

ANAVE – Circular de Régimen Interior

Madrid, 30 de marzo de 2021
Ref: Jornadas 5/2021/AB

Asunto: 16 abril 2021: Presentación de INMARSAT sobre el nuevo sistema *Fleet Data Automated Safety* (FDAS).

Muy Srs. nuestros:

La DGMM nos ha informado de que el próximo **16 de abril**, viernes, a las **15:00 horas** de España (13:00 h GMT del Reino Unido) la compañía inglesa **Inmarsat**, especializada en proporcionar soluciones de servicios satelitales móviles, tiene previsto presentar el **nuevo Sistema de Seguridad Automatizada de Datos de la Flota** (*Fleet Data Automated Safety*, FDAS). Les adjuntamos en un **Anexo** la Circular que ha difundido la Organización Internacional de Telecomunicaciones Móviles por Satélite (IMSO) sobre este asunto. La presentación está abierta a todos los profesionales y agentes interesados previa inscripción en el siguiente [enlace](#).

El FDAS conecta el Registrador de Datos de la Travesía (*Voyage Data Recorder*, VDR) del buque con sus satélites, lo que permite controlar desde tierra todas las entradas del VDR en tiempo real. El FDAS usa algoritmos e inteligencia artificial para identificar anomalías y acontecimientos que están asociados con el funcionamiento inusual de un buque y activa determinados avisos. El sistema está vinculado a los servidores de seguridad marítima de Inmarsat, puede proporcionar un servicio de seguridad automatizado proactivo para los buques autónomos de superficie (MASS) y respaldar la seguridad actual de los buques.

Muy atentamente,

Elena Seco
Directora General

-----<<<
Confidencialidad: La información contenida en esta circular es confidencial y va dirigida exclusivamente a las empresas navieras asociadas a ANAVE para su uso interno. La copia o distribución pública, incluso por parte de las propias empresas asociadas, está en principio prohibida, salvo autorización expresa de ANAVE. En particular, queda expresamente prohibida la difusión de esta información por medios de comunicación pública escritos o electrónicos. Si por error recibe este e-mail se ruega su comunicación al remitente y su inmediata destrucción, no debiéndose enviar a otro destinatario.

Confidentiality: *The information contained in this message is confidential and addressed to ANAVE's member companies for their internal use only. Any dissemination or copying of this information, even by the member companies is in principle prohibited, unless expressly authorised by ANAVE. In particular, it is strictly forbidden the publication of this information by public media, either written or electronic. If you receive this message by error then you may not copy or deliver this message to anyone, but please destroy this message and notify us immediately.*

Advertencia de seguridad: Este mensaje ha sido comprobado por un sistema antivirus interno y externo regularmente actualizado. En todo caso, compruebe que todos los mensajes que recibe son filtrados por su propio sistema de seguridad antes de su apertura.

Security warning: *This email has been scanned for viruses by our regularly updated email security systems but, in accordance with good computer practice, please ensure that all messages received are checked by your own security systems before opening.*

>>>-----

INTERNATIONAL MOBILE SATELLITE ORGANIZATION
4 ALBERT EMBANKMENT
LONDON SE1 7SR
UNITED KINGDOM

Telephone + 44 (0) 203 970 1060
Email info@imso.org



IMSO Circular GMDSS/001/2021
23 March 2021

INMARSAT FLEET DATA AUTOMATED SAFETY (FDAS)

IMSO has been informed that Inmarsat will demonstrate their new system called “Fleet Data Automated Safety (FDAS)”. FDAS connects the vessel’s Voyage Data Recorder to their satellites, allowing all inputs from the VDR to be monitored shore-side in real-time. FDAS uses algorithms and Artificial Intelligence to identify anomalies and events that are associated with the unusual operation of a vessel and triggers warnings against pre-set or dynamic limits from sensors onboard the vessel. FDAS is linked with Inmarsat Maritime Safety Servers and can provide a proactive automated safety service for MASS, and support current vessel safety.

A live FDAS demonstration onboard a vessel will be convened on **16 April 2021** at 13:00 UTC. Click [here to register](#).
