revient**.
- La **gestion EDI** pour les commandes chez des sous-traitants de l'automobile.
- La **gestion des étiquettes avec traçabilité**, un impératif du domaine automobile.
(Norme GALLIA)
- La gestion des **TRS** (indicateurs de productivité, taux de panne, comparatif prévu/réalisé).
- Plusieurs **modes de gestion simultanés**. Par exemple : sur stock pour les encours et à la commande pour la personnalisation ou à l'affaire pour des fabrications spéciales.
- La gestion de la **logistique**.
- L'intégration du **cours des matières premières** dans le calcul des prix de vente.
- La **planification** et **l'ordonnancement** avec optimisation des changements d'outils.
- L'édition automatique de **dossiers clients** comprenant notamment les **certificats de coulée**, **les certificats d'homologation** et **les éléments de mesure**.



22

Nous travaillons en partenariat avec 22 entreprises du domaine mécanique, pour lesquelles nous avons pu développer et intégrer un outil entièrement adapté à leur activité.

25

Cela fait 25 ans que nous suivons certains clients spécialistes du domaine de la mécanique, nous permettant ainsi de développer une expertise unique.

30 ans, c'est le temps depuis lequel nous optimisons notre solution Synoptic ERP au contact de nos clients, en prenant en compte leurs problématiques et ce qui fait leur quotidien.

30

Depuis 30 ans, nous avons pu équiper 200 clients avec notre solution.

200

VOTRE DOMAINE D'ACTIVITÉ

En tant que **spécialiste de la mécanique**, vos enjeux sont multiples et complexes.

Notre solution Synoptic ERP est là pour vous accompagner et vous permettre de disposer d'une **gestion de la production optimale, efficiente**, qui répond à vos exigences et à celles de vos clients.

Vous pourrez ainsi respecter vos délais, tout en gérant au mieux la qualité de vos produits, afin de maximiser votre rentabilité et la satisfaction de vos clients.

NOTRE OBJECTIF COMMUN

Utiliser notre ERP Synoptic c'est viser, pour vos équipes et les nôtres, **l'amélioration des performances de votre entreprise** et, par extension, de vos clients et sous-traitants.

DES MODULES EN AMÉLIORATION CONTINUE

Rapidité de livraison

Anticipez vos ruptures de stock, planifiez ou ordonnez vos opérations.

Une CRM intégrée

Offrez à vos clients un suivi rigoureux grâce à une CRM facile à prendre en main et disponible également en nomadisme.

Un suivi qualité collaboratif

Gérez les rebuts et la qualité de vos produits à chaque étape de la production.

Statistiques simplifiées

Grâce à une interface avec Excel, le module BI permet de prendre des décisions justifiées.



NOTRE ACCOMPAGNEMENT

Nous avons fait le choix de rester éditeur et intégrateur de notre propre solution Synoptic ERP, afin de pouvoir accompagner au mieux nos clients, et les conseiller dans leurs évolutions organisationnelles et informatiques.

Pour cela, Proges Plus assure une organisation bien précise avec **un seul et même interlocuteur tout au long du projet**. Cette personne sera le **chef de projet**. Il aura pour but de comprendre l'intégralité de vos process métiers, de votre organisation, et vos particularités. Une fois cette première phase réalisée, celui-ci adaptera notre solution à vos process pour qu'ils **correspondent à votre manière de travailler** lors de la phase de paramétrage.

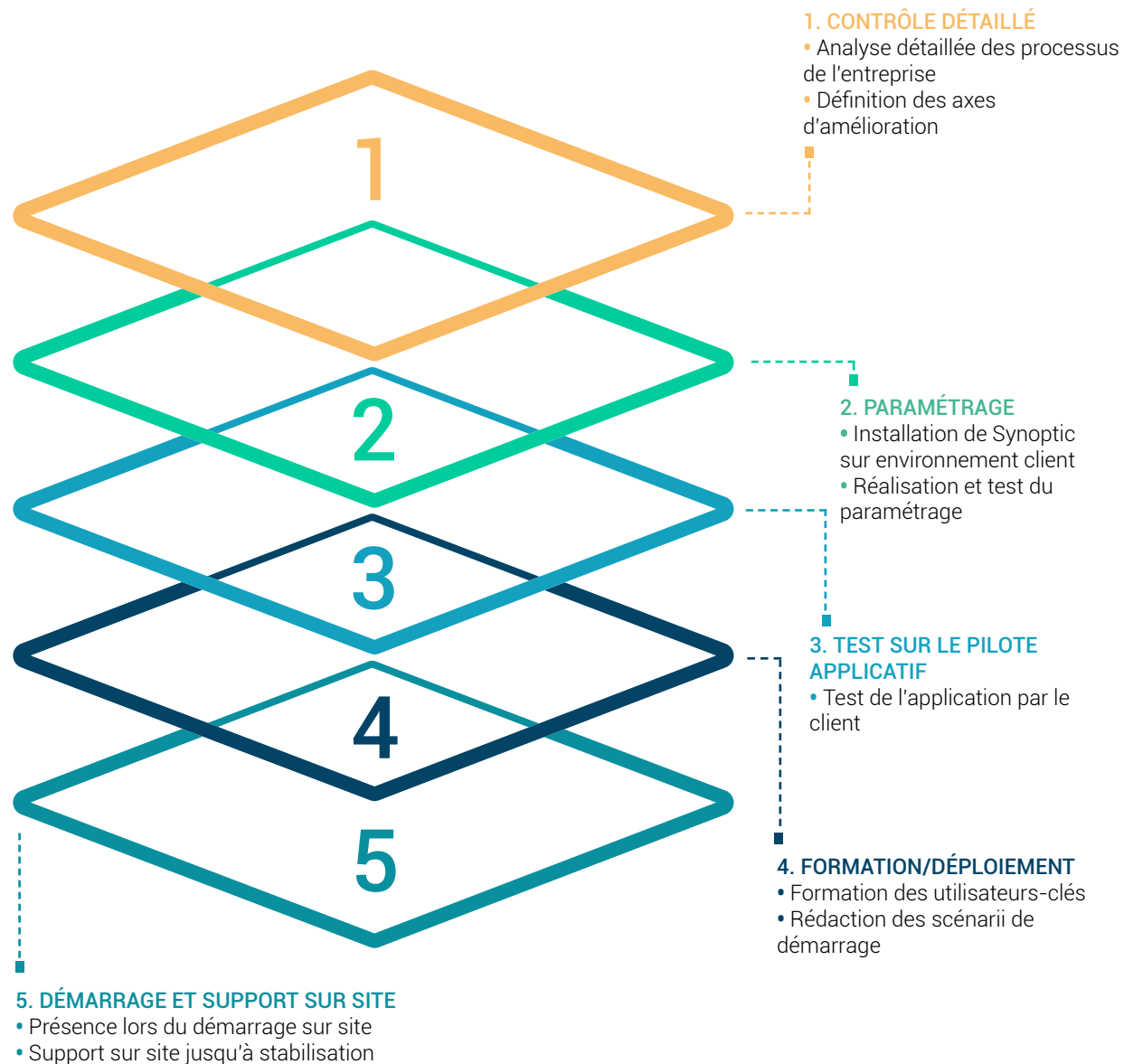
Le chef de projet aura également pour mission de réaliser les formations auprès des utilisateurs clés et/ou des utilisateurs finaux. A l'issue de ces différentes étapes, nous vous accompagnerons, au démarrage, avec un **support dédié**. Le **service clients** sera disponible pour vous accompagner dans chacune de vos demandes qui suivront ce **support au démarrage**.

LA DÉMARCHE DE MISE EN ŒUVRE



- La conduite de projet
- Le service clients
- Le transfert de compétences
- L'accompagnement

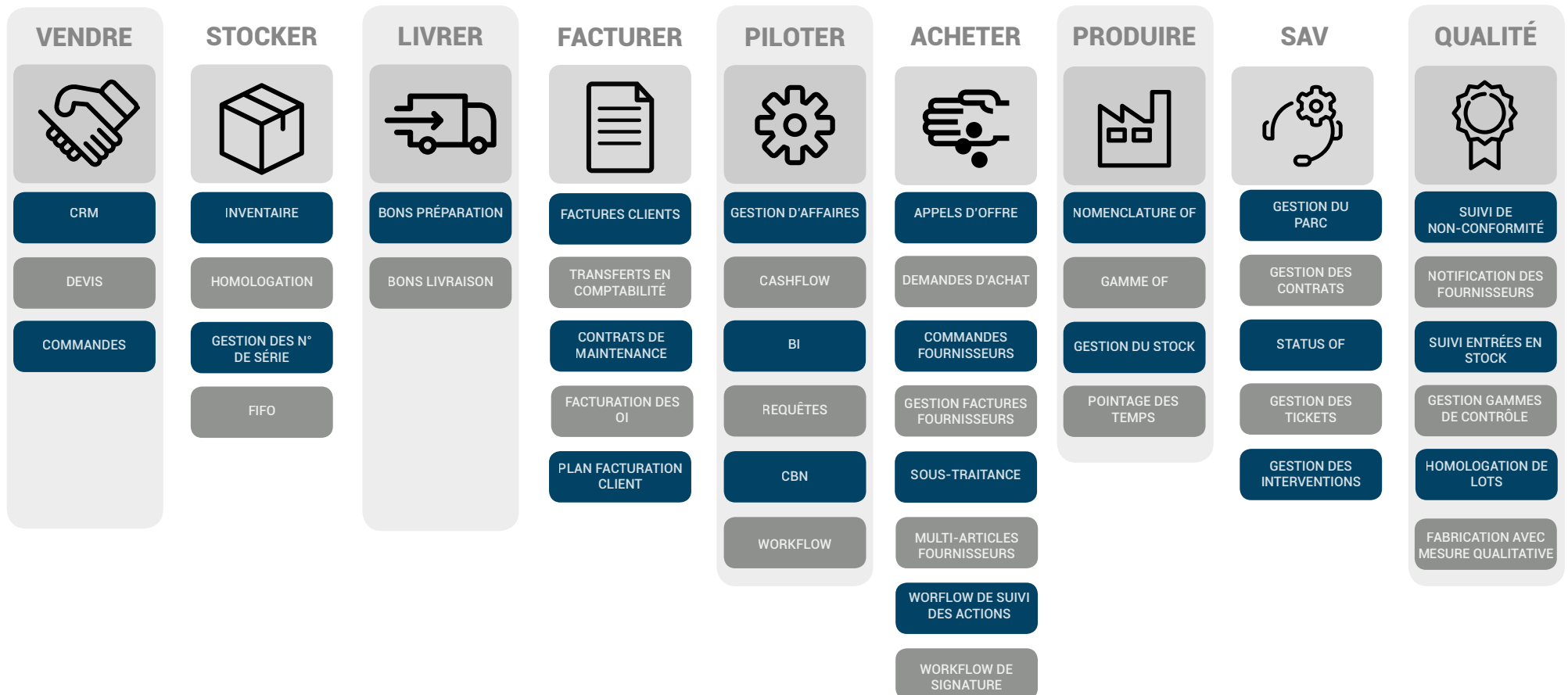
Nous suivons une **méthode structurée de gestion de projet**, afin de vous garantir les meilleurs résultats en un minimum de temps. Une fois la première phase d'analyse préliminaire réalisée (planning, définition du périmètre fonctionnel, préconisations matérielles), notre accompagnement se décline en **5 étapes** :



PROCESSUS SYNOPTIC

FONCTIONS ADAPTÉES

Des fonctions les plus générales aux fonctions les plus spécialisées pour votre activité d'expert, notre outil s'adaptera entièrement à votre manière de travailler.





GESTION COMMERCIALE

Module gestion commerciale

- Configurateur technique et d'articles
- Gestion des devis standards et techniques
- Édition des devis, commandes, bons de livraisons, factures en multi-langues
- Gestion des délais liés aux devis et des en-cours clients
- Gestion de la relation client, historique des actions
- Interfaçage bilatéral avec Outlook

ACHATS

GESTION DES ACHATS

Module gestion des achats

- Gestion des appels d'offres
- Gestion des commandes, réceptions et factures fournisseurs
- Gestion de la déclaration des échanges de biens



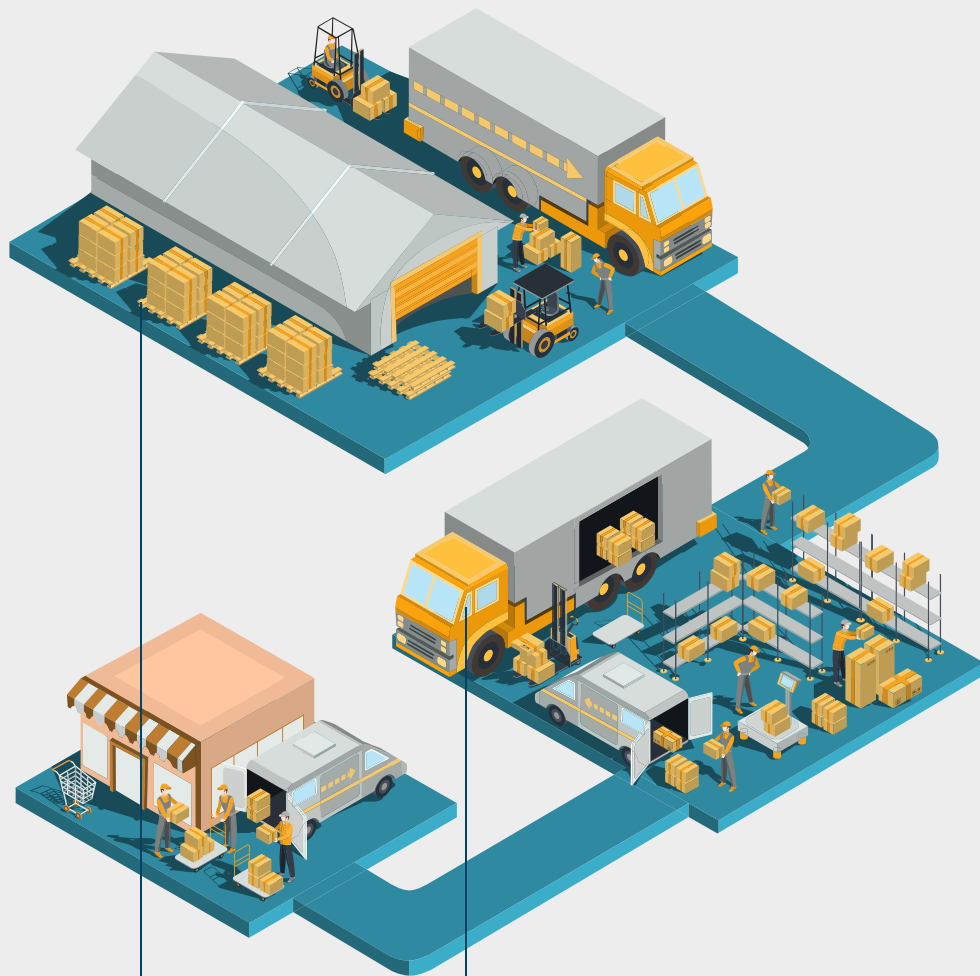
GESTION DE LA QUALITÉ

Module gestion de la qualité

- Homologation des lots
- Traçabilité amont/aval ou aval complète
- Notation automatique des fournisseurs

PROCESSUS SYNOPTIC FOCUS FONCTIONS

Synoptic ERP vous accompagne tout au long de **votre processus de travail** : de la demande client à la livraison, et ce pour un gain de temps, de souplesse, une amélioration de la productivité et un meilleur contrôle de la qualité.



GESTION DE PRODUCTION

GESTION DE STOCKS

GESTION DE PRODUCTION

Module gestion de la production

- Prévoir les besoins
- Ouvrir, approvisionner et planifier la production
- Assurer le lancement et le suivi complet de la fabrication
- Piloter la production via un écran adapté à l'environnement
- Générer des bilans d'OF et de fabrication
- Analyse des temps associés aux opérateurs, aux machines, et autres



GESTION DE STOCK

Module gestion de stock

- Gestion du stock par lieu, lot ou par l'association lieu/lot
 - Gestion du FIFO par :
 - Correction d'inventaire
 - Ordre de fabrication
 - Bons de livraisons
 - Retours clients
- Visibilité micro et macro du stock en cours
- Gestion du Calcul des Besoins Nets
 - Gestion des inventaires :
 - Tournant
 - Permanent
 - Rétroactif
 - Comptable
 - Gestion des mouvements en automatique par douchette (wifi ou à puit de dévidage)



SYNOPTIC EN SITUATION

Synoptic ERP vous accompagne tout au long de votre processus de travail : de la demande client à la livraison. Gain de temps, souplesse, amélioration de la productivité, contrôle de la qualité : notre outil est **spécifiquement pensé pour répondre aux problématiques des professionnels de la mécanique.**

1



GESTION DE LA DEMANDE CLIENT SERVICE COMMERCIAL

- Prix fixé grâce à un **configurateur** ne nécessitant pas de connaissances techniques particulières pour être utilisé
- Création automatique des **gammes**
- Etablissement automatique des **nomenclatures**
- Calcul automatique du **prix de vente** en fonction des questions renseignées sur Synoptic
- Formalisation du **devis** avec gestion des remises

2



AIDE AU BUREAU D'ÉTUDE

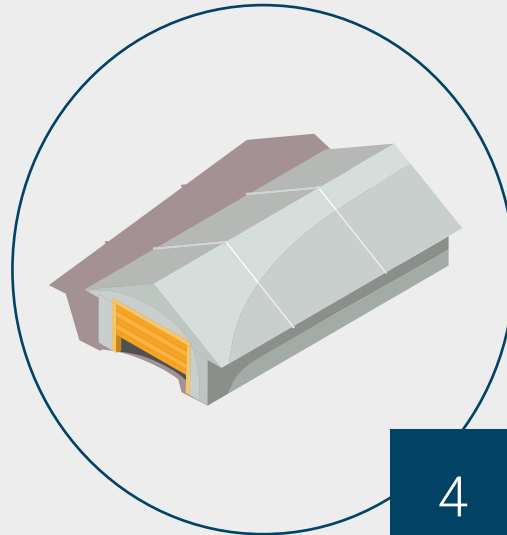
- Transfert facilité de l'ensemble des **informations** en provenance des **services commerciaux** vers le bureau d'étude
- Interfaçage possible avec le **logiciel de CAO 3D Solidworks**



3

GESTION DE LA PLANIFICATION

- La planification s'appuie sur la **gamme de fabrication** définie grâce à Synoptic
- Contrôle des **stocks de sécurité**
- Réservation des **lots de matière**
- Gestion de la **planification à la ressource**
- Envoi des **confirmations** à destination des clients



4

GESTION DU STOCK

- Gestion des stocks **en amont**
- Gestion des **matières premières disponibles**
- Gestion du **stock de sécurité**

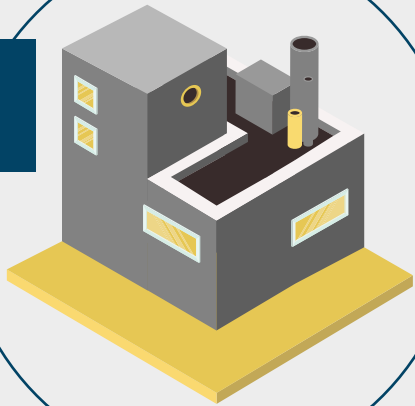


5

GESTION DE L'ACHAT DES MATIÈRES PREMIÈRES

- Gestion des **achats** en fonction des stocks
- **Visibilité micro et macro** du stock en cours
- Gestion du **FIFO**

6



GESTION DE LA PRODUCTION

- Gestion des différentes étapes de production
- Communication permanente entre le **service commercial et la production**

7



GESTION DE LA LIVRAISON

- Gestion des **adresses de livraisons**
- Gestion des **produits à livrer**
- Gestion des **temps et des ressources**
- Envoi d'une information **mail** permettant de prévenir le client d'une arrivée avec **tracking transport**

ÊTRE LIBRE

Chacun de nos clients, évoluant dans ce domaine, doit pouvoir accéder à tout moment à ses données et adapter son système de gestion comme il le souhaite, selon les axes de développement qu'il a lui-même définis, **libéré de toute contrainte technique**.

Notre stratégie repose sur un **partenariat à long terme** axé sur les valeurs de **respect, d'engagement** et de **disponibilité**, grâce à 3 agences situées à Lille, Lyon et Nantes. Notre accompagnement allie **conseil et support** à chaque étape de votre projet.

POUR ENTREPRENDRE

Nos solutions et services vous permettent de simplifier durablement la gestion de votre entreprise en vous offrant plus :

- De **transversalité** à travers des fonctionnalités ciblées qui relient l'ensemble de vos collaborateurs.
- De **flexibilité** grâce à une réponse unique et centrée sur vos problématiques.
- **D'évolutivité** pour vous accompagner dans votre développement.



ÉDITEUR ET INTÉGRATEUR

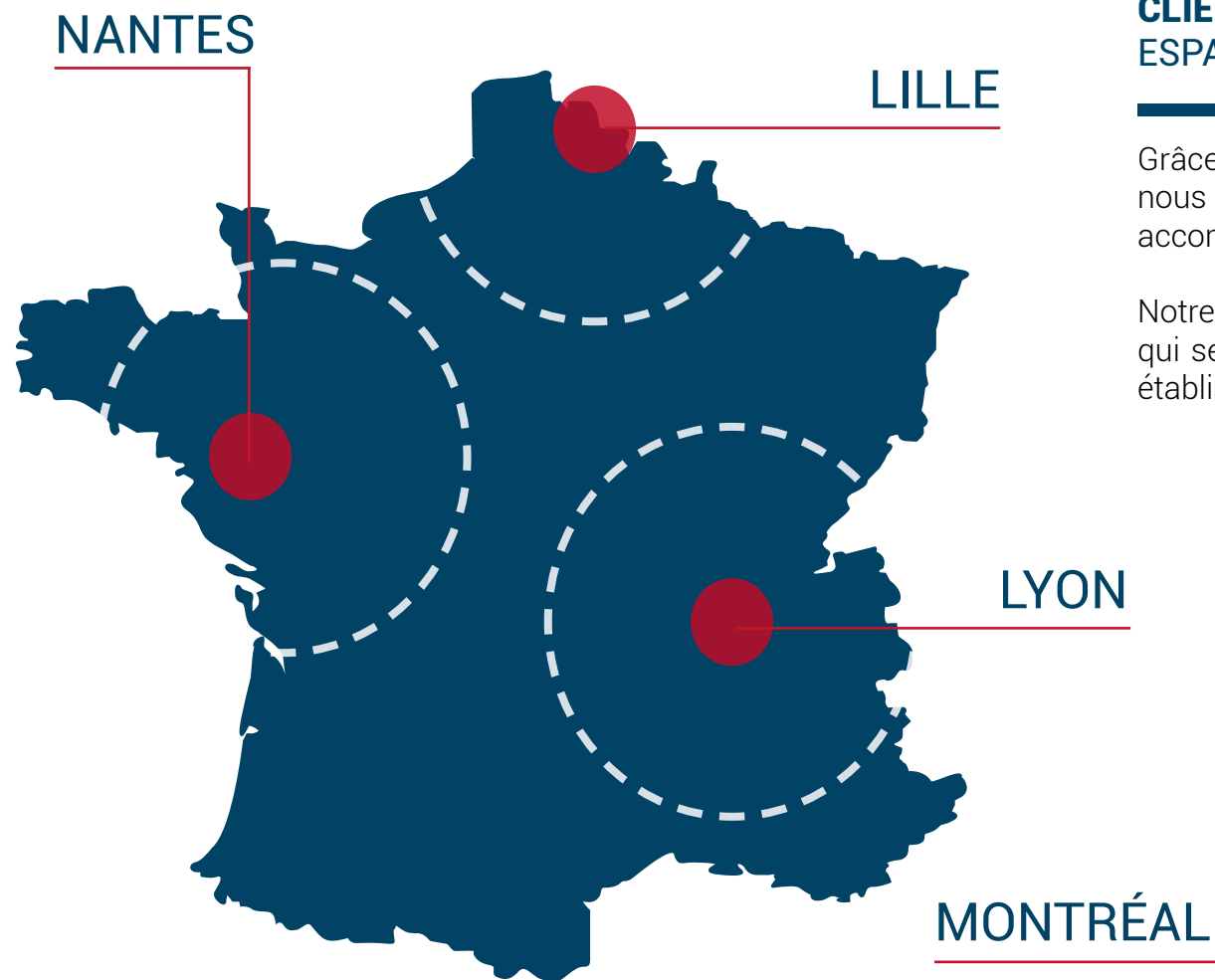
Proges Plus est **éditeur et intégrateur** de **Synoptic ERP** : un logiciel de gestion modulaire et personnalisable qui **s'adapte aux besoins de votre métier**.

Notre solution vous propose ainsi, en plus des fonctions standards, de prendre en compte vos **spécificités**

métier. Notre outil offre une gestion multi-langues, multi-établissements et multi-lieux, une ergonomie adaptée, un workflow sur mesure ainsi qu'une traçabilité parfaite des données.

www.proges.com

GRÂCE À NOS AGENCES



PROXIMITÉ PME

PROXIMITÉ RELATIONNELLE

3 AGENCES EN FRANCE : LILLE-LYON-NANTES

1 AGENCE AU CANADA : MONTRÉAL

**CLIENTÈLE INTERNATIONALE :
ESPAGNE-MAROC-ITALIE-SUISSE-ALLEMAGNE**

Grâce à une **implantation géographique optimisée**, nous sommes au plus proche de nos clients pour les accompagner tout au long de leur développement.

Notre force réside dans une **gestion de projet efficace** qui se traduit par un respect des délais et des budgets établis.



ET NOS ÉQUIPES



A VOTRE ECOUTE

Nos équipes ont à cœur d'être à votre écoute. En effet, l'enrichissement permanent de Synoptic tient avant tout à **l'implication de nos ingénieurs** qui sont, chaque jour, attentifs à vos problématiques et à votre mode de travail.



A VOTRE SERVICE

Nos chefs de projets sont tous des ingénieurs qualifiés, avec une **expérience orientée métier** et une expertise poussée de Synoptic ERP allant jusqu'à 25 ans !

Nous recrutons des chefs de projets qui **connaissent les problématiques du domaine mécanique**.



EMPLOYÉS ET ACTIONNAIRES

Aujourd'hui plus de 25% des employés de Proges Plus sont également actionnaires, avec la volonté de s'investir pour continuer à développer au mieux notre solution.

Nous privilégions les collaborations **sur le long terme**, aussi bien en interne que pour nos clients.



RÉFÉRENCES CLIENTS



Tôlerie industrielle (découpe laser, pliage, soudure, poinçonnage) et **mécanique générale**



Matériel d'élevage, **matériel tubulaire**, systèmes de raclage, pièces évacuateurs toutes marques



Mécanique générale : réalisation de pièces usinées, du prototype à la moyenne série



Ateliers de **mécanique**, centres d'usinage et de découpe par érosion à fil pour la **maroquinerie**



Usinage de haute précision des petites séries de **pièces médicales** (outils chirurgicaux, prothèses)



Conception et fabrication des **ancillaires chirurgicales orthopédiques** de haute précision



Production de **matériel médical** destiné aux professionnels du monde de la santé



Négoce et découpe de **produits métallurgiques et plastiques**



Constructeur de **débusqueurs forestiers** CAMOX, reconditionnement, assistance et intervention, **fabrication de pièces détachées**



Conception et fabrication de **matériel handisport** de pleine nature



Conception et fabrication de **portails, clôtures et barrières**, atelier de serrurerie



Conception et fabrication de **machines spéciales** et de **moules** pour l'industrie

STN3R

Fabrication de distributeurs de réfrigérant, **robinetterie** gaz, doigts de gants, échangeurs de chaleur et robigel



Robinetterie industrielle et vannes destinées à de nombreuses applications industrielles



Fabrication de **tubes & profilés de précision** en Inox, Nickel & alliage Nickel



Construction de **machines agricoles** : charrues portées, semi-portée, mono-roue, ameublisseurs, sous-soleuse, pièces d'usure



GLOSSAIRE

SaaS

Software as a service, c'est-à-dire le fait d'utiliser un logiciel à travers une interface web.

EDI

Échange de données informatiques. Il s'agit du fait de pouvoir échanger une information d'un ordinateur vers un autre sans imprimer du papier.

BI

Business intelligence. Cela permet d'analyser des données à partir de statistiques réalisées au préalable.

GED

Gestion électronique de documents. Générez et enregistrez des documents électroniques que vous reliez directement à des informations clés.

Workflow

La gestion informatique de l'ensemble des tâches à accomplir et des différents acteurs impliqués dans la réalisation d'un processus métier (*qui fait quoi ? Quand ?*). Par exemple : la gestion des tâches à accomplir des différents acteurs d'un processus.

ERP

Entreprise Resource Planning (Progiciel de gestion intégré en français). Il s'agit d'une solution informatique permettant de centraliser une information et de la faire naviguer entre les différents métiers d'une entreprise, d'une structure.

GPAO

Gestion de production assistée par ordinateur. Il s'agit d'une solution informatique permettant de répondre aux différentes problématiques de production.

CRM

Le Customer relationship management, ou gestion de la relation client, regroupe l'ensemble des outils et techniques destinés à capter, traiter et analyser les informations relatives aux clients et aux prospects, dans le but de les fidéliser en leur offrant le meilleur service.

UN PROJET ERP ?

Contactez-nous

Tél. 03.20.64.63.63
proges@proges.com
www.proges.com



