

PERFIL DA EMPRESA



kintech
engineering

DATA LOGGERS E SENSORES PROJETADOS PARA AVALIAÇÕES DE RECURSOS EÓLICOS & SOLARES PARA PROFISSIONAIS DA INDÚSTRIA.

Nós somos uma equipe de 50+ pessoas dedicadas a ajudar nossos clientes a conseguir os melhores resultados possíveis em campanhas de avaliação de recursos eólicos & solares.

2019

SOBRE NOS

Na Kintech Engineering nós desenvolvemos e fabricamos sistemas de aquisição de dados líderes do mercado e sensores para avaliações de recursos eólicos e solares. Nossos sistemas são usados globalmente por profissionais da indústria para adquirir dados de alta precisão a fim de otimizar o desenvolvimento de seu projeto.

Nossa equipe apaixonada e multinacional com funcionários da Espanha, México, Gana, Jordânia, Chile, Dinamarca, Brasil, Turquia, China e Índia está trabalhando implacavelmente para constantemente melhorar a usabilidade e confiabilidade de nossos produtos e serviços para avaliações de recursos eólicos e solares.

SOLUÇÕES TURNKEY

Com a ajuda de nossos parceiros e uma rede global de instaladores, nós podemos auxiliar você com sistemas de medição completos. Tudo desde data loggers, comunicação remota e sensores até a instalação, operação e manutenção de torres.





NOSSOS SERVIÇOS

Time internacional de especialistas em avaliação de recursos eólicos. Suporte técnico em 8 idiomas diferentes. Funcionários baseados em 8 países.

Nosso time altamente capacitados com especialidade em anemometria e avaliação de recursos solares garantem que você consiga o melhor resultado possível de sua campanha de medição.



GERENCIAMENTO DE TORRES

Para alguns desenvolvedores de projetos eólicos, manter o controle de torres meteorológicas em diversos países pode ser uma tarefa complicada.

Nós oferecemos o serviço de gerenciamento de dados diário, incluindo o download via GSM ou satélite, assim como o compartilhamento de dados e relato de sensores defeituosos.



SUPORTE TÉCNICO

Nosso data logger e softwares de computador incluem suporte técnico vitalício, suporte consultivo para dados eólicos e solares, suporte técnico remoto para as equipes durante a instalação e manutenção de equipamentos, suas configurações e verificação de seu funcionamento adequado.

Nossa equipe de suporte fala Inglês, Francês, Português, Árabe, Espanhol, Mandarim, Turco e Dinamarquês.



TREINAMENTOS

Como parte do nosso objetivo para permitir que nossos clientes tenham acesso sem complicações a seus data loggers com 100% de disponibilidade de dados, nós oferecemos treinamentos para todos os nossos clientes internacionais (independente do tamanho da empresa).



EE
DANIEL GARCÍA
SENIOR MANAGER SOLAR

O sistema de monitoramento solar da Kintech Engineering é uma solução de medição compreensiva para monitoramento pós-construção de **projetos fotovoltaicos em escala de utilidade** com integração completa de dados ao sistema SCADA das usinas.

Com a vantagem de quase **20 anos de especialização em sistemas de aquisição de dados remotos**, as nossas soluções de medição é igualmente usada para avaliação de recursos solares. Entregando alta precisão de dados para processamento de dados remotos por analistas da indústria.

NOSSOS PRODUTOS



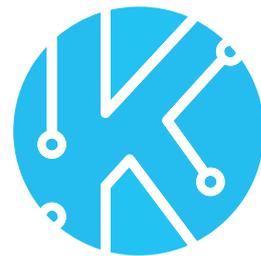
ORBIT360

O nosso data logger mais robusto e inteligente até hoje. Projetado para profissionais da indústria na avaliação de recursos eólicos & solares. Bateria de lítio interna de alta capacidade. Porta ethernet.

RS-485 compatível. Rastreamento avançado do histórico de sensores. Novo software de computador com controle multi-usuários otimizado.

Características:

- Modbus TCP Integrado
- Memória de Backup Expandida
- Mais Canais de Sensores
- Bateria de Backup de Alta Capacidade
- Gerenciamento Inteligente de Energia
- Compatibilidade de Sensores Inteligentes
- Novo Design Externo



SOFTWARE DE COMPUTADOR, ATLAS

O nosso novo software de computador, chamado Atlas. Uma aplicação inteiramente nova para gerenciar e conectar com os seus data loggers em campo.

Atlas é usado para configurar e gerenciar lotes de data loggers, incluindo download de dados automáticos, rastreamento de estado de sensores e permite conexões de dados em tempo real bi-direcionais. Além disso, permite que os nossos clientes rastreiem as configurações dos sensores durante a campanha de medição completa usando o nosso novo “Rastreamento Avançado de Sensores”.

Características:

- Interface de Usuário Atualizada
- Download Inteligente
- Conexão em Tempo Real Aprimorada
- Estado Logger
- Assistente de Configuração do Logger
- Rastreamento Avançado de Sensores
- Rastreador de Configurações do Data Logger
- Multi-usuário e Permissão de Funções
- Inclusão de Relatórios de Instalação
- Gerenciamento de Tarefas automático
- Dados de Direção do Vento Livres de Offset
- Como sempre, sem dados desprotegidos na nuvem

/ 2019



GEOVANE

Uma invenção patenteada para finalmente resolver as incertezas inerentes na medição da direção do vento tradicional.

Dados da direção do vento tem efeito imediato no desenvolvimento de projetos eólicos e performance de aerogeradores. A medição da direção do vento imprecisa pode resultar em:

- Cálculos de AEP imprecisos
- Perdas imprevistas de efeito esteira por causa do desalinhamento das turbinas
- Cargas nas turbinas acima do esperado, portanto, vida útil menor das turbinas

O Geovane obtém o offset da wind vane do Norte Verdadeiro comparando o ângulo do azimute solar teórico calculado pela sua unidade de processamento embutida com o valor do azimute medido através de seus pixels fotossensíveis.

Ao adicionar um Geovane à sua campanha de medição você vai obter os dados de direção do vento mais precisos disponíveis no mercado. Garantido.

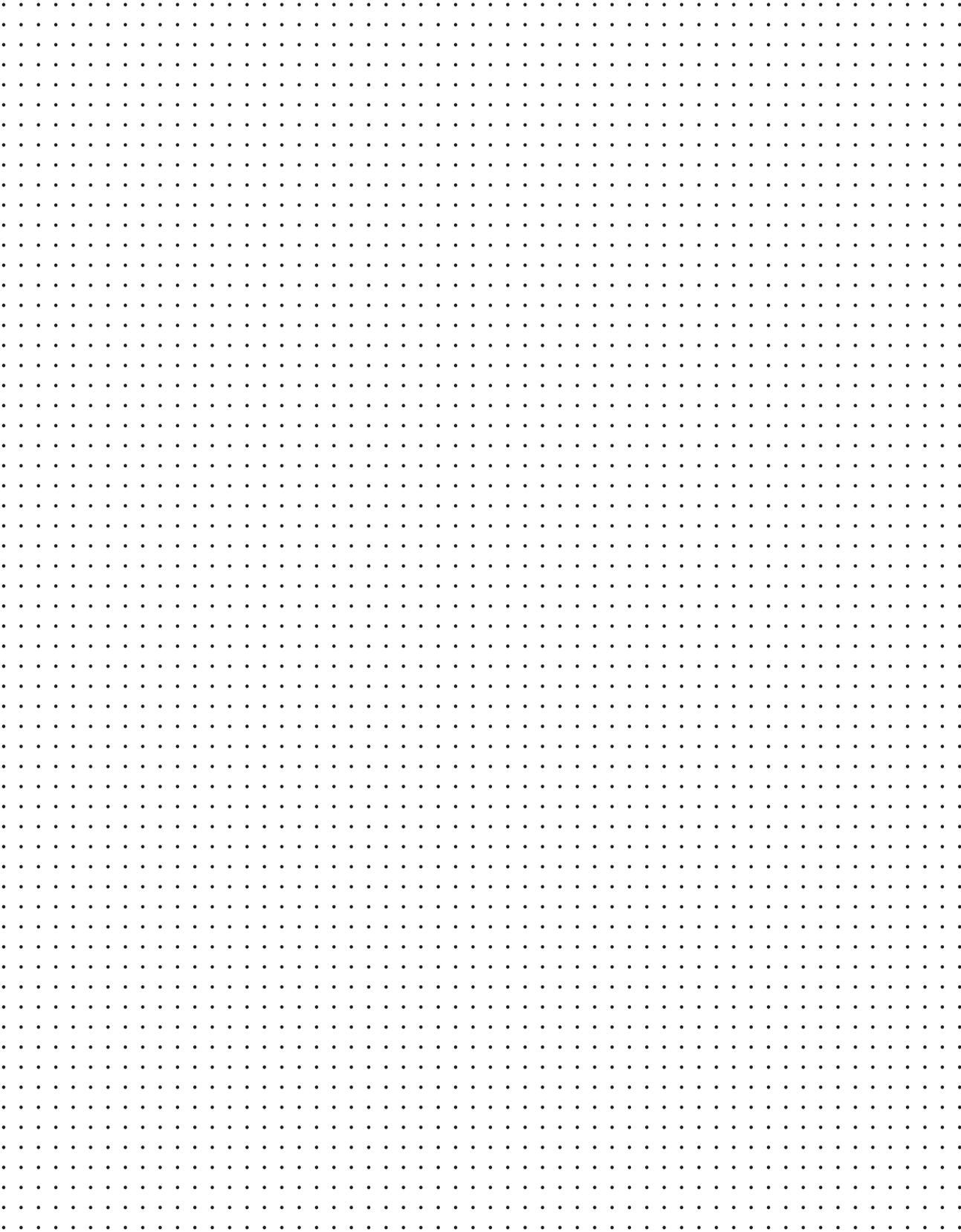


K611P

O barômetro K611P é um sensor robusto e compacto, ideal para medições em aplicações remotas. O sensor atende os requisitos para aplicações meteorológicas e de avaliações de recursos eólicos. O sensor oferece alta performance, fácil instalação e já que a saída é em frequência, permite o uso de cabos mais longos sem que ocorra perda de sinal.

Características:

- Baixo consumo de energia (1,8 mA)
- Faixa de alimentação de energia Ampla (3,3-30V)
- Faixa de saída 600-1100mb
- Saída em frequência
- Preço competitivo



kintech
engineering

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

Escritório Principal:
Avda. Anselmo Clavé 37-45,
50004 Zaragoza, Espanha

Telefone:
+34 976 221 789