

# Architecture Documentation

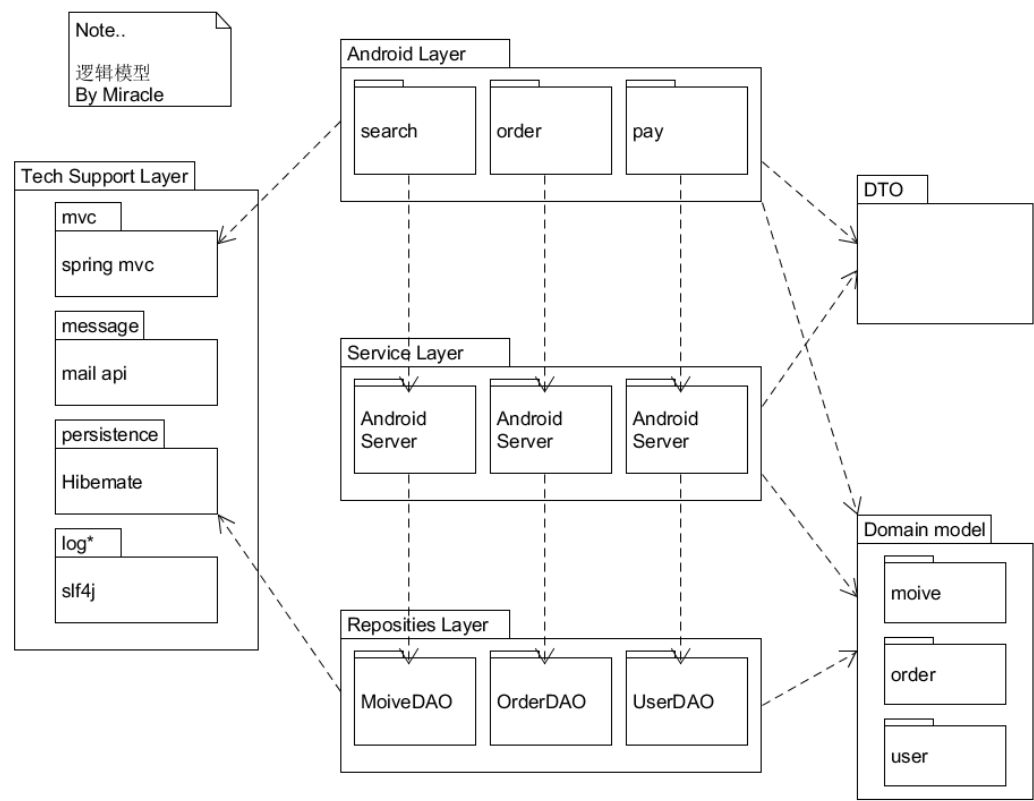
## 修订历史

版本	日期	描述	作者
初始草案	2017.5.19	第一个草案	赵家毅、杨璐昊、杨昊

一、 功能与非功能性需求：

非功能需求			功能需求
约束	开发期质量属性	运行期质量属性	
开发人员少，每个人分配的任务繁重	高性能	安全性	可以在购票时购买其他零食，无须在现场购买（与相关合作影院协商推出线上零食购的模式）  增加同一场次群聊功能及选位时显示已购票客户性别的功能  让客户方便地购票  让客户易于了解电影的信息和评价  可以选择自己喜欢的座位，先到先得  在支付界面可以返回重新选择影院、电影、座位  可以通过第三方支付（如微信、支付宝等）
缺乏美工师，界面可能做得不美观	互操作	应用性	
项目预算有限	模块化	功能性	
要求能在手机上运行	可测试	健壮性	
开发时间少	易理解	可用性	
团队缺乏项目经验			

二、 逻辑模型如下：



三、 部署模型如下：

