|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-1: Rezervare loc | | |
| Primary actor | Spectator | Secondary actors | Sistem Rezervari Locuri |
| Description | Spectatorul rezerva un numar de locuri la un spectacol. | | |
| Trigger | Spectatorul apasa pe butonul Book. | | |
| Preconditions | PRE-1: Spectatorul este logat in sistem  PRE-2: Locul este disponibil.  PRE-3: Spectatorul selecteaza locul. | | |
| Postconditions | POST-1: Spectatorul rezerva un loc la spectacolul dorit, aceasta rezervare putand fi gestionata din meniul asociat.  POST-2: Locul va deveni indisponibil.  POST-3: Numarul de locuri disponibile al spectacolului va scadea. | | |
| Normal flow | 1. **Rezervarea unui loc** 2. Spectatorul apasa butonul Shows, fiind redirectionat la lista cu spectacole. 3. Spectatorul selecteaza un spectacol, fiind redirectionat la pagina acestuia. 4. Spectatorul selecteaza un loc disponibil. 5. Spectatorul apasa pe butonul Book. 6. Locul devine indisponibil. 7. Numarul de locuri disponibile scade. | | |
| Alternative flows | None | | |
| Exceptions | **1.0.E1 Locul nu a putut fi rezervat**   1. Spectatorul nu a ales niciun loc. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-2: Autentificare | | |
| Primary actor | Sef | Secondary actors | Sistem Rezervari Locuri |
| Description | Spectatorul introduce datele contului: username, password pentru a se loga in sistem. | | |
| Trigger | Spectatorul apasa pe butonul Sign in. | | |
| Preconditions | PRE-1: Cont de spectator deja existent  PRE-2: Introducere username, password corecte | | |
| Postconditions | POST-1: Spectatorul este logat in sistem  POST-2: Se deschide o fereastra cu noile meniuri. | | |
| Normal flow | 1. **Autentificare spectator** 2. Spectatorul deschide aplicatia. 3. Spectatorul isi introduce credentialele corecte. 4. Spectatorul apasa pe butonul Sign in. | | |
| Alternative flows | None | | |
| Exceptions | **2.0.E1 Autentificare esuata**  1. Spectatorul este deja logat.  2. Spectatorul nu si-a introdus datele corect. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-3: Creare cont | | |
| Primary actor | Spectator | Secondary actors | Sistem Rezervari Locuri |
| Description | Spectatorul isi creeaza un cont nou. | | |
| Trigger | Spectatorul apasa pe butonul Sign up. | | |
| Preconditions | PRE-1: Nu exista un alt cont cu acelasi username. | | |
| Postconditions | POST-1: Contul spectatorului este in baza de date. | | |
| Normal flow | 1. **Creare cont spectator** 2. Spectatorul deshide aplicatia. 3. Spectatorul isi introduce credentialele dorite. 4. Spectatorul apasa pe butonul Sign up. | | |
| Alternative flows | None | | |
| Exceptions | **3.0.E1 Creare cont esuata**   1. Spectatorul si-a introdus credentialele corect. 2. Exista deja un user cu username-ul introdus. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-4: Consultare lista spectacole | | |
| Primary actor | Spectator | Secondary actors | Sistem Rezervari Locuri |
| Description | Spectatorul poate vizualiza spectacolele disponibile. | | |
| Trigger | Spectatorul apasa pe butonul Shows. | | |
| Preconditions | PRE-1: Spectatorul este deja logat. | | |
| Postconditions | None | | |
| Normal flow | 1. **Consultare lista spectacole** 2. Spectatorul apasa pe butonul Shows. 3. Spectatorul vizualizeaza lista cu spectacolele disponibile. | | |
| Alternative flows | **4.1 Rezervare loc spectacol**   1. Spectatorul apasa pe unul din spectacole, fiind redirectionat la pagina acestuia, incepand cazul de utilizare UC-1. | | |
| Exceptions | **None** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-5: Gestionare rezervari | | |
| Primary actor | Spectator | Secondary actors | Sistem Rezervari Locuri |
| Description | Spectatorul vizualizeaza lista de rezervari. | | |
| Trigger | Spectatorul apasa butonul Bookings. | | |
| Preconditions | PRE-1: Spectatorul este deja logat | | |
| Postconditions | POST-1: Spectatorul vizualizeaza lista cu rezervarile sale. | | |
| Normal flow | 1. **Gestionare rezervari** 2. Spectatorul apasa pe butonul Bookings. 3. Spectatotul vizualizeaza lista cu rezervarile sale. | | |
| Alternative flows | **5.1 Gestionare rezervare**  1. Spectatorul apasa pe una din rezervari, fiind redirectionat la meniul acesteia. | | |
| Exceptions | **None** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-6: Modificare rezervare | | |
| Primary actor | Spectator | Secondary actors | Sistem Rezervari Locuri |
| Description | Spectatorul isi poate modifica rezervarea facuta anterior. | | |
| Trigger | Spectatorul apasa pe butonul Book. | | |
| Preconditions | PRE-1: Spectatorul este deja logat.  PRE-2: Spectatorul este in meniul rezervarii curente.  PRE-3: Locul nou selectat este disponibil.  PRE-4: Spectatorul selecteaza noul loc. | | |
| Postconditions | POST-1: Spectatorul rezerva un loc diferit la spectacolul dorit, aceasta rezervare putand fi gestionata din meniul asociat.  POST-2: Locul nou va deveni indisponibil, iar cel vechi va deveni disponibil.  POST-3: Numarul de locuri disponibile al spectacolului se va schimba. | | |
| Normal flow | 1. **Modificare rezervare** 2. Spectatorul apasa pe una dintre rezervarile din lista de rezervari. 3. Spectatorul selecteaza un loc nou disponibil. 4. Spectatorul apasa pe butonul Book. | | |
| Alternative flows | **None** | | |
| Exceptions | **None** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-7: Anulare rezervare | | |
| Primary actor | Spectator | Secondary actors | Sistem Rezervari Locuri |
| Description | Spectatorul isi poate anula rezervarea facuta anterior. | | |
| Trigger | Spectatorul apasa pe butonul Cancel. | | |
| Preconditions | PRE-1: Spectatorul este deja logat.  PRE-2: Spectatorul are o rezervare facuta.  PRE-3: Spectatotul este in meniul rezervarii curente. | | |
| Postconditions | POST-1: Spectatorul isi anuleaza rezervarea, aceasta disparand din lista proprie.  POST-2: Locurile devin disponibile.  POST-3: Numarul de locuri disponibile creste. | | |
| Normal flow | 1. **Anulare rezervare** 2. Spectatorul apasa pe una din rezervarile din lista de rezervari. 3. Spectatorul apasa butonul Cancel. | | |
| Alternative flows | **None** | | |
| Exceptions | **None** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-8: Gestionare cont | | |
| Primary actor | Spectator | Secondary actors | Sistem Rezervare Locuri |
| Description | Spectatorul este redirectionat la setarile contului sau. | | |
| Trigger | Spectatorul apasa pe butonul Account. | | |
| Preconditions | PRE-1: Spectatorul este deja logat. | | |
| Postconditions | POST-1: Spectatorul se afla in meniul ce contine setarile contului. | | |
| Normal flow | 1. **Gestionare cont** 2. Spectatorul apasa pe butonul Account. | | |
| Alternative flows | **8.1 Modifica mai multe conturi**   1. Spectatorul isi poate modifica credentialele. 2. Spectatotul isi poate sterge contul. 3. Spectatorul poate iesi din cont. | | |
| Exceptions | **None** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-9: Modificare cont | | |
| Primary actor | Spectator | Secondary actors | Sistem Rezervare Locuri |
| Description | Spectatorul isi poate modifica credentialele. | | |
| Trigger | Spectatorul apasa pe butonul Update. | | |
| Preconditions | PRE-1: Spectatorul este deja logat.  PRE-2: Spectatorul este in meniul asociat setarilor contului.  PRE-3: Spectatorul introduce credentiale valide. | | |
| Postconditions | POST-1: Contul spectatorului este acualizat in baza de date. | | |
| Normal flow | 1. **Modificare cont** 2. Spectatorul isi introduce credentialele noi. 3. Spectatorul apasa pe butonul Update. | | |
| Alternative flows | **None** | | |
| Exceptions | **9.0.1 Modificare cont esuata**   1. Spectatorul introduce credentiale invalide. | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-10: Stergere cont | | |
| Primary actor | Spectator | Secondary actors | Sistem Rezervari Locuri |
| Description | Spectatorul isi poate sterge contul. | | |
| Trigger | Spectatorul apasa pe butonul Delete account. | | |
| Preconditions | PRE-1: Spectatorul este deja logat.  PRE-2: Spectatorul este in meniul asociat setarilor contului. | | |
| Postconditions | POST-1: Contul spectatorului va fi sters din baza de date.  POST-2: Spectatorul va fi delogat. | | |
| Normal flow | 1. **Stergere cont** 2. Spectatorul apasa pe butonul Delete account. 3. Spectatorul este delogat. | | |
| Alternative flows | **None** | | |
| Exceptions | **None** | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ID and name | UC-11: Delogare | | |
| Primary actor | Spectator | Secondary actors | Sistem Rezervari Locuri |
| Description | Spectatorul se poate deloga. | | |
| Trigger | Spectatorul apasa pe butonul Sign out. | | |
| Preconditions | PRE-1: Spectatorul este deja logat.  PRE-2: Spectatorul este in meniul asociat setarilor contului. | | |
| Postconditions | POST-1: Spectatorul va fi delogat. | | |
| Normal flow | 1. **Delogare** 2. Spectatorul apasa pe butonul Sign out. 3. Spectatorul este delogat. | | |
| Alternative flows | **None** | | |
| Exceptions | **None** | | |