净水机共享租赁系统

系统概述

在人口红利消退、劳动力、资源、土地等要素低成本优势发生转变,行业产能过剩加剧等经济新常态下,共享经济作为互联网时代下"新经济"、"新商业",正在被越来越多的传统制造型企业所接纳,从传统出售"产品"转变为"产品+服务"模式,提升产品竞争力,增加附加值。其中共享净水机正是继共享按摩椅、共享单车后又一典型的"制造业+互联网"的商业模式转变。

通过低价租用给客户,远程监控滤芯寿命,提 前主动上门免费更换滤芯,提升用户使用体验,增 强用户粘性,实现持续性服务;并可在租用到期后 对于不付租金的用户,远程停机。轨物科技根据这 一系列需求,帮助企业建设了整套物联网共享平台 系统,助力企业完美转型。



系统组成

整体系统由净水机电控板、云平台、web管理系统、支付平台和移动APP所组成。净水机电控板主要实现净水机不同工作模式下的数据采集及开关控制,并将数据通过网络形式上传至云平台。

云平台部分根据客户的需求,定制业务云, 实现净水机入网长连接、数据存储、数据访问、 数据加密、账号注册,业务交互等;web管理系统,可实现设备情况一目了然、经营业绩全面掌握、设备规则灵活配置、酬金结算清清楚楚等功能;APP端可实时在线查看水质情况、查看滤芯寿命、余额情况、智能提醒、扫码支付、在线下单等。



APP界面



WEB界面

系统应用

拥有该套系统后,首先,企业实现商业模式的转变,获得持续性收入;其次,借助平台配置规则,可有多种计费方式,满足不同客户需求,通过平台大数据分析,根据用户使用习惯、用广数量、制定经营策略,而不再只凭感觉经验;自动酬金结算,免去各级经销商、分销员酬金结算纠纷。

再次,通过手机APP实时掌握用户下单信息,高 效完成每一单生意,精准广告投放,个性化定制产 品和服务,提升客户满意度,增强客户粘性。



