***1 – Gestion des profils***

***1.1 – Ajout profil association***

{Ajouter DS et DA}

* **Objectif de l’interface**

L’ajout d’une nouvelle association est la demande de partenariat de l’association . Cet interface permet de :

* saisir les informations concernant l’état civil de l’association , type : nom association, adresse, moyen de contact, description d’activité.
* Saisir les informations administratifs : code APE,numéro Siren, numéro Siret,
  + **Résultat attendu :**
* une nouvelle demande de partenariat ajouté
* une notification avec numéro d’enregistrement est envoyé à l’association
* une notification à l’administrateur (il faut imaginer comment le prévenir*,,)*

* + - ***Règles de gestions des données manipulées***
* Toute les informations de l’état civil de l’association sont obligatoire, des versifications sont prévue pour contrôler la saisie : exemple type date pour date de création ou format du mail….
* Les informations administratif respect les règles suivantes :
  + - numéro Siren, composé de 9 chiffres.
    - numéro Siret, composé de 14 chiffres
    - Le code APE se compose de 4 chiffres et d'une lettre

1***.2 – Modification profil association***

Après acceptation de la demande de partenariat l’association peut:

* mettre à jour ses informations personnelles.
* La mise à jour des informations doit respecter les mêmes règles de gestion que lors de nouvelle demande.

1***.3 – Suppression profil association***

***(pas d idée)***

***2– Gestion des stocks***

***2.1 – Ajout des produits***

* ***Objectif de l’interface***

l’administrateur ajoute des nouveaux produits, ces produits sont classés selon trois type : Alimentaire, Vestimentaire et Éducatif, et des sous types selon la nature du produit.

Les produits seront ensuite intégrés dans les packs prédéfinie par les associations, et proposés au donateur qui souhaite modifier le pack choisi.

* **Résultat attendu :**

Le classement des produits dans l’application selon type et nature.

* ***Données à manipuler***

Dans l’application, les produits sont caractérisés par :

* Type ,
* Nature ,
* Description,
* prix
* quantité
* volume ou taille

les produits seront classifié comme suit ;

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Type** | **Nature** | **Nom de Produit** |
| **Alimentaire** | Céréales et féculents | Riz, Pâtes, Semoule, Boulghour, farine |
| Légumes secs | Haricot(rouge,blanc), lentilles(vert, corail), pois chiche, pois cassés |
| Matières grasses | l’huile d’olive, l huile végétal, beurre |
| Conserve légume | Haricot, macédoine, mais, ratatouille, carotte petit pois |
| Conserve viande | Sardine , thon, pâté, ravioli, sauce bolognaise... |
| **Éducatif** | Écriture et dessin | Lot de stylos(v,r,n,b), crayon, marqueur, feutre, crayons de couleur |
| Cahier et papeterie | Lot de cahier (grand et petit format),carnet, feuille, lot protège cahier (grand et petit format) |
| Cartable et trousse | Sac à dos, cartable (petit et grand modèle), trousse (petit et grand modèle) |
| **Vestimentaire** | Chaussure | Chaussures de ville, des bottes, baskets, sandale... |
| sous-vêtements | Caleçon, chaussette |
| Vêtement | pantalon, robe, chemise, pull, pyjama, tricot |
| Sur-Vêtement | Manteau, doudoune, Blouson |

***2.2 – Ajout d’un pack***

***{DS DA créer pack }***

* **Objectif de l’interface**

Après acceptation de la demande de partenariat, l’association doit déterminer les packs qu’elle souhaite recevoir.

La création d’un packs consiste à choisir un type de pack , ensuite, choisir un ensemble de produits selon le type de pack choisi.

* **Résultat attendu :**

Chaque association partenaire a un ou cinq pack prédéfinie.

*un pack sera définit comme suit :*

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Nom pack : Ass1\_Pack1\_Éducatif*** | | | |
| **Type** | **Produits** | **Quantité** | **Prix Total** |
| Cahier et papeterie | Lot de 10 cahier grand format | 1 | **10€** |
| Lot de 10 cahier petit format | 1 |
| lot protège 10 cahier grand format | 1 |
| lot protège 10 cahier petit format | 1 |
| Écriture et dessin | Lot de 16 stylos (4 couleurs) | 1 |
| Lot de 5 paquets de crayon de couleur | 1 |

* ***Règles de gestions et données manipulées***

Dans l’application, le pack sera caractérisé par :

* + identifiant ,
  + Nom pack ,
  + type de pack
  + liste de produit,
  + date de création
  + date de suppression

les règles de gestions à prendre en compte sont :

* + une association doit avoir au moins un pack
  + *une association a le droit de créer jusqu à 5 packs.*
  + *Le nom de pack sera préfixé par …. AVOIR*
  + *un pack doit contenir au moins un produit*
  + *le prix d’un pack ne doit pas dépasser 100€*

***2.3 – Suppression d’ un pack***

* **Objectif de l’interface**

L’association peut retirer un pack de sa liste des packs prédéfinis.

* **Résultat attendu :**

le pack supprimé ne figurera plus dans la liste des packs.

* ***Règles de gestions des données manipulées***
  + la date de suppression est mis à jour par la date du jour .
  + La suppression porte sur l’un des packs de l’association.
  + l’utilisateur peut supprimer 1 ou les 5 packs .
  + une association doit avoir au moins un pack

***2,3 – Modification d’un pack***

* *Mettre à jour l’intitulé du pack, supprimer et/ou ajouter un produit.*
* *La mise à jour des packs doit respecter les mêmes règles de gestion que lors de la création de pack .*

***3– Gestion du panier***

***3.1 – Ajout d’un pack au panier***

* ***Objectif de l’interface***

Pour faire un don, le donneur a la possibilité de choisir soit une association soit un type de pack.

Cet interface permet au donneur de choisir un pack avec la possibilité de le modifier(supprimer et/ou ajoutée) et l’ajouter à son panier.

* **Résultat attendu :**

pack ajouté au panier, avec mise à jour du prix en cas de modification du pack prédéfini.

* ***Règles de gestions des données manipulées***
  + un pack doit contenir au moins un produit avant de l’ajouter au panier
  + le donneur peut ajouter tant de produit qu’il souhaite au pack

***A supprimer***

***L'association se voit attribuer un numéro Siren, composé de 9 chiffres. Cet identifiant est non significatif : il n'a aucun rapport avec l'activité de l'association***

***numéro Siret, composé de 14 chiffres :***

* ***les 9 premiers chiffres correspondent au numéro Siren de l'association dont dépend l'établissement ;***
* ***les 5 chiffres suivants, habituellement appelé numéro interne de classement (Nic), sont propres à chaque établissement.***

***Le code APE se compose de 4 chiffres et d'une lettre. Le code APE (activité principale exercée) est attribué en même temps que le numéro Siren à des fins statistiques.***