



# MOVIETIME 电影售票系统

## Sprint Plan

系统分析与设计 MovieLight 小组

## Sprint 目标

- 完成第一版产品 backlog 的 5 个故事

## Sprint backlog (括号内是工作量估算)

- 用户登录 (1)

需求：用户通过输入手机号，等待并填写验证码登录系统 质量：通过代码规范检查，demo 运行正确

技术：不考虑手机号加密问题，需要第三方短信验证码服务

- 电影列表浏览 (2)

需求：主页面展示近期的电影信息列表。对于每一部电影，需要 列出电影名字、海报、主演、简介及用户评分等信息。点击可进入 该电影的详情页面。

质量：通过代码规范检查，demo 运行正确 技术：后台需要有电影信息数据，并把名字、海报、主演、简介及评分五个字段的数据发送到客户端。

- 查看电影详情 (2)

需求：显示该电影的详细介绍，本次迭代只考虑一个院线，暂不 展示影院类型、可选影院等信息。详情页有购票按钮点击可进入时 间选择页面。

质量：通过代码规范检查，demo 运行正确

技术：后台要有电影详情信息，并发送到客户端

- 时间选择 (2)

需求：提供用户时间选择框，横向滑动选择日期，纵向选择钟点

质量：通过代码规范检查，demo 运行正确

技术：选择时间并确认后，后台进行验证，验证成功进入座位选择页面，后台需要设计影院时间数据库信息。

### - 座位选择 (3)

需求：提供用户空位信息进行选择 质量：通过代码规范检查，demo 运行正确

技术：选择空位并确认后，后台进行验证，验证成功显示购票成功，不考虑支付环节，后台需要设计影院座位数据库信息。

## 项目计划表

任务	开始时间	持续时间
需求调查	2017/3/17	9
需求分析	2017/3/26	4
需求细化	2017/3/30	5
原型设计	2017/4/4	9
原型审核	2017/4/13	2
第一次迭代开发	2017/4/15	15
第二次需求工作会	2017/4/30	1
第二次迭代开发	2017/5/1	15
系统测试	2017/5/16	5
系统试运行	2017/5/21	1
提交成果	2017/5/22	1

## 甘特图

