

净水器共享租赁解决方案

产品名称	净水器共享租赁解决方案
公司名称	杭州轨物科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	杭州经济技术开发区白杨街道6号大街452号2幢D1701-1706号房
联系电话	0571-56925722 18858088366

产品详情

共享净水器解决方案

方案概述

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，行业产能过剩加剧的新常态下，共享经济正被越来越多的行业采纳。共享净水机也从原先的出售“产品”转化为“产品+服务”模式，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，给客户提供的比单纯购买净水机价格更加低廉，服务却更加优质的良好体验，实现持续性服务，互利共赢。

功能实现

设备地图总览

通过后台可以查看设备地图分布以及设备在线、离线状态。设备地图样式可自定义

数据远程监控

可以通过网页或者手机APP实现设备数据监控，***时间了解设备运行状态等

历史数据查询

可以查询设备的历史数据，可通过曲线或表格形式展示，并且可以导出至本地

数据可视化分析报告

对采集的数据进行图表可视化分析，通过云计算提供趋势报告

故障报警通知

可以通过短信、微信或APP等多种方式，***时间推送故障信息到用户或维保人员,接收人员可以自定义

运维工单管理

实时故障相应、实现历史故障查询以及人员绩效考核

用户权限管理

对不同层级用户进行不同权限管理,设备管理和人员管理不在杂乱无章

扫码支付

支持微信扫码支付。付费后远程开启插座进行充电。后端微信结算，方便公司、业主以及第三方管理人员结算

方案价值

企业本身实现商业模式转变，从一次性的买卖收入变为可持续性的收入模式

借助平台配置规则，可制定不同计费方式，满足不同客户需求

平台大数据分析用户使用习惯，制定经营策略，改善用户体验，提高产品销量

通过APP实时掌握用户下单信息，免去经销商酬金纠纷

系统展示

web管理平台

实现设备运行监控、故障报警、历史数据、设备管理、数据分析等功能

微信小程序

水质实时显示、滤芯状态实时监测、用水量图标显示、工单查看与跟进、营销推广

硬件开发

支持NB-IoT、2G

支持漏水检测

支持显示功能自定义开发

支持多种加热模式以及加热保护

滤芯寿命实时上传

电磁阀、增压泵等灵活控制

测试工装及量产软件

轨物科技提供完成的量产方案，包括原理图、PCB、量产文件、量产ID管理软件、二维码打印软件以及测试工装，彻底解决客户的生产烦恼。

应用场景

服务内容

软硬件开发：

定制开发嵌入式软硬件，传感器集成

无线接入：

定制开发NB、4G、LoRa、WiFi、蓝牙等多种无线接入方式

平台开发：

平台部署私有云服务器、开发管理云平台、数据分析等

界面开发：

开发web管理平台、大屏展示、APP、微信公众号等

产测支持：

开发硬件的量产软件、测试软件、测试工装

知识交付：

可提供硬件原理图、PCB，加工文件软件源码、下载文件、文档等知识产权

人员培训：

为客户培训工程师。如有需要，可提供后续平台运维服务

项目申报：

可协助客户申请专利、申报项目

合作流程