

1. Définition des besoins

Mise en place d'un outil permettant à ses salariés de gérer les entrées/sorties de ses stocks.

- L'outil doit permettre au responsable et l'administrateur de créer des produit et d'en ajouter au stock.
- Le magasinier doit pouvoir retiré des produits en stock.
- l'administrateur pourra faire toute les actions sur les produits et être à mesure d'ajouté d'autres utilisateurs.

2. Liste des fonctionnalités

- Lister les produits en stock
- Ajout et suppression des produits
- Ajout et soustraction de la quantité de produit en stock
- Gestion des utilisateur de l'application
- Gestion des rôles

3. Architecture



4. Maquette des écrans

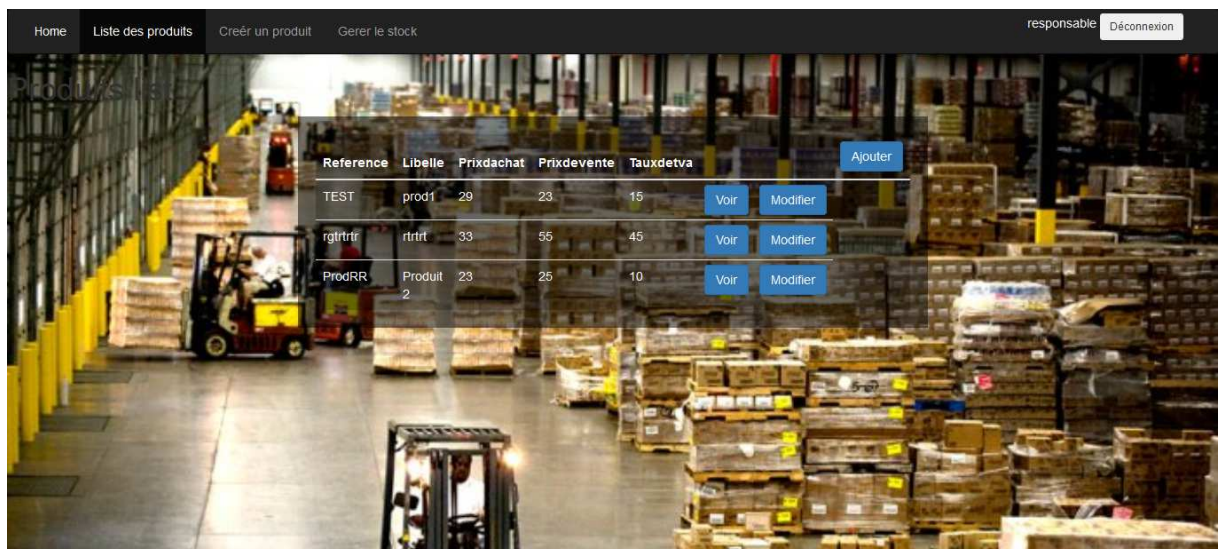


Figure 1 : écran liste des produits

The screenshot shows the 'Création de produit' form overlaid on a warehouse background. The form includes the following fields and buttons:

- Reference:
- Libellé:
- Prix d'achat: (with a currency icon)
- Prix de vente: (with a currency icon)
- Taux de t v a:
- Buttons: Enregistrer, Voir la liste

The top navigation bar contains: Home, Liste des produits, **Créer un produit**, Gerer le stock, responsable, and Déconnexion.

Figure 2 : création de produit

The screenshot shows the 'Gérer le stock' screen with a table of products and their quantities. The table has columns for 'Produit' and 'Quantite'. There are also buttons for 'Ajouter', 'Voir', and 'Modifier'.

| Produit | Quantite | | |
|-----------|----------|------|----------|
| prod1 | 2 | Voir | Modifier |
| Produit 2 | 2000 | Voir | Modifier |

The top navigation bar contains: Home, Liste des produits, Créer un produit, **Gerer le stock**, responsable, and Déconnexion.

Figure 3 : écran gérer le stock

The screenshot shows the 'Gérer le stock' screen with a form to update a product's quantity. The form includes the following fields and buttons:

- Productid:
- Quantite: (with a currency icon)
- Buttons: Enregistrer, Voir la liste

The top navigation bar contains: Home, Liste des produits, Créer un produit, **Gerer le stock**, responsable, and Déconnexion.

Figure 4 : Ajout de produit en stock

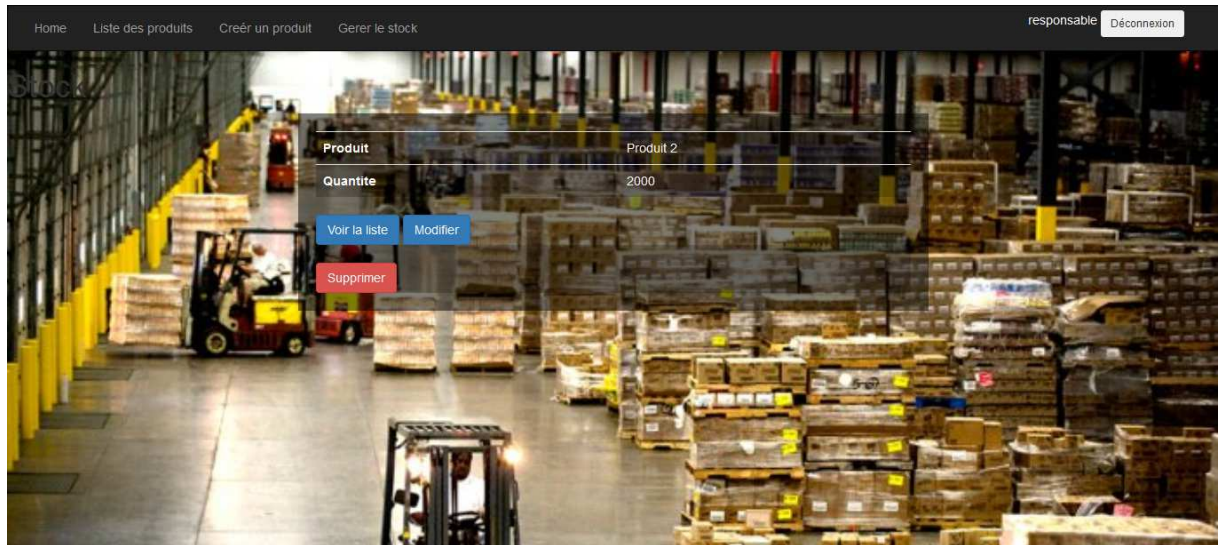


Figure 5 : Fiche stock

NB :

Nom de la base de données : **GestionStock**