



**Formation Odoo**  
**Module inventaire**  
**Version 12 Community**

Coop IT Easy, SCRL à finalité sociale  
N° d'entreprise : 0688.967.046  
[www.coopiteasy.be](http://www.coopiteasy.be)

Dernière mise à jour:  
02/12/2019  
CC BY-NC-SA 4.0



# Gérer son stock

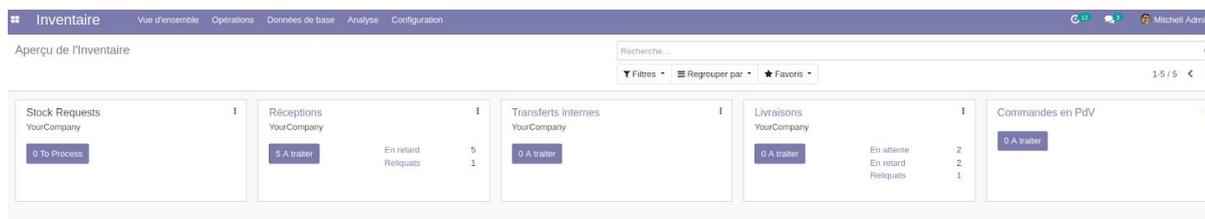
**Présentation**

**3**

# Présentation

Le module inventaire

## Vue rapide des menus et fonctionnalités



### La vue d'ensemble

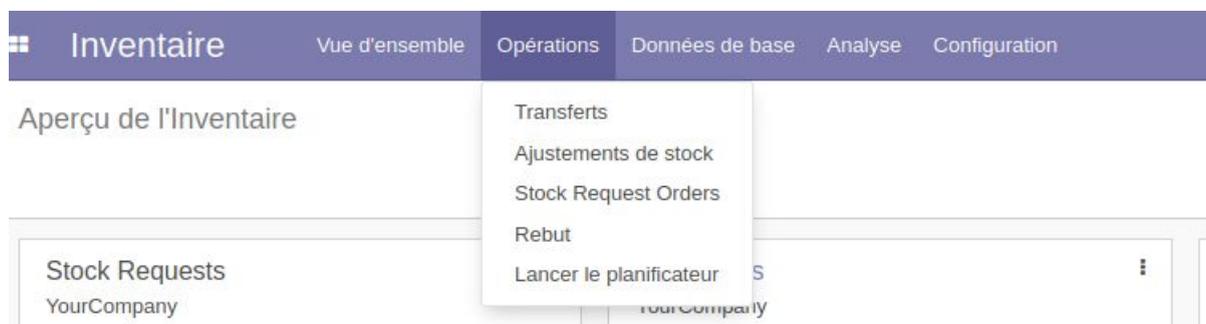
La vue d'ensemble est un tableau de bord qui permet d'avoir rapidement différentes informations par rapport aux mouvements d'inventaires. En effet, on peut y retrouver les réceptions, les livraisons etc.

Chaque case donne les informations des données à traiter mais aussi de leur état (en attente, en retard ou reliquat).



### Le menu opération

Le menu opération permet d'accéder à tous les mouvements qui peuvent être fait via l'inventaire.

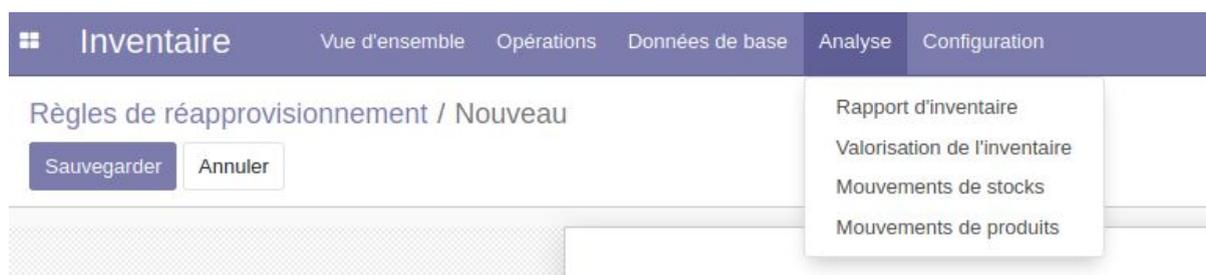


### Le menu données de base

Le menu données de base permet d'avoir une vue sur les articles, leurs variantes et les règles d'approvisionnement. Les articles et leurs variantes sont traités dans le tutoriel sur la fiche article. Les règles d'approvisionnement sont traités plus loin dans ce tutoriel.



### Le menu analyse

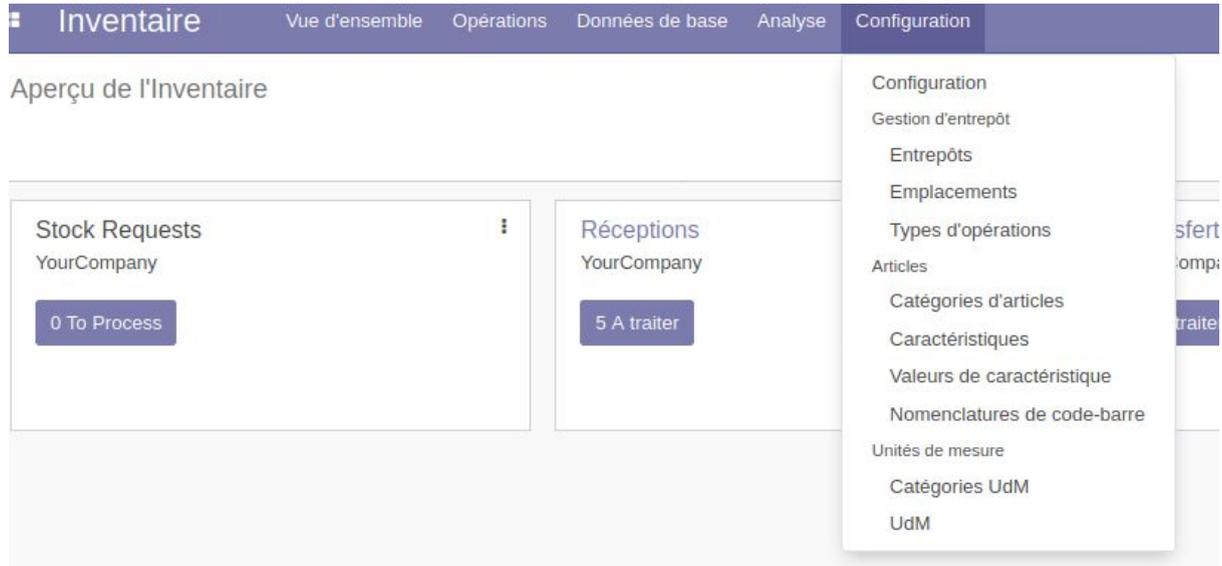


Ce menu permet de faire du reporting. Les différents rapports sont détaillés dans la partie Analyse de ce tutoriel.

### Le menu configuration

Ce menu donne accès à la configuration des articles, des unités de mesure et des catégories d'unités de mesures (voir tutoriel sur la fiche article), des entrepôts (voir la partie sur les entrepôts), mais aussi à la configuration générale du module (voir partie

configuration).



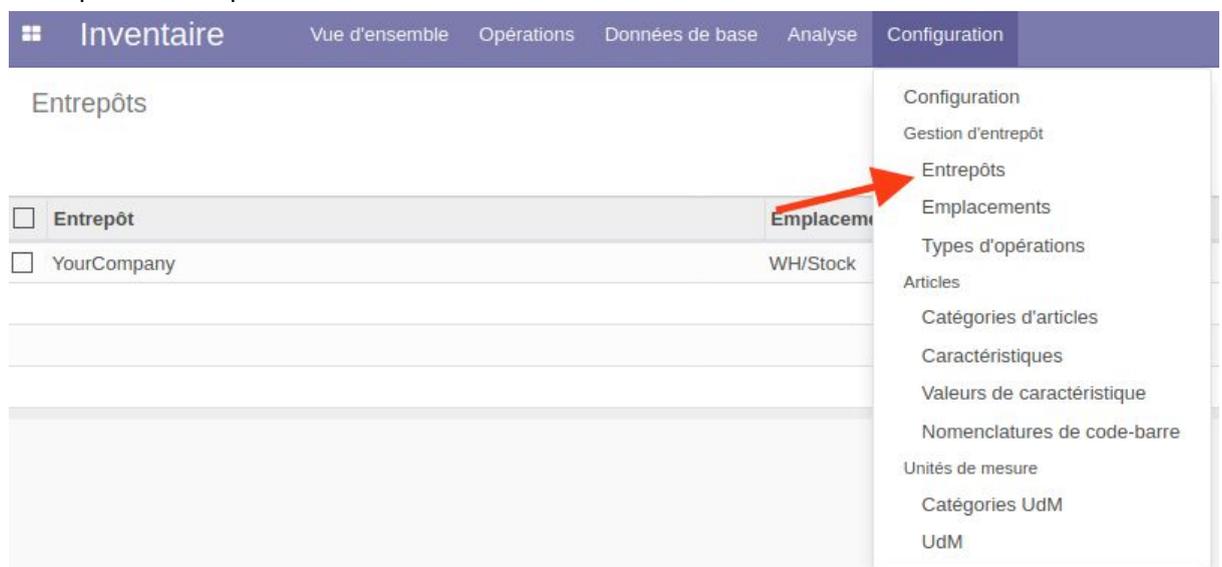
The screenshot shows the Odoo Inventory configuration interface. The top navigation bar includes 'Inventaire', 'Vue d'ensemble', 'Opérations', 'Données de base', 'Analyse', and 'Configuration'. The 'Configuration' menu is open, showing options like 'Configuration', 'Gestion d'entrepôt', 'Entrepôts', 'Emplacements', 'Types d'opérations', 'Articles', 'Catégories d'articles', 'Caractéristiques', 'Valeurs de caractéristique', 'Nomenclatures de code-barre', 'Unités de mesure', 'Catégories Udm', and 'Udm'. Below the menu, the 'Aperçu de l'Inventaire' section displays two cards: 'Stock Requests' with '0 To Process' and 'Réceptions' with '5 A traiter'.

## Entrepôts et emplacements

Dans Odoo,

- un Entrepôt est le bâtiment où vos articles sont stockés.

Pour accéder à vos entrepôts, sous menu configuration < gestion des entrepôts < entrepôts



The screenshot shows the Odoo Inventory configuration interface for 'Entrepôts'. The top navigation bar includes 'Inventaire', 'Vue d'ensemble', 'Opérations', 'Données de base', 'Analyse', and 'Configuration'. The 'Configuration' menu is open, showing options like 'Configuration', 'Gestion d'entrepôt', 'Entrepôts', 'Emplacements', 'Types d'opérations', 'Articles', 'Catégories d'articles', 'Caractéristiques', 'Valeurs de caractéristique', 'Nomenclatures de code-barre', 'Unités de mesure', 'Catégories Udm', and 'Udm'. Below the menu, the 'Entrepôts' section displays a table with columns 'Entrepôt' and 'Emplacement'. The table contains one row: 'YourCompany' with 'WH/Stock'.

Entrepôt	Emplacement
<input type="checkbox"/> YourCompany	WH/Stock



Par défaut, vous ne pouvez avoir qu'un seul entrepôt. Pour en rajouter, aller dans la partie configuration.

- un Emplacement est un espace spécifique dans votre entrepôt (une étagère, un plancher, une allée, etc...).

Par conséquent, un emplacement fait partie d'un seul entrepôt.

Les Emplacements Physiques sont des emplacements internes qui font partie des entrepôts que vous possédez. Les Emplacements des Partenaires sont des espaces dans l'entrepôt d'un client et/ou d'un fournisseur. Les Emplacements Virtuels sont des lieux qui n'existent pas, mais dans lesquels les produits peuvent être placés quand ils ne sont pas encore (ou plus) physiquement dans un stock.

Ils sont utilisés lorsque vous voulez placer des articles perdus hors de votre stock (dans la Perte de stock), ou lorsque vous voulez prendre en compte des articles qui sont sur le chemin de votre entrepôt (Approvisionnement) .

Par défaut, il n'y a pas d'emplacement physique défini. Pour les utiliser, aller dans la partie configuration.

## Gérer les entrées et sorties

Pour gérer les flux d'achat et de vente, se référer aux tutoriels sur le module achat et les modules vente et point de vente.

## Inventaire

### Faire un inventaire sur un article

Sur la fiche article, cliquer sur le bouton "Mettre à jour le stock le stock disponible"

Articles / [Test\_int] Test

Modifier Créer Imprimer Action

Configurer les variantes Mettre à jour le stock disponible Réapprovisionner

**Test**

Peut être vendu  
 Peut être acheté  
 Est une part?  
 Peut être inséré dans une note de frais

11,00 Unité(s) Achetés | 1,000 Unité(s) Disponible | 1,000 Unité(s) Prévisions  
 Mouvements de produits | 0 Règles de ré... | 0,00 Unité(s) Vendu

Actif

Information Générale Variants Ventes Achats Inventaire Comptabilité Service

Type d'article: Produit stockable | Prix de vente: 1,00 €

Cela ouvre une fenêtre pour indiquer le stock :

**Modifier la quantité à la main** X

Article: [Test\_int] Test

Nouvelle quantité disponible: 1,000

Appliquer Annuler

Attention, aucun autre inventaire (global, cf. ci-dessous) ne doit être en cours pour pouvoir valider cette opération.

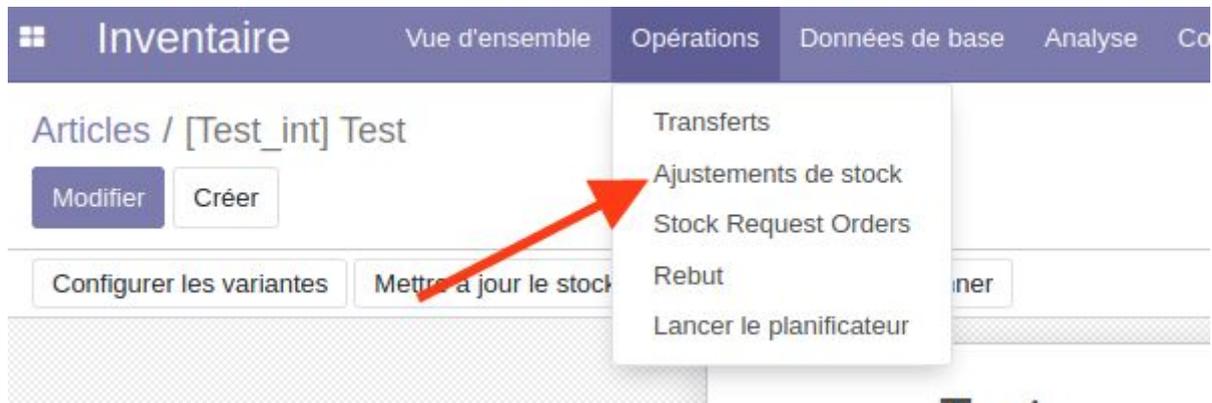
Cette opération revient à faire un inventaire sur un seul article.

## Faire un inventaire global

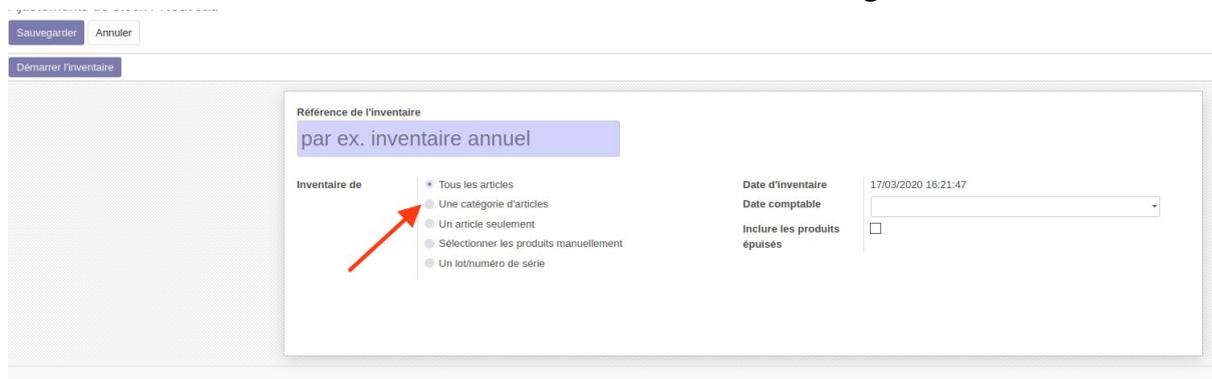
Pour vérifier que les quantités de produits dans le stock correspondent à ce qui existe dans la base de données d'Odoo, vous pouvez procéder à un inventaire plus global.

Cette activité permettra de mettre à jour la base de données avec les quantités réelles du stock.

Aller dans le module "Inventaire", dans le sous menu opérations < Ajustements de stock puis cliquer sur Créer.



Tapez le nom de votre inventaire et décidez l'objet de votre inventaire : tous les articles, une sélection manuelle d'articles ou un seul article ou une catégorie d'article.



- "tous les articles", la liste des articles en stock sera pré-affichée et vous devrez rechercher article par article dans la liste afin de mettre à jour les quantités réelles.
- "select product manually" afin de choisir l'un après l'autre les articles (ajouter une ligne par article traité).

Cela peut se faire rapidement en utilisant le code barres de l'article. ODOO affichera la quantité théorique et vous pourrez encoder la quantité réelle à côté.

Ensuite, cliquez sur “Inventaire de départ” :

Ajustements de stock / Inventaire test

Modifier Créer Imprimer Action

Demarrer l'inventaire

### Inventaire test

Inventaire de Tous les articles

Date d'inventaire 17/03/2020 16:23:51

Date comptable

Inclure les produits épuisés

Si vous avez choisi l'option “tous les articles”, les articles qui ont été réceptionnés et vendus sont affichés avec les quantités remplies automatiquement :

### Test d'inventaire pour l'épicerie

Emplacement inventorié [WH/Stock](#) Date d'inventaire 02/02/2016 14:13:05

Inventaire de Tous les articles Force Accounting Date Société [BEES-coop](#)

Détails de stock => Mettre les quantités à 0

1-8 sur 8

Article	Quantité théorique	Quantité réelle
[174] Pâte Spaghetti -Capelli blé traditionnel 'Source of Protein'	-1.000	-1.000
[198] Cookies pur beurre et pépites de chocolat	-1.000	-1.000
[226] Tisanes Detox (Yogi Tea - 17pcs)	-13.000	-13.000
[23] Confiture artisanale prunes	-1.000	-1.000
[233] Alfafa à germer	-3.000	-3.000
[250] Moinette bio	17.000	17.000
[279] Flocons d'avoine fin (VRAC)	-0.800	-0.800
[91] Abricots secs	2.000	2.000

Par exemple, la Moinette bio avait été commandée en 20 exemplaires et 3 exemplaires ont été vendus entre temps : cela fait 17.

Les articles en rouge correspondent à des quantités négatives. Cela signifie qu'une session de vente a eu lieu, alors qu'aucune opération d'achat/réception pour ces articles n'avait été enregistrée<sup>1</sup>.

<sup>1</sup> Ceci ne devrait pas arriver lors de l'utilisation normale. Les screenshots pris ici sont issus de tests.

## Imprimer la liste des articles

Avant de commencer l'inventaire, vous pouvez imprimer la liste des articles à inventorier.

Pour ce faire, tapez sur le bouton en haut au centre "Imprimer" et choisissez "Inventaire".

Une fenêtre s'ouvre pour vous demander de sauvegarder le document pdf "inventory".

## Corriger le stock dans ODOO

Corrigez, pour chaque article, les quantités dans la colonne "Quantité réelle" :

Détails de stock

Détails de stock  
Lignes d'inventaire

= Mettre les quantités à 0

1-8 sur 8

Article	Quantité théorique	Quantité réelle
[174] Pâte Spaghetti -Capelli blé traditionnel 'Source of Protein'	-1.000	3.000
[198] Cookies pur beurre et pépites de chocolat	-1.000	-1.000
[226] Tisanes Detox (Yogi Tea - 17pcs)	-13.000	-13.000
[23] Confiture artisanale prunes	-1.000	-1.000
[233] Alfafa à germer	-3.000	-3.000
[250] Moinette bio	17.000	17.000
[279] Flocons d'avoine fin (VRAC)	-0.800	-0.800
[91] Abricots secs	2.000	2.000

Ajouter un élément

## Cloturer l'inventaire

Validez l'inventaire dans ODOO. Cela va générer des mouvements de stock vers l'emplacement de stock "Pertes d'inventaire" pour les articles corrigés.

## Procédure d'import inventaire

Cette méthode est utilisée par nos clients qui font des inventaires systématiques une fois par semaine par exemple.

### Exporter l'ensemble des articles inventoriés:

Créer un ajustement de stock "Ensemble des produits" avec inventaire de = "Tous les articles". Générer l'inventaire de départ. Ne pas valider et retourner sur la page ajustement de stock.

Sur la liste des ajustements de stock, sélectionner celui qui vient d'être créé et exporter.

Les champs suivants me paraissent nécessaires/utiles mais il est possible d'en rajouter:

- Inventaires/Article
- Inventaires/Nom de l'article
- Inventaires/Article/Catégorie
- Inventaires/Article/Fournisseur
- Inventaire/quantité vérifiée

2. Modifier le csv obtenu selon les besoins: trier par catégorie, par fournisseurs, enlever les produits inutiles... Il est important de conserver la colonne avec le nom interne de l'article (ex: ).

Il est aussi possible de diviser cet inventaire en plusieurs. Dans ce cas la il faudra importer plusieurs .csv avec des "name" différents.

3. Faire l'inventaire: compléter la colonne line\_ids/product\_qty pour chaque article

4. Import d'un ajustement de stock. Les colonnes nécessaires à l'import sont:

- Name
- line\_ids/product\_id/id
- line\_ids/product\_qty
- line\_ids/location\_id/id

5. Tu retrouves ton inventaire importé dans la liste des ajustements de stock. Lorsque tu appuies sur "inventaire de départ", les produits importés et leurs quantités seront listés.

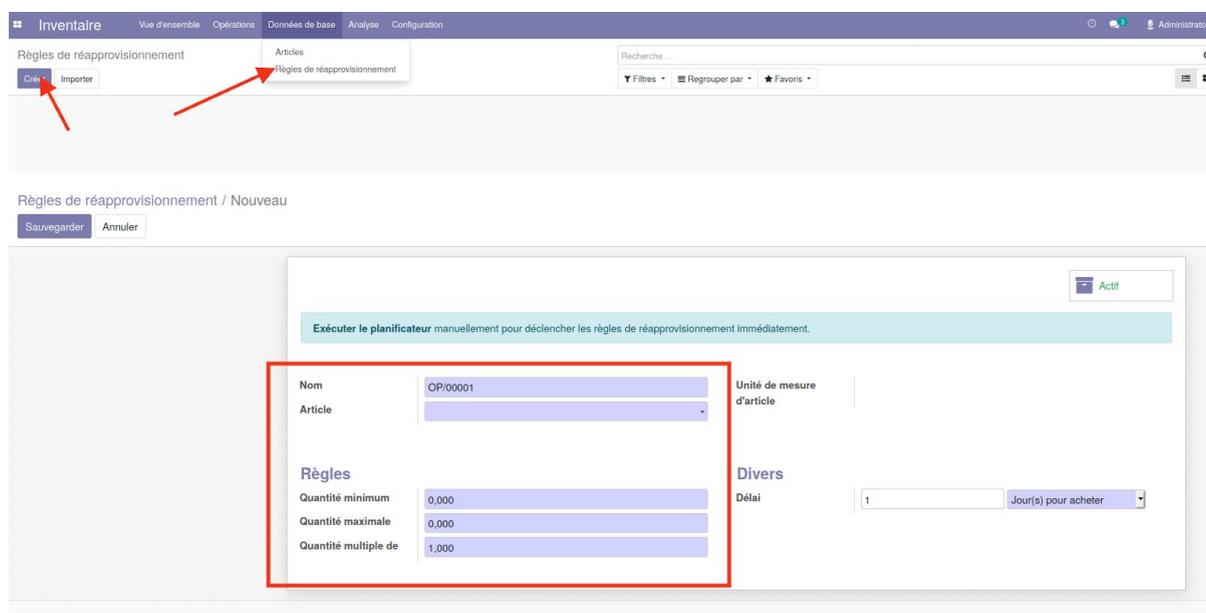
# Configurer les règles de réapprovisionnement

**Attention : certains de nos clients rencontrent des erreurs en utilisant cette fonctionnalité. A utiliser en connaissance de cause !**

Il est possible de configurer des règles simples de réapprovisionnement, de type "min-max".

Dans Inventaire, aller dans le sous-menu "Règles de réapprovisionnement".

Vous devez créer une nouvelle règle pour chaque article et indiquer la quantité minimum et maximale :



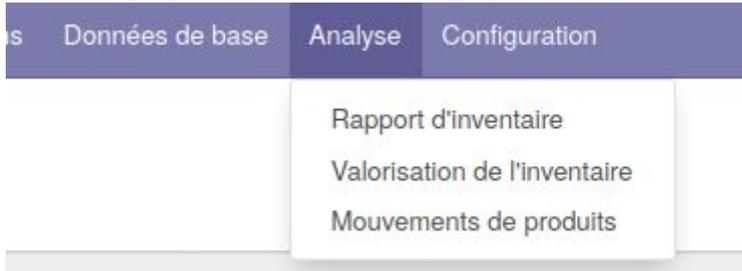
Vous pouvez ensuite lancer régulièrement les règles de réapprovisionnement afin de générer des bons de commandes brouillons qui proposeront l'achat des articles afin d'arriver aux quantités maximum.

Une gestion plus fine des réapprovisionnements est en cours de développement pour la BEES coop.

→ Description CPO

## Analyse

Le sous menu analyse permet d'analyser d'une part les mouvements de stock, mais surtout de sortir le rapport d'inventaire et le rapport de valorisation de l'inventaire.



## Le rapport d'inventaire

Le rapport d'inventaire permet d'avoir une vue sur son stock actuel ou à une date précise.

**Rapport d'inventaire** ✕

---

**Calculer**

Inventaire actuel  
 À une date spécifique

---

Retrouver les quantités
Annuler

Mouvements de produits / Inventaire

Emplacements internes x Recherche...

▼ Filtres • ≡ Regrouper par • ★ Favoris •

Article	Lieu	Réservé	En stock	Unité de mesure
[C70SAL2K] Chocolat noir couverture 70% palet - Vrac (1)		0,00	-0,10	
[Vélouté de lentilles curry coco BIO bouteille 74cl] Velouté de lentilles curry coco Bio 74cl (1)		0,00	5,00	
1000 SAC PAPIER KRAFT 1KG - 17,6*26 BIO (1)		0,00	4,00	
1000 sac papier kraft 2kg - 20,6*26 Bio (1)		0,00	4,00	

## Le rapport de valorisation de l'inventaire

Ce rapport permet de voir l'inventaire en terme d'argent immobilisé, actuel ou à une date précise.

Mouvements de produits / Inventaire / Valorisation de l'inventaire

Recherche...

▼ Filtres • ≡ Regrouper par • ★ Favoris •

1:80 / 673 < >

Nom affiché	Quantité	Unité de mesure	Valeur
[Vélouté de lentilles curry coco BIO bouteille 74cl] Velouté de lentilles curry coco Bio 74cl	5,00	Unité(s)	8,95 €
1000 SAC PAPIER KRAFT 1KG - 17,6*26 BIO	4,00	Unité(s)	66,72 €
1000 sac papier kraft 2kg - 20,6*26 Bio	4,00	Unité(s)	80,72 €
1000 sac papier kraft 3kg - 23,8*33 Bio	3,00	Unité(s)	82,53 €
1/2 REBLOCHON ACP - 240G	-1,00	Unité(s)	-2,70 €
1/4 TOMES DES BAUGES ACP - 300G	-1,00	Unité(s)	-3,40 €
1/5 TOMME DE SAVOIE 30% - 300G	2,00	Unité(s)	5,90 €
24 DAGOSETTES BIODEGRADABLES PEROU - BIO	11,00	Unité(s)	63,36 €