

FLO'W ONE



26/10/212

Gestion des tarifs personnalisés

Les Tarifs personnalisés

L'objectif de ce paramétrage est de calculer un Prix Brut sur la ligne de commande (achat ou vente) en tenant compte de conditions spécifiques.

Il est possible de paramétrer un tarif particulier spécifique applicable dans le contexte de la commande et une remise unique dans le même contexte, ce qui veut dire qu'une seule ligne de paramétrage de type remise et/ou tarif personnalisé peut être pris en compte pour une ligne de commande.

L'usage se limite donc aux cas suivants les plus fréquents:

- prix négocié (quantitatif ou non)
- remise négociée (quantitative ou non, en pourcentage ou en valeur fixe)

Si une condition de tarif personnalisé est applicable dans le contexte d'une ligne de commande et qu'il existe aussi une condition de remise applicable les deux sont appliqués en cascade (tarif puis remise).

Exemple :

Je vends au client 25 l'article 142 de la famille 'FAM1'.

Une condition tarifaire de 2,56 € existe pour cet article vendu à ce client.

Une remise de 5% est accordée à ce client pour tous les articles de la famille 'FAM1'.

Le prix brut de vente affiché est donc de 2,56 € - 5% soit 2,432 €

Cette fonctionnalité n'est pas suffisante si le calcul de prix doit prendre en compte :

- des remises de plusieurs niveaux
- des éléments variables liés à la commande (transport, coûts divers, etc...)
- l'affichage de manière claire de la remise appliquée sur la facture client

Dans ces cas il faut avoir recours au module de gestion des prix évolués.

Paramétrage des Prix et Remises

Cette fonction est accessible par le menu « **Fichiers** », « **Tarifs** » puis « **Gestion des tarifs personnalisés** ».

Les tarifs personnalisés seront utilisés pour programmer des ‘exceptions’ aux tarifs de base : exception pour un ou des clients, pour un ou des articles, entre dates selon les critères définis ci-dessous.

SELECTIONS

Les sélections possibles permettent de visualiser uniquement les lignes à gérer.

FLO'W ONE permet de gérer sur les lignes de tarifs ou remises personnalisées elles-mêmes une date début et fin de validité. Cette fonctionnalité permet de conserver un historique complet des tarifs pratiqués et une anticipation d'augmentations futures.

La sélection de conditions à une date est effectuée à l'aide de la rubrique « **Valide le** ».

Afin d'effectuer une visualisation partielle des conditions existantes, il est possible de filtrer l'étendue d'application client (Tous les clients, catégorie client, client, etc...) et l'utilisation de critères de sélection article.

Si l'option société auxiliaire est déclarée il est possible de définir des tarifs sur une des sociétés ou toutes les sociétés.

La valeur renseignée sur l'écran de recherche (« Toutes » ou « Société X ») est celle utilisée lors de la création de conditions tarifaires et de remises.

La rubrique de sélection « **Calculable** » permet de ne sélectionner que les tarifs calculables, ou non ou tous. Cette notion sera décrite infra dans la partie dédiée aux calculs et génération de tarifs personnalisés.

Critères d'application

Les critères de mise en oeuvre définissent les conditions permettant d'appliquer la ligne de tarif ou de remise. Ces critères sont multiples et peuvent être tous restrictifs :

Critère client/Commande : Tous les clients, client, catégorie client, classe client, critères 1 à 6 client, représentant, zone d'expédition, mode d'expédition, transporteur.

Critères article : Tous les articles, article, famille d'article, groupe tarifaire, critères 1 à 6 article, Millésime, unité de vente, Propriétaire de la marque, Groupe défini

La notion de 'groupe tarifaire' nous paraît être la règle à privilégier : les articles du même groupe tarifaire ont les mêmes règles de calcul de prix, quelles que soient, par ailleurs, leurs familles, prix, etc.... Comme cette zone figure dans l'onglet Tarif de l'article, on aura une meilleure compréhension des mécanismes de prix appliqués.

Critère tarif : sélection d'un tarif ou tous les tarifs (indiquer 0)

Critère quantité : Nombre d'unités minimum d'application (voir ci-dessous « Type quantité »)

Type quantité : quantité de référence utilisée pour valider l'application du tarif. Dans l'exemple ci-dessous, c'est le nombre d'emballages de niveau 1 qui sera déterminant pour l'application du tarif.

Qté >=	Prix Brut H1	Prix Brut TT	Code	Jour fi	Mois f	Millé	Date de ci	Date de m	Auteur	Type	Quantité
0	0	0		0	0	2007	28/01/2008	28/01/2008	Update	<input checked="" type="radio"/> Article	<input type="radio"/> Emb5
1	3.64	4.3534		0	0	2007	28/01/2008	20/04/2008	Admin	<input type="radio"/> Article	<input type="radio"/> Emb5
18	3.53	4.2219		0	0	2007	28/01/2008	20/04/2008	Admin	<input type="radio"/> Article	<input type="radio"/> Emb5
36	3.39	4.0544		0	0	2007	28/01/2008	20/04/2008	Admin	<input type="radio"/> Article	<input type="radio"/> Emb5
72	3.2	3.8272		0	0	2007	28/01/2008	28/01/2008	Update	<input type="radio"/> Article	<input checked="" type="radio"/> Emb1

Attention : dans tous les cas les prix sont unitaires par article même si la quantité de référence est exprimée en nombre d'emballages.

Les quantités sont toujours exprimées en positif, la recherche est effectuée sur la valeur absolue afin de réagir à l'identique dans un contexte de commande et d'éviter ainsi de devoir définir les tranches négatives.

Les tranches de quantités sont exprimées en quantités vendues. Il est cependant possible de travailler sur un mode plus évolué en équivalence quantité transport. Vous pouvez mettre en place un calcul d'équivalence de quantités entre la quantité saisie et celle à prendre en compte pour le tarif.

Exemple basé sur l'unité de vente

Vous souhaitez établir un tarif basé sur vos contraintes de transport. La place occupée pour 6 bouteilles et la même que pour 12 demi-bouteilles.

Vous pouvez définir une équivalence pour une demi-bouteille = 0.5 équivalent transport. Ainsi, 12 demi-bouteilles correspondront à la tranche de quantité 6 dans vos tarifs.

Même exemple basé sur le conditionnement

Code	Conditionnement	Nb unités	Nb unités équiv.transport
C12	Carton de 12 BT	12	12
D12	Carton de 12 DB	12	6

Pour une ligne de commande de 24 demi bouteilles en carton D12 de 12, le calcul de l'équivalence transport sera :

(Quantité commande / Nb unités du conditionnement) * Nb équivalent transport
soit $(24 / 12) * 6 = 12$ quantités équivalents transport

Ce paramétrage est réalisable dans le menu « Paramètres », « Codes et libellés », onglet « Articles », sous-onglet « Livraison ».



Période d'application : les rubriques « date début », et « Date fin » permettent de définir la période d'application du tarif ou de la remise.

Gestion tarifs personnalisés (Clients)

Prix Remise

Sélection standard Tarif personnalisé Priorités

Glissez une entête de colonne ici pour grouper selon cette colonne

Client	Désignation principale	Type	Code secon	Désignation secondaire	N° Tar	Qté >=	Prix Brut HT	Date début	Date fin	Type	Quantité	Date de m	Auteur
001	TARIF 001 (VIDE)	Article	0627	****037 CUVÉ MAISON ROE 12.5° VDTF 37 fleur vign.	0	0	1.9510	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	100109	050 BADOIT ROUGE PET 050 badoit pet 0.50 L	0	0	0.6880	15/07/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	100126	100 FUEGO ORANGE S5 PULPE ABC PET 100 boogy 0	0	0	1.1150	01/07/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	100127	100 FUEGO ANANAS JUS ABC PET 100 boogy orang 0	0	0	1.2840	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	100128	100 FUEGO PAMPLEMOUSSE JUS ABC PET 100 boo 0	0	0	1.1330	05/08/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	100129	100 FUEGO POMME JUS ABC PET 100 boogy orang 0	0	0	1.0680	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1002	025 KRONENBOURG CP20 4.2° 25 kronenbourg 0.25 L	0	0	0.5680	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1010	025 1664 VP 5.5° CP6 25 kronenb 166 0.25 L	0	0	0.8980	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	15/11/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1195	033 URBOCK 23 VP 9.5° X24 AUTRICHE 33 urbock x 0	0	0	2.1230	26/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1238	033 NEWCASTLE BROWN VP 4.7° ANGLETE 33 new 0	0	0	1.6880	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1239	033 BIERE DEMON VP 11.4° FRANCE 33 bere demon 0	0	0	2.5130	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1242	033 BUD BLONDE VP 5° 33 bud blonde 0.33 L	0	0	1.2630	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1245	033 CAPLSBERG ELEPHANT VP 7.2° DANEM 33 eakst 0	0	0	1.5030	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1270	033 EKU KULMINATOR VP 11° ALLEMAGNE 33 eku 0	0	0	2.0940	26/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1285	033 SAN MIGUEL VP 5.4° 33 san miguel 0.33 L	0	0	1.3910	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	15/11/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1288	033 MAUDITE 8° VP CANADA 33 maudite 0.33 L	0	0	2.2530	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1402	033 1664 BOITE 5.5° 33 kronen 1664 0.33 L	0	0	0.9030	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	15/11/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	15	30 L KILKENNY AMBREE 4.3° 30 kilkenny am Vrac 1 0	0	0	3.8330	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	15/11/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	160839	033 ADELSOTT VC 5.8° 33 adelscott vc 0.33 L	0	0	1.4980	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1755	025 SEVEN UP VC 025 seven up v 0.25 L	0	0	0.5340	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1800	025 LIMONADE VC 025 limnade 0.25 L	0	0	0.3610	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1825	025 ORANGINA VC 020 orangina 0.25 L	0	0	0.8750	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1840	025 PEPSI COLA VC 025 pepsi cola 0.25 L	0	0	0.5630	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1841	025 PEPSI MAX VC 025 pepsi max v 0.25 L	0	0	0.5630	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
002	TARIF 002	Article	1845	020 CODA COLA VC 020 coca cola 0.20 L	0	0	0.7380	15/02/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin

Créer Supprimer Valider Annuler Fermer

Lorsque des tarifs quantitatifs sont définis, les est possible de la visualiser sur le fichier articles ou la saisie de commande en cochant une rubrique nommée « Voir grille ».

Qté à partir de:	0	1	18	36	72
1. Tarif de Base (HT)	0.000	3.640	3.530	3.390	3.200
2. Tarif TTC de base (TTC)	0.000	4.353	4.222	4.054	3.827
3. Tarif -3% (HT)	0.000	3.640	3.530	3.390	3.200
4. Tarif -4% (HT)	0.000	3.640	3.530	3.390	3.200

Supprimer un Tarif

Voir grille

Exemple de paramétrage de tarif particulier pour un client... pour certains articles...

Gestion tarifs personnalisés (Clients)

Prix Remise

Sélection standard Tarif personnalisé Priorités

Glissez une entête de colonne ici pour grouper selon cette colonne

Client	Désignation principale	Type	Code secon	Désignation secondaire	N° Tar	Qté >=	Prix Brut HT	Date début	Date fin	Type	Quantité	Date de m	Auteur
100026	CEDEO	Article	6195	****75 BORD CHAFELLE S1 MARTIN500 75 bordeau 0	0	0	2.8400	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100026	CEDEO	Article	9000	075 GOURMANDISE ROSE VDP PORTE MED 0.75 L	0	0	2.9000	01/03/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100026	CEDEO	Article	9006	075 GOURMANDISE BLANC VDP PORTE MED 0.75 L	0	0	2.9000	02/03/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100026	CEDEO	Article	9007	075 GOURMANDISE ROUGE VDP PORTE MED 0.7 L	0	0	2.9000	02/03/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	12/12/2011	Admin
100092	CHAMOIS LE (101030)	Article	6037	****10 L CTE RHONE ROUGE (521732) 10 l c rh rge c 0	0	0	2.3000	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100092	CHAMOIS LE (101030)	Article	67	****10 L CTE RHONE ROUGE (521732) 10 l c rh rge c 0	0	0	2.3000	01/02/2012	31/12/2100	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	09/12/2011	Admin
100092	CHAMOIS LE (101030)	Article	17	(9298) 10 l alymes bib 1.10 L	0	0	2.9000	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100000	CHAMOIS LE (101030)	Article	11	****11 PERRIER (10 l bb rge 11) 0	0	0	1.2000	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100092	CHAMOIS LE (101030)	Article	10	****10 L BIB BLANC VDTF 12° DENUZIERE 10 l bb blanc 0	0	0	1.7070	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100092	CHAMOIS LE (101030)	Article	10	****10 L BIB ROSE VDTF 12° DENUZIERE 10 l bb rose v 0	0	0	1.5380	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100092	CHAMOIS LE (101030)	Article	10	****10 L BIB ROUGE VDTF 11° DENUZIERE 10 l bb rge 0	0	0	1.2300	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100092	CHAMOIS LE (101030)	Article	9397	****10 L BIB BLANC VDTF 12° DENUZIERE 10 l bb blan 0	0	0	1.7070	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100092	CHAMOIS LE (101030)	Article	9398	****10 L BIB ROSE VDTF 12° DENUZIERE 10 l bb rose v 0	0	0	1.5380	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100092	CHAMOIS LE (101030)	Article	9594	10 l BIB LOUFAT ROSE VDTF 12.5° 10 l bb rose v 1 0	0	0	1.5380	02/03/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100092	CHAMOIS LE (101030)	Article	9598	10 l BIB LOUFAT BLANC VDTF 12.5° 10 l bb blan 0	0	0	1.0740	02/03/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100095	NEW CHINA II PONT DE CLAIR (102)	Article	521772	037 CTE RHONE ROUGE VDX CLOCHER 037 c rho 0	0	0	2.2400	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100095	NEW CHINA II PONT DE CLAIR (102)	Article	521773	075 CTE RHONE ROUGE VDX CLOCHER 0.75 L 0	0	0	3.2300	01/03/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100095	NEW CHINA II PONT DE CLAIR (102)	Article	5506	****075 CTE RHONE ROUGE VDX CLOCHER 0.75 L 0	0	0	3.0900	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
100095	NEW CHINA II PONT DE CLAIR (102)	Article	5561	****037 CTE RHONE ROUGE VDX CLOCHER 037 c rho 0	0	0	2.2400	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
10014	CAFE (LE)	Article	1	30 L KRONENBOURG EXP 4.2° 30 kronenbourg Vrac 0	0	0	1.4730	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	15/11/2011	Admin
10014	CAFE (LE)	Article	140	****30 L GRIMBERGEN BLONDE 6.7° (154 30) grimberg 0	0	0	2.7100	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
10014	CAFE (LE)	Article	154870	20 L GRIMBERGEN BLONDE 6.7° 30 grimbergen Vra 0	0	0	2.7200	08/04/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	15/11/2011	Admin
10014	CAFE (LE)	Article	154860	****30 L GRIMBERGEN BLANCHE PRINTEM 30) grimb 0	0	0	1.9061	01/01/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	23/08/2011	Admin
10014	CAFE (LE)	Article	155002	30 L GRIMBERGEN BLANCHE 6° 30) grimbergen Vrac 0	0	0	2.5630	28/06/2011	31/12/2011	Article	Emb5 Emb4 Emb3 Emb2 Emb1	15/11/2011	Admin

Créer Supprimer Valider Annuler Fermer

Critères définis

Dans le cas de figure où des tarifs personnalisés sont programmés selon des critères différents, il pourrait se faire qu'un article pour un client se trouve répondre à plusieurs de ces critères. Le critère le plus fin sera, par défaut, privilégié.

Exemple : un article n° x fait l'objet d'une remise de 5% pendant une période donnée. Mais cet article fait partie de la famille des ALCOOLS, qui font l'objet d'une remise de 2%. Ces deux remises ne seront pas cumulées : c'est la plus fine (la remise de 5% sur l'article) qui sera appliquée.

Dans ce contexte il est nécessaire de pouvoir choisir l'ordre d'application possible. Pour chaque combinaison de critère principal et secondaire, le programme génère une ligne dans l'onglet « Priorités » qui permet de choisir l'ordre de prise en compte. Sur cet onglet il est possible de définir de manière précise, séparément pour les tarifs et les remises, les priorités selon lesquelles doivent être pris en compte les paramétrages effectués.

Critère principal	Critère secondaire	Désignation priorité tarifaire
Client	Article	Client/Article
Catégorie client	Article	Catégorie client/Article
Tous les clients	Article	Tous les clients/Article
Critère 1 Client	Famille article	Critère 1 Client/Famille article
Tous les clients	Famille article	Tous les clients/Famille article
Tous les clients	Tous les articles	Tous les clients/Tous les articles

Sur cet exemple, on appliquera une remise définie pour **tous les client** mais pour un **article** en particulier prioritairement à une remise définie pour un **Critère 1 client** et une **famille d'article**.

Les flèches rouges à droite de l'écran permettent de modifier l'ordre des lignes de priorité selon le souhait de paramétrage.

Notion de numéro d'ordre

La rubrique « No ordre » permet de choisir un ordre de priorité si plusieurs lignes de conditions peuvent être prises en compte pour un cas particulier (par exemple : condition pour 1 emballage 1 et 20 emballages 2 qui correspondent à la ligne de commande).

La ligne prioritaire est celle qui a le numéro d'ordre le plus faible.

Par défaut, l'ordre de prise en compte est le suivant (du plus prioritaire au moins prioritaire) :

- Quantité emballage 1
- Quantité emballage 2
- Quantité emballage 3
- Quantité emballage 4
- Quantité emballage 5
- Quantité article

Quels que soient les critères ou priorités définis, la recherche s'arrête

toujours au premier prix et à la première remise trouvée.

Les tarifs personnalisés clients ou fournisseurs sont accessibles : par le menu Fichiers/tarifs/tarifs personnalisés mais aussi directement de puis la fiche article SI ON SOUHAITE PROGRAMMER CES TARIFS PAR ARTICLE.

Mais notez bien que le mécanisme le plus efficace est de programmer ces tarifs personnalisés par groupe d'articles (par groupe tarifaire, par exemple). Dans ce cas, le lien dans la fiche Article n'affichera pas ces conditions liées au groupe. En revanche, en cliquant sur la case 'voir grille de prix', on vérifie que des conditions de prix s'appliquent à l'article.

Notion de tarif de remplacement

Il est aussi possible de spécifier un numéro de tarif de remplacement pour certains articles si le tarif général du client n'est pas adapté.

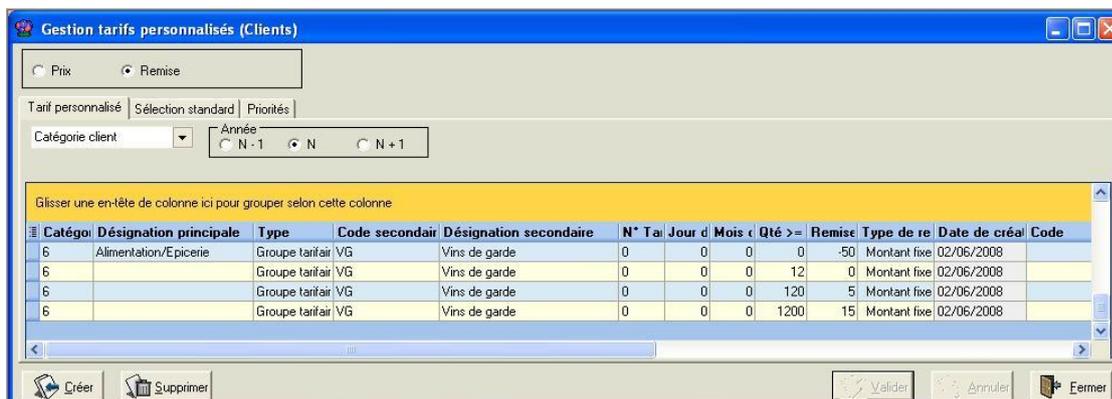
Client	Désignation principal	Type	Code second	Désignation secondaire	N° Tar	Jour d	Mois c	Qté >=	N° Tarif Rempl	Prix Brut HT	Prix Brut TT	Code	Jour ti	Mois f	Millé	Date
1402	LE MULTIPLEX	ECD Famille article	01EL	A/Bières Etrangères de Luxe (+2.8€)	2	0	0	0	4	0	0		0	0	2010	02/02
1402	LE MULTIPLEX	ECD Famille article	01ER	A/Bières Etrangères Spéciales (-2.8€)	2	0	0	0	4	0	0		0	0	2010	02/02
1402	LE MULTIPLEX	ECD Famille article	01ES	A/Bières Etrangères Spéciales (+2.8€)	2	0	0	0	4	0	0		0	0	2010	02/02
1402	LE MULTIPLEX	ECD Famille article	01FL	A/Bières Françaises de Luxe (+2.8€)	2	0	0	0	4	0	0		0	0	2010	02/02
1402	LE MULTIPLEX	ECD Famille article	01FS	A/Bières Françaises Spéciales (+2.8€)	2	0	0	0	4	0	0		0	0	2010	02/02
1402	LE MULTIPLEX	ECD Famille article	02VP	D/Jus de Fruit (verre perdu)	2	0	0	0	4	0	0		0	0	2010	02/02
1402	LE MULTIPLEX	ECD Famille article	03CR	C/Eaux (CHR - Café Hôtel Restaurant)	2	0	0	0	4	0	0		0	0	2010	02/02
1402	LE MULTIPLEX	ECD Famille article	04CR	B/Sodas (CHR - Café Hôtel Restaurant)	2	0	0	0	4	0	0		0	0	2010	02/02
1402	LE MULTIPLEX	ECD Article	324	HEINEKEN heineken - fût 30 l	0	0	0	0	1	0	0		0	0	2010	01/02
1402	LE MULTIPLEX	ECD Article	396	PELFORTH BLONDE pelforth blonde - fût 30 l	0	0	0	0	1	0	0		0	0	2010	01/02
1402	LE MULTIPLEX	ECD Article	90	AFFLIGEM ABBAYE affligem (abbaye de)	0	0	0	0	1	0	0		0	0	2010	01/02

Dans l'exemple ci-dessous, bien que le tarif habituel du client soit le 2, nous choisissons de lui appliquer le tarif numéro 4 pour certaines familles d'articles ou le numéro 1 pour certains articles précis.

Cette fonction évite d'avoir à saisir des tarifs personnalisés en cas d'application d'un tarif appartenant à une autre grille tarifaire.

Remises quantitatives

Une autre application de ces tarifs personnalisés est la programmation de prix par quantités. Dans l'écran ci-dessous, nous lisons :

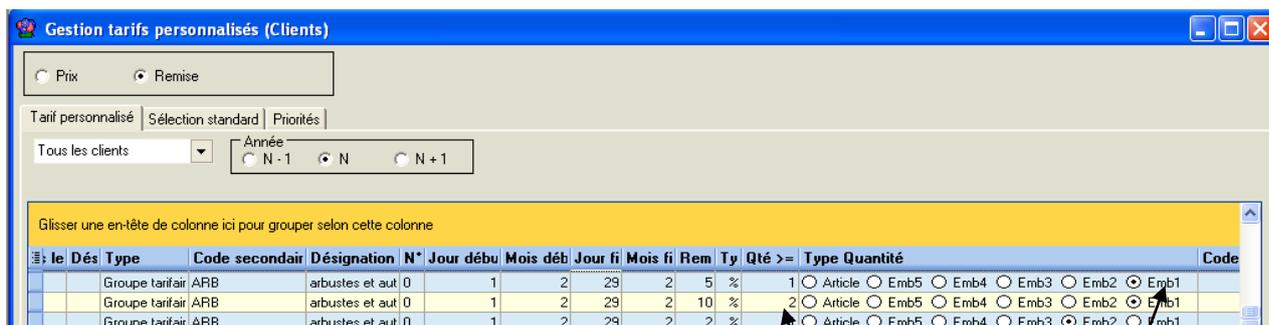


Aux clients de la catégorie 6 (alimentation/épicerie), pour les articles du groupe tarifaire VG (Vins de garde) et quel que soit le tarif de vente appliqué au client, on appliquera par rapport au prix de ce tarif :

- Une majoration de 50 € si la quantité est inférieure à 12
- Une remise par rapport à ce tarif de 5% si la quantité est comprise entre 120 et 1199
- Une remise de 15% au-delà.

Ces prix quantitatifs apparaîtront dans les 'grilles tarifaires' en consultation article, saisie de commande, consultation de stock.

Cas des remises quantitatives liées aux emballages (prix à la palette ou au carton)



Dans l'exemple ci-dessus on a dit que :

- Pour tous les clients
- Pour les articles du groupe tarifaire ARB
- Entre le 1/02 et le 29/02
- Une remise de 5% au tarif normal serait appliquée **pour une quantité supérieure ou égale à 1 emballage1**. Si l'emballage1 (final) est la palette : une remise de 5% pour une quantité vendue de 1 palette ou plus.
- Une remise de 10% pour une quantité vendue supérieure à 2 Emb1 (soit 2 palettes)
- Une remise de 2% pour une quantité supérieure à 1 Emb2, soit par exemple 1 Étage.

Ce mécanisme permet de faire des remises liées à des nombres d'emballages entiers, même si ce nombre varie selon l'article : certains articles ARB sont vendus à 640 à la palette, d'autres à 512...

Les grilles tarifaires afficheront, en saisie de commande, les prix selon les quantités sous la forme : (voir écran ci-dessous. Dans notre exemple co-existent des remises sur quantité d'articles et sur quantité d'emballages)



Qté >=	0	24	120	1 EMB2	1 EMB1	2 EMB1
Remise (%)	0	3.00	5.00	2.00	5.00	10.00
Prix HT en €	1.700	1.650	1.620	1.670	1.620	1.530
Prix HT en €	1.700	1.650	1.620	1.670	1.620	1.530

Justification du prix

On voit donc que le mécanisme est très riche de possibilités. La fonction « justification du prix » qui apparaît par un « clic droit » en saisie de commandes permet d'expliquer pourquoi on obtient un prix.

Modalités de fonctionnement particulières

Changement de TVA en saisie de commande

Si un prix (et non une remise) personnalisé est défini, il l'est en HT et en TTC, l'un et l'autre étant calculés entre eux en fonction du code TVA par défaut de l'article.

En cours de saisie de commande, si on est dans le cas d'un tarif TTC, c'est le prix particulier TTC qu'on prendra ; si on est dans le cas d'un tarif HT, c'est le prix particulier HT qu'on prendra. L'éventuel changement de code TVA sur la ligne recalculera « l'autre prix » (TTC dans le cas d'un tarif HT, HT dans le cas d'un tarif TTC).

Les remises en montant sont toujours exprimées dans le type du tarif concerné (HT si tarif HT, TTC si tarif TTC). Il est cependant possible de définir une remise en valeur quelle que soit le tarif, dans ce cas elle est obligatoirement exprimée en HT.

Gestion des devises

La problématique se pose lorsque vous définissez des remises quantitatives en montant ou des prix quantitatifs **ET** que vous avez défini un tarif dans une autre devise que votre devise comptable.

Exemple :

Considérons que le tarif 3 est paramétré en dollar US.

Voici une remise de 0.10 \$ pour une quantité de 24

Glisser une entête de colonne ici pour grouper selon cette colonne

Tous le	Désignation principale	Type	Code secondair	Désignation secondaire	N° Tar	Jour d	Mois c	Qté >=	Remise	Type de rem	Code
		Article	364	ALIGOTE BOURGOGNE	3	0	0	24	0.1	Montant fixe	

Un prix ou une remise en montant est obligatoirement exprimé dans la devise du tarif.

Si le numéro de tarif n'est pas spécifié (tarif 0), la remise est considérée exprimée en devise comptable et sera convertie en \$ lorsque la commande sera en tarif 3.

Arrondis

Les prix obtenus suivent la règle de gestion des arrondis paramétrée dans l'application.

Quel que soit le nombre de décimales saisies sur un tarif personnalisé ou le résultat d'un prix obtenu par application d'une remise, la valeur est arrondie selon ce principe.

INITIALISATION ET CALCULS

Calculs sur tarifs existants

Sur la fenêtre de sélection, il existe une zone « Fonction de calcul » qui permet d'effectuer des calculs sur les tarifs existants. Certaines possibilités de calcul ne sont accessibles que si l'on sélectionne des conditions sur « Article » :

Gestion tarifs personnalisés (Clients)

Prix Remise

Sélection standard | Tarif personnalisé | Priorités

Sélection

Client: [dropdown] [input] [input] [input] Valide le: // / 19

Article: [dropdown] [input] [input] [input] Date de création Date de dernière modification

Code: [input] Du: // / 19 au: // / 19

Millésime de création: [input]

Auteur: [input]

Société: Toutes [dropdown]

Calculable: Tous [dropdown]

Fonction de calcul

Code [input]

Formule

Base de calcul: Valeur actuelle [dropdown]

+ - * /

Initialisation à une valeur

Valeur: [input]

Exécuter

Créer | Supprimer | Valider | Annuler | Fermer

L'utilisation de la case à cocher « Code » permet d'initialiser une valeur dans la rubrique « CODE » pour l'ensemble des conditions sélectionnées.
Cette rubrique est uniquement indicative et n'intervient pas dans la recherche ou le calcul du prix final.

Si la case à cocher « Formule » est activée on accède à plusieurs fonctions selon la base de calcul choisie :

The image displays three screenshots of the 'Fonction de calcul' (Calculation Function) dialog box, each showing a different configuration for calculating a price based on a selected 'Base de calcul' (Calculation Base).

- Left Screenshot:** 'Base de calcul' is set to 'Valeur actuelle' (Current Value). The 'Formule' checkbox is checked. The 'Valeur' field is empty. The 'Exécuter' (Execute) button is visible.
- Middle Screenshot:** 'Base de calcul' is set to 'Base tarif' (Base Rate). The 'Formule' checkbox is checked. 'Base tarif' is set to 4. The 'HT' (Net) radio button is selected. The 'Valeur' field contains '1.10'. The 'Exécuter' button is visible.
- Right Screenshot:** 'Base de calcul' is set to 'Prix de référence marge' (Reference Margin Price). The 'Formule' checkbox is checked. The 'Valeur' field contains '1.10'. The 'Exécuter' button is visible.

Plusieurs méthodes sont disponibles pour calculer ou mettre à jour un tarif :

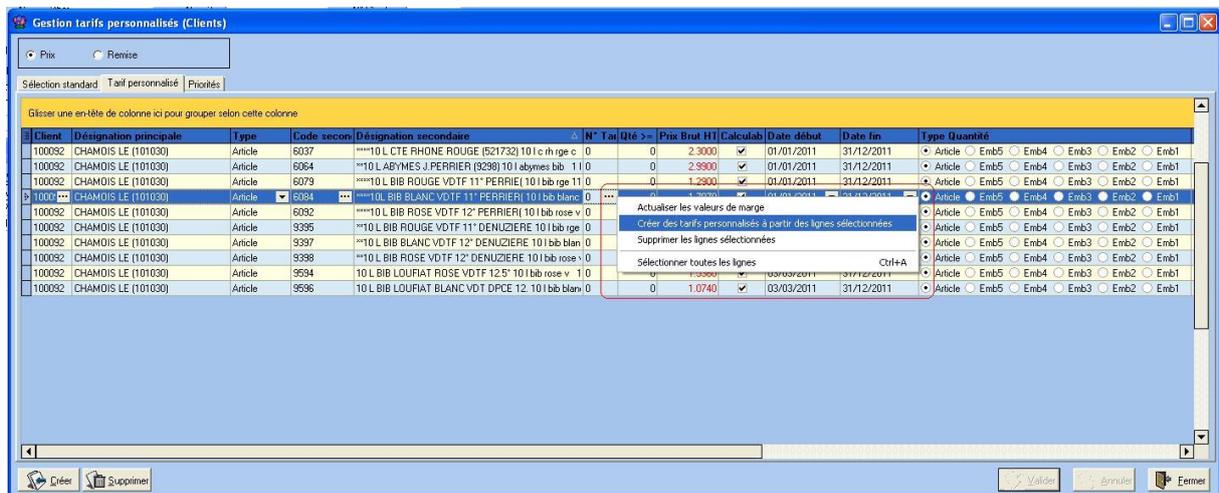
- 1) se baser sur la « **Valeur actuelle** » et appliquer une augmentation en valeur ou un coefficient d'augmentation
- 2) se baser sur un tarif existant (notion de « **Base Tarif** ») et appliquer une augmentation en valeur ou un coefficient d'augmentation
- 3) se base sur le « **Prix de référence marge** » considéré comme le prix de revient de chaque article et appliquer le mêmes type de coefficients.

Nous retrouvons là les mêmes fonctionnalités qui ont déjà été décrites dans la gestion des tarifs généraux.

GENERATION DE tarifs PERSONALISES A DATE

La génération de tarifs à date permet de créer de nouveaux prix selon une liste de tarifs existants. Ces nouveaux prix seront générés généralement à une date ultérieure.

Pour cela, après avoir effectué une recherche de tarifs à une date donnée, il faut sélectionner l'ensemble des lignes de tarifs par la touche CTRL-A et faire un clic-droit :



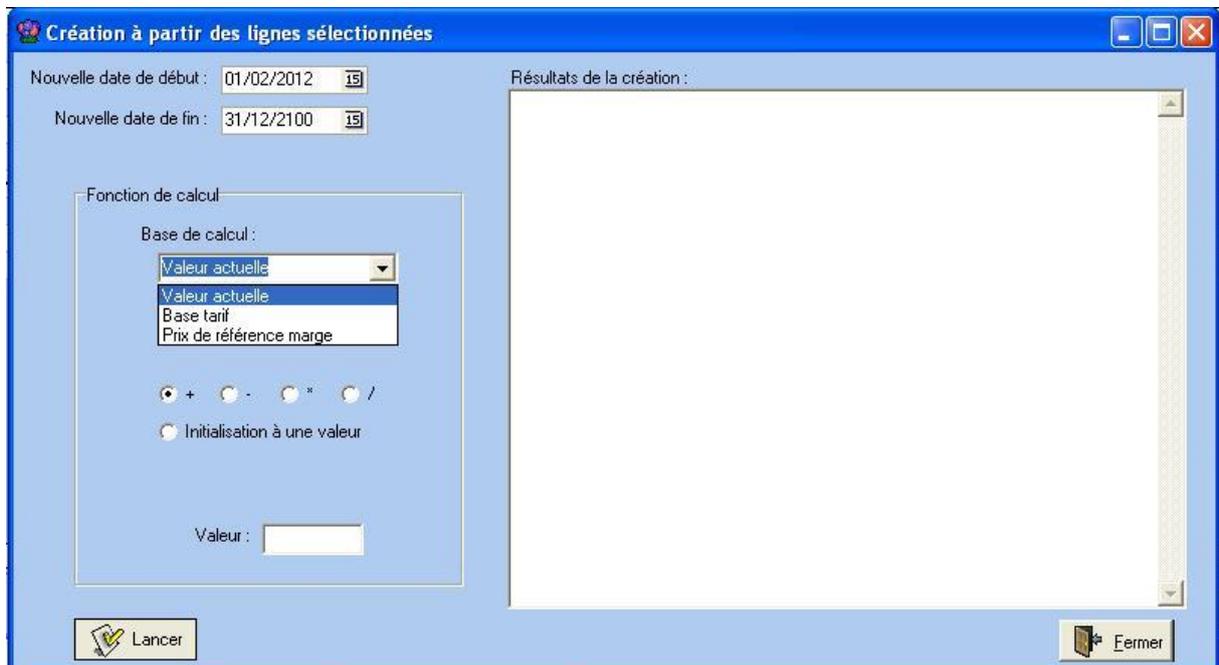
ATTENTION : Seules les lignes sélectionnées seront prises en compte pour la génération d'un nouveau tarif. Utiliser le CTRL-A afin d'être sûr de bien avoir sélectionné toutes les lignes

Trois options sont alors possibles :

- « Actualiser les valeurs de marge » : permet de recalculer les taux de marge, la marge unitaire et le coefficient de marge
- « Supprimer les lignes sélectionnées » : provoque la suppression des tarifs
- « Créer des tarifs personnalisés partir les lignes sélectionnées » : permet de générer un nouveaux tarifs à date

Nous allons décrire les possibilités de cette troisième option dont l'objectif est de générer un nouveau tarif personnalisé à un date fixée par l'utilisateur.

Après avoir choisi cette option la fenêtre suivante est affichée :



Il est d'abord nécessaire de définir la date début et fin de validité à employer sur ces tarifs, puis trois possibilités sont alors proposées :

1. Calcul à partir de la « Valeur Actuelle »

Dans ce cas, l'écran présente les information suivantes :

The screenshot shows a software window titled "Création à partir des lignes sélectionnées". It contains several input fields and a calculation section. At the top left, there are two date pickers: "Nouvelle date de début" set to "01/02/2012" and "Nouvelle date de fin" set to "31/12/2100". Below these is a "Fonction de calcul" section. It has a "Base de calcul" dropdown menu currently set to "Valeur actuelle". Below the dropdown are four radio buttons for mathematical operations: "+", "-", "x", and "/". The "x" option is selected. There is also an "Initialisation à une valeur" radio button which is not selected. At the bottom of this section is a "Valeur" input field containing "1.02". To the right of the calculation section is a large empty text area labeled "Résultats de la création". At the bottom left is a "Lancer" button and at the bottom right is a "Fermer" button.

Ici on a choisi d'augmenter le tarif actuel de 2% (multiplication par 1.02).

L'option d' « **Initialisation à une valeur** » permet de mettre tous les prix pour les lignes sélectionnées à la même valeur.

Dans ce cas le « prix de référence marge » pris en compte est celui de la fiche article au moment du calcul.

2. Calcul à partir d'une « Base tarif »

Si cette option est choisie, il va être possible de calculer un tarif en prenant en compte un numéro de tarif comme « Prix de référence marge ».

The screenshot shows the same software window as above, but with different settings. The "Base de calcul" dropdown is now set to "Base tarif". Below it, there is a "Base tarif" dropdown set to "4" and a date picker set to "01/02/2012". There are two radio buttons for tax types: "HT" (selected) and "TTC". Below these are four radio buttons for calculation methods: "+", "-", "x", and "/". The "x" option is selected. There are also three radio buttons for margin handling: "Initialisation à une valeur", "Maintenir la marge en valeur", and "Maintenir la marge en %". The "Initialisation à une valeur" option is selected. The "Valeur" field now contains "1.20". The "Résultats de la création" text area now contains the following text: "***** 13-12-2011 16:10:34 : Début du traitement *****", "Création sur la ligne avec les critères Client/100092, Article/9397 réussi", and "*****13-12-2011 16:10:36 : Fin du traitement *****".

Pour réaliser le calcul on va choisir successivement :

- un numéro de « **Base tarif** » : ce numéro de tarif contient par exemple votre prix de revient (ou au autre tarif à partir) duquel vous allez calculer vos nouveaux prix.
- La date de validité de ce tarif (ici « **au** » 01/02/2012)

En effet, ce tarif peut avoir une valeur spécifique à la date voulue, ce qui sera la cas par exemple s'il contient votre prix de revient des articles et qu'il prend en compte une augmentation fournisseur en date du 01/02/2012.

A noter que la date de prise en compte de votre « Base Tarif » peut être différente de la date de génération de vos tarifs. Cela peut permettre de générer des prix de vente en début de mois en anticipant une augmentation fournisseur qui sera effective en cours de mois.

Il faut de préciser si le calcul s'applique sur la valeur HT ou TTC et le type de calcul.

Autres options possibles :

- un calcul par application d'un opérateur (+ - * /) : après avoir saisi un valeur en bas de la fenêtre, le calcul est appliqué au « Base tarif » utilisé
Par exemple, si l'on utilise l'opérateur « * » et la valeur 1.2, la tarif obtenu sera le « Base Tarif » à la date spécifiée multiplié par 1.2
- **Initialisation à une valeur** : utile uniquement dans des cas particuliers, cette option permet de mettre tous les tarifs générés à la même valeur
- **Maintenir la marge en valeur** : cette option permet de générer un nouveau tarif en répercutant strictement la hausse fournisseur en valeur.

Exemple sur un article :
 Mon tarif 6 vaut 6.5523 € le 10/12/2011, le prix de référence marge est de 4.5523 (marge de 2,00 €)
 Ma « Base Tarif » au 01/02/2012 qui correspond à mon prix de revient est passé à 4.6620 suite à une augmentation fournisseur.
 Le nouveau tarif 6 que je vais calculer en date du 01/02/2012 sera de 6.6620 €

- **Maintenir la marge en %** : cette option permet de générer un nouveau tarif en répercutant tenant compte de la hausse fournisseur mais aussi du taux de marge que je décide de conserver.

3. Calcul à partir du « Prix de référence marge »

Avec cette option, notre base de calcul sera le « prix de référence marge » existant sur la fiche article. On ne tient alors pas compte d'une évolution de ce prix dans le temps.

Sur cet exemple, on applique un coefficient de 25% de marge sur le « prix de référence marge » afin de calculer tous les tarifs.

Initialisation des remise à une valeur

SI l'on est positionné sur la case « Remise » il est possible de faire une initialisation de toutes les lignes sélectionnées :

Génération automatique de remise

Il est possible de générer automatiquement des lignes de remise article pour tous les clients à partir de la fonction de tarification article (« Fichiers », « Tarifs » puis « Tarification articles »).

Après sélection des articles concernés, cliquer sur le bouton « Tarif personnalisé selon emballage » en bas de la fenêtre.

Une fenêtre permet de choisir les paramètres de génération des lignes de remise particulières :



Le traitement génère une ou deux lignes de remise pour le tarif spécifié (ou 0 si tous les tarifs) pour les articles ayant au moins un emballage paramétré.

Si le taux de remise est spécifié pour 1 emballage et pour 1 sur-emballage, deux lignes de remise sont générées, l'une avec la quantité d'articles de l'emballage, la seconde avec la quantité d'articles contenue dans le sur-emballage éventuel.

Si l'article est paramétré avec plusieurs emballage, c'est l'emballage par défaut qui est choisi.

Le nombre d'articles pour la ligne de remise sur sur-emballage tient compte du croisement d'emballage existant.

Exemple de résultat avec la fenêtre ci-dessus :

Tous li	Désignation principale	Type	Code secc	Désignation secondaire	N° Tar	Qté >=	Remise	Typ	Type	Quantité		
	Article	10000	FRAMBOISE LIQUEUR 25	0	6	5	%	<input checked="" type="radio"/> Article	<input type="radio"/> Emb5	<input type="radio"/> Emb4	<input type="radio"/> Emb3	<input type="radio"/> Emb2
	Article	10053	Crème cassis Lidl 70 cls Crème cassis Lidl 70	0	6	5	%	<input checked="" type="radio"/> Article	<input type="radio"/> Emb5	<input type="radio"/> Emb4	<input type="radio"/> Emb3	<input type="radio"/> Emb2
	Article	10053	Crème cassis Lidl 70 cls Crème cassis Lidl 70	0	570	7	%	<input checked="" type="radio"/> Article	<input type="radio"/> Emb5	<input type="radio"/> Emb4	<input type="radio"/> Emb3	<input type="radio"/> Emb2
	Article	10075	Raisins sultanines small à l'armagnac gélifié	0	528	5	%	<input checked="" type="radio"/> Article	<input type="radio"/> Emb5	<input type="radio"/> Emb4	<input type="radio"/> Emb3	<input type="radio"/> Emb2



Société

Dans « Dossier », « Administrateur », « Paramétrage de la société en cours » au niveau de l'onglet « Commande / Relance / Facturation » et du sous-onglet « Commande » deux options peuvent être sélectionnées :

The screenshot shows the 'Paramétrage de la société en cours' window. The 'Commande / Relance / Facturation' menu is open, showing the 'Commande' sub-panel. The 'Remise sur quantité totale' section has 'Désactivée' selected. The 'Unité équivalence transport' section has 'Aucune' selected. The 'Gratuité' section has 'Motif : CAD' and 'Facturées au client'. The 'Tarif' section has 'Grille des prix visible en commande' checked. The 'Formule de calcul du coût' section shows formulas for 'Vente' and 'Achat'.

Grille des prix visible en commande : permet d'afficher en saisie de commande sur l'onglet « Lignes » les grilles de tarifs quantitatifs articles.

Utiliser uniquement les Tarifs de Base : cette option permet de désactiver la recherche des tarifs et remises particulières afin d'optimiser les performances de calcul des prix et donc de la saisie des lignes de commande.

Affichage des grilles de prix en nombre d'emballages : cette option permet d'afficher les grilles de prix en tenant compte du niveau d'emballage paramétré et ainsi d'indiquer le prix pour un nombre d'emballages (exemple : 2,56 € unitaire à partir de 2 Caisses).

Priorité au tarif sur la remise personnalisée s'il existe : si dans certains cas, selon les règles d'application, un tarif personnalisé et une remise sont applicables successivement, on applique le tarif sans appliquer en plus la remise lorsque cette case est cochée.

Priorité au tarif personnalisé sur les autres coûts : si un tarif personnalisé existe, on n'applique pas les calculs d'autres coûts.

Interdire les articles non tarifés : permet d'interdire la saisie d'un article si aucun tarif différent de zéro n'existe.

Date de référence calcul : permet de déterminer quelle date de référence est utilisée pour l'application des tarifs. Deux choix : la **date de création de commande** ou la **date d'expédition prévue**.

Gestion sur quantité totale de la commande

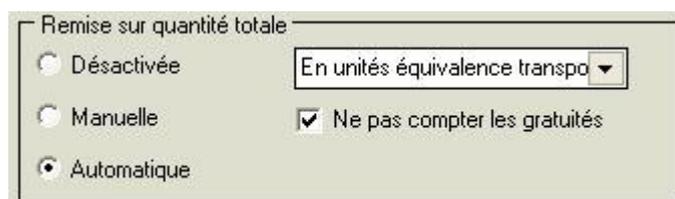
Il est possible d'appliquer les conditions tarifaires et de remises de manière à prendre en compte la quantité totale de la commande.

Il est courant dans les métiers des vins et boissons de gérer une tarification quantitative basée non pas sur le nombre réel de cols vendus mais sur une équivalence tenant compte du volume unitaire de chaque contenant.

Cette fonction prévoit ces cas de figure.

Paramétrage société

L'activation de cette fonction est possible en fiche société, onglet « **Commande / Relance / Facturation** », sous-onglet « **Commande** ».



Mode d'activation

Si la fonction est **Désactivée**, il n'est pas possible d'appliquer ce type de règle sur les commandes.

En cas d'activation **Manuelle**, il est nécessaire de cliquer sur le bouton d'activation en bas à droite de la fenêtre après avoir saisi les lignes de commandes.



Si l'activation est **Automatique**, le recalcul est effectué à la validation de manière systématique sur toutes les lignes de commandes.

Quantité de référence

Il est possible de choisir deux modes de calcul de la quantité de référence, à savoir :

- a) **en nombre d'unités** : nombre d'unités de la commande calculé dans l'onglet logistique quelle que soit la contenance de chacune
- b) **en unités équivalence transporteur** : nombre unités en prenant en compte les équivalences du transporteur positionné sur la commande (à défaut le transporteur 'ZZZ')

A l'aide du paramétrage b), une bouteille de 75 cl sera considérée comme une unité vendue, un magnum de 150 cl comme deux unités vendues, une demi-bouteille de 37,5 cl comme une demi-unité vendue.

L'objectif du calcul **en unités équivalence transporteur** est de faire en sorte que les calculs de prix de vente sur quantité à la ligne ou au total de la commande tiennent compte de la quantité en équivalence paramétrée.

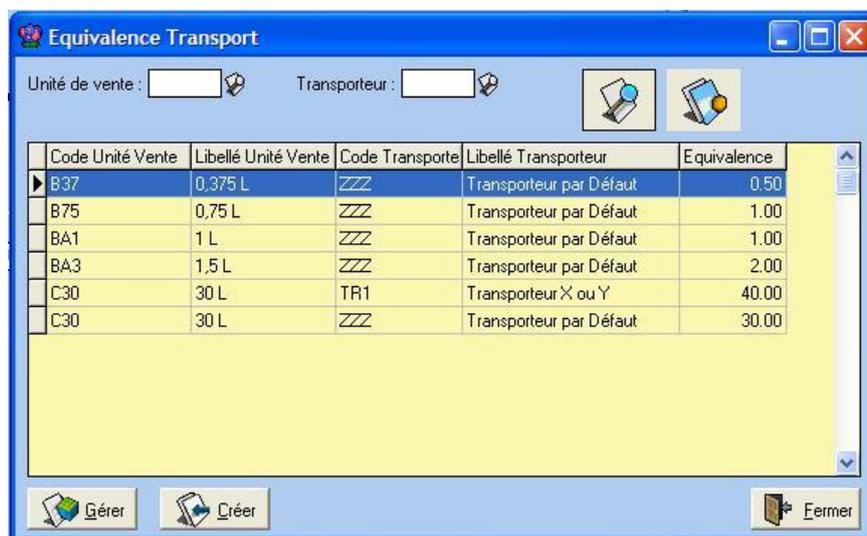
Ceci concerne, les coûts ainsi que les tarifs et remises personnalisés.

Prise en compte de gratuités

Si la case « Ne pas compter les gratuités » est cochée, les articles de la commande ayant un prix à 0 ne seront pas comptabilisés pour le calcul de quantité totale.

Paramétrage des équivalences transporteur

Ce paramétrage est réalisé dans la fenêtre de paramètres et libellés pour chaque transporteur spécifique et AUSSI éventuellement pour le transporteur «ZZZ » qui est pris par défaut.



The screenshot shows a software window titled "Equivalence Transport". At the top, there are two input fields: "Unité de vente :" and "Transporteur :". Below these is a table with the following data:

Code Unité Vente	Libellé Unité Vente	Code Transporteur	Libellé Transporteur	Equivalence
B37	0,375 L	ZZZ	Transporteur par Défaut	0.50
B75	0,75 L	ZZZ	Transporteur par Défaut	1.00
BA1	1 L	ZZZ	Transporteur par Défaut	1.00
BA3	1,5 L	ZZZ	Transporteur par Défaut	2.00
C30	30 L	TR1	Transporteur X ou Y	40.00
C30	30 L	ZZZ	Transporteur par Défaut	30.00

At the bottom of the window, there are three buttons: "Gérer", "Créer", and "Fermer".

Règles de calcul de la quantité en équivalence Transport

1. Le calcul est effectué par recherche d'un enregistrement d'équivalence entre l'unité de vente de la ligne de commande et le transporteur spécifié sur la commande.
2. Si la valeur d'équivalence est zéro, le programme prend en compte une quantité d'équivalence à zéro pour cette ligne
→ Quantité totale = Quantité totale + 0
3. Si aucun transporteur n'est précisé sur la commande, le programme recherche une équivalence pour le transporteur 'ZZZ'
4. Si un transporteur est précisé sur la commande mais qu'aucune ligne d'équivalence n'existe pour cette unité de vente, le programme effectue une

- recherche sur le transporteur 'ZZZ' pour cette unité de vente
- Si aucune ligne d'équivalence n'existe pour l'unité de vente en question, une équivalence de 1 pour 1 est affectée
 - Pour les assortiments, seule la ligne entête est prise en compte. On utilise alors comme équivalence le nombre d'unités de tarification à renseigner sur l'onglet « Assortiment » de l'article. (voir ci-dessous)

Ces règles de calcul permettent de calculer le nombre d'unités de ventes de l'onglet « Logistique » en saisie de commande.

Cas des assortiments

Sur un assortiment il n'est pas facile de déterminer le nombre d'unités à prendre en compte (différents types d'unités de vente peuvent être combinées à des fournitures ou des articles unitaires).

Donc on est amené à ajouter dans la définition de l'assortiment le nombre d'unités représentées par celui-ci (prévoir de saisir des décimales : 3 maximum) :

The screenshot shows the 'Gestion des articles' window with the 'Assortiment' tab selected. The 'Equivalence transport' field is highlighted with a red circle and a red arrow pointing to it. Below this field is a table with the following data:

N°	Article utilisé	Désignation 1	Désignation 2	Désignation 3	Millésime	Unité vente	Quantité	Valeur unitaire	Gratuité	(Gratuité)
1	607 SAINT EMILION	ROUGE	CHATEAU HAUT BRISSON	04	B75	1	1	1		
2	752 MEDOC	ROUGE	CHATEAU CASTERA	02	B75	1	1	1		
3	801 PESSAC LEONAN	ROUGE	CHATEAU TRIGANT	01	B75	1	1	1		

At the bottom of the table, the total 'Equivalence transport' is shown as 3.0000.

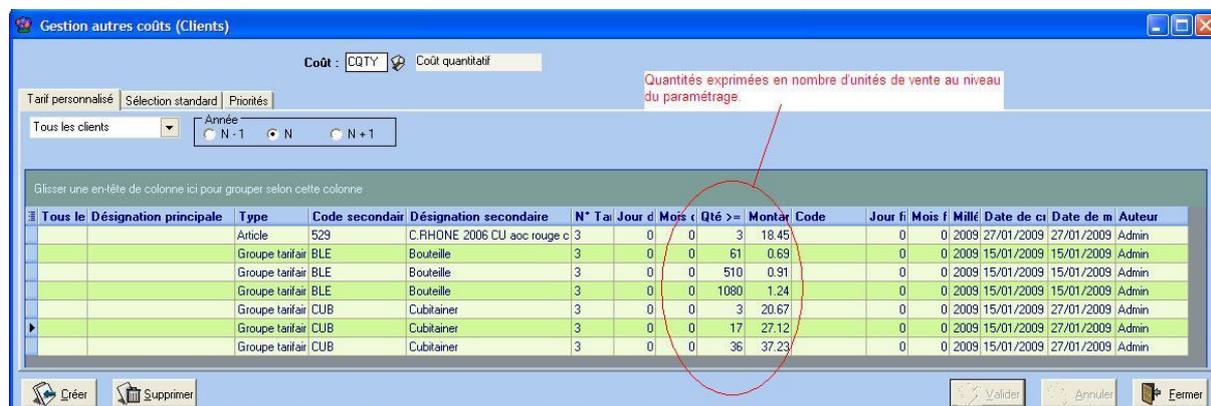
Lors du calcul des prix sur assortiments, deux cas de figure possibles :

- Le paramétrage société donne la priorité à la ligne entête assortiment
Dans ce cas, le prix de l'entête est déterminé selon la quantité globale de la commande et les lignes détails recalculées en conséquence
- Le paramétrage société donne la priorité aux lignes détail assortiment
Dans ce cas, le prix des lignes de détail est recalculé en fonction de la quantité totale de la commande, puis la valeur de l'entête assortiment est recalculé comme étant la somme des lignes

Remarque : la quantité en équivalence unité de vente transporteur ne dépend pas du transporteur de la commande dans le cas des assortiments. Quel que soit le transporteur de la commande, la quantité considérée sera celle précisée sur l'assortiment lui-même.

Paramétrage des Coûts, Tarifs et Remises personnalisés

Les quantités saisies sont exprimées en nombre d'unités de l'article sans changement par rapport au fonctionnement en unités de vente classique.



Lors de la recherche par quantité totale, on utilise l'équivalence de l'article pour rechercher le prix d'une ligne, ainsi par exemple :

Supposons que sur une commande la quantité pour calcul de tarif est de 100, le transporteur est 'TR1'.

La ligne de commande 1 contient 2 cubitainers, mais en quantité totale on obtient 100/40 (40 étant l'équivalence entre l'unité de vente et le transporteur actuel), soit **2,50**.

Dans ce cas, le coût quantitatif applicable à partir de 3 unités sur l'écran ci-dessus pour les cubitainers n'est pas pris en compte.

Par contre une ligne de commande avec 24 bouteilles se verrait appliquer le coût pour une quantité supérieure à 61, soit 0,69 € par bouteille car la quantité totale de 100/1 (coefficient d'équivalent de la bouteille de 75 cl) = **100**.

Ces règles s'appliquent aux coûts, tarifs personnalisés et remises personnalisés gérés selon une règle de tranche de quantité.

Incidences en saisie de commande

Sur l'onglet « Logistique », sous onglet « Complément logistique », une rubrique « Equivalence transport » a été ajoutée afin de recevoir le calcul du nombre d'unités pour tarification en quantité totale.

The screenshot shows the 'Gestion de Commandes' window with the 'Logistique' tab selected. The 'Complément Logistique' section is visible, containing the following fields:

- Poids prévu : 79.48 Kg
- Nombre d'articles : 22
- Nombre de colis : 22
- Base transport : 0.0796
- Unité vente : 84
- Equivalence transport : 82
- Calcul auto :

Cette rubrique contient la somme des quantités prises en compte pour le calcul des prix et remises sur quantités totales.

Elle est modifiable par l'utilisateur.

Si l'utilisateur souhaite « forcer » la quantité pour appliquer un tarif plus avantageux à son client, par exemple, il peut saisir cette quantité à la place de celle calculée automatiquement.

La rubrique « Calcul auto » est alors décochée et toute modification de quantité dans les lignes de commande n'affectera plus cette quantité de référence.

Pour repasser en calcul automatique de la quantité « Equivalence transport », cocher à nouveau la rubrique « Calcul auto ».

Exemple de calcul :

Soit la commande suivante :

The screenshot shows the 'Gestion de Commandes' window with the 'Logistique' tab selected. The table below displays the order lines:

N°	N° Articl	Libellé Article	Code article	Qte Livré	Valeur unitaire	Prix Net TTC	Remise sur Qté totale	Gratuit	Emb 2	Qté A
1	4	NICOLAS DE LA SIRVENTIE ROUGE VINS DESCOMBE 0 30 L	NS CU	2		113.6800 €	Oui		CSB	
2	509	BROUILLY CUVEE OR MAGNUM ROUGE CHATEAU DE LA CHAIZE 2006 1,5 L	BRORCH 06M	4		30.2200 €	Oui			
3	454	BEAUJOLAIS ROUGE VINS DESCOMBE 2006 0,75 L	BJR 06BT	12		3.8300 €	Oui		VD3	
4	776	MORGON ROUGE COTE DU FY 2007 0,75 L	MORR 07BT	2		0.0000 €	Oui		CAD	VD3
5	11	BARQUETTE 40 BOUCHONS 0 UNITE	BOU40 ZZ	2		7.5200 €	Oui		Z01	
6	9999	POUR TOUT PROBLEME DE LIVRAISON MERCI DE CONTACTER NOTRE TRANSPORT					Oui			

En paramétrage société il est indiqué de **ne pas comptabiliser les gratuits**.

Les équivalences existantes sont les suivantes :

Code Unité Vente	Libellé Unité Vente	Code Transporteur	Libellé Transporteur	Equivalence
B05	0,05 L	ZZZ	Transporteur par Déf	0,083
B35	0,35 L	ZZZ	Transporteur par Déf	1,000
B70	0,70 L	ZZZ	Transporteur par Déf	1,000
B75	0,75 L	ZZZ	Transporteur par Déf	1,000
BA3	1,5 L	ZZZ	Transporteur par Déf	2,000
BA4	3 L	ZZZ	Transporteur par Déf	3,000
C10	10 L	ZZZ	Transporteur par Déf	10,000
C30	30 L	ZZZ	Transporteur par Déf	30,000

Le transporteur dans l'onglet logistique est « ZZZ ».

Ligne 1 : 2 cubitainers de 30 litres (unité vente C30), donc équivalence = $2 \times 30 = 60$

Ligne 2 : 4 magnums de 1,5 litres (unité vente BA3), donc équivalence = $4 \times 2 = 8$

Ligne 3 : 12 bouteilles de 0,75 litre (unité vente B75), donc équivalence = $12 \times 1 = 12$

Ligne 4 : 2 bouteilles de 0,75 litre (unité vente B75), donc équivalence = $2 \times 1 = 2$

mais non comptabilisées pour le calcul des tarifs (paramétrage société) car les lignes sont en gratuité.

Ligne 4 : 2 article unitaires pour lesquels aucune équivalence n'est définie, donc équivalence de 1 pour 1 par défaut = $2 \times 1 = 2$

Soit au total 84 unités dont 82 utilisées pour le calcul de prix sur quantité totale.

Sur l'onglet « Logistique » :

Complément Livraison		Complément Logistique	
Poids prévu :	79,48 Kg		
Nombre d'articles :	22		
Nombre de colis :	22		
Base transport :	0,0796		
Unité vente :	84	Equivalence transport :	82
			Calcul auto <input checked="" type="checkbox"/>

Cas particulier les devis

Cette option s'applique également sur les devis. Il est cependant nécessaire de bien comprendre son fonctionnement.

Elle ne peut être automatique et sera donc disponible manuellement si l'option est activée.

Lorsque le devis est transféré en commande, les prix des lignes de commande seront bloqués par défaut à tout recalcul sur quantité totale de la commande.

Structure de la table PERSONALCOST

PERSONALCOST (ventes) et **PERSONALCOSTSUP** (achats)

(en rouge les colonnes obligatoires pour un import)

(en orange les colonnes obligatoires selon le contexte d'identifiant 1 et 2)

TFPIDPERSONALCOST Numéro de ligne chronologique

TFPLINETYPE Type de ligne

- 1 Remise particulière
- 2 Tarif particulier
- 4 Autre coût
- 10 Commission représentant
- 11 Prix de revient

TFPCODETAXE Code taxe/autre coût
Code commission ou autre coût

Valeurs identifiant niveau client (ou général)

TFPIDENT1	TFPID1CODE	TFPID1NOCUS TOMER	TFPID1CUS CATEGORY	TFPID1REPRES TANT
1 : tous les clients				
2 : Client	Numéro client	Numéro client		
3 : Catégorie client	Code catégorie		Code catégorie	
4 : Représentant	Code représentant			Code représentant

TFPIDENT1	TFPID1CODE	TFPID1CUSCL ASS	TFPID1EXPZON E	TFPID1CUSCRIT ERIA1
5 : Classe client	Code Classe clt	Code Classe		
6 : Zone expédition	Zone expédition		Zone expédition	
7 : Critère 1 client	Code critère 1			Code critère 1

TFPIDENT1	TFPID1CODE	TFPID1CUSCRI TERIA2	TFPID1CUSCRIT ERIA3	TFPID1CUSCRIT ERIA4
8 : Critère 2 client	Code critère 2	Code critère 2		
9 : Critère 3 client	Code critère 3		Code critère 3	
10 : Critère 4 client	Code critère 4			Code critère 4

TFPIDENT1	TFPID1CODE	TFPID1CUSCRI TERIA5	TFPID1CUSCRIT ERIA6	TFPID1EXPSORT
11 : Critère 5 client	Code critère 5	Code critère 5		
12 : Critère 6 client	Code critère 6		Code critère 6	
13 : Mode expédition	Code mode exp.			Code mode exp.

TFPIDENT1	TFPID1CODE	TFPID1CARRIER
14 : Transporteur	Code transporteur	Code transporteur

Valeurs identifiant niveau article (Tarifs, Remises, Commissions)

TFPIDENT2	Même fonctionnement que TFPIDENT1
1	Tous les articles
2	Famille
3	N° Article
4	Groupe Tarifaire
5	Critère 1
6	Critère 2
7	Critère 3
8	Critère 4
9	Critère 5
10	Critère 6
11	Critère 7
12	Critère 8
13	Critère 9
14	Présentation (Millésime)
15	Taille (Unité Vente)
16	Propriétaire de la marque
17	Groupe d'articles

TFPID2CODE Code valeur selon TFPIDENT2

TFPID2NOARTICLE, TFPID2ARTFAMILY, TFPID2ARTCOSTGROUP, TFPID2CRITERIA1, TFPID2CRITERIA2, TFPID2CRITERIA3, TFPID2CRITERIA4, TFPID2CRITERIA5, TFPID2CRITERIA6, TFPID2CRITERIA7, TFPID2CRITERIA8, TFPID2CRITERIA9, TFPID2ARTPRESENTATION, TFPID2ARTSIZE, TFPID2ARTOWNER, TFPID2ARTGROUP
: Rubriques identifiant niveau article renseignées selon TFPIDENT2

TFPNOCOSTIDENT Numéro de tarif d'application (0=tous les tarifs ou N)

TFPQUANTITY Quantité minimum d'application

TFPCODECONDITIONNEMENT Critère d'application par conditionnement « NE PAS UTILISER »

TFPCOMMENT Commentaire ou rubrique « CODE » sur tarifs et remises particulières

TFPDISCOUNTTYPE Type de valeur (si TFPLINETYPE=1 : remise)
1 : pourcentage
2 : valeur fixe

TFPDISCOUNTVALUE Valeur de remise (taux ou montant)

TFPHTPRICE Prix HT

TFPTTCPRICE Prix TTC

TFPNOSOCAUX Numéro de société de rattachement du tarif (0 = toutes les sociétés par défaut à l'importation)

TFPBEGINDATE Date début d'application (par défaut la date du jour d'importation)

TFPENDDATE Date fin d'application (par défaut le 31/12/2100)

TFPBEGINDAY	Jour début application Rubriques abandonnées
TFPBEGINMONTH	Mois début application Rubriques abandonnées
TFPENDDAY	Jour fin application Rubriques abandonnées
TFPENDMONTH	Mois fin application Rubriques abandonnées
TFPYEARREF	Année de référence (0 = N-1, 1 = N, 2 = N+1) Rubriques abandonnées
TFPMILLESIME	Millésime de création de ligne (conservé en duplication de ligne)
TFPDATEENTRY	Date saisie
TFPCREATOR	Utilisateur créateur
TFPDATELAST	Date dernière modification
TFPQUANTITYTYPE	Type de quantité
	9 : article
	1 : emballage 1
	2 : emballage 2
	3 : emballage 3
	4 : emballage 4
	5 : emballage 5
TFPQUANTITYPRIORITY	Priorité
TFPNOCOSTIDENTREPL	Numéro de tarif de remplacement
TFPPRICEREFMARGIN	Prix de référence marge
TFPMARGINRATE	Taux de marge en %
TFPMARGINAMOUNT	Montant de marge unitaire
TFPMARGINCOEF	Coefficient de marge
TFPCALCULABLE	Tarif calculable (0=non, 1=oui par défaut)
TFPAPPDISCOUNTPERS	Application de remises personnalisées (0=non, 1=oui par défaut)

Paramétrage d'états

Il est possible de positionner sur un état les conditions tarifaires et de remises particulières à l'aide de transfonctions accessibles dans l'onglet Calc de ReportBuilder.

Par contre il est important de bien filtrer les types de lignes (TFPLINETYPE) voulues sur l'état selon le besoin.

Les fonctions suivantes sont accessibles :

DonneTFPIdent1Designation(pTfpldent1);

Renvoie la désignation du type de critère 1. Par exemple « Tous les clients », « Client » ou « Critère 1 client »

DonneTFPId1CodeDesignation(pTfpldent1, pTfpld1Code);

Renvoie le libellé du code critère 1 selon le type ci-dessus. Par exemple, si le critère 1 est de type « Client » cette fonction renvoie le nom du client.

DonneTFPId2CodeDesignation(pTfpldent2, pTfpld2Code);

Renvoie la désignation du critère 2 de type article. Par exemple « Tous les articles », « Article » ou « Famille article ».

DonneTFPIdent2Designation(pTfpldent2);

Renvoie le libellé du code critère 2 selon le type ci-dessus. Par exemple, si le critère 2 est de type « Article » cette fonction renvoie la désignation article.