

Am Puls Ihrer Anlage. 3 starke Hardwarelösungen.



Mit Smartphone
scannen. Und mehr
erfahren!

Zuverlässige online Überwachung mit unseren ISTec-Condition Monitoring Systemen.

Tag für Tag sind Ihre Investitionen enormen Belastungen ausgesetzt. Treffen Sie Vorsorge und minimieren Sie das Schadensrisiko. Unsere Condition Monitoring-Systeme (CMS) ermöglichen die zuverlässige Überwachung sensibler Maschinenteile. So schützen Sie nicht nur Ihre Investitionen sondern optimieren zudem die Betriebskosten.

**TÜV Rheinland ISTec WKA COMOS CMS für On-und Off-Shore Anwendungen.
Zertifiziert nach den Richtlinien des Germanischen Lloyd, Edition 2013.**

WKA Condition Monitoring Technology.

Hardware.

Systemvariante	Anwendung	Leistungsumfang
<p>WKA-COMOS</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ CMS zur online Triebstrangüberwachung ▪ Zertifiziert nach den Richtlinien des GL Edition 2013 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ CMS incl. Kabelbaum und Sensoren ▪ Netzwerkfähiges Frontend-Messsystem, 8-12 ICP-Sensoreingänge, 4 Führungsgrößeneingänge, 1 Pulseingang ▪ Montage im eigenen Schaltschrank (230V) oder als Hutschienensystem zum Schrankeinbau (24V) ▪ Modbus kompartibel ▪ Meldeinterface mittels HTML-Statusseite oder 8 potentialfreien Melde-Relais
<p>WKA-COMOS Compact</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Gerät für temporäre Messungen ▪ Offline CMS zur selektiven Komponentenüberwachung/ Schwingungsmesssystem zum temporären Einsatz auf der Anlage 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 4-kanaliges CMS incl. Kabelbaum und Sensoren, auch in IP67 Ausführung erhältlich ▪ 230 V (AC) oder 7,5-9V (DC) Betriebsspannung
<p>WKA-COMOS CC8</p> 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mobiles Schwingungsmesssystem zum temporären Einsatz auf der Anlage ▪ Auch in Eigenregie nutzbar 	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 8-kanaliges Messgerät zur mobiles Schwingungsmessung gemäß den Vorgaben des Bundesverband Windenergie (BWE)

TÜV Rheinland ISTec WKA COMOS CMS für On-und Off-Shore Anwendungen.

TÜV Rheinland ISTec GmbH
 Benjamin Jendrosch
 Am Grauen Stein · 51105 Köln
 Tel. +49 221 806-4912
 benjamin.jendrosch@de.tuv.com
 www.tuv.com/istec



Genau. Richtig.