**词汇表**

**软工2班21组**

**修订历史记录**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **日期** | **版本** | **描述** | **作者** |
| **2021/5/27** | **<1.0>** | **初始阶段，定义了词汇表。** | **组内全体成员** |
| **2021/6/17** | **<2.0>** | **补充细节** | **组内全体成员** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

目录

[**1** **词汇表** 3](#_Toc74807735)

# 词汇表

功能逻辑词汇表

|  |  |
| --- | --- |
| 术语 | 描述 |
| 超级管理员 | 又称学生工作处、宿舍管理工作处、宿舍工作处，对学生信息、宿舍管理员信息拥有最高权限的用户，是本宿舍管理系统中最高的管理者。 |
| 宿舍管理员 | 又称楼管、宿管，对宿舍信息拥有最高权限的用户，也称为宿舍管理员。管理着本楼楼层房间的使用情况以及学生宿舍的分配。是工作处与学生交互的中间人。 |
| 学生 | 本学校在读人员。 |
| 权限 | 不同参与者（即超级管理员、宿舍管理员、学生）对本系统数据及操作的可见性。 |
| 超级管理员权限 | 拥有对本系统内的所有信息的可见性以及可操作性。 |
| 宿舍管理员权限 | 对本楼栋的宿舍信息拥有可见性，可以发布入住报道和离校申请的通知。 |
| 学生权限 | 发送离校申请，注销申请，入住申请，仅仅对自己的身份信息具有可见性。 |
| 学生信息 | 记录了学生姓名、学生学号、联系电话等有关学生身份识别的数据项。 |
| 宿舍信息 | 记录了宿舍所在楼栋、宿舍门牌号等标识宿舍的信息的数据项。 |
| 宿舍分配 | 宿舍管理员对学生宿舍和学生进行匹配的过程。 |
| 宿舍注销 | 由学生提出申请，宿舍管理员对学生与学生宿舍解除联系的过程。 |
| 入住 | 开学时，学生赶到学校，并在学校宿舍的宿舍管理员处进行签到的全过程（包括高考后入学与普通开学）。 |
| 离校 | 放假时，学生离开学校，并在学校宿舍的宿舍管理员处进行登记的全过程（包括毕业后离校与普通离校）。 |
| 楼栋 | 楼栋，由超级管理员负责分配。 |
| 宿舍 | 宿舍在楼栋之中，有本楼栋宿舍管理员负责分配。 |

实现细节词汇表

|  |  |
| --- | --- |
| Serverless | 一种按需提供后端服务的方法，其供应商提供程序允许用户编写及部署代码，而不必关心其底层基础结构。 |
| 云开发 | 采用Serverless架构的云端一体化的后端云服务，免去了应用构建中服务器搭建及运维。 |
| Vue.js | 一套用于构建用户界面的渐进式JavaSript框架，只关注视图层面。 |
| uniCloud | 一个基于serverless和js编程的云开发平台。 |
| <<student>> | 自定义构造型，代表用于修改或显示学生信息的对象。 |
| <<dorm>> | 自定义构造型，代表用于修改或显示宿舍信息的对象。 |
| <<dormManager>> | 自定义构造型，代表用于修改或显示学生信息的对象。 |
| <<route\_to>> | 自定义构造型，代表两个html文件存在单一跳转或相互跳转的关系。 |