PROGINOV
// ERP

MENUISERIE INDUSTRIELLE SUR MESURE

Rationalisez la fabrication en visualisant vos produits

Proginov ERP permet la gestion des spécificités métiers de la filière Bois-PVC-Aluminium-Acier. Vous pouvez gérer la conception et la fabrication de produits personnalisés en petites et moyennes séries, tout en maîtrisant les délais et les coûts dus aux contraintes de diversification des produits.

// Visualisation du rendu final du produit

La gestion de production de Proginov ERP intègre les spécificités des fabrications de produits complexes sur-mesure tels que les portes, fenêtres, volets, escaliers, etc. Elle s'adresse donc aux industries travaillant la menuiserie pvc, bois, acier ou aluminium pour en faciliter la vente et/ou la fabrication.

// Une gestion de production complète

La gestion de menuiserie industrielle de Proginov ERP intègre des nomenclatures et des gammes dynamiques pour gérer les flux des fabrications sur-mesure et/ou leur sous-traitance. Les fonctionnalités classiques de gestion de production industrielle, telles que le Calcul des Besoins Nets (CBN), le dossier technique, la saisie atelier, etc. permettent d'optimiser les débits et les rendements.

Totalement intégrée, la gestion de production favorise la synchronisation des données grâce à des fonctionnalités complémentaires comme la gestion d'entrepôts, la gestion de la pointeuse, les achats, le négoce, etc.

Par ailleurs, le moteur d'ETL (Extract, Transform, Load) paramétrable offre la possibilité d'échanger des données entre l'ERP et d'autres applications comme WinPro, EasyWin, Cover, Chacal, Window Maker...

// Le configurateur commercial et industriel

Le configurateur commercial et industriel présent dans Proginov ERP permet la saisie de produits complexes à matières, dimensions et formes multiples, par des opérateurs de saisie. Une extension web de ce configurateur donne aux particuliers ou aux poseurs, la possibilité de réaliser ces opérations eux-mêmes, à distance. L'extension de cette fonctionnalité en web facilite la prise de commande en donnant de l'autonomie aux clients finaux ou aux poseurs quant à la visualisation et au chiffrage des produits complexes tels que la menuiserie.

Ainsi, l'utilisateur final, grâce à des questions qui s'enchaînent, remplit les caractéristiques de sa demande : les dimensions, le matériau, la couleur, etc. Il peut à la fois vérifier le rendu global de sa menuiserie selon le type de vitrage et la quincaillerie choisis grâce à un rendu instantané, et obtenir un premier chiffrage à titre indicatif. Une liste d'installateurs agréés peut ensuite lui être proposée.

Intégration des spécificités métier

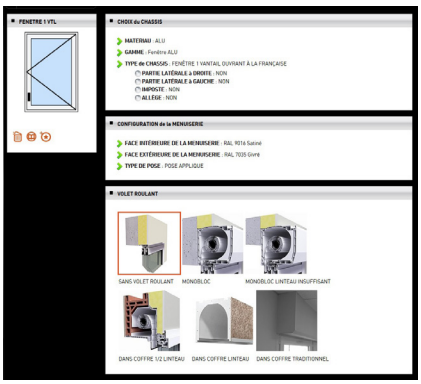
Configurateur commercial et industriel

Augmentation de la productivité

Optimisation des découpes

Maîtrise des délais et des coûts

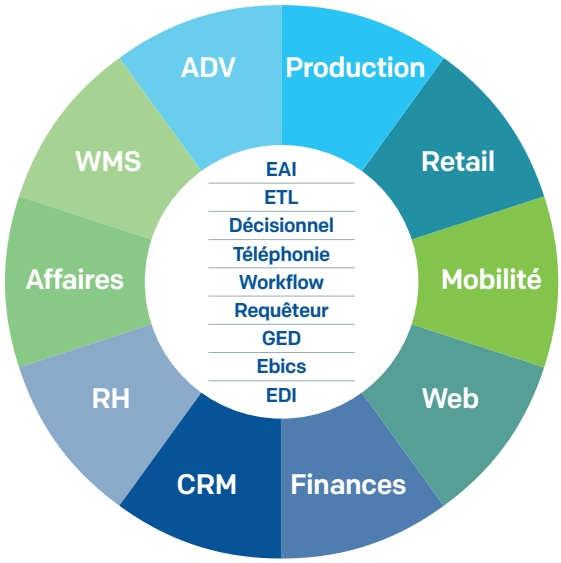
PROGINOV
ERP & Datacenters



Le poseur, quant à lui, chez un client via sa tablette ou à son bureau via son PC, peut, en renseignant les différentes variables, passer sa commande à son fournisseur. Un produit en rupture de stock ? Il en est informé en temps réel puisque le configurateur web communique directement au cœur de l'ERP. Identifié sur le site web, le poseur bénéficie automatiquement des conditions tarifaires qui lui sont accordées dans l'ERP. Enfin, la visualisation en temps réel du produit sélectionné lui donne un contrôle visuel sur la menuiserie commandée.

Pour l'industriel, cette fonctionnalité de Proginov ERP supprime les contraintes d'interfaces et allège considérablement la saisie, grâce à une ouverture vers l'extérieur qui répond aux usages BtoB et BtoC.

Univers PROGINOV // ERP



PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS DE LA MENUISERIE INDUSTRIELLE

VISUALISATION 2D
- Rendu 2D couleurs et textures couplé avec le configurateur
- Génération d'images et intégration aux devis, bons de commandes, etc.

CONFIGURATEUR DE COMMANDES DE PRODUITS COMPLEXES À VARIANTES
- Intégration des caractéristiques commerciales et de production, dans une base de connaissances commune pilotée par un configurateur intégré
- Configurateur web en ligne

OPTIMISATION DES DÉBITS

TRAITEMENT DE LA PRODUCTION À LA COMMANDE
- Gestion du cycle produit complet (Bois, PVC, Alu)
- Notions d'ouvrant (mobile) et de dormant (fixe)
- Achats / Stocks / Cycle de fabrication
- Calcul des besoins/Ordonnancement/Planification
- Interface machine à commande numérique
- Gestion de la quincaillerie de pose
- Gestion des tournées de livraison

GESTION EN TEMPS RÉEL
- Gestion de produits sur mesure (hors catalogue) avec variantes
- Gestion de nomenclatures et gammes de fabrication spécifiques

GESTION STANDARDISÉE DES SPÉCIFICITÉS MÉTIER
- Configurateur système pour générer une commande à partir d'un produit générique et de ses variantes de production afin d'obtenir un produit final spécifique

AUTOMATISATION DES CALCULS DE LA COMMANDE À LA LIVRAISON

DÉMARCHE QUALITÉ ET TRAÇABILITÉ TOTALE DES PRODUITS

SERVICE COMMERCIAL
- Offre de prix et devis instantané
- Reprise de devis
- Conditions de vente et remises liées aux variantes
- Détermination immédiate des délais selon les disponibilités des ressources (aussi bien en composants qu'en charges)

BUREAU D'ÉTUDES
- Simplification des tâches de conception : mise à jour de règles
- Facilité de gestion des données techniques
- Interfaçage aux systèmes de CAO
- Intégration de données

FABRICATION
- Déclenchement immédiat de la réalisation dès la prise de commande
- Gestion exhaustive de fiches de fabrication et de consommation
- Ordonnancement optimisé
- Détermination simple de la productivité
- Interface machine à commande numérique

TABLEAUX DE BORD
- Génération de statistiques et informations particulières à la demande, sur simple interrogation
- Gestion en direct des commissions, des promotions tarifaires en points (une seule fiche tarif), des propositions d'achats, des demandes de prix, des commandes fournisseurs
- Calcul du Taux de Rendement Synthétique (TRS)

Document protégé par le droit d'auteur. Sauf autorisation expresse de Proginov, toute reproduction ou diffusion, même partielle, est strictement interdite et passible de sanctions civiles ou pénales en application du Code de la Propriété Intellectuelle. Tout usage (reproduction, apposition, imitation...) d'une marque reproduite sur ce document est soumis à l'autorisation préalable de son propriétaire. Crédits photos : Getty Images - Thinkstock - Proginov

Version : 17/04/2024-11:24

PROGINOV
ERP & Datacenters

Proginov : 36 rue de la Guillauderie - 44118 La Chevrolière - **www.proginov.com** - Tél.: +33 (0)2 51 70 93 93 - Fax : +33 (0)2 51 70 93 94
SAS au capital de 8 000 000 Euros - 403 503 741 00031 RCS Nantes – APE 5829C - N° A.P.P. : 97.44.5298