

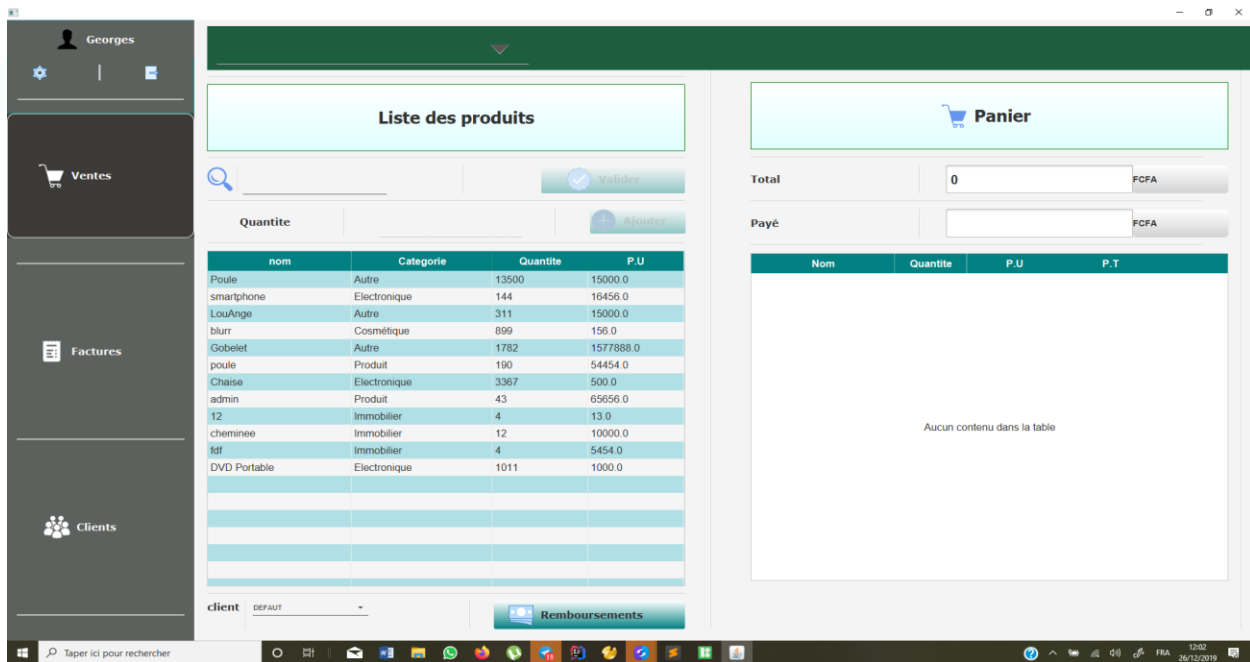
APPLIBOUTIQUE: MANUEL D'UTILISATION

1. Gestion des utilisateurs :

Le logiciel permet de définir deux catégories d'utilisateurs :

- Les caissiers
- Les administrateurs :

1.1. L'interface du caissier



Le caissier peut effectuer trois catégories de tâches :

- **Les ventes** : Ventes de produits et remboursements
- **La gestion des factures** : Consultation et impression des différentes factures, envoi de rapports de vente par mail :
- **La gestion des clients** : Consultation de la liste des clients , Création de nouveaux clients

1.2. L'interface de l'administrateur

The screenshot displays the administrator interface of a system. On the left is a vertical sidebar with navigation icons and labels: 'admin', 'Ventures', 'Factures', 'Stocks', 'Commandes', 'Clients', 'Fournisseurs', 'Utilisateurs', and 'Abonnement'. The main area is divided into two panels. The left panel, titled 'Liste des produits', contains a search bar, a 'Quantite' input field, and a table of products. The right panel, titled 'Panier', shows 'Total' and 'Payé' fields, each with a 'FCFA' button, and a table with columns 'Nom', 'Quantite', 'P.U', and 'P.T'. The bottom of the interface features a Windows taskbar with various application icons and a system clock showing 12:01 on 26/12/2019.

nom	Categorie	Quantite	P.U
Poule	Autre	13500	15000.0
smartphone	Electronique	144	10450.0
LouAnge	Autre	311	15000.0
blurr	Cosmétique	899	156.0
Gobelet	Autre	1782	1577888.0
poule	Produit	190	54454.0
Chaise	Electronique	3367	500.0
admin	Produit	43	65656.0
12	Immobilier	4	13.0
cheminee	Immobilier	12	10000.0
fdf	Immobilier	4	5454.0
DVD Portable	Electronique	1011	1000.0

En plus de toutes les tâches du caissier, l'administrateur peut effectuer les opérations suivantes :

- **La gestion du stocks** : Création de nouveaux produits, enregistrement de nouvelles commandes ,création de nouvelles catégories de de produit :
- **La gestion des commandes** : Consultation de la liste des commandes, Visualisation des différents produits d'une commande, Modification de la date de Livraison d'une commande, suppression d'une commande , Génération et envoi par mail des rapports de commande.
- **La gestion des fournisseurs** : Consultation de la liste des fournisseurs, Création d'un nouveau fournisseur.
- **La gestion de l'abonnement** : Saisie d'une clé d'activation, consultation du nombre de jours restants

2. Gestion des ventes

[illegible]

L'interface devant est composée de deux grands blocs :

- La liste des produits (Bloc de gauche)
- Le panier : (Bloc de droite)

2.1. La liste des produits :

- La liste des produits contient une table présentant la liste des produits présents en stock .
- Le champ de recherche situé en au dessus de la fenêtre(avec l'icône de la loupe) permet de filtrer la liste des produits)

- Le champ quantité permet de spécifier la quantité du produit courant à ajouter au panier :
- Le champ Client situé au bas de la fenêtre permet de spécifier le client de la vente courante
(Une valeur par défaut est inscrite dans ce champ (DEFAULT))

2.1.1. Procédures d'ajout d'un produit au panier :

Différentes procédures sont possibles pour ajouter un produit au panier :

1. Cliquer sur le produit à ajouter (dans la table des produits) -> Cliquer dans la champ quantité ->Inscrire la quantité à ajouter -> Cliquer sur le bouton ajouter (ou utiliser la touche **ENTREE du clavier**)
2. Cliquer sur le produit à ajouter -> Directement Ecrire au clavier la quantité à ajouter-> Cliquer sur le bouton ajouter (ou utiliser la touche **ENTREE du clavier**)

NB : La quantité à ajouter ne peut être inférieure à la quantité en stock .

2.1.2. Choix du client :

Le champ client est une liste autocomplétée des clients disponibles . Il suffit ainsi de saisir les premieres lettres du nom d'un client pour pouvoir sélectionner ce dernier

2.2.Le panier :

- Le panier contient la liste des produits de la vente courante .
- Le champ « **TOTAL** » indique le montant cumulé des produits présents dans le panier
- Le champ « **PAYE** » indique le montant versé par le client . Par défaut, le champ «PAYE » prend la valeur du champ « TOTAL » . De plus , le montant versé par le client ne peut être inférieur au montant total , et la différence entre ces deux montants ne peut atteindre la valeur 10000 FCFA .
- Lorsque le montant Payé est supérieur au montant total , la vente génère un bon de remboursement dont le montant est égal à la différence du montant payé et du montant total de la facture.

- **Validation d'une vente :**

La validation d'une vente peut se faire de deux manières :

- En cliquant sur le bouton « valider » (Ce bouton n'est pas cliquable lorsque le panier n'est pas vide)
- En Utilisant la combinaison clavier « **Ctrl +S** »

NB : lorsqu'une vente est validée, la facture générée est imprimée ainsi que le bon de remboursement associé le cas échéant.

2.3.Gestion des remboursements .

The screenshot displays a web application interface. A modal window titled "Gestion des remboursements" is open in the center. It contains the following fields and values:

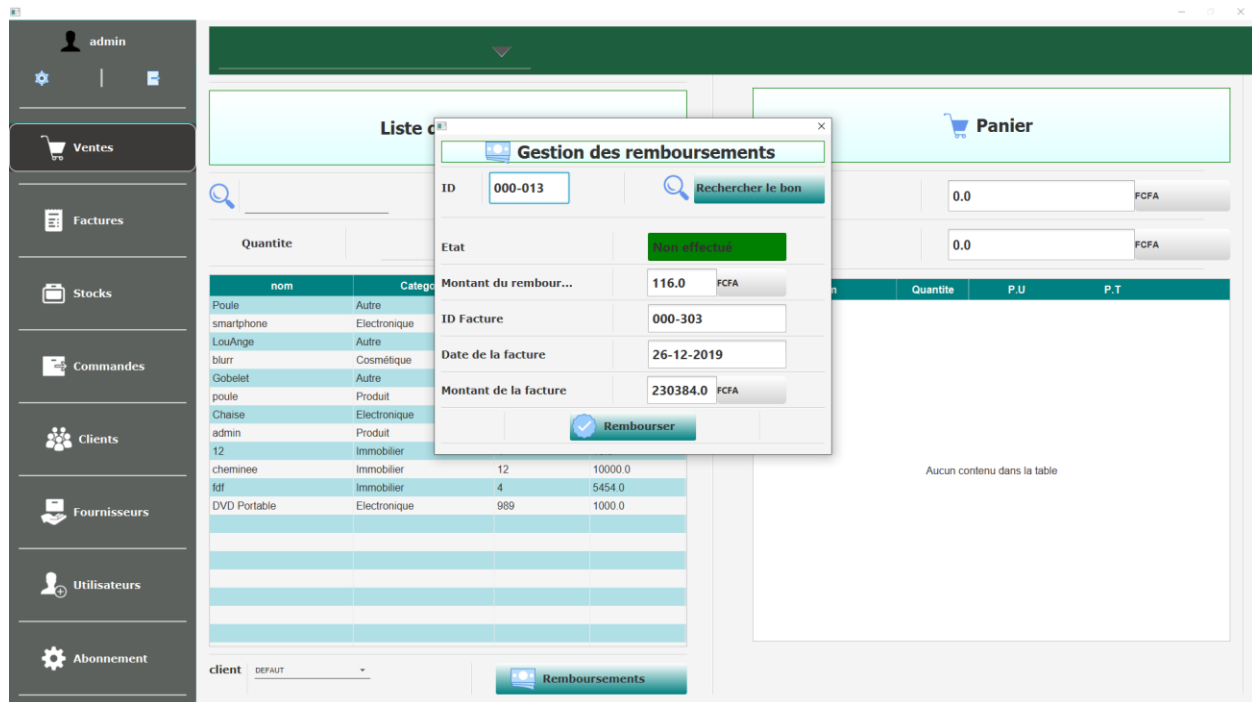
- ID:** 000-010
- Rechercher le bon:** A button with a magnifying glass icon.
- Etat:** Effectué (highlighted in yellow)
- Montant du rembour...:** 6500.0 FCFA
- ID Facture:** 000-055
- Date de la facture:** 07-12-2019
- Montant de la facture:** 3500.0 FCFA

In the background, there is a "Liste de produits" table with columns: nom, Catégorie, Quantité, P.U, and P.T. The table lists various items like Poule, smartphone, LouAnge, blurr, Gobelet, poule, Chaise, admin, 12, cheminee, fdf, and DVD Portable. To the right, there is a "Panier" section with a shopping cart icon and input fields for quantity and price.

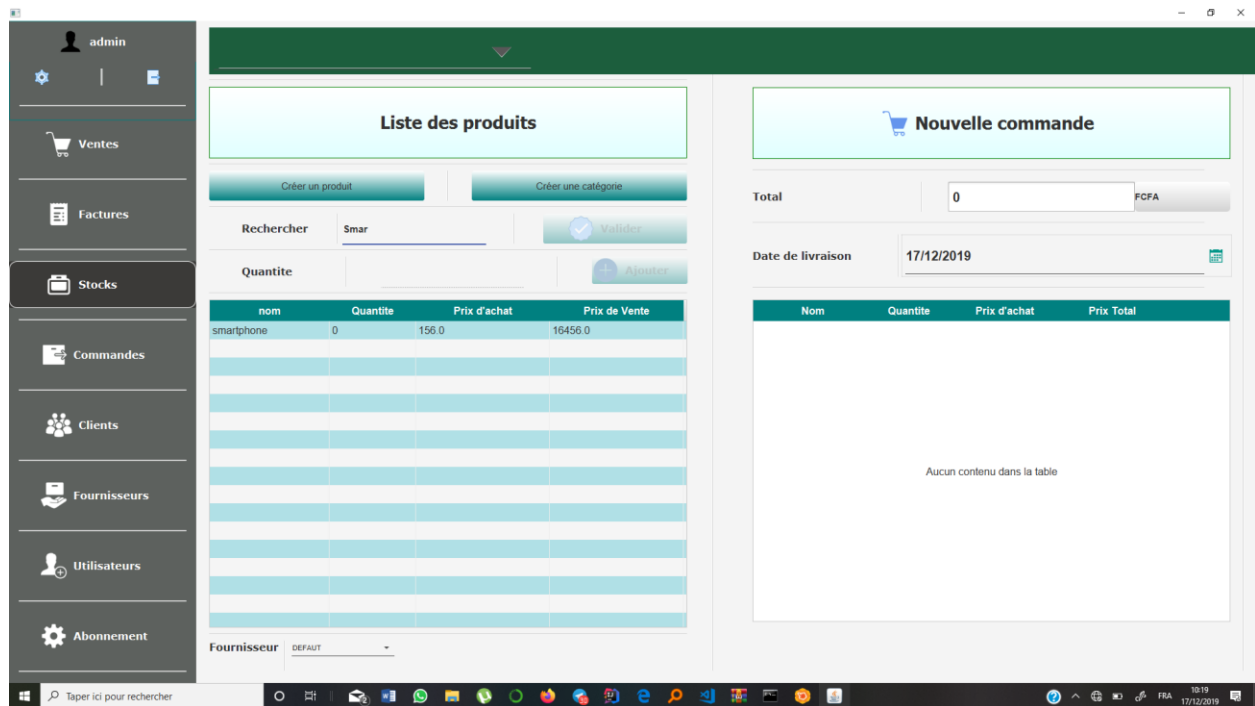
Le bouton « Remboursements » permet d'ouvrir la fenêtre de gestion des remboursements ci-dessus. Cette fenêtre permet de :

- Rechercher un bon de remboursement à partir de son identifiant

- Effectuer un remboursement (encore non effectué) à l'aide du bouton « rembourser ».

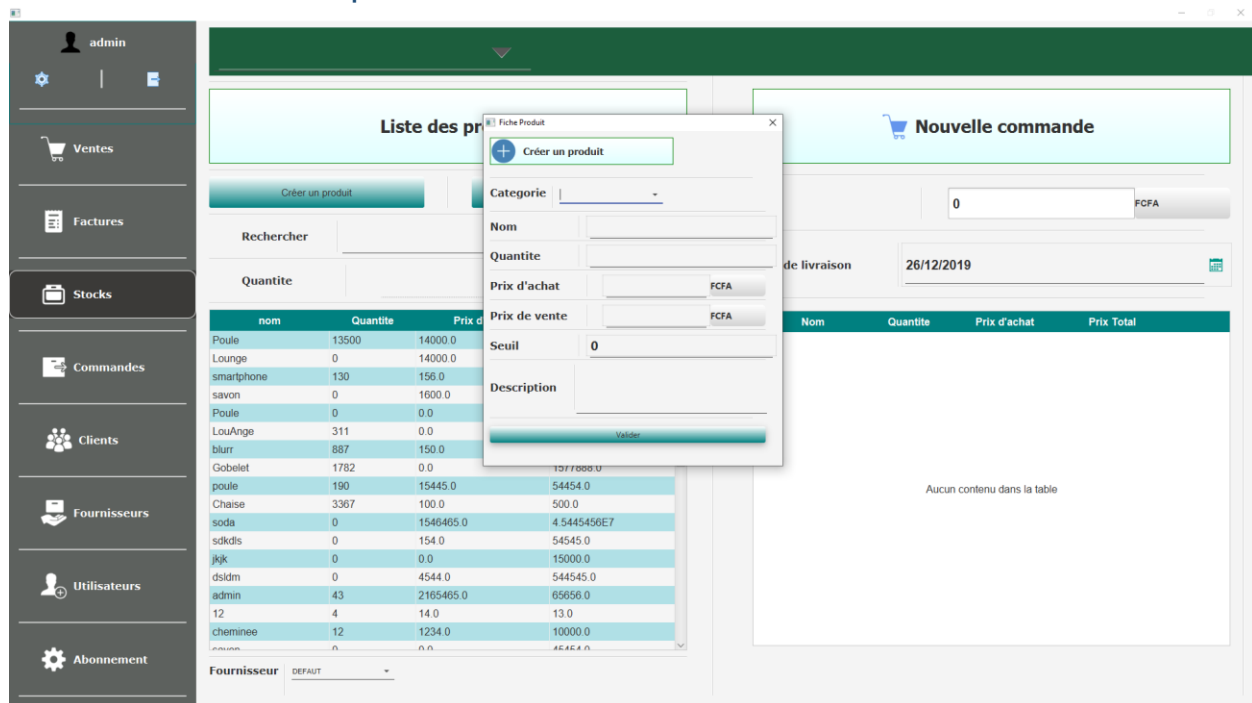


3. Gestion des stocks :



- La fenêtre de gestion des stocks est similaire à la fenêtre des ventes.
- Les boutons « **créer un produit** » et « **créer une catégorie** » ouvrent des fenêtres permettant respectivement de créer un nouveau produit et un nouvelle catégorie de produit :

3.1. Création d'un produit :



La fenêtre modale représentée ci-dessus permet de créer un produit :

- Le champ catégorie permet de choisir la catégorie du produit parmi les catégories disponibles :
- Le champ seuil permet de définir la quantité seuil du produit c'est-à-dire la quantité en dessous de laquelle des alertes sont générées pour le produit considéré.

3.2. Création d'une nouvelle commande

La création d'une commande se fait en ajoutant des produits à la table située dans le bloc (Nouvelle Commande). La procédure d'ajout ici est identique à celle d'ajout de produits au panier dans la fenêtre des ventes.

- Le champ fournisseur permet de sélectionner le fournisseur associé à la commande courante (Ce champ a la valeur « **DEFAULT** » par défaut) ;
- Le champ « date de livraison » permet de spécifier la date de livraison de la commande . (Ce champ prend la date du jour courant comme date par défaut).
- Lorsque la date de livraison est ultérieure à la date du jour courant, la commande est enregistrée mais les produits ne sont pas aussitôt ajoutés au stock.
- Une nouvelle commande est validée en cliquant sur le bouton « valider » ou en utilisant la combinaison clavier « **CTRL+S** »

4. Gestion des factures et des commandes ;

The screenshot shows a web application for managing invoices. The sidebar on the left contains the following menu items: admin, Ventes, Factures (highlighted), Stocks, Commandes, Clients, Fournisseurs, Utilisateurs, and Abonnement. The main content area is titled 'Liste des factures'. It features a dropdown menu set to 'Toutes' and a button labeled 'Plus d'options'. Below this is a table with the following data:

Caissier	Client	Date	Total	
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	150000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	1000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	150000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	225000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	75000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	675000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	60000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	1400.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	10100.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	15000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	150000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	1000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	Nokam Odilon	07-12-2019	150000.0	Imprimer

At the bottom of the main area, there are two buttons: 'Envoyer par mail' and 'Générer le rapport'.

- Les fenêtres « **factures** » et « **commandes** » sont des fenêtres dédiées aux statistiques .
- Elles permettant notamment d’afficher les factures (ou les commandes) de la journée, de la semaine ou du mois .
- Le bouton « **plus d’options** » permet de sélectionner les factures ou les commandes (entre deux dates) .
- Dans le cas spécifiques des commandes , il est possible d’afficher les livraisons à venir. (Commandes non livrées). Plusieurs actions sont alors possibles pour de telles commandes :
 - **La modification de la date de livraison**
 - **La suppression**
 - **La réalisation de la livraison**

admin

Ventes

Factures

Stocks

Commandes

Clients

Fournisseurs

Utilisateurs

Abonnement

Liste des commandes

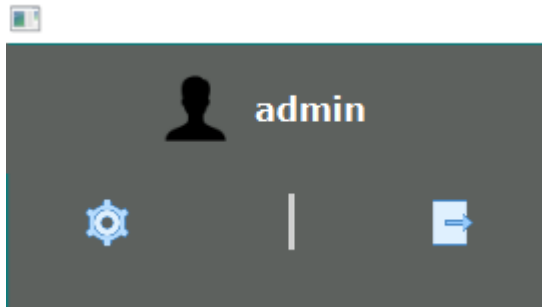
A Venir

Plus d'options

Fournisseur	Montant	Date de la livraison	Etat	Actions
DEFAULT	18150.0	28-12-2019	Non livrée	Livrer
DEFAULT	149314.0	29-12-2019	Non livrée	Livrer

Envoyer par mailGénérer le rapport

5. Le Bouton paramètre :



- Le bouton paramètre (Situé à gauche) du bloc ci-dessus permet d'ouvrir le menu « paramètre » suivant :

Caisier	Total	Imprimer
Georges[CAISSIER]	150000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	1000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	150000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	225000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	75000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	675000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	60000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	1400.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	10100.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	15000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	150000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	1000.0	Imprimer
Georges[CAISSIER]	150000.0	Imprimer

- Ce menu permet notamment à l'utilisateur courant de modifier son mot de passe
- Il est également de modifier l'adresse email destinataire pour l'envoi de rapports.