**Android软件：优家健康**

**电子病历与健康管理**

软件UI布局分两个板块，主界面以及底边栏。

底边栏从左到右分别显示为：“首页”，“提醒”，“我的”。

**首页**

展示一个3D的可交互的人体模型，点击某部位后，进入新界面。

左侧显示部位3D图像，右侧显示体检与就诊记录系统。

体检与就诊记录系统 ->

体检报告 ->

已有报告表格（可修改/删除）

录入新报告

就诊记录 ->

已有记录表格（可修改/删除）

录入新纪录

设置提醒 ->

选择就诊日期和周期性

录入方式

文字录入

截图录入（OCR）

**提醒**

创建表格显示在首页设置过的就诊提醒汇总。（类似闹钟界面）

**我的**

登录/注册 ->

手机号

验证码

性别

出生日期

个人中心 ->

修改用户名

修改密码

绑定邮箱

退出登录

云端数据同步

切换账号

设置 ->

系统通知

深色模式

…

**技术**

Java原生安卓。3D模型使用three.js套webpack。

**可以解决的问题**

1. 现有的电子病历大部分为每个医院一份，查看在不同医院的就诊记录较为繁琐；而本App可以录入不同医院的病历，以供用户统筹管理。

2. 现有电子病历无法设置复查提醒，需要用户再自行在日历软件中设置；而本App中则集成电子病历与日历的功能。

**可参考的App**

鹿优康