**学生宿舍管理系统词汇表**

# 简介

## 目的

此文档定义了问题领域的专用术语，并解释了用例说明或其他项目文档的读者可能尚不熟悉的术语，帮助读者理解这些术语。

## 范围

相关项目的用例规约，补充规约，以及受此文档影响的其他任何事物。

## 参考资料

学生宿舍管理系统前景文档、用例模型文档、补充规约文档

## 概述

本词汇表文档给出了各种术语的定义以及解释，词汇表按照术语的汉语拼音字母顺序排序。

# 定义

提供了按字母顺序定义的便于查找的术语表

## 登录验证

用户通过自己的账号密码登录系统，系统验证该用户的使用权限

## 教务处学生信息系统

由教务处管理的能够提供学生学籍信息的系统

## 宿舍财产信息

宿舍财产类型、名称、数量、状态、维修记录

### 维修记录

维修历史登记

### 状态

宿舍财产的使用状态：正常、待维修、维修中

## 宿舍管理员

负责同步学生信息、宿舍信息、宿舍财产信息的人员

## 宿舍管理员信息

宿舍管理员编号、姓名、入职时间、工作记录、工资、权限

## 宿舍信息

校区、楼、单元、层、房间号、最大容量、可用容量、宿舍财产

### 可用容量

该宿舍当前仍可居住的人数

### 宿舍财产

宿舍里由学校提供的硬件设备：门、窗等

### 最大容量

该宿舍可供居住的最大人数

## 同步学生信息

定期与教务处就学生信息进行核对，以针对学生毕业、入学、退学、宿舍调换等情况更新学生信息。

定期更新宿舍住宿信息与宿舍财产使用情况、维修状态信息。

## 系统管理员

学生宿舍管理系统的管理者，拥有最高权限

## 学生信息

包括学生的学号（唯一，无法修改）、姓名、专业班级、入学时间、住宿信息

## 住宿信息

学生的住宿地点，在哪个校区、哪栋楼、哪个单元、哪个楼层、寝室房间号、床位号

## 住宿学生

本系统的主要登记管理对象，住在学生宿舍的学生