



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 103989458 A

(43) 申请公布日 2014. 08. 20

(21) 申请号 201410215069. 6

(22) 申请日 2014. 05. 21

(71) 申请人 成都聚康脑保健科技有限公司  
地址 610000 四川省成都市武侯区广厦街  
112 号

(72) 发明人 罗凡

(74) 专利代理机构 云南派特律师事务所 53110  
代理人 龚笋根

(51) Int. Cl.  
A61B 5/00(2006. 01)

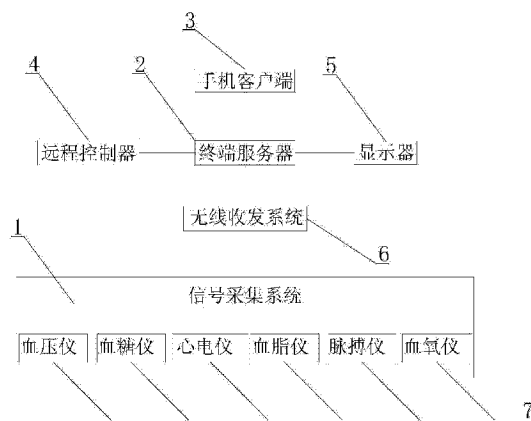
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 发明名称

健康信息管理系统

(57) 摘要

本发明公开了健康信息管理系统,包括信号采集系统,无线收发系统和终端服务器,所述信号采集系统与无线收发系统通讯连接,而无线收发系统与终端服务器通讯连接,所述信号采集系统连接有多个健康信息采集端,而终端服务器还连接有机手机客户端。本发明的健康信息管理系统,通过信号采集系统将健康信息采集端检测出来的信息报告收集,然后通过无线收发系统将健康报告发送至终端服务器,供医生查看,医生针对健康报告做出反馈意见,发送至用户的手机客户端。本发明使用方便,适合推广。



1. 健康信息管理系统,其特征在于:包括信号采集系统(1),无线收发系统(6)和终端服务器(2),所述信号采集系统(1)与无线收发系统(6)通讯连接,而无线收发系统(6)与终端服务器(2)通讯连接,所述信号采集系统(1)连接有多个健康信息采集端(7),而终端服务器(2)还连接有手机客户端(3)。

2. 根据权利要求1所述的健康信息管理系统,其特征在于:所述终端服务器(2)上连接有显示器(5)。

3. 根据权利要求1所述的健康信息管理系统,其特征在于:所述终端服务器(2)上连接有远程控制器(4)。

4. 根据权利要求1所述的健康信息管理系统,其特征在于:所述健康信息采集端(7)包括血压仪、血糖仪、心电仪、血脂仪、脉搏仪、血氧仪。

5. 根据权利要求1所述的健康信息管理系统,其特征在于:所述终端服务器(2)和手机客户端(3)之间采用GPRS网络通讯连接,无线收发系统(6)和终端服务器(2)之间也采用GPRS网络通讯连接。

## 健康信息管理系统

### 技术领域

[0001] 本发明涉及电子医疗设备技术领域,具体的为健康信息管理系统。

### 背景技术

[0002] 目前,很多家庭都自备了电子医疗设备,来检测血压、血糖、心电等健康信息,但是这些检测的信息不能够及时的反馈给医生,医生不能及时的将相应的建议和治疗方案反馈给用户,导致用户会认为健康问题不严重,而延误治疗期限。

[0003] 因此,有必要设计一种健康信息管理系统,来及时传递健康检测信息,同时及时收到医生的反馈意见。

### 发明内容

[0004] 本发明提出的健康信息管理系统,能够及时将检测的健康信息传递给医生,也能及时收到医生的反馈意见。

[0005] 本发明的技术方案是这样实现的:健康信息管理系统,包括信号采集系统,无线收发系统和终端服务器,所述信号采集系统与无线收发系统通讯连接,而无线收发系统与终端服务器通讯连接,所述信号采集系统连接有多个健康信息采集端,而终端服务器还连接有手机客户端。

[0006] 进一步的,所述终端服务器上连接有显示器。

[0007] 进一步的,所述终端服务器上连接有远程控制器。

[0008] 进一步的,所述健康信息采集端包括血压仪、血糖仪、心电仪、血脂仪、脉搏仪、血氧仪。

[0009] 进一步的,所述终端服务器和手机客户端之间采用 GPRS 网络通讯连接,无线收发系统和终端服务器之间也采用 GPRS 网络通讯连接。

[0010] 本发明的有益效果为:本发明的健康信息管理系统,通过信号采集系统将健康信息采集端检测出来的信息报告收集,然后通过无线收发系统将健康报告发送至终端服务器,供医生查看,医生针对健康报告做出反馈意见,发送至用户的手机客户端。本发明使用方便,适合推广。

### 附图说明

[0011] 为了更清楚地说明本发明实施例或现有技术中的技术方案,下面将对实施例或现有技术描述中所需要使用的附图作简单地介绍,显而易见地,下面描述中的附图仅是本发明的一些实施例,对于本领域普通技术人员来讲,在不付出创造性劳动性的前提下,还可以根据这些附图获得其他的附图。

[0012] 图 1 为本发明实施例的结构示意图。

[0013] 图中:1、信号采集系统;2、终端服务器;3、手机客户端;4、远程控制器;5、显示器;6、无线收发系统;7、健康信息采集端。

### 具体实施方式

[0014] 下面将结合本发明实施例中的附图,对本发明实施例中的技术方案进行清楚、完整地描述,显然,所描述的实施例仅是本发明一部分实施例,而不是全部的实施例。基于本发明中的实施例,本领域普通技术人员在没有作出创造性劳动前提下所获得的所有其他实施例,都属于本发明保护的范围。

[0015] 如图 1 所示的健康信息管理系统,包括信号采集系统 1,无线收发系统 6 和终端服务器 2,所述信号采集系统 1 与无线收发系统 6 通讯连接,而无线收发系统 6 与终端服务器 2 通讯连接,所述信号采集系统 1 连接有多个健康信息采集端 7,而终端服务器 2 还连接有手机客户端 3。

[0016] 所述终端服务器 2 上连接有显示器 5。

[0017] 所述终端服务器 2 上连接有远程控制器 4。

[0018] 所述健康信息采集端 7 包括血压仪、血糖仪、心电仪、血脂仪、脉搏仪、血氧仪。

[0019] 所述终端服务器 2 和手机客户端 3 之间采用 GPRS 网络通讯连接,无线收发系统 6 和终端服务器 2 之间也采用 GPRS 网络通讯连接。

[0020] 通过信号采集系统 1 将健康信息采集端 7 检测出来的信息报告收集,然后通过无线收发系统 6 将健康报告发送至终端服务器 2,供医生查看,医生针对健康报告做出反馈意见,发送至用户的手机客户端 3。

[0021] 本发明使用方便,适合推广。

[0022] 以上所述仅为本发明的较佳实施例而已,并不用以限制本发明,凡在本发明的精神和原则之内,所作的任何修改、等同替换、改进等,均应包含在本发明的保护范围之内。

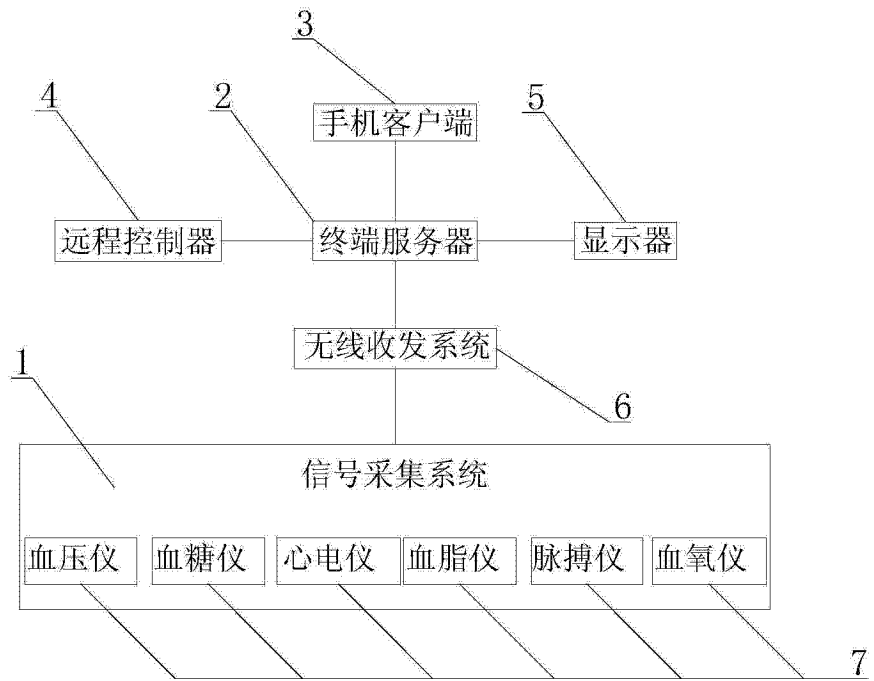


图 1

专利名称(译)	健康信息管理系统		
公开(公告)号	<a href="#">CN103989458A</a>	公开(公告)日	2014-08-20
申请号	CN201410215069.6	申请日	2014-05-21
[标]申请(专利权)人(译)	成都聚康脑保健科技有限公司		
申请(专利权)人(译)	成都聚康脑保健科技有限公司		
当前申请(专利权)人(译)	成都聚康脑保健科技有限公司		
[标]发明人	罗凡		
发明人	罗凡		
IPC分类号	A61B5/00		
外部链接	<a href="#">Espacenet</a> <a href="#">SIPO</a>		

摘要(译)

本发明公开了健康信息管理系统，包括信号采集系统，无线收发系统和终端服务器，所述信号采集系统与无线收发系统通讯连接，而无线收发系统与终端服务器通讯连接，所述信号采集系统连接有多个健康信息采集端，而终端服务器还连接有手机客户端。本发明的健康信息管理系统，通过信号采集系统将健康信息采集端检测出来的信息报告收集，然后通过无线收发系统将健康报告发送至终端服务器，供医生查看，医生针对健康报告做出反馈意见，发送至用户的手机客户端。本发明使用方便，适合推广。

