Inventaire



Table des matières

1
1.1
1.2
1.3
2
2.1
2.2
3
3.1
3.2
3.3
3.4
4
4.1
4.2
4.3
5
5.1
5.2

Introduction

Applications mobile







Application iPhone

Fonctionnalité

- gestion d inventaire avec zonage
- vérification et affectation des code barre avant inventaire
- affectation code barre pendant inventaire pour les personnes autorisés
- avec l'application android, possibilité d'utiliser un lecteur de code barre bluetooth
- utilisation de table dynamique pour une utilisation fluide

Processus

Ce module est basé sur le même processus utilisé dans les grands magasins

- l'entrepot est diviser en petites zones (par gondole, étagère, etc...).
- chaque zone est affecté à une personne.
- avec l'application mobile, la personne scanne le code barre des produits et entre la quantité (avec un lecteur de code barre, les scans successifs du même code barre incrémente la quantité)
- quand la personne a fini sa zone, il la valide puis passe a la suivante.
- si vous penser qu'il y a une erreur, vous pouvez mettre certains produits de la zone en verification et affecter une autre personne en verification (il est possible d'ajouter un commentaire aux produits en erreur)
- une fois la zone ok, vous l'ajouter a l'inventaire
- pour finir, vous mettez a jour le prix moyen pondéré si besoin et faite la regulation du stock

Démarrage

Pour commencer un nouvelle inventaire, rendez-vous dans le menu produits puis nouvelle inventaire.



menu

Specifier un nom a l'inventaire et une date (les regulations de stock seront faite a cette date). Validez ce nouvelle inventaire puis vous pouvez ajouter les utilisateurs en vous rendant sur l'onglets utilisateurs.

Utilisateurs

Les utilisateurs pour l'inventaire sont indépendants des utilisateurs dolibarr il y a deux types d'utilisateur:

- utilisateur interne
 - o création depuis les utilisateur dolibarr
 - ces utilisateurs ont des droits supplémentaire (affectation code barre avant et pendant inventaire)
- utilisateur externe:
 - pour la creation, il y a juste besoin d un nom



rendez-vous dans la section Application mobile pour la connection de l'utilisateur avec l'application

Zones

ensuite ajoutez les zones, deux méthodes sont disponible:

- Zones numériques
 - entrez le numero de zone de départ (exemple: 1).
 - entrez le numero de zone de fin (exemple: 10).
 - specifier l'entrepot
 - si besoin, ajoutez un commentaire
 - a la validation, cela créera autant de zones que nécessaire (10 si vous avez suivi l'exemple)

Ajouter des zones numérique



- Zones nommés
 - entrez le nom de la zone
 - specifier l'entrepot
 - · si besoin, ajoutez un commentaire
 - a la validation, cela créera une zone

Ajouter une zone

nom	
Entrepôt	*
commentaire de la zone	
Ajouter	

Vous voila prêt pour commencer l'inventaire.

Application mobile

Connexion utilisateurs

Si vous n'avez pas encore ajouter d'utilisateurs rendez-vous a la section demarrage => utilisateurs.

Pour connecter un utilisateur, cliquez sur le bouton "Afficher le Qr code" de l'utilisateur que vous souhaitez connecter.



Ouvrez l'application, si besoin autorisez l application d'acceder a l'appareil. puis scannez le Qr code qui c est affiché.il est parfois nécessaire de recharger le scan en utilisant le bouton en haut a droite.



connexion

une fois connecté, vous vous retrouvez sur l'écran suivant:



accueil

Affectation code barre

Pour affecter un code barre a un produit, il vous suffit de vous rendre sur "Affectation code barre"



affectation code barre

Scannez le code barre puis recherchez le produit dans la deuxieme zone texte, cliquez sur le produit que vous souhaitez affecter, puis validez.



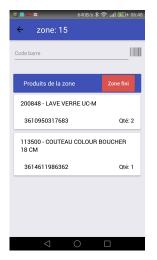
selection produit

Comptage

Pour commencer, rendez vous sur zone affecté, ensuite sélectionnez la zone a compter.



Liste des zones



Zone

scannez les produits. une fois le produits scanné vous pouvez entrer la quantité, ajouter un commentaire et pour finir cliquez sur ok



Produit scanné

enfin, pour valider la zone, cliquez sur le bouton "zone fini" puis "terminer"



Validation

Lecture de code barres

Il y a trois méthodes pour entrer un code barre

- Saisie manuel: cliquez sur la zone de texte code barre et saisissez le code barre puis validez
- lecteur de code barre intégré: cliquer sur l'icône code barre a droite de la zone texte, une fenêtre s'ouvre (voir image ci-dessous), place le code barre devant l appareil photo, des que le code barre est reconnu, la fenêtre se ferme et le code barre est inséré dans la zone texte.

 -Lecteur de code barre: scannez simplement votre code barre



scan du code barre

Gestion des zones

Affectation des zones

L affectation des zones peut se faire depuis le liste des zones en cliquant sur la cellule utilisateur du tableau puis en sélectionnant l utilisateur que vous souhaitez affecter. Il est aussi possible d affecter l utilisateur depuis la page de la zone en cliquant sur la zone a droite de compteur.



une fois I utilisateur affecter, la zone s affiche sur I application mobile et I utilisateur peut commencer le comptage.

Comptage

pendant le comptage, les produits sont ajouter a la zone en status brouillon, si le code barre n est pas connu l'utilisateur peut ajouter un commentaire pour permettre de retrouver plus facilement le produit.

une fois le comptage fini, l'utilisateur clique sur zone fini ce qui valide tout les produits de la zone, et rend possible la gestion des produits de la zone.

Traitement de la zone

si la ligne n'a pas de produit affecté, aucune action ne sera possible, pour assigné un produit cliquez sur assigner un produit, recherchez le produit, puis cliquez sur valider.

Deux actions sont possible:

- mettre en verification le produit:
 - une fois un vérificateur affecté, il ne verra que les produits en verification de la zone dans l'application
 - des que l'utilisateur valide la verification, vous pouvez reprendre le traitement de la zone
- ajouter a l'inventaire:
 - o cette actions n'est pas reversible.
 - ajoute le produit dans l'inventaire, si le produit existe deja dans l'entrepot les quantités sont ajouter au produit present

Regulation du stock

Rendez-vous sur l'onglet produit.Le tableau est dynamique, vous pouvez modifier certaines valeurs simplement en cliquant sur la cellule que vous souhaitez changer (Qté vu, nouveau pmp). Les boutons d'actions en dessous du tableau n'affectent que les elements visibles du tableau.

prix moyen pondéré (pmp)

definition du prix moyen pondéré Pour mettre a jour le pmp, cliquez simplement sur la cellule,entrez le montant, validez, puis cliquez sur appliqué.

Regulation du stock

Cette action est irreversible, en cas d'erreur il faudra aller dans les mouvements de stock pour corriger le problème.

Il suffit de cliquer sur corriger le stock pour ajouter un mouvement de stock qui va réguler le stock et appliquer le nouveau pmp si il est supérieur a 0.