



Nov 29, 2013 16:23 GMT

PilotLINK passerelle AIS sans fil pour la prochaine génération de pilotage

Décembre 2013 : Digital Deep Sea a ajouté une nouvelle innovation à son portefeuille appelé PilotLINK.

PilotLINK est une interface sans fil pour les systèmes AIS A. Il permet aux appareils mobiles tels que les iPhones, iPads, tablettes Androïde et PC de se connecter sans fil au système AIS /GPS du bateau et d'efficacement changer l'appareil mobile en un produit de navigation complet. PilotLINK a été spécifiquement fabriqué pour être utilisé avec les célèbres applications iNavX and iSailor qui ont des fonctionnalités spécifiques pour les pilotes maritimes.

Il y a environ 550 ports pilotes aux Royaume Uni et dix milles dans le monde. Chaque bateau de commerce pesant plus de 300 GRT est obligé de s'équiper d'un transpondeur de classe A et le IMO a développé une interface « plug 'n'play » standard pour que les pilotes puissent directement connecter PilotLINK à n'importe quel transpondeur de classe A quelque soit le fabriquant.

Les pilotes veulent souvent se déplacer sur la passerelle ainsi que rassembler les données de navigation clés ou les données AIS quand ils sont dehors ou sur la passerelle lors de la manœuvre d'un bateau par exemple. Utiliser un appareil mobile tel qu'un iPad muni de son puissant zoom et de son écran haute résolution permet une bien meilleure expérience de navigation.

PilotLINK est complètement autonome et est fourni avec un câble d'interconnexion de 1m de long. Il fonctionne grâce à une batterie interne 9VPP3 qui permet environ 15 heures d'autonomie, ou alternativement il peut être connecté à n'importe quel bloc d'alimentation externe compatible USB. Ces blocs d'alimentation externes sont disponibles dans de nombreux distributeurs. Cette connexion USB peut être aussi utilisée avec les sorties déjà existantes a bord de type AC / DC grâce a un adaptateur autorisant à peu près tout type de source d'alimentation.

PilotLINK crée un point WiFi à bord du navire avec une portée de 30 m ce qui devrait aisément inclure la passerelle. Les données AIS cibles ainsi que les informations GPS de navigation sont transmises depuis la Classe A ainsi le programme ou l'application sur l'appareil mobile peut puiser dans ces données. Digital DeepSea offre une application gratuite appelé iAIS mais PilotLINK peut également fonctionner avec les meilleures applications du marché telles qu'iNavX et iSailor.

Les transpondeurs de classe A sont de plus en plus fréquemment installer sur les grands navires de plaisance mais aussi sur des navires ou leur présence n'est pas obligatoire tels que les bateaux de travaux et les remorqueurs. Ces utilisateurs peuvent également profiter des avantages de PilotLINK.

PilotLINK coute 295€ plus TVA et est disponible immédiatement. Pour plus de détails de la part de Digital Yacht Tel : +44 1179 55 44 74 ou visitez le www.digitalyacht.co.uk

DIGITAL YACHT 2014 IS ALL ABOUT NEXT GENERATION NAVIGATION, COMMUNICATION AND ENTERTAINMENT SYSTEMS FOR YOUR BOAT. BOATING SHOULD BE FUN, SAFE AND EASY AND OUR PRODUCTS INTEGRATE INTO EXISTING AND NEW BOAT NETWORKS TO BRING A POWERFUL DIMENSION TO YOUR ON-BOARD ELECTRONICS.

Contacts



Nicholas Heyes

Press Contact

CEO

Digital Yacht CEO

nick@heyes.com

01179554474



Laura Brossard

Press Contact

Marketing Assistant

PR & Marketing

sales@digitalyachtamerica.com

UK 01179 55 44 74 - US 978 277 1234 - EU +33 (0)1 70 70 92 50