硬件集成要求

一。把血氧(血氧仪) 血压（血压计） 人体体重秤（电子称），三个医疗单体分别可以做到用RS232串口接收到数据在串口监测工具中显示出来。

二。三个接收数据的串口都集成在一个PCB上单片机采用(Arduino迷你板子或者Arduino UNO板子)一起集成在板子。

三。集成的板子可以做到采集到三个串口的数据通过一个串口发出去数据。（有一个公共串口出口 ，另外三个串口只做采集）三进一出的原理。同时板子还有蓝牙设备。通过手机下载APP可以通过蓝牙传递数据到手机上。