XXX医院挂号就诊管理系统需求分析

1. 流程分析
   1. 前台
      1. 患者注册/登录系统；
         1. 给予完整信息验证
         2. 登录后修改用户的在线状态，退出后修改在线状态
      2. 进入首页，选择挂号操作
         1. 选择挂号类型（专家号/普通号）
         2. 选择科室信息（挂号类型选择后，动态加载科室信息）
         3. 选择医生信息（选择科室后，动态加载在线医生）
         4. 点击医生信息，提示用户该医生详细信息
         5. 提示用户是否挂号
         6. 挂号成功，提示挂号的详细信息，请等待就医
      3. 进入科室就诊
         1. 提供自己的详细信息
         2. 为医生提供自己的症状信息，医生开具详细药方信息；
      4. 就诊结束
         1. 系统自动提示用户，客户处方已经生成
         2. 提示用户进行付款
         3. 付款结束，提示用户等待取药
      5. 结束。
   2. 后台
      1. 权限管理
         1. 角色
            1. 医生（专家/非专家）

添加处方信息

查看药方药品信息

对自己的详细信息进行修改（部分信息）

查看自己的处方信息

为科室主任提交报表（工作信息）

* + - * 1. 收费处

查看挂号、处方信息

修改处方支付状态（系统自动）

* + - * 1. 药方管理

药品的增删改查

提交药品报告

打印药品账单

* + - * 1. 科室主任（主任/副主任）

添加医生、药方管理、收费员信息

审阅医生的报表信息

向院长提交报表

医生的权限

* + - * 1. 院长

添加科室主任

审阅科室主任的报表

科室主任的权限

* + - * 1. 管理员

以上所有

1. 项目要求
   1. 规范化
      1. 命名
      2. 备注
   2. 工具
      1. 开发工具：Eclipse4.5.1
      2. 数据库：SqlServer2008