

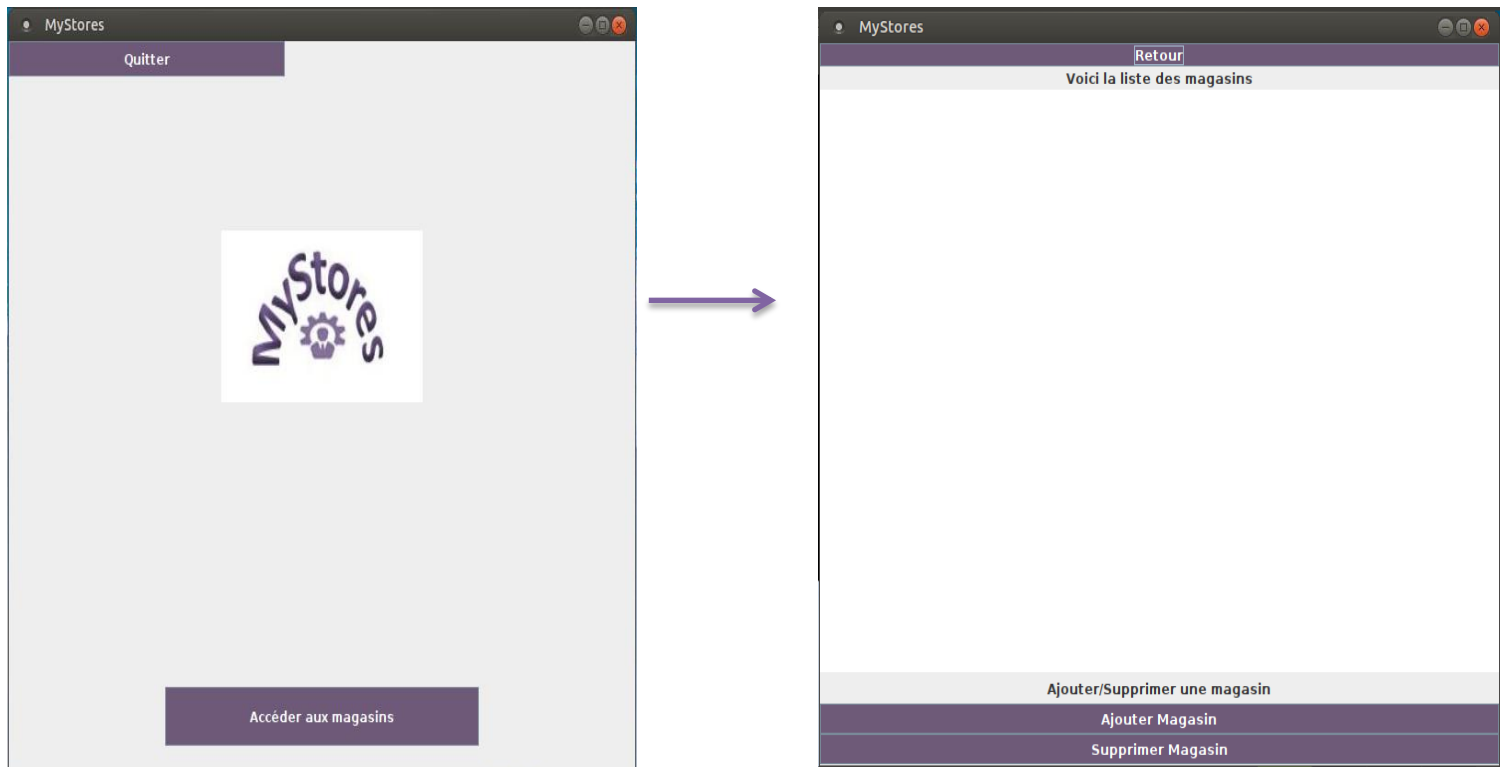
Manuel utilisateur de l'application MyStores

Ce manuel vous permettra de découvrir les différentes fonctionnalités offertes par *MyStores*.

Il se base sur un magasin modèle « *FreshFruits* ».

On créera au fur et à mesure de ce manuel les éléments clés nécessaires à la gestion du magasin « *FreshFruits* » .

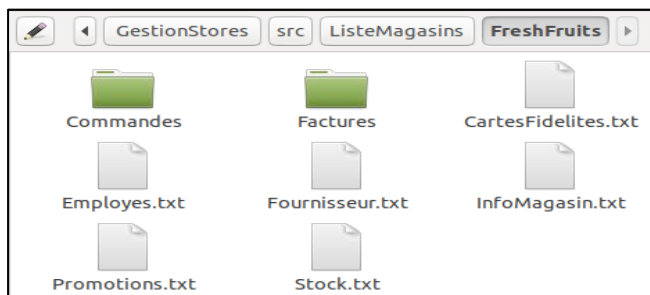
1. L'ajout du magasin à la base de données de *MyStores* :



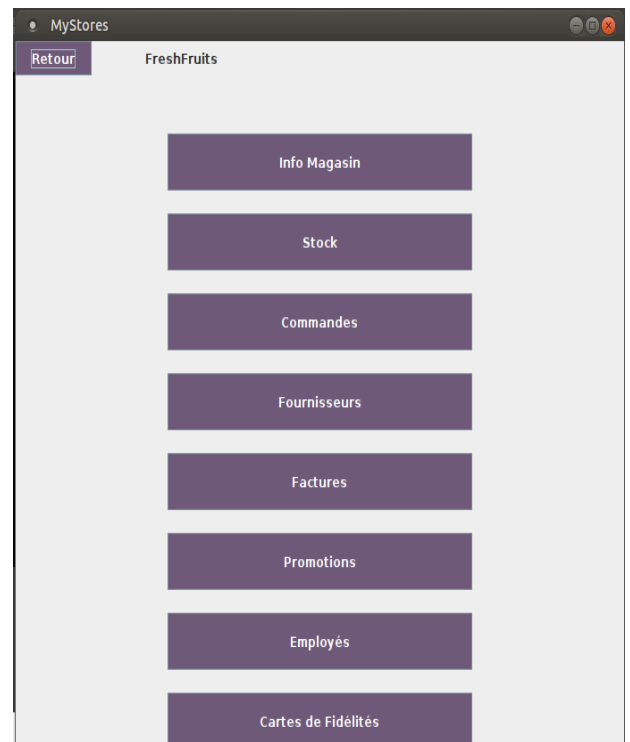
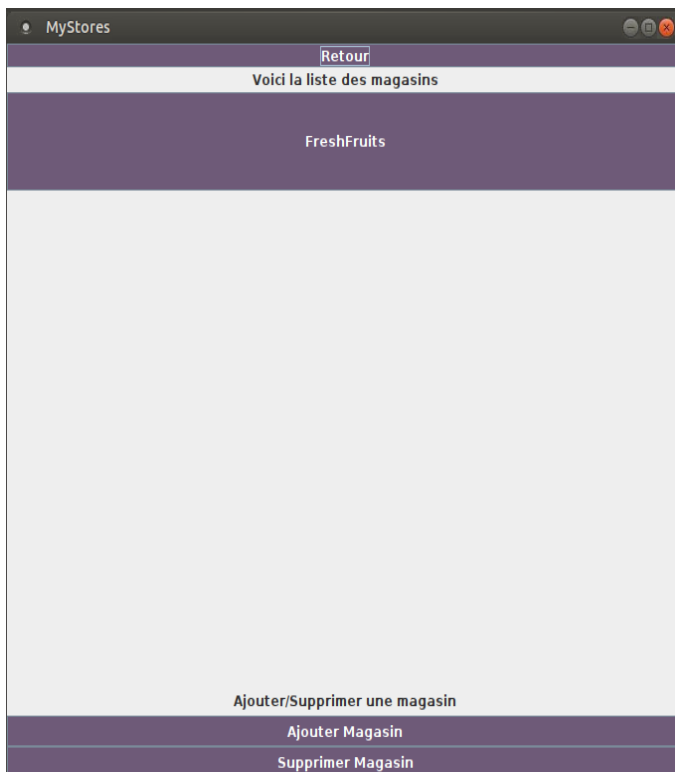
On voit bien qu'aucun magasin n'est enregistré, on va maintenant en ajouter un :

On saisit le nom et l'adresse du magasin.

Un dossier « FreshFruits » est ainsi créé dans le dossier ListeMagasins, contenant les fichiers suivant (on verra plus tard à quoi ils servent) :

A screenshot of the 'MyStores' application window. The title bar says 'MyStores'. The main window has a purple header with the word 'Retour'. Below the header, there are two input fields. The first is labeled 'Nom du magasin :' and contains the text 'FreshFruits'. The second is labeled 'Adresse du magasin:' and contains the text '11 rue prince 3100 Toulouse'. At the bottom of the window, there is a large purple button labeled 'Creer'.

On voit apparaître le bouton *FreshFruits*, on y clique pour accéder au menu principal de l'application.



2. L'enregistrement des fournisseurs :

Ajoutons d'abord les fournisseurs de chez lesquels on va s'approvisionner : (ces informations sont stockés dans *ListeMagasins/FreshFruits/Fournisseur.txt*)

MyStores
Retour FreshFruits > Fournisseurs

Ajouter un fournisseur

Liste des fournisseurs

Supprimer un fournisseur

MyStores
Retour FreshFruits > Fournisseur...

Id Fournisseur : 1

Nom : Le Naturel

Adresse : 5 rue Cannes Toulouse 3120

Adresse Mail: Le.Naturel@gmail.com

Ajouter

Si le gestionnaire a besoin de contacter un fournisseur, il peut le chercher grâce à l'option 'liste des fournisseurs'. Et s'il ne veut plus travailler avec un fournisseur, il peut le supprimer grâce à l'option 'supprimer un fournisseur'.

MyStores
Retour FreshFruits > Fournisseurs > Liste

Rechercher par nom

Chez Lukas Search

Id : 2

Nom : Chez Lukas

Adresse : 64 rue Black 30072 Bordeaux

Adresse Mail : chez.lukas@gmail.com

MyStores
Retour FreshFruits > Fournisseurs > Supprimer

Rechercher par Nom

mickel Supprimer

mickel a bien été supprimé de la base des données !

MyStores
Retour FreshFruits > Fournisseurs > Supprimer

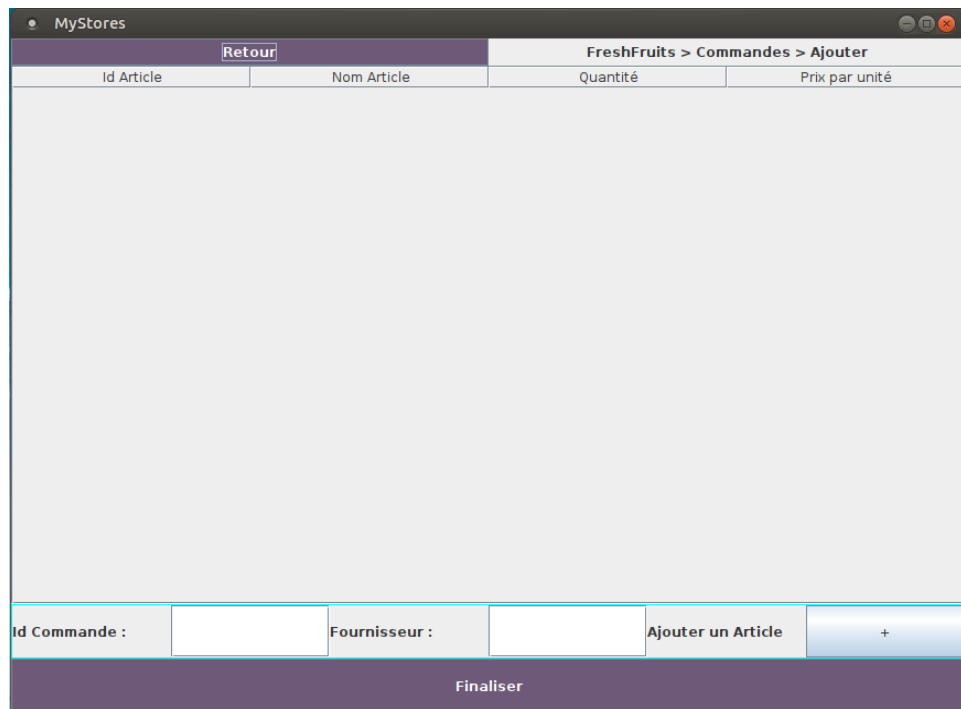
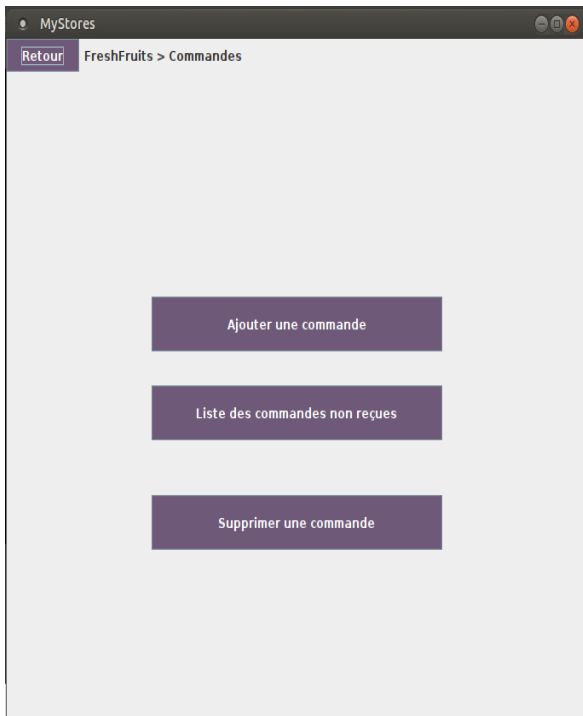
Rechercher par Nom

mickel Supprimer

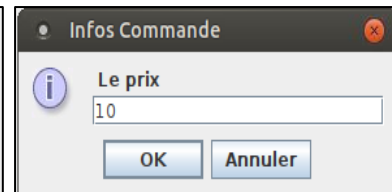
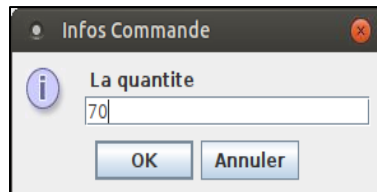
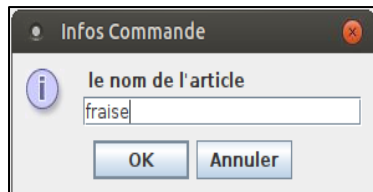
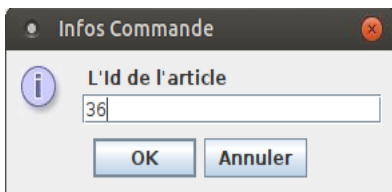
mickel n'est pas enregistré dans la base des données !

3. La sauvegarde des commandes :

Maintenant, faisons des commandes pour remplir le stock de notre magasin à partir de l'onglet *Ajouter une commande*.



les informations demandées :



La commande est la suivante, quand on clique sur *finaliser* la commandes s'enregistre avec les autres commandes en attente dans le dossier ListeMagasins/FreshFruits/Commandes sous le nom `id_nomFournisseur`.



Le gestionnaire peut à tout instant consulter la liste des commandes non encore livrées dans l'onglet *'liste des commandes non reçues'*.

MyStores

Retour

FreshFruits > Commandes > Liste

Rechercher par fournisseur

Search

Id Commande	Fournisseur	Ref Article	Nom Article	Quantité	Prix par unité
1	Chez Luckas	12	ananas	30	2.72
		36	fraise	70	10.0
2	Le Naturel	45	citron	100	12.0
		7	abricot	60	1.99

Dès qu'une commande est livrée, le gestionnaire doit la supprimer depuis la fenêtre '*supprimer une commande*'. ceci enregistre automatiquement les articles de cette commande dans le stock.

On peut vérifier que les articles ont bien été ajouté au stock grâce à l'option '*stock*' qui cherche dans le stock les informations concernant un article de référence donnée.

MyStores	
Retour	FreshFruits > Stock > Liste
Rechercher par id article	
7	Search
<p>Id : 7</p> <p>Nom: abricot</p> <p>Quantite: 57</p> <p>Prix: 1.99</p>	

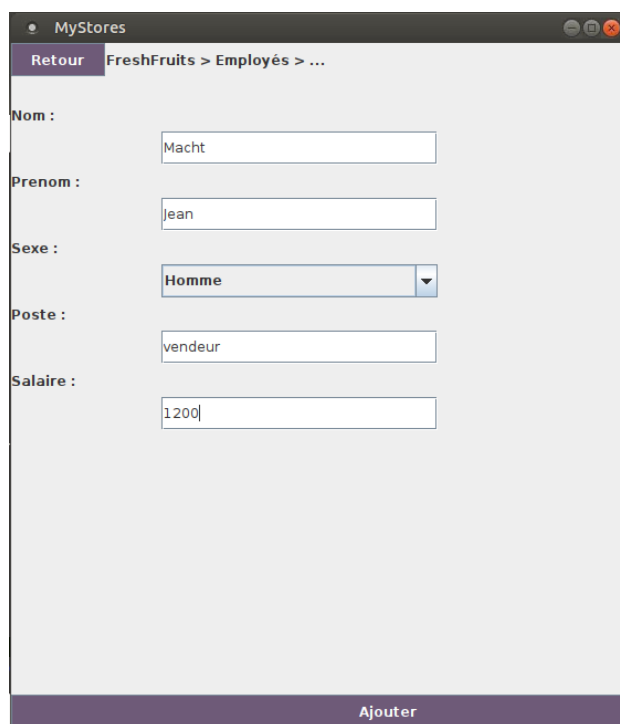
Maintenant qu'on a rempli notre stock, passons aux employés !

4. La gestion des employés :

Tout se fait à partir de la fenêtre à côté :



Pour chaque employé, on enregistre les informations suivantes. Elles sont sauvegardées dans *ListeMagasins/FreshFruits/employees.txt* .

A screenshot of the 'MyStores' application window showing the 'FreshFruits > Employés > ...' menu. The window contains a form for adding a new employee. The form has the following fields: 'Nom :' with a text input containing 'Macht'; 'Prenom :' with a text input containing 'Jean'; 'Sexe :' with a dropdown menu showing 'Homme'; 'Poste :' with a text input containing 'vendeur'; and 'Salaire :' with a text input containing '1200'. At the bottom of the form is a purple button labeled 'Ajouter'.

On peut chercher dans la base des données des employés par nom, prénom, sexe ou poste. Par contre, il faut chercher par nom et prénom pour accéder à toutes les informations d'un employé.

MyStores

Retour

FreshFruits > Employés > Liste

Rechercher par: Nom Prenom/ nom / prenom/ poste

Homme

Search

Macht Jean

Hugo Marc

MyStores

Retour

FreshFruits > Employés > Liste

Rechercher par: Nom Prenom/ nom / prenom/ poste

caissier

Search

Labid Claire

MyStores

Retour

FreshFruits > Employés > Liste

Rechercher par: Nom Prenom/ nom / prenom/ poste

jean macht

Search

Nom : Macht

Prenom : Jean

Sexe : Homme

Poste : vendeur

Salaire : 1200.0

On supprime un employé qui a quitté son poste à partir de son nom ET prénom :

MyStores

Retour

FreshFruits > Employés > Supprimer

Rechercher par Nom Prenom

macht jean

Supprimer

macht jean a bien été supprimé de la base des données !

MyStores

Retour

FreshFruits > Employés > Supprimer

Rechercher par Nom Prenom

macht jean

Supprimer

macht jean n'est pas enregistré dans la base des données !

5. Consulter les coordonnées du magasin



MyStores

Retour FreshFruits > Info magasin

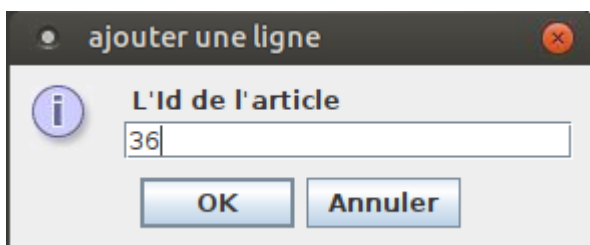
Nom du magasin : FreshFruits

adresse du magasin : 11 rue prince 3100 Toulouse

nombre des employés : 2

6. La gestion des ventes à partir des factures :

On veut créer des factures à l'aide de l'option *factures* de *MyStores*, on saisit les entrées suivantes :

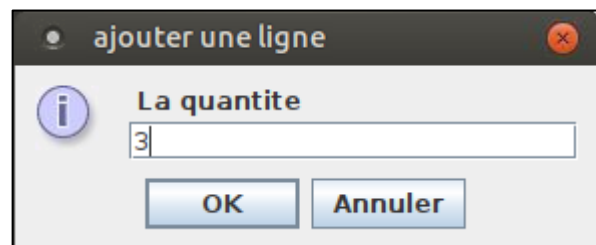


ajouter une ligne

L'id de l'article

36

OK Annuler



ajouter une ligne

La quantite

3

OK Annuler

de cette façon on obtient les factures comme ce qui suit :

Id Article	Nom Article	Quantite	Prix unité	prix total
45	citron	1	12.0	12.0
36	fraise	3	10.0	19.199999

Ajouter un Article +

Total à payer : 31.199999 €

Avez-vous une carte de fidélité ?

Finaliser

Les articles sont soustraits du stock lorsqu'on clique sur finaliser.

Les factures sont sauvegardées dans le dossier ListeMagasins/FreshFruits/Factures.

7. Promotions de ventes :

Le gestionnaire du magasin *FreshFruits* peut lui-même déclarer des promotions sur des articles de son choix ! Le nouveau prix sera appliqué automatiquement sur les prochaines factures. Les promotions sont enregistrées dans ListeMagasins/FreshFruits/Promotions.txt

Retour FreshFruits > Promotion ...

Id de l'article : 45

Pourcentage de promotion : 20

Ajouter

On consulte les articles en promotion dans 'liste des promotions'.

Retour FreshFruits > Promotions > Liste

Rechercher par Id Article

7 **Search**

Id Article : 7

Pourcentage : 20.0

On voit bien que la promotion de 20 % est appliquée.

MyStores

retour FreshFruits > Factures > AjouterFacture

Id Facture :

Id Article	Nom Article	Quantite	Prix unité	prix total
7	abricot	1	1.99	1.592

Ajouter un Article +

Total à payer : 1.592 €

Avez-vous une carte de fidélité ?

Finaliser

À la fin de la période des promotions, le gestionnaire supprime les promos depuis la fenêtre 'supprimer factures' à partir de l'id de l'article.

8. Gestion des cartes de fidélité

Le gestionnaire du magasin peut gérer les cartes fidélité fournies à ses clients grâce à *MyStores*. On les ajoute en lui attribuant un ID et un score initial 0.

MyStores

Retour FreshFruits > Carte de fid...

Ajouter une carte de fidélité

Liste des cartes de fidélités

Supprimer une carte de fidélité

MyStores

Retour FreshFruits > Cartes de fidélités > Liste

Rechercher par Identifiant de carte fidélité

1234 Search

Id Carte de fidélité : 1234 Score : 0

MyStores

Retour FreshFruits > Carte de fid...

Id Carte de fidélité :

1234

le score :

0

Ajouter

Pour désactiver une carte de fidélité, on la supprime depuis 'supprimer carte de fidélité'.

Revenons à la question '*avez-vous une carte de fidélité ?*' qui s'affiche lors de la finalisation des factures Si on y clique le message suivant apparaît :

Client fidele ?

L'Id de la carte de fidelite

1234

OK Annuler

Si l'id saisi est enregistré,

Arrêt de l'animation

Si vous voulez ajouter des points cliquez sur OUI , sinon NON ?

Oui Non Annuler

En cliquant sur OUI, le nombre de points correspondant au montant payé sera ajouté au score de la carte (100€ -> 1 point). Si on choisit NON, on applique une réduction correspondant au score total cumulé (10pts -> 1€). Ses paramètres peuvent être changés selon le choix du gestionnaire.

9. Gestion de plusieurs magasins à la fois

Plusieurs magasins peuvent être gérés par MyStores. On va maintenant créer un nouveau magasin '*ALaMode*'.

Ainsi, on peut suivre la démarche précédemment décrite pour construire la base des données du magasin *ALaMode*.

