Naval et nautisme

OASSYS

VOILIER ROBOT HYBRIDE POUR DES MISSIONS EN AUTONOMIE D'OBSERVATION ET DE SURVEILLANCE DES OCÉANS

Le projet OASSYS vise à concevoir un voilier robot de 15 à 30 mètres pour des missions d'observation et de surveillance. Ce navire pourra naviguer de façon totalement autonome sur une durée de 3 semaines, par des états de mer pouvant aller jusqu'à force 8. Il disposera de moyens de télécommunications très performants. Ce navire pourra être transporté par voie routière ou en conteneur maritime.

Ce véhicule autonome à propulsion hybride (voile et moteur électrique) sera notamment capable d'améliorer la surveillance des océans mais aussi d'optimiser le coût des activités de surveillance et d'intervention, tout en ayant un impact minimum sur l''environnement.
OASSYS vise à réaliser un démonstrateur dans l'objectif d'une commercialisation.

Le projet OASSYS est également labellisé par le Pôle Mer Méditerranée

Partenaires

Entreprises

Naval Group, Paris [Porteur de projet]
BE Mauric, Nantes
Grand large Yachting, Couëron
Sea Proven, Laval

Financeurs

Sans financement public

Labellisation

16/09/2016

Budget global

6 080 K€