

VINISTORIA



29/09/2009

Gestion des stocks - Généralités

Gestion des stocks et des lots de stock

Notion de lot de stock

Pour un article donné, c'est un lot de vin, un lot de bouteilles que l'on a décidé de gérer communément. On en connaît le nombre et on considère qu'il n'y a pas lieu de faire de différences entre les bouteilles (ou les cuves) de ce lot-

- Car elles ont les mêmes caractéristiques analytiques et organoleptiques
- Elles ont été mises en bouteilles en utilisant les mêmes vins et les mêmes matières sèches
- Elles ont la même présentation commerciale,
- Elles ont la même fiscalisation,
- Elles sont dans le même entrepôt ou, si ce n'est pas le cas, on ne distingue pas les quantités selon les endroits où elles se trouvent,

Chaque entreprise fera donc, par rapport à cette définition, ses choix de « détailler » peu ou beaucoup ses stocks en différents lots :

- En fonction de ses objectifs ou contraintes de traçabilité : souhaite t'on garder, par exemple, la trace des origines différentes des lots de vins en vrac, des lots de bouteilles vides et bouchons... Dans ce cas, chaque fabrication devra donner lieu à un lot.
- En fonction de ses contraintes de préparation de commande : distinguer les lots et leur localisation, c'est permettre une organisation de la préparation des commande en fonction de ces localisations;
- Etc.

Vinistoria permet de créer et de gérer ces lots facilement :

- En gestion de stock, à l'occasion d'un inventaire initial qu'on créé
- En cours d'exercice : lors d'une mise en bouteilles, on pourra ajouter sur un lot existant ou créer un nouveau lot
- En saisie d'achat : on pourra ajouter les quantités achetées à un lot ou créer un nouveau lot pour cet arrivage ;
- En saisie de commande clients : le lot qu'on vend n'existe pas encore mais on le crée d'avance car on sait pouvoir trouver les quantités. Ces quantités proviendront d'un achat qu'on fera donc en raison de cette vente et d'autres ventes qu'on anticipe ;

Notion de mouvement de stock

Les lots sont présents en une certaine quantité qui s'explique complètement par des mouvements de stock, qui sont historisés par Vinistoria, consultables et éditables. Ces mouvements sont de différentes natures :

- un et un seul mouvement d'inventaire
- Inventaire initial : la date d'inventaire est unique pour l'entreprise. Toutes les quantités en stock présentes se justifient par les mouvements intervenus après cet inventaire ;
- un ou plusieurs mouvements de type sortie

- un ou plusieurs mouvements de type entrée
- un ou plusieurs mouvements de type ajustement
- un ou plusieurs mouvements de type fabrication/mise en bouteilles
- un ou plusieurs mouvements de type mouvement de stock (déplacement)

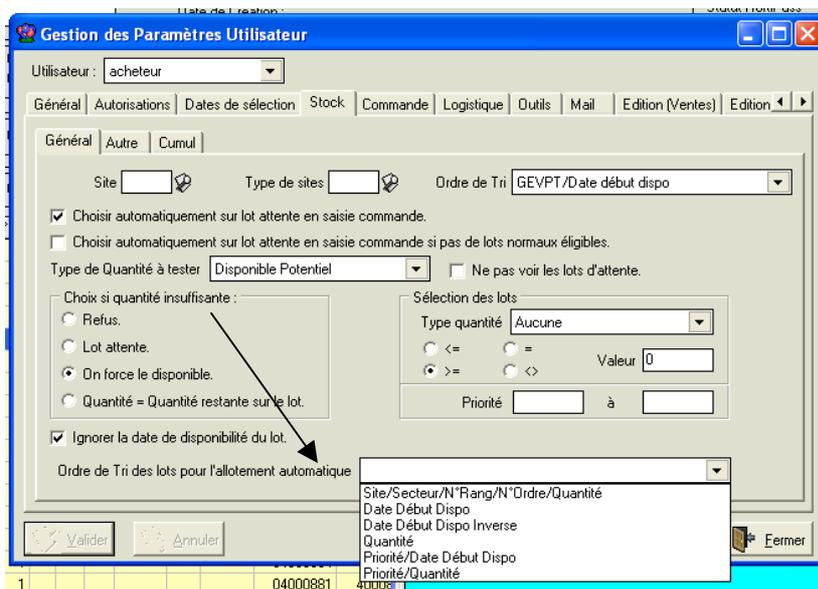
Notion d'allotement et de lot d'attente

Un lot fictif dit 'lot d'attente' sur le dépôt 'ZZZ' permet de saisir des opérations commerciales sans choisir le lot de stock sur lequel la ligne de commande sera prise. L'allotement permet de faire, après coup, ce choix de lot.

Cette méthode est particulièrement efficace si on prend des commandes relativement longtemps à l'avance et qu'on ne veut pas que ces commandes se positionnent sur les lots présents au fur et à mesure des saisies. Un allotement avant la préparation des commandes permettra de meilleurs résultats d'organisation.

Nb : il n'est pas possible de livrer une commande dont les lignes (une au minimum) sont affectées sur un lot d'attente , il faut donc préciser pour ces lignes le lot choisi , soit en modification de ligne , soit par la transaction d'allotement.

Les règles d'affectation automatique des lots de stocks (d'allotement) sont définies par utilisateur :



Les stocks à date

Parmi les caractéristiques d'un lot, figurent les dates de début et de fin de disponibilité. Le sens en est simple : sauf si l'utilisateur 'ignore les dates de disponibilité des lots de stock', il ne verra, en saisie de commande pour une date donnée ou en consultation de stock à une date donnée, que les lots conformes à cette date.

La date de début de disponibilité du lot fait aussi partie de critères de tris entre lots : cela permet de les afficher en ordre d'ancienneté croissante (d'abord les plus anciens, à vendre en premier, par ex.).

La période de stock

Les stocks sont mouvementés si les opérations saisies sont comprises entre la date d'inventaire et la date de fin de stock décrites au niveau de la société.

Une commande prise au-delà de cette date de fin de stock ne déduit pas le disponible. En revanche, une clôture de stock qui fera glisser cette période prendra en compte ces commandes.

En général, on ne renseigne pas cette date (infini) ou on la renseigne sur une date très éloignée.

Paramétrage de la société en cours

Commande / Relance / Facturation | Télévente | Prix Revient/Nets | Achat | Saisie Cash

Identification | Identification Viti / Negoce | Paramètres | Libellé Article | Message | Impression | Memo pied de page

Paramètres Import / Export | ODBC | Afficheur / Mode caisse | Saisie portable | Stock | Utilitaires | Interface XL Pos | Emballages / Logistique

Date d'inventaire : 01/06/2009 | Date fin stock : 31/12/2010 | Date de Clôture de stock provisoire : 01/02/2009

Dépôt par défaut : 35 | Dépôt d'initialisation : 35

Date fin du lot = Pas d'initialisation + 0 jours

Import | Paramètres | Fabrication | Avancement | Contremarque | Transfert Dépôt à Dépôt | Utilitaire

Critères d'identification d'un lot de stock : Site : Secteur : Rang : N° ordre : conditionnement :

Récupération N° lot de stock
 Cumul sur date de comptage (Inventaire & Ajustement)
 Création d'un lot lors de l'import d'une entrée

Ne pas importer le N° fournisseur
 Ne pas importer l'emballage
 Ne pas importer la priorité 2
 Ne pas importer le code vente et le code achat

Type de Quantité à tester pour les ajustements : Stock Physique

Chemin Fichiers :
Chemin Archivage :

Valider | Annuler | Fermer

Notion de « Date de clôture provisoire » :

cette date permet de sécuriser la gestion des stocks en interdisant toute saisie de mouvement de stock à une date antérieure à cette date de clôture.

Lorsque la DRM est éditée et envoyée au bureau de douanes local, il est conseillé de mettre à jour la date de clôture provisoire avec le dernier jours du mois écoulé.

Les notions qui caractérisent le lot de stock

Les différentes quantités gérées sur les lots de stocks :

Inventaire initial		
	+	Entrées (réceptions, Fabrications...)
	-	Sorties (Livraisons, Fabrications...)
	+ -	Ajustements (corrections de stock)
Stock Physique		
	-	Commandé (commandes clients non expédiées)
	-	Réservé (réservations clients non expédiées)
Disponible		
	+	A Recevoir (achats pas reçus)
	+	Réservé fournisseur
Disponible potentiel		

Un disponible en temps réel :

Dès la ligne de commande validée, les informations de disponible sont mises à jour, garantissant alors, pour d'autres utilisateurs, des informations fiables.

L'enregistrement des expéditions (ventes et achats) a pour résultat de diminuer les quantités commandées de la quantité expédiée et de diminuer le stock physique de la même quantité. Le DISPONIBLE reste donc identique, puisqu'il avait déjà été mouvementé dès la saisie de commande.

Evidemment, si la quantité expédiée est différente de la quantité commandée initiale, les calculs se font en conséquence.

Informations géographiques

- Notion de Dépôt

Il est possible de gérer autant de dépôts (ou entrepôts) que nécessaire pour l'entreprise. Ces dépôts peuvent être reliés à un seul, ou à différents Bureau de douanes.

Plusieurs dépôts reliés à un même Bureau de douanes donneront lieu à une seule DRM. Si, dans ces dépôts nous trouvons des produits en 'suspension de droits', et d'autres 'droits acquittés', nous aurons 2 comptabilités matières (Compta matières Droits suspendus, Compta matières Droits acquittés), mais une seule DRM par bureau de douanes.

A noter que si nous avons dans le même local une partie en 'Entrepôt suspensif' (produits détenus en droits suspendus) et une partie en 'Entrepôt fiscalisé' (produits détenus en droits acquittés), nous devons créer 2 dépôts liés à 2 codes de Bureau de douanes différents.

Informations de fiscalisation

Le type de fiscalisation de l'article conditionne les types de fiscalisation possibles sur les lots

type de fiscalisation de l'article	types de fiscalisation possibles sur les lots
NEU : hors compta matières	NEU
DSU : Détenu en droits suspendus	DSU / CR1 / CR2
CR1 : CRD détenues en droits suspendus	CR1 / DSU
CR2 : CRD détenues en droits acquittés	CR2
DA2 : détenu en droits acquittés (autres que CRD)	DA2 / CR2

Informations de dates

- Notion de date de création
- Notion de date de disponibilité

Voir 'stocks à date' ci-dessus

Les critères sur les lots de stock

Cinq critères, redéfinissables en Paramètres/codes et libellés peuvent permettre, dans le stock d'un article, de le décomposer selon des variantes, des niveaux de qualité, des origines, etc.

Priorité

Cette notion peut être utilisée pour 'organiser' la sortie des lots de stock dans cet ordre en saisie de commande ou en allottement. Les paramètres de saisie de commande par utilisateur peuvent comporter un filtre sur ces codes priorité : ne voir que les lots dont le code priorité est compris entre .. et ..

La priorité 99 est une valeur particulière : un lot noté de la sorte

Périmier un lot de stock

Tous les lots de stock sont conservés pour des besoins de traçabilité. Il n'est donc pas possible de SUPPRIMER un lot de stock dès lors qu'il a été utilisé. Il est néanmoins possible de supprimer virtuellement un lot de stock en le périmant. A partir de ce moment le lot n'est plus visible à l'utilisateur et n'est plus pris en compte dans les différents calculs de stocks. ATTENTION : Vinistoria ne permet de périmier un lot qu'à la seule condition que le stock physique de ce lot soit égal à zéro.

N° Article	Code article	Désignation 1	Désignation 2	Désignation 3	Millésime	Stock Physique	Disponible	Lot périmé	(Millésime)	Unité
10046	ASARMA85	Bas Armagnac Château de S				0	-466	Non		B70
10046	ASARMA85	Bas Armagnac Château de S				210	210	Non		B70
33	ARM/CC	CC Armagnac	Single Malt Sp			73	-369	Non		B70
18	CADILL	CC Cadillac 9C	Single Malt Sp			49	27	Non		B70
49	CDI AY6	CC Château L	Single Malt Hi			187	-70	Non		B70

Un click sur la rubrique permet de périmier un lot

Le stock physique doit être égal à ZERO

Les lignes de commandes non livrées vont passer sur le lot

Dans la pratique, on profitera de la clôture de stock, avec remise à ZERO des lots, pour faire le 'nettoyage'.

En cours d'année, si le lot a du stock, il faudra transférer ce stock sur un autre lot avant de périmier.