



**ΠΑΝΕΛΛΗΝΙΟΣ ΕΝΩΣΙΣ ΠΛΟΙΑΡΧΩΝ ΕΜΠΟΡΙΚΟΥ ΝΑΥΤΙΚΟΥ  
ΠΑΣΗΣ ΤΑΞΕΩΣ**

ΕΤΟΣ ΙΔΡΥΣΕΩΣ 1916

ΑΡ.ΠΡΩΤ.

Πειραιάς, 13.03.2019

**Προς τα  
Αξιότιμα Μέλη της  
Π.Ε.Π.Ε.Ν.**

**Θέμα: Προειδοποίηση για πιθανά σφάλματα (από την 6.4.2019 και μετά) στο παγκόσμιο σύστημα εντοπισμού θέσης (Global Positioning System - GPS)**

Έχουμε την τιμή να σας αποστείλουμε συνημμένως εγκύκλιο (Συν: 1) του Διεθνούς Ναυτικού Επιμελητηρίου (ICS) σχετικά με το συμβάν 'Global Positioning System (GPS) week number rollover event' που θα λάβει χώρα την **6.4.2019** και πιθανό να δημιουργήσει σφάλματα, από την ημερομηνία αυτή και μετέπειτα, στο GPS position και στην ώρα και κατ' επέκταση σε δέκτες stand-alone GPS receivers και σε άλλα συστήματα που χρησιμοποιούν GPS microchips για την παραγωγή δεδομένων Universal Time Constant (UTC).

Επισημαίνεται ότι το ICS συνιστά στις διαχειρίστριες εταιρίες, προκειμένου να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος σφαλμάτων:

- να πραγματοποιηθεί έλεγχος με τους κατασκευαστές για τη συλλογή περισσότερων πληροφοριών σχετικά με τον εξοπλισμό που εξαρτάται από το GPS και να εντοπιστούν τυχόν ενέργειες που απαιτούνται από την διαχειρίστρια εταιρεία, και
- να εντοπιστούν οι επιδράσεις που θα μπορούσαν να δημιουργηθούν στα πλοία της διαχειρίστριας εταιρείας, συμπεριλαμβανομένων ενδεικτικά της ναυσιπλοΐας και να γίνουν συστάσεις στους πλοιάρχους να παρακολουθήσουν τα συστήματα και τον εξοπλισμό του πλοίου για σφάλματα από την 6.4.2019 και μετά.

Παρακαλούμε για την ενημέρωσή σας.

**Συν: 1**

**Μετά τιμής,  
Ο Πρόεδρος**

**Εμμανουήλ Τσικαλάκης**