

8.2 Monitoring – Newsletter 09/2021

ecoCMS | ecoPITCH | fleetMONITOR | fieldPRO | AI Hub

07. September 2021 – News

Endlich ist es soweit und wir freuen uns sehr Sie bald persönlich auf unserem Stand **3C10** in Husum begrüßen zu können!

Wir haben einige neue und innovative Produkte, die wir Ihnen gerne vorstellen möchten.

Wirtschaftliche Lösung gesucht?

- Sie suchen eine smarte und wirtschaftliche Monitoring-Lösung für den Weiterbetrieb oder für die Zeit nach Auslauf des Wartungsvertrages?
- Sie suchen eine Lösung zur Senkung der LCoE für Ihre Windparkflotte oder für besseres Risikomanagement?

Wir bieten Ihnen das beste Kosten-Nutzen-Verhältnis und innovative Lösungen.

Zahlreiche CMS-Retrofits auf Getriebeanlagen (FL2500, GE1.5, FL1000, MM100) und auf direkt angetriebenen Anlagen (E66, E70, E82, E101, E115) konnten bereits erfolgreich und zur Zufriedenheit unserer Kunden durchgeführt werden.



ecoCMS mit 3D-MEMS-Sensoren, ecoPITCH und fleetMONITOR liefern exakte Informationen für die Instandsetzungsplanung

Profitieren auch Sie von dem einzigartigen Know-how von 8.2 und ONYX InSight.

Mit ecoCMS und dem Analyseservice von 8.2 kann der Betreiber beruhigt den weiteren Betrieb angehen.

Wir haben stets ein wachsames Auge auf ihr Asset.



Innovative Lösungen — BIG DATA Analyse mit

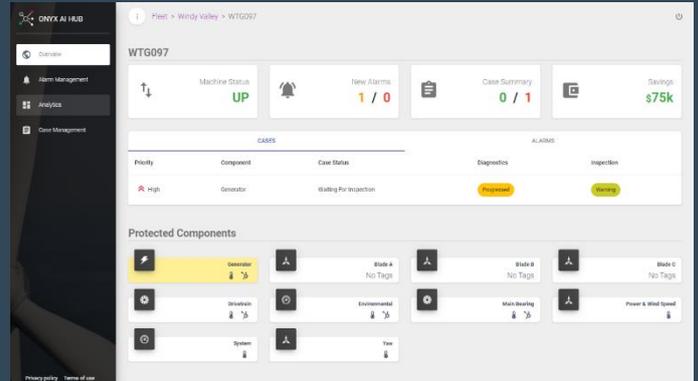


All-in-One Datenplattform – AI Hub

Wir bieten eine einzigartige **All-in-One** Datenanalyseplattform, in der alle Datenströme zusammengefasst werden: von der Datenerfassung bis hin zu **komplexen SCADA-Analysen** mit Verfahren des maschinellen Lernens (**ML**) und künstlicher Intelligenz (**AI**) in Kombination mit unseren ingenieur-technischen **Prognosemodellen**.

Wir verstehen Ihre Windkraftanlagen!

Wir liefern Ihnen effektive Analysen mit konkreten Ergebnissen, finden Ihre „Under-Performer“, schleichende Fehler und deren Ursachen.



AI Hub: Zeigt Ergebnisse aller Datenströme als Flottenübersicht oder Detailansicht inkl. Case Management

Sie wünschen eine Terminvereinbarung? Gerne unter monitoring@8p2.de oder 0173 5404453

Wir freuen uns auf Sie!

Verpassen Sie nicht unsere Vorträge zu den Themen:

- „ecoCMS & fleetMONITOR für den Weiterbetrieb“ am Di., 14.09. - 12:30-12:50 Uhr (Forum Halle 4)
- „SCADA-Daten sind Gold wert“ am Do., 16.09. - 16:30-16:50 Uhr (Forum Halle 4)

Über uns

Die 8.2 Group vereint Experten mit jahrzehntelanger Erfahrung und junge Denker in dem **8.2 Netzwerk**, die sich dem **nachhaltigen Wert erneuerbarer Energieprojekte verschrieben haben**.

Die 8.2 Monitoring GmbH, als Teil des 8.2 Netzwerkes, hat sich auf die Zustandsüberwachung von Windenergieanlagen mittels Schwingungs- und SCADA-Daten fokussiert. Unser Fachwissen aus über 30 Jahren basiert auf der unabhängigen Analyse von unzähligen Offline-Messungen sowie der Onlineüberwachung von

On- und Offshoreanlagen (5 GW) – von der 250 KW Anlage bis zur 8 MW-Anlage.

Führende Automatisierungsfirmen haben wir in der Entwicklung ihrer CMS-Technologie beraten und unterstützt. Unsere Software ist Multi-Brand fähig, d.h. wir sind in der Lage, CMS-Daten aller Hersteller für Sie unabhängig zu analysieren.

Als Auftraggeber profitieren Sie von diesem **einmaligen Erfahrungsschatz**.

-  **32**
Niederlassungen
-  **130**
Sachverständige weltweit
-  **40.000**
Technische Inspektionen
-  **15**
GW TDD Wind on-/offshore



Kontakt

Bernd Höring
8.2 Monitoring GmbH
Brandstwiete 4, 20457 Hamburg

Telefon: +40 173 540 44 53
Mail: monitoring@8p2.de

-  **4,2**
GWP PV Projekte
-  **5**
GW Condition Monitoring