

微网管理的智慧核心

ECC微电网控制器

产品简介 Product Introduction

风、光、储、充、柴、源、荷一体化监控和控制管理系统最大支持连接设备超过800个。



应用场景 Application Scenarios

可广泛应用于充电场站 | 工业园区 | 企业单位 | 商业建筑 | 体育场馆 | 数据中心 等需要进行能源管理的场景。

开放

开放生态、全免费许可。兼容300多种风、光、储、充、柴设备。

智能

全场景AI预测，提供多种本地智能管控功能。

可信

信息安全威胁建模、安全加固以及纵深防御技术，欧盟认证。

可靠

连续无故障运行28000小时，双机热备，自动恢复技术。

高效

响应快，设备响应时间100毫秒；上线快，模块设计、自由组合。

管控功能

基础控制

多层级母线/多段母线防超容防逆流

桩群能源分配智能管理

高阶控制

削峰填谷峰谷套利

绿电消纳

动态增容

需量控制

需求侧响应

并离网自动切换

客户价值 Customer Value

提升能源利用效率

- 绿电消纳、AI预测：帮助客户提升能源利用率。
- 能耗可视化：帮助客户动态掌握能源使用情况。
- 异常报警：能耗异常及时报警，最大限度减少故障影响。



降低运营成本

- 自动运行：无需人工干预。
- 数据支撑：通过对能耗信息和设备运行信息的采集和分析，帮助客户合理分配生产。
- 故障预警：提高系统可靠性和安全，降低维护成本。

提升管理水平

- 数据驱动决策：提供详尽的能耗报告和数据分析，支持管理层做出更加科学合理的决策。
- 简化管理流程：通过集中监控和管理平台，简化能源管理和运维流程，提高工作效率。



安全与可靠

- 实时保护：确保站级运行安全，现场不超容、不逆流。
- 本地运行：离网功能不打折。



成功案例 Success Stories



润来科技 2024年10月上线
储能:17.5MW/35MWh



上饶国控能源 2023年6月上线
光伏:390KW 储能:500KW/1MWh 充电:4.8MW



西藏乃朗寺井离网 2023年12月上线
光伏:500KW 储能:500KW/1MWh 充电:240KW



焦作城投 2023年8月上线
光伏:240KW 储能:200KW/400KWh 充电:2.88MW

关注我们以获取最新信息

<http://www.wbstar.com>

客服 400-8280-768

中国 常州武进高新区龙惠路39号



星星充电APP



星星充电官微