1. 业务逻辑图

输入影片名

影片详情

影院排映详情

日期

电影比价信息

比价网页

影片列表

售票平台列表

影院列表

电影场次列表

2. 初始数据流图

platform\_list

diff\_prices

time

cinema\_list

cinema\_name

film\_name

film\_list

film\_detail

main\_page

play\_info

3. 抽象数据流图

抽象数据节点包含的原始数据节点：

1.init\_input(film\_list,cinema\_list,time,film\_name,platform\_list)

2.list\_item(cinema\_name)

3.composed\_data(play\_info,main\_page)

4.stored\_data(film\_detail,diff\_prices)

init\_input

list\_item

composed\_data

stored\_data

4. 划分的结果

最后的划分的微服务就是：

1. extract list\_item

2. query stored\_data

3. compose composed\_data