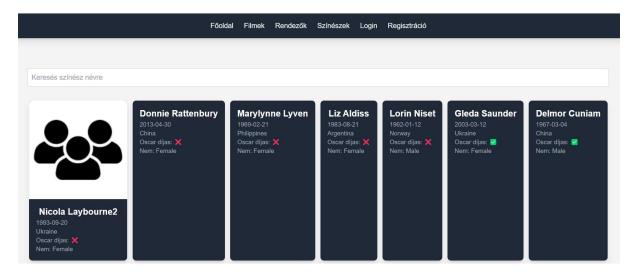
Funkcionális tesztelési leírás – Actors komponens bemutatásán keresztül

Alap oldal:



1. Funkció: Színészek listázása

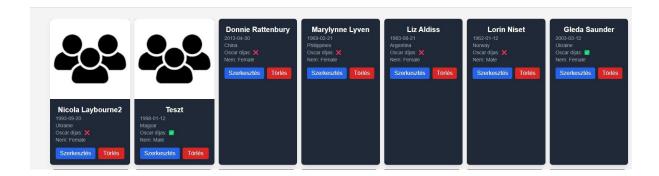
Leírás: Az oldal betöltésekor megjelennek az adatbázisban tárolt színészek.

Bemenet: HTTP GET kérés a http://localhost:5297/Actor végpontra.

Elvárt kimenet: Az összes színész adatai megjelennek kártyákon.

Teszt esetek:

A színészek helyesen jelennek meg képpel, névvel, születési dátummal, nemzetiséggel, Oscar státusszal és nemmel.



Hibakezelés megfelelően működik, ha a lekérés sikertelen.

2. Funkció: Keresés színész név alapján

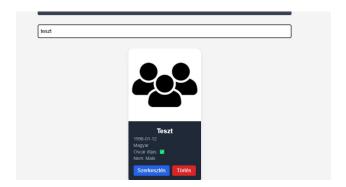
Leírás: A felhasználó kereshet színészek között a név alapján.

Bemenet: Karakterlánc a keresőmezőben.

Elvárt kimenet: Csak azok a színészek jelennek meg, akik nevében szerepel a keresett kifejezés.

Teszt esetek:

Keresés érzékenytelen a kis- és nagybetűkre.



Üres keresés esetén minden színész megjelenik.

3. Funkció: Színész hozzáadása

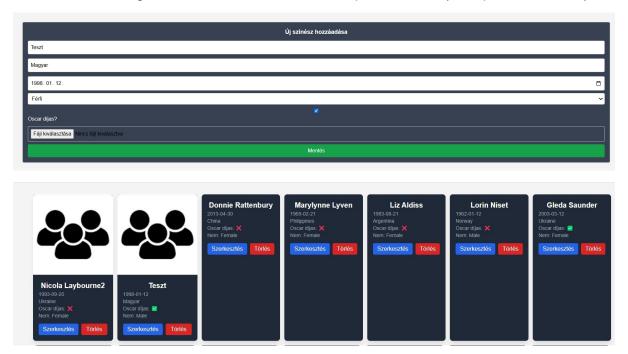
Leírás: Adminisztrátor új színészt adhat hozzá a listához.

Bemenet: Form kitöltése (név, nemzetiség, születési dátum, Oscar díj státusz, nem, kép).

Elvárt kimenet: A színész megjelenik a listában mentés után.

Teszt esetek:

Minden mező megfelelően működik, köztük a kép feltöltés is (multipart/form-data).



Hibakezelés működik nem megfelelő mezők vagy sikertelen POST esetén.

4. Funkció: Színész szerkesztése

Leírás: Adminisztrátor módosíthatja egy meglévő színész adatait.

Bemenet: Egy színész szerkesztése gomb megnyomása után az űrlap előtöltődik, majd módosítható. A képen zöld-re vált a szerkesztés gomb ha rajta van a kurzor.

Elvárt kimenet: A színész adatai frissülnek a mentés után.

Teszt esetek:

A módosítás mentése után a lista frissül.



Kép újratöltése nem kötelező szerkesztésnél.

A mégse gomb visszaállítja az űrlapot.



5. Funkció: Színész törlése

Leírás: Adminisztrátor törölhet egy színészt.

Bemenet: Törlés gomb megnyomása, majd megerősítés. A képen zöld-re vált a törlés gomb ha rajta van a kurzor.

Elvárt kimenet: A színész eltűnik a listából.

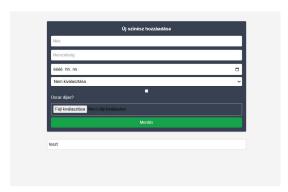
Teszt esetek:

Megerősítő ablak megjelenik.

A törlés csak megerősítés után történik.



A törölt színész nem jelenik meg újra frissítés után.



6. Funkció: Jogosultságkezelés

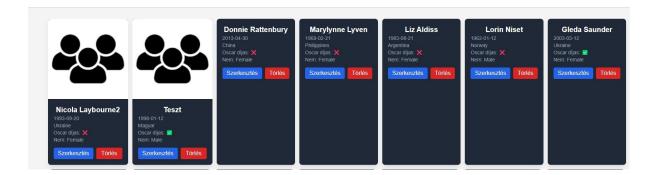
Leírás: Csak adminisztrátor férhet hozzá a hozzáadás, szerkesztés és törlés funkciókhoz.

Bemenet: jog értéke 1 a localStorage-ben.

Elvárt kimenet: Nem admin felhasználó nem látja az admin funkciókat.

Teszt esetek:

Admin látja az űrlapot és műveleti gombokat.



Nem admin csak olvashatja a listát.

