

Fiches Descriptives

Charger l'ensemble de données

- **Système** : Outil de chargement affichage et classification
- **Acteur Principal** : Utilisateur
- **Déclencheur** : N/A
- **Acteur Secondaire** : N/A
- **Précondition** : Le format du fichier est valide (CSV)
- **Garantie en cas de succès** : Les données sont chargées et prêtes à être visualisées
- **Garantie minimale** : L'utilisateur est notifié en cas d'échec et aucune donnée n'est chargée
- **Scénario nominal** :
 1. L'utilisateur clique sur le bouton "Charger un fichier".
 2. Le système ouvre un explorateur de fichiers pour sélectionner un fichier CSV.
 3. L'utilisateur sélectionne le fichier et le confirme.
 4. Le système extrait les données et les affiche dans l'interface
- **Scénario alternatif** :

****A**** : A l'étape 4, le système n'arrive pas à lire le fichier

4(A): Le Système renvoie un message d'erreur

5(A): Retour à l'étape 1

Ajouter une donnée

- **Système** : Outil de chargement affichage et classification
 - **Acteur Principal** : Utilisateur
 - **Déclencheur** : N/A
 - **Acteur Secondaire**: N/A
 - **Précondition** : N/A
 - **Garantie en cas de succès** : La nouvelle donnée est ajoutée et visible dans le nuage de points
 - **Garantie minimale** : L'utilisateur est notifié en cas d'échec et la donnée n'est pas ajoutée.
 - **Scénario nominal** :
 1. L'utilisateur clique sur le bouton "Ajouter une donnée".
 2. Le système affiche un formulaire pour entrer les attributs de la nouvelle donnée.
 3. L'utilisateur remplit le formulaire et soumet les informations.
 4. Le système vérifie que les données sont valides et les met à part.
 - **Scénario alternatif** :

****A****: A l'étape 4, les données ne sont pas valides

4(A): Le Système renvoie un message d'erreur

5(A): Retour à l'étape 3
-

Classifier la donnée non classifiée

- **Système** : Outil de chargement affichage et classification
- **Acteur Principal** : Utilisateur
- **Déclencheur** : N/A
- **Acteur Secondaire** : N/A
- **Précondition** : Des données existantes et un modèle de classification ont été créés
- **Garantie en cas de succès** : La catégorie de la nouvelle donnée est déterminée et affichée
- **Garantie minimale** : L'utilisateur est notifié en cas d'échec et la classification n'est pas effectuée
- **Scénario nominal** :
 1. L'utilisateur sélectionne une donnée non classifiée.
 2. Le système donne une catégorie aléatoire à la donnée
- **Scénario alternatif** :

N/A