

VINISTORIA



05/10/2009

Gestion des contraintes de livraison

Afin de gérer au mieux les contraintes de livraisons chez les clients ou le délai d'approvisionnement fournisseur, de nouvelles rubriques ont été intégrées dans Vinistoria le service rendu dans ces fonctions.

La fiche société a été améliorée pour prendre en compte les contraintes d'expéditions liées à l'activité de l'entreprise.

Les adresses de livraison client/fournisseur prennent en compte de nouveaux indicateurs permettant de déterminer de manière efficace la date de livraison prévue.

Paramétrage fiche Société

Un paramétrage est disponible en fiche société sur l'onglet « **Commande / Relance / Facturation** », sous-onglet « **Expédition / livraison** » :



Les fonctions disponibles sont les suivantes :

Une case à cocher provoquant la modification de la date d'expédition si la date de livraison est modifiée.

Des contraintes d'expéditions ❶ :

- **Expédition les jours fériés** : si cette case est cochée, les expéditions sont possibles les jours fériés
- **Jours d'expédition** : cocher les jours possible de départ des commandes

Des contraintes de livraison ❷ :

- la liste des jours fériés de l'année civile en cours doit être saisie au format JJ/MM (jour/mois) séparée par des virgules
- Un bouton à droite de la zone permet d'initialiser la liste des jours fériés avec les jours à date fixe

Ces contraintes seront prises en compte lors de la saisie / modification de commandes pour calculer les dates d'expédition et livraison.

Fiche client, Adresse de livraison

La fiche client contient des informations de :

- **délai de livraison** : nombre de jour prévus entre la date de saisie de commande et l'expédition
- **Offset expédition** : nombre de jour entre la date d'expédition et la date de livraison chez le client

The screenshot shows the 'Gestion des Clients' application window. The 'Livraison' tab is selected. The 'Délai livraison' field is set to 1 and the 'Offset expédition' field is set to 0. Both fields are circled in red. Other visible fields include 'N° Client' (47437), 'Nom 1' (LA GRAINE INFORMATI), 'Adresse (1)' (1 avenue du Bois l'Abbé), 'CP / Ville' (49070 BEAUCOUZE), and 'Nbr réponses' (4). The interface also includes tabs for 'Codes', 'Critères', 'Tarification', 'Facturation', 'Identification', 'Divers', 'Statistiques', and 'Documents'. At the bottom, there are buttons for 'Créer', 'Supprimer', 'En Liste', 'Imprimer', 'Valider', 'Annuler', and 'Fermer'.

Sur les adresses de livraison, il est possible de gérer de nombreuses informations relatives à l'optimisation et aux contraintes d'expédition :

- **Ordre tournée** : numéro de tournée affectée au client
- **Latitude et longitude** : coordonnées GPS du client (format -nnn.nnnnnn)
- **Jours de livraison** : choisir les jours de la semaine livrés (lundi, mardi, ..., dimanche). Par défaut les jours de lundi à vendredi sont cochés.
- **Livraison les jours fériés** : possibilité de livrer les jours fériés si cette case est cochée
- **Fermature annuelle** : saisir une date début et une date fin
- **Notion de permanent ou saisonnier** : Permanent pas défaut
- **Deux tranches horaires de livraison possible** (de HH:MM à HH:MM et de HH:MM à HH:MM)
- **Une heure souhaitée de livraison** au format HH:MM

En cas de présence de l'option « Gestion des Tournées » :

- **code chauffeur préféré** (Paramètre « Chauffeur », code sur 3 caractères + désignation)
- **un code chauffeur refusé** (Paramètre « Chauffeur », code sur 3 caractères + désignation)

Ces rubriques peuvent être importées sur l'adresse de livraison à l'aide des rubriques suivantes :

TABLE CUSTOMER / SUPPLIER

Nom du champ	libellé
CUSNOCUSTOMER	N°client
DELADDRESS1	Adresse 1 Liv
DELADDRESS2	Adresse 2 Liv
DELCARRIER	Transporteur
DELCITY	Ville liv
DELCODEINCOTERM	Code Incoterm
DELCOMMENT	Commentaire livraison
DELCOUNTRY	Pays Liv
DELFAX	Fax Livraison
DELFIRSTNAME	Nom2 Liv
DELLIEULIVCEE	Lieu Liv CEE
DELLIEULIVRAISON	Lieu livraison
DELMAIL	Mail livraison
DELNAME	Nom1 Liv
DELNOADDRESS	N° adresse livr
DELORDRETOURNEE	Ordre de tournée
DELPHONE	Telephone liv
DELPHONEPORTABLE	Portable Liv
DELPLACEFUNCTIONCODE	Code Lieu-Fonction
DELPORTSORT	Type transport
DELZIPCODE	Code postal Liv
DELZONE	Zone expédition
DELLONGITUDE	Coordonnée de longitude géolocalisation
DELLATITUDE	Coordonnée de latitude géolocalisation
DELHOURFROM1	Heure début ouverture 1
DELHOURTO1	Heure fin d'ouverture 1
DELHOURFROM	Heure début ouverture 2
DELHOURTO2	Heure fin d'ouverture 2
DELFAVORITEHOUR	Heure préférée de livraison
DELANNUALCLOSUREFROM	Date début de fermeture annuelle
DELANNUALCLOSURETO	Date fin de fermeture annuelle
DELSALEPOINTTYPE	Type de point de livraison (permanent/saisonnier)
DELFAVORITEDRIVER	Chauffeur préféré pour les livraisons
DELREFUSEDDRIVER	Chauffeur refusé
DELMONDAY	Livraison le lundi ?
DELTUESDAY	Livraison le mardi ?
DELWEDNESDAY	Livraison le mercredi ?
DELTHURSDAY	Livraison le jeudi ?
DELFRIDAY	Livraison le vendredi ?
DELSATURDAY	Livraison le samedi ?
DELSUNDAY	Livraison le dimanche ?

Saisie de commande

Lors de la saisie de commande, l'ensemble des rubriques ajoutées sont « chargées » dans l'onglet logistique dans un sous-onglet « **Contraintes de livraison** » et restent modifiables tout comme les autres éléments de l'adresse de livraison.

Exception : les rubriques « Longitude » et « Latitude » sont à placer sur la fenêtre principale au même titre que l'adresse de livraison. Elles sont modifiables si nécessaire.

The screenshot shows the 'Gestion de Commandes' application window. The title bar reads 'Gestion de Commandes'. The main window has a header with fields for 'C' (09002740), 'N° Cli.' (47437), 'LA GRAINE INFORMATIQUE', '49070', and 'BEAUCOUZE'. Below this are tabs for 'Entête', 'Lignes', 'Pied de page', 'Logistique', and 'Documents'. The 'Logistique' tab is active, showing a form with various fields for customer and delivery information. The 'Contraintes de livraison' sub-tab is also active, showing delivery constraints such as 'Livraisons de : 07:30 à 12:00 et de 13:30 à 17:00', 'Fermeture annuelle du : 01/08/2009 au 16/08/2009', and 'Type point de vente : Permanent'. The bottom of the window features a toolbar with icons for 'Créer', 'Supprimer', 'Imprimer', 'Etiquettes', 'Valider', 'Annuler', and 'Fermer'.

Contraintes de gestion :

Lors de la création de commande, le choix du client pré-charge les informations de livraison dans l'onglet « logistique ».

La date théorique de livraison est calculée par rapport à la date prévue d'expédition, le délai de livraison et l'offset client ainsi que les contraintes liées à l'adresse de livraison..

Cependant, il est possible de forcer une date de livraison souhaitée par le client.

Au moment de renseigner la date de livraison, si la date choisie est :

- incluse dans la plage de fermeture annuelle → un message est affiché



- un jour de livraison non souhaité → un message est affiché



Lors du changement d'adresse de livraison sur l'onglet logistique les mêmes contrôles sont effectués (cas de changement des contraintes pour un point de livraison différent).