**Fiches descriptive, oussama**

Acteur : Internaute

1. **S’authentifier**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | S’authentifier |
| Type : | Principal |
| Acteurs Principaux : | Internaute. |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à un utilisateur d’accéder à son compte |
| Précondition : | Accéder au site |
| Post-condition : | L’accès aux compte |
| Scénario Nominal : | 1. L’utilisateur saisit son email, mot passe et valider. 2. Le système vérifie la validité des informations saisies. 3. Le système affiche la page d’accueil de l’utilisateur. |
| Scénario Alternatif : | **A1 : Mot passe et/ou email erroné**  L’enchaînement démarre après le point 2 de la séquence nominale.   * 1. Le système affiche une erreur   La séquence nominale reprend au point 1  .  **A2 : Mot passe oublier**  L’enchaînement démarre après le point 2 de la séquence nominale.   * 1. Le système affiche un champ de texte pour l’email.   2. L’utilisateur saisit son email.   3. Le système envoie un code de confirmation.   4. L’utilisateur saisit le code.   5. Le système affiche un formulaire de changement de mot de pass.   6. Le client rempli le formulaire et valider.   La séquence nominale reprend au point 1. |
| Scénario d’exception : | / |

Acteur : Utilisateur

1. **Consulter notifications**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Consulter notifications |
| Type : | Principal |
| Acteurs Principaux : | Utilisateur. |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à un utilisateur de consulter ces notifications. |
| Précondition : | L’ authentification (UC s’authentifier) |
| Post-condition : | La liste des notifications est affichée |
| Scénario Nominal : | 1. Le locataire sélectionne notifications. 2. Le système cherche et affiche la liste des notification. |
| Scénario Alternatif : | / |
| Scénario d’exception : | **E1 : Aucune notification trouver**  L’enchaînement peut démarrer après le point 2 de la séquence nominale  2.1 le système affiche une liste vide. |

1. **Supprimer notification**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Supprimer notifications |
| Type : | Interne |
| Acteurs Principaux : | Utilisateur. |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à un utilisateur de supprimer un notification. |
| Précondition : | Consultation des notifications (UC consulter notification) |
| Post-condition : | Un notification est supprimé |
| Scénario Nominal : | 1. Le locataire sélectionne supprimer notification. 2. Le système supprime le notification. |
| Scénario Alternatif : | / |
| Scénario d’exception : | / |

Acteur : Locataire

1. **Consulter locations**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Consulter locations |
| Type : | Principal |
| Acteurs Principaux : | locataire |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à un locataire de consulter les détails de ses locations |
| Précondition : | L’ authentification (UC s’authentifier) |
| Post-condition : | La liste des locations est affichée |
| Scénario Nominal : | 1. Le locataire sélectionne mes locations. 2. Le système cherche et affiche la liste des locations. |
| Scénario Alternatif : | / |
| Scénario d’exception : | **E1 : Aucune location effectué**  L’enchaînement peut démarrer après le point 2 de la séquence nominale  2.1 le système affiche une liste vide. |

1. **Prolonger réservation**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Prolonger réservation |
| Type : | Interne |
| Acteurs Principaux : | locataire |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à un locataire de prolonger ses réservations |
| Précondition : | La consultation des location (UC Consulter locations) |
| Post-condition : | la prolongation d'une réservation |
| Scénario Nominal : | 1. Le Locataire choisit l’option prolongé la réservation. 2. Le système affiche un formulaire du date. 3. Le Locataire remplit le formulaire et valide. 4. Le système vérifié si ce véhicule est toujours libre. 5. Le système enregistre la modification et affiche le nouveau prix. |
| Scénario Alternatif : | / |
| Scénario d’exception : | **E1 : Le véhicule n’est pas libre**  L’enchaînement peut démarrer après le point 2 de la séquence nominale  2.1 le système affiche message d’erreur. |

Acteur : Service Client

1. **Gérer les bannissements**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Gérer les bannissements |
| Type : | Principal |
| Acteurs Principaux : | Service client |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet aux Service client de gérer la liste des bannissements |
| Précondition : | L’ authentification (UC s’authentifier) |
| Post-condition : | La liste des bannissements est affichée |
| Scénario Nominal : | 1. Le Service client sélectionne gérer la liste des bannissements. 2. Le système cherche et affiche la liste des bannissements. |
| Scénario Alternatif : | / |
| Scénario d’exception : | **E1 : Aucune bannissement effectué**  L’enchaînement peut démarrer après le point 2 de la séquence nominale  2.1 le système affiche une liste vide. |

1. **Bloquer locataire**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Bloquer locataire |
| Type : | Interne |
| Acteurs Principaux : | Service client |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet aux Service client de bloquer un locataire. |
| Précondition : | La gestion des bannissement (UC Gérer les bannissements) |
| Post-condition : | Le bloquage d’un locataire. |
| Scénario Nominal : | 1. Le Service client sélectionne bloquer locataire. 2. Le système affiche un champ de texte pour l’email de locataire. 3. Le Service client saisit l’email de locataire et valide. 4. Le Système vérifie et bloque le locataire et lui envoie un notification. |
| Scénario Alternatif : | **A1 : Locataire déjà bloqué**  L’enchaînement démarre après le point 3 de la séquence nominale.   * 1. Le système affiche une erreur.   La séquence nominale reprend au point 2  **A2 : champ mal remplit**  L’enchaînement démarre après le point 4 de la séquence nominale.   * 1. Le système affiche une erreur.   La séquence nominale reprend au point 2 |
| Scénario d’exception : | / |

1. **Débloquer locataire**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Débloquer locataire |
| Type : | Interne |
| Acteurs Principaux : | Service client |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet aux Service client de débloquer un locataire. |
| Précondition : | La gestion des bannissement (UC Gérer les bannissements) |
| Post-condition : | Le débloquage d’un locataire. |
| Scénario Nominal : | 1. Le Service client sélectionne le locataire et clique sur débloquer. 2. Le système affiche un message de confirmation. 3. Le Service client valide l’operation. 4. Le Système débloque le locataire et lui envoie un notification. |
| Scénario Alternatif : | / |
| Scénario d’exception : | / |

Acteur : Chef d’agence

1. **Modifier les information d'agence**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Modifier les information d’agence |
| Type : | Principal |
| Acteurs Principaux : | Chef d'agence |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à Chef d’agence de modifier les information de son agence. |
| Précondition : | L’ authentification (UC s’authentifier) |
| Post-condition : | La modification des information d’agence |
| Scénario Nominal : | 1. Le Chef d’agence sélectionne modifier les information d’agence. 2. Le système affiché un formulaire avec les information actuel. 3. Le Chef d’agence rempli le formulaire et valide. 4. Le système vérifie les information. 5. Le system enregistre les modification. |
| Scénario Alternatif : | **A2 : formulaire mal remplit**  L’enchaînement démarre après le point 4 de la séquence nominale.   * 1. Le système affiche une erreur.   La séquence nominale reprend au point 2 |
| Scénario d’exception : | **E1 : information d’une autre agence**  L’enchaînement démarre après le point 4 de la séquence nominale.   * 1. Le système affiche une erreur. |

1. **Gérer véhicules**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Gérer véhicules |
| Type : | Principal |
| Acteurs Principaux : | Chef d'agence |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à Chef d’agence de gérer les véhicules de son agence. |
| Précondition : | L’ authentification (UC s’authentifier) |
| Post-condition : | La liste des véhicules de cette agence est affichée |
| Scénario Nominal : | 1. Le Chef d’agence sélectionne gérer véhicules. 2. Le système cherche et affiche la liste des véhicules. |
| Scénario Alternatif : | / |
| Scénario d’exception : | **E1 : Aucun véhicule trouvé**  L’enchaînement peut démarrer après le point 2 de la séquence nominale  2.1 le système affiche une liste vide. |

1. **Ajouter véhicule**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Ajouter véhicule |
| Type : | Interne |
| Acteurs Principaux : | Chef d'agence |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à Chef d’agence d’ajouter un véhicule de son agence. |
| Précondition : | La gestion des véhicules (UC Gérer véhicules) |
| Post-condition : | L’ajout d’un véhicule |
| Scénario Nominal : | 1. Le Chef d’agence sélectionne Ajouter véhicule. 2. Le système affiche un formulaire à remplir. 3. Le Chef d’agence remplit les champs par les critères du véhicule et valide. 4. Le système verifie les information. 5. Le système enregistre la voiture et affiche un message de succès. |
| Scénario Alternatif : | **A1 : formulaire mal remplit**  L’enchaînement démarre après le point 4 de la séquence nominale.   * 1. Le système affiche une erreur.   La séquence nominale reprend au point 2 |
| Scénario d’exception : | **E1 : voiture déjà existé**  L’enchaînement peut démarrer après le point 3 de la séquence nominale  3.1 Le système annule l’opération et affiche le message ‘’ Véhicule existe’’. |

1. **Supprimer véhicule**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Supprimer véhicule |
| Type : | Interne |
| Acteurs Principaux : | Chef d'agence |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à Chef d’agence de supprimer un véhicule de son agence. |
| Précondition : | La gestion des véhicules (UC Gérer véhicules) |
| Post-condition : | La suppresion d’un véhicule |
| Scénario Nominal : | 1. Le Chef d’agence sélectionne le véhicule et cique sur Suprrimer véhicule. 2. Le système vérifie si cette voiture existe déjà. 3. Le système afiche un message de confirmation. 4. Le Chef d’agence confirme la suppresion. 5. Le système supprime le véhicule et affiche un message de succès. |
| Scénario Alternatif : | / |
| Scénario d’exception : | / |

1. **Déplacer véhicule**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Déplacer véhicule |
| Type : | Interne |
| Acteurs Principaux : | Chef d'agence |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à Chef d’agence de déplacer un véhicule ver un autre dépôt. |
| Précondition : | La gestion des véhicules (UC Gérer véhicules) |
| Post-condition : | La déplacement d’un véhicule |
| Scénario Nominal : | 1. Le Chef d’agence sélectionne le véhicule et cique sur Déplacer véhicule. 2. Le système affiche un champ pour entrer le nouveau dépôt. 3. Le Chef d’agence remplit le champ par le nouveau dépôt et valide. 4. Le système afiche un message de confirmation. 5. Le Chef d’agence confirme la suppresion. 6. Le système enregistre les modifications et affiche un message de succès. |
| Scénario Alternatif : | / |
| Scénario d’exception : | / |

Acteur : Secrétaire d’agence

1. **Gérer réservations**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Gérer réservations |
| Type : | Principal |
| Acteurs Principaux : | Secrétaire d'agence |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à Secrétaire d'agence de gérer les réservation de cette agence. |
| Précondition : | L’ authentification (UC s’authentifier) |
| Post-condition : | La liste des réservation de cette agence est affichée |
| Scénario Nominal : | 1. Le Secrétaire d'agence sélectionne gérer réservations. 2. Le système cherche et affiche la liste des réservations. |
| Scénario Alternatif : | / |
| Scénario d’exception : | **E1 : Aucun réservation trouvé**  L’enchaînement peut démarrer après le point 2 de la séquence nominale  2.1 le système affiche une liste vide. |

1. **Ajouter réservation**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Ajouter réservation |
| Type : | Interne |
| Acteurs Principaux : | Secrétaire d'agence |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à Secrétaire d'agence d’ajouter une réservation. |
| Précondition : | La gestion des réservations (UC Gérer réservations) |
| Post-condition : | L’ajout d’une réservation |
| Scénario Nominal : | 1. Le Secrétaire d'agence sélectionne Ajouter réservation. 2. Le système affiche un champ de texte pour l’email de locataire. 3. Le Secrétaire d'agence remplit le champs par l’email de locataire et valide. 4. Le système verifie les information. 5. Le système affiche la liste des véhicule. 6. Le Secrétaire d'agence choisit le véhicule à réserver et la durée de réservation. 7. Le système enregistre la réservation et affiche un message de succès. |
| Scénario Alternatif : | **A1 : champ mal remplit**  L’enchaînement démarre après le point 4 de la séquence nominale.   * 1. Le système affiche une erreur.   La séquence nominale reprend au point 2 |
| Scénario d’exception : | / |

1. **Annuler réservation**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Annuler réservation |
| Type : | Interne |
| Acteurs Principaux : | Secrétaire d'agence |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à Secrétaire d'agence d’annuler une réservation. |
| Précondition : | La gestion des réservations (UC Gérer réservations) |
| Post-condition : | L’annulation d’une réservation |
| Scénario Nominal : | 1. Le Secrétaire d'agence sélectionne la réservation et cique sur Annuler. 2. Le système vérifie que le paiement n’a pas été effecué. 3. Le système annule et supprime la réservation. |
| Scénario Alternatif : | / |
| Scénario d’exception : | **E1 : Paiement effecué**  L’enchaînement peut démarrer après le point 2 de la séquence nominale  2.1 le système affiche un message d’erreur. |

1. **Finaliser réservation**

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation : | Finaliser réservation |
| Type : | Interne |
| Acteurs Principaux : | Secrétaire d'agence |
| Acteurs Secondaire : | / |
| Objectif : | Permet à Secrétaire d'agence de finaliser une réservation. |
| Précondition : | La gestion des réservations (UC Gérer réservations) |
| Post-condition : | La finalisation d’une réservation |
| Scénario Nominal : | 1. Le Secrétaire d'agence sélectionne la réservation et cique finaliser. 2. Le système affiche la facture de la réservation. 3. Le Secrétaire d'agence valide la réservation imprime la facture. 4. Le système affiche le contrat de la réservation. 5. Le secrétaire d’agence imprime le contrat. |
| Scénario Alternatif : | / |
| Scénario d’exception : | / |