

光伏电站智能化解决方案

智能监控

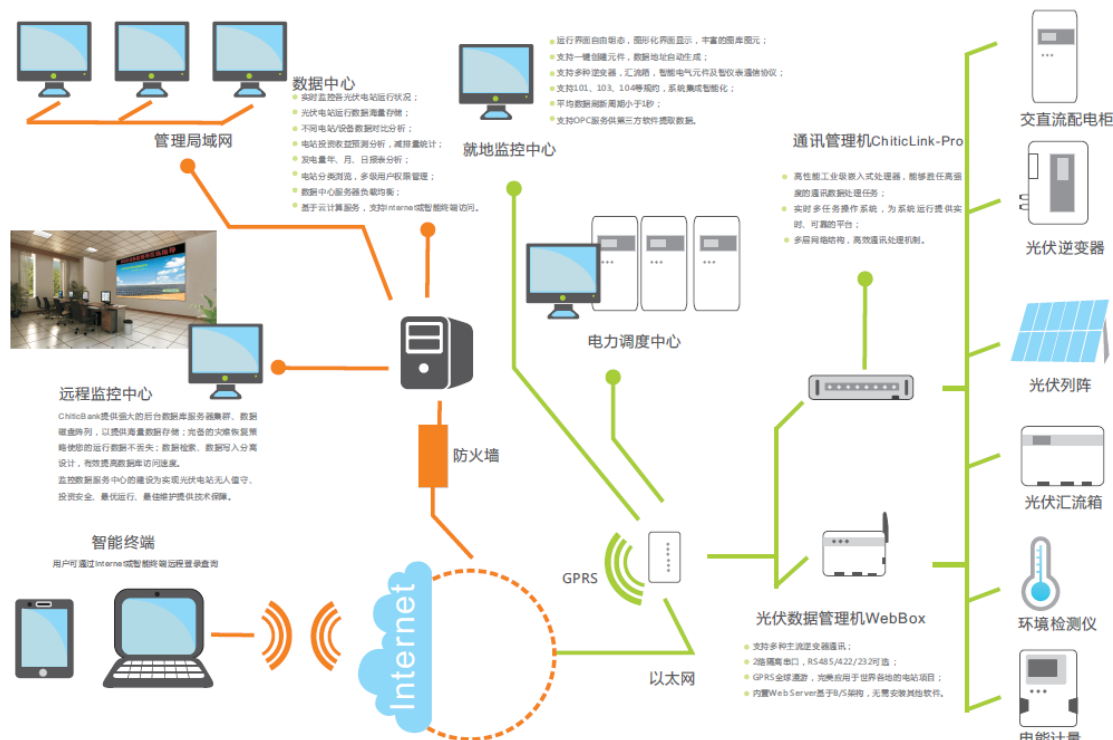
- 电站监控系统
- 光伏数据中心
- 光伏家居化

智能评估

- 设备健康评估
- 气象-发电量评估
- 落尘损耗评估

智能运维

线上分析系统
线下维护反馈
设备全生命周期
管理
自动清洗方案



电站监控系统

- 光伏数据管理机WebBox
- 通讯管理机系列产品
- 电站监控软件ChiticPlant
- 无线采集及互联

光伏数据中心

- 大规模实时数据库
- 跨区域数据互联
- 跨平台数据共享
- 能源总部云监控中心

光伏家居化

- 智能显示
- 多屏互动
- 安防结合

- 自动化系统通讯架构
- 组态软件设计
- 实时数据库技术

技术传承

物联网技术应用

- 数据采集(485/无线/3G/WIFI)
- 云端互联与信息安全
- 跨平台共享与智能显示

能源互联网基础搭建

- 光伏数据充分共享
- 屋顶电站无人值守
- 集团总部远程运维
- 智能调度与展示



- 清洁度仪器设计与研发
- 清洁度对效率影响研究
- 最优清洗方案筛选



线上线下互动系统

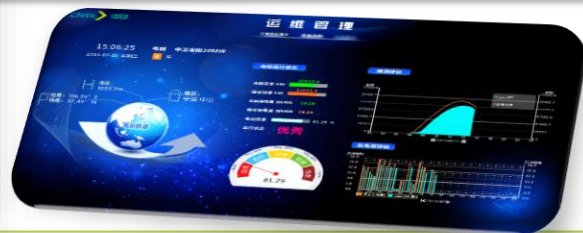
- 线上低碳排名
- 线上效率评估
- 线上运维指导
- 线下维护反馈
- 线下交流平台

资产信息化管理系统

- 光伏资产信息化
- 设备养护信息化
- 售后与检修

自动清洗系统

- 自动化清洗装置
- 可视化管理
- 新技术持续关注...



项目销售模式

光伏监控系统
光伏数据中心
光伏家居产品

产品销售模式

光伏气象仪
清洁度传感器
清洁设备

服务模式

数据托管服务
电站运维服务

