



TENEMOS MUCHO
QUE HACER **JUNTOS**

tecnalía Inspiring
Business

DASWIND. EXTENSIÓN DE VIDA ÚTIL DE ACTIVOS EÓLICOS

Sistema de adquisición de datos, distribuido, abierto y escalable, orientado a proporcionar servicios integrales para la extensión de vida y la optimización de la producción de activos eólicos. Monitorización continua y remota de puntos estructurales críticos o de parámetros de entorno y funcionamiento.

VENTAJAS FRENTE A LA COMPETENCIA

Protocolos industriales y dispositivos de medida distribuidos y autoalimentados.

Software específico para medida de cargas y deformaciones.

Procedimientos de instalación rápida.

Sistemas de acceso remoto compatibles y/o alternativos a redes comerciales y soluciones cloud.

Experiencia en la evaluación de versiones de control y en patologías estructurales:

- Fractura en raíz de pala.
- Desplazamiento de cimentación.
- Deformación en bastidores.

MERCADO AL QUE SE DIRIGE

Mantenimiento de Parques Eólicos. 2020 España: 9.000 aerogeneradores con más de 15 años.

EMPRESAS PARA LAS QUE SE HA DESARROLLADO

IBERDROLA RENOVABLES.