Cas d’utilisation : S’inscrire

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de Cas | Inscrire |
| Type de cas | Principal |
| Acteur principal | Internaute |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | / |
| Postcondition | L’internaute aura un compte temporaire |
| Scénario nominal | 1. L’internaute demande d’inscrire 2. Le system affiche un formulaire d’inscription 3. L’internaute remplit le formulaire (EXC01) 4. Le système valide le formulaire (ALT01) 5. Le système affiche un message de succès |
| Scénario alternatif | ALT01 : Le formulaire n’est pas valide  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le system affiche un message d’erreur  Le scénario reprend au point 2 de scénario nominal |
| Scénario d’exception | EXC01 : L’internaute ne remplit pas le formulaire  Le scénario démarre après le point 3 de scénario nominal :  4/ le system annule l’opération d’inscription |

Cas d’utilisation : Vérification d’identité

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Vérification d’identité |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Internaute |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | Le type de compte sélectionné dans le formulaire d'inscription est locataire |
| Postcondition | Un compte de type locataire sera créé |
| Scénario nominal | 1. Le système envoie un numéro de vérification à l'adresse email d’internaute 2. Le système demande le numéro de vérification 3. L’internaute donne le numéro de vérification (EXC01) 4. Le système vérifie le numéro entré (ALT01) 5. Le système demande une photo de l’internaute 6. Le système demande une carte d'identité à l'internaute 7. Le système valide la carte d’identité (ALT02) |
| Scénario alternatif | ALT01 : l'internaute donne un mauvais numéro  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le system affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 2  ALT02 : la carte d’identité n’est pas valide  Le scénario démarre après le point 7 de scénario nominal :  8/ le système affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend après le point 6 de scénario nominal |
| Scénario d’exception | EXC01 : L’internaute n’entre pas un numéro de vérification :  Le scénario démarre après le point 3 de scénario nominal :  4/ le system annule l’opération  5/ le system supprime le compte temporaire crée pour l’internaute |

Cas d’utilisation : Finaliser le contrat

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Finaliser le Contrat |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Internaute |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | Le compte de la session en cours est de type locataire |
| Postcondition | Le véhicule est réservé et un contrat a été créé |
| Scénario nominal | 1. Le Locataire demande de finaliser le contrat 2. Le system valide que la véhicule est encours disponible (EXC01) 3. Le système fait passer l'état du véhicule à indisponible 4. Le system Etablir la facture 5. Le system affiche la facture 6. Le system demande une confirmation sur la facture 7. Le Locataire confirme la facture (EXC02) 8. Le system affiche plusieurs Methods de payement 9. Le locataire choisit une méthode de payement (ALT01) 10. Le system enregistre la méthode de payement 11. Le système valide que le crédit locataire est suffisant (ALT02) 12. Le system affiche un contrat 13. Le system demande une confirmation sur les termes de contrat 14. Le locataire confirme les termes de contrat (EXC03) 15. Le system demande une signature 16. Le Locataire signe (EXC04) 17. Le System enregistre le contrat et la signature 18. Le système demande une confirmation sur la réservation 19. Le locataire confirme la réservation (EXC05) 20. Le système transfère le crédit du compte du locataire 21. Le système fait passer l'état du véhicule à réservée |
| Scénario alternatif | ALT01 : le locataire ne choisit pas une méthode de payement :  Le scénario démarre après le point 9 de scénario nominal :  10/ le system utilise la méthode de payement par default  Le scénario nominal reprend au point 11  ALT02 : le crédit de méthode choisit n’est pas suffisant :  Le scénario démarre après le point 11 de scénario nominal :  12 / le system affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 8 de scénario nominal |
| Scénario d’exception | EXC01 : La véhicule n’est pas disponible :  Le scénario démarre après le point 2 de scénario nominal :  3/ Le system affiche un message d’erreur que la véhicule n’est pas disponible  4/ le système revient à la page de consultation  EXC02 : Le locataire ne confirme pas la facture :  Le scénario démarre après le point 7 de scénario nominal :  8 / Le système fait passer l'état du véhicule à disponible  EXC03 : le locataire ne confirme pas les termes de contrat :  Le scénario démarre après le point 14 de scénario nominal :  15 / Le système fait passer l'état du véhicule à disponible  EXC04 : le locataire ne signe pas le contrat :  Le scénario démarre après le point 16 de scénario nominal :  15 / Le système fait passer l'état du véhicule à disponible  EXC05 : Le locataire ne confirme pas la réservation :  Le scénario démarre après le point 19 de scénario nominal :  20 / Le système fait passer l'état du véhicule à disponible |

Cas d’utilisation : Signaler un problème

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Signaler un problème |
| Type de cas | Principal |
| Acteur Principal | Locataire |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | Le compte de la session en cours est de type locataire |
| Postcondition | Une notification est envoyée au service client |
| Scénario nominal | 1. Le locataire demande de signaler un problème 2. Le système demande de locataire de choisir un véhicule 3. Le locataire choisit véhicule concerner 4. Le system affiche un formulaire 5. Le locataire remplir le formulaire (EXC01) 6. Le system envoie une notification au service client |
| Scénario Alternatif | / |
| Scénario d’Exception | EXC01 : le locataire ne remplir pas le formulaire :  Le scénario démarre après le point 5 de scénario nominal :  6/ le system annule l’opération |

Cas d’utilisation : Faire une réclamation

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Faire une réclamation |
| Type de cas | Principal |
| Acteur principal | Locataire |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | Le Locataire est sur la liste des bannissements |
| Postcondition | Une notification de réclamation sera envoyée au service client |
| Scénario nominal | 1. Le locataire demande de faire une réclamation 2. Le system vérifie que le locataire est sur la liste des bannissements (EXC01) 3. Le system affiche un formulaire 4. Le locataire remplit le formulaire (ALT01) 5. Le system valide le formulaire 6. Le system enregistre le formulaire 7. Le system envoie une notification au Service client |
| Scénario Alternatif | ALT01 : le locataire ne remplit pas le formulaire :  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le system affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 3 |
| Scénario d’exception | EXC01 : le locataire n’est pas sur la liste des bannissements :  1/ le system affiche un message d’erreur |

Cas d’utilisation : Consulter listes des Bureaux

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de Cas | Consulter liste des Bureaux |
| Type de Cas | Principal |
| Acteur Principal | Chef d’agence |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | / |
| Postcondition | / |
| Scénario nominal | 1. Le chef d’agence demande de consulter liste des Bureaux 2. Le système cherche les Bureaux appartenant au ce chef d’agence 3. Le système affiche la liste des Bureaux 4. Le chef d’agence consulte la liste |
| Scénario Alternatif | / |
| Scénario d’exception | / |

Cas d’utilisation : Ajouter Bureau

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation | Ajouter Bureau |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Chef d’agence |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | Le chef d’agence a consulté la liste des Bureaux |
| Postcondition | Un nouveau Bureau a été créé |
| Scénario nominal | 1. Le chef d’agence demande d’ajouter Bureau 2. Le système affiche un formulaire 3. Le système demande de chef d’agence de remplir ce formulaire 4. Le chef d’agence remplit le formulaire (EXC01) 5. Le system valide le formulaire (ALT01) 6. Le système demande une confirmation 7. Le chef d’agence confirme l’ajout de Bureau (ALT02) 8. Le système ajoute le Bureau |
| Scénario Alternatif | ALT01 : le formulaire n’est pas valide :  Le scénario démarre après le point 5 de scénario nominal :  6 / le système affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 2  ATL02 : le chef d’agence ne confirme pas l’ajout de Bureau :  Le scénario nominal reprend au point 2 |
| Scénario d’exception | EXC01 : le chef d’agence ne remplit pas le formulaire :  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le système annule l’opération d’ajout |

Cas d’utilisation : modifier Bureau

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Modifier Bureau |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Chef d’agence |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | Le chef d’agence a consulté la liste des Bureaux |
| Postcondition | Le Bureau sélectionné sera modifié |
| Scénario nominal | 1. Chef d’agence demande de modifier un Bureau sélectionné 2. Le système affiche un formulaire 3. Le système demande au chef d’agence de remplir ce formulaire 4. Le chef d’agence remplit le formulaire (EXC01) 5. Le système valide les informations de ce formulaire (ALT01) 6. Le système demande une confirmation 7. Le chef d’agence confirme les changements (ALT 02) 8. Le système met à jour les informations de ce Bureau |
| Scénario Alternatif | ALT01 : le formulaire n’est pas valide :  Le scénario démarre après le point 5 de scénario nominal :  6 / le système affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 2  ATL02 : le chef d’agence ne confirme pas les changements :  Le scénario nominal reprend au point 2 |
| Scénario d’exception | EXC01 : le chef d’agence ne remplit pas le formulaire :  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le système annule l’opération |

Cas d’utilisation : supprimer un Bureau

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Supprimer un Bureau |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Chef d’agence |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | Le chef d’agence a consulté la liste des Bureaux |
| Postcondition | Le Bureau sélectionné sera supprimé |
| Scénario nominal | 1. Le chef d’agence demande de supprimer un Bureau sélectionné 2. Le system affiche un message de confirmation 3. Le chef d’agence confirme la suppression (EXC01) 4. Le système supprime le dépôt |
| Scénario alternatif | / |
| Scénario d’exception | EXC01 : le chef d’agence ne confirme pas la suppression  Le scénario démarre après le point 3 de scénario nominal :  1/ le system annule l’opération |

Cas d’utilisation : Consulter listes des dépôts

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Consulter liste des dépôts |
| Type de cas | Principal |
| Acteur principal | Chef d’agence |
| Acteur secondaire | / |
| Précondition | / |
| Postcondition | / |
| Scénario nominal | 1. Le chef d’agence demande de consulter liste des dépôts 2. Le système cherche les dépôts appartenant au ce chef d’agence 3. Le système affiche la liste des dépôts 4. Le chef d’agence consulte la liste |
| Scénario Alternatif | / |
| Scénario d’exception | / |

Cas d’utilisation : Ajouter Dépôt

|  |  |
| --- | --- |
| Cas d’utilisation | Ajouter Dépôt |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Chef d’agence |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | Le chef d’agence a consulté la liste des dépôts |
| Postcondition | Un nouveau dépôt a été créé |
| Scénario nominal | 1. Le chef d’agence demande d’ajouter dépôt 2. Le système affiche un formulaire 3. Le système demande de chef d’agence de remplir ce formulaire 4. Le chef d’agence remplit le formulaire (EXC01) 5. Le system valide le formulaire (ALT01) 6. Le système demande une confirmation 7. Le chef d’agence confirme l’ajout de dépôt (ALT02) 8. Le système ajoute le dépôt |
| Scénario Alternatif | ALT01 : le formulaire n’est pas valide :  Le scénario démarre après le point 5 de scénario nominal :  6 / le système affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 2  ATL02 : le chef d’agence ne confirme pas l’ajout de dépôt :  Le scénario nominal reprend au point 2 |
| Scénario d’exception | EXC01 : le chef d’agence ne remplit pas le formulaire :  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le système annule l’opération d’ajout |

Cas d’utilisation : modifier dépôts

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Modifier dépôts |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Chef d’agence |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | Le chef d’agence a consulté la liste des dépôts |
| Postcondition | Le dépôt sélectionné sera modifié |
| Scénario nominal | 1. Chef d’agence demande de modifier un dépôt sélectionné 2. Le système affiche un formulaire 3. Le système demande au chef d’agence de remplir ce formulaire 4. Le chef d’agence remplit le formulaire (EXC01) 5. Le système valide les informations de ce formulaire (ALT01) 6. Le système demande une confirmation 7. Le chef d’agence confirme les changements (ALT 02) 8. Le système met à jour les informations de ce dépôt |
| Scénario Alternatif | ALT01 : le formulaire n’est pas valide :  Le scénario démarre après le point 5 de scénario nominal :  6 / le système affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 2  ATL02 : le chef d’agence ne confirme pas les changements :  Le scénario nominal reprend au point 2 |
| Scénario d’exception | EXC01 : le chef d’agence ne remplit pas le formulaire :  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le système annule l’opération |

Cas d’utilisation : supprimer un dépôt

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Supprimer un dépôt |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Chef d’agence |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | Le chef d’agence a consulté la liste des dépôts |
| Postcondition | Le dépôt sélectionné sera supprimé |
| Scénario nominal | 1. Le chef d’agence demande de supprimer un dépôt sélectionné 2. Le system affiche un message de confirmation 3. Le chef d’agence confirme la suppression (EXC01) 4. Le système vérifie que aucun véhicule est affecté au dépôt sélectionné (EXC02) 5. Le système supprime le dépôt |
| Scénario alternatif | / |
| Scénario d’exception | EXC01 : le chef d’agence ne confirme pas la suppression  Le scénario démarre après le point 3 de scénario nominal :  1/ le system annule l’opération  EXC02 : il existe des véhicules affectés au dépôt sélectionné  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  1/ le system affiche un message d’erreur  2/ le system annule l’opération |

Cas d’utilisation : Consulter les réclamations

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Consulter les réclamations |
| Type de cas | Principal |
| Acteur principal | Service client |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | / |
| Postcondition | / |
| Scénario nominal | 1. Le service client demande de consulter les réclamations 2. Le système affiche une liste des réclamations 3. Le service client Consult la liste |
| Scénario alternatif | / |
| Scénario d’exception | / |

Cas d’utilisation : Consulter les rapports

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Consulter les rapports |
| Type de cas | Principal |
| Acteur principal | Service client |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | / |
| Postcondition | / |
| Scénario nominal | 1. Le service client demande de consulter les rapports 2. Le système affiche une liste des réclamations 3. Le service client Consult la liste |
| Scénario alternatif | / |
| Scénario d’exception | / |

Cas d’utilisation : Gérer les utilisateurs

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Gérer les utilisateurs |
| Type de cas | Principal |
| Acteur principal | Administrateur |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | / |
| Postcondition | / |
| Scénario nominal | 1. L’administrateur demande de consulter les utilisateurs 2. L’administrateur choisit le type de compte 3. Le system cherche pour les utilisateurs de même compte type 4. Le système affiche une liste des utilisateurs trouver (ALT01) 5. L’administrateur Consult la liste |
| Scénario alternatif | ALT01 : la liste des utilisateurs trouver est vide :  Le scénario démarre après le point 2 de scénario nominal :  5/ le system affiche un message que la liste est vide  Le scénario nominal reprend au point 5 |
| Scénario d’exception | / |

Cas d’utilisation : Ajouter un utilisateur

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Ajouter un utilisateur |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Administrateur |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | L’administrateur a consulté les utilisateurs |
| Postcondition | Un nouveau compte sera créé |
| Scénario nominal | 1. L’administrateur demande d’ajouter un nouvel utilisateur 2. Le system demande le type d’utilisateur 3. L’administrateur choisit le type d’utilisateur (EXC01) 4. Le system affiche un formulaire des informations nécessaire pour crée ce compte 5. L’administrateur remplit le formulaire (EXC02) 6. Le system valide le formulaire (ALT01) 7. Le system crée un nouveau compte |
| Scénario alternatif | ALT01 : le formulaire n’est pas valide  Le scénario démarre après le point 6 de scénario nominal :  6 / le system affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 4 |
| Scénario d’exception | EXC01 : l’administrateur ne choisit pas le type d’utilisateur :  Le scénario démarre après le point 3 de scénario nominal :  4/ le system annule l’opération  EXC02 : l’administrateur ne remplit pas le formulaire :  Le scénario démarre après le point 5 de scénario nominal :  6/ le system annule l’opération |

Cas d’utilisation : Modifier utilisateur

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Modifier utilisateur |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Administrateur |
| Acteur secondaire | / |
| Précondition | L’administrateur a consulté les utilisateurs |
| Postcondition | Les informations utilisateur sélectionnées seront modifiées |
| Scénario nominal | 1. L’administrateur sélectionne un utilisateur 2. L’administrateur demande la modification des informations d'utilisateur sélectionner 3. Le system affiche un formulaire 4. L’administrateur remplit le formulaire (EXC01) 5. Le system valide le formulaire (ALT01) 6. Le system demande une confirmation 7. L’administrateur confirme les modifications (ALT02) 8. Le system met à jour les informations d’utilisateur |
| Scénario alternatif | ALT01 : le formulaire n’est pas valide :  Le scénario démarre après le point 5 de scénario nominal :  5/ le system affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 3  ALT02 : l’administrateur ne confirme pas les modifications :  Le scénario démarre après le point 7 de scénario nominal :  8/ le system affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 3 |
| Scénario d’exception | EXC01 : l’administrateur ne remplit pas le formulaire :  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le system annule l’opération |

Cas d’utilisation : Supprimer un utilisateur

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Supprimer un utilisateur |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Administrateur |
| Acteur secondaire | / |
| Précondition | L’administrateur a consulté les utilisateurs |
| Postcondition | L'utilisateur sélectionné sera supprimé |
| Scénario nominal | 1. L'administrateur sélectionne un utilisateur 2. L’administrateur demande de supprimer l’utilisateur sélectionner 3. Le system demande une confirmation 4. L’administrateur confirme la suppression (EXC01) 5. Le system supprime l’utilisateur |
| Scénario Alternatif | / |
| Scénario d’exception | EXC01 : l’administrateur ne confirme pas la suppression :  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le system affiche un message d’erreur  6/ le system annule l’opération |

Cas d’utilisation : Gérer les locataires

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Gérer les locataires |
| Type de cas | Principal |
| Acteur principal | Secrétaire d’agence |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | / |
| Postcondition | / |
| Scénario nominal | 1. Secrétaire d’agence demande de consulter les utilisateurs 2. Le système cherche pour les locataires 3. Le système affiche une liste des locataires trouver (ALT01) 4. Secrétaire d’agence Consult la liste |
| Scénario alternatif | ALT01 : la liste des locataires trouver est vide :  Le scénario démarre après le point 3 de scénario nominal :  4/ le system affiche un message que la liste est vide  Le scénario nominal reprend au point 4 |
| Scénario d’exception | / |

Cas d’utilisation : Ajouter un utilisateur

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Ajouter un locataire |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Secrétaire d’agence |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | Secrétaire d’agence a consulté les utilisateurs |
| Postcondition | Un nouveau compte de locataire sera créé |
| Scénario nominal | 1. Le Secrétaire d’agence demande d’ajouter un nouvel locataire 2. Le system affiche un formulaire des informations nécessaire pour crée ce compte 3. Le Secrétaire d’agence remplit le formulaire (EXC01) 4. Le system valide le formulaire (ALT01) 5. Le system crée un nouveau compte |
| Scénario alternatif | ALT01 : le formulaire n’est pas valide  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5 / le system affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 2 |
| Scénario d’exception | EXC01 : le Secrétaire d’agence ne remplit pas le formulaire :  Le scénario démarre après le point 3 de scénario nominal :  4/ le system annule l’opération |

Cas d’utilisation : Modifier Locataire

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Modifier Locataire |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Secrétaire d’agence |
| Acteur secondaire | / |
| Précondition | Le Secrétaire d’agence a consulté les utilisateurs |
| Postcondition | Les informations locataire sélectionnées seront modifiées |
| Scénario nominal | 1. Le Secrétaire d’agence sélectionne un locataire 2. Le Secrétaire d’agence demande la modification des informations de locataire sélectionner 3. Le system affiche un formulaire 4. Le Secrétaire d’agence remplit le formulaire (EXC01) 5. Le system valide le formulaire (ALT01) 6. Le system demande une confirmation 7. Le Secrétaire d’agence confirme les modifications (ALT02) 8. Le system met à jour les informations de locataire |
| Scénario alternatif | ALT01 : le formulaire n’est pas valide :  Le scénario démarre après le point 5 de scénario nominal :  5/ le system affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 3  ALT02 : Le Secrétaire d’agence ne confirme pas les modifications :  Le scénario démarre après le point 7 de scénario nominal :  8/ le system affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 3 |
| Scénario d’exception | EXC01 : Le Secrétaire d’agence ne remplit pas le formulaire :  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le system annule l’opération |

Cas d’utilisation : Supprimer un locataire

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Supprimer un locataire |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Secrétaire d’agence |
| Acteur secondaire | / |
| Précondition | Le Secrétaire d’agence a consulté les locataires |
| Postcondition | Le locataire sélectionné sera supprimé |
| Scénario nominal | 1. Le Secrétaire d’agence sélectionne un locataire 2. Le Secrétaire d’agence demande de supprimer le locataire sélectionner 3. Le system demande une confirmation 4. Le Secrétaire d’agence confirme la suppression (EXC01) 5. Le system supprime locataire |
| Scénario Alternatif | / |
| Scénario d’exception | EXC01 : Le Secrétaire d’agence ne confirme pas la suppression :  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le system affiche un message d’erreur  6/ le system annule l’opération |

Cas d’utilisation : Gérer les Promotions

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Gérer les Promotions |
| Type de cas | Principal |
| Acteur principal | Propriétaire |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | / |
| Postcondition | / |
| Scénario nominal | 1. Le propriétaire demande de Gérer les promotions 2. Le système cherche les promotions 3. Le système affiche la liste des promotions (ALT01) 4. Le propriétaire Consult les promotions |
| Scénario alternatif | ALT01 : la liste des locataires trouver est vide :  Le scénario démarre après le point 3 de scénario nominal :  4/ le system affiche un message que la liste est vide  Le scénario nominal reprend au point 4 |
| Scénario d’exception | / |

Cas d’utilisation : Ajouter une Promotion

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Ajouter une promotion |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Propriétaire |
| Acteur Secondaire | / |
| Précondition | Le Propriétaire a consulté les Promotion |
| Postcondition | Un nouveau Promotion sera créée |
| Scénario nominal | 1. Le Propriétaire demande d’ajouter une nouvelle promotion 2. Le system affiche un formulaire des informations nécessaire pour crée cette promotion 3. La promotion remplit le formulaire (EXC01) 4. Le system valide le formulaire (ALT01) 5. Le system crée une nouvelle promotion |
| Scénario alternatif | ALT01 : le formulaire n’est pas valide  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5 / le system affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 2 |
| Scénario d’exception | EXC01 : le propriétaire ne remplit pas le formulaire :  Le scénario démarre après le point 3 de scénario nominal :  4/ le system annule l’opération |

Cas d’utilisation : Modifier promotion

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Modifier promotion |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Propriétaire |
| Acteur secondaire | / |
| Précondition | Le propriétaire a consulté les promotions |
| Postcondition | Les informations promotions sélectionnées seront modifiées |
| Scénario nominal | 1. Le propriétaire sélectionne une promotion 2. Le propriétaire demande la modification des informations de promotion sélectionner 3. Le system affiche un formulaire 4. Le propriétaire remplit le formulaire (EXC01) 5. Le system valide le formulaire (ALT01) 6. Le system demande une confirmation 7. Le propriétaire confirme les modifications (ALT02) 8. Le system met à jour les informations de promotion |
| Scénario alternatif | ALT01 : le formulaire n’est pas valide :  Le scénario démarre après le point 5 de scénario nominal :  5/ le system affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 3  ALT02 : Le propriétaire ne confirme pas les modifications :  Le scénario démarre après le point 7 de scénario nominal :  8/ le system affiche un message d’erreur  Le scénario nominal reprend au point 3 |
| Scénario d’exception | EXC01 : Le propriétaire ne remplit pas le formulaire :  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le system annule l’opération |

Cas d’utilisation : Supprimer promotion

|  |  |
| --- | --- |
| Nom de cas | Supprimer une promotion |
| Type de cas | Secondaire |
| Acteur principal | Propriétaire |
| Acteur secondaire | / |
| Précondition | Le Propriétaire a consulté les Promotions |
| Postcondition | La Promotions sélectionné sera supprimé |
| Scénario nominal | 1. Le Propriétaire sélectionne une promotion 2. Le Propriétaire demande de supprimer la promotion sélectionner 3. Le system demande une confirmation 4. Le Propriétaire confirme la suppression (EXC01) 5. Le system supprime la promotion |
| Scénario Alternatif | / |
| Scénario d’exception | EXC01 : Le propriétaire ne confirme pas la suppression :  Le scénario démarre après le point 4 de scénario nominal :  5/ le system affiche un message d’erreur  6/ le system annule l’opération |