

Safe Internet Use on Boats (Basic Cyber Awareness)

Βασική Κυβερνοασφάλεια για Αρχάριους στη Ναυτιλία



Περιγραφή: Το διαδικτυακό πρόγραμμα 50 ωρών εισάγει τους συμμετέχοντες στις βασικές αρχές της κυβερνοασφάλειας στη θάλασσα. Εστιάζει στην ασφαλή χρήση Internet σε πλοία, στους κινδύνους από public WiFi σε μαρίνες, στη σωστή διαχείριση passwords και στην προστασία συσκευών του πληρώματος. Απευθύνεται σε αρχάριους, μέλη

πληρώματος, αξιωματικούς, τεχνικούς και προσωπικό ναυτιλιακών εταιρειών.

Στόχοι Σεμιναρίου: Χρήση Internet με ασφάλεια σε πλοία και μαρίνες Αναγνώριση βασικών κυβερνοκινδύνων Δημιουργία και διαχείριση ισχυρών passwords Προστασία προσωπικών και επαγγελματικών συσκευών Αποφυγή κινδύνων από public WiFi Εντοπισμός phishing και ύποπτων μηνυμάτων Εφαρμογή πρακτικών ασφάλειας στην καθημερινή εργασία onboard

Σε Ποιον Απευθύνεται: Μέλη πληρώματος Αξιωματικοί και τεχνικοί Προσωπικό ναυτιλιακών εταιρειών Νέοι εργαζόμενοι χωρίς προηγούμενη εμπειρία στην κυβερνοασφάλεια

Θεματικές Ενότητες (50 ώρες):

1. **Εισαγωγή στην Κυβερνοασφάλεια στη Ναυτιλία – 6 ώρες** Τι είναι η κυβερνοασφάλεια Βασικές απειλές σε πλοία Πραγματικά περιστατικά Γιατί οι αρχάριοι είναι στόχος
2. **Ασφαλής Χρήση Internet σε Πλοία – 8 ώρες** Internet μέσω δορυφόρου Κίνδυνοι από μη ασφαλή δίκτυα Διαχωρισμός crew και operations Τι πρέπει να αποφεύγεται
3. **Public WiFi σε Μαρίνες και Λιμάνια – 8 ώρες** Πώς λειτουργούν τα hotspots Man in the middle επιθέσεις Κλοπή passwords σε ανοιχτά δίκτυα Πρακτικές ασφαλούς σύνδεσης Χρήση VPN
4. **Ασφαλή Passwords και Διαχείριση Πρόσβασης – 6 ώρες** Τι κάνει ένα password ισχυρό Password managers Two Factor Authentication Αποφυγή συνηθισμένων λαθών
5. **Προστασία Συσκευών Πληρώματος – 8 ώρες** Ασφάλεια κινητών και tablets Ενημερώσεις λογισμικού Antivirus και firewall Ασφαλής χρήση USB Κίνδυνοι από social media onboard
6. **Phishing, Scams και Ύποπτα Μηνύματα – 6 ώρες** Αναγνώριση phishing email Παραδείγματα επιθέσεων Τι κάνουμε σε ύποπτο μήνυμα Ασφαλής χρήση links και συνημμένων
7. **Απλές Πρακτικές Ασφάλειας – 8 ώρες** Κανόνες ασφαλούς πλοήγησης Ασφαλής χρήση cloud Προστασία προσωπικών δεδομένων Ενέργειες σε κυβερνοεπιθέσεις Checklist καθημερινής ασφάλειας

Μαθησιακά Οφέλη: Ασφαλής χρήση Internet Ισχυρά passwords Προστασία συσκευών και δεδομένων Αναγνώριση ύποπτων ενεργειών Μείωση κινδύνου κυβερνοεπιθέσεων onboard