

Το πιο ασφαλές «stop» στην κρουαζιέρα



Την επιβράδυνση της ταχύτητας σε περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης, διασφαλίζοντας τη βέλτιστη συμπεριφορά και απόδοση, ενεργοποιεί με το πάτημα ενός κουμπιού η ψηφιακή λύση ABB Ability™ Marine Braking Assistance, στο μεγαλύτερο κρουαζιερόπλοιο του κόσμου

Με τους καλύτερους οιωνούς και τα υψηλότερα πρότυπα ασφάλειας, χάρη στην ABB, ξεκίνησε τα ταξίδια του ήδη από τον περασμένο Μάρτιο από τον περασμένο Μάρτιο το μεγαλύτερο κρουαζιερόπλοιο στον κόσμο WONDER OF THE SEAS (236.857gt). Η πλοιοκτήτρια Royal Caribbean Group απευθύνθηκε στον σουηδο-ελβετικό τεχνολογικό Όμιλο για την αναζήτηση του πιο αξιόπιστου συστήματος υποβοήθησης επιβράδυνσης της ταχύτητας σε περιπτώσεις στάσεων έκτακτης ανάγκης για πλοία τέτοιου μεγέθους. Επιστέγασμα της συνεργασίας τους ήταν η δημιουργία του ABB Ability™ Marine Braking Assistance, μιας καινοτόμας ψηφιακής λύσης πιστοποιημένης από τον Νορβηγικό Νηογνώμονα που εγκαινιάστηκε στο νέο κρουαζιερόπλοιο. Με το πάτημα ενός κουμπιού ενεργοποιείται μια αυτοματοποιημένη ακολουθία επιβράδυνσης της ταχύτητας, βελτιστοποιώντας τις γωνίες και την ισχύ όλων των μο-

νάδων πρόωσης Azipod, με βάση τη θέση, την κατεύθυνση και την ταχύτητα του πλοίου, ώστε να επιτρέψει τη μέγιστη απόδοση. Μ' αυτό τον τρόπο παρέχεται η δυνατότητα στον εκάστοτε χειριστή να ασχοληθεί με άλλα επείγοντα θέματα διατηρώντας τον έλεγχο του συστήματος πλοήγησης, ενώ ταυτόχρονα ελαχιστοποιούνται τυχόν φθορές στα συστήματα ελέγχου.

Σύμφωνα με τον Kalevi Tervo, global program manager της ABB Marine & Ports, η υιοθέτηση μιας τέτοιας αυτοματοποιημένης διαδικασίας για τη βελτίωση της ασφάλειας αποκτά ακόμη μεγαλύτερη αξία δεδομένου ότι οι ρυθμιστικές αρχές προχωρούν στη θέσπιση κανόνων για αυτόνομα πλοία. Το WONDER OF THE SEAS, κατά τη διάρκεια του καλοκαιριού, ταξίδεψε στους πιο δημοφιλείς προορισμούς της Μεσογείου, ενώ τον Νοέμβριο επέστρεψε στο Cape Canaveral της Φλόριντας, απ' όπου αναχωρεί για τις ακτές της Καραϊβικής. ■