



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

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 :

← 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

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

AlléesColonneEmplacementsVue 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

AlléesColonneEmplacementsVue 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:

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

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			

← Structure d'Entrepôt			
Allées	Colonnes	Emplacements	Vue Hiérarchique
Vue hiérarchique de l'entrepôt			
Allée n°1			
Allée n°2			
Colonne n°1			
Niveau 0	Volume: 500 cm³	Poids: 50 kg	
Niveau 1	Volume: 500 cm³	Poids: 50 kg	

## 2) Gestion des colis :

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

Gestion des Colis

Ajouter un nouveau colis

Longueur (cm)

Largeur (cm)

Hauteur (cm)

Poids (kg)

Ajouter Colis

Liste des colis

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

Ajouter un nouveau colis

Longueur (cm)

Largeur (cm)

Hauteur (cm)

Poids (kg)

Ajouter Colis

5

2

3

10

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: 6  
Dimensions: 5x2x3 cm  
Volume: 30 cm³  
Poids: 10 kg  
Date d'entrée: 2025-04-08

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 :

← Gestion des Colis

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

Ajouter un nouveau colis

Longueur (cm)

Hauteur (cm)

Liste des colis

ID: 6  
Dimensions: 5x2x3 cm  
Volume: 30 cm<sup>3</sup>  
Poids: 10 kg  
Date d'entrée: 2025-04-08

Placer

Placer le colis dans un emplacement

Sélectionnez un emplacement pour le colis 6

Emplacement #11  
Allée: 2, Colonne: 1  
Volume max: 500 cm<sup>3</sup>  
Poids max: 50 kg

Emplacement #12  
Allée: 1, Colonne: 1  
Volume max: 500 cm<sup>3</sup>  
Poids max: 50 kg

Emplacement #13  
Allée: 1, Colonne: 1  
Volume max: 500 cm<sup>3</sup>

Annuler Placer

Ajouter Colis

Supprimer

← Gestion des Colis

Ajouter un nouveau colis

Longueur (cm)

Largeur (cm)

Hauteur (cm)

Poids (kg)

Ajouter Colis

Liste des colis

ID: 6  
Dimensions: 5x2x3 cm  
Volume: 30 cm<sup>3</sup>  
Poids: 10 kg  
Date d'entrée: 2025-04-08  
Placé dans: Allée 2, Colonne 1, Emplacement #11

Déplacer

Supprimer

Et voilà !

### 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 aller 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