

Εφαρμογή ασφάλειας

Κινητή εφαρμογή με στόχευση στους
επιβάτες κρουαζιέρας και στο προσωπικό ασφαλείας των πλοίων

Εισαγωγή και στόχοι

- Στο πλαίσιο του έργου της Γαλάζιας Οικονομίας θα αναπτυχθεί εφαρμογή με στόχο την ενίσχυση της ασφάλειας επί επιβατηγών πλοίων όπως τα κρουαζιερόπλοια.
- Απευθύνεται στους επισκέπτες – επιβάτες πλοίων κρουαζιέρας και στο προσωπικό ασφάλειας των πλοίων.
- Το συνολικό σύστημα θα αποτελείται από:
 - την εφαρμογή των χρηστών-επιβατών σε μορφή εφαρμογής για κινητές συσκευές (smart phones) και
 - Την εφαρμογή διαχείρισης που θα χρησιμοποιεί ο πλοίαρχος και οι αξιωματικοί υπεύθυνοι για την ασφάλεια των πλοίων.

Γενικά Χαρακτηριστικά

- Η εφαρμογή θα:

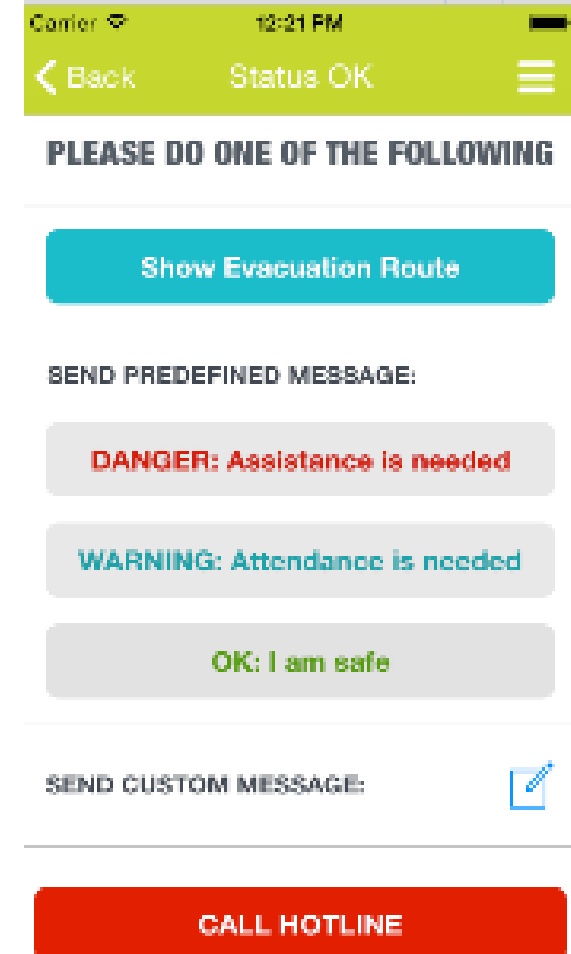
- διατίθεται χωρίς καμία χρέωση κατά την είσοδο του επιβάτη στο πλοίο
- παρέχει πληροφορία σχετικά με το τι συμβαίνει στο πλοίο σε πραγματικό χρόνο
- συμβάλλει στη συλλογή πληροφοριών, στην αποστολή και λήψη ειδοποιήσεων
- ενημερώνει σχετικά με τον εντοπισμό της θέσης του επιβάτη στο εσωτερικό του πλοίου
- Παρέχει περιεχόμενο IMO/SOLAS
- αποτελεί ένα ψηφιακό υποκατάστατο για το φυλλάδιο ασφαλείας

The screenshot displays the EPIC app interface. At the top, it shows 'CABIN 0010' and a deck plan of 'DECK 7 - RUBINO'. Below this is a detailed deck plan for 'DECK 1 - AQUATA' with 'Primary Escape Route' and 'Secondary Escape Route' indicated. A 'Must Read' section is visible, followed by a 'GENERAL EMERGENCY ALARM' section with instructions in multiple languages (English, Spanish, Italian, German, French, Russian, Chinese, Japanese, Korean, Arabic, Hebrew, Hindi, Bengali, Urdu, Thai, Vietnamese, Indonesian, Malay, Tagalog, Filipino, Vietnamese, Indonesian, Malay, Tagalog, Filipino, Vietnamese, Indonesian, Malay, Tagalog, Filipino). The interface is clean and user-friendly, with clear navigation options.

The screenshot shows the Mediterranean Cruises app interface. At the top, it features the text 'Mediterranean Cruises' and an image of a cruise ship. Below the image are three main navigation options: 'Must Read', 'You Are Here', and 'In case of Emergency'. At the bottom, there is a prominent red button labeled 'Call For Help!'. The interface is designed to be intuitive and easy to use for passengers.

Βασικές λειτουργίες συστήματος

- Πληροφορίες βασικών σημείων του πλοίου
 - π.χ. καφετέρια, εστιατόριο, σταθμοί συγκέντρωσης κτλ.
 - θα προβάλλονται βασικές πληροφορίες για τη χρήση τους και οδηγίες πρόσβασης σε αυτά
- Προβολή ενεργής διαδρομής διαφυγής επιβατών
 - χρήση τεχνολογίας GPS (για εξωτερικούς χώρους)
 - Χρήση τεχνολογίας WiFi ή BLE Beacons (για εσωτερικούς χώρους)
- Άμεση επίγνωση της τρέχουσας κατάστασης
 - κατάλληλος χρωματικός κωδικός ανάλογα με τη βαρύτητα του περιστατικού ασφαλείας
- Αιτήματα συναγερμού
- Ειδοποιήσεις
- Κεντρικό Σύστημα Υποστήριξης Λήψης Αποφάσεων



Στόχος της συνάντησης

- Παρουσίαση της λειτουργίας της πλατφόρμας
- Αποτύπωση αναγκών ανά τύπο χρήσης
- Τυποποίηση περιεχομένου και δόμηση πληροφορίας
- Αποτελεσματική συνεργασία με ΟΛΠ και τερματικό σταθμό κρουαζιέρας
- Μεθοδολογία συνεργασίας με ΟΛΠ και τερματικό σταθμό κρουαζιέρας
- Ορισμός μελών ομάδας
- Χρονοδιάγραμμα, να προσδιοριστούν ρεαλιστικά ορόσημα για
 - Τυποποίηση περιεχομένου
 - Περιεχόμενο, Υλοποίηση
 - Δοκιμές