

需求文档

引言

南开大学百年校庆在即，学校将会举办大量活动供学生参与。为简化这一过程，并方便学生管理自己的日程，哈啰沃德技术小组开发了“百年南开·百天日常”管理系统。详细内容见本文。

一、产品简介

需求概述

系统主要用于学院发布活动，以及学生管理自己的日程。并附加南开新闻的展示、倒计时、以及校友留言功能。

系统主要有两类角色：学院管理者与学生。系统提供学院管理者创建、管理职责范围内的活动的权限，并允许它们随意删除校友留言，其中各学院发布的活动是面向全校同学的。学生拥有自己的日程表，在日程表上我们细节的展示学生参与/安排的所有活动，即个人活动与校级活动。他可以定义自己的一次性任务、或者日常安排，并可以选择性的将日常安排拖入日程表生成确定的活动。日程表中的活动，可以被点击，以查看其内容细节；其中对于个人定义的活动，可以进行修改或删除。此外，学生可以查看所有校级活动的信息，并选择性的参与；参与的活动，会被加入学生的日程表。

功能需求

1. 使用价值
 - 简化活动发布、参与过程，降低成本
 - 用户友好型的的学生日程管理方式（可以点击、拖动等）
 - 收集流量、校友祝福，助力南开更好的宣传
2. 目标用户、使用场景
 - 南开学生
 - 南开校友
 - 学院活动管理者

二、系统主要模块划分

主页

1. 功能导航
2. 倒计时
3. 校友留言系统

管理端

1. 学院日程展示
2. 活动发布、管理模块
3. 留言管理模块

学生端

1. 活动日历展示
2. 院校活动总览、报名

作业模块

- 用于进行个人作业，小组作业的展示功能