#### **ENERGY MANAGEMENT SYSTEM**

## EMS能源管系统解决方案

—— 芯导软件打造能源透明化与智能控制一体化平台







#### 更少的能耗,更多的可能

芯导EMS能源管理系统——用智 能重新定义能源价值。实时监 控、动态优化、策略执行,一站 式实现能效提升与成本降低,让 企业在绿色转型中赢得先机

# 系统优势



碳排放减少

智能调度

可视化能耗

远程控制

支持电、水、气、蒸汽等多类型能源统一采集、 对比、归集与管理,打破"各管各的"孤岛模式

支持绿色能源的集成,优化能源结构

减少能源开支,通过需求响应策略,在电价高峰 时段减少用电

实时监控, 支持多维度追溯分析, 找出异常能耗 来源及行为根因,辅助管理改善

支持物联网设备联动,实现远程调控;自动化执 行节能策略,减少人工干预

## 能源监测中心

实时采集多能源数 据,实现一屏总览



#### 报表与BI集成

提供灵活报表,支持 与企业BI平台集成

#### 用能趋势分析

多维度分析趋势与波 动,发现潜在节能点



### 负载策略控制

响应用电峰谷策略, 自动调节负荷与设备

#### 异常预警机制

用能异常主动识别, 自动发起告警流程



#### 碳排放核算

自动计算碳排数据, 生成环保合规报告







看得见的能耗,控得住的成本









紫琅科技城



## 芯导软件(江苏)有限公司

专注为中小制造企业提供 QMS、MES、LIMS、EAM、EMS 等数字化系统解决方案; 我们融合 数字化咨询、 系统实施与流程优化能力,从诊断规划到场景落地,助力企业构建精益化、智能化、可持续的智慧工厂









