

Sári Ákos – Album Nyilvántartás

Use-Case leírások

Ebben a dokumentumban olvashatók a program use-case leírásai.

Az aktor minden esetben a felhasználó, így azt külön nem emeltem ki.

Use-Case	Új album hozzáadása
Főforgatókönyv	A felhasználó beírja az album 4 paraméterét (előadó, cím, kiadási év, kiadó) a megjelenő ablakba, megnyomta a „hozzáadás” gombot, és ezzel hozzáadta a nyilvántartáshoz az új albumot, a hozzáadás-ablak pedig eltűnik.
Alternatív forgatókönyv	A felhasználó nem töltött ki minden paramétert, így a program figyelmezteti erre.
Alternatív forgatókönyv	A felhasználó a kiadási évhez nem számot írt, emiatt a program figyelmezteti.
Alternatív forgatókönyv	A felhasználó a „mégse” gombra nyom, az ablak eltűnik.

Use-Case	Albumok listázása
Főforgatókönyv	A felhasználó előtt megjelennek a nyilvántartásban lévő albumok, egy táblázatban, amiben az ID-n kívül minden cellát tud szerkeszteni, illetve a különböző paraméterek szerint rendezni.
Alternatív forgatókönyv	A nyilvántartásban nem szerepel egyetlen album sem, így táblázat nem jelenik meg, hanem helyette egy erre figyelmeztető üzenetet olvashat.

Use-Case	Keresés
Főforgatókönyv	A felhasználó beír egy kulcsszót vagy időintervalumot a keresés ablakba, és megjelennek számára a keresés eredményei egy táblázatban.
Alternatív forgatókönyv	A felhasználó nem írt be semmit kulcsszóként, így a program figyelmezteti erre.
Alternatív forgatókönyv	A keresés nem eredményezett találatot, így nem táblázat jelenik meg, hanem helyette egy erre vonatkozó figyelmeztetés.

Use-Case	Album törlése
Főforgatókönyv	A felhasználó beírja a megjelent, törlésre szolgáló ablak szövegdobozába a törölni kívánt album azonosítóját, és kitörli az albumot a nyilvántartásból.
Alternatív forgatókönyv	A felhasználó nem írt a szövegdobozba semmit, a rendszer erre figyelmezteti.
Alternatív forgatókönyv	A felhasználó nem létező album ID-t adott meg, a rendszer figyelmezteti erre.
Alternatív forgatókönyv	A nyilvántartás üres, ilyenkor nem nyílik meg a törlési ablak, hanem egy figyelmeztetést kap erről a felhasználó.
Alternatív forgatókönyv	A felhasználó nem számot adott meg ID-ként, ilyenkor a rendszer figyelmezteti.

Use-Case	Adatbázis betöltése
Főforgatókönyv	A felhasználó kiválasztott egy .alb kiterjesztésű fájlt, melyből betöltött az open gombbal egy korábban elmentett nyilvántartást.
Alternatív forgatókönyv	A felhasználó által kiválasztott fájl időközben megsemmisült, valamilyen külső esemény vagy egyéb által, ilyenkor hibára figyelmezteti a program a felhasználót.
Alternatív forgatókönyv	A felhasználó hibás, sérült fájlt választ ki, ilyenkor hibára figyelmezteti a program a felhasználót.
Alternatív forgatókönyv	A felhasználó a cancel gombra nyomott, ilyenkor nem történik semmi, csak eltűnik az ablak.

Use-Case	Adatbázis mentése
Főforgatókönyv	A felhasználó elnavigál egy tetszőleges mappába, majd beír egy fájlnevet, és elmenti a jelenlegi nyilvántartást a fájlba a save gombbal.
Alternatív forgatókönyv	A felhasználó nem adott meg fájlnevet, ilyenkor a save megnyomására nem történik semmi.
Alternatív forgatókönyv	A felhasználó a cancel gombra nyomott, ilyenkor nem történik semmi, csak eltűnik az ablak.