学生宿舍管理系统

- 企划 -

@author: Rikka

学生宿舍管理系统

引题呐

概述

简介

当前问题

我们解决什么问题喵

目标用户

终端

设计架构

技术栈

功能

引题呐

习近平总书记指出:"当今时代,**数字技术**作为世界科技革命和产业变革的先导力量,日益融入经济社会发展各领域全过程,深刻改变着生产方式、生活方式和社会治理方式。"随着互联网、大数据、云计算、人工智能、区块链等有关数据采集、存储、分析、应用的关键技术不断发展,全球数字化进程在21世纪进一步提速,正在深刻改变国家治理的理念、规则、制度与方式。以数字化推动国家治理体系完善和治理能力提升,是抓住数字化时代机遇,适应社会生产生活方式和治理方式变革,推进国家治理现代化的必然选择。

科技创新驱动人类社会进步的必然趋势。回顾人类社会发展历程,**科技创新始终是社会发展和治理** 变革的重要推动力。全球范围内的服务型政府改革,正是人们从蒸汽机时代、电气化时代步入信息 化时代后,面对科技进步带来的生产生活方式变革和治理理念更新,在治理领域作出的积极回应。 从广义上说,治理数字化进程包括电子化、网络化、数据化、智能化。当前,以办公自动化和在线 政务服务供给为代表的电子化、网络化阶段已基本完成,极大提升了政府运行效率、公共服务效能。以数据化、智能化为重要特征的第四次工业革命正对社会生产生活方式带来前所未有的冲击和 影响,对国家治理产生深刻影响。总体来看,数字化将是未来高效精准实现公共政策目标、不断满足公共服务需求的关键手段。适应这一进程,广泛应用数字技术是国家治理顺应科技发展趋势、回应治理变革需求的重要路径。

-- 节选至 人民日报《以数字化提升国家治理效能(人民观察)》 薛澜 张楠

概述

简介

为适应数字化浪潮,提供学校部门机构运行效率,满足日益增长的数据记录需求,特此make此学生宿舍管理系统,用于数字化记录学生信息,在寝表现,请假记录等信息。

当前问题

- 生管每天手写登记分数,不便多楼层数据的汇总与分析
- 评级评优需要大量人力统计计算结果,耗时费力,甚至有可能出错
- 档案安全性不足

我们解决什么问题喵

- 1. 学生信息记录~
- 2. 每日扣分数字化操作 (原先是手写) ~
- 3. 未到学生一键记录~
- 4. 汇总记录every学生奖赏,比赛参与情况,用于评奖量化~

目标用户

终端

• To 生管: 手机 App

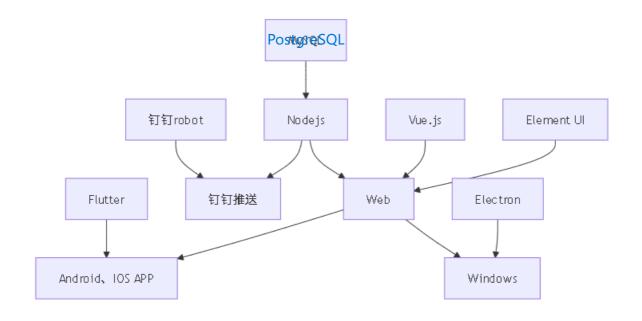
• To 生总管: 手机 App + Web

• To 学校: Web

设计架构

技术栈

```
PosityreQQL--> A[Nodejs]
A --> B[Web]
J[钉钉robot] --> U
A --> U[钉钉推送]
F[Vue.js] --> B
G[Element UI] --> B
D[Flutter] --> C
B --> C[Android、IOS APP]
B --> H[Windows]
I[Electron] --> H
```



功能

