



2025


Document fonctionnelle Carist-SI

RAZAFINDRAKOTO Nathan

Table des matières


Table des matières	1
Page login	2
Cariste	2
1)Gestion d’emplacements	3
2)Gestion des colis :.....	9
3)Suivi d’inventaire.....	12


Page login



Carist-si

Connexion

 Identifiant

 Mot de passe

Se connecter

Cariste

Quand je me connecte j'arrive directement sur cette page :

Carist-Si
Système de gestion d'entrepôt

Déconnexion

Gestion des colis
Ajouter, rechercher et gérer les colis dans l'entrepôt

Gestion des emplacements
Configurer et organiser les zones de stockage

Suivi d'inventaire
Consulter l'historique des placements de colis

v1.0.0

On peut voir sur cette page toute la gestion de colis et d'emplacements.

1) Gestion d'emplacements

En rentrant dans la gestion d'emplacement on arrive sur cette page :

The screenshot displays a web application interface for warehouse management, specifically the 'Structure d'Entrepôt' (Warehouse Structure) section. The interface features a purple header bar with a back arrow and the title 'Structure d'Entrepôt'. Below the header, there are four tabs: 'Allées' (selected), 'Colonnes', 'Emplacements', and 'Vue Hiérarchique'. The 'Allées' tab contains a section titled 'Ajouter une nouvelle allée' (Add a new aisle) with a text input field labeled 'Numéro d'allée' and a purple 'Ajouter' button. Below this, there is a section titled 'Allées existantes:' (Existing aisles) which lists two entries: 'Allée n°1' and 'Allée n°2'. Each entry has a red 'Supprimer' (Delete) button to its right.

Structure d'Entrepôt			
Allées	Colonnes	Emplacements	Vue Hiérarchique
Ajouter une nouvelle allée			
<input type="text" value="Numéro d'allée"/>			
<button>Ajouter</button>			
Allées existantes:			
Allée n°1		<button>Supprimer</button>	
Allée n°2		<button>Supprimer</button>	

Je peux créer une nouvelle allée :

← Structure d'Entrepôt

Allées

Colonnes

Emplacements

Vue Hiérarchique

Ajouter une nouvelle allée

Numéro d'allée

2

Ajouter

Allées existantes:

Allée n°1

Supprimer

← Structure d'Entrepôt

Allées

Colonnes

Emplacements

Vue Hiérarchique

Ajouter une nouvelle allée

Numéro d'allée

Ajouter

Allées existantes:

Allée n°1

Supprimer

Allée n°2

Supprimer

Et je peux la supprimer avec le bouton supprimer de droite :

← Structure d'Entrepôt

Allées Colonnees Emplacements Vue Hiérarchique

Ajouter une nouvelle allée

Numéro d'allée

Ajouter

Allées existantes:

Allée n°1

Supprimer

En gardant ma nouvelle allée 2, en allant sur colonnes en haut je peux ajouter une colonne à celle-ci :

← Structure d'Entrepôt

Allées Colonnees Emplacements Vue Hiérarchique

Ajouter une nouvelle allée

Numéro d'allée

Ajouter

Allées existantes:

Allée n°1

Supprimer

Allée n°2

Supprimer

Je sélectionne l'allée j'attribue la nouvelle colonne numéro 1 je clic sur ajouter :

←

Structure d'Entrepôt

Allées

Colonnes

Emplacements

Vue Hiérarchique

Ajouter une nouvelle colonne

Sélectionner une allée:

Allée n°1

Allée n°2

Numéro de colonne

1

Ajouter

Colonnes existantes:

Résultat :

←

Structure d'Entrepôt

Allées

Colonnes

Emplacements

Vue Hiérarchique

Ajouter une nouvelle colonne

Sélectionner une allée:

Allée n°1

Allée n°2

Numéro de colonne

Ajouter

Colonnes existantes:

Colonne n°1

Allée n°2

Supprimer

Puis dans Emplacements :

← Structure d'Entrepôt

Allées Colones **Emplacements** Vue Hiérarchique

Ajouter une nouvelle colonne

Sélectionner une allée:

Allée n°1

Allée n°2

Numéro de colonne

Ajouter

Colonnes existantes:

Colonne n°1

Allée n°2

Supprimer

Je sélectionne l'allée et la colonne, le niveau et le volume max de l'emplacement et je clic sur ajouter:

← Structure d'Entrepôt

Allées Colones **Emplacements** Vue Hiérarchique

Ajouter un nouvel emplacement

Sélectionner une colonne:

Colonne n°1 (Allée n°2)

Niveau:

0 1 2 3

Niveau: 0

Volume Max (cm³) 500

Poids Max (kg) 50

Ajouter

Emplacements existants:

←

Structure d'Entrepôt

Allées

Colonnes

Emplacements

Vue Hiérarchique

Ajouter un nouvel emplacement

Sélectionner une colonne:

Colonne n°1 (Allée n°2)

Niveau:

0123

Niveau: 0

Volume Max (cm³)

Poids Max (kg)

Ajouter

Emplacements existants:

Allée n°2 - Colonne n°1 - Niveau 0
Volume: 500 cm³, Poids: 50 kg

Supprimer

Si j'essaye de créer un emplacement sur un qui existe déjà, j'ai un message d'erreur qui s'affiche :

←

Structure d'Entrepôt

Allées

Colonnes

Emplacements

Vue Hiérarchique

Un emplacement existe déjà au niveau 0 pour cette colonne.

Ajouter un nouvel emplacement

Sélectionner une colonne:

Colonne n°1 (Allée n°2)

Colonne n°1 (Allée n°1)

Niveau:

0123

Niveau: 0

Volume Max (cm³)

Poids Max (kg)

Ajouter

Emplacements existants:

Allée n°2 - Colonne n°1 - Niveau 0
Volume: 500 cm³, Poids: 50 kg

Supprimer

En allant dans vue hiérarchique

← Structure d'Entrepôt

Allées

Colonnes

Emplacements

Vue Hiérarchique

Ajouter un nouvel emplacement

Sélectionner une colonne:

Colonne n°1 (Allée n°2)

Niveau:

0

1

2

3

Niveau: 0

Volume Max (cm³)

Poids Max (kg)

Ajouter

Emplacements existants:

Allée n°2 - Colonne n°1 - Niveau 0
Volume: 500 cm³, Poids: 50 kg

Supprimer

Si je créer d'autre emplacement, on peut voir tous les emplacements existants :

← Structure d'Entrepôt

Allées

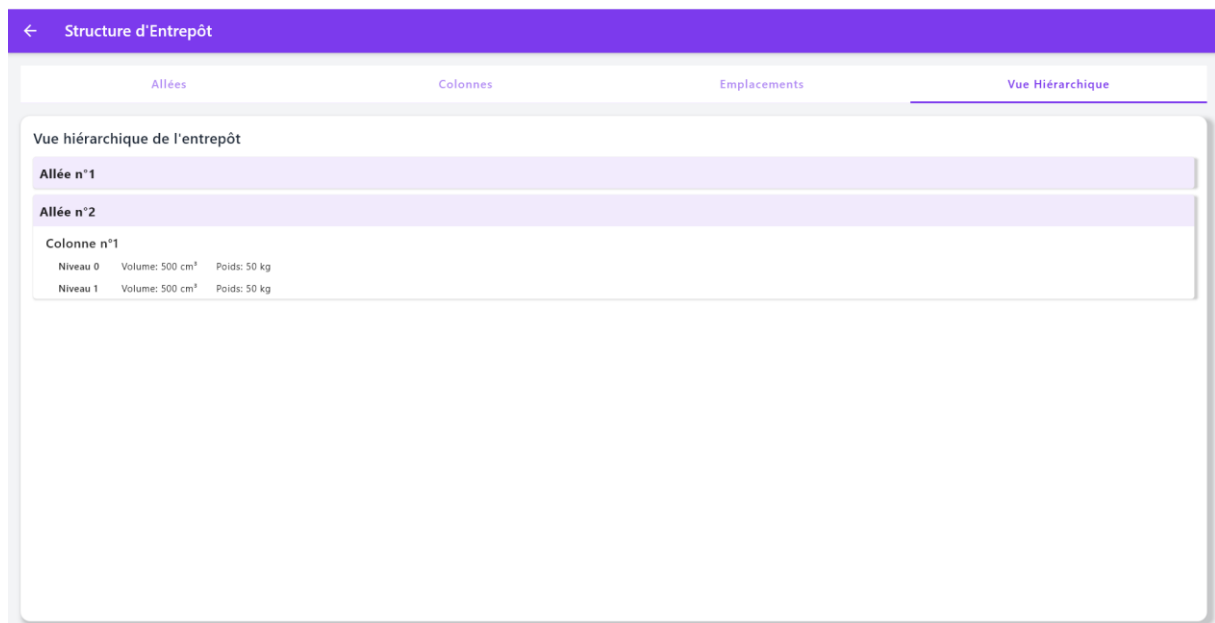
Colonnes

Emplacements

Vue Hiérarchique

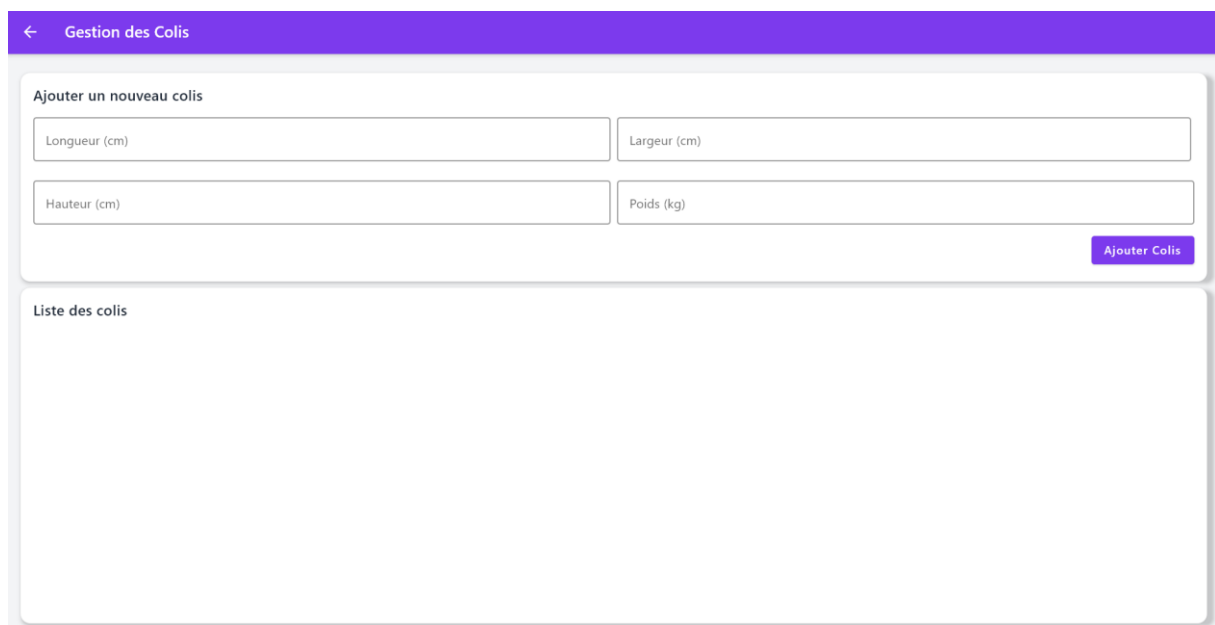
Vue hiérarchique de l'entrepôt

Allée n°1			
Colonne n°1			
Niveau 0	Volume: 500 cm³	Poids: 50 kg	
Niveau 1	Volume: 500 cm³	Poids: 50 kg	
Allée n°2			



2) Gestion des colis :

En cliquant sur gestion de colis dans le menu on arrive sur cette page :



Pour créer un colis je remplis ce formulaire avec les valeurs de celui-ci :

← Gestion des Colis

Ajouter un nouveau colis

Longueur (cm)

5

Largeur (cm)

2

Hauteur (cm)

3

Poids (kg)

5

Ajouter Colis

Liste des colis

On le verra ainsi en dessous :

← Gestion des Colis

Colis créé avec succès. Voulez-vous le placer dans un emplacement?

Ajouter un nouveau colis

Longueur (cm)

Largeur (cm)

Hauteur (cm)

Poids (kg)

Ajouter Colis

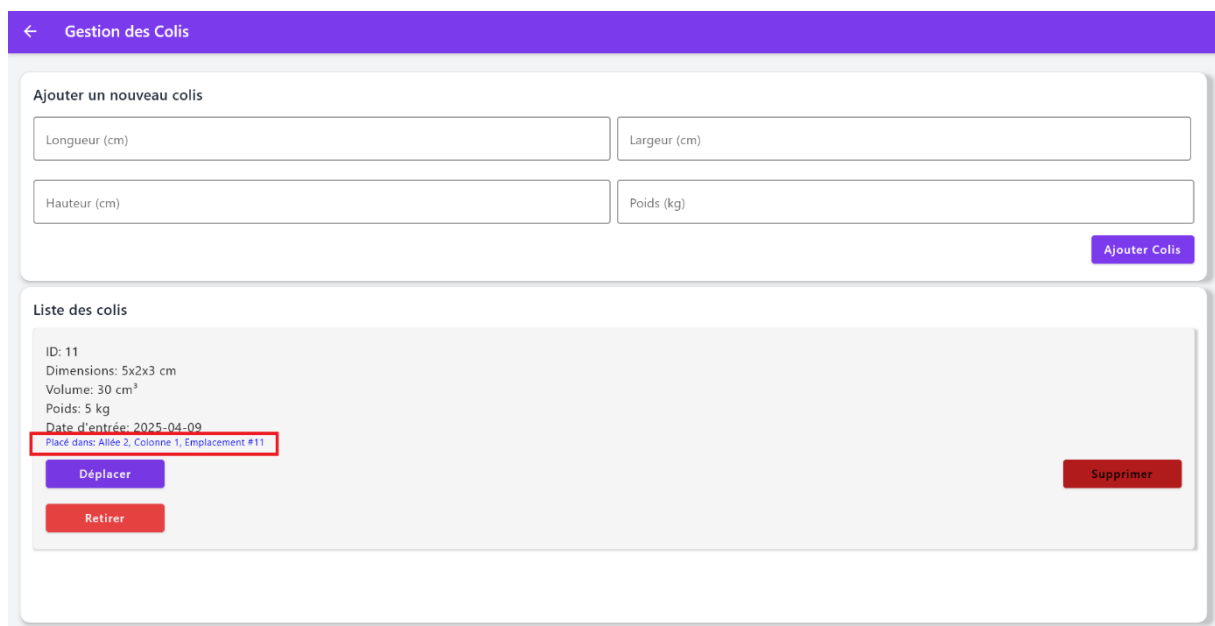
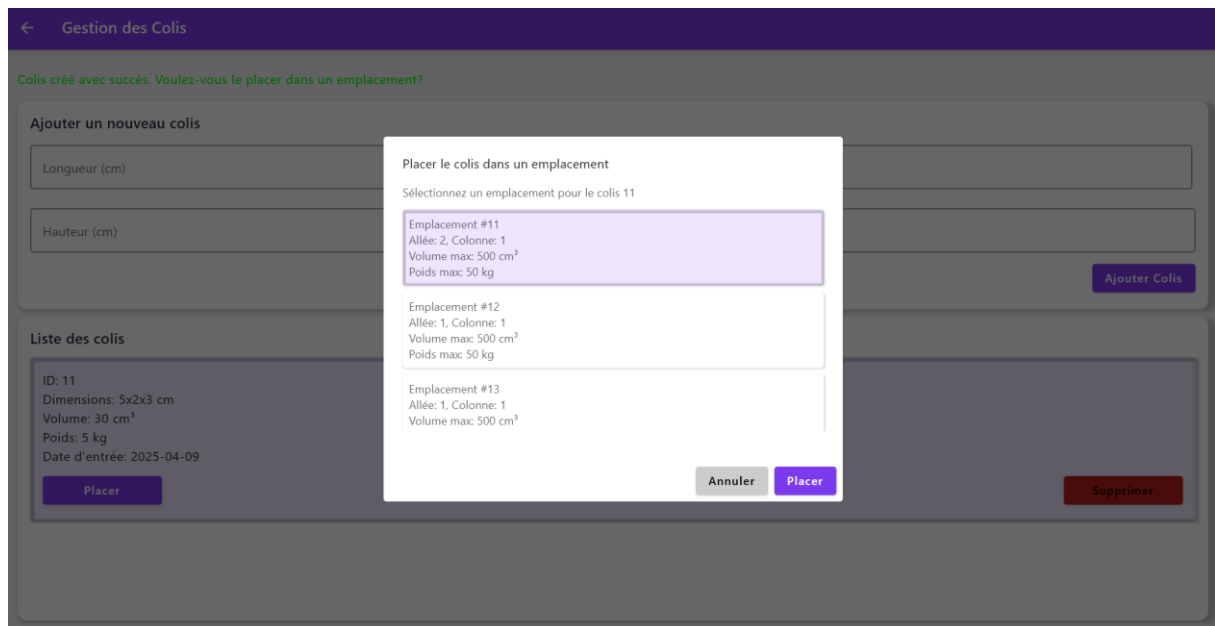
Liste des colis

ID: 11
Dimensions: 5x2x3 cm
Volume: 30 cm³
Poids: 5 kg
Date d'entrée: 2025-04-09

Placer

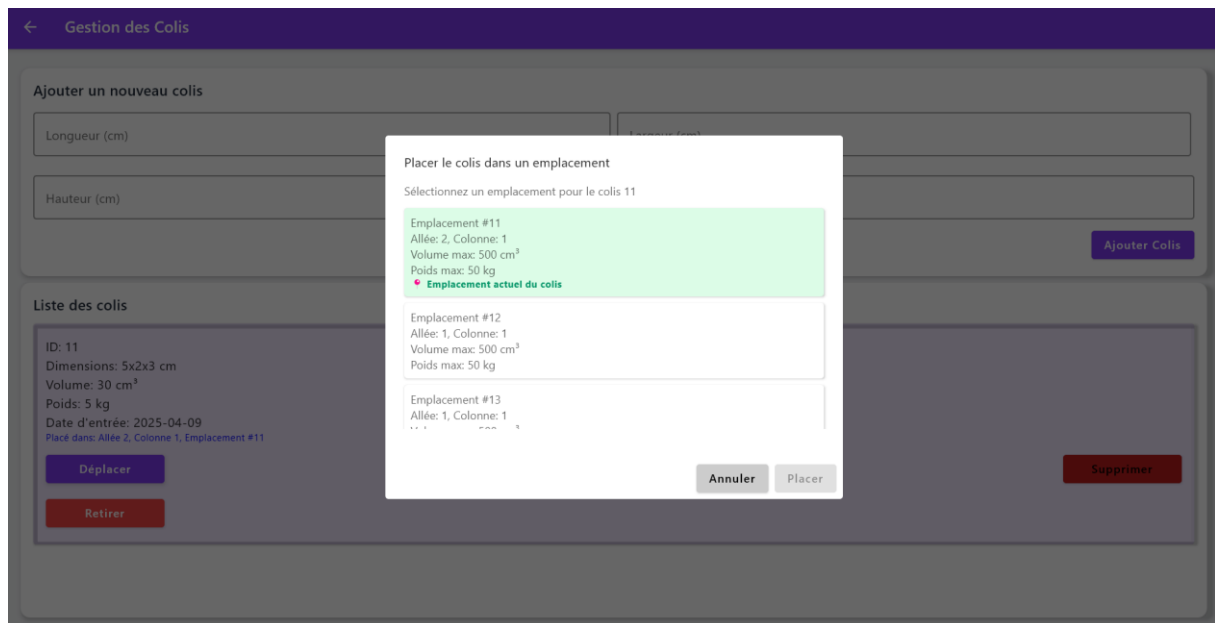
Supprimer

En cliquant sur Placer je peux mettre le colis dans un emplacement, on va donc le placer dans l'emplacement que nous avons créé :

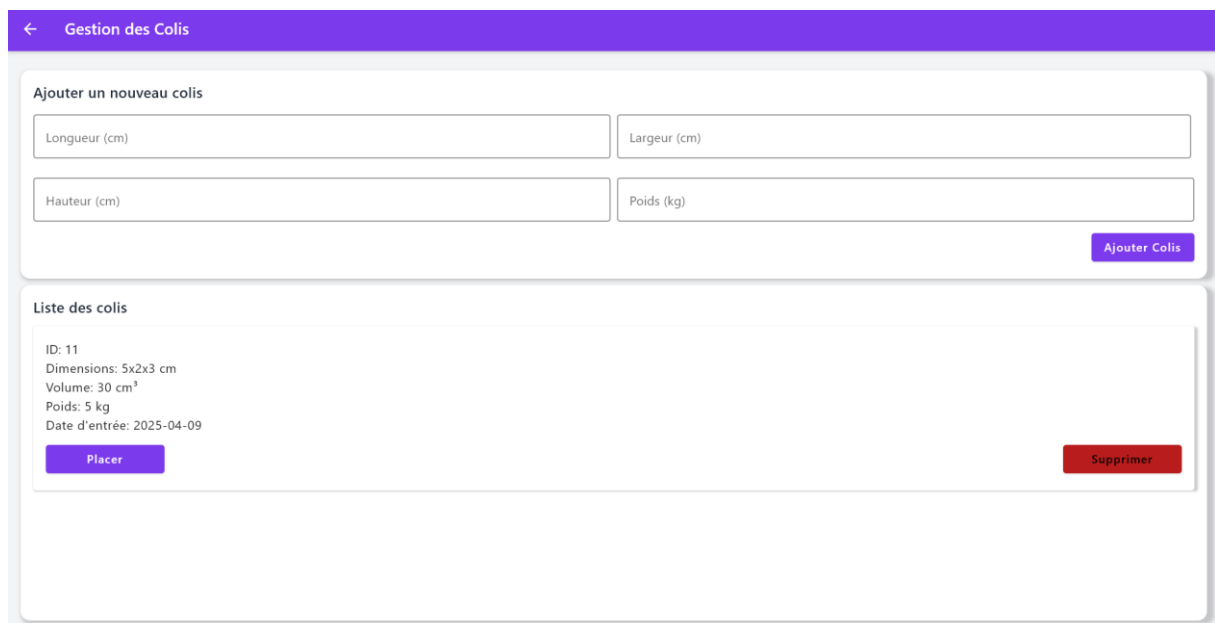


Et voilà !

En cliquant sur déplacer nous pourront déplacer le colis dans un autre emplacement :



En cliquant sur le bouton supprimer un pourra supprimer le colis et sur retirer on enlèvera le colis de son emplacement :



3) Suivi d'inventaire

Quand on rentre sur le suivi d'inventaire on arrive sur cette page :

←

Suivi d'inventaire

↻

Filtres

Allée

ToutesAllée 1Allée 2

RéinitialiserAppliquer

Colis	Allée	Emplacement	Date de dépôt
6	2	Col. 1, Niv. 0	08/04/2025

En créant divers colis nous pourrions les trier par allée et voir leur date de dépôt :

←

Suivi d'inventaire

↻

Filtres

Allée

ToutesAllée 1Allée 2

RéinitialiserAppliquer

Colis	Allée	Emplacement	Date de dépôt
6	2	Col. 1, Niv. 0	08/04/2025
7	1	Col. 1, Niv. 0	08/04/2025
8	2	Col. 1, Niv. 1	08/04/2025

Suivi d'Inventaire

Filtres

Allée

ToutesAllée 1Allée 2

RéinitialiserAppliquer

Colis	Allée	Emplacement	Date de dépôt
7	1	Col. 1, Niv. 0	08/04/2025

Suivi d'Inventaire

Filtres

Allée

ToutesAllée 1Allée 2

RéinitialiserAppliquer

Colis	Allée	Emplacement	Date de dépôt
6	2	Col. 1, Niv. 0	08/04/2025
8	2	Col. 1, Niv. 1	08/04/2025