

学生宿舍管理系统

项目简介

本项目目的是为了提高高校宿舍管理部门的工作效率,充分利用资源,减少不必要的人力,财力,物力的支出;方便宿舍管理部门的工作人员全面的掌握学生住宿情况。利用 MySQL 数据库存储学生的住宿信息。抛去用笔和本子登记信息的传统。方便宿管进行修改,查询,录入学生信息。而且存储信息稳定,可扩展性强,适合长时间的保存,也不容易丢失。本系统具有运行速度快,安全性高,稳定性好的优点,同时具备完善的修改功能,能够快速查询学校所需的住宿信息。

功能介绍

- 1) 权限功能 主要分为宿管和学生 每个人都有不同的功能
 - a) **宿管** 宿管拥有着管理员的权限 能实现该系统的所有功能
 - b) **学生** 学生拥有的权限很少 只能修改自己的信息 查看一些信息
- 2) 录入功能 新生入住时 宿管对其做录入信息的操作 相当于注册
- 3) 查询功能 根据需求查找自己需要查看的信息
 - a) 按学号查询 查询后 显示该学生的宿舍信息和一些信息
 - b) 按宿舍号查询 查询后 显示该宿舍所有学生信息
- 4) 交换功能 交换两个学生的宿舍 实现当学生换宿舍时 该系统中的信息 也同时替换 确保信息的准确性
- 5) 删除功能 当学生毕业后 或者转院后 消除该学生在此系统中的记录
- 6) 修改功能 修改宿舍或者学生信息
 - a) 宿管 宿管可以修改自己的信息
 - b) 学生 学生可以修改自己的信息