Leírás

Az alkalmazás egy olyan C# nyelven írt, .NET környezetben futó alkalmazás, amely segítségével a felhasználó nyomon követheti az általa nézett filmsorozatokat, és az alkalmazáson belül megnézheti a sorozat epizódjait.

Az alkalmazást használva a felhasználó egy online filmadatbázis tartalmában keresve kiválaszthat egy vagy több sorozatot, majd ezeket hozzáadhatja a saját sorozataihoz – ilyenkor a sorozat adatai elmentődnek egy helyi adatbázisba. Emellett az alkalmazásban meg kell adni egy fájlrendszer-beli mappát, ahol a sorozat évadjai és epizódjai találhatók. Erre azért van szükség, mert az alkalmazás ebben a mappában fogja keresni a következő nézendő epizódhoz tartozó médiafájlt.

Ezután az alkalmazáson belül nyilván tudjuk tartani, hogy az adott sorozatban éppen hol járunk, és meg is tudjuk nézni a következő részt, amit aztán értékelhetünk is. Ha félbehagyjuk az epizódok, az alkalmazás elmenti, hogy éppen hol jártunk benne, így legközelebb ettől a ponttól folytathatjuk a lejátszást.

Technológiák

Film adatforrás The Movie Database

HTTP kommunikáció System.Net.Http.HttpClient

Adatcsere formátum JSON

Lokális adatbázis <u>SQLite.NET</u>

Médialejátszás <u>ActiveX VLC plugin</u>

További lehetséges fejlesztések

- Filmek hozzáadása az alkalmazáshoz a sorozatok mellé
- Felhasználókezelés
- Statisztika a filmezési szokásainkról
- Filmek, sorozatok értékelése online
- Külső médialejátszó programok támogatása