源控信息
SOURCE CONTROL

物联网综合应用解决方案提供商

关于我们

About US

郑州源控信息技术有限公司，是一家专注于信息化系统集成、设备远程物联网平台构建、设备数据采集产品研发为一体的物联网综合解决方案提供商。

我们可面向用户提供人员作业管理、企业能源管理、设备远程运维等软、硬件产品及系统。

我们始终坚持务实为本、诚信为先的发展原则；秉承 “诚信、务实、合作、共赢”的经营理念，与客户携手，共同发展，和谐共赢，努力成为广大用户的最佳信息化系统合作伙伴。

关注公众号 了解更多

400 780 6619
www.yuankonginfo.com

源控信息
SOURCE CONTROL

物联网综合应用解决方案提供商

400 780 6619

设备远程运维管理平台

运维人员作业管理系统

企业能源管理平台

产品及服务

Product&Service

设备远程运维管理平台

面向PLC、仪表、传感器等自动化设备，我方提供一套标准化设备数据接入系统，可实现用户便捷地将设备数据接入WEB端及小程序平台……

主要功能包括：

- 实时数据展示；
- 历史数据查询；
- 报警信息提醒；
- 故障统计报表；
- 设备分级、分组管理；
- 远程控制命令下发；
- 微信提醒及监控；
- ……

运维人员作业管理系统

面向人员设备巡检所提供的一管标准化作业管理平台，可实现人员与设备之间的绑定关系，可制订周期性或突发性巡检任务，导出巡检报表……

主要功能包括：

- 自定义组织结构；
- 自定义设备检查项；
- 自定义巡检周期；
- 作业微信提醒；
- 设备维修管理；
- 可视化大屏展示；
- 巡检结果统计；
- ……

企业能源综合管理平台

面向企业提供能耗管理、电能质量和用电安全监测解决方案，平台可采集多种类型能源（水、电、天然气等）数据，并对能源消耗进行分析……

主要功能包括：

- 自定义组织结构；
- 监测点与组织节点绑定；
- 实时能耗展示；
- 历史能耗查询；
- 产量导入及能效核算；
- 设备模型自我健康评估；
- 能耗分析及数据导出；
- ……

源控信息
SOURCE CONTROL

应用案例：一体化污水处理站远程运维管理平台

一体化污水处理站
内置PLC、仪表等设备

洛阳某站点

数字化大屏展示

PC管理端

一体化污水处理站
内置PLC、仪表等设备

郑州某站点

- ☑ 实时数据展示；
- ☑ 历史数据查询；
- ☑ 报警信息提醒；
- ☑ 扫码接入设备；
- ☑ 微信提醒及监控；

微信小程序+公众号提醒

400 780 6619

support@yuankonginfo.com

www.yuankonginfo.com

郑州高新技术产业开发区长椿路11号

源控信息
SOURCE CONTROL

企业能源综合管理平台

——便捷、高效的企业综合能效管理系统

- 自定义组织结构
- 自定义人员权限
- 移动端监控
- 自定义能源报表

关注公众号 了解更多

郑州源控信息技术有限公司
400 780 6619
support@yuankonginfo.com
www.yuankonginfo.com
郑州高新技术产业开发区长椿路11号

源控信息
SOURCE CONTROL

企业能源综合管理平台

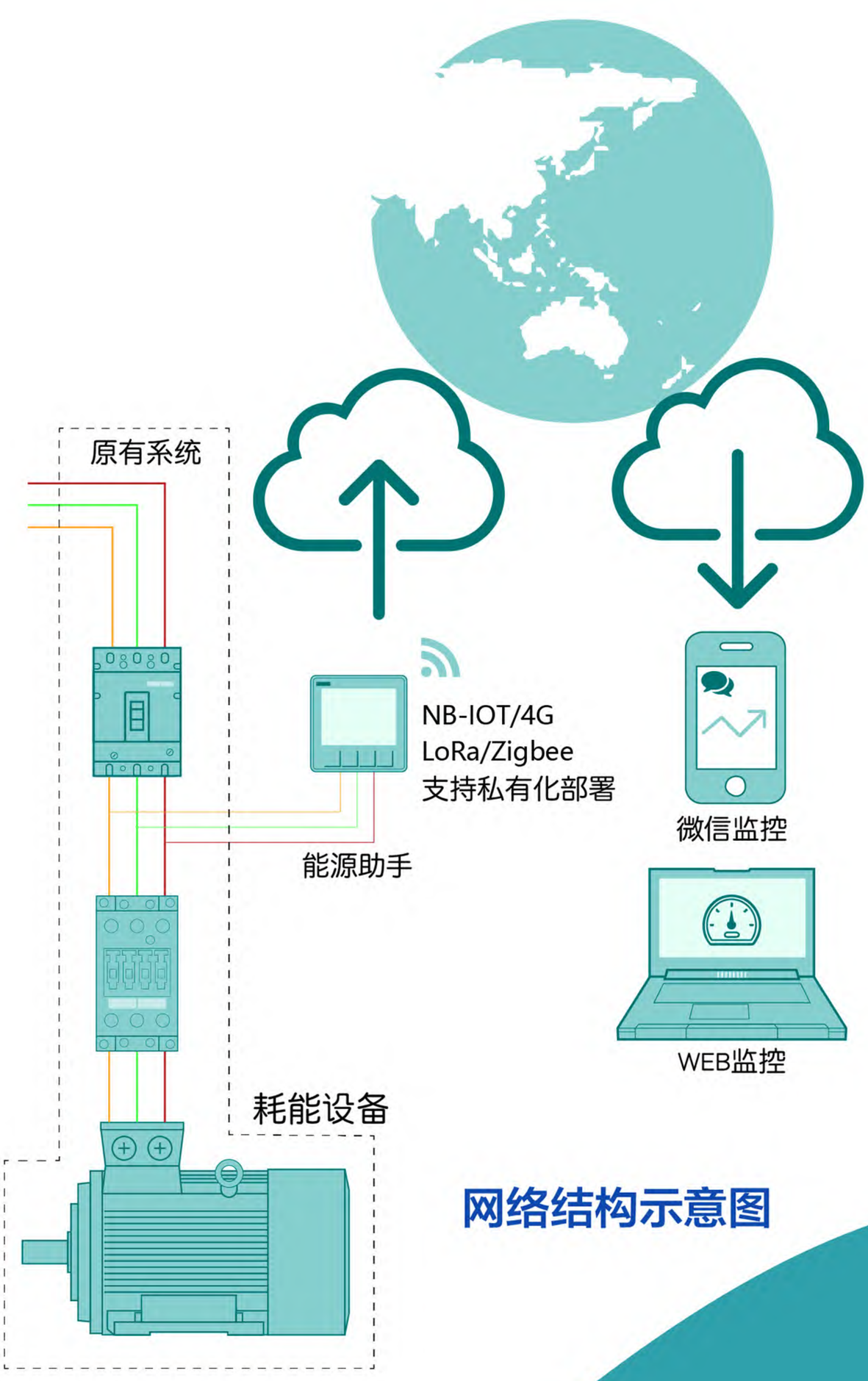
——便捷、高效的企业综合能效管理系统

系统简介

基于物联网技术的企业综合能效管理系统，是为企业提供能耗管理、电能质量和用能安全监测的整套解决方案。

系统可采集多种类型能源（电、水、天然气、工业气体、冷热量等）数据，并对能源消耗进行分析，包括分类分项能耗、区域能耗、部门能耗数据以及用能安全监控，协助企业消除能源消耗盲区，提高配电系统运行和用能安全，为企业降低运营成本。

功能亮点



网络结构示意图

郑州源控信息技术有限公司
400 780 6619
www.yuankonginfo.com

源控信息
SOURCE CONTROL

设备远程运维管理平台

—— 智能化设备数据远程监控管理平台

关注公众号 了解更多

郑州源控信息技术有限公司

400 780 6619

support@yuankonginfo.com

www.yuankonginfo.com

郑州高新技术产业开发区长椿路11号

源控信息
SOURCE CONTROL

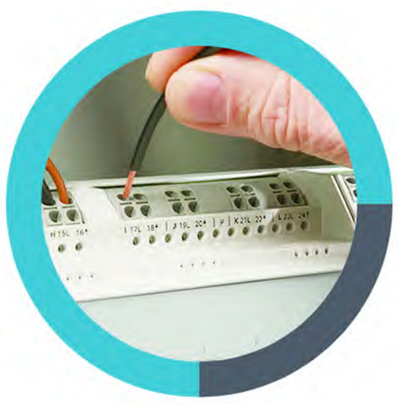
设备远程运维管理平台

——智能化设备数据远程监控管理平台

系统简介

基于物联网技术的机电设备远程运维管理平台，是一套轻量级移动端应用解决方案，可帮助用户便捷地访问诸如：PLC、仪表、传感器等具有标准网络通讯协议的控制器，可将设备内的主要数据采集至用户手机的微信平台。

基于物联网技术的机电设备远程运维管理平台，用户无须进行购置服务器、部署云服务、开发APP等繁琐的IT层的工作，便可实现设备运行数据的移动端远程监控，可帮助用户解决传统设备难于实现异地远程监管的难题，具有方便、易用、安全的特点。



1 确保网关与PLC、仪表、传感器等设备连接至同一个现场总线网络，确保网关的LAN口与西门子PLC处于同一网段。

2 测试网络连接、配置所读取的变量信息，如寄存器地址、变量类型、读取频率等。可将多个变量存储为设备模型，后续可多次调用。

3 打开“源控物联”小程序，可查看设备运行数据、历史曲线以及定义报警阀值。并可绑定微信报警提醒，将设备数据分享给微信好友。

关注公众号 了解更多

郑州源控信息技术有限公司

400 780 6619

support@yuankonginfo.com

www.yuankonginfo.com

郑州高新技术产业开发区长椿路11号

源控信息
SOURCE CONTROL

运维人员作业管理系统

——简单、易用的人员巡检作业管理系统

关注公众号 了解更多

郑州源控信息技术有限公司

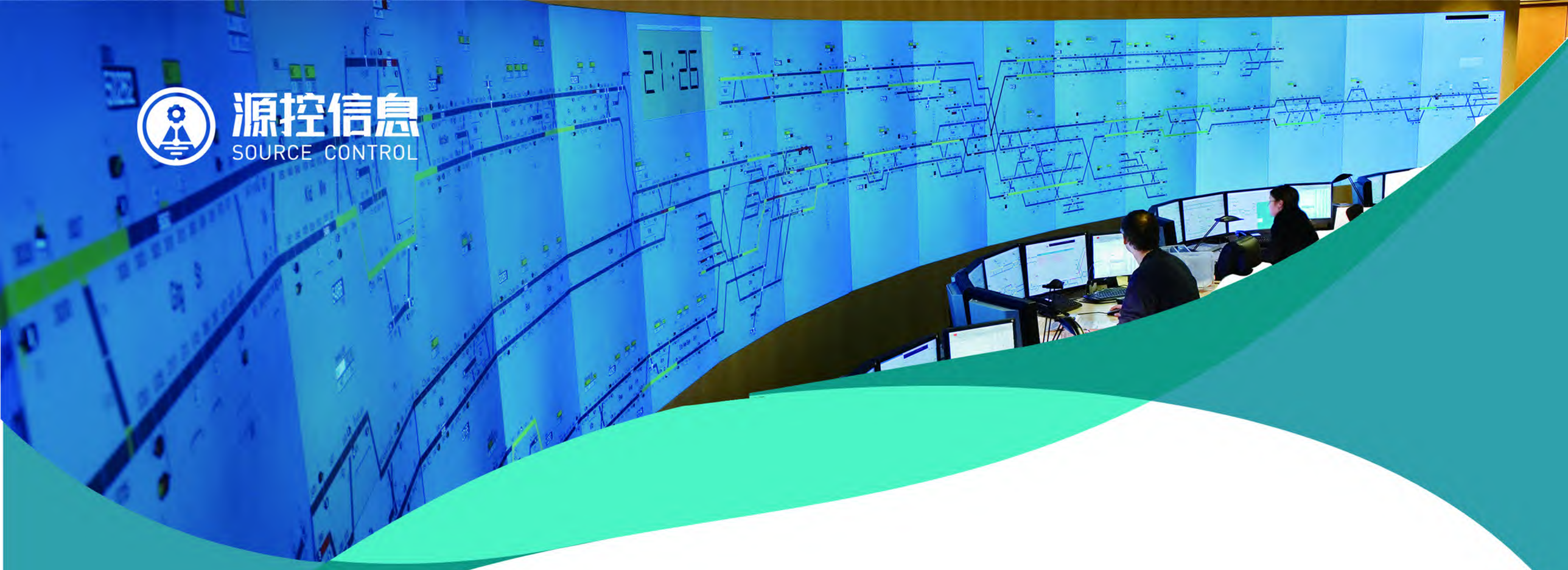
400 780 6619

support@yuankonginfo.com

www.yuankonginfo.com

郑州高新技术产业开发区长椿路11号

源控信息
SOURCE CONTROL



运维人员作业管理系统

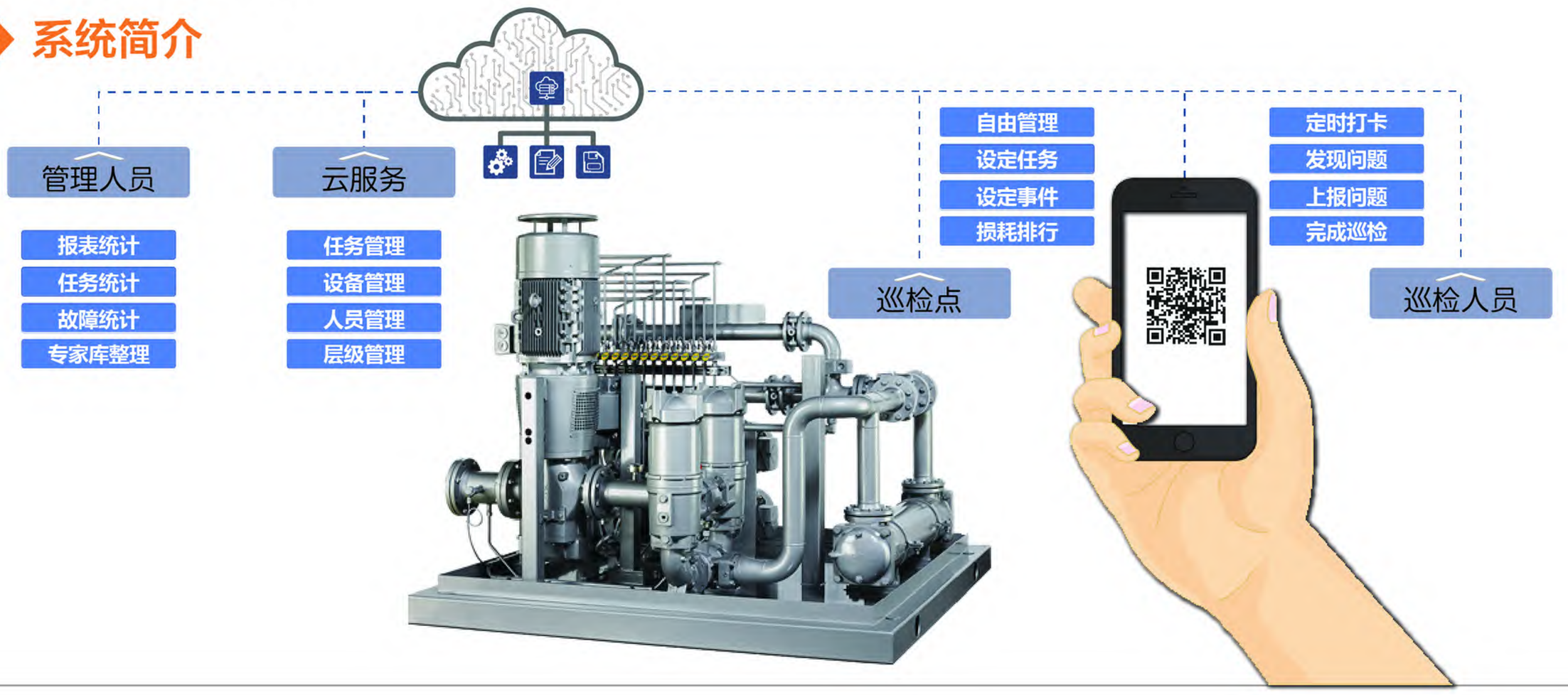
——简单、易用的人员巡检作业管理系统

系统简介

机电运维人员作业管理系统，是一套基于二维码和微信小程序的移动端设备巡检管理系统。

该系统使用"二维码+互联网"云技术，采用定期、定点、定人的管理手段对现场设备进行不间断巡检，责任到人，提高作业人员管理效率，便于管理者快速查看巡检记录，及时了解设备运行状态，对运行中出现的异常和故障隐患，做到提前发现，事前解决问题，保障设备安全运行。

系统简介



关注公众号 了解更多

郑州源控信息技术有限公司
400 780 6619
support@yuankonginfo.com
www.yuankonginfo.com
郑州高新技术产业开发区长椿路11号

源控信息
SOURCE CONTROL

设备管理

物联网远程数据采集网关产品

■ 数据采集产品　■ VPN远程调试产品　■ 边缘计算网关

应用领域

- 污水处理
- 环境监测
- 生产制造
- 空调制冷
- 物流运输
- 市政管理
- ……

YK-MT2-S702

物联网远程数据采集网关

具有丰富的接口协议，支持MODBUS RTU、TCP、S7-200 PPI、S7-200 SMART、S7-1200、S7-1500、DL/T-645-97/07协议的就地解析，可快速把现场设备接入云端。模块采用32位ARM处理器，实现设备数据周期采集、定时上报的功能。

YK-MT2-S702

远程调试及数据采集网关

采用嵌入式LINUX系统，工业级低功耗处理器和工业级通信模块，支持4G全网通和2.4G WI-FI。可以实现触摸屏、PLC远程监控、PLC远程调试、PLC在线编程。支持PLC、触摸屏、工控机、变频器、仪表仪器等工控设备的接入。

YK-MT2-S702

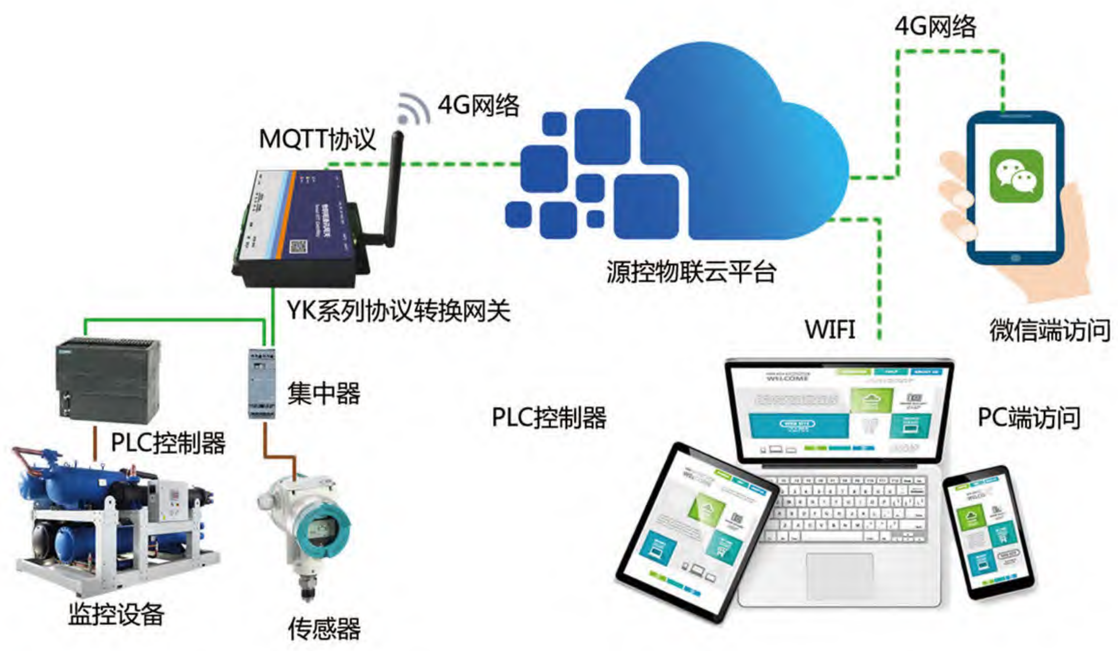
远程调试及边缘计算网关

下行支持Modbus RTU/TCP、西门子S7协议、支持VPN远程网络访问，具备就地编程的能力。可以实现触摸屏、PLC远程数据采集、PLC远程调试，支持PLC、触摸屏、工控机、变频器、仪表仪器等工控设备的远程连接。

物联网远程数据采集网关是如何把设备数据推送到您的微信上的?

一般而言，设备如果要正常运转，其内部是需要有控制系统的，这些控制系统多半由PLC、单片机等具备逻辑控制功能的设备组成。这些设备大多具备数据输出接口，并提供相应的数据传输协议。

按照协议规定的“语言”，用一台具备相同协议的网络组件，向下负责与设备“对话”，向上负责将“对话”得到的信息通过4G等网络发送至服务器。经过服务器的存储、分析、处理、推送，就可以让授权认证过的人员在微信上获得这些设备的运行数据了。



扫一扫，即刻查看设备数据吧

郑州源控信息技术有限公司
400 780 6619
support@yuankonginfo.com
www.yuankonginfo.com

源控信息
SOURCE CONTROL

能源管理

物联网远程能源监控产品

■ 能耗采集产品　■ 配套平台及本地化服务软件

应用领域

- 分户计量
- 能源管理
- 节能服务
- 合同能源管理
- 能效评估
- ……

YK-MT4-EA03

物联网远程能源采集产品

导轨式多功能电表，专为电能分项计量、能效管理而设计，可测量单相电路中常见的用电参数。如电压、电流、有功等，上行为NB-IOT网络，标配MQTT协议，可统计用户的峰、谷、平各个阶段的实际用电量。

YK-MT1-EA01

传统仪表数据接入网关产品

面向传统仪表领域推出的一款高性价比网关产品，具备全网通传输功能，内置32位MCU，具备异常掉线检测与重连机制，稳定可靠。具备2路TTL接口，上行支持TCP、MQTT协议，采用直推式MICRO SIM卡托。数据可直接接入微信端。

YK-MT0-SF01

本地私有化部署软件

支持用户搭建不进入公网环境的能源管理软件平台。可通过LORA/ZIGBEE网络，实现企业对各个生产层级的能耗监控，可导出生产能耗报表，自动生成能耗分析报告，可将企业的生产产量数据导入平台，生成能效报告，并对企业的用能健康进行评估。

物联网远程**能源监控采集**产品是如何把能耗数据推送到您的微信上的?

传统的计量仪表大多具备远传数据接口，可通过加装协议转换网关，仪表内部的计量数据接入我方提供的云服务平台。对于新建项目，可采用直接上云的计量仪表，可免去加装网络传输组件的工作。

平台可对能源消耗进行分析，包括分类分项能耗、区域能耗、部门能耗数据以及用能安全监控，协助企业消除能源消耗盲区，提高配电系统运行和用能安全，为企业降低运营成本。

扫一扫，即刻**查看设备数据**吧

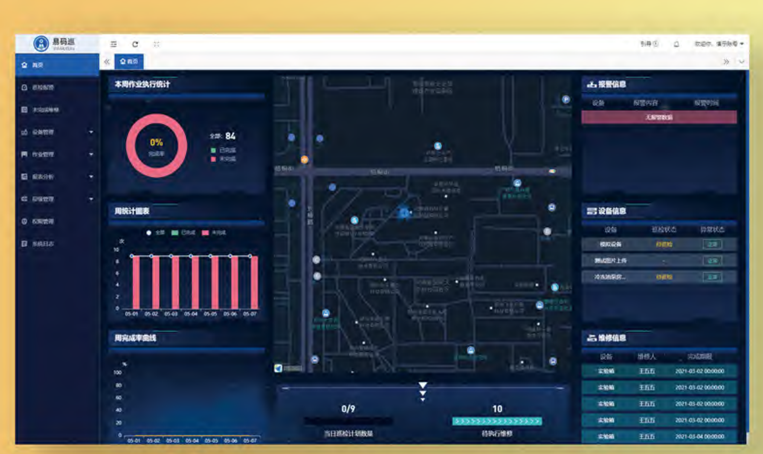
郑州源控信息技术有限公司
400 780 6619
support@yuankonginfo.com
www.yuankonginfo.com

源控信息
SOURCE CONTROL

人员管理

物联网人员作业管理产品

■ 签到屏 ■ 网络基站 ■ 平台及本地化服务软件



应用领域

- 工矿企业
- 物业小区
- 医院高校
- 市政工程
- 基建设施
- ……

物联网人员签到显示屏

YK-MT4-EA03

该显示屏可显示设备名称、二维码、巡检结果、巡检时间等主要信息。该显示屏由电池供电，正常条件下可待机一年、免维护。内置433MHZ无线射频网络，刷新时间不小于5秒。

人员作业管理基站

YK-MT1-EA01

采用433MHZ/2.4G无线射频网络，可远程管理50米范围内、不少于200台的显示屏。抗WIFI干扰，支持点阵图片、文字、二维码信息的远程推送。与显示屏可实现双向通讯。

本地私有化部署软件

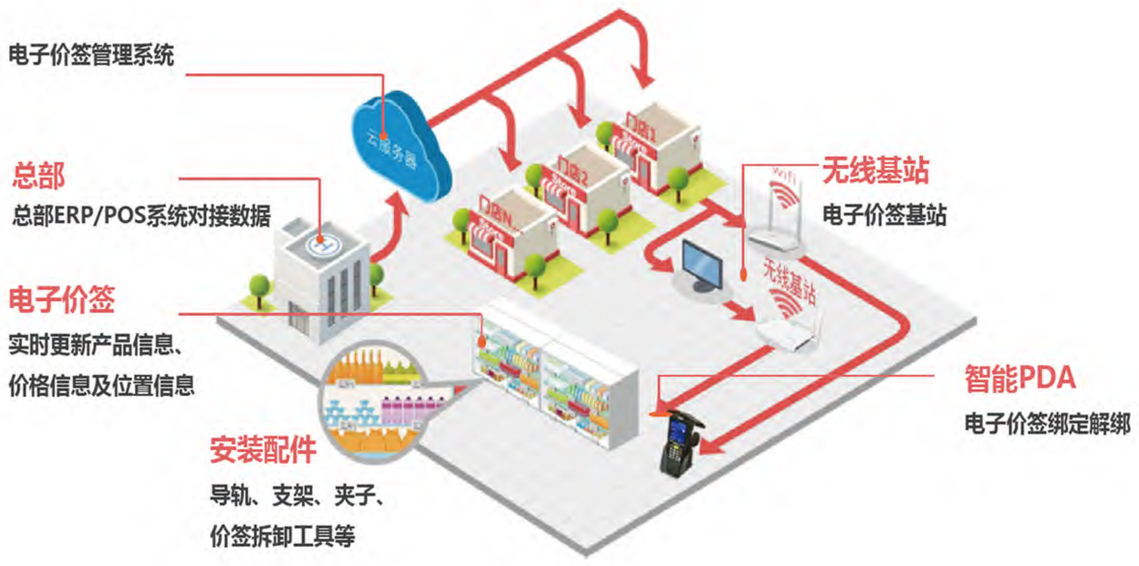
YK-MT0-SF01

平台支持用户搭建不进入公网环境的人员作业管理软件系统。可通过蓝牙、RFID、LORA/ZIGBEE网络，实现企业对各个层级的设备管理，可导出运维报表，自动生成故障分析报告，并对企业的设备健康状态进行评估。

物联网**人员作业管理**平台是如何确保运维人员按照设定的作业流程开展工作的?

物联网人员管理平台（易码巡）是一套采用二维码或电子显示屏为媒介的智能化运维管理平台，具有便捷、易用、可靠的特点。

巡检人员按照管理员设定好的巡检路线进行设备检查。到达设备侧后，发起的巡检请求会与设备预设位置进行比对，超过容错半径后系统将会提示异常操作。巡检人员将管理员设定好的各项指标填写完毕后，服务器会自动进行结果统计，并形成报表。电子显示屏同时可更新设备巡检状态，提示该设备的巡检状态，所见即所得。



扫一扫，即刻**体验易码巡**平台

郑州源控信息技术有限公司
400 780 6619
support@yuankonginfo.com
www.yuankonginfo.com