

- 1. 前端的主要页面
 - 1.1. 首页
 - 1.2. 历史
 - 1.3. 我的
- 2. 工程的目录说明
- 3. 用户需求
 - 3.1. 用户
 - 3.2. 普通管理员
 - 3.3. super root
 - 附：用户需求优先级

1. 前端的主要页面

1.1. 首页

- 登录
用户进入需要登录并且进行 身份认证 ， 需要配备其他帮助选项或者错误信息显示等。
- 公告栏
显示公告信息：如健身房使用者须知或今日老师体育课占用健身房，某时间段不可预约等
- 预约时间的详情
显示时间段 可预约或不可预约 、 该时间段内已预约人数等

1.2. 历史

- 预定的历史信息
预约的历史订单的日期、时间段与订单完成状态（等待使用、已完成、已取消、爽约

1.3. 我的

- 用户的相关信息
师生姓名、学号或教工号、本学期爽约次数等
- 更新日志
对程序的更新迭代情况说明
- 用户的反馈
(提供信息反馈通道，用户可对程序bug上传或使用意见进行反馈)

2. 工程的目录说明

- index 首页的主要页面
- history 预定的历史信息
- mine 我的
- components 用到的一些封装组件

3. 用户需求

3.1. 用户

- - 本校师生 登录普通账号，查看健身房各时间段的预约人数情况，选定时间段进行预约，到达健身房后签到履行预约；
 - 若因特殊原因无法按时履行可在规定时间内提前一键取消预约；
 - 查看我的信息与历史预约信息，对程序bug或使用意见进行反馈等；

3.2. 普通管理员

- - 登录普通管理员账号，发布与修改公告栏信息，修改可预约时间，查看当前预约情况等。

3.3. super root

- - 超级管理员 可修改系统内部数据库数据内容，修改逻辑实现特定功能。

附：用户需求优先级

- 用户

用户需求	优先级	-	普通管理者需求	优先级
用户预约	高	-	查看当前预约人数	高
查看历史信息	中	-	查看取消人数	中
显示用户信息	低	-	查看爽约人数	低