公司宣传册

kintech engineering

为风能和太阳能资源评估中的行业专业人士设计的数据记录仪.

我们是一支由50多人组成的团队，致力于帮助我们的客户从风资源评估活动中获得最佳结果.

2020

关于我们

在 Kintech Engineering，我们开发和制造用于风能和太阳能资源评估的领先数据采集系统和传感器。 行业专业人士在全球范围内使用我们的系统来获取高精度数据，用于优化项目开发.

我们拥有充满激情的跨国团队，员工来自西班牙，墨西哥，加纳，约旦，智利，丹麦，巴西，土耳其，中国和印度。我们正在不懈地努力，不断地提高产品与服务的可用性和可靠性，用于风能和太阳能资源评估.

全承包解决方案

在我们的合作伙伴和全球安装人员网络的帮助下，我们可以为您提供完整的测量系统。 可为您提供数据记录仪，远程通信和传感器等设备，同时我们也支持测风塔的安装，操作和维护.

我们的服务

我们拥有风资源评估国际专家团队. 提供8种不同语言的技术支持. 我们的员工已遍布8个国家.

我们的团队技术精湛，拥有风速测量和太阳能资源评估方面的专业知识，可以确保您从测量活动中获得最佳结果.

测风塔管理

对于一些风电项目开发商而言，能够控制分散在几个国家的所有测风塔是一项艰巨的任务.

我们提供包括日常数据管理的服务. 通过 GSM 和卫星下载数据，实现自动数据共享以及传感器故障报告.

技术支持

我们的数据记录仪及其桌面软件包含终身技术支持，风能和太阳能数据的咨询支持，在安装和维护设备期间向现场团队提供远程技术支持，辅助其配置以及验证其的正常运行.

我们的技术支持团队会讲英语，法语，葡萄牙语，阿拉伯语，西班牙语，普通话，土耳其语和丹麦语.

培训

作为我们目标的一部分，为了让我们的客户能够轻松地访问他们的数据记录仪，并且为保证其100%的数据完整率，无论我们客户的公司规模如何，我们为所有国际客户提供“免费”培训.

DANIEL GARCIA

高级经理 - 太阳能部门

Kintech Engineering 的太阳能监控系统用于**公用设施规模的光伏项目的监控**，并将完整的数据集成到光伏厂SCADA系统中，是一个全面的测量解决方案。

我们的测量解决方案同样适用于太阳能资源评估。**20多年来**，我们致力于为行业分析师提供可实现的高精度数据，进行远程数据处理与监控。

我们的产品

ORBIT360

它是我们迄今为止最坚固，最智能的数据记录仪. 专门为风能和太阳能资源评估行业专业人士设计. 全新的智能电源管理. 高容量内置锂电池. 以太网端口. RS-485兼容. 高级传感器历史跟踪. 具有可选多用户控件的新桌面软件.

特点:

- 集成 Modbus TCP
- 扩展紧急内存
- 更多传感器通道
- 内置高容量备用电池
- 智能电源管理
- 智能传感器兼容
- 全新设计的外观

桌面软件

ATLAS

我们全新的桌面软件，名为“Atlas”. 它是一个全新的桌面应用程序，用于管理和连接现场的数据记录仪.

Atlas 用于设置和管理整套数据记录仪，包括每日自动下载，跟踪传感器状态以及允许双向实时数据连接。 此外，它还允许我们的客户使用我们新的“高级传感器跟踪”在完整的测量活动中跟踪传感器配置。

特点:

- 已更新的用户界面
- 智能下载
- 加强版实时连接
- 活动状态
- 记录仪设置向导
- 高级传感器跟踪
- 数据记录仪设置跟踪器
- 多用户和身份权限
- 包含安装报告
- 自动化任务管理
- 无偏移风向数据
- 一如既往受到保护的云数据

/2020

GEOVANE

本产品是一项专利发明，旨在最终解决传统风向测量中的内部不确定性问题.

风向数据对风力发展项目和风力发电机组性能具有直接影响. 不精确的风向测量可能导致:

- 不准确的年发电量（AEP）计算
- 由于涡轮不对中导致无法预料的尾流效应损失
- 高于预期的涡轮机负载，因此涡轮机的使用寿命更短

Geovane 通过比较由其嵌入式处理单元计算的理论太阳方位角与由内置光感应像素读取的测量方位角值来获得真北风向偏移.

在风测量活动中，通过添加Geovane，毋庸置疑，您将获得市场上最准确的风向量数据.

K611P

K611P 压力传感器是一款坚稳并且小巧便携的传感器，非常适合偏远的地点测量. 它符合气象和风资源评估应用的要求.
该传感器具有高性能，易于安装的特点，并且，由于输出是一个频率信号，因而可以使用更长的电缆，不会造成任何信号损失.

特点:

- 低能耗（1.8mA）
- 宽电源电压范围（3.3-30V）
- 输出范围 600-1100mb
- 频率输出
- 具有竞争力的价格

kintech engineering

网上:
www.kintech-engineering.com
export@kintech-engineering.com

总部:
Avda. Anselmo Clavé 37-45,
50004 Zaragoza, SPAIN

电话:
+34 976 221 789