



版权所有 © 福氏新能源技术（上海）有限公司 2022。保留一切权利。

非经福氏新能源技术（上海）有限公司书面同意，任何单位和个人不得擅自摘抄、复制本手册内容的部分或全部，并不得以任何形式传播。

免责声明

本文档可能含有预测信息，包括但不限于有关未来的财务、运营、产品系列、新技术等信息。由于实践中存在很多不确定因素，可能导致实际结果与预测信息有很大的差别。因此，本文档信息仅供参考，不构成任何要约或承诺。福氏新能源技术（上海）有限公司可能不经通知修改上述信息，恕不另行通知。

福氏新能源技术（上海）有限公司
PRACTEK TECHNOLOGY CO.,LTD.



上海浦东新区叠桥路 168号 1幢 3楼

+86 21 5888 1761

sales@practek.cn

www.practek.cn

储能监控平台



公司简介

福氏新能源技术（上海）有限公司（简称“福氏技术”）以技术创新为驱动，专注自动化领域。公司总部位于上海张江科学城，并在上海、天津、西安设有研发与工程中心。

福氏技术源自欧洲先进的自动化和工程技术经验，植根中国十余年，拥有自主知识产权。为助力国家智能产业与数字经济发展，2021 年福氏技术成为独立运营的中资品牌，以强大的通用性软件开发平台及自动化产品为基础，坚持客户导向，为新能源、轨道交通、离散自动化、流程工业等行业客户，提供基于 IOT 融合的控制、驱动系统解决方案及工程应用服务。

福氏技术长期伴随中国新能源产业建设，深耕风电自动控制领域，为数以万计的风机提供控制、驱动系统解决方案，应用覆盖了 50 kW-8 MW 的陆上、海上风机，成长为行业领导品牌。同时基于福氏技术在发电侧、负荷侧的技术应用，在 DISOM 智能运营管理平台及核心产品上，发展储能相关的 BMS 和 EMS 等控制技术，持续助力国家能源变革。

福氏技术秉承“远见·互重·雄心”的价值观，坚持技术创新、专业专注，践行“助力工业文明发展”的使命，推动客户价值与企业价值的共同成长。



总部
位于上海



2021
独立运营中资品牌



主要产品
控制平台，驱动器



10年+
能源自动控制领域



产品介绍

储能监控平台

福氏技术储能监控平台包含了数据采集与展示、网络监控、能量转换调度、数据分析四大类功能。系统包含丰富的报表、可视化数据形式，可详细展示用户所需的各类基础数据、历史数据、故障数据，在此基础上提供强大的数据分析能力。通过当地政策的录入，为用户提供充放预测，达到利益最大化，为设备能效管理、安全健康管理及供电方案优化设计，提供强有力的科学依据。



系统功能

- 实时数据监控
- 功率控制
- 历史数据查询
- 辅助服务
- 电力交易
- 储能计划
- 协调控制
- 孤岛模式
- 用户管理
- 故障告警
- 运维检修管理

系统特点

- 实用性**
系统可在Web 端查看
- 安全性**
系统着眼于提供高可靠安全性，包括用户权限、临时锁、网络专线等
- 先进性**
软硬件平台的建设、应用系统的设计开发以及系统的维护管理，采用相对先进且相对成熟的产品技术，以满足系统未来的发展需求
- 开放性**
选用开放的硬件和软件平台，支持跨平台应用，支持多种主机互连，系统互连全部采用国际标准的网络层通讯协议
- 可扩充性**
拥有简单易行的扩充升级能力，满足未来应用扩展的需要