



Pressemitteilung

Schlüsselfertige MRV-Lösung: V-PER von Tecnitas „MRV-ready“ zertifiziert

V-PER Performance Management System für Schiffe vereinfacht die Einhaltung der MRV-Auflagen und verbessert gleichzeitig den Gewinn

Hamburg/Deutschland, 05. Oktober 2017. Aktuell müssen Reedereien große Anstrengungen unternehmen, um die kürzlich von der EU eingeführten MRV-Auflagen (monitoring, reporting & verifying) zur Erfassung ihrer CO₂-Emissionen zu erfüllen. Dabei bedeutet MRV eine doppelte Herausforderung: Zum einen müssen Schiffsbetreiber passende Messverfahren implementieren. Zum anderen muss ein konformer Überwachungsprozess eingeführt werden, der – zusammen mit den regelmäßig generierten Berichten – von einer unabhängigen und akkreditierten Prüforganisation zertifiziert werden muss.

Das V-PER – Vessel Performance Management System der Hamburger SkySails Marine Performance GmbH schafft hier Abhilfe. Mit dem jüngst von der Bureau Veritas-Tochter Tecnitas als „MRV-ready“ zertifizierten System, können Reedereien nun den Datenerfassungs- und Berichtsanforderungen einfach und bequem nachkommen. „Das V-PER System bietet Schiffseignern eine zertifizierte, schlüsselfertige Lösung. So müssen sie keine eigenen, individuellen MRV-Prozesse entwickeln und aufwendig überprüfen lassen“, erklärt Stefan Höner, Leiter der Services für Nord- & Zentraleuropa bei Bureau Veritas S.A. „Mit den von V-PER gesammelten Daten und Auswertungen bereiten wir die gesamte, für die Ausstellung des „Compliance Documents“ erforderliche Dokumentation vor und übermitteln diese für unsere Kunden an die akkreditierten Prüfer“, fügt Stephan Brabeck, technischer Geschäftsführer von SkySails, hinzu.

Auf den ersten Blick bedeutet MRV für Schiffseigner vor allem zwei Dinge: zusätzliche Arbeit und Ausgaben. Schaut man genauer hin, können sie aber auch viel dadurch gewinnen: „MRV zielt darauf ab, die CO₂-Emissionen der Schifffahrt zu reduzieren und damit die Energieeffizienz in einem kontinuierlichen Prozess zu verbessern“, erklärt Stefan Höner, Bureau Veritas. „Als umfassendes Leistungsmanagement-System sammelt und wertet V-PER die Schiffsdaten ganzheitlich aus, so dass nicht nur die MRV-Anforderungen einfach erfüllt werden, sondern Schiffseigner gleichzeitig auch die Energieeffizienz und Profitabilität ihrer Flotte steigern können“, fügt Stephan Brabeck hinzu.

Dafür gibt es überzeugende Referenzen: „Wir nutzen die V-PER Geschwindigkeitsoptimierungsfunktion seit zwei Jahren und haben damit unseren durchschnittlichen Treibstoffverbrauch um 0,9 Tonnen von 6,7 Tonnen auf 5,8 Tonnen pro Tag verringert“, erklärt Heino Schepers, Geschäftsführer der Reederei HS Schifffahrt aus Haren an der Ems. Mit dem V-PER System wird die MRV-Herausforderung für Schiffseigner so zu einer Chance ihr Betriebsergebnis zu verbessern.

„Nichtsdestotrotz zeigt unsere Erfahrung auch, dass Change Management der Schlüsselfaktor für ein erfolgreiches und effektives Leistungsmanagement ist,“ berichtet Stephan Brabeck. „Die Verbesserung der Energieeffizienz ist ein Prozess, der nicht allein davon abhängt, dass man die richtige Technologie oder gute Werkzeuge kauft. Viel wichtiger ist es, dabei das Bewusstsein und Verhalten der Mannschaft zu ändern.“ Daher setzt SkySails Marine Performance – neben dem Bereitstellen einer zuverlässigen, leistungsstarken und flexiblen Performance Management Toolbox – einen großen Fokus auf Beratung und Service. SkySails Marine Performance sieht sich als langfristiger Partner seiner Kunden im Bereich Performancemanagement. Und Stephan Brabeck

ergänzt: „Angefangen bei Training, Beratung und Unterstützung der Mitarbeiter unserer Kunden, über Rekrutierung und Einarbeitung eines festen Performance Managers innerhalb des Kundenunternehmens bis hin zur externen Performancemanagementabteilung: Wir liefern die geforderte und gewünschte Unterstützung, damit Performancemanagement perfekt funktioniert.“

MRV-Hintergrund: Die EU hat Auflagen verabschiedet, die den Nachweis der CO₂-Emissionen von Schiffen vorschreiben. Diese neuen Regularien treten im Januar 2018 in Kraft und betreffen alle Schiffe mit einer Tonnage von mehr als 5.000 GT, die Häfen der EU oder der Europäischen Freihandelszone anlaufen. Die Berichte über die CO₂-Emissionen müssen, zusammen mit weiteren Daten, von einer unabhängigen akkreditierten Stelle geprüft und an die European Maritime Safety Agency (EMSA) gesendet werden. Die kumulierten Schiffsemissions- und Effizienzdaten werden jährlich von der EU veröffentlicht.

ENDE

Hochauflösendes Fotomaterial finden Sie zum Download unter:

<http://www.skysails.info/presse/fotos-und-grafiken/v-per/>

Weitere Informationen zu V-PER: www.v-per.com

Über SkySails Marine Performance

SkySails ist Green-Shipping-Pionier und Vorreiter für die Steigerung der Energieeffizienz in der Schifffahrt. In 2009 und 2011 wurde SkySails bei den Sustainable Shipping Awards als „Technology of the Year“ ausgezeichnet. Zahlreiche bekannte Reedereien vertrauen auf SkySails und seine langjährige Erfahrung in der Sammlung, Übermittlung und Analyse von Schiffsdaten.

SkySails Marine Performance GmbH hat seinen Hauptsitz in Hamburg und ist ein Tochterunternehmen der SkySails Group. SkySails wurde 2001 in Hamburg gegründet und ist weltweit bekannt als Entwickler und Hersteller des SkySails Zugdrachen-Windantriebssystems für Frachtschiffe.

Auf Basis der langjährigen Erfahrung in der Messung, Übermittlung und Analyse von Verbrauchs-, Antriebs- und Wetterdaten von Schiffen, entwickelte die SkySails Marine Performance GmbH den Vessel Performance Manager V-PER und brachte das System zur Optimierung des Schiffsbetriebs Ende 2011 auf den Markt. Seitdem wurden etwa 200 Systeme an eine Reihe von renommierten Reedereien verkauft.

SkySails beschäftigt derzeit rund 50 Mitarbeiter aus den unterschiedlichsten Disziplinen und Fachrichtungen, darunter unter anderem erfahrene Seeleute, Schiffbauingenieure, Softwareentwickler und Betriebswirte.

Über Tecnicas & Bureau Veritas

Bureau Veritas blickt auf über 180 Jahre Erfahrung zurück und ist heute eines der weltweit führenden Unternehmen im Bereich Testing, Inspection und Certification (TIC).

Seit der Gründung im Jahre 1828 hat die Bureau Veritas Gruppe konsequent anerkanntes Fachwissen angereichert, um seine Kunden dabei zu unterstützen, mit Standards und Vorschriften hinsichtlich Qualität, Gesundheit & Sicherheit, Umwelt und Social Responsibility im Einklang zu stehen.

Bureau Veritas ist ein führendes Unternehmen für Schiffsklassifikationen und Offshore-Verifizierungen und Zertifizierungen. Das internationale Netzwerk bietet ein optimales Verhältnis zu den Kunden.

Als zuverlässiger Partner bietet Bureau Veritas innovative Lösungen, die über die einfache Einhaltung von Vorschriften und Normen, die Reduzierung von Risiken, die Verbesserung der Leistung und Förderung der nachhaltigen Entwicklung hinausgehen. Mit seinen acht globalen Geschäftsbereichen bietet Bureau Veritas ein breites Portfolio an individuellen und lösungsorientierten Services.

Bureau Veritas beschäftigt mehr als 69.000 Mitarbeiter in 1.400 Büros und Laboratorien in mehr als 140 Ländern. 2016 betrug der Umsatz 4,55 Mrd. Euro.

In Deutschland ist Bureau Veritas seit 1850 vertreten und hat heute 17 Büros mit 900 Mitarbeitern.

Pressekontakte:

SkySails Marine Performance GmbH

Luisenweg 40
20537 Hamburg

Telefon: +49 40 702 99 0

E-Mail: press@skysails.com

Internet: www.v-per.com, www.skysails.com

Bureau Veritas S.A.

Zweigniederlassung Hamburg
Veritaskai 1
21079 Hamburg-Germany

Jennifer Retzlaff - Assistant to the Vice President

Telefon: +49 40 23625637

E-Mail: jennifer.retzlaff@de.bureauveritas.com

Internet: www.bureauveritas.de