

Mainstay Geolocation

Obtenga una visión clara de los movimientos de los buques y de los riesgos asociados a la ubicación con Mainstay Geolocation. Como módulo de expansión totalmente integrado, Geolocation le ayuda a detectar actividades sospechosas, evaluar el desempeño y respaldar decisiones seguras dentro de sus procesos



Comprenda mejor los movimientos de los buques. Detecte mejor el riesgo.

El último puerto de escala es solo una parte del panorama. El historial completo de movimientos de un buque es clave para tomar decisiones informadas en fletamento, vetting y operaciones.

Manténgase enfocado en lo relevante y reciba alertas sobre lo importante con Geolocation:



Paradas de buques

Identifique cuándo un buque realizó una parada más allá de un umbral definido, con visualización que permiten detectar patrones operativos clave.



Zonas ad hoc

Cree y gestione zonas de interés para enfocarse en las regiones y comportamientos relevantes para su operación.



Alertas de actividad oscura

Detecte automáticamente la pérdida de señal AIS y resalte eventos que puedan indicar ocultamiento o incumplimiento.



Historial de navegación

Revise escalas en puertos, ingresos a zonas y trayectorias completas del viaje, todo visible dentro del registro del buque.



Información ambiental

Monitoree niveles de carbono, modele resultados de viajes y visualice cuándo los buques ingresan a zonas ECA.



Monitoreo STS

Realice seguimiento de transferencias buque a buque con contexto asociado, incluyendo identificadores de buques y marcas de tiempo.

864 million

millones de mensajes AIS procesados por día

31,342

zonas geográficas monitoreadas

18,000

operaciones STS detectadas en 2025

600,000

buques monitoreados

De los datos de movimiento al conocimiento operativo

Ingesta de datos

Geolocation recibe de forma continua datos de movimiento de buques a partir de fuentes globales de AIS.

Reconocimiento de patrones

Mainstay Geolocation identifica comportamientos como dark activities, eventos STS e ingresos a zonas monitoreadas.

Identificación de eventos

Los eventos relevantes se señalan dentro del registro del buque, con detalles de respaldo y líneas de tiempo.

Monitoreo continuo

El sistema funciona en segundo plano, permitiéndole acceder siempre a la información más actualizada al evaluar un buque.

Por qué los equipos confían en Mainstay Geolocation

Integrado en su flujo de trabajo

Sin sistemas adicionales ni cambios de pantalla: la información clave aparece directamente en sus procesos actuales.

Diseñado para dar claridad

Los patrones de movimiento se identifican y explican claramente, permitiendo actuar con confianza.

Personalizable

Monitoree zonas, tipos de buques y eventos alineados con sus políticas y umbrales de riesgo.

Parte de un ecosistema integral

Integrado en la plataforma Mainstay, cada información clave de Geolocation contribuye a su inteligencia global de riesgo marítimo, generando una visión unificada de marine assurance.

Mainstay Geolocation está diseñado para ayudarle a detectar, evaluar y responder a riesgos basados en la ubicación de forma rápida y segura.

Visite la página de Geolocation para conocer todas sus funcionalidades o solicitar una demostración guiada.



mainstay@mismarine.com



mismarine.com/es/geolocation

