

健康专家系统需求文档

一个关注个人健康的web应用



2015-10-14

南京大学

更新历史

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 修改人员 | 日期 | 变更原因 | 版本号 |
| 陈云龙 | 2015-10-14 | 最初版本 | V1.0 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

# 引言

## 目的

本文档描述了健康专家系统的功能和非功能需求，开发人员的软件系统实现与验证工作都以此文档为基础。

## 范围

健康专家系统是方便用户对自己的健康进行管理检测，对运动、身体健康（如心率、血压等）、睡眠等进行管理，基于restful实现可穿戴设备的数据采集。可以在教练医生的建议下进行身体调整，对历史数据进行分析展示。

希望用户使用此系统可以对自己的健康有所了解，并且可以获得专家和医生的建议，提高国民的健康水平。

## 参考文献

《web程序设计》

# 总体描述

## 项目前景

目前人们的健康水平逐渐下降，忙碌的工作，快节奏的生活让人们越来不关注自己的健康。

### 背景与机遇

### 业务需求

## 项目功能