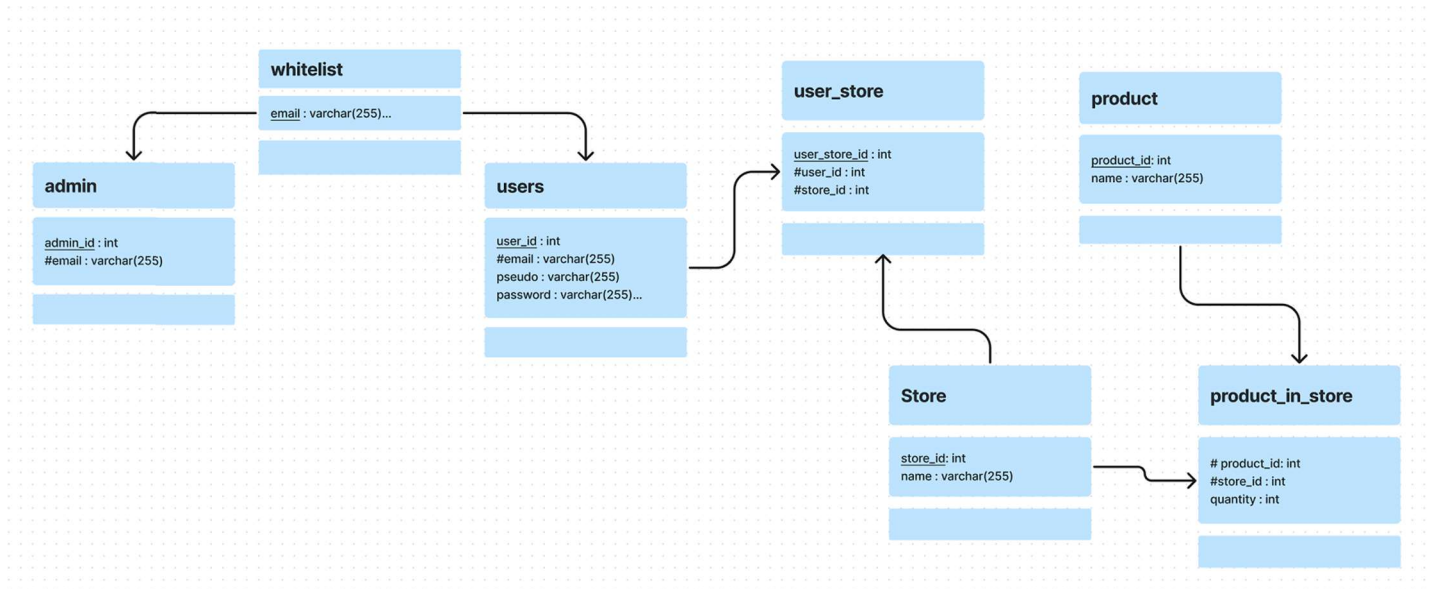


## Documentation utilisateur iStore

### I/Schéma des classes



### II/Menu de connexion

Vous voici devant le menu d'accueil.



Chaque utilisateur a d'abord le choix de soit se connecter soit s'inscrire.

Partons du principe que c'est notre première expérience en tant qu'un utilisateur de l'application. Nous allons donc nous inscrire en cliquant sur le bouton « inscription ».



The image shows a window titled "iStore" with a green molecular logo. Below the logo, there is a registration form with four input fields: "E-mail", "Mot de passe", "Répéter", and "pseudo". At the bottom of the form are two buttons: "Inscription" and "Retour".

Nous voici sur la page d'inscription. Ici nous pouvons renseigner une adresse e-mail, un mot de passe, confirmer le mot de passe et enfin un pseudonyme.

Si l'adresse e-mail n'est pas « whitelisted » c'est-à-dire validé en amont par un administrateur de l'appli, il ne pourra pas créer son compte mais nous y reviendrons plus tard



The image shows the same "iStore" window, but with an error message displayed over the registration form. The error message is in a dialog box titled "Erreur" with a red 'X' icon. The text of the error is "Erreur : Cette adresse mail n'est pas autorisé". Below the text is an "OK" button. The registration form in the background shows the "E-mail" field filled with "arca@mail.com", the "Mot de passe" field with two dots, the "Répéter" field with three dots, and the "pseudo" field with "az". The "Inscription" and "Retour" buttons are still visible at the bottom.

A savoir qu'une erreur s'affichera si le pseudo n'est pas identique à celui confirmé ainsi que s'il n'est pas suffisamment sécurisé (1 majuscule et minuscule avec 1 caractère spécial).

Partons du principe que tous les champs sont valides et nous nous inscrivons correctement. L'utilisateur sera directement ajouté dans la base de données.

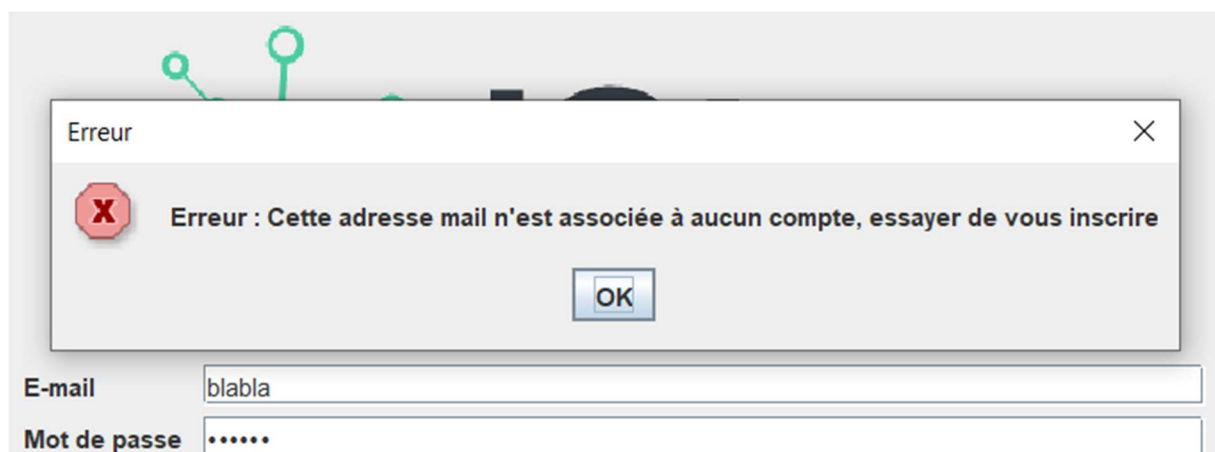
Voici à quoi ressemble l'espace de connexion pour ceux étant déjà inscrits



The image shows a login window titled 'iStore' with a green network logo. It contains two input fields: 'E-mail' and 'Mot de passe'. Below these fields are two buttons: 'Connexion' and 'Retour'.

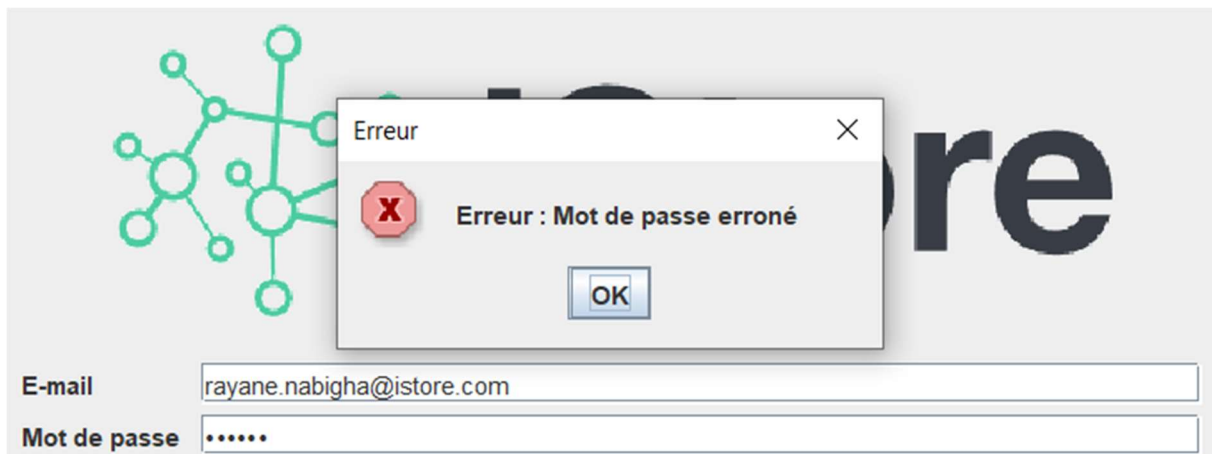
Ici nous avons simplement besoin d'écrire e-mail et mot de passe pour se connecter.

Lorsque l'email entré n'est pas un email faisant parti de la base de données un message d'erreur est affiché :



The image shows the same login window as before, but with an error message displayed in a dialog box. The dialog box is titled 'Erreur' and contains a red 'X' icon and the text: 'Erreur : Cette adresse mail n'est associée à aucun compte, essayer de vous inscrire'. There is an 'OK' button at the bottom of the dialog box. In the background, the 'E-mail' field contains the text 'blabla' and the 'Mot de passe' field is filled with dots.

Pareil si le mot de passe est invalide.



The image shows the iStore login interface. A green molecular logo is on the left. A large 'iStore' text is on the right. In the center, there is a login form with two fields: 'E-mail' and 'Mot de passe'. The 'E-mail' field contains 'rayane.nabigha@istore.com'. The 'Mot de passe' field is masked with dots. Overlaid on the login form is a white error dialog box with a red 'X' icon. The dialog box contains the text 'Erreur : Mot de passe erroné' and an 'OK' button.

E-mail: rayane.nabigha@istore.com

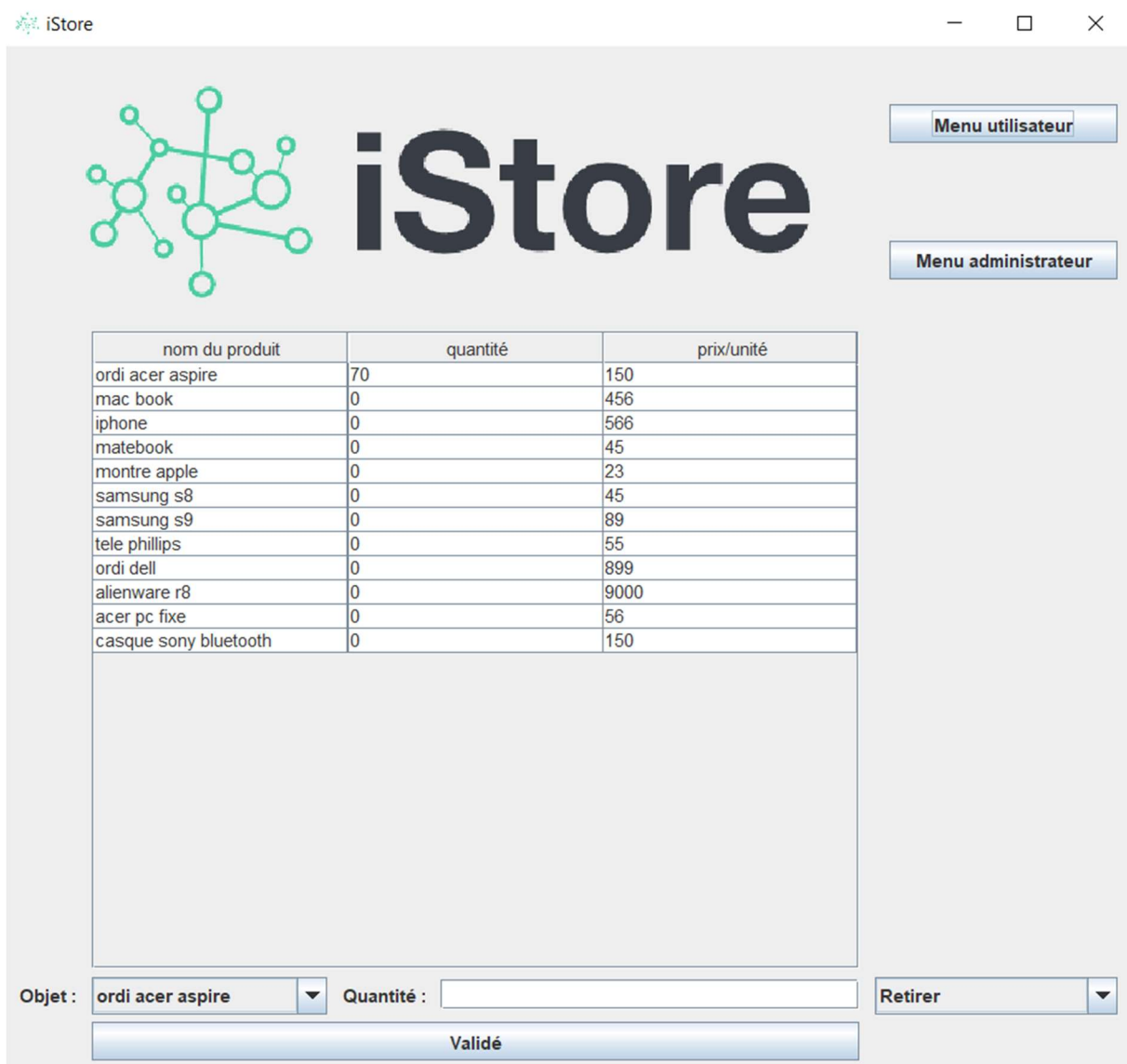
Mot de passe: .....

Erreur : Mot de passe erroné

OK

### III/ Section Inventaire

Nous voilà connecté et arrivé sur la section Inventaire.



The image shows the iStore inventory management interface. At the top left is the iStore logo. On the right, there are two buttons: 'Menu utilisateur' and 'Menu administrateur'. Below these is a table with three columns: 'nom du produit', 'quantité', and 'prix/unité'. The table lists various products and their quantities and prices. Below the table is a large empty rectangular area. At the bottom, there is a form with a dropdown menu for 'Objet' (currently set to 'ordi acer aspire'), a text input for 'Quantité', and a dropdown menu for 'Retirer'. A 'Validé' button is located below the 'Quantité' input.

Menu utilisateur

Menu administrateur

nom du produit	quantité	prix/unité
ordi acer aspire	70	150
mac book	0	456
iphone	0	566
matebook	0	45
montre apple	0	23
samsung s8	0	45
samsung s9	0	89
tele phillips	0	55
ordi dell	0	899
alienware r8	0	9000
acer pc fixe	0	56
casque sony bluetooth	0	150

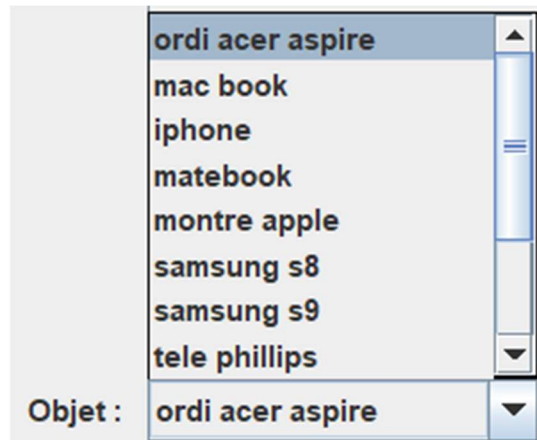
Objet : ordi acer aspire

Quantité :

Retirer

Validé

Nous pouvons ajouter ou retirer des quantités de différents produits présent dans le menu drop-down présent en bas à gauche.



Ici ajoutons 17 samsung s8 à notre inventaire du magasin. Nous avons juste à inscrire 17 dans le champ de texte « Quantité ». Attention à bien choisir « Ajouter » dans le menu d'action en bas à droite et non « Retirer ».

Testons cela :

nom du produit	quantité	prix/unité
ordi acer aspire	70	150
mac book	0	456
iphone	0	566
matebook	0	45
montre apple	0	23
samsung s8	0	45
samsung s9	0	89
tele phillips	0	55
ordi dell	0	899
alienware r8	0	9000
acer pc fixe	0	56
casque sony bluetooth	0	150

Objet : samsung s8
Quantité : 
Ajouter ▼

Une fois cliqué sur « Validé » voici le résultat :

samsung s8	17	45
------------	----	----

Nous pouvons faire l'action inverse et retirer 5 samsung s8 de notre inventaire :

samsung s8	17	45
samsung s9	0	89
tele phillips	0	55
ordi dell	0	899
alienware r8	0	9000
acer pc fixe	0	56
casque sony bluetooth	0	150

samsung s8

Quantité : 5

Retirer

Voici le résultat :

samsung s8	12	45
------------	----	----

A savoir que nous ne pouvons pas retirer une quantité supérieure d'objets qu'il n'y a de stock présent dans l'inventaire.

Essayons de retirer 22 samsung s8 sachant qu'il n'en reste que 12 :

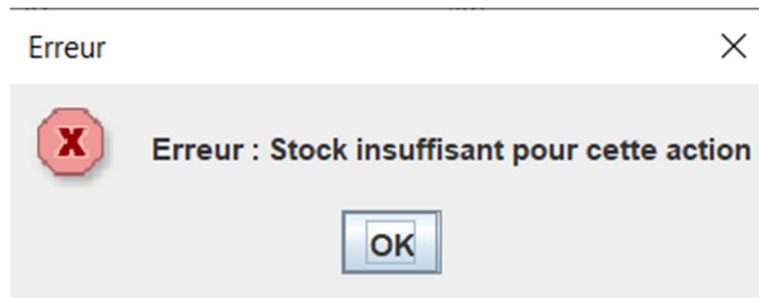
samsung s8	12	45
samsung s9	0	89
tele phillips	0	55
ordi dell	0	899
alienware r8	0	9000
acer pc fixe	0	56
casque sony bluetooth	0	150

samsung s8

Quantité : 22


Retirer

Voici le message d'erreur qui ressort :



#### IV/ Menu Utilisateur

Ici, nous sommes dans le menu utilisateur :



# iStore

[Retour](#)

**Votre profile**

Pseudo:

E-mail:

Nouveau mot de passe:

Répété le mot de passe:

Rôle:

[Valider les changements](#)

**Recherche d'un autre utilisateur**

Pseudo recherché:

E-mail:

Rôle:

[Valider](#)

[Supprimer votre compte](#)

**Liste employer/magasin**


Magasin:  [Chercher](#)

pseudo	e-mail	role
--------	--------	------

Nous pouvons sur la gauche modifier le pseudo, l'e-mail, le mot de passe mais pas le rôle attribué par l'admin qui nous a « whitelisté ».

Nous pouvons sur la droite rechercher un autre utilisateur en inscrivant son nom pseudonyme complet.

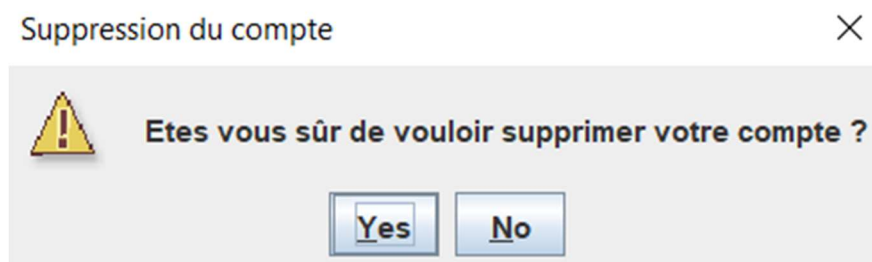
Voici ce qu'il se passe lorsqu'on cherche « Tristan » dans les utilisateurs :



The screenshot shows a search interface titled "Recherche d'un autre utilisateur". It contains three rows of information: "Pseudo recherché :" with the value "Tristan" in a text box and a "Valider" button; "E-mail :" with the value "tristan.tourbier@istore.com"; and "Rôle :" with the value "admin".

Nous pouvons voir son adresse e-mail ainsi que le rôle qui lui a été attribué.

Nous avons aussi un bouton afin de supprimer notre compte. Lorsque le bouton « Supprimer votre compte » est cliqué un message de validation est affiché par précaution :



The screenshot shows a confirmation dialog box titled "Suppression du compte" with a close button (X). It features a yellow warning triangle icon and the text "Etes vous sûr de vouloir supprimer votre compte ?". At the bottom, there are two buttons: "Yes" and "No".

Attention, une fois le bouton « Yes » cliqué la suppression du compte est irréversible et le compte sera supprimé de la base de données.

Enfin la dernière fonctionnalité du menu utilisateur est la section « Liste employés/magasin ». On choisit un magasin puis on clique sur chercher et la liste de tous les employés du magasin choisi s'affiche avec leur pseudonyme, e-mail et rôle.

Ici le store1 ne contient pas d'employé mais sélectionnons le store 2 pour voir quels employés y travaillent :



**Liste employer/magasin**

Magasin :


pseudo	e-mail	role
Rayane	rayane.nabigha@istore.com	admin
Tristan	tristan.tourbier@istore.com	admin

Nous pouvons voir que Rayane et Tristan sont employés du store 2 et sont tous les 2 des administrateurs.

V/ Menu Administrateur

Tout d'abord il faut savoir que le bouton n'est pas disponible lorsque l'utilisateur ne possède pas le rôle « admin ».

Voici à quoi ressemble le panel admin.



# iStore

**Recherche d'utilisateur**

E-mail recherché

**Ajout a la whitelist**

Email :

**Liste des magasins :**

nom du magasin
store1
store2

**Supprimer un magasin via son nom :**

**Ajouter un magasin :**

Nom :

**Liste des produits :**

nom	prix
ordi acer aspire	150
mac book	456
iphone	566
matebook	45
montre apple	23

**Supprimer le produit via son nom :**

**Ajouter un produit :**

Nom :

Prix :

Nous pouvons sur la partie gauche du menu rechercher un utilisateur afin de modifier ses informations. Pour cela il faut rechercher son e-mail.

Ici on recherche Rayane en inscrivant son e-mail puis nous cliquons sur rechercher :

The screenshot shows a web form titled "Recherche d'utilisateur". It contains several input fields and buttons. The "E-mail recherché" field is filled with "rayane.nabigha@istore.com", and a "Rechercher" button is to its right. Below this, an "email :" label is followed by another input field containing the same email. Further down, a "Pseudo :" label is followed by an input field with "Rayane". Below that are two empty input fields for "Mot de passe :" and "Répéter le mot de passe :". Then, a "Role :" label is followed by a dropdown menu showing "admin". Below that, a "Magasin :" label is followed by a dropdown menu showing "store2". At the bottom of the form are two buttons: "Valider" and "Supprimer utilisateur".

Nous pouvons modifier son e-mail, ainsi que son pseudonyme, son mot de passe, son rôle et le magasin dans lequel il est attiré. Nous pouvons aussi complètement supprimer son compte.

Nous pouvons ajouter une adresse e-mail à la whitelist afin qu'il puisse se créer un compte :

The screenshot shows a web form titled "Ajout a la whitelist". It has an "Email :" label followed by an empty input field. To the right of the input field is a dropdown menu currently showing "User". To the right of the dropdown is another dropdown menu showing "store1". To the right of that is an "Ajout" button. Below these elements is a label "Liste des magasins :" followed by a table. The table has a header row with "nom du magasin" and a body row with a single cell containing "User".

En l'inscrivant dans la whitelist, l'administrateur décide de son rôle (« user » ou « admin ») ainsi que le magasin auquel il sera attribué. En cliquant sur le bouton « Ajout » celui-ci inscrit l'e-mail dans la table « whitelist » de notre base de données.

Nous avons aussi une partie sur les magasins :

**Liste des magasins :**

nom du magasin
store1
store2

**Supprimer un magasin via son nom :**

store1 ▼

**Ajouter un magasin :**

Nom :

Comme vous pouvez le voir nous avons une liste des magasins présents dans la base de données. Nous allons en rajouter un puis le retirer :

**Ajouter un magasin :**


Nom :

Un message de confirmation valide l'ajout du magasin :

**Liste des magasins :**

store1
store2
store4

Création

 **Magasin créé avec succès !**

Supprimons-le maintenant :

Supprimer un magasin via son nom :

store4 ▼

Un message de confirmation de suppression du magasin est envoyé :

Suppression du compte ×

 Etes vous sûr de vouloir supprimer ce magasin ?

Le magasin a bien été supprimé !


Liste des magasins :

nom du magasin
store1
store2

Supprimer un magasin

store2 ▼

Suppression ×

 Magasin supprimé avec succes !

Nous avons la même chose afin d'ajouter un type de produit :

Liste des produits :

nom	prix	
ordi acer aspire	150	▲
mac book	456	≡
iphone	566	
matebook	45	
montre apple	23	▼

Supprimer le produit via son nom :

ordi acer aspire ▼

Ajouter un produit :

Nom :

Prix :

Nous allons ajouter un iphone14 avec un prix de 16€ :

**Ajouter un produit :**

Nom :

Prix :

Une fois cliqué sur « Ajouter » on retrouve bien le produit avec son prix:

**Liste des produits :**

nom	prix	
ordi dell	899	▲
alienware r8	9000	
acer pc fixe	56	
casque sony bluetooth	150	≡
iphone14	16	▼


Supprimons-le maintenant :

**Supprimer le produit via son nom :**


▼

On nous demande confirmation de la suppression :

Suppression du compte ×

 **Etes vous sûr de vouloir supprimer ce produit ?**

Suppression ×

 **Produit supprimé avec succes !**

Le produit n'est donc plus présent dans l'inventaire :

**Liste des produits :**

nom	prix	
tele phillips	55	▲
ordi dell	899	
alienware r8	9000	
acer pc fixe	56	≡
casque sony bluetooth	150	▼