National Theatre Data Base (NTDb)

Realizator: Bejinaru V. Andreea-Luciana

Grupa: 2B

An :2

# **Cuprins:**

1.Descriere	3
2.Domeniu	3
3.Actionari/Interese	3
4.Actori&Obiective	4
5. Scenarii de utilizare	4
5.1Teatrul isi creeaza un cont	4
5.2Teatrul incarc o piesa	5
5.3Utilizatoul cauta informatii pe site	
5.4Utlizatorul realizeaza o rezervare on-line	6

# 1. Descriere

O firma doreste sa puna la dispozitia clientilor o aplicatie web care se doreste a deveni in timp cea mai mare baza de date cu piese de teatru la nivel national. Pe langa accesul la o cantitate mare de informatii, clientii vor putea interactiona direct cu teatrele(prin mesaje/rezervari on-line acolo unde este posibil).

Teatrele vor pune la dispozitia firmei informatiile necesare(afise, descrieri piese, posibilitati de rezervare, etc.), acest lucru permitand extinderea permanenta a bazei de date(odata cu reactualizarea ei) in beneficial firmei pe de o parte, iar pe de alta parte teatrele vor mai putea astfel detine inca o posibilitate de a-si promova spectacolele.

# 2. Domenii

Se vor descrie scenariile de utilizare atat al teatrului de a uploada informatiile, act si al utilizatorului de a beneficia de ele.

# 3. Actionari/Interese

Firma: pune la dispozitia utilizatorilor un sitem on-line ce le ofera pe langa o vasta cantitate de informatii, posibilitatea de a face rezervari on-line (acolo unde teatrele accepta). Astfel, firma isi atinge scopul propus.

*Teatrele*: isi promoveaza spectacololele si in acelasi timp fac disponibile rezervari on-line, accesibil oricand

*Utilizatorul*: dispune de o cantitate mare de informatii precum si de posibilitatea de a face oricand este posibil revervari la piesele dorite.

In acest scenariu, doar utilizatorul este o persoana.

# 4. Actori & Objective

Firma: satisfactia clientului

Teatrele: sa-si promoveze spectacolele, sa vanda bilete

Utilizatorul: sa dispuna de cat mai multe informatii, precum si de o modalitate

simpla de a face rezervari

# 5. Scenarii de utilizare

Urmatoarele doua cazuri descriu modul in care un teatru incarca un spectacol.

## 5.1. Teatrul isi creeaza un cont

## 5.1.1. Objectiv/Context

Teatrul obtine locatia impreuna cu un cod unic de inregistrare via e-mail sau telefon. Teatrul furnizeaza datele si ii este creat un cont.

#### 5.1.2 Scenariu/Pasi

- 1. Teatrului ii este prezentat un formular pentru a fi completat cu scopul de a-si crea un cont pe care sa il foloseasca ulterior pentru a adauga noi informatii. Acest cont trebuie in mod obligatoriu creat la prima logare, si este necesar celorlalte. (se creeaza in mod obligatoriu si unic la prima logare)
- 2. Teatrul furnizeaza informatiile necesare si foloseste codul primit pentru a justifica faptul ca are permisiunea de a-si crea un cont pentru teatre.
- 3. Teatrului ii este realizat un cont si are acum posibilitatea de a uploada piese.

## 5.1.3 Extensii

3a. Daca nu este correct codul , teatrul este rugat sa contacteze administratorul pentru a obtine un cod.

# 5.2 Teatrul incarca o piesa

## 5.2.1. Objectiv/Context

Teatrul are un cont pe care il foloseste pentru a adauga noi spectacole. I se pune la dispozitie un formular in urma completarii caruia se vor uploada noi piese.

## 5.2.2 Scenariu/Pasi

- 1. Teatrul se logheaza pe contul sau.
- 2. Acestuia i se pune la dispozitie un formular pe care trebuie sa il completeze cu informatiile dorite.
- 3. Dupa completarea formularului teatrul valideaza incarcarea datelor.

#### 5.2.3 Extensii

3a. Teatrul nu valideaza incarcarea datelor : i se va adresa un mesaj corespunzator.

Urmatorul caz de utilizare descrie modul in care un utilizator cauta informatii pe site.

# 5.3 Utilizatorul cauta informatii pe site

#### **5.3.1.** Objectiv/Context

Utiliazatorul obtine locatia site-ului intr-un mod nespecificat (motor de cautare, URI intr-un e-mail, director de servicii etc.)

Utilizatorul specifica date ale cautarii sale. Sunt interogate bazele de date iar rezultatele sunt oferite utilizatorului.

## 5.3.2. Scenariu/Pasi

- 1. Utilizatorului(fie ca este logat sau nu) ii este disponobil un formular pentru a fi completat cu scopul furnizarii informatiilor necesare cautarii
- 2. Utilizatorul furnizeaza informatiile cerute pentru a primi o lista cu rezultatele cautarii sale.
- 3. Utilizatorului ii sunt prezentate rezultatele cautarii dintre care isi alege cea mai convenabila optiune.

## 5.3.3 Extensii

3a. Nu este gasit nici un rezultat al cautarii utilizatorului : acesta primeste un mesaj corespunzator.

Urmatorul caz de utilizare descrie modul in care un utilizator poate sa isi faca o rezervare on-line.

## 5.4. Utilizatorul realizeaza o rezervare on-line

## **5.4.1 Objecty/Context**

Utilizatorul obtine locatia site-ului intr-un mod nespecificat (motor de cautare, URI intr-un email, director de servicii etc.)

Utilizatorul cauta piesa dorita, pentru a obtine informatii despre aceasta si, daca este posibil acesta va oferi datele necesare .

#### 5.4.2. Scenariu/Pasi

- 1.Utlilizatorul cauta piesa dorita(ca la 5.3)
- 2. Utilizatorului I se pun la dispozitie datele piesei, precum si modul de realizare a rezervarilor
- 3. Utilizatorul alege(daca este posibil) sa faca o rezervare on-line
- 4. Utilizatorului i se pun la dispozitie datele la care se joaca piesa precum si planul salii din care poate sa aleaga locurile apasand pe imaginea lor.
- 5. Dupa alegerea tuturor locurilor si a altor informatii necesare, acesta valideaza rezervarea.Pana la validare acesta mai poate modifica locurile selectate.(stergere sau adaugare)
- 6.Dupa validare utilizatorul nu va mai putea modifica situatia locurilor pe care lea ales.Acestuia i se va oferi posibilitatea listarii rezervarii facute.

## 5.4.3 Extensii

- 2a. Nu sunt disponibile rezervari on-line: utilizatorul va primi un mesaj corespunzator precum si alte modalitati de rezervare.
- 5a.Daca nu mai sunt destule locuri dosponibile(cate doreste utilizatorul)sau daca sala este plina utilizatorul primeste un mesaj corespunzator.
- 5b. Utilizatorul nu valideaza rezervarea: i se va adresa un mesaj corespunzator.