



Академија струковних
студија Шумадија
Одсек Крагујевац

Студијски програм: Информатика

Предмет: Пројектовање информационих система

УВОД – ПРИМЕР ИНФОРМАЦИОНОГ СИСТЕМА

- Пројектни Захтев -

Предметни наставник:

Саша Стаменовић

Студент:

Алекса Вукић, 018/2021

Крагујевац 2022.

Садржај

Садржај	2
Увод.....	3
Циљ развоја.....	3
Обим система.....	3

Увод

За сврхе овог пројектног захтева биће кориштен пример информационог система (ИС.) једне франшизе ланца биоскопа. Са порастом броја биоскопа широм земље јавља се потреба да се на што ефикаснији начин направи организовани систем који би тачно одредио у ком биоскопу су доступни који филмови, у којој резолуцији, ког датума као и доступност седишта. Подаци ће наравно бити складиштени у базама података.

Циљ развоја

Циљ овог захтева је да на детаљан начин објасни разлог због кога је потребан информациони систем, тренутни начин на који функционише фирма, и план како је замишљено да у будућности изгледа процес уношења филмова и других понуда у базу података и касније њихову продају то јест резервацију. У овом захтеву ће се објаснити шта се очекује од апликације, како апликација може да олакша одабир производа и да кориснику уштеди време.

Обим система

Сви производи ће бити подељени у категорије. Претрагу филмова би требало да олакшају разни филтери помоћу којих би требало да се смањи време које би корисник требао да утроши пре него што дође до жељеног филма, поред имена и рецензија биће приказан и клип из филма. Такође ће филмови моћи да се сортирају по имену, популарности, као и по цени. Корисници ће моћи да виде који филмови се тренутно приказују и у ком биоскопу, и ако желе да купе карту .

У случају апликације за кућни биоскоп корисници имају могућност да жељени филм такође изнајме. Имплементирају се и налози са шифрама и именима који омогућавају да корисници оставе коментаре или да оцене филм чиме ће помоћи другим корисницима у избору. Ако се филм тренутно не приказује корисници могу да се претплате на е-мајл листу која ће их обавестити када се жељени филм поново приказује. Са друге стране, треба да постоји база података у којој су уписани сви филмови којих има у главном складишту као и у сваком биоскопу посебно, у случају да нема више места у биоскопу та информација мора одмах да се ажурира. циљ је да цео овај процес буде потпуно аутоматизован.