



# 概念设计报告



MADE BY  
大胖海豚

# 目录• CONTENT

01

前期概念设计&概念设计图

02

最终概念设计

03

信息架构&流程图

04

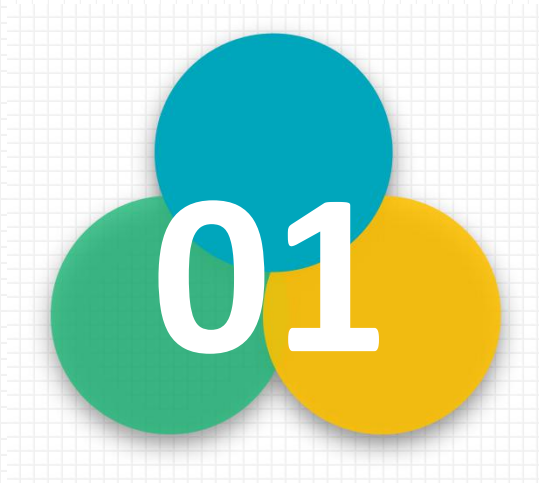
低保真线框图

05

交互场景

06

视觉设计



# 前期概念设计 & 概念设计图



QIAN QI GAI NIAN SHE JI



## 目标人群

希望通过智能产品  
关心家中老人日常生活  
并能熟练使用智能应用的人士  
(老人年龄在50岁以上)

---



## 产品定位

老人端硬件健康监测  
子女端老人日常监护提醒  
家庭亲情沟通的智能APP

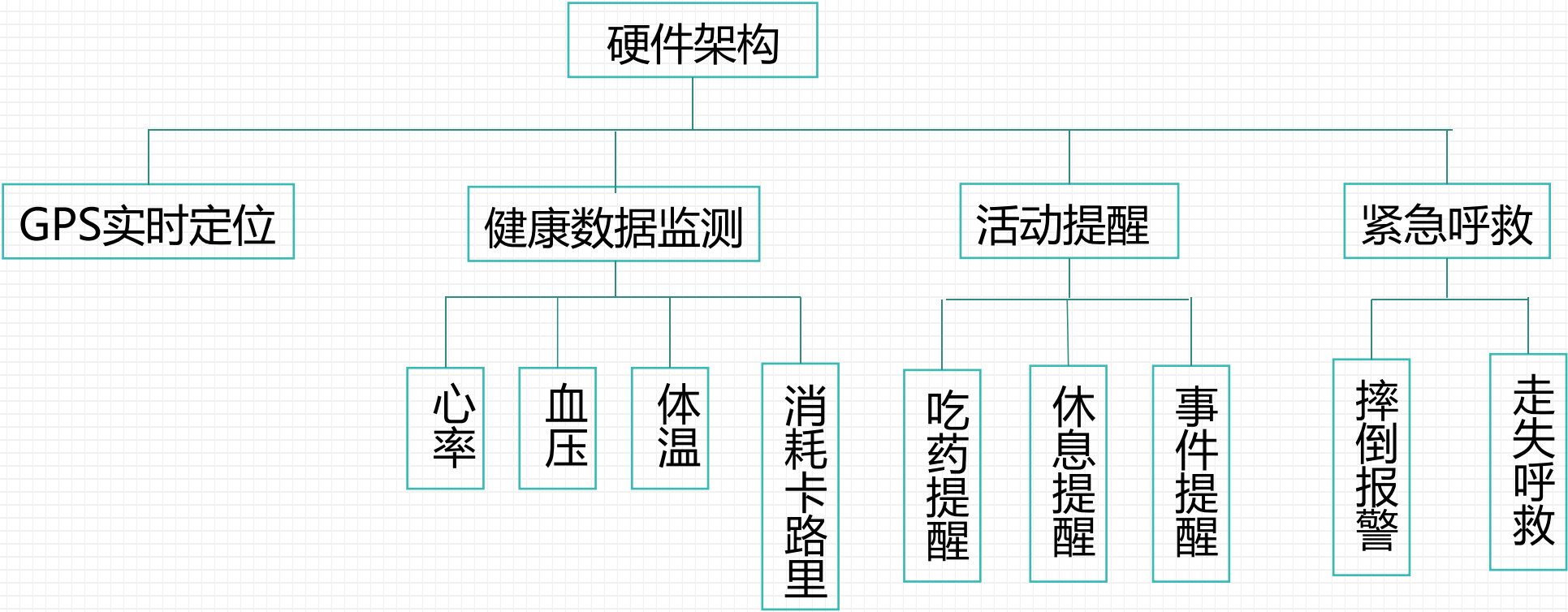
---



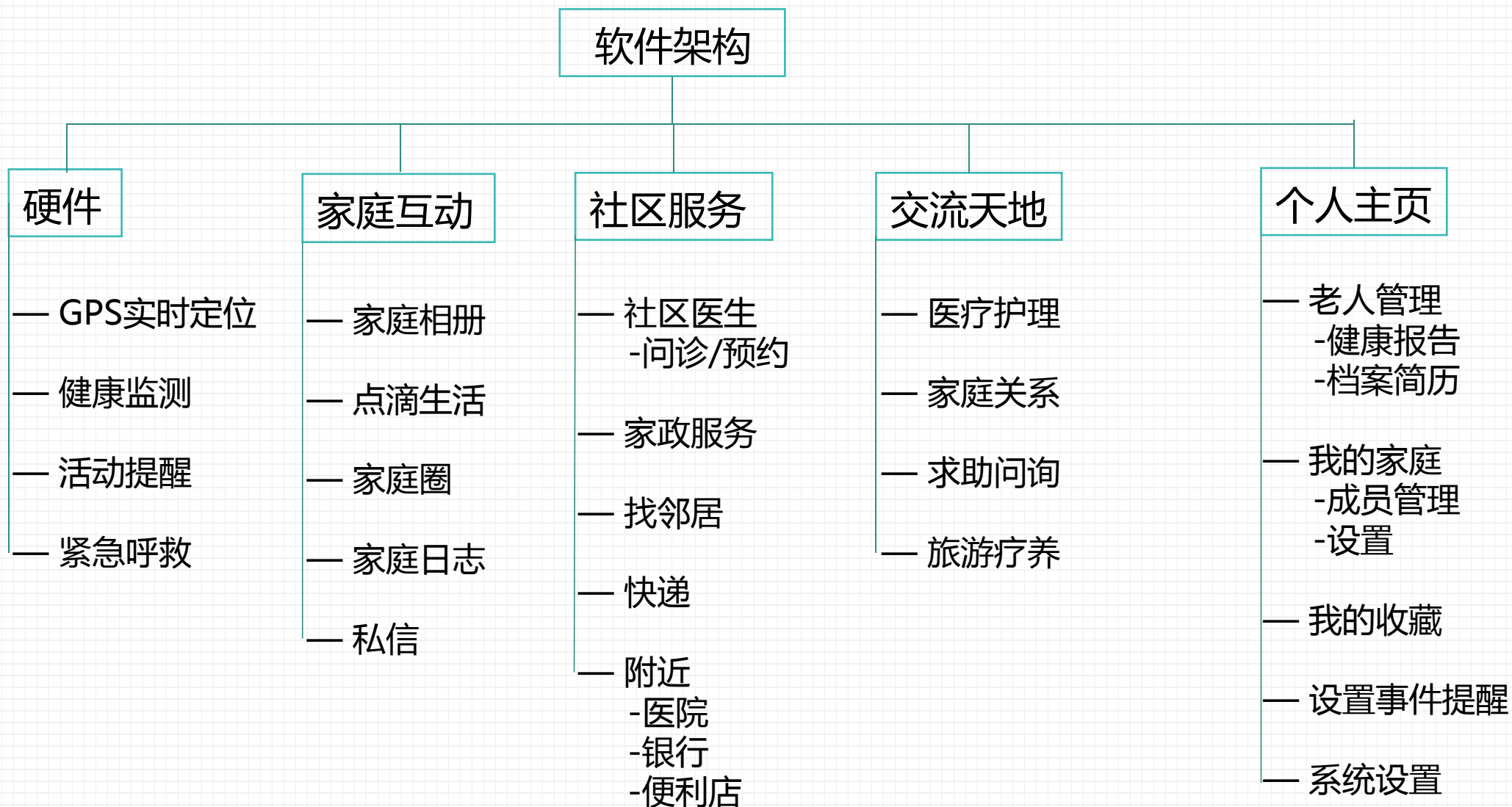
## 产品亮点

老人端硬件实时监测  
多方位平台服务  
给老人全方位的关怀

---



# 前期概念设计-软件架构

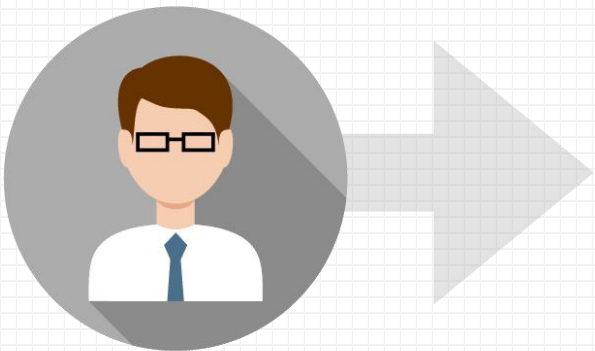




# 最终概念设计

ZUI ZHONG GAI NIAN SHE JI

# 优化概念设计-目标人群



## 老人子女

在外工作的儿女  
(尤其是独生子女)  
能较为熟练的使用智能产品  
因距离因素无法及时了解父母情况  
希望在远端通过智能应用关爱父母



## 老人

缺乏移动智能设备的使用经验  
有需求却无法被现有产品满足  
如：日常生活需有人照看  
日常的健康养生  
社交圈缓解孤独情绪



## 看护人员

在睡觉或暂时离开的时段也能随时把握老人信息，给予更及时的服务



## 老人端硬件健康实时监测

- 多方位监测保护

健康是老人与子女共同的责任

## 优质社区服务到家

- 社区服务平台  
  预约社区医生 体质检测
- 医院平台  
  记录老人的就诊情况
- 家政服务
- 购物/快递

各类生活服务一帮到底



## 子女端设置日常监护提醒

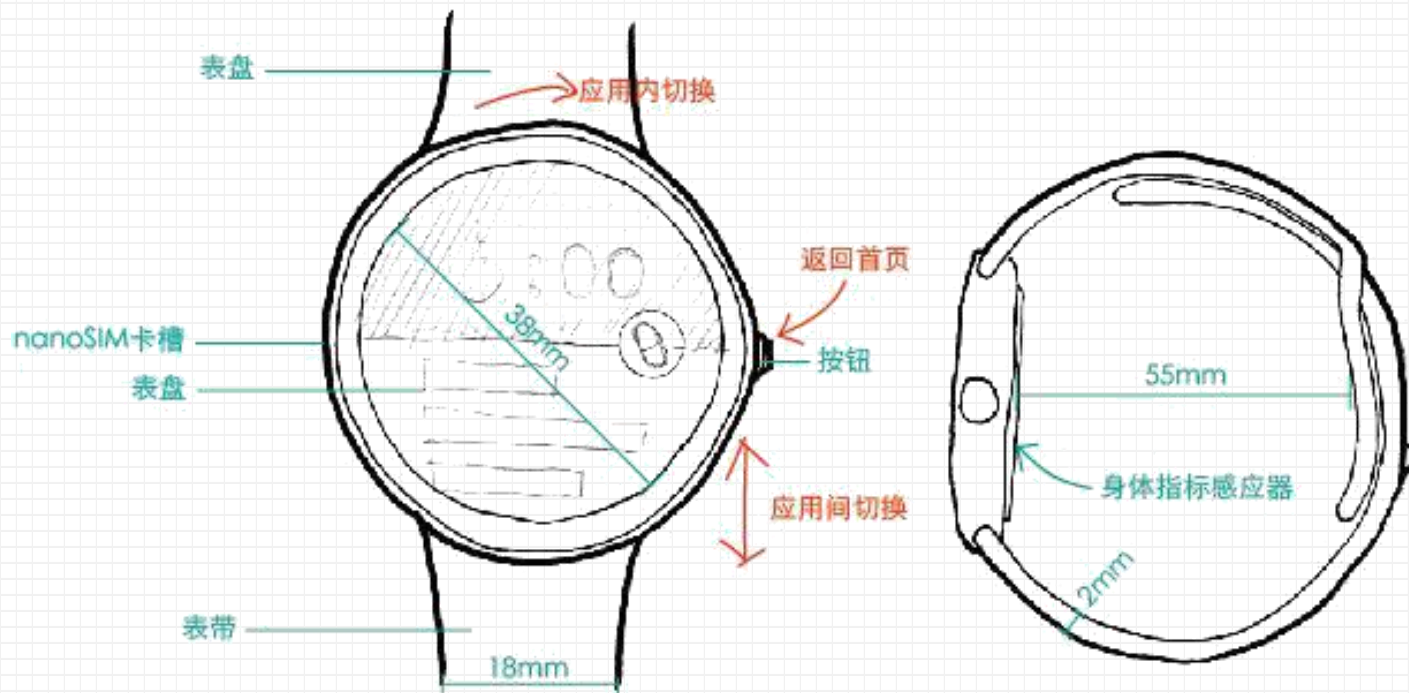
- 提醒老人吃药
- 术后恢复/科学养生

关注每一个生活细节

## 家庭亲情沟通利器

- 私密家庭圈

让牵挂不再遥远  
随时随地亲情相伴



## 功能说明

### 血压心率即时检测

-轻按感应屏 开启数据监测上传到APP

### 记录上传运动数据到APP

-步数/里程/卡路里消耗

### 自带SIM卡卡槽

可作为手机单独通话

### 内置GPS实时精确定位

SOS键 - 长按可激活报警功能 寻求帮助

# 优化概念设计-使用情景

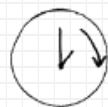
1. 老张每天要吃好多药



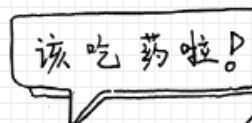
2. 由于记性不好  
他常常错过了吃药的时间



3. 今天孙子来了  
他们一起到  
外面玩耍  
兴奋让他忘记了  
其他事情



4. 突然手环振动起来 提醒老张该吃药了

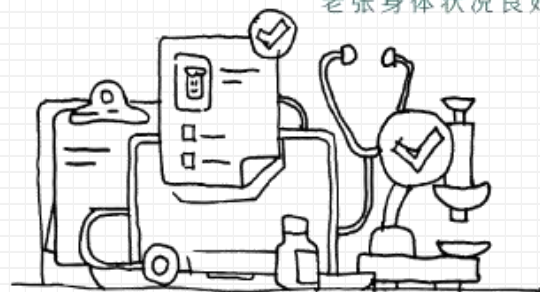


12:00  
× × 药  
一片 | 饭前服用

5. 老张这才拿出水杯，喝下了今天的药



6. 由于按时服药，体检报告显示  
老张身体状况良好

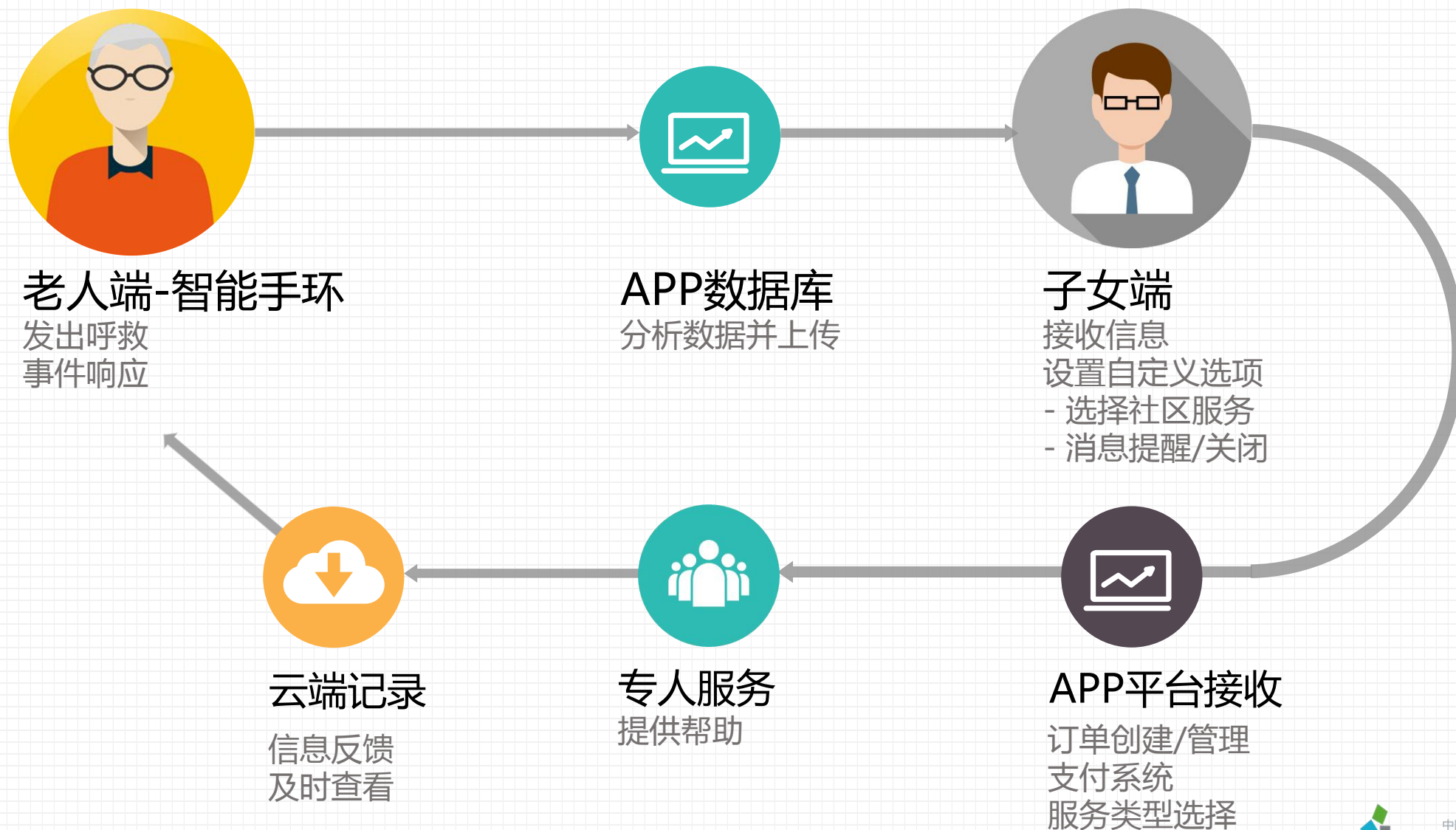


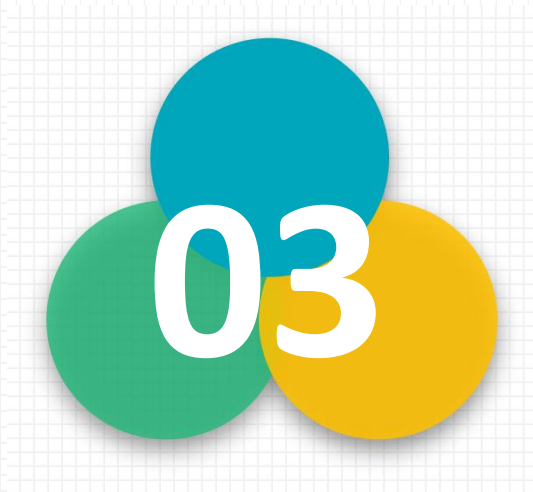
8. 老年伴+手环——让健康常伴老人身边



——老年伴——

# 优化概念设计-服务流程

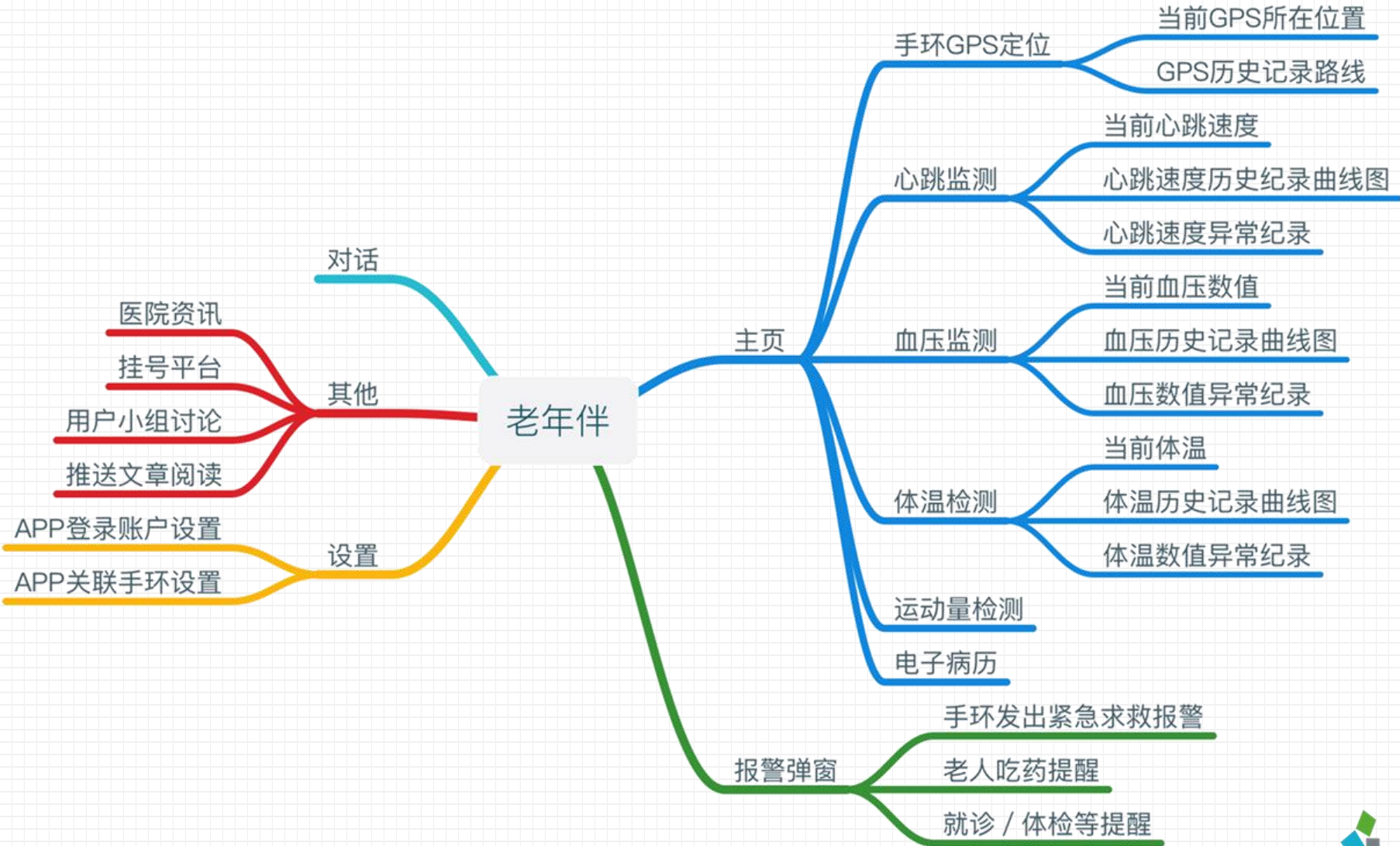




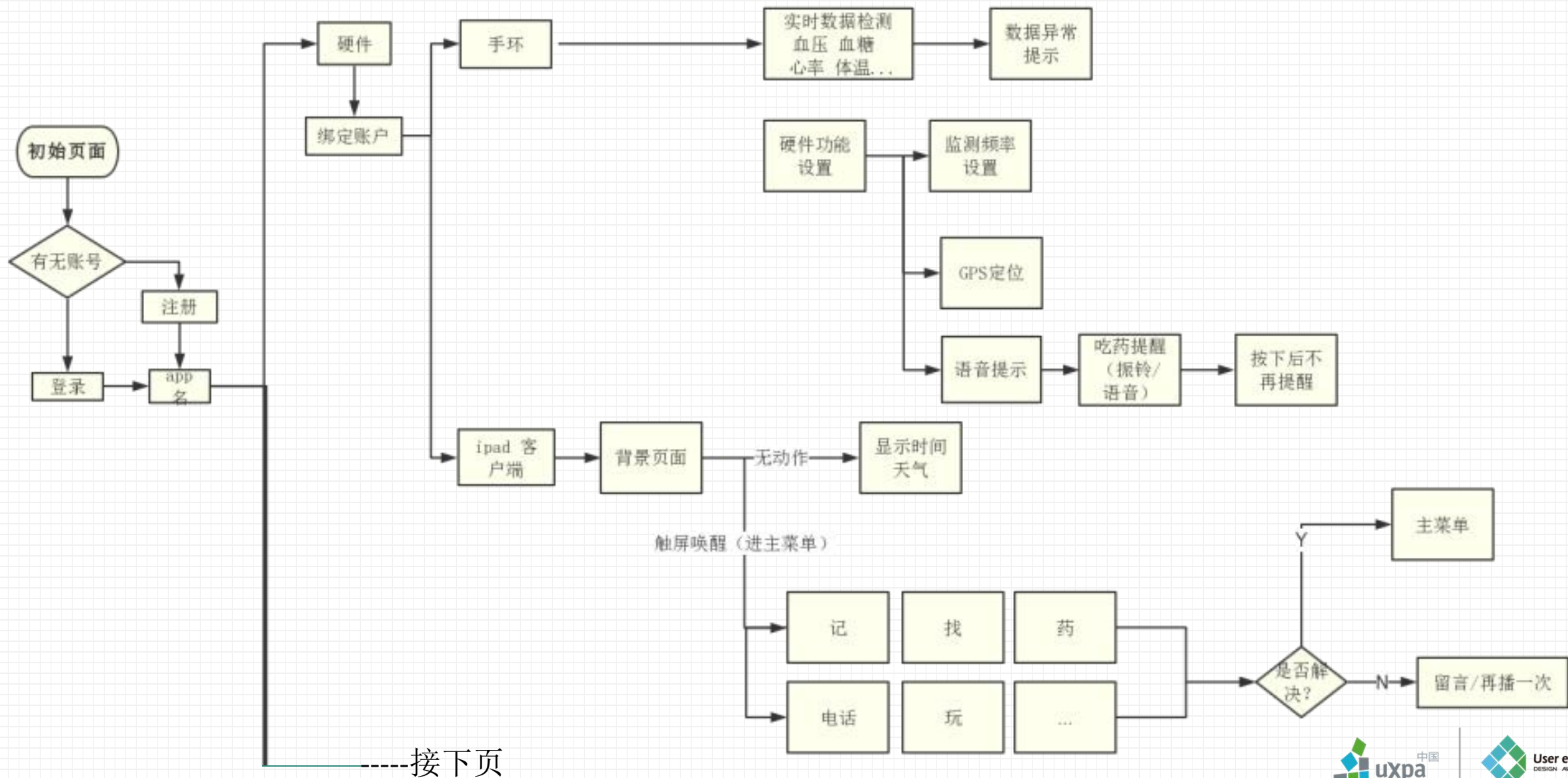
# 信息架构&流程图

XIN XI JIA GOU    LIU CHENG TU

# 信息架构-基本架构



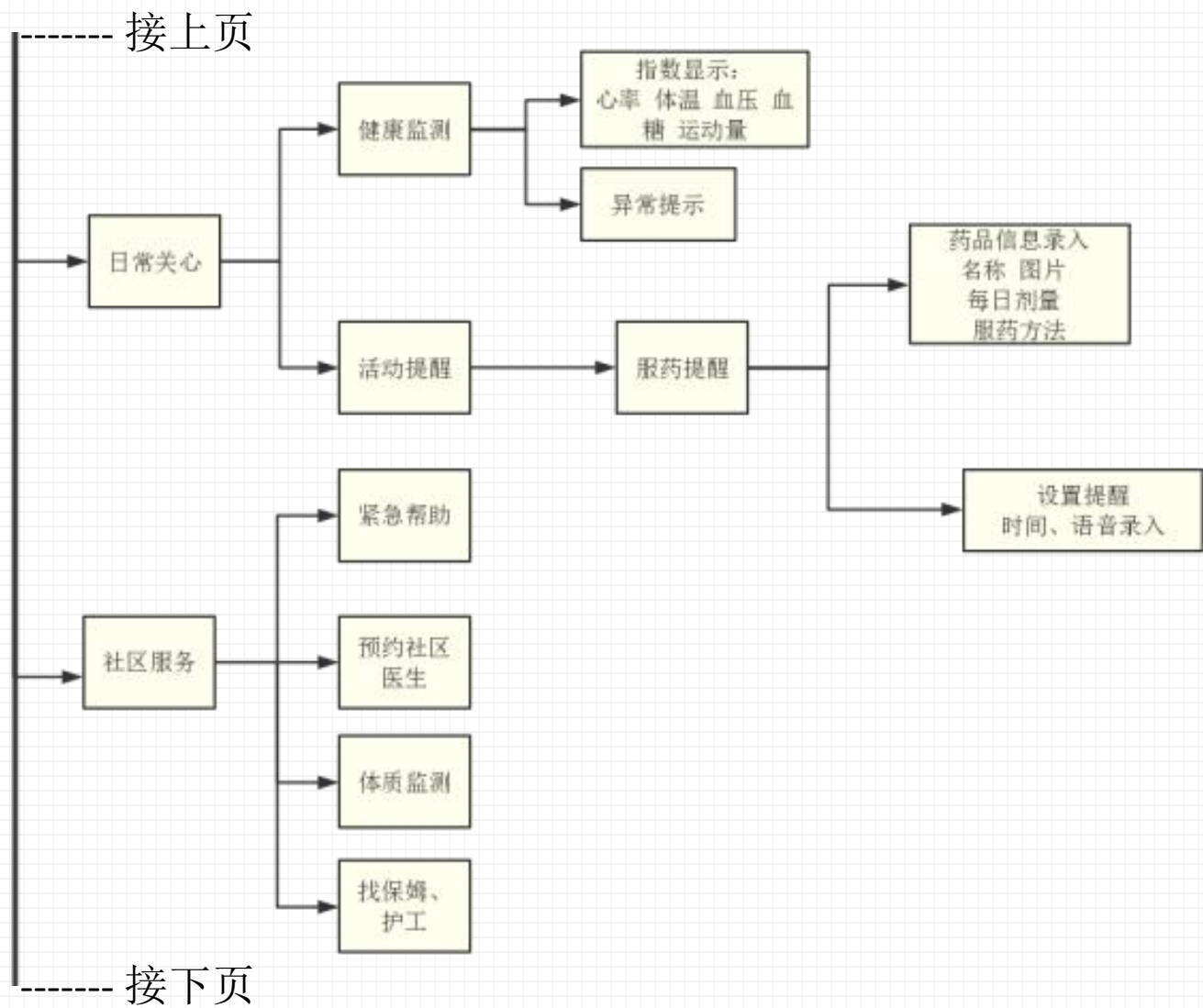
# 流程图



-----接下页

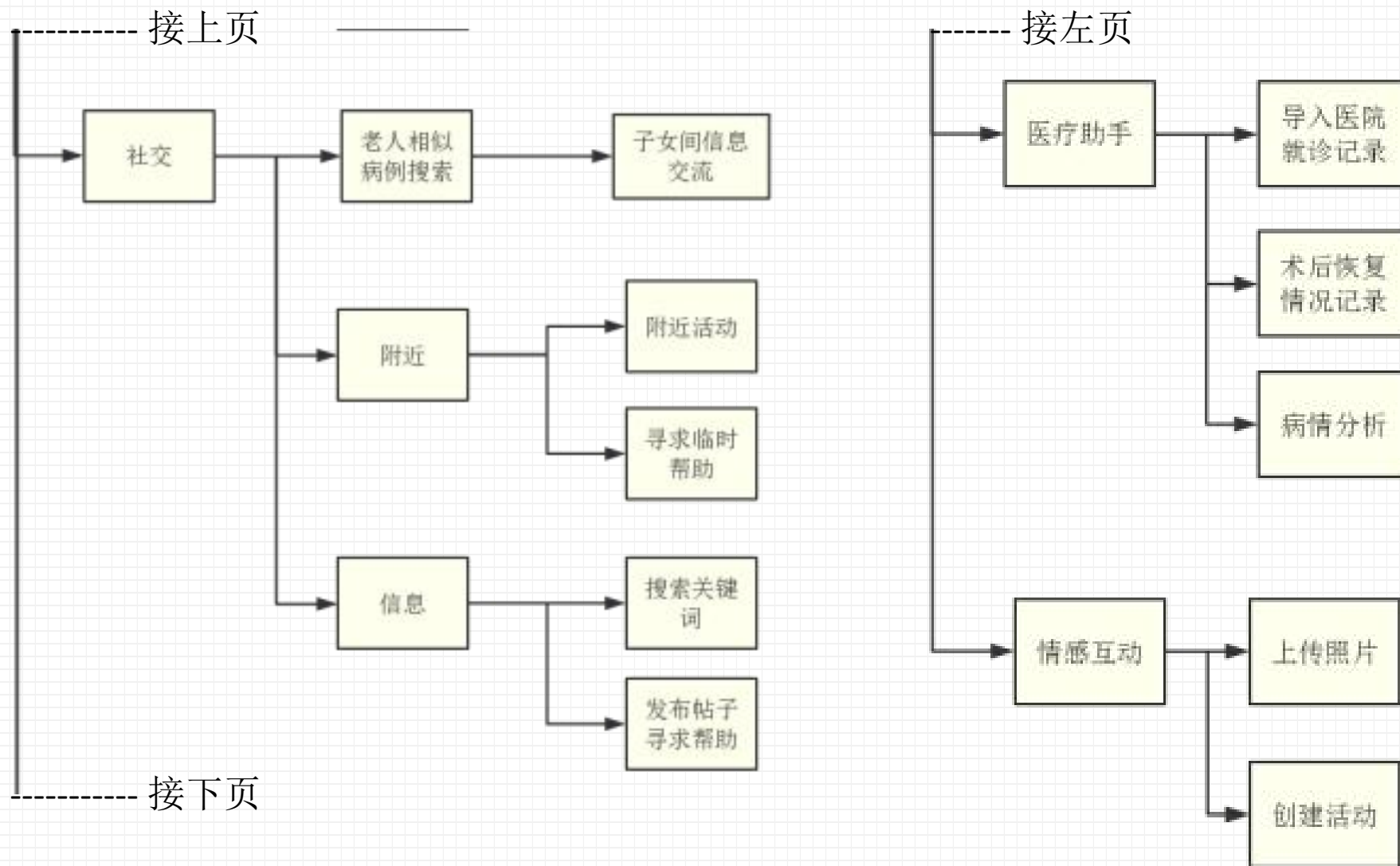


# 流程图





# 流程图





# 低保真线框图

DI BAO ZHEN XIAN KUANG TU

# 硬件页-APP主界面



## 核心功能

**GPS实时定位老人信息**

**健康数据实时监测**

**近日活动提醒通知**

## 功能描述

**GPS定位功能**

当老人摔倒或发出求救信息时，

APP接收硬件端消息

->地图标红突出显示精确位置

->移动端同时振铃发出警报音

**健康数据实时监测**

实现自定义数据监测

->心跳、血压、体温、卡路里 ...

**重要活动提醒**

儿女端自定义设置提示

# 家庭互动页



## 特色功能

### 家庭圈

- 点滴生活/日志
- 私信、群聊

### 家庭相册

## 功能描述

### 家庭圈

根据多账号关联，  
用户可建立自己的家庭圈  
实现在家庭圈内的信息共享，交流互通

### 家庭相册

家庭内部成员可通过建立分组  
上传照片/视频 留住美好瞬间





## 社交功能

### 地图定位

#### 关联附近社区

-老人组织活动

-寻求帮助/紧急情况

**ex:** 老人独自在家时可以帮忙照看

## 搜索功能

### 相似病症查找

-儿女们可以交流信息

-找到更好的治疗方法

-分享照顾老人的经验



## 服务功能

- 社区服务平台
  - 预约社区医生 体质检测
- 家政服务
  - 保姆/护工
- 附近
  - 医院/银行/便利店
- 医院平台
  - 问诊/预约
- 购物/快递
- 找邻居

## 功能简述

儿女端为父母定制优质社区服务  
提供及时有效的帮助





# 交互场景

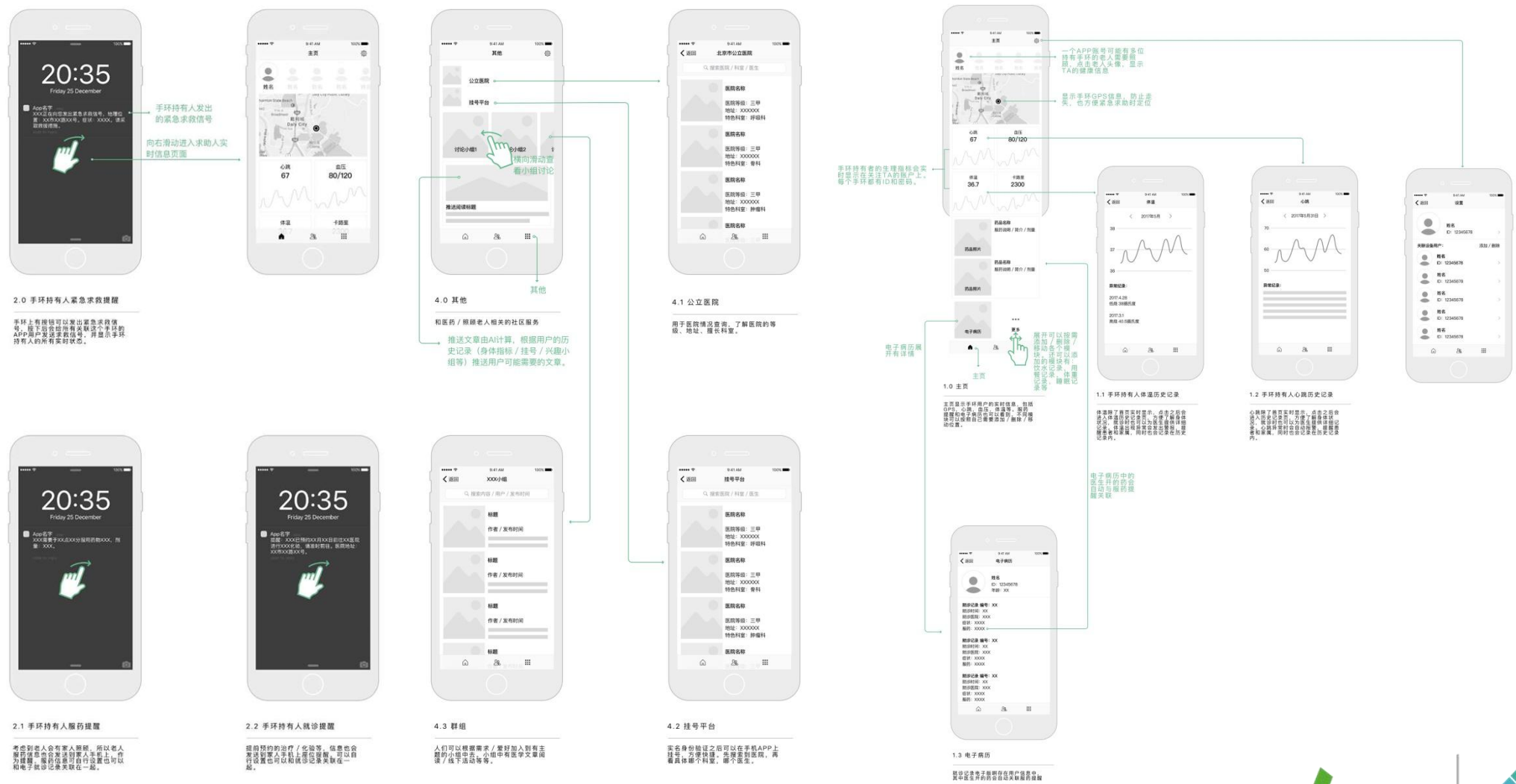
JIAO HU CHANG JING

# 交互场景-部分页面切换展示





# 交互场景-部分页面切换展示





# 视觉设计

SHI JUE SHI JI

# 视觉设计-主要界面



Made by 大胖海豚

# 谢谢

Thank You For Watching

---

Made by 大胖海豚

