# 需求分析

# 登录/注册页面

## 选择登录或者注册（创建账户）

## 注册

调用微信API->已有用户名

手机号->生成随机用户名

完善用户信息：年龄、体重、性别、健身目标、兴趣推荐（初始化）（用户界面更改）

## 登录

手机号＋SMS/密码

用户名+密码

调用微信API

## 自动登录

## 人机验证 JWT

# 二、活动

## 选择运动类型

时长：输入（计时器）

计算消耗的卡路里

记录饮食摄入

1、输入食物

1. 食物类型->计算卡路里

## 身体指标跟踪

体重、体脂率、心率（输入）

## 目标设定与跟踪

目标公里（微信步数）

每日提醒跑步

## 数据可视化分析

调用百度api

## 智能建议（bonus）

调用API

## 用户故事

# 页面设计