ISS - Teatru

Name	Rezervarea locurilor
Primary actor	Spectator
Description	Un spectator poate rezerva mai multe locuri la un spectacol.
Trigger	Un spectator vrea sa rezerve mai multe locuri la un spectacol.
Preconditions	PRE-1: Spectatorul trebuie sa fie autentificat. PRE-2: Spectatorul trebuie sa aleaga la ce spectacol dorește sa participe.
Postconditions	POST-1: Rezervarea se adaugă în baza de date. POST-2: Se actualizează terminalul deschis.
Normal flow	1.0 Spectatorul își poate rezerva unul sau mai multe locuri la spectacol. 1.1 Spectatorul își alege spectacolul dorit și sa actioneze un buton. 1.2. Sistemul generează toate locurile care aparțin de spectacol. 2.1. Spectatorul alege locurile dorite. 2.2 Sistemul salvează rezervarea facuta.
Alternative flows	Spectatorul dorește sa se întoarcă la fereastra inițială în care apar totalitate spectacolelor. 1.1 Spectatorul va acționa un buton.
Exceptions	E1. Datele introduse sunt nevalide 1.Sistemul îi afișează un mesaj de eroare spectatorului și îi cere să introducă din nou datele.

Name	Vizualizarea/Consultarea spectacole
Primary actor	Spectator
Description	Un spectator poate consulta fereastra cu spectacole.
Trigger	Un spectator vrea sa consulte fereastra cu spectacole.
Preconditions	PRE-1: Spectatorul trebuie sa fie autentificat.
Postconditions	Nu exista.
Normal flow	1.0. Spectatorul vizualizeaza fereastra cu spectacole. 1.1 Spectatorul intra în aplicație. 1.2 Sistemul afișează spectacolele disponibile la o anumită data. 2.1.Spectatorul selectează un spectacol din data aleasă. 2.Sistemul îi afișează locurile disponibile.
Alternative flows	Nu exista.
Exceptions	Nu exista.

Name	Cumparare bilete
Primary actor	Spectator
Description	Un spectator poate cumpara unul sau mai multe bilete.
Trigger	Un spectator vrea sa cumpare unul sau mai multe bilete.
Preconditions	PRE-1: Spectatorul trebuie sa fie autentificat. PRE-2: Spectatorul trebuie sa aleaga de la ce spectacol dorește să achiziționeze bilete.
Postconditions	POST-1: Biletele cumparate se adaugă în baza de date.
Normal flow	Spectatorul își poate cumpara unul sau mai multe bilete la spectacol. 1.1 Spectatorul își alege locurile dorite și sa actioneze un buton.
Alternative flows	Nu exista.
Exceptions	E1. Datele introduse sunt nevalide 1.Sistemul îi afișează un mesaj de eroare spectatorului și îi cere să introducă din nou datele.

Name	Log in
Primary actor	Spectator/Angajat
Description	Un spectator sau un angajat se poate autentifica.
Trigger	Un spectator sau un angajat vrea sa se autentifice.
Preconditions	PRE-1. Să aibă un cont existent. PRE-2. Spectator sau angajatul trebuie sa introducă datele de autentificare.
Postconditions	Nu exista.
Normal flow	Spectator sau angajatul se autentifica. Spectator sau angajatul apăsa un buton. Sistemul verifica daca contul exista.
Alternative flows	Spectatorul care nu deține un cont existent, își poate introduce datele și să își creeze un nou cont. 1.1 Spectatorul va acționa un buton.
Exceptions	E1. Datele introduse sunt nevalide 1. Sistemul îi afișează un mesaj de eroare spectatorului și îi cere să introducă din nou datele. E2. Datele introduse pentru înregistrare sunt nevalide 2. Sistemul îi afișează un mesaj de eroare spectatorului și îi cere să

introducă din nou datele.	
---------------------------	--

Name	Adaugare Piesa de teatru
Primary actor	Angajat
Description	Angajatul poate adăuga o piesa de teatru.
Trigger	Angajatul vrea sa adauge o piesa de teatru.
Preconditions	PRE-1: Angajatul trebuie sa fie autentificat.
Postconditions	POST-1: Se actualizează terminalul deschis.
Normal flow	1.0. Angajatul adaugă o nouă piesa de teatru.1. Angajatul apăsa un buton.2. Sistemul adaugă în baza de date modificările făcute.
Alternative flows	Nu exista.
Exceptions	E1. Datele introduse sunt nevalide 1.Sistemul îi afișează un mesaj de eroare angajatului și îi cere să introducă din nou datele.

Name	Șterge piesa de teatru
Primary actor	Angajat
Description	Angajatul poate șterge o piesa de teatru.
Trigger	Angajatul vrea sa stearga o piesa de teatru.
Preconditions	PRE-1: Angajatul trebuie sa fie autentificat.
Postconditions	POST-1: Se actualizează terminalul deschis.
Normal flow	1.0. Angajatul șterge o piesa de teatru. 1. Angajatul trebuie sa aleaga din tabela un spectacol. 2. Angajatul apăsa un buton 3. Sistemul modifica în baza de date modificările făcute.
Alternative flows	Nu exista.
Exceptions	Nu exista.

Name	Modificare Piesa de teatru
------	----------------------------

Primary actor	Angajat
Description	Angajatul poate modifica o piesa de teatru.
Trigger	Angajatul vrea sa modifica o piesa de teatru.
Preconditions	PRE-1: Angajatul trebuie sa fie autentificat.
Postconditions	POST-1: Se actualizează terminalul deschis.
Normal flow	 1.0. Angajatul modifica o piesa de teatru 1. Angajatul trebuie sa aleaga din tabela un spectacol si introduce datele. 2. Angajatul apăsa un buton 3. Sistemul modifica în baza de date modificările făcute.
Alternative flows	Nu exista.
Exceptions	E1. Datele introduse sunt nevalide 1.Sistemul îi afișează un mesaj de eroare angajatului și îi cere să introducă din nou datele.