

# 1.引言

## 1.1编制目的

本报告详细完成对选课系统的概要设计，达到指导详细设计和开发的目的，同时实现和测试人员及用户的沟通。

本报告面向开发人员，测试人员及最终用户而编写，是了解系统的导航。

## 1.2词汇表

## 1.3参考资料

# 2.产品概述

参考选课系统用例文档和选课系统需求规格说明文档中对产品的概括描述。选课系统体系结构采用分层风格。

# 3.逻辑视角

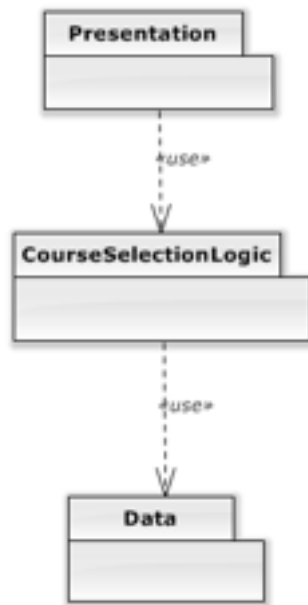


图1 参考体系结构风格的包图表达逻辑视角

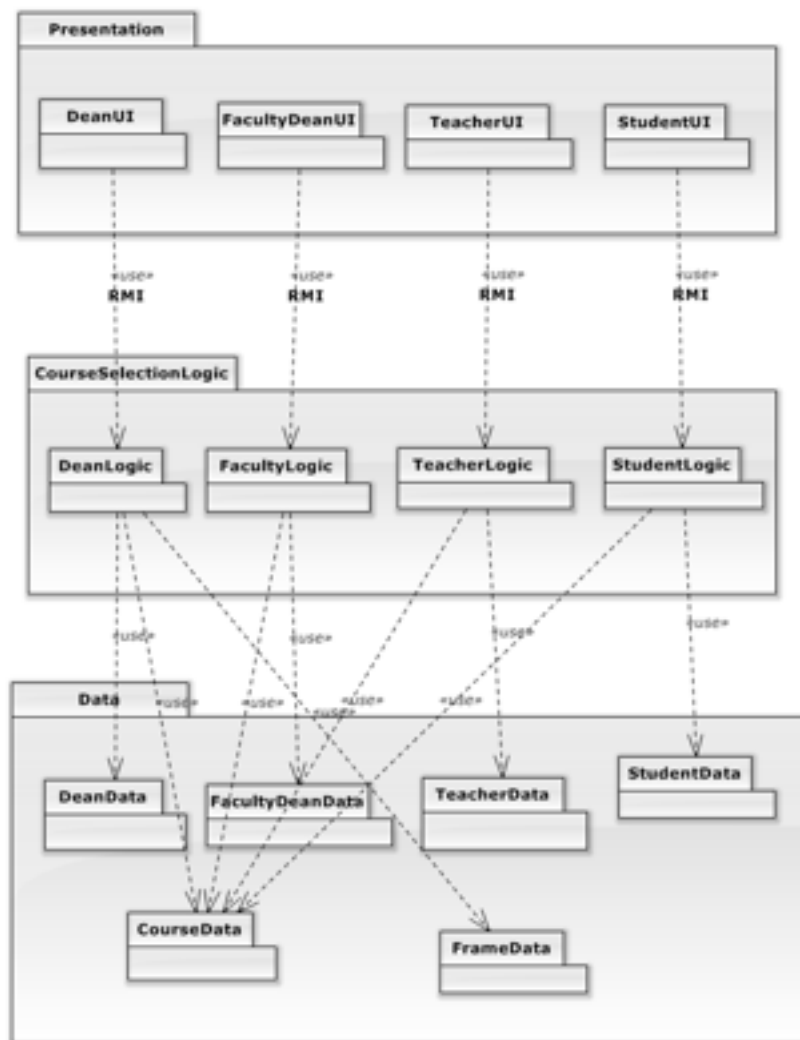


图2 软件体系结构逻辑设计方案

## 4.组合视角

### 4.1开发包图

选课管理系统的最终开发包设计

开发（物理）包	依赖的其他开发包
com.client.UI.mainUI	loginUI,deanUI,facultyDeanUI,teacherUI,studentUI,vo
com.client.UI.loginUI	vo
com.client.UI.deanUI	logicService,vo
com.client.UI.facultyDeanUI	logicService,vo
com.client.UI.teacherUI	logicService,vo
com.client.UI.studentUI	logicService,vo
com.server.logic.logicService	Java RMI,po
com.server.logic.deanImpl	com.server.logic.deanImpl.method,po
com.server.logic.facultyDeanImpl	com.server.logic.facultyDeanImpl.method,po
com.server.logic.teacherImpl	com.server.logic.teacherImpl.method,po
com.server.logic.StudentImpl	com.server.logic.StudentImpl.method,po

com.server.logic.deanImpl.method	dataService,po
com.server.logic.facultyDeanImpl.method	dataService,po
com.server.logic.teacherImpl.method	dataService,po
com.server.logic.StudentImpl.method	dataService,po
com.server.data.dataService	po
com.server.data.dataImpl	com.server.data.dataImpl.method,po
com.server.data.dataImpl.method	po,JDBC
com.server.data.dataImpl.method.dean	po,JDBC
com.server.data.dataImpl.method.facultyDean	po,JDBC
com.server.data.dataImpl.method.teacher	po,JDBC
com.server.data.dataImpl.method.student	po,JDBC
com.data.po	
com.data.vo	

选课系统的客户端开发包图如图3所示，服务器端的开发包图如图4所示

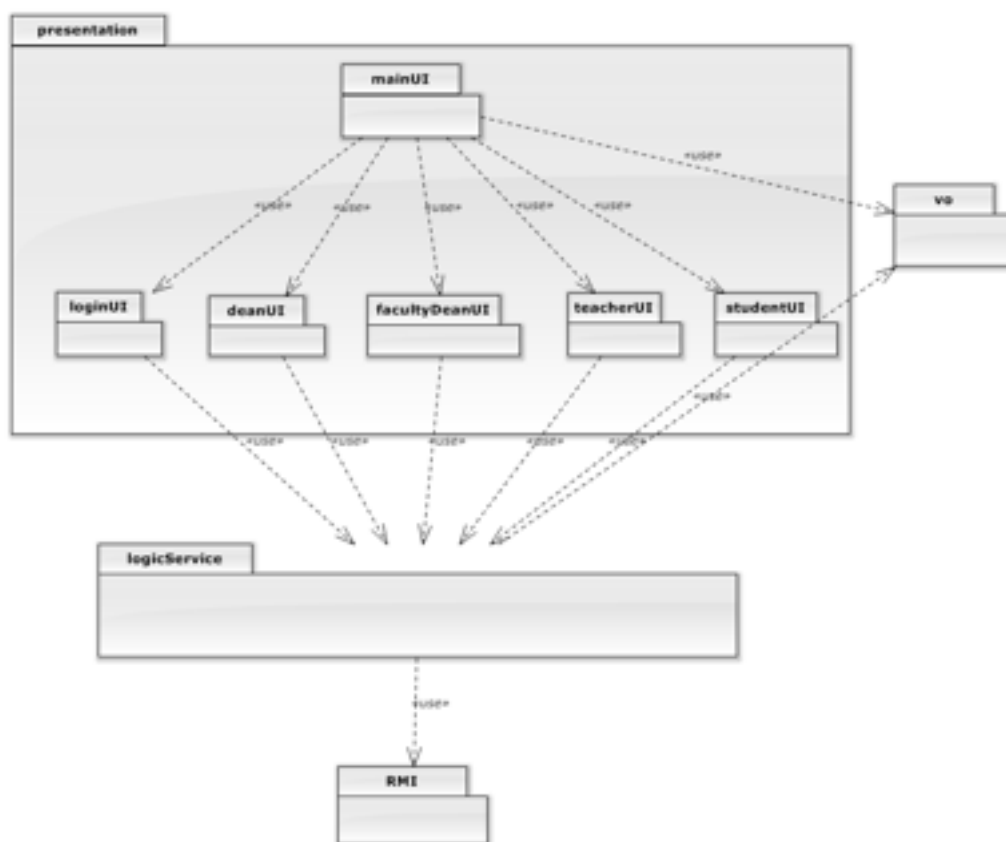


图3 选课系统客户端开发包图

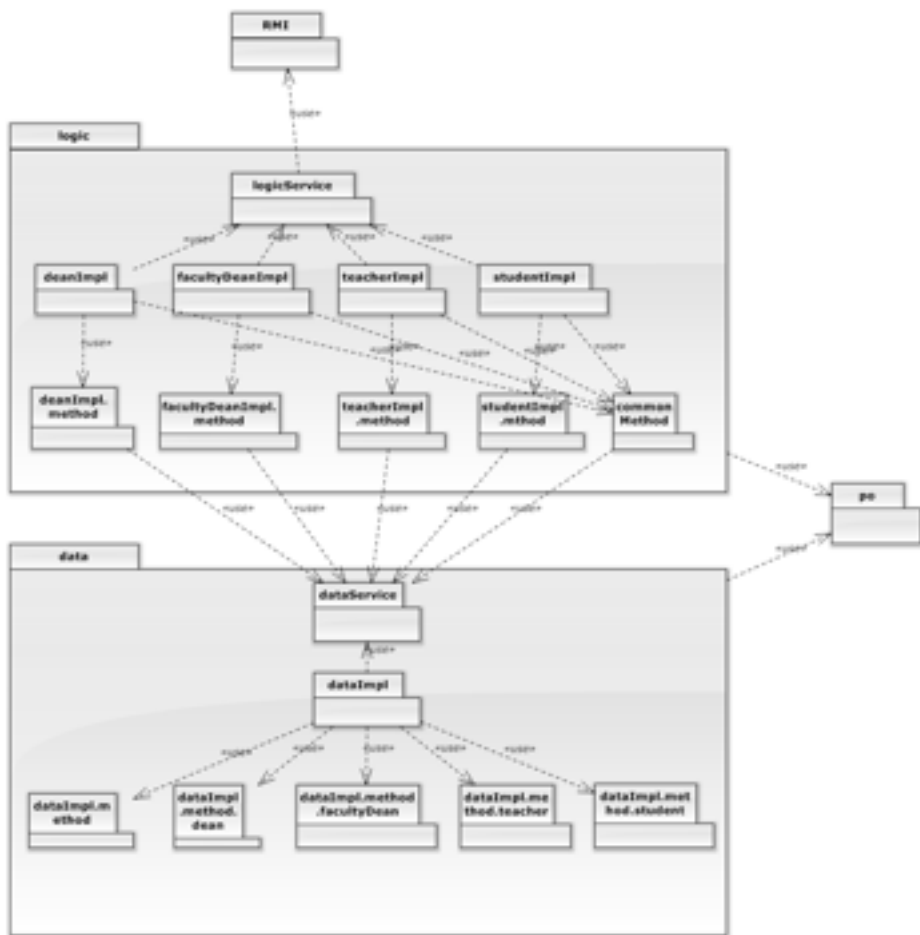


图4 选课系统服务器端开发包图