SEAWANDER

PLATEFORME OPÉRATIONNELLE D'APPUI À LA RECHERCHE ET À LA COLLECTE DES OBJETS FLOTTANTS ET D'ÉVALUATION DES RISQUES DE COLLISION DANS LES ESPACES MARITIMES

ACTIMAR développe une solution digitale optimisant la recherche et la récupération des objets dérivants en mer et anticipant les risques de collision avec des opérations en cours ou futures.

La solution agrège différentes sources de données sur le positionnement d'objets dérivants et procède à des prévisions de leur dérive pour anticiper les impacts éventuels sur les opérations en cours et à venir dans les espaces maritimes.

Le service offre également la possibilité de signaler et de localiser dans le temps et géographiquement des objets au moyen d'une interface graphique activable sur smartphone. Une plate-forme web permet aux utilisateurs de lancer les calculs de dérive, de visualiser la position des objets repérés, leur trajectoire future, et l'ensemble des éléments susceptibles de rentrer en interaction avec les objets dérivants (position des éoliennes, navires de maintenance, navires CTV, etc.).

Partenaire

Entreprise

Actimar [Porteur de projet]

Financeur

Programme IBReizh, Ailes Marines (filiale d'Iberdrola)

Labellisation

17/05/2024

Budget global

70 K€