

Catalogue des modules

Index

	Code	Page
Présentation		3
Module de base		5
➤ Description du module	BA	5
➤ Saisie des offres et commandes	BA	6
➤ Optimisation	BA	9
➤ Données générales	BA	9
➤ Données techniques	BA	11
➤ Tarifs	BA	15
➤ Utilitaires	BA	15
Modules de base optionnels		17
➤ Formes non rectangulaires	FOA	19
➤ Formes cintrées	FOC	21
➤ Assemblage de fenêtres	EN	23
➤ Documents client	DC	24
➤ Support multilingue	LA	25
➤ Fiche client étendue	CX	26
Gestion de production		29
➤ Stock de chutes	OP1	30
➤ Gestion des commandes	GP	31
➤ Tri de production	CPT	32
➤ Lignes de production	GLP	33
➤ Fin de production	FP	34
➤ Affichages atelier	EA	35
Usinages		37
➤ Module usinage	U1	38
➤ Drivers	U2	39
Gestion de stock		41
➤ Commandes fournisseur	CF	42
➤ Mouvements de stock	MS	43
➤ Stock prévisionnel	ST	44
Volets roulants		45
➤ Module séparé (sans production de fenêtres)	VO1	46
➤ Module intégré (avec production de fenêtres)	VO2	47

Catalogue des modules

Index

Logistique		49
➤ Surface linéaire camion	LC	50
➤ Suivi des palettes de transport	PT	51
➤ Colisage	GC	52
Modules techniques		53
➤ Multi-fournisseurs vitrage	MFV	54
➤ Commandes vitrage EDI	EDIV	55
➤ Vues en coupe	CP	56
➤ Tôles pliées	TP	57
➤ Transfert par mail des offres et commandes, format EDI	EMAIL	58
➤ Envoi par mail ou fax des offres et confirmations, format PDF	PDF	59
➤ InfoCli	INF	60
➤ Gestion multi-site	MC	61
➤ Exportation des documents	ED	62
Personnalisation des documents	ED+WPR	63
Contrôle des coûts		65
➤ Analyse de la marge	AC	66
➤ Remises calculées	GR	68
Modules spécifiques		69
➤ Liaison comptable	LCO	71
➤ EDI fournisseur	LF	72
➤ Autres développements	SPEC	73
Autres programmes		75
➤ WinPose	WPS	76
➤ WinPro/D	WPD	77
➤ WPReport	WPR	78
Licence, mises à jour et support technique		79
Utilisateurs supplémentaires	UT	80
Mises à jour	CT01	81
Support technique	CT02	82
Version de démonstration	DEMO	83



Le logiciel WinPro gère la production de portes et fenêtres en aluminium, PVC, bois, ou toute autre matière ou combinaison de matières. Il traite tous les aspects de la production, du devis à la facture.

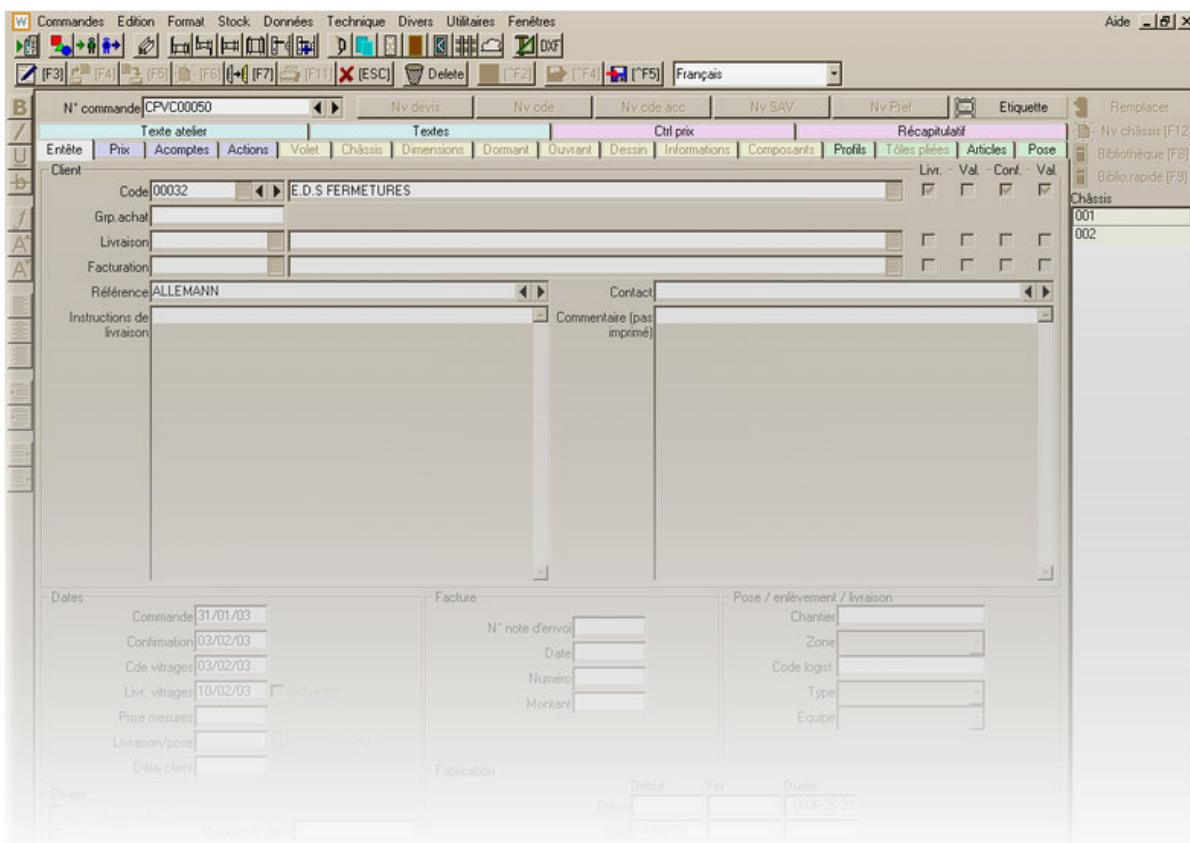
Développé et testé par des spécialistes de la menuiserie, WinPro vous aide à:

- Saisir vos offres, commandes
- Gérer le processus de production
- Piloter vos outils numériques
- Gérer un stock prévisionnel
- etc...

Quelques uns des points forts de WinPro :

- **Simplicité**
 - WinPro est très simple à utiliser ; il vous permet de saisir vos offres et commandes avec une logique de menuiserie.
- **Documents professionnels**
 - WinPro imprime des documents clairs et professionnels, tant pour vos clients que pour l'atelier.
 - Ces documents peuvent être totalement personnalisés
- **Précision**
 - Grâce à son langage intégré, WinPro peut être configuré pour calculer exactement selon vos contraintes techniques.
- **Robotisation**
 - WinPro est capable de piloter toutes vos machines numériques, de la scie à la ligne de production automatisée.
- **Gestion de stock**
 - WinPro intègre un module de gestion de stock très puissant, capable de gérer un stock prévisionnel, tout en tenant compte des contraintes propres à la menuiserie.
- **Vitesse**
 - Ecrit en C++, WinPro fonctionne incroyablement vite, grâce à ce langage de programmation, le plus puissant disponible aujourd'hui.
- **Evolutivité**
 - Ce langage garantit aussi les possibilités d'extension et d'adaptation futures du logiciel.
- **Complet**
 - Le module de base est déjà très complet !
- **Croissance**
 - Vous pouvez acquérir de nouveaux modules au fur et à mesure de vos besoins, de telle sorte que WinPro corresponde toujours à vos attentes, quelle que soit la taille de votre société.

Module de base



Description du module

Le module de base contient un grand nombre de fonctionnalités. Il vous offre :

- Production de tout type de porte ou fenêtre en aluminium, PVC, bois, ou autre matière ou combinaison de matières.
- Calcul de châssis rectangulaires ou trapézoïdaux (traverse haute inclinée).
- Gestion de toutes couleurs standards ou spéciales.
- Création rapide et précise d'offres et de commandes.
- Inclusion de texte en début et fin d'offre, ou en regard de chaque châssis.
- Changement automatique des caractéristiques d'une fenêtre dans toute une offre (couleur, système, vitrage, ...)
- Définition de sections variables par calcul pour les dormants, ouvrants et traverses.
- Définition d'un recouvrement ouvrant/dormant variable par calcul
- Définition d'un jeu de vitrage variable par calcul
- Impression de tarifs
- Gestion des droits des utilisateurs dans le logiciel
- Affichage automatique de messages pour les utilisateurs, les clients et/ou l'atelier
- Impression de documents:
 - Devis complet ou simplifié
 - Prise de mesure
 - Récapitulatif
 - Commande vitrage
 - Demande de prix vitrage
 - Plan d'atelier détaillé ou simplifié
 - Liste des consommations

Saisie des offres et commandes

➤ **Entête**

- Plusieurs critères de recherche
- Crédit à la commande ou devis, manuelle ou automatique
- Identification du client
- Adresses de livraison et de facturation distinctes
- Instructions de livraison
- Date de saisie, date de livraison, date de prise de mesures
- Date de livraison des vitrages
- Livraison des vitrages sur site
- Date de livraison demandée par le client
- Calcul d'une date de livraison
- Choix du mode de livraison
- Transformation d'une offre en commande
- Dates de début et fin de production, prévue et réelle
- Bibliothèques de fenêtres (sélection normale ou rapide)
- Changement automatique du système, de la couleur, du type de parclose, du vitrage ou du panneau, dans toutes les fenêtres d'une offre

➤ **Prix**

- Choix du niveau de prix
- Choix du taux de TVA
- Choix des conditions de paiement
- Séparation optionnelle du prix des accessoires, des vitrages, des volets roulants
- Possibilité de cacher le détail des prix
- Possibilité de cacher la remise (prix net)
- Possibilité de cacher le montant total
- Possibilité de remises individuelles par fenêtre
- Modes de calcul du prix
 - Sur prix courant ou prix tarif
 - Mesure exacte ou arrondi aux prochains 10 cm (ou autre valeur)
 - Avec ou sans chutes RAL
 - Valeur des chutes RAL affichée ou répartie
 - Montant total forcé
 - 3 niveaux de remise
 - Remise de pose séparée
 - Remise cachée (prix net)
- Suppléments
 - Frais de port (fixe ou pourcentage), avec ou sans TVA
 - Supplément arbitraire (prix net ou pourcentage)
- Informations vitrage
 - Note pour le vitrier (globale ou par vitrage)
 - Couleur intercalaire
 - Possibilité d'afficher ou cacher les dimensions de verre sur les documents client.

➤ **Acomptes**

- Liste des acomptes reçus

➤ **Actions**

- Devis détaillé
- Devis simplifié, avec ou sans dimensions
- Demande de prix vitrage
- Prise de mesures
- Plan d'atelier détaillé ou simplifié
- Contrôle du prix d'achat, de revient, de vente
- Contrôle qualité
- Commande vitrage (avec ou sans prix)
- Liste de panneaux à découper
- Liste des consommations
- Récapitulatif
- Texte pour l'atelier

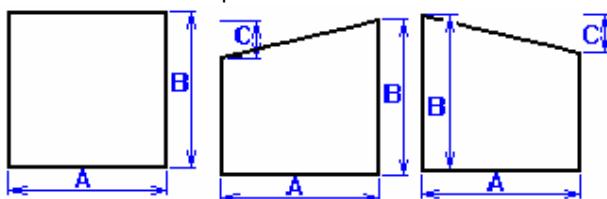
➤ **Châssis**

- Quantité de fenêtres identiques
- Choix du système
- Choix du dormant
- Choix de la couleur
 - générale
 - des ouvrants
 - des quincailleries
 - Couleurs RAL, intérieure et extérieure, pour chaque type d'élément
- Choix du type de remplissage général (vitrage, panneau plat, panneau décoratif, panneau fabriqué)
- Choix du type de parcloses (général ou pour un vitrage)

- Prix forcé pour chaque fenêtre
- Supplément forfaitaire pour chaque fenêtre
- Prix forcé pour le vitrage
- Châssis sans prix
- Variantes
 - Complète (forme, matière, couleur, disposition...)
 - Simplifiée (couleur ou vitrage)
- Texte client et atelier avec enrichissements (gras, souligné, couleur, type de caractères, ...)

➤ **Dimensions**

- Saisie en cote fabrication ou tableau
- Choix de la forme rectangulaire ou trapézoïdale
- Liste des formes possibles :



➤ **Dormant**

- Choix du seuil
- Questions spécifiques sur le dormant et/ou le seuil
- Nombre de traverses illimité
- Modification possible des traverses déjà saisies
- Différents types de faux cintre
- Profils périphériques supplémentaires
- Choix du profil de dormant sur chaque côté
- Châssis avec parties vides

➤ **Ouvrant**

- Choix du type de cadre d'ouvrant
- Choix du sens d'ouverture
- Choix du type de remplissage
- Choix du remplissage
- Questions spécifiques pour chaque ouvrant et quincaillerie
- Nombre illimité de traverses dans chaque vantail
- Egalisation des largeurs ou hauteurs de vitrage
- Croisillons (appliqués ou incorporés)
- Alignement des croisillons
- Aérateurs
- Accessoires de quincaillerie
- Ouvrants asymétriques

➤ **Dessin**

- Dessin du châssis en pleine page, sur tout format de papier accepté par l'imprimante.
- Dessin à l'échelle, avec symbole d'ouverture paramétrable, dimensions, représentation paramétrable des accessoires (p.ex. rehausses, vitrages, poignées, aérateurs, faux cintres, croisillons...)
- Impression à l'échelle 1:1 du haut de la fenêtre pour les fenêtres cintrées (sur les imprimantes supportant un format de papier adéquat)
- Inversion du dessin (intérieur/extérieur)

➤ **Informations**

- Affichage du récapitulatif des options du châssis.
- **Composants**
 - Liste détaillée des composants d'une fenêtre, calculée en temps réel :
 - Code
 - Description
 - Longueur (suivant type de pièce)
 - Angles de coupe
 - Quantité
 - Position (gauche, droite, haut, bas, horizontal, vertical, oblique)
 - Quantité
 - Prix de revient tarif
 - Prix de revient courant
- **Fournitures supplémentaires**
 - Profils
 - Articles
 - Pose
- **Textes**
 - Textes d'entête et de fin, sans limite de taille, avec enrichissements (gras, souligné, couleur, type de caractères, ...)
 - Texte pour l'atelier (également avec enrichissements)
- **Contrôle du prix**
 - Récapitulatif du prix des fenêtres, détaillé par type de composant (profils, articles, vitrages, panneaux, main d'œuvre)
- **Récapitulatif**
 - Récapitulatif des fenêtres de la commande
 - Dimensions
 - Prix de vente
 - Prix de revient
 - Remises
 - Prix total
 - Transport
 - Taxes
 - Marges brute et nette

Optimisation

- **Lots d'optimisation**
 - Optimisation séparée des fenêtres rectangulaires, non rectangulaires, et des portes
 - Création de lots à partir de plusieurs commandes, complètes ou partielles, avec affichage temps réel des quantités sélectionnées :
 - Dormants
 - Ouvrants
 - Traverses
 - Vitrages
 - Panneaux
 - Main d'œuvre
- **Impressions**
 - Impression de l'optimisation sur étiquettes et/ou liste papier (définition au niveau de la scie)
 - Impression de la liste des barres consommées

- Impression de la liste des fenêtres optimisées
- Impression de la liste des vitrages et panneaux du lot
- Impression des plans d'atelier (simplifié et complet) des châssis du lot.

Données générales

➤ **Clients**

- Nom
- Adresse
- Contact principal
- Représentant
- Langue
- Devise
- Téléphones et télifax
- E-mail & site web
- Informations de prix
- Remises
- Taux de TVA
- Conditions de paiement
- Catégorie
- Zone de livraison
- Informations financière
- Instructions de livraison
- Commentaires
- Adresses de livraison et de facturation
- Groupe d'achat
- Type de vue sur les documents (intérieur/extérieur)
- Normes de verre
- Notes
- Liste des contacts (nom, prénom, fonction, téléphone)
- Formules spécifiques
- Chiffre d'affaire détaillé
- Liste des offres et commandes en cours

➤ **Fournisseurs**

- Nom
- Adresse
- Langue
- Devise
- Téléphones et télifax
- E-mail & site web
- Contact principal
- Commentaire
- Jour de livraison
- Délai de livraison habituel
- Frais de livraison
- Montant franco
- Format du bon de commande
- Numéro de client
- Conditions de paiement

➤ **Articles**

- Description
- Catégorie
- Unité
- Prix de revient tarif
- Marge supplémentaire
- Prix de vente négocie
- Visibilité sur divers documents
- Jusqu'à 3 fournisseurs
- Référence fournisseur de l'article
- Délai de livraison
- Prix d'achat par quantité
- Ristourne sur le prix d'achat
- Code d'achat par quantité
- Devise d'achat
- Coefficient prix d'achat/prix de revient
- Prix de revient courant
- Grilles de prix (1 ou 2 dimensions)
- Article composé
- Profil composé
- Lien avec un dessin DXF

➤ **Autres données**

- Conditions de paiement
- Catégories d'articles
- Catégories de fournisseurs
- Représentants
- Equipes de pose et de livraison
- Devises
- Coefficients de prix de vente
- Zones de livraison

Données techniques

➤ **Parcloses**

- Définition par table ou par formules
- Définition séparée pour les ouvrants et les fixes vitrés dans le dormant
- Coins de parcloses

➤ **Profils**

- Description
- Catégorie
- Jusqu'à 6 longueurs standard
- Optimisation ou pas
- Scie associée
- Précision de la coupe (0.1 à 1 mm)
- Perte sur nouvelle barre
- Désactivation de l'impression des étiquettes
- Coupe en botte ou par paire
- Longueur minimum et maximum pour la scie associée
- Association profil / longueur standard / article / couleur
- Profils pré-découpés
- Couleurs RAL, standard ou non, mono ou bicolore

- Chute moyenne par profil et par couleur, ou chute réelle calculée avec la commande.

➤ **Dormants**

- Description
- Système
- Marge supplémentaire
- Catégorie
- Section du cadre (haut, bas, vertical)
- Type d'assemblage des coins
- Compatibilité d'assemblage des coins
- Mode de saisie des dimensions
- Types de maçonnerie
- Questions
- Profils
- Articles
- Main d'œuvre
- Grille de prix

➤ **Ouvrants**

- Description
- Système
- Marge supplémentaire
- Catégorie
- Section du cadre (haut, bas, vertical)
- Ouverture vers l'extérieur ou l'intérieur
- Nombre de vantaux
- Recouvrement sur le dormant
- Type d'ouvrant
- Espace ou recouvrement entre les vantaux
- Questions
- Profils
- Articles
- Main d'œuvre
- Grille de prix
- Grille de prix vitrage

➤ **Quincailleries**

- Description
- Système
- Ouvrant associé
- Catégorie
- Marge supplémentaire
- Symboles d'ouverture
- Profils
- Articles
- Main d'œuvre
- Dessins
- Grille de prix

➤ **Traverses**

- Description
- Système
- Catégorie
- Marge supplémentaire
- Largeur

- Questions
- Profils
- Articles
- Main d'œuvre
- Grille de prix

➤ **Profils périphériques et seuils**

- Description
- Système
- Marge supplémentaire
- Catégorie
- Epaisseur
- Hauteur variable
- Type d'utilisation
- Questions
- Profils
- Articles
- Main d'œuvre
- Grille de prix

➤ **Accessoires de quincaillerie**

- Description
- Marge supplémentaire
- Articles
- Main d'œuvre
- Dessins
- Articles à enlever
- Dessins à enlever
- Main d'œuvre à enlever
- Grilles de prix

➤ **Vitrage**

- Description
- Dessins
- Epaisseur
- Jeu
- Largeur de l'intercalaire
- Surface maximum
- Hauteur et largeur maximum
- Vitrage alternatif
- Marge supplémentaire
- Main d'œuvre
- Fournisseur
- Délai de livraison
- Prix / m²
- Prix minimum
- Assurance (%)
- Remise (%)
- Supplément par forme (%)
- Vitrages composés :
 - Questions
 - Simple vitrage
 - Profils
 - Articles

- Main d'œuvre
- Dessins

➤ **Panneaux à découper**

- Description
- Correspondance article
- Dessins
- Catégorie
- Epaisseur
- Jeu
- Dimensions maximum
- Prix / m²
- Prix minimum
- Marge supplémentaire
- Chutes en %
- Main d'œuvre par forme

➤ **Panneaux décoratifs**

- Description
- Correspondance article
- Catégorie
- Dessins
- Epaisseur
- Jeu
- Dimensions maximum
- Dimensions minimum
- Marge supplémentaire
- Assurance
- Main d'œuvre par forme

➤ **Panneaux fabriqués**

- Description
- Epaisseur
- Marge supplémentaire
- Couleurs autorisées
- Catégorie
- Panneaux sandwich
- Questions
- Composants
 - Vitrage
 - Panneau à découper
 - Profils
 - Articles
 - Main d'œuvre
 - Dessins
- Grille de prix

➤ **Croisillons**

- Description
- Largeur
- Catégorie
- Prix par alvéole
- Marge supplémentaire
- Couleurs autorisées
- Incorporé ou appliqué

- Questions
- Profils
- Articles
- Main d'œuvre
- Dessins

➤ **Aérateurs**

- Description
- Largeur
- Epaisseur
- Marge supplémentaire
- Utilisation
- Questions
- Profils
- Articles
- Main d'œuvre
- Dessins
- Grille de prix

➤ **Scies**

- Description
- Coupe en double
- Perte sur trait de scie en fonction des angles de coupe

➤ **Autres données techniques**

- Périmètres (groupes de profils périphériques)
- Faux cintres

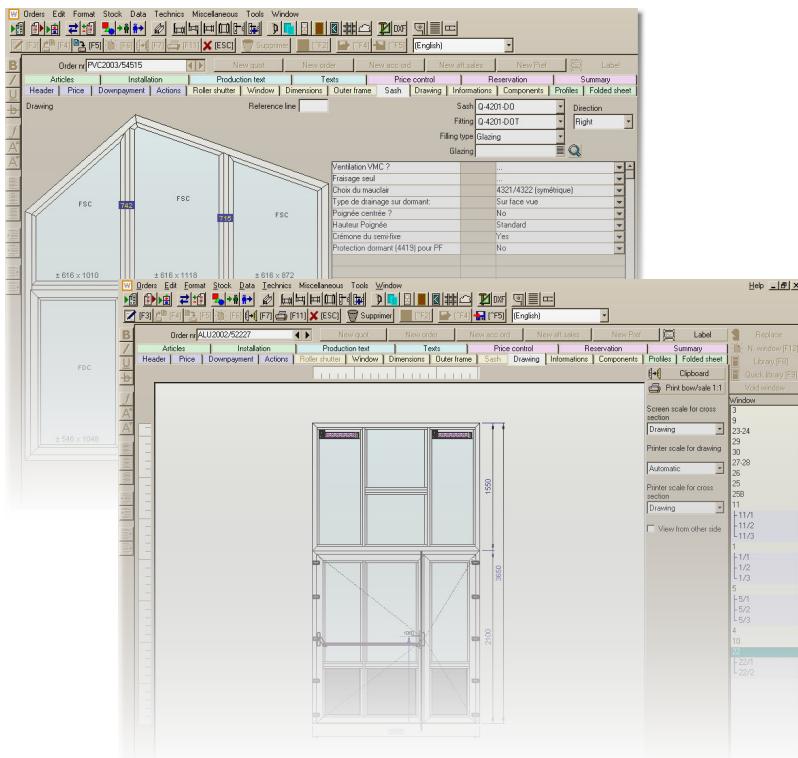
Tarifs

- Calcul et impression de grilles de tarifs de fenêtres et portes (max. 5 variantes par dimension)
- Avec ou sans vitrage
- Vitrage commun ou différent pour chaque variante
- Possibilité de mêler des systèmes différents dans une même grille

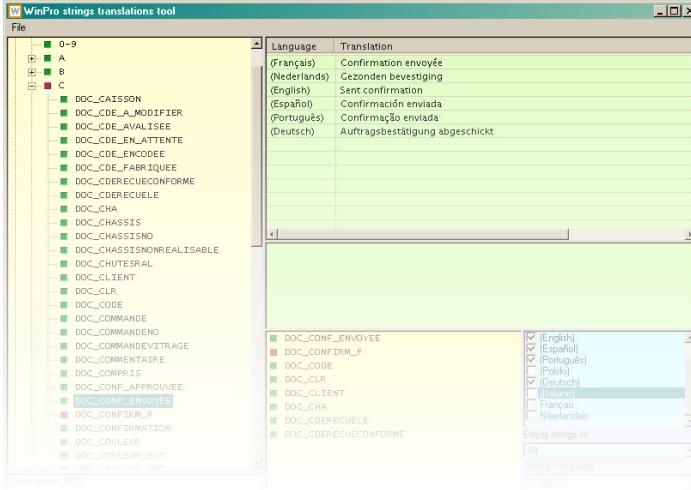
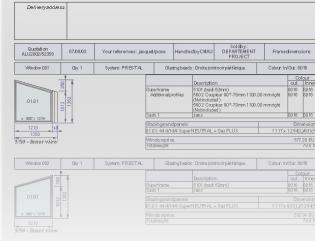
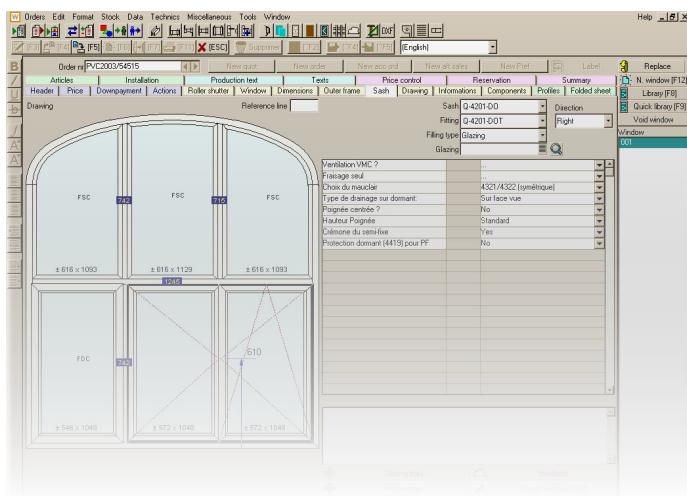
Utilitaires

- Transfert des prix courants en prix tarif
- Changement de la clé d'un enregistrement
- Création d'une base de données cryptée pour WinPro/D
- Recherche dans les formules
- Etiquettes par commande
- Textes d'entête et de fin prédéfinis
- Liste des utilisateurs, avec droits d'accès

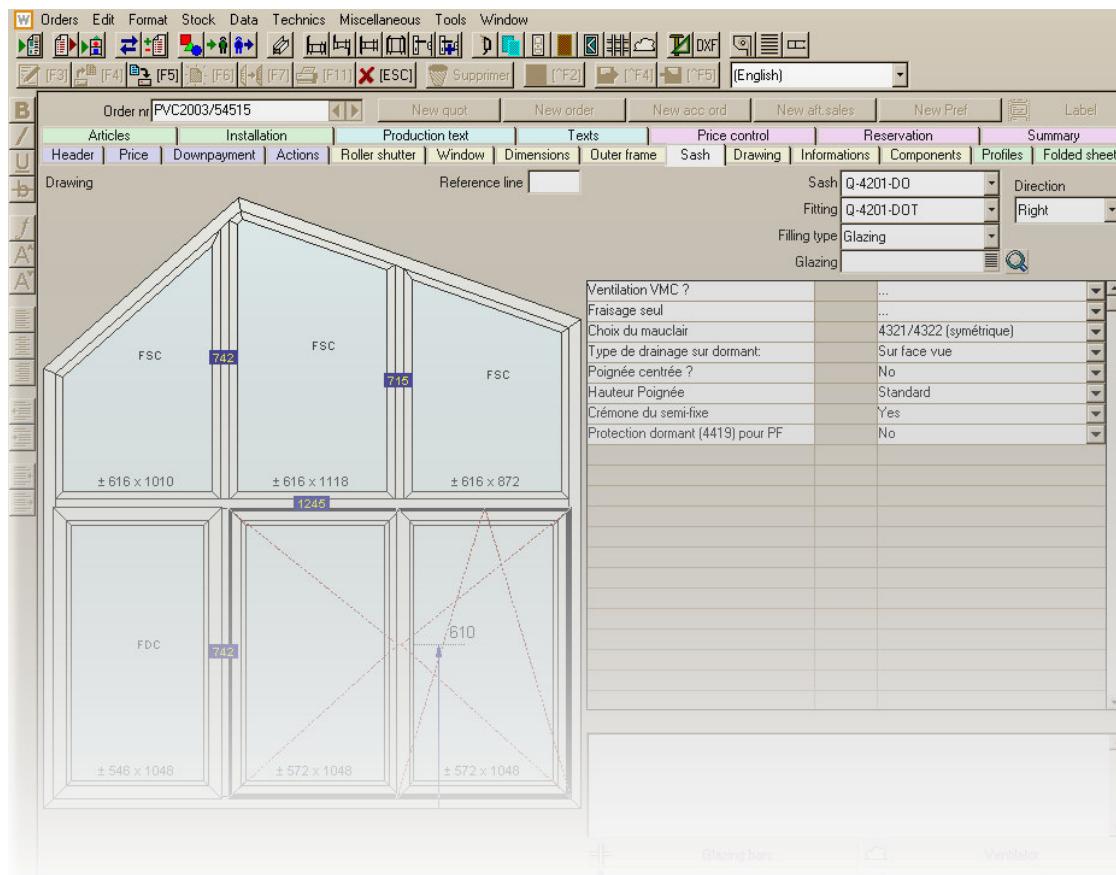
Modules de base



supplémentaires



Formes non rectangulaires

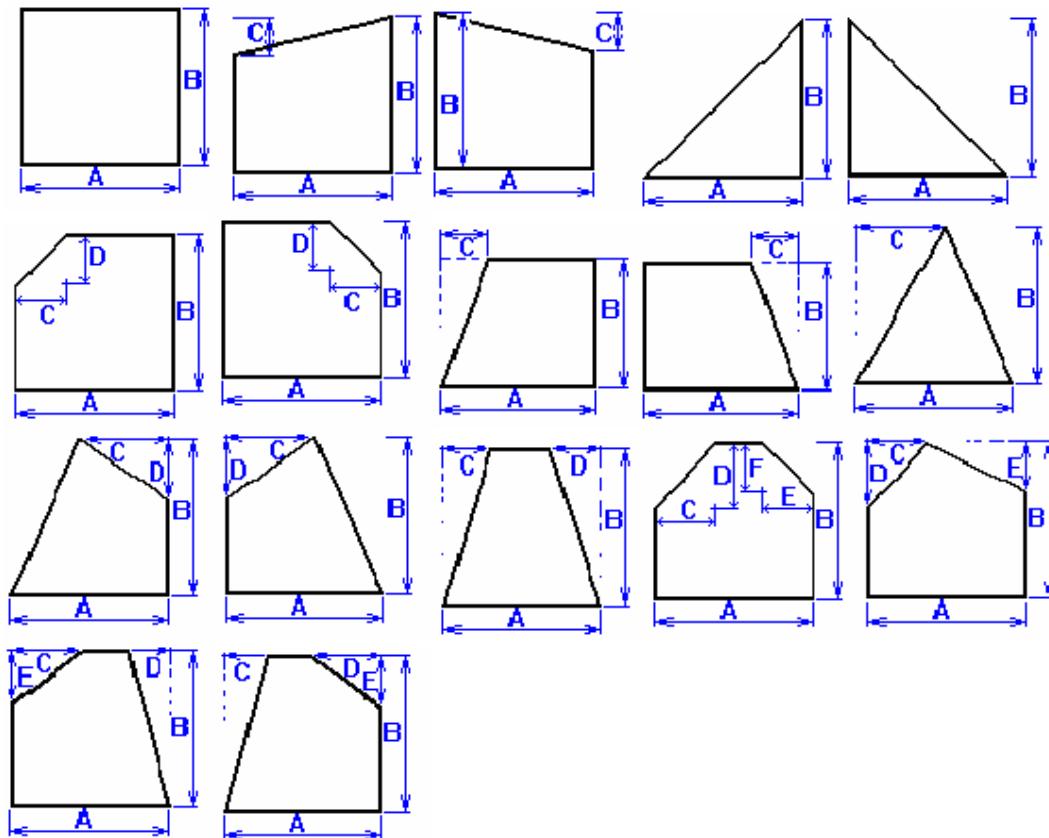


Ce module vous permet de créer des fenêtres non rectangulaires ; il en calcule tous les caractéristiques : profils, angles de coupe, etc...

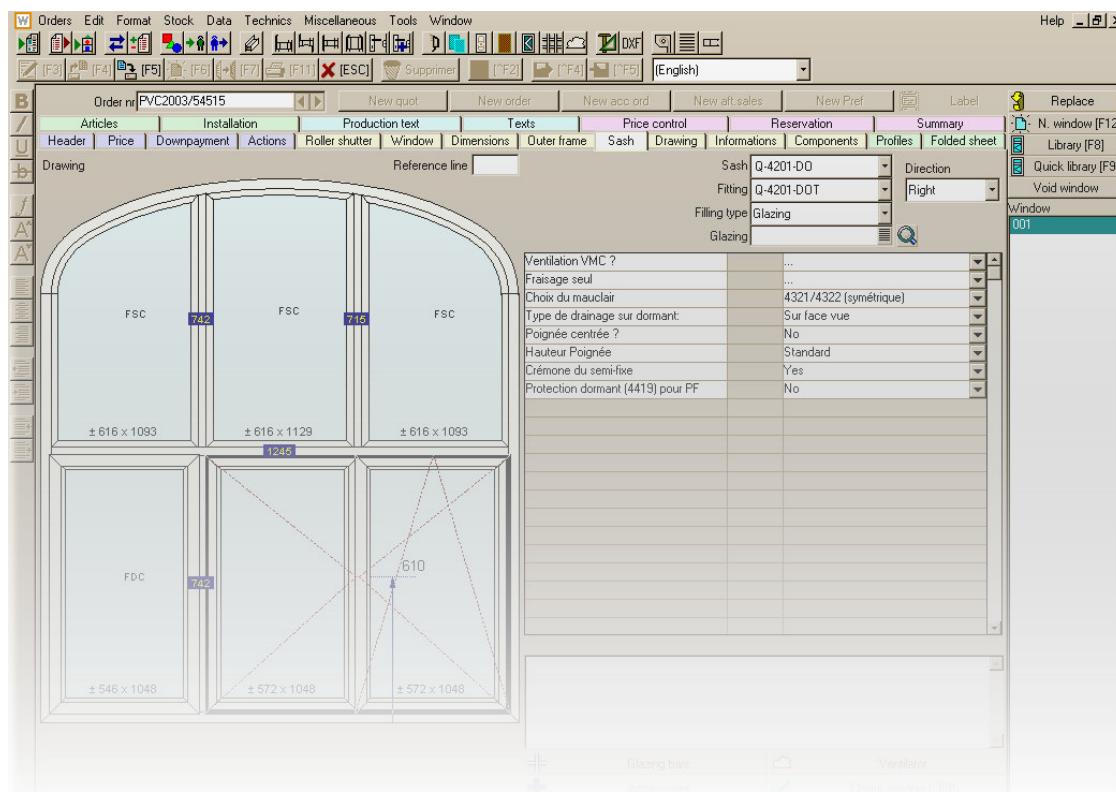
Détails du module

- Formes : rectangles, trapèzes, triangles, etc (voir croquis ci-après)
- Calcul de tous les composants
- Calcul des angles
- Calcul de faisabilité

Liste des formes disponibles



Formes cintrees

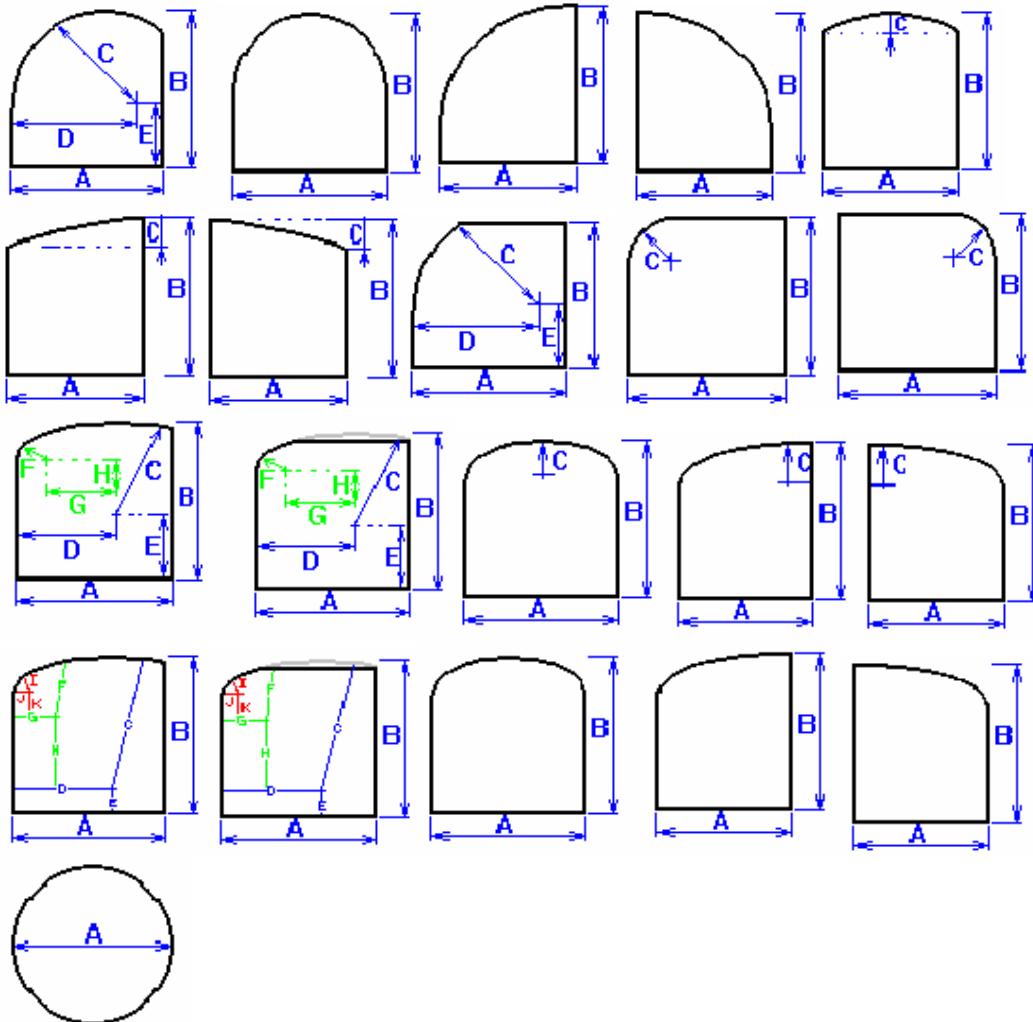


Ce module vous permet de créer des fenêtres de forme cintrée, et en calcule toutes les caractéristiques, telles que la longueur des profils, leur rayon de courbure, ...

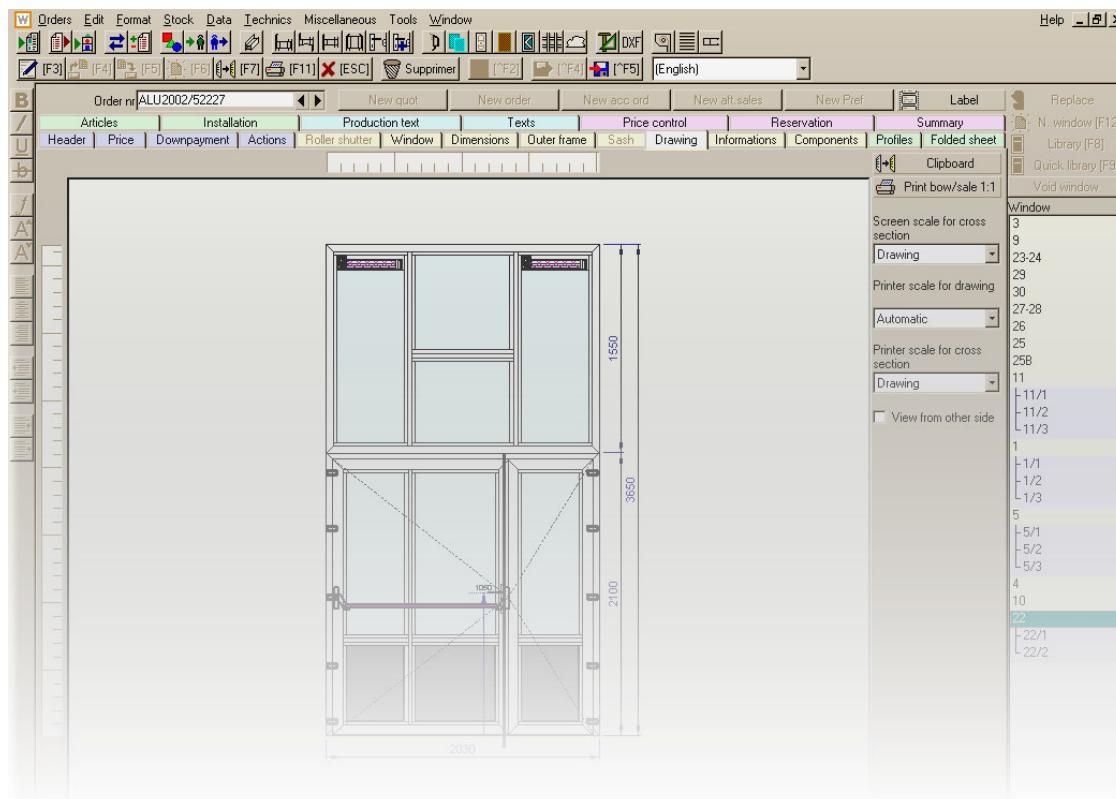
Détails du module

- Formes : plein cintre, anse de panier, arc surbaissé, etc ...
- Support limité pour l'œil de bœuf
- Calcul de la longueur et du rayon des profils cintrés
- Calcul de faisabilité

Liste des formes disponibles



Assemblages de fenêtres



Ce module vous permet d'assembler des fenêtres dans un ensemble à 2 dimensions.

Détails du module

- Assemblages horizontaux, verticaux, combinés
- Parties vides
- Coupleurs
- Groupage de systèmes différents dans un même assemblage
- L'assemblage peut utiliser toutes les formes disponibles dans WinPro

Documents client



Quadrature SA

Quotation

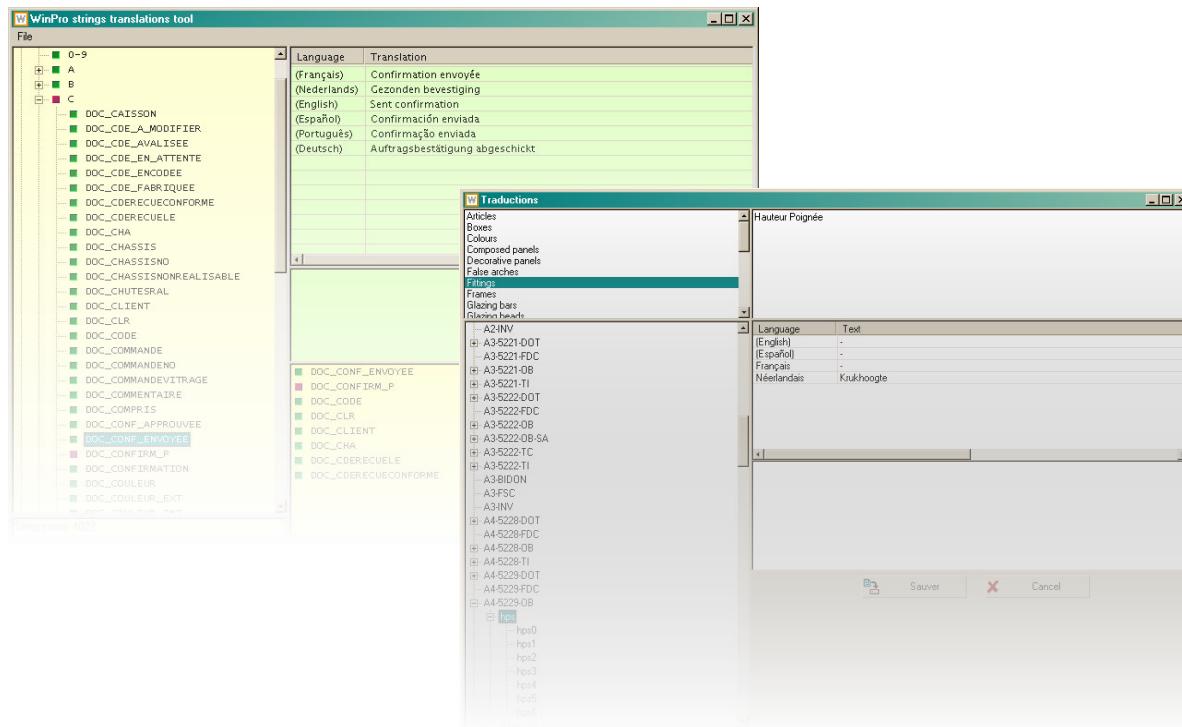
Delivery address					
Quotation	ALU200252359	07/08/03	Your references:	jacquet/pose	Handled by CMAU
Window 001		Qty 1	System:	PRESTAL	Glazing beads : Droite joint noir périphérique
Outerframe	6101 (traj. 62mm)				Colour: In/Out: 8016
Additional profiles	660 2 Coupoleur 90°-70mm 1100.00 mm right (Not included)				8016 8016
	660 2 Coupoleur 90°-70mm 1100.00 mm right (Not included)				8016 8016
Sash 1	sans				8016 8016
Glazing and panels			Dimensions:		
01.01.44.40.44 Super NEUTRAL + Gaz PLUS			1117x1254(LxH)(R)		
Window profile			577.28 EUR		
Total weight			79.8 Kg		
Window 002		Qty 1	System:	PRESTAL	Glazing beads : Droite joint noir périphérique
Outerframe	6101 (traj. 62mm)				Colour: In/Out: 8016
Sash 1	sans				8016 8016
Glazing and panels			Dimensions:		
01.01.44.40.44 Super NEUTRAL + Gaz PLUS			1117x931(YxL)(R)		
Window profile			532.06 EUR		
Total weight			79.8 Kg		

Ce module vous permet d'imprimer divers documents destinés à vos clients

Détails du module

- Confirmation de commande
- Notes d'envoi
- Factures

Module multilingue



Ce module vous permet de traduire tous les termes de WinPro, ainsi que les descriptions de votre base de données, dans la ou les langues de votre choix.

Détails du module

- Traduction de tous les textes pouvant apparaître sur les documents ou à l'écran
- Support de traduction pour tous les textes internes de WinPro, et aussi de vos propres textes, tels que messages, description, etc...
- Nombre illimité de langues
- 7 langues fournies en standard pour les textes internes de WinPro : français, néerlandais, anglais, allemand, espagnol, portugais, polonais. D'autres langues seront disponibles ultérieurement.

Fiche client étendue

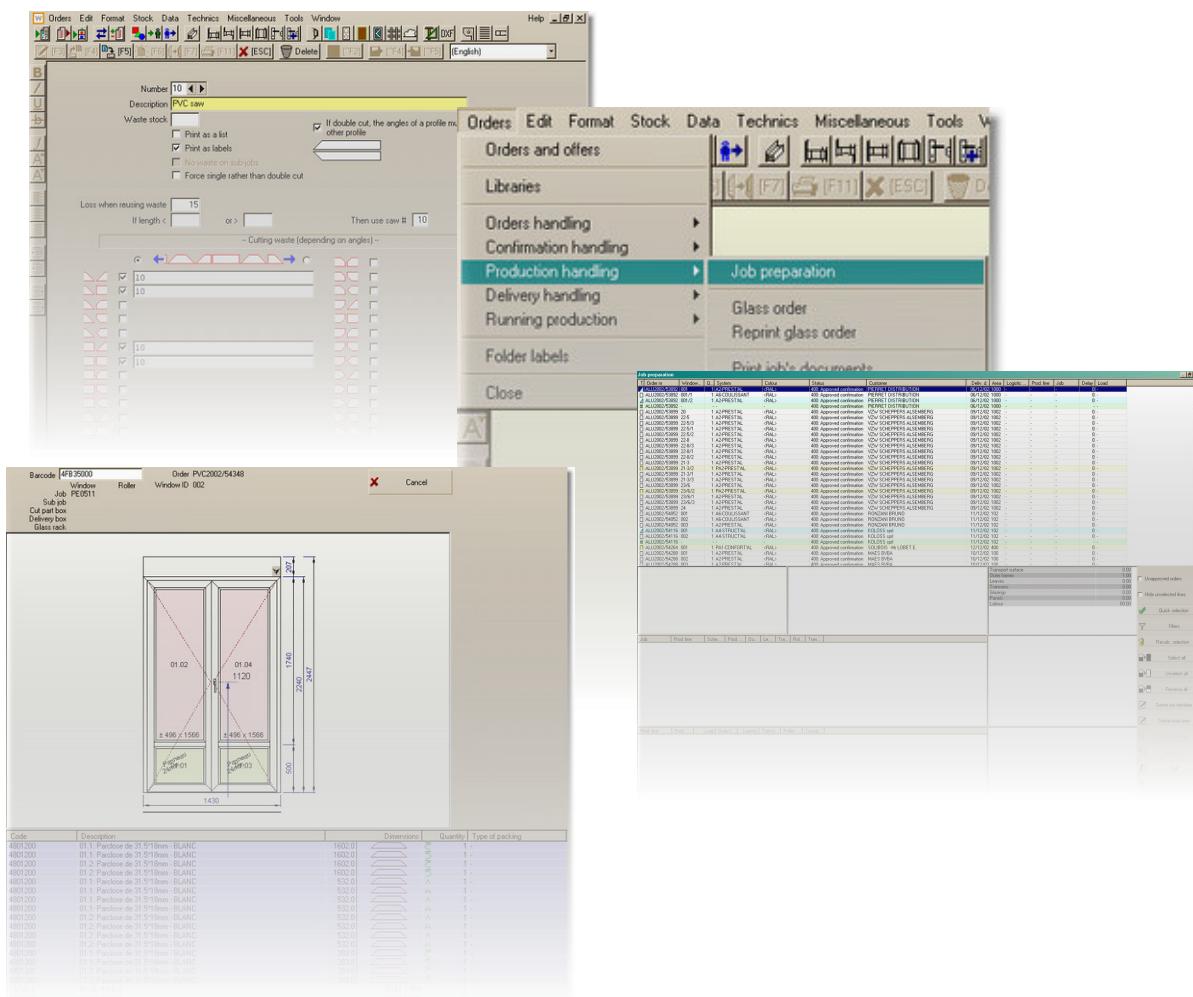
La fiche client étendue vous permet de noter un plus grand nombre de renseignements sur vos clients

Détails du module

- Renseignements logistiques
 - Zone de livraison
 - Livraisons sur chantier
 - Type de transport
 - Sous-traitance du transport
 - Fréquence de livraison
 - Livraisons avancées
 - Code logistique
 - Instructions de livraison
 - Adresse de livraison détaillée
 - Responsable de réception
 - Horaire de réception
 - Aide au déchargement
 - Dates de vacances

- Type de contrôle qualité
- Frais de livraison
- Renseignements commerciaux
 - Salle d'exposition
 - Produits vendus
 - Nombre de licences WinPro/D
 - Liste des vendeurs
 - Concurrence
 - Qualités
 - Défauts
 - Liste du matériel promotionnel
 - Zone de chalandise
 - Types de marché
- Renseignements financiers
 - Informations TVA
 - Classe et agréation
 - Code NACE
 - Coordonnées bancaires
 - Devise
 - Conditions de paiement
 - Limite de crédit
 - Chiffre d'affaire société
 - Capital
 - Créances
 - Litiges
 - Associés
 - Nombre de salariés
 - Compétence
 - Politique d'acompte
 - Historique

Gestion de production



Quadrature SA
Rue E. Vandervelde 7
B 6040 Jumet
Belgique

e-mail : info@quadrature.be
Tél. +32 71 34 91 00
Fax +32 71 34 91 01

Page 29

Stock de chutes

Article	Box	Qty	Dimension	Out.Clr	Inner.Clr	Job	Date
14202 TRV		1	1157				30/08/02
24202 TRV		1	5451				30/08/02
34205 TRV		1	1205				10/06/02
44205 TRV		1	2815				07/06/02
54209 TRV		1	4524				21/06/02
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							

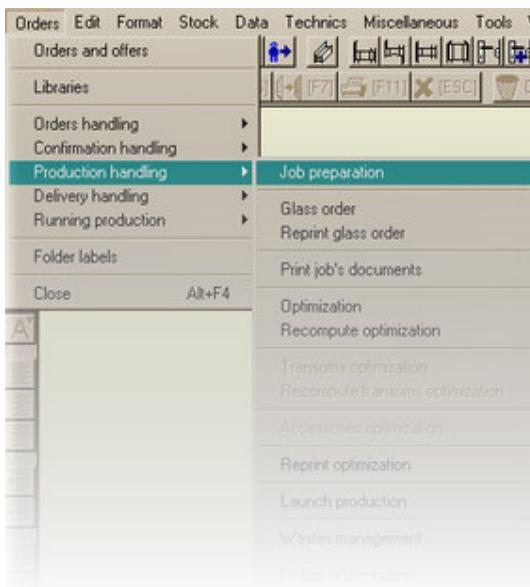
Ce module vous permet de gérer automatiquement les chutes créées pendant l'optimisation de découpe.

Détails du module

- Définition de règles pour chaque profil :
 - Stock de chute pour chaque couleur
 - Chute minimum stockable
 - Chute maximum jetable
- Définition des scies et de leurs caractéristiques, telles que :
 - Perte par trait de scie
 - Perte en bout de profil
 - etc...
- Gestion du stock de chutes pour les teintes RAL non standard
- Validation des chutes.
- Allocation automatique d'un emplacement
- Gestion d'un stock de chutes commun ou distinct pour un même profil suivant la scie.
- Longueur minimum et maximum possible sur une scie, avec rejet sur une scie alternative

Ce module requiert les documents clients, définis en page 24

Gestion de production



Ce module vous permet de contrôler l'état d'avancement de chaque commande, de la confirmation à la facturation. Il vous garantit de n'oublier aucune commande, et de ne pas sauter les étapes

Détails du module

- Impression groupée des confirmations
- Validation technique
- Avalisation financière
- Envoi des confirmations
- Liste des confirmations non récupérées
- Mise en attente
- Approbation des confirmations
- Suivi des commandes vitrage (par commande client ou par lot)
- Calcul de l'optimisation
- Mise à jour du stock de chutes
- Préparation de livraison
- Suivi des notes d'envoi
- Suivi des factures
- Archivage

Ce module requiert le module de gestion de production, tel que défini en page 31

Tris de production

Ce module vous permet de contrôler l'ordre dans lequel les fenêtres sont triées en sortie de découpe (p.ex. par type de profil, dimension de dormant, ..)

Détails du module

- Une variable globale vous permet de contrôler l'ordre de tri des fenêtres

Ce module requiert le module de gestion de production, tel que défini en page 31

Lignes de production

	N°	R.	ID	Système	Codé	Etat	Obrer	Date fin	2	Code lot	ligne prod	Lot	D	Chargement	
	CA 10880	008	3	BT CHASSIS PVC	BLANC	601	Mise en production partielle	LINEA	27/09/2002	LINEA	PVC L-RAPIDE	.	0		
	CA 10880	008	3	BT CHASSIS PVC	BLANC	601	Mise en production partielle	LINEA	27/09/2002	LINEA	PVC CVR1	.	0		
	CA 12465	002	1	BT CHASSIS PVC	BLANC	601	Mise en production partielle	LINEA	10/10/2002	LINEA	PVC CVR1	.	0		
	CA 12465	003	2	BT CHASSIS PVC	BLANC	601	Mise en production partielle	PULLER BOIS IMPORT	27/09/2002	SA	0911040105	PVC CVR1	.	0	
	CA 12465	006	5	BT CHASSIS PVC	BLANC	601	Mise en production partielle	PULLER BOIS IMPORT	27/09/2002	SA	0911040105	PVC CVR1	.	0	
#	CA 13524	...	501	Optimisation partie	LINEA	501	Optimisation partie	LINEA	29/10/2002	LINEA	PVC CVR1	.	0		
#	CA 13926	...	501	Optimisation partie	LINEA	501	Optimisation partie	LINEA	29/10/2002	LINEA	PVC CVR1	.	0		
	CA 13954	002	1	BT CHASSIS PVC	BLANC	400	Approbation de la confirmation	BEL PORTES	31/10/2002	SA	0911010105	PVC L-SPECIFIQUE	A4470	0	
	CA 13954	001	1	BT CHASSIS PVC	BLANC	400	Approbation de la confirmation	BEL PORTES	31/10/2002	SA	0911010105	PVC L-SPECIFIQUE	A4480	0	
	SA 00195	...	1	BT CHASSIS PVC	BLANC	400	Approbation de la confirmation	ALF PRODUCTIONS	04/11/2002	4A	PVC L-SPECIFIQUE	.	0		
	SA 00195	...	2	BT CHASSIS PVC	BLANC	400	Approbation de la confirmation	ALF PRODUCTIONS	04/11/2002	4B	PVC L-SPECIFIQUE	25/S4V	0		
#	SA 00195	...	400	Approbation de la confirmation	ALF PRODUCTIONS	04/11/2002	4C	PINAUT TOURS	01/01/2003	10	PVC L-SPECIFIQUE	A4470	0		
#	SA 00215	...	1	BT COULISSANT	BLANC	400	Approbation de la confirmation	TECHNIPRO	04/11/2002	1B	PVC L-SPECIFIQUE	.	0		
#	SA 00215	...	2	BT COULISSANT	BLANC	400	Approbation de la confirmation	TECHNIPRO	04/11/2002	1C	PVC L-SPECIFIQUE	A4470	0		
	SA 00286	001	1	BT CHASSIS PVC	BLANC	400	Approbation de la confirmation	MP	10/06/2002	...	0911004105	PVC L-SPECIFIQUE	.	0	
	SA 00286	001	1	BT CHASSIS PVC	BLANC	400	Approbation de la confirmation	ALF PRODUCTIONS	19/06/2002	4A	PVC L-SPECIFIQUE	.	0		
	SA 00286	002	1	BT CHASSIS PVC	BLANC	601	Mise en production partielle	GLACISOL	14/10/2002	08	0911004105	PVC L-SPECIFIQUE	A3690	0	
	SA 00286	003	2	BT CHASSIS PVC	BLANC	601	Mise en production partielle	GLACISOL	14/10/2002	08	0911004105	PVC L-SPECIFIQUE	A3690	0	

Lot	Ligne prod	Date calc	Date prod	Demandé	Vente	Tra	Volts	L
1403	LINEA	01/05/2002	01/05/2002	0	32	0	0	
1403	LINEA	01/05/2002	01/05/2002	0	32	0	0	
19/024	PVC L-RAPIDE	10/05/2002	11	9	0	0	0	
19/025	PVC L-RAPIDE	10/05/2002	11	9	0	0	0	
20/025	PVC L-RAPIDE	9/05/2002	1	2	0	0	0	
20/029	PVC L-SPECIFIQUE	9/05/2002	1	2	0	0	0	
20/029	PVC L-SPECIFIQUE	9/05/2002	1	2	0	0	0	
24/54V	PVC L-SPECIFIQUE	...	1	3	4	0	0	
26-30	PVC L-SPECIFIQUE	...	1	1	0	0	0	
59/102	PVC L-SPECIFIQUE	...	29	29	0	0	0	
A3690	PVC L-SPECIFIQUE	...	3	3	0	0	0	
A4490L	PVC CVR1	04/11/2002	0	0	0	0	29	
A4490L	PVC L-RAPIDE	04/11/2002	0	0	0	0	29	
A4490L	PVC L-SPECIFIQUE	04/11/2002	0	0	0	0	29	
A4490L	PVC L-SPECIFIQUE	04/11/2002	0	11	12	0	0	
A4490L	PVC L-SPECIFIQUE	04/11/2002	0	0	0	0	0	

Commandes non approuvées
 Cacher lignes non select.
 Sélection rapide
 Filtres

 Rechercher...
 Tout sélectionner
 Tout désélectionner
 Tout inverser
 Filtrer les commandes
 Filtrer les lignes
 Date de production
 Date

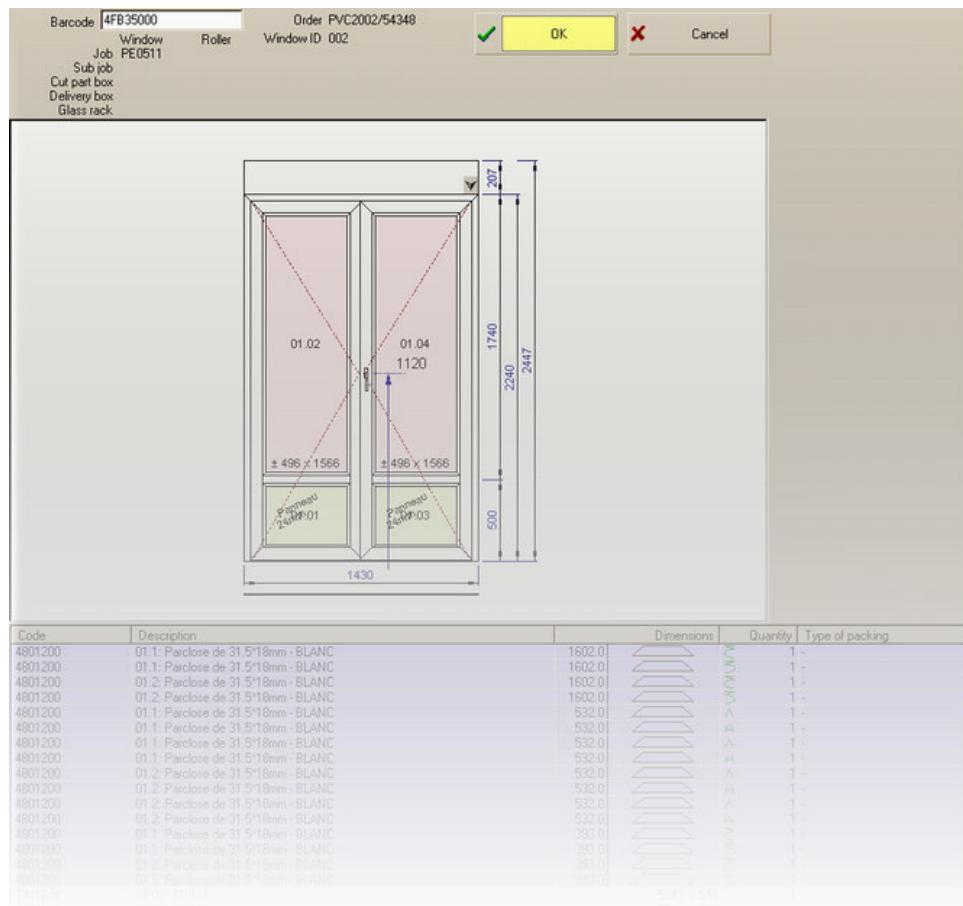
Ce module vous permet d'organiser la fabrication par ligne de production.

Détails du module

- Définition de lignes de production, avec jusqu'à 15 goulots d'étranglement par ligne.
- Définition du calendrier de capacité exceptionnelle ou standard pour chaque ligne et chaque goulot d'étranglement.
- Assignation automatique d'une ligne de production pour chaque fenêtre.
- Mise en lot par ligne de commande, plutôt que par commande complète
- Les lots sont automatiquement séparés par ligne de production
- Création automatique de sous-lot, en fonction de la taille maximum des lots, suivant la ligne de production.
- Affichage de la capacité utilisée, par lot, ligne, et jour de production, sans limite dans le temps.
- Création anticipative de lots, modifiables jusque juste avant leur mise en production
- Utilitaires de filtrage et de sélection pour la constitution des lots
- Modification automatique de l'ordre de production des fenêtres pour lisser la charge.
- Séparation automatique des châssis et volets roulants

Ce module requiert le module de gestion de production, défini en page 31

Fin de production



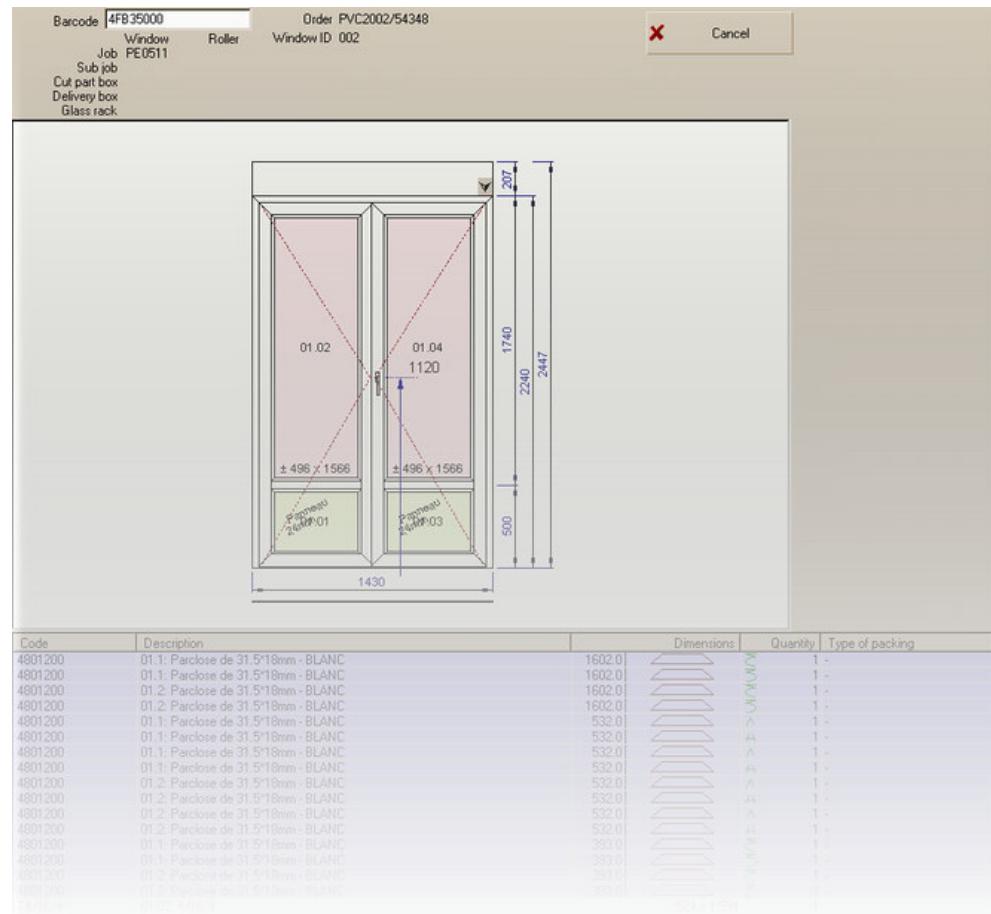
Ce module vous permet de signaler la fin de production d'une fenêtre, par lecture de son code barre.

Détail des modules

- Lecture par code barre
- Liste des commandes et fenêtres terminées non livrées

Ce module requiert le module de gestion de production tel que défini en page 31

Affichage atelier

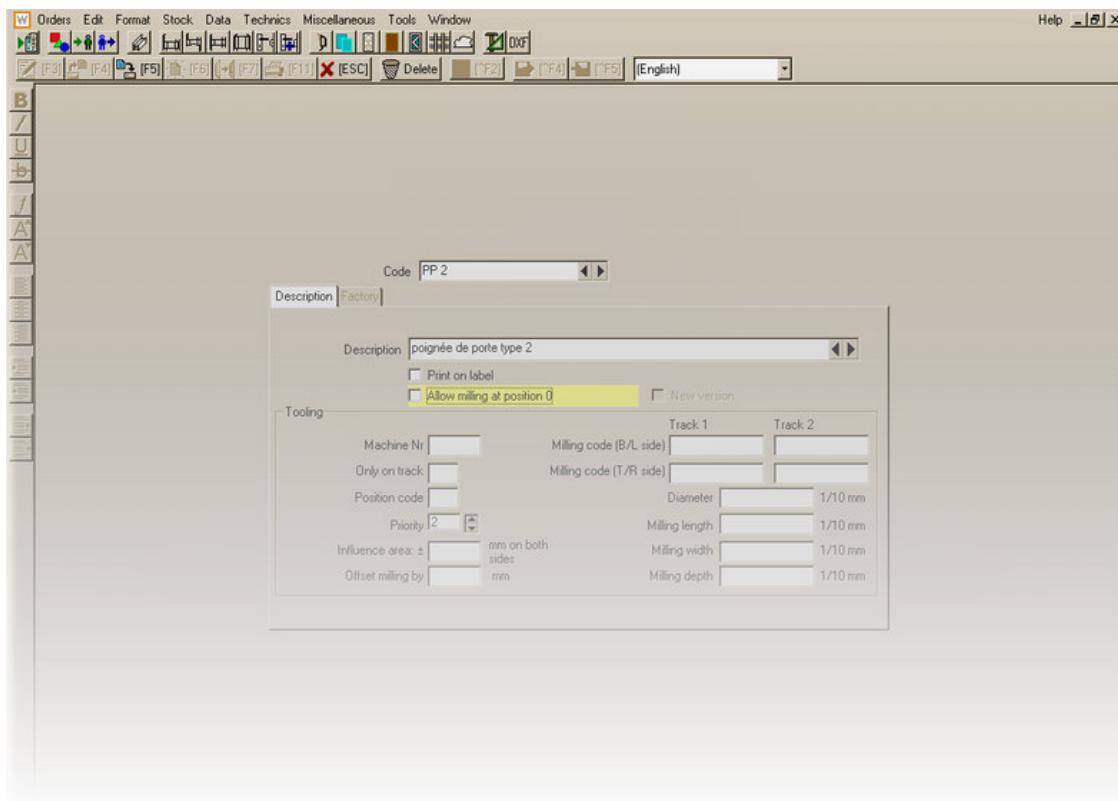


Ce module vous permet d'imprimer ou afficher des informations spécifiques à chaque fenêtre et pour chaque poste d'atelier.

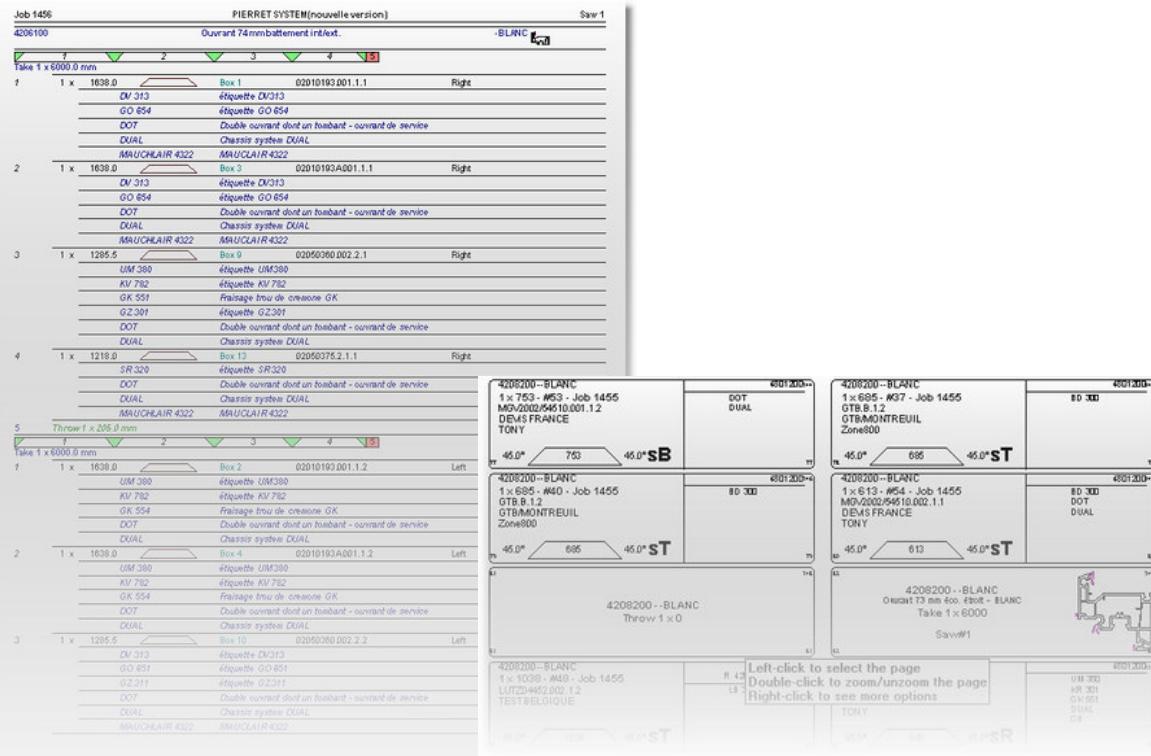
Détails du module

- Lecture par code barre
- Atelier sans papier
- Suivi de production (commande, fenêtre, poste, ouvrier, date, heure)
- Affichage paramétrable (avec ou sans dessin, choix des articles, usinages et/ou messages)

Usinages



Module usinages



Ce module vous permet de calculer et générer tous types d'usinages sur les profils

Détails du module

- Calcul et génération d'usinages par formules de paramétrage
- Groupes d'usinages
- Report d'usinages entre dormants, ouvrants, traverses, meneaux, seuils, parcloses, ...
- Affichage des usinages calculés sur la page Composants des commandes
- Impression sélective sur les étiquettes de découpe
- Stockage des usinages calculés dans une table après optimisation

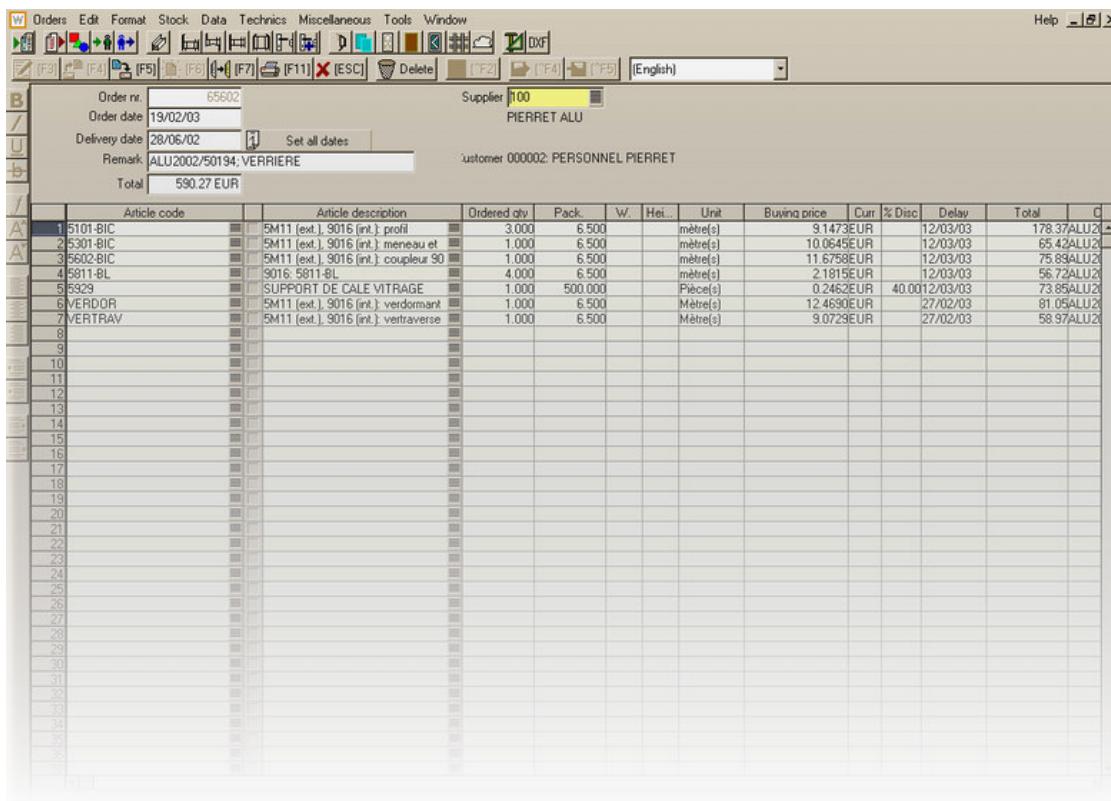
Drivers

Pour transférer les usinages calculés par WinPro vers vos machines numériques, il vous faut des 'drivers', c'est-à-dire des petits programmes spécifiques capables de transformer les usinages stockés en format WinPro vers les fichiers spécifiquement requis par vos machines. Ces drivers sont activés automatiquement pendant l'optimisation.

Ces petits programmes, développés en C++, offrent une totale flexibilité pour supporter tout type de machine.

```
KBN058A01E1B4209200 CH.DORE      L60000RA00000TB4209200
KBN059A01E1B4209200 CH.DORE      L60000RA00000TB4209200
KBN060A01E1B4209200 CH.DORE      L60000RA00000TB4209200
KBN061A01E1B4209200 CH.DORE      L60000RA00000TB4209200
KBN062A01E1B4209200 CH.DORE      L16440RA00000TB4209200
KBN063A01E1B4209200 CH.DORE      L15820RA00000TB4209200
KSN000L60000000
KTN0000F031KPUC2002P01 02T1 L13680G11DE2100012580WB,251,02000;WB,251,06840;WB,25
1,11680;SA1100001109001110096
KTN0001F122KPUC2002P06 07T1 L13680G11DE21000112580WB,251,02000;WB,251,06840;WB,25
1,11680;SA11000011109001110096
KTN0002F061KPUC2002P010 T1 L10680G11DE21000209580WB,251,02000;WB,251,08680;SA110
0020809001110096
KTN0003F071KPUC2002P010 T1 L10680G11DE21000309580WB,251,02000;WB,251,08680;SA110
0030809001110096
KTN0004F081KPUC2002P011 T1 L10680G11DE21000409580WB,251,02000;WB,251,08680;SA110
0040808001110096
KRN0005L0000002
KSN001L60000000
KTN0006F051KPUC2002P01 02T1 L13680G11DE21000512580WB,251,02000;WB,251,06840;WB,25
1,11680;SA1100051108001110096
KTN0007F092KPUC2002P011 T1 L10680G11DE21000609580WB,251,02000;WB,251,08680;SA110
0060847001105096
KTN0008F093KPUC2002P011 T1 L10080G11DE21000708980WB,251,02000;WB,251,08080;SA110
0070787001105096
KTN0009F024KPUC2002P01 02T1 L08380G11DE21000807280WB,251,02000;WB,251,06380;SA110
0080616001110096
KTN0010F033KPUC2002P01 02T1 L08380G11DE21000907280WB,251,02000;WB,251,06380;SA110
0090616001110096
KTN0011F063KPUC2002P010 T1 L08130G11DE21001007030WB,251,02000;WB,251,06130;SA110
0100591001110096
KRN0012L0000002
KSN002L60000000
KTN0013F011KPUC2002P01 02T1 L13680G11DE21001112580WB,251,02000;WB,251,06840;WB,25
1,11680;SA110011116001110096
```


Gestion de stock



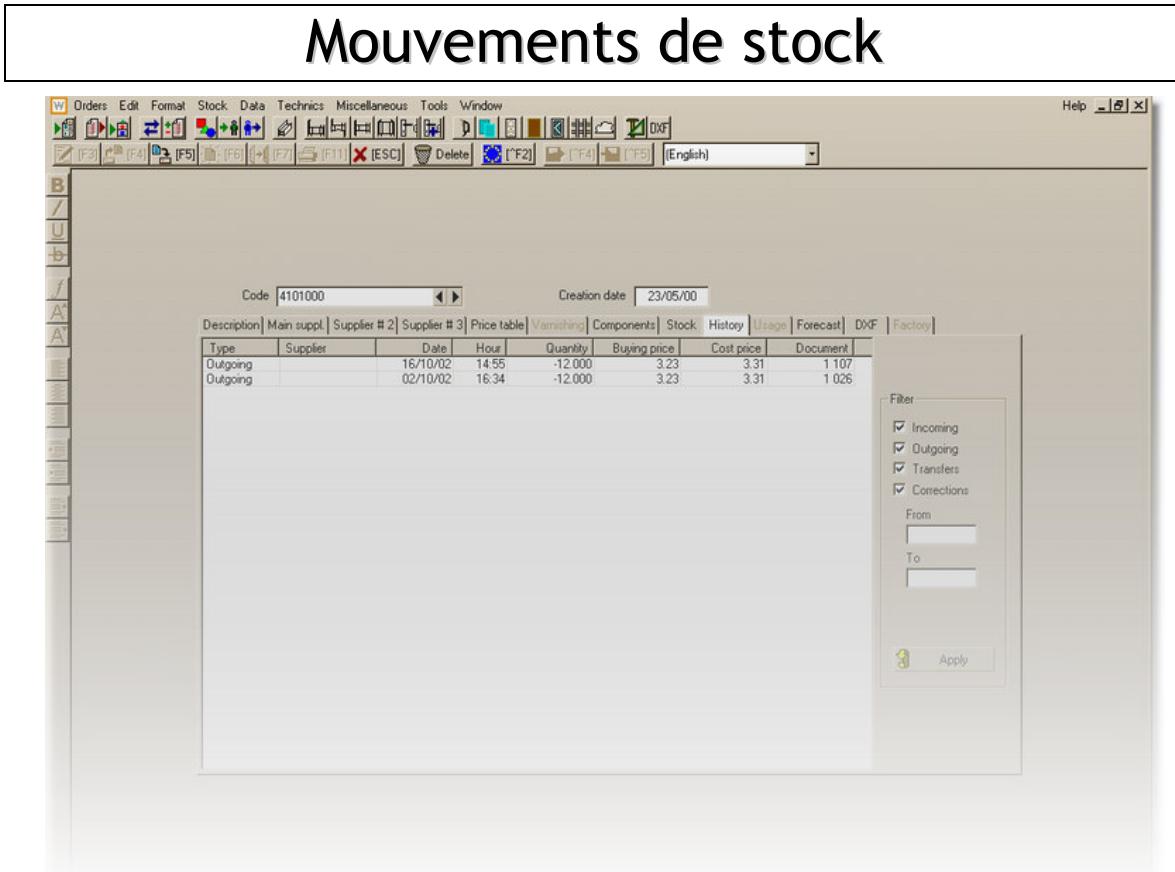
Commandes fournisseur

Ce module vous permet de créer, imprimer et vérifier vos commandes aux fournisseurs.

Détails du module

- Saisie de commande
 - Impression
 - Suivi des restes à livrer
 - Impression de contrôle des quantités reçues avec leur prix unitaire
 - Impression d'étiquettes lors de la réception pour des articles sélectionnés (ex. panneau décoratif)
 - Génération automatique de commandes fournisseurs pour une commande client

Ce module requiert le module de gestion de production, tel que défini en page 31, ainsi que le module Commandes fournisseur, tel que défini en page 42



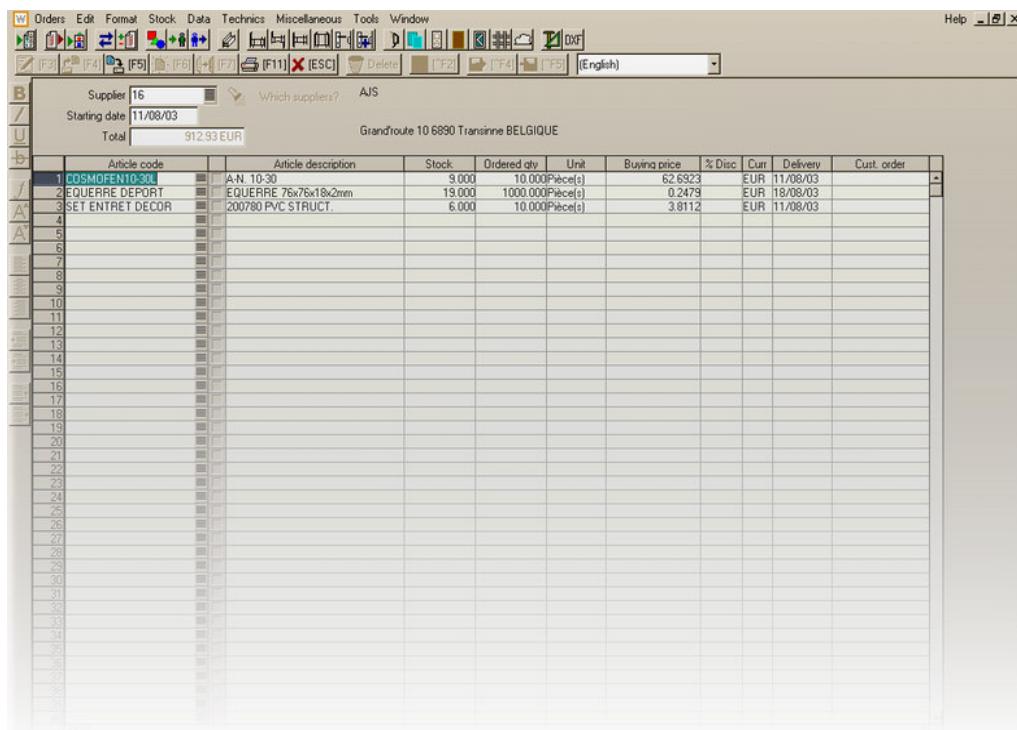
Ce module maintient votre stock automatiquement, au niveau des réceptions de commande fournisseur comme au niveau des mises en production.

Détails du module

- Entrée en stock automatique à la réception des commandes fournisseur
- Sortie de stock automatique au lancement de production
- Mise à jour manuelle du stock
- Impression des inventaires (dernière valeur, prix moyen pondéré)
- Transferts de stock
- Historique détaillé des mouvements de stock
- Consommations mensuelles

Ce module requiert le module *Mouvements de stock*, tel que défini en page 43

Stock prévisionnel



Ce module permet de créer automatiquement des propositions de commande d'aprovisionnement

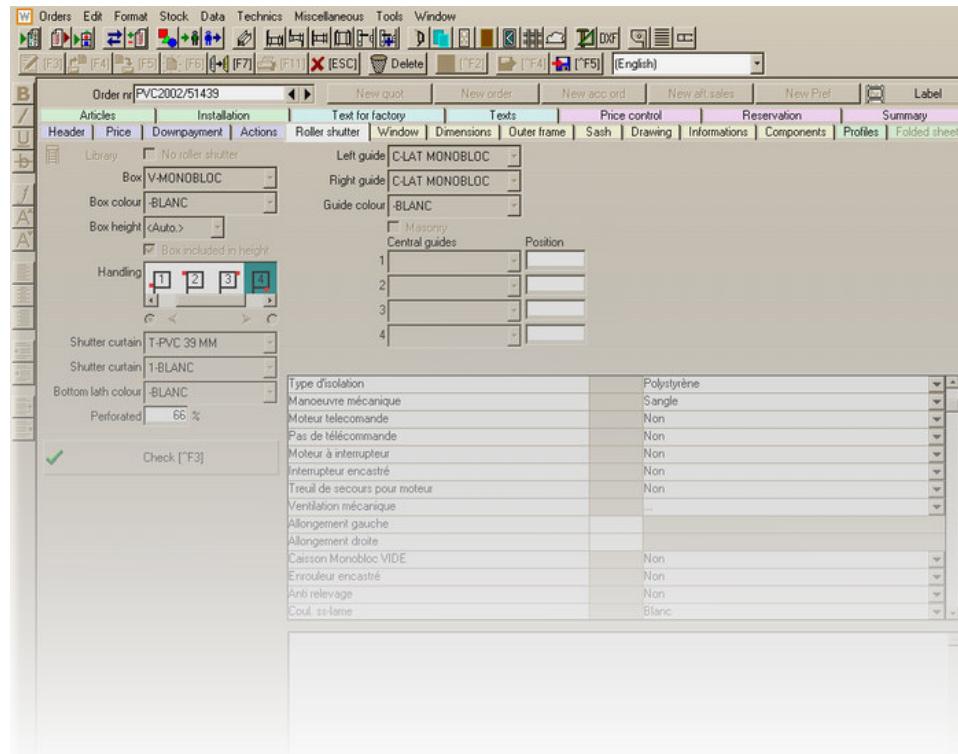
Détails du module

- Proposition de commande automatique
- Liste des fournisseurs à traiter
- Stock minimum et maximum, mensuel, trimestriel ou annuel
- Liste des mouvements futurs, détaillés ou par semaine.

Volets roulants

Order details													Supplier	
	Article code	Article description	Ordered qty	Pack.	W.	Hei...	Unit	Buying price	Curr	% Disc	Delay	Total	C	
A	1 5101-BIC	SM11 (ext.), 9016 (int.), profil	3.000	6.500			mètre(s)	9.1473EUR			12/03/03	178.37ALU2		
A	2 5301-BIC	SM11 (ext.), 9016 (int.), meneau et	1.000	6.500			mètre(s)	10.0645EUR			12/03/03	65.42ALU2		
A	3 5602-BIC	SM11 (ext.), 9016 (int.), coupleur 90	1.000	6.500			mètre(s)	11.6758EUR			12/03/03	75.89ALU2		
A	4 5811-BL	9016; 5811-BL	4.000	6.500			mètre(s)	2.1815EUR			12/03/03	56.72ALU2		
A	5 5929	SUPPORT DE CALE VITRAGE	1.000	500.000			Pièce(s)	0.2462EUR	40.0012/03/03			73.85ALU2		
A	6 VERDOR	SM11 (ext.), 9016 (int.), verdorant	1.000	6.500			Mètre(s)	12.4690EUR			27/02/03	81.05ALU2		
A	7 VERTRAV	SM11 (ext.), 9016 (int.), vetravise	1.000	6.500			Mètre(s)	9.0729EUR			27/02/03	58.97ALU2		
8														
9														
10														
11														
12														
13														
14														
15														
16														
17														
18														
19														
20														
21														
22														
23														
24														
25														
26														
27														
28														
29														
30														
31														
32														
33														
34														
35														
36														

Module autonome

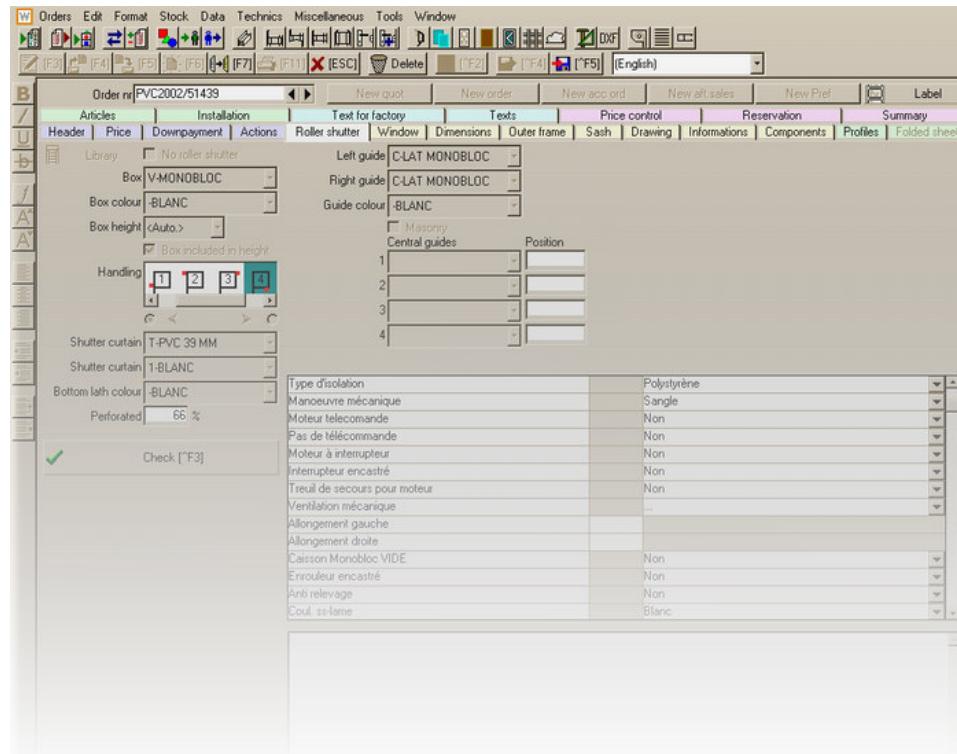


Ce module peut être acquis en remplacement du module de base de WinPro, de manière à ne gérer que les volets roulants, en lieu et place des châssis. Il est compatible avec les autres modules additionnels de WinPro, dans la mesure où ceux-ci sont utiles (p.ex. les gestions de stock et de production sont disponibles, mais pas les formes non rectangulaires !)

Détails du module

- Définition séparée des caissons, tabliers et coulisses
- Questions paramétrables pour chaque élément
- Définition de profils, articles et/ou main d'œuvre pour chaque élément
- Possibilité de plusieurs tabliers dans un caisson, avec manœuvre commune ou séparée
- Toutes impressions disponibles dans le module de base : offres, mesurage, plan d'atelier, ...

Module intégré



Ce module peut être acquis en supplément du module de base, ce qui permet la fabrication tant de fenêtres que de volets roulants. Il vous permet définir des volets seuls, ou des ensembles fenêtre/volet intégré.

Détails du module

- Voir définition du module autonome
- Plus: intégration des volets sur les fenêtres.
- Séparation optionnelle du volet et de la fenêtre dans les lots de production

Logistique

Linéaire camion

Commande	Client	Référence	Date commande	Date livraison
CPVC00061	00032	DROUIN	22/01/2003	14/02/2003
D 00109	00056		17/02/2003	
D 00119	00064		20/02/2003	4/03/2003
D 00156	00044	CHANTIER DESWARTE A HAREN	27/02/2003	
D 00204	00082		10/03/2003	
D 00223	00090		13/03/2003	
D 00224	00090		13/03/2003	
CPWC00106	00032	HIEBEL	14/03/2003	5/09/2003
D 00255	00102		20/03/2003	
CPWC00158	00032	DELAUNAY	8/04/2003	6/06/2003
CPWC00167	00031		10/0	
CPWC00183	00032	derue	22/0	
CPWC00185	00032	TOBIE	22/0	
CPWC00196	00188	PICCOLI	23/0	
CPWC00198	00139		25/0	
D 00394	00142		25/0	
CPWC00213	00113	md 109/03	28/0	
D 00399	00044	Bauval à leers et l'osteau	29/0	
CPWC00238	00032	DAUTEL	5/0	
D 00425	00151		7/0	
D 00451	00044	Desmette à Chevethogne	14/0	
CPWC00268	00064		20/0	
D 00467	00168		23/0	
CPWC00277	00032	Steinmetz	27/0	

Racks delivery

Code	Type
1	Chevalet

Delivery address

Customers

Code	Name
001	Romain - Sacrez
00001	Pantano
00002	GERARD
00004	Al Saed
00005	SEKURIT VOLET
00003	BODET & Fils
00006	Bandière
00007	Cicretti
00008	Spitale
00009	Bobette
00009	Cagnina

Gestion des colis

Liste des composants à coller

Composant	Description	Repère	Couleur Ext.	Couleur Int.	Long.	Unité	Quantité	A coller
001	TRADITIONNEL	001	001				1	1
002	TRADITIONNEL	001	001				0	0
003	TRADITIONNEL	001	001				1	1
004	TRADITIONNEL	001	001				0	0
005	TRADITIONNEL	001	001				0	0
007	TRADITIONNEL	001	001				0	0
006	TRADITIONNEL	001	001				1	1
008	TRADITIONNEL	001	001				1	1

Liste des colis

Colis / Composants	Num... Repère	Palette	Couleur Ext.	Couleur Int.	Long.	Unité	Quantité
02406EVAC9001	1		001		PCE		16
1	2		001				1
004			001				1
005			001				1
007			001				1

Nombre de colis : 2

Actions : Ajouter Enlever

Linéaire camion

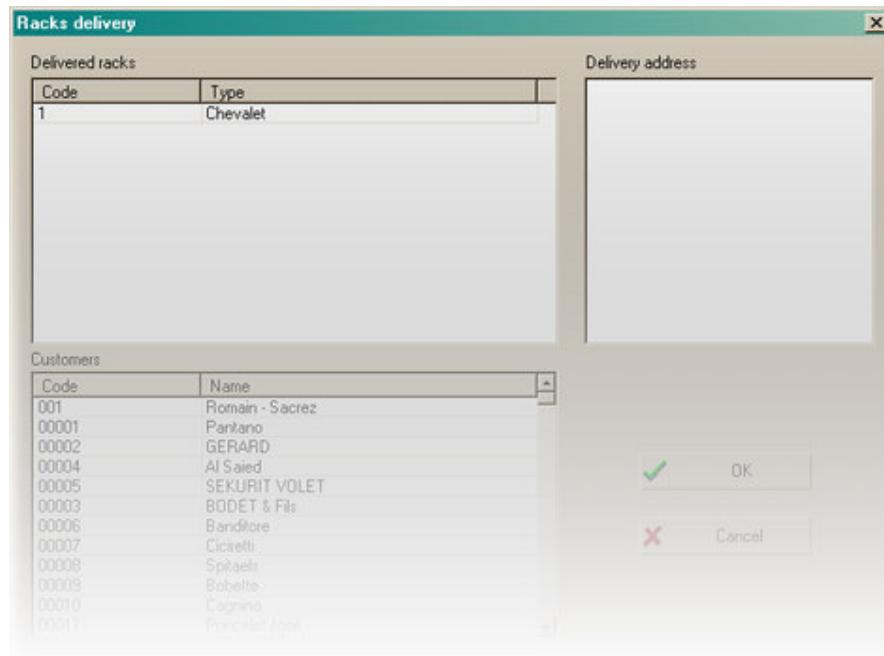
Commande	Client	Référence	Date commande	Date livraison
CPVC00061	00032	DROUIN	22/01/2003	14/02/2003
D 00109	00056		17/02/2003	
D 00119	00064		20/02/2003	4/03/2003
D 00156	00044	CHANTIER DESWARTE A HAREN	27/02/2003	
D 00204	00082		10/03/2003	
D 00223	00090		13/03/2003	
D 00224	00090		13/03/2003	
CPVC00106	00032	HIEBEL	14/03/2003	5/09/2003
D 00255	00102		20/03/2003	
CPVC00158	00032	DELALINEY	8/04/2003	6/06/2003
CPVC00167	00031		10/04/2003	2/05/2003
CPVC00183	00032	derue	22/04/2003	5/09/2003
CPVC00185	00032	TOBIE	22/04/2003	5/09/2003
CPVC00196	00188	PICCOLLI	23/04/2003	27/05/2003
CPVC00198	00139		23/04/2003	
D 00394	00142		25/04/2003	
CPVC00213	00113	md 109/03	28/04/2003	11/06/2003
D 00399	00044	Bauval a leers et fosteau	29/04/2003	
CPVC00238	00032	DAUTEL	5/05/2003	12/09/2003
D 00425	00151		7/05/2003	
D 00451	00044	Desmette a Chevetogne	14/05/2003	
CPVC00268	00064		20/05/2003	
D 00467	00168		23/05/2003	
CPVC00277	00032	Steinmetz	27/05/2003	12/09/2003

Ce module vous permet de calculer la surface occupée par chaque fenêtre sur un chargement, pour vous aider à organiser vos livraisons.

Détails du module

- Calcul complètement paramétrable au moyen de formules
- Résumé de la surface totale par commande client

Palettes de transport

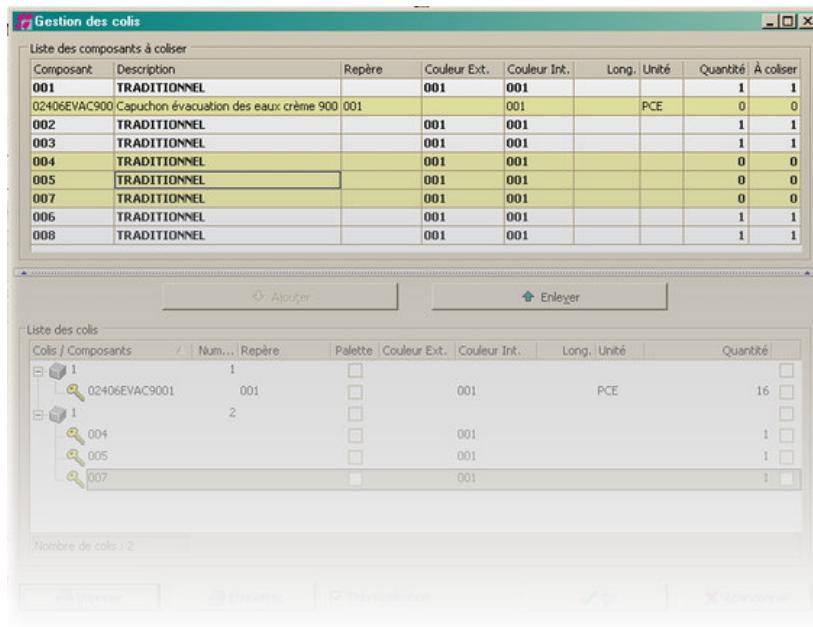


Ce module vous permet le suivi des palettes de transport

Détails du module

- Identification de chaque palette de transport
- Vérification du statut de chaque palette : disponible, chargée, chez un client
- Liste des palettes chez un client.

Colis

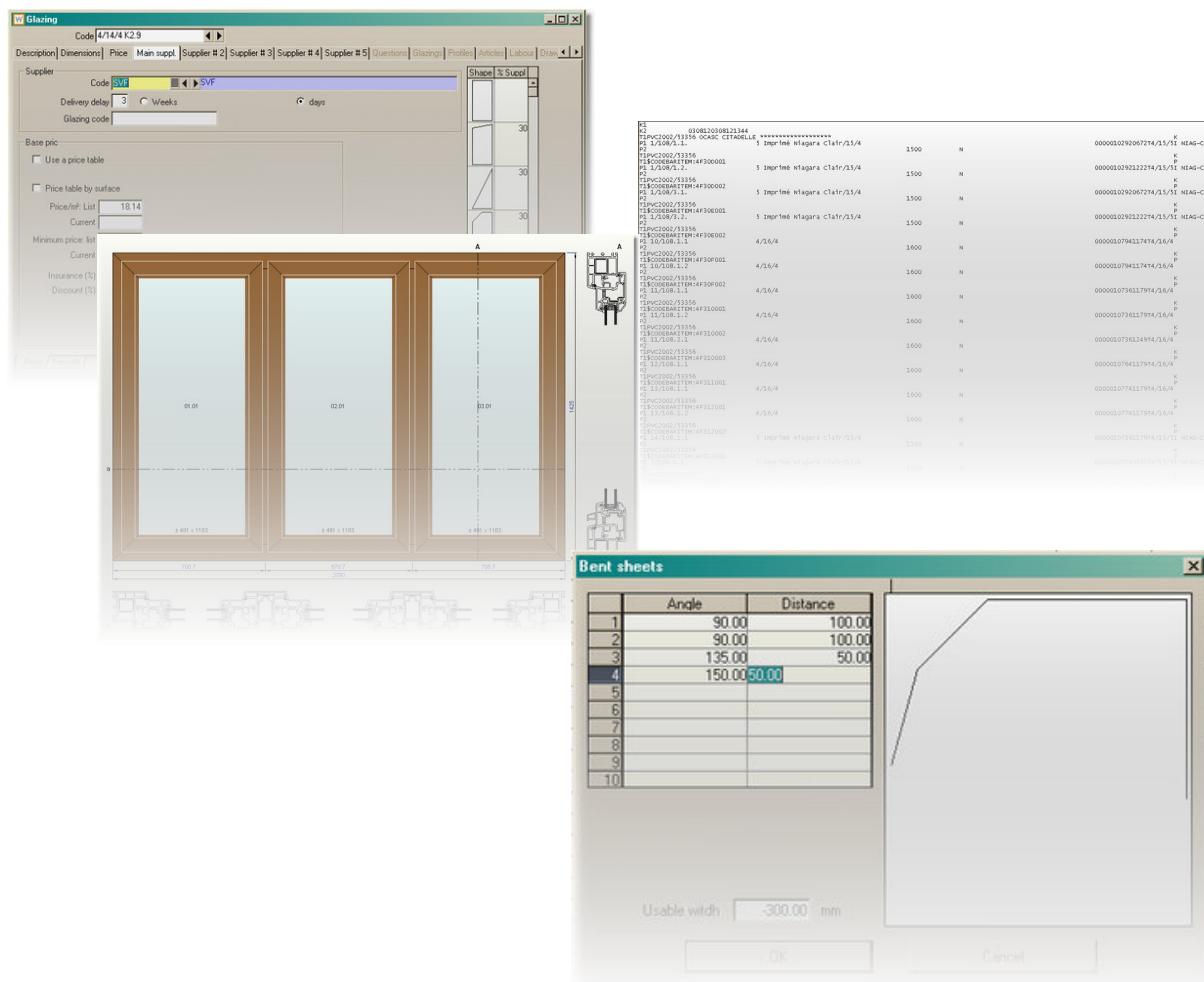


Ce module vous permet de définir des types de colis, et d'utiliser ces colis pour la livraison des commandes et de leurs composants.

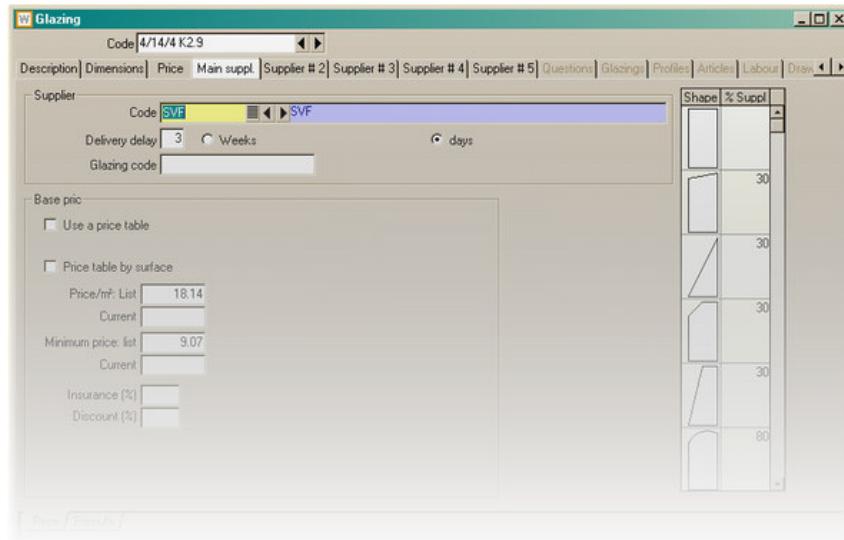
Détails du module

- Table des types de colis
- Mise en colis des fenêtres et de leurs composants, manuellement ou automatiquement
- Impression des listes de colisage
- Impression d'étiquettes de colisage

Modules techniques



Multi-Fournisseurs vitrage



Ce module vous permet de définir jusqu'à 5 fournisseurs par vitrage, avec leurs propres règles de prix.

Détails du module

- Jusqu'à 5 fournisseurs par vitrage
- Fournisseur par défaut
- Choix du fournisseur au niveau de la commande client

Commandes vitrages EDI

Ce module vous permet d'envoyer vos commandes de vitrage par voie électronique.

Détails du module

- Format différent pour chaque fournisseur
 - Possibilité d'ajouter des formats spécifiques pour chaque fournisseur

Vues en coupe

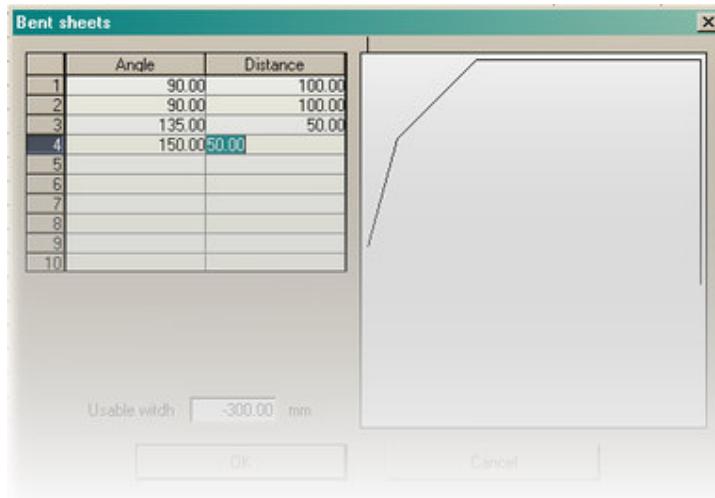


Ce module vous permet de définir des vues en coupe des fenêtres, portes et volets roulants.

Détails du module

- Paramétrage simplifié dans la plupart des cas
- Paramétrage par formules pour les situations complexes
- Exportation vers le presse-papier, pour transfert vers d'autres applications
- Génération des coupes totalement automatisée
- Générateur de coupe interne – pas de module externe.

Tôles pliées



Ce module vous permet de définir et d'utiliser des tôles à plier

Détail des modules

- Jusqu'à 10 plis par tôle
- Définition de la face à laquer éventuelle
- Prix au mètre linéaire plus prix par pli
- Possibilité d'optimisation de découpe
- Impression graphique sur devis, confirmations, plans d'atelier, ...

Transfert par e-mail des offres et confirmations, format EDI

Ce module vous permet de transférer les offres et confirmations d'une copie de WinPro vers une autre, par e-mail, selon un format propriétaire.

Détail des modules

- Transfert par e-mail via Microsoft Outlook

Transfert par e-mail des offres et confirmations, format PDF

Ce module vous permet d'envoyer vos offres et confirmations par e-mail, en format PDF. Vous devez en outre acquérir des licences du logiciel PDF-Mail (voyez le site <http://www.pdfmail.com>)

Détails du module

- Envoi par e-mail en format PDF
- Envoi par fax, via serveur de fax supporté par PDF-Mail
- Choix automatique du mode d'envoi pour chaque client
- Envoi groupé des mails ou fax en une seule opération

“InfoCli”

“InfoCli” est le nom des informations que vous générerez pour chaque utilisateur de WinPro/D. Ces informations contiennent les données propres au client : remise, code client, type de tarif, ...

Ce module vous permet de créer ces informations en une seule opération pour tous les clients utilisateurs de WinPro/D.

Détails du module

- Création des données « InfoCli » en une seule opération pour tous les clients
- Prédéfinition des clients utilisateurs de WinPro/D
- Stockage de l'informations dans des sous répertoires, dont la racine peut être copiée sur Cd-rom

Multi-site

Ce module vous permet de découper une commande et d'en envoyer chaque partie vers un site de production approprié.

Détails du module

- Plusieurs modèles de fonctionnement
 - Séparation à différents moments (p.ex. dès l'offre, après confirmation, ...)
 - Facturation regroupée ou séparée
 - Etc..
- Possibilité d'adaptation par programmation spécifique

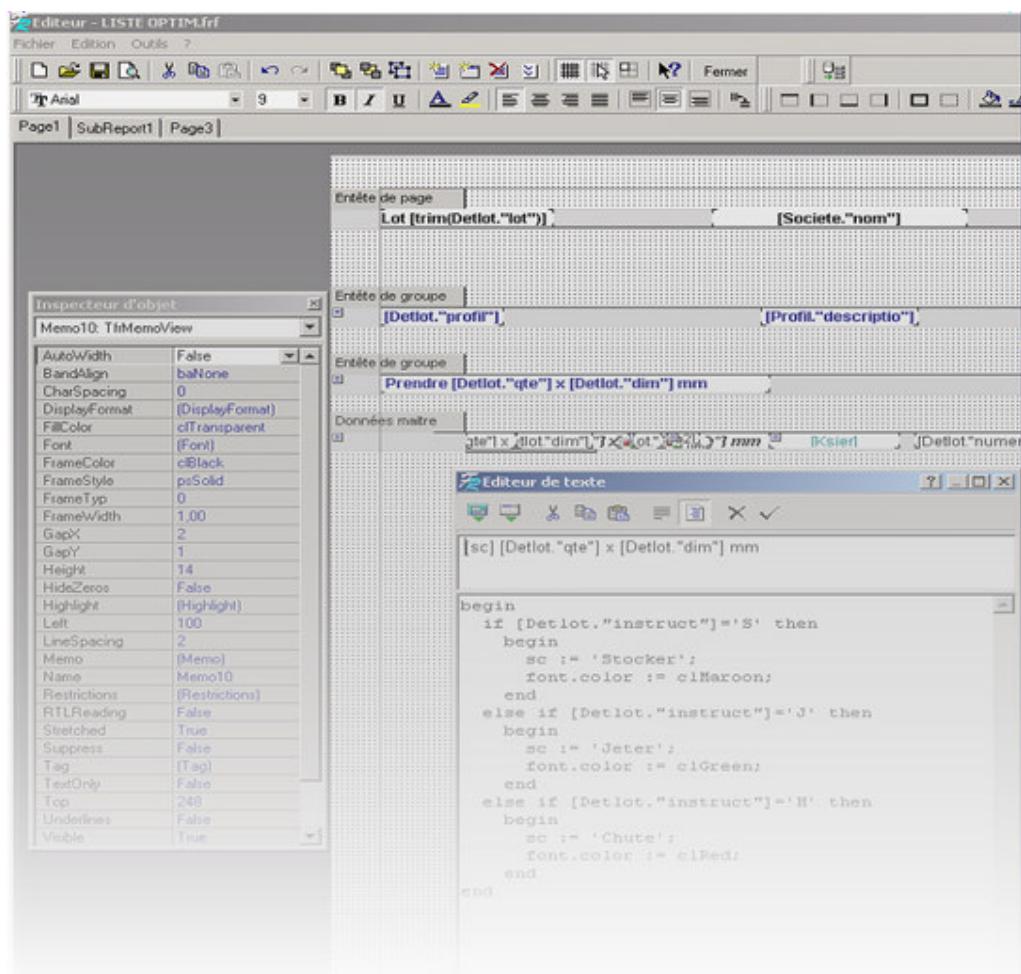
Exportation des documents

Ce module exporte dans une base de données annexe toutes les informations se trouvant sur les documents client (offre, confirmation, note d'envoi, facture). Ces informations peuvent alors être exploitées par d'autres logiciels, p.ex. pour reconstituer le document sous une autre forme, ou pour établir des statistiques.

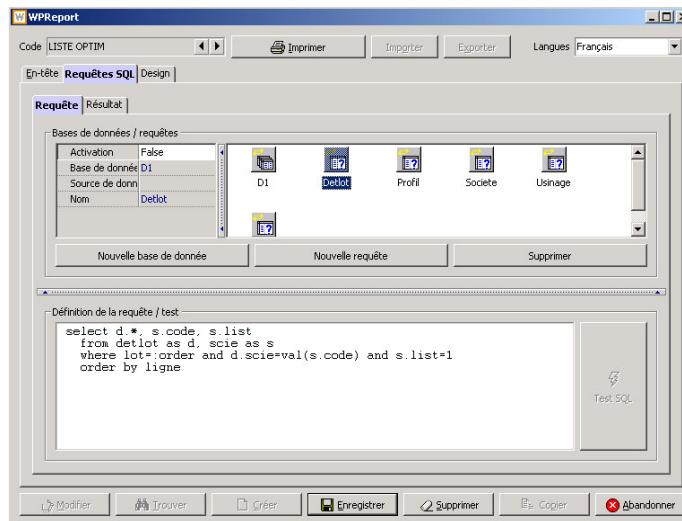
Détails du module

- Exportation des offres, confirmations, notes d'envoi, factures, plans d'atelier, contrôle qualité
- Exportation des commandes vitrage
- Les descriptions sont exportées dans la langue adéquate

Documents paramétrables



Documents paramétrables



La plupart des documents WinPro peuvent être redéfinis par l'utilisation du module d'exportation de documents, et de WPReport, le générateur de rapports de WinPro.

Détails du module

- Documents client pouvant être redéfinis:
 - Offres
 - Confirmations
 - Notes d'envoi
 - Factures
- Documents d'atelier pouvant être redéfinis
 - Plan simplifié
 - Plan complet
 - Contrôle qualité
 - Etiquettes
 - Liste d'optimisation
- Commandes fournisseurs redéfinissables
- Commandes vitrages redéfinissables

Contrôle des prix

Screenshot of the WINPRO software interface showing the 'Contrôle des prix' (Price Control) module.

The main window displays a grid of data for Order ref: CPVC00085. The grid columns include: Pos, Qty, Lab., Profiles, Articles, Glass, Labour cost, Prod. cost, Inst. cost, Total cost, Prod. margin, Inst. margin, Sales margin, Total margin, Gross S.P., Prod. net, Inst. net, Net price, Net total, and Net S.P.

Header information for the order includes:

- Customer: BATIGLASS
- Discount 1: 44.00
- Discount 2: Current cost price
- Discount 3: List cost price
- Recompute: Recompute
- Save changes: Save changes

Below the grid, there are two tables:

Description	Total	Average
Production cost	1 974.89	151.91
Installation cost		
Margin	1 005.84	77.37
Selling price	2 980.73	229.29

Code	Description	Qty	Cost price
	Total		
PVC-BQ-001	9.08	0.42	
PVC-CBA-001	0.18	0.01	
PVC-CBN-001	0.26	0.02	
PVC-CDP-001	1.57	0.09	
PVC-CDE-001	0.59	0.04	
PVC-CDR-001	1.02	0.04	
PVC-DSC-001	0.39	0.03	
PVC-DSC-002	0.22	0.01	
PVC-DSS-001	1.00	0.04	
PVC-DSR-001	0.41	0.02	
PVC-DBH-001	0.53	0.04	
PVC-DBP-001	2.04	0.09	
PVC-CDE-001	1.59	0.09	
PVC-DSC-001	1.31	0.07	
PVC-DSC-002	1.04	0.04	
PVC-DSO-001	2.01	0.09	
PVC-CM-001	1.45	0.08	
Prod. line	275.30	3.08	
Labour cost	440.91	34.63	

Analyse de la marge

Pos.	Qty.	Lab.	Profiles	Articles	Glass	Labour cost	Prod. cost	Inst. cost	Total cost	Prod. margin	Inst. margin	Sales margin	Total margin	Gross S.P.	Prod. net	Inst. net	Net price	Net total	Net S.P.
001	7	14.06	322.03	217.19	126.98	225.05	891.26	8.03	891.26	1 493.64	2 394.90	8.03	436.26	444.29	63.91	1 335.54	001		
002	1	2.00	45.57	31.03	18.14	32.15	126.88	1.59	126.88	212.23	213.82	340.70	1.59	62.32	63.91	190.79	002		
003	2	4.30	128.00	96.30	66.76	72.75	361.57	9.58	361.57	613.13	622.71	98.95	9.58	180.05	181.64	18.75	1 335.54	003	
004	1	2.05	52.15	45.68	24.31	33.00	153.72	4.67	153.72	284.97	282.63	425.38	4.67	77.81	82.47	23.20	1 335.54	004	
005	2	5.12	175.01	95.49	93.60	95.96	439.46	8.31	439.46	739.72	746.04	1 187.50	8.31	217.22	225.54	65.00	1 335.54	005	
Articles																			
Profiles																			
Installation																			
Total	13	27.55	720.22	475.98	329.79	448.91	1 974.89	-	1 974.89	32.17	-	3 315.67	3 347.04	5 322.73	32.17	-	973.67	1 005.84	2 980.73

Description	Total	Average
Production cost	1 374.89	151.91
Installation cost	-	-
Marge	1 905.94	77.37
Selling price	2 980.73	229.29
PVC-BQ-001	9.08	0.42
PVC-BQ4-001	0.18	0.01
PVC-DR-001	0.26	0.02
PVC-DR8-001	1.57	0.08
PVC-DQ-001	0.59	0.04
PVC-DR-001	1.02	0.04
PVC-DQ-001	0.39	0.03
PVC-DS-002	0.22	0.01
PVC-DS9-001	1.00	0.04
PVC-DV-001	0.41	0.03
PVC-DB9-001	0.53	0.04
PVC-DB9-001	2.04	0.09
PVC-DS9-001	0.59	0.03
PVC-DS9-001	1.31	0.07
PVC-DSC-002	1.04	0.04
PVC-DS9-001	2.01	0.09
PVC-DV1-001	1.45	0.08
PVC-DS9-001	2.75	0.12
Labour cost	499.91	34.53

Ce module permet d'afficher les coûts et marges d'une offre ou d'une commande, et de vérifier divers scénarios de marge et de remise

Détails du module

- Simulation:
 - Code tarif
 - Remise(s)
 - Sur prix courant ou sur prix tarif
 - Avec ou sans arrondi des dimensions
- Détail par fenêtre
 - Main d'œuvre
 - Durée
 - Coût
 - Profils
 - Article
 - Vitrages
 - Main d'œuvre
 - Pose

- Marge:
 - Marge de production
 - Marge d'installation
 - Marge de vente
- Prix de vente brut
- Prix de vente net
 - Production
 - Pose
 - Prix de vente total
- Résumé
 - Coût de production
 - Coût de la pose
 - Marge totale
 - Prix de vente
 - Main d'œuvre détaillée, totalisée et moyenne
 - Main d'œuvre globalisée, totale et moyenne

Taux de remise calculés

WinPro peut calculer les remises d'une fenêtre, en tenant compte du client, du type de fenêtre, de sa couleur, de sa composition, ...

Détail des modules

- 3 niveaux de remise
- Remises séparées pour les châssis, vitrages et volets roulants
- Les remises peuvent dépendre de toute condition calculable :
 - client
 - site de production
 - couleur
 - composition
 - présence d'un volet roulant incorporé
 - etc...

Modules spécifiques

Comptabilité

EDI fournisseur

Développements

spécifiques

Liaison comptable

Les factures de WinPro peuvent être insérées automatiquement dans votre logiciel de comptabilité

Détails du module

- La faisabilité dépend du logiciel de comptabilité
- Exportation des factures
- Exportation des nouveaux clients
- Récupération des informations financières des clients
- Il faut développer un module spécifique pour chaque comptabilité
- Alternativement, possibilité de récupérer notre format standard (format ASCII paramétrable).

EDI fournisseur

Envoi des commandes fournisseur en format EDI

Détails du module

- Aucun format standard n'existe à ce jour. Nous pouvons cependant réaliser des modules de liaison en collaboration avec vos fournisseurs

Développements

Nous pouvons développer de nouvelles fonctionnalités. Veuillez nous consulter.

Autres logiciels

WinPro/D

WinPose

WPReport

WinPose

WinPose vous permet de gérer vos équipes de pose

Détails du module

- Liste des équipes
- Liste des véhicules
- Planning de pose
- Analyse de coût
- Statistiques

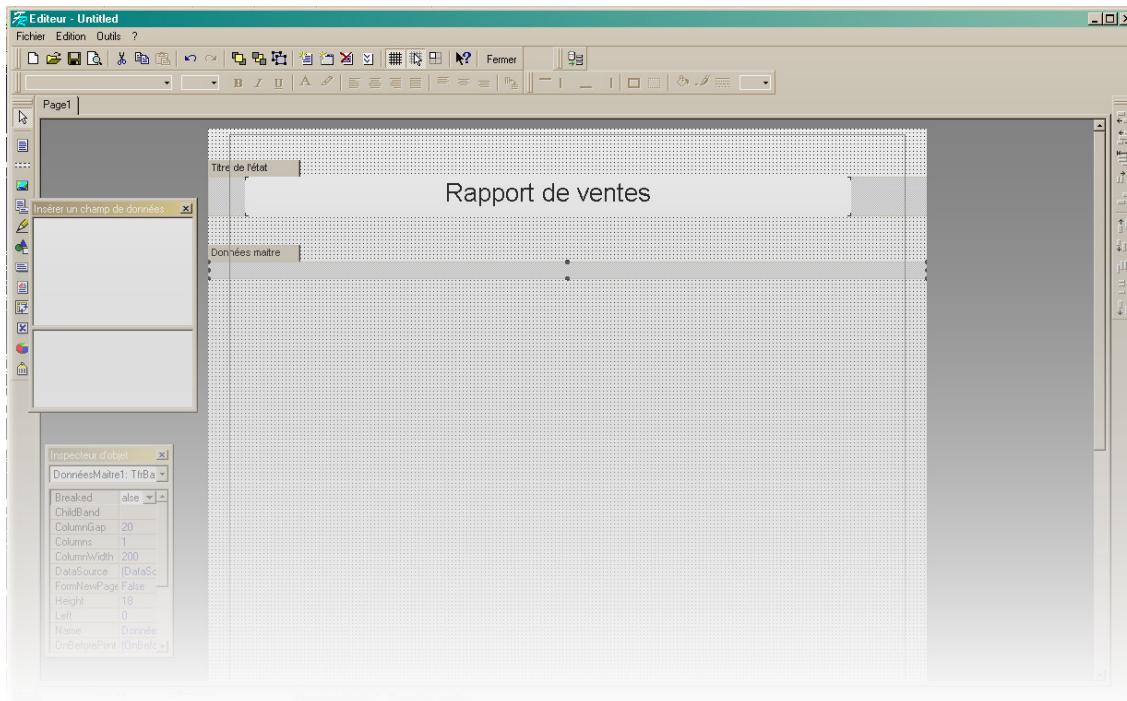
WinPro/D

Ce module autonome vous permet de distribuer en toute sécurité votre base de données technique à vos clients. Ils pourront créer devis, commandes et factures, selon les mêmes méthodes de calcul que dans WinPro.

Détails du module

- Mêmes possibilités de validation que WinPro
- Base de données sécurisée, avec cryptage des données sensibles
- Documents éditables :
 - Offres
 - Bon de commande client
 - Confirmation de commande
 - Bon de commande fournisseur
 - Note d'envoi
 - Facture
- Transfert de commande vers WinPro par informatique
- Données spécifiques pour chaque client
 - Code d'identification
 - Variables spécifiques
 - Remises de base
 - Code tarif
 - Date limite de validité

WPReport



Il s'agit d'un générateur de rapport adapté à WinPro. Ce générateur est capable de reproduire les documents complexes de WinPro.

Détails du module

- Générateur de rapport complet et autonome
- Lancement de requêtes intégré à WinPro et transparent pour l'utilisateur
- Possibilité d'utilisation autonome
- Possibilité d'accès à tout type de base de données
- Possibilité de redéfinir les documents WinPro (en conjonction avec le module d'exportation de documents tel que défini en page 62)
- Prévisualisation des impressions
- Interrogation des bases de données en langage SQL
- Définition du rapport en mode graphique interactif.
- Langage de programmation intégré au générateur de rapport pour un formatage conditionnel.

Licences utilisateurs, mises à jour, support technique



Licences, mises à jour, support

Code tarif:
UT

Licences utilisateurs

Il vous faut une licence supplémentaire pour chaque utilisateur. Cela s'applique aux utilisateurs comme aux postes d'atelier et aux utilisateurs WInPro/D

Mises à jour

Nous travaillons continuellement à l'amélioration de WinPro, pour qu'il convienne toujours mieux à vos besoins présents et futures.

Pour bénéficier de ces améliorations, nous vous proposons un contrat de mise à jour annuel, qui vous donne droit à au moins une nouvelle version de WinPro chaque année. Ceci vous permet de bénéficier des nouveaux développements dans les modules que vous avez acquis.

Ce contrat ne couvre que les mises à jour des modules standards, aux conditions exposées ci-après. **Il ne comprend pas :**

- Le support sur l'utilisation du logiciel
- Le support sur le paramétrage
- Le support sur les modules développés spécifiquement
- Le support sur les drivers machines
- Le support sur tout logiciel non développé par Quadrature
- Le support sur l'utilisation ou la mise en place de Windows
- Le support sur l'utilisation du matériel

Le coût de cette maintenance est de 10% de l'ensemble des modules achetés, des licences utilisateur, et des développements spécifiques.

Cependant, les mises à jour des modules spécifiques se limitent à assurer leur compatibilité avec les nouvelles versions de WinPro. En d'autre termes, ces mises à jour n'impliquent pas d'amélioration automatique des logiciels développés spécifiquement.

Le contrat de mise à jour s'applique également sur les modules achetés après la première installation. Le prix de la mise à jour de ces modules additionnels s'applique dès la prochaine facture de maintenance.

Les mises à jour sont facturées par anticipation, à la date anniversaire de la première installation du logiciel. La facture de mise à jour est payable au comptant.

Vous pouvez choisir de ne pas payer la maintenance ; dans ce cas, les développements spécifiques seront éliminés des versions futures, dès la date d'échéance. En effet, la maintenance des modules spécifique requiert également un travail continu, qui n'est couvert que par le prix des contrats de mise à jour.

Support technique

Les membres de notre équipe de support sont près à répondre à vos questions. Vous pouvez nous soumettre vos problèmes par fax, téléphone ou e-mail, à votre choix. Nous acceptons vos questions en français, néerlandais, anglais, espagnol, et polonais, actuellement.

Ce support est facturé par tranche minimum de 15 minutes, arrondie vers le haut. Nous vous recommandons instamment de préparer une description précise de votre problème, afin que nous puissions vous répondre efficacement et rapidement.

Bien entendu, les rapports de bug ne sont pas facturables.

Nous vous recommandons d'installer PC-Anywhere, ou d'activer l'accès à distance de Windows XP, pour que nous puissions prendre la main sur votre machine, au cas où nous aurions besoin de vérifier une information ou de vous montrer comment résoudre votre problème.



Version de démonstration

Nous pouvons vous fournir gratuitement une version de démonstration de WinPro.

Cette version de démonstration contient toutes les fonctionnalités de la version complète, sauf :

- Cette version est limitée dans le temps
- Vous ne pouvez imprimer que la première page de chaque document

Bien sûr nous pouvons également vous fournir toute information sur la manière d'utiliser WinPro.