

远眺新能源智慧管控平台

产品名称	远眺新能源智慧管控平台
公司名称	杭州远眺科技有限公司
价格	128000.00/年
规格参数	
公司地址	杭州市余杭区仓前街道文一西路1217号3幢1603室
联系电话	17767133190

产品详情

产品简介：

远眺新能源智慧管控平台，是一种针对于新能源电厂的管理系统，它结合了智能传感器、数据采集、数据分析、监控和智能控制等技术，用于监测和管理新能源发电系统的运行状态，提高新能源发电的效率和可靠性。平台实时监测新能源发电系统的运行状态，采集数据，分析数据，并根据结果自动调整设备的运行状态，以达到更高的能效和可靠性。

产品亮点：

能源智能化

平台利用物联网、大数据和人工智能等技术，可以实现能源的智能化，提高能源的管理和控制水平，实现能源的精细化管理和优化调度。

提高能源安全性

平台可以通过数字化技术和智能化技术，对能源的生产、传输、存储和使用进行实时监测和管理，及时发现和解决能源系统中的问题，提高能源的可靠性和安全性。

能源利用的环保性

平台可以通过数字化技术和智能化技术，对能源的生产和消费进行精细化管理，减少能源浪费和环境污染，提高能源利用的环保性。

降低能源成本

平台可以通过数字化技术和智能化技术，提高能源的管理和控制水平，降低能源成本和管理成本，提高企业的竞争力和盈利能力。

产品详情：

1 电站总览

通过图片化、无人机倾斜摄影、GIS等技术，对整个能源基地进行数字化还原，通过智能传感器，采集能源基地各项实时数据。通过图表及数字孪生的方式，对电厂的运行情况进行可视化展示，助力管理人员直观了解能源基地实时情况。

2 发电站监测

通过倾斜摄影、GIS、3D建模等技术，对整个站区进行统一展示。页面内接入智能传感器采集的数据，实时发电站信息及设备信息，以图表的方式进行展现，方便管理人员直观查看站区信息。

3 电机监测

选中电站内的设备时，即可进入该设备的画面，通过3D建模的方式对设备还原，并接入智能采集设备，在页面内实时展示设备的运行状况、运行数据和环境数据。

4 公告通知

通过平台统一设置并发布，能源基地运营管理人员，可以对能源基地内的各种屏幕，发布公告信息，保证重要信息有极高的触达率。

5 运维管理

平台针对电站内的视频监控报警进行管理，运营人员可以查看报警画面或视频，点击工单页面生成工单任务，安排人员跟进告警信息，并对问题进行修复。