# [Domain Model for UC-4]

#### - Extracting the Responsibilities

Responsibility Description	Туре	Concept Name
영화의 여러 정보를 저장하고 있는 컨테이너	K	MovieInfo Storage
영화 상세보기 정보를 담고 있는 HTML 문서	К	Interface Page
actor의 요청에 맞는 데이터를 불러오기 위한 query를 준비함	D	DataBase Connection
actor, database, pagemaker와의 모든 상호작용을 control함	D	Controller
영화 상세 정보를 데이터베이스로 부터 불러오기 위해 필요한 파라미터 정보를 담고 있음(영화 id)	K	Search Request
영화 상세 정보를 담은 HTML 문서를 렌더링 함	D	Page Maker

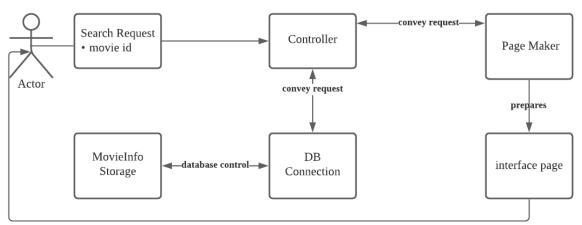
#### - Extracting the Associations

Concept Pair	Association Description Association Name		
Controller <-> Page	actor의 request를 pagemaker에 전달하며,	convey request	
Maker	페이지 구성에 필요한 데이터를 전달해야 한다.		
	controller는 완성된 페이지를 전달 받는다.		
Controller <-> database	request를 database connection에 전달하고	convey request	
connection	controller는 적절한 data를 받는다.		
Database connection <->	query를 통하여 데이터베이스에 특정동작을 요	database control	
Movieinfo storage	청한다.		
Page Maker <-> Interface Page	Page Maker가 Interface Page를 준비함	prepares	

## - Extracting the Attributes

Concept	Attributes	Attribute Description
search request	search parameter	영화id 를 담고 있다.
Page Maker	search parameter	search parameter에 담긴 영화id에 해당하는 영화 상세 페이지를 보여줘야 한다.
database connection	search parameter	search parameter에 담긴 영화 id에 해당하는 데이 터를 불러오기 위해 query를 준비해야 한다.

### - Domain Diagram



UC-4 영화 상세보기