



# AssetMonitor

## Un service de surveillance maritime 24/7

L'activité maritime de plus en plus dense représente un risque permanent pour les câbles électriques, les câbles de télécommunications, les oléoducs et gazoducs, les structures à flot ou immergées. Une erreur de navigation, un mouillage incontrôlé et c'est l'accident.

Il est donc primordial de protéger vos installations en les plaçant sous surveillance.

AssetMonitor® est un service qui utilise les positions réelles des navires à partir du Système d'Identification Automatique (AIS) pour aider à protéger vos installations en mer. Notre application enregistre et veille 24/24h sur vos installations, et vous alerte automatiquement si un risque est détecté.



DEPARENTIS S.A.S  
Distributeur officiel UltraMap pour l'Afrique de l'Ouest  
12 Bvd Djily Mbaye, Immeuble Azur 15  
BP 50555 - 18 000 Dakar, Senegal

E-mail : [deparentis@deparentis.com](mailto:deparentis@deparentis.com)  
Site web : [www.deparentis.com](http://www.deparentis.com)

# ULTRAMAP



## AVANTAGES

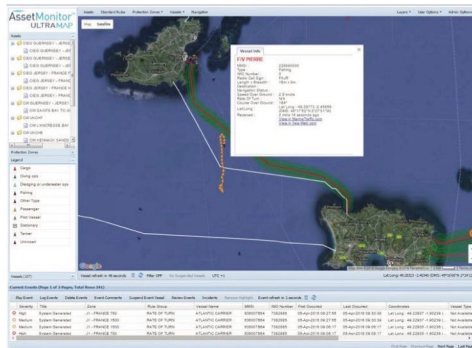
AssetMonitor® vous donne l'assurance que vos installations sont surveillées efficacement, que des avertissements seront émis en cas de menace, et que des preuves essentielles seront disponibles en cas d'accident.

- Alerte automatique d'une situation potentiellement dangereuse
- Toutes les données sont enregistrées de manière sécurisée, ce qui permet de présenter des preuves recevables par les assurances
- Reconstitution des historiques de navigation
- Configuration flexible : paramétrez et configurez vos propres zones de protection, vos règles et vos alertes.
- Interface en ligne au moyen d'un simple navigateur web
- Simple d'utilisation et intuitif
- Toutes les fonctions sont configurables en ligne et consultable depuis n'importe où
- Aucune installation ou maintenance informatique n'est nécessaire
- Contrairement à d'autres visualiseurs AIS basés sur des applications, l'accès Web allège toute la charge du trafic AIS de vos intranets.

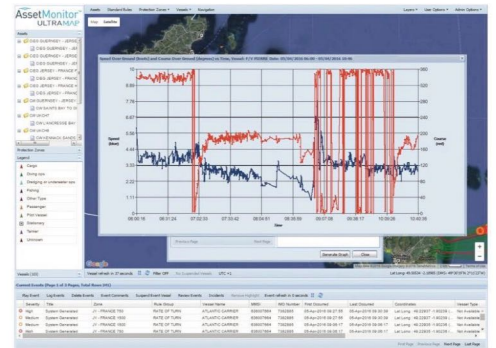
Visit [www.ultra-map.org](http://www.ultra-map.org)

## FONCTIONNALITÉS

- Utilisation flexible des récepteurs AIS : utilisez un fournisseur de réseau AIS déjà existant, ou branchez des récepteurs supplémentaires.
- Définissez des zones de protection autour de vos installations par zone tampon ou à main levée.
- Configurez des groupes de navires et affectez des règles individuelles à des groupes : par exemple, pour des navires de confiance tels que les navires câbliers.
- Paramétrez les alertes en fonction de règles souples, notamment : type et groupes de navires, variation de cap, vitesse et changement d'allure (ralentissement soudain, ancrage).
- Les règles peuvent être testées en quelques heures à l'aide de données historiques, plutôt que d'attendre un prochain événement réel afin de tester leur efficacité.
- Obtenez les détails de chaque navire, suivez-le et mesurez la distance qui le sépare de la zone.
- Définissez le type d'alarme en fonction de sa gravité : déclenchez des alarmes audibles et visibles dans la salle de contrôle ou le centre d'exploitation du réseau, envoyez automatiquement des SMS ou des e-mails à un groupe défini d'utilisateurs.
- Système d'enregistrement sécurisé et indépendant pour tous les messages AIS.
- Lecture des historiques : fonctions de rembobinage, d'avance rapide, de pause et d'instantané.



Détection d'activités de pêche



Graphique de la vitesse et du cap du navire

Le réseau électrique des îles anglo-normandes de Guernesey et Jersey Electricity (CIEG) a été la première organisation à déployer AssetMonitor pour protéger les deux câbles sous-marins de 90.000 volts qui alimentent en électricité et en fibres optiques la France à Jersey et à Guernesey.

*"La décision de mettre en œuvre le système AssetMonitor a un sens commercial pour le CIEG. L'un de nos principaux objectifs est d'assurer une plus grande sécurité pour les infrastructures critiques des îles Anglo-Normandes et nous savons que ce système nous aidera à y parvenir". Sally-Ann David, directrice, Channel Islands Electricity Grid*



DEPARENTIS S.A.S  
Distributeur officiel UltraMap pour l'Afrique de l'Ouest  
12 Bvd Djily Mbaye, Immeuble Azur 15  
BP 50555 - 18 000 Dakar, Senegal  
E-mail : [deparentis@deparentis.com](mailto:deparentis@deparentis.com)  
Site web : [www.deparentis.com](http://www.deparentis.com)

# ULTRAMAP