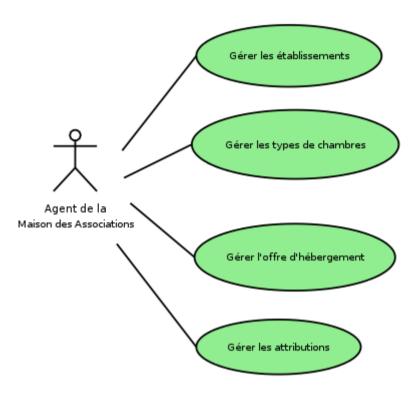
Cas d'utilisation de l'application Festival



Cas d'utilisation « Gérer les établissements »

Acteur : agent de la Maison des Associations

Parties prenantes

- La Maison des Associations souhaite disposer d'un module d'administration des caractéristiques des établissements (opérations de type LARCS<u>#1</u>).
- Les responsables des établissements souhaitent que la Maison des Associations dispose d'un système souple de gestion de leurs données.

Scénario typique (création)

- 1. Le système présente la liste des établissements avec, pour chacun d'eux, un accès aux fonctions d'actualisation, de suppression et de consultation.
- 2. L'agent sélectionne la commande 'création d'un établissement'.
- 3. Le système retourne un formulaire de création.
- 4. L'agent renseigne les champs et soumet le formulaire.
- 5. Le système crée l'établissement.
- 6. Retour en 1.

Cas particuliers

- 1.a. Il n'y a pas encore d'établissement répertorié :
 - le système mentionne ce cas particulier à l'utilisateur.
- 5.a. Certains champs sont mal renseignés (vide, mal typé) :
 - Retour en 3.
- 5.b. Un établissement ayant le même identifiant ou le même nom est déjà répertorié par le système :
 - Retour en 3.

Autres fonctionnalités

2.a. Consulter les caractéristiques d'un établissement

- 2.a.1. L'agent sélectionne la commande de consultation d'un établissement donné.
- 2.a.2. Le système retourne l'ensemble des caractéristiques premières de l'établissement.

2.b. Mettre à jour les caractéristiques d'un établissement

- 2.b.1. L'agent sélectionne la commande de modification d'un établissement donné.
- 2.b.2. Le système retourne pour actualisation, l'ensemble des caractéristiques premières de l'établissement.
- 2.b.3. L'agent modifie certaines données et soumet le tout au système.
- 2.b.4. Le système actualise les caractéristiques de l'établissement concerné.
- 2.b.5. Retour en 1.

Cas particuliers

2.b.4. Certaines données ne sont pas valides :

Retour en 2.b.2.

2.c. Supprimer un établissement

- 2.c.1 . L'agent sélectionne la commande de suppression d'un établissement
- 2.c.2 . Le système retourne une demande de confirmation.
- 2.c.3 . L'agent confirme.
- 2.c.4 . Le système supprime définitivement l'établissement de ses données.
- 2.c.5 . Retour en 1.

Cas particuliers

2.c.3. L'agent ne confirme pas :

Retour en 1.

- 2.c.4. Des attributions sont actuellement concernées par l'établissement en question :
 - 2.c.4.1. Le système ne supprime pas l'établissement.
 - 2.c.4.2. Retour en 1.

Cas d'utilisation « Gérer les types de chambres »

Acteur : agent de la Maison des Associations

Parties prenantes

• La Maison des Associations souhaite disposer d'un module d'administration des caractéristiques des types de chambres (opérations de type LARCS#1).

Scénario typique (création)

- 1. Le système présente la liste des types de chambres avec, pour chacun d'eux, un accès aux fonctions d'actualisation et de suppression.
- 2. L'agent sélectionne la commande 'création d'un type de chambre'.
- 3. Le système retourne un formulaire de création.
- 4. L'agent renseigne les champs et soumet le formulaire.
- 5. Le système crée le type de chambre.
- 6. Retour en 1.

Cas particuliers

1.a. Il n'y a pas encore de type de chambre répertorié :

le système mentionne ce cas particulier à l'utilisateur.

5.a. Certains champs sont mal renseignés (vide, mal typé) :

Retour en 3.

5.b. Un type de chambre ayant le même identifiant ou le même libellé est déjà répertorié par le système :

Retour en 3.

Autres fonctionnalités

2.a. Mettre à jour les caractéristiques d'un type de chambre

- 2.a.1. L'agent sélectionne la commande d'actualisation d'un type de chambre donné.
- 2.a.2. Le système retourne pour actualisation, l'ensemble des caractéristiques premières du type de chambre.
- 2.a.3. L'agent met à jour certaines données et soumet le tout au système.
- 2.a.4. Le système actualise les caractéristiques du type de chambre concerné.
- 2.a.5. Retour en 1.

Cas particuliers

2.a.4. Certaines données ne sont pas valides :

Retour en 2.a.2.

2.b. Supprimer un type de chambre

- 2.b.1. L'agent sélectionne la commande de suppression d'un type de chambre donné.
- 2.b.2. Le système retourne une demande de confirmation.
- 2.b.3. L'agent confirme.
- 2.b.4. Le système supprime définitivement le type de chambre de ses données.
- 2.b.5. Retour en 1.

Cas particuliers

2.b.3. L'agent ne confirme pas :

Retour en 1.

- 2.b.4. Des attributions sont actuellement concernées par le type de chambre en question :
 - 2.b.4.1. Le système ne supprime pas le type de chambre.
 - 2.b.4.2. Retour en 1.

Cas d'utilisation « Gérer l'offre d'hébergement »

Acteur : agent de la Maison des Associations

Parties prenantes

- La Maison des Associations souhaite disposer d'un module d'administration des offres d'hébergement des établissements (opérations de type LARCS#1).
- Les responsables des établissements souhaitent que les offres qu'ils communiquent soient prises en compte par la Maison des Associations.

Préconditions

• Il existe au moins un établissement et un type de chambre.

Scénario typique (consultation/actualisation)

- 1. Le système présente le détail des offres d'hébergement actuelles par établissement.
- 2. L'agent active la commande d'actualisation de l'offre pour un établissement donné.
- 3. Le système retourne un formulaire présentant les offres actuelles d'hébergement pour cet établissement.
- 4. L'agent renseigne les quantités par type de chambre puis soumet le formulaire au système.
- 5. Le système enregistre les informations.
- 6. Retour en 1.

Cas particuliers

5.a. Certains champs portent des valeurs incompatibles :

Retour en 3.

Autres fonctionnalités

2.a. Consultation des offres

Le cas s'arrête.

4.a. Suppression d'une offre

L'agent soumet une valeur nulle comme valeur de quantité.

4.b. Création d'une offre

L'agent fait passer une quantité d'une valeur nulle à une valeur positive.

Cas d'utilisation « Gérer les attributions »

Acteur : agent de la Maison des Associations

Parties prenantes

- La Maison des Associations souhaite disposer d'un module d'administration pour répartir les membres des groupes par type de chambre et établissement (opérations de type LARCS#1).
- Les responsables des établissements souhaitent que soit prise en compte l'offre d'hébergement qu'ils ont déclarée.
- Les groupes ayant demandé un hébergement souhaitent être accueillis dans de bonnes conditions.

Préconditions

Il existe au moins un groupe à héberger, un établissement et un type de chambre.

Scénario typique (consultation/actualisation)

- 1. Le système présente le détail des attributions actuelles par groupe à héberger, établissement d'hébergement et type de chambre.
- 2. L'agent active la commande d'actualisation des attributions.
- 3. Le système retourne un formulaire présentant les attributions actuelles pour l'ensemble des groupes par établissement d'hébergement et type de chambre.
- 4. L'agent sélectionne la commande d'actualisation, pour un groupe, un établissement et un type donné.
- 5. Le système retourne pour modification, un formulaire contenant la quantité actuellement attribuée.
- 6. L'agent renseigne la quantité puis soumet le formulaire au système.
- 7. Le système enregistre les informations.
- 8. Retour en 1.

Cas particuliers

7.a. La nouvelle quantité renseignée par l'agent produit des incohérences (valeur négative, attribution supérieure à la capacité d'hébergement déclarée) :

Retour en 3.

Autres fonctionnalités

2.a. Consultation des attributions

Le cas s'arrête.

6.a. Suppression d'une attribution

L'agent soumet une valeur nulle.

6.b. Création d'une attribution

L'agent fait passer une quantité d'une valeur nulle à une valeur positive.

1. **LARCS** est un acronyme pour représenter un ensemble courant d'opérations sur des objets du domaine : **L**ister, **A**ctualiser, **R**etrouver, **C**réer et **S**upprimer, connu aussi sous le terme LCRUD (List, Create, Retrieve, Update, Delete).