

Proiect programare web cu java

Aplicatie Web Cinema

Aplicatia construita are ca scop administrarea unui sistem de cinema-uri, filme si clientii acestor cinema-uri. Datele sunt retinute intr-o baza de date MySQL.

Acestea au urmatoarea forma:

-Tabel Cinema

- id_cinema (intreg PK)
- name (sir de caractere, maxim 100 de caractere)
- city (sir de caractere, maxim 100 de caractere)

-Tabel Film

- id_film (intreg PK)
- name (sir de caractere, maxim 100 de caractere)
- id_cinema (intreg FK)

-Tabel Client

- id_client (intreg PK)
- name (sir de caractere, maxim 100 de caractere)
- email (sir de caractere, maxim 100 de caractere)

-Tabel Program

- id_program (intreg PK)
- data_difuzare (variabila tip date)
- ora (variabila tip time)
- id_film (intreg FK)
- id_cinema (intreg FK)

-Tabel clienti_cinema

-id_client (intreg FK)

-id_cinema (intreg FK)

Aplicatia are urmatoarele functionalitati:

- Adaugarea de cinema-uri cu urmatoarea mapare:

Nume camp	Prezent la request	Necesar la request	Prezent la raspuns	Alte validari
id_cinema	nu	nu	da	PK
name	da	da	da	Sir de 100 caractere
city	da	da	da	Sir de 100 de caractere

- Updatarea de cinema-uri folosindu-ne de id_cinema in cale, request-ul si response-ul sunt mapate astfel:

Nume camp	Prezent la request	Necesar la request	Prezent la raspuns	Alte validari
id_cinema	da	da	da	PK
name	da	da	da	Sir de 100 caractere
city	da	da	da	Sir de 100 de caractere

- Afisarea listei de cinema-uri in functie de nume sau oras, cu toate informatiile din baza de date.