**CLZ-Doctor设计文档（一期）**

# 概述

1. 前端使用：

CLZ-Doctor一期主要用于用户查询方剂，当用户输入中药名时，可显示含有该中药的所有方剂，也可输入多个中药名并以空格隔开，可查询更精确的方剂。

1. 后台管理：

主要用于方剂的添加和维护。包括方剂的添加，修改等，可制作Excel表格进行批量导入等。

# 概要设计

## 方剂的后台管理

1. 功能介绍：
2. 后台管理主要有方剂的添加，编辑，导入，导出，删除等功能。其中在添加方剂的时候，需要对方剂中的组成中药进行拆分并写入到中药表中。其中，方剂的分类需要添加（作为初始化数据）。
3. 用户管理，主要包括，用户列表，用户的冻结，删除，密码重置等功能。
4. 收藏管理，主要查看用户对方剂的收藏。

2、数据库设计，详见PowerDesigner文件

## 前端查询

1. 功能介绍
2. 用户，用户可通过手机端注册，修改密码。
3. 收藏，用户在搜索方剂后，可根据自己的需要收藏该方剂，进入到用户收藏夹中，方便以后查看。
4. 搜索，目前主要是用户搜索方剂。

## 目前任务（详见任务附件）