

## 今日关注



客厅布局简单,但有不少智能设备



小小的电梯可节约不少空间



卧室主打安逸、舒心这两张牌

出差在外,您可通过手机看到家中情况;您到家前,系统自动打开热水器、空调……在昨日开幕的2013中国·洛阳信息技术展览及交易会上,智能家庭系统让人大开眼界

## “千里眼”保家中安全 “顺风耳”让生活舒心



□记者 韩铁栓/文 李卫超/图

睡觉前设置起床时间,窗帘就能在睡醒的那一刻拉开,送进清晨的阳光;拖着疲惫的身躯下班回家,开门后发现热水器已自动烧好了洗澡水……这些高科技的东西,真的会很快进入我们的生活吗?

耳听为虚,眼见为实。昨日,2013中国·洛阳信息技术展览及交易会在市会展中心拉开帷幕。在展交会上,洛阳晚报记者就见到了这么一款名为“安居卫士”的智能家庭系统。



“房车”其貌不扬,内部的“住宅”却给人带来耳目一新的感受

### 1 手机在手,家中情况一目了然

昨日,在市会展中心南广场,一辆“房车”引起不少市民的兴趣,大家纷纷前往一探究竟。这就是河南曦光科技有限公司为此次展览交易会特意推出的智能家庭展览车。

走进“房车”,初看内部构造和一般的家庭布局并没有什么不同,但曦光科技的工作人员辛然介绍,这个“家”里其实安装了不少智能“装备”——二元红外探测器、双幕帘红外探测器、烟雾感应探测器、煤气感应探测器、震动门磁感应器、智能视频监控、智能指纹锁等。

辛然指着一个个样子类似平常电脑视频摄像头的玩意儿说,这是360度无死角旋转探头,能“看”到视野

内的一切情况。主人即使出差在外,通过手机也能实现远程监控。

在模拟的厨房里,辛然指着烟雾感应探测器说,只要家中的烟雾浓度超过预设标准,烟雾感应探测器就会自动报警,在给主人发短信的同时,通知安装在煤气阀门上的煤气机械手自动关闭阀门,确保家中安全。

辛然介绍,他们公司从2007年就开始研发这套智能家庭“安居卫士”系统,2012年开始在各地市场上进行销售,年销售额几千万元。目前,他们在伊川县专门建了一个智能小区。另外,市区部分住户也使用了这一产品。



小小摄像头,能做到360度无死角监控

### 2 它能在您醒时打开窗帘 也可帮您关上阳台窗户

辛然介绍,随着互联网、物联网等信息技术的不断发展,智能家庭离普通人的生活其实并不遥远。她说,“安居卫士”不仅能帮您做好家中的安保工作,而且还能为您提供多方面的贴心服务。

**智能家电:**系统会根据主人的生活习惯,在主人到家前就打开热水器、空调。

**智能窗帘:**设定好开启时间,第二天您起床时,电动窗帘会自动拉开,为您送来清晨的阳光。

**风雨传感器:**安排在阳台上的这个“瞭望哨”,当风力超过预设的风力级别或下雨时,会自动通知系统关闭窗户。

**智能指纹锁:**有指纹识别、密码开启、机械锁开启三重功能。首先是指纹识别(能储存90多个亲朋好友的指纹并自动识别),只要把指定手指在指纹镜前一伸并获得确认,锁就自动打开;而当指纹模糊不清或未获确认时,则可以通过输入家中密码打开房门;最后还可以通过钥匙打开机械锁。更神奇的是,当有人长时间在门前徘徊时,和智能指纹锁匹配的监控系统还能及时发短信息告知您,并同时通知物业管理部门,当好真正的门神。

辛然说,智能家庭“安居卫士”系统虽然有这么多本领,但其“智慧的大脑”其实只是一台智能主机,而且安装时不用重新布线,其功能通过一般的塞班、安卓、苹果系统的手机设定就能实现。

### 3 直至12月1日 您都能去现场体验一下

2013中国·洛阳信息技术展览及交易会展出内容包括智慧城市与物联网、信息服务及信息技术、工业软件及自动化、信息技术设备、通信与网络等五大方面,共设置标准展位520个,展出面积1.2万平方米,参展企业有200余家。

此次展览会将持续至12月1日,曦光科技的“房车”及“安居卫士”智能家庭系统也将全程展出,有兴趣的市民不妨前去亲身体验一下。

另外,中国移动洛阳分公司也在展出会场设有4G通信体验区,市民也可在悦耳的音乐声中,感受一下4G通信技术带来的“高速”体验。据了解,目前我市4G通信的基站建设已进入尾声,预计12月底,4G将在部分区域试运行,明年起,4G通信将在我市全面推开。