



Ναυτιλιακά Ηλεκτρονικά
Marine Electronics



Ναυτιλιακά Ηλεκτρονικά

Η Διεύθυνση Ναυτιλιακών Ηλεκτρονικών της MARAC δραστηριοποιείται στον ευρύτερο χώρο της Ναυτιλίας προωθώντας συστήματα ναυσιπλοΐας, ειδικά έργα με εφαρμογές σε θαλάσσιο περιβάλλον όπως ολοκληρωμένες λύσεις για τον έλεγχο της θαλάσσιας κυκλοφορίας, καθώς και σύγχρονα συστήματα δορυφορικών και ασύρματων επικοινωνιών για χρήση σε θάλασσα και ξηρά.

Μεγάλο μέρος των δραστηριοτήτων της, αφιερώνεται στο σχεδιασμό, την προμήθεια, την εγκατάσταση και την τεχνική υποστήριξη ολοκληρωμένων συστημάτων για υπάρχοντα και νεόκτιστα πλοία, ανάλογα με τις ανάγκες του κάθε πελάτη.

Η Διεύθυνση επίσης παρέχει και λύσεις με το «κλειδί στο χέρι» για ναυτιλιακές εταιρίες της Ελλάδας και του Εξωτερικού. Εξυπηρετεί και τις ανάγκες του ευρύτερου Δημόσιου Τομέα, όπως των πρώην Υπουργείων Εμπορικής Ναυτιλίας Αιγαίου & Νησιωτικής Πολιτικής, Εθνικής Άμυνας, Εσωτερικών και άλλων Κυβερνητικών Φορέων και Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων.



Αναλυτικά, τα είδη των προσφερόμενων προϊόντων και υπηρεσιών αποτελούνται από:

Συστήματα Επικοινωνιών:

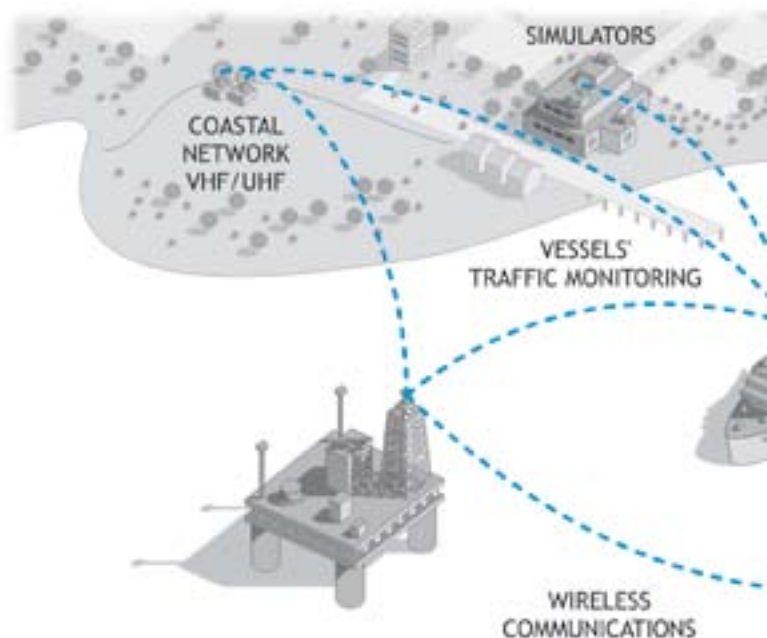
- Ασύρματες επικοινωνίες VHF, MF/ HF, DSC
- Συσσκευές A.I.S.
- Συστήματα GMDSS
- Δορυφορικά συστήματα Inmarsat
- Δορυφορικά συστήματα Iridium
- Δορυφορικές επικοινωνίες VSAT
- Συσσκευές Epirb, Sart, Navtex

Συστήματα Ναυσιπλοΐας:

- Διάφορες συσκευές ναυσιπλοΐας (radars, ECDIS, GPS, auto pilots, gyro - magnetic compasses, speed logs, echo sounders)
- Συστήματα SVDR & VDR

Ειδικά Έργα & Ολοκληρωμένες Λύσεις:

- Ναυτικοί προσομοιωτές γέφυρας, μηχανοστασίου
- Ναυτικοί προσομοιωτές GMDSS
- Προσομοιωτές δορυφορικών επικοινωνιών
- Σύστημα παρακολούθησης θαλάσσιας κυκλοφορίας (VTMIS)
- Παράκτιοι σταθμοί βάσης Inmarsat, VHF/DSC (ναυτικής μπάντας)
- Παράκτιοι σταθμοί βάσης και ολοκληρωμένο δίκτυο AIS





Marine Electronics

Marine Electronics Division of MARAC is active in the wider Maritime field, promoting navigation systems, special projects for the sea environment and integrated solutions for vessel traffic monitoring as well as contemporary satellite and wireless communications systems for land or marine use.

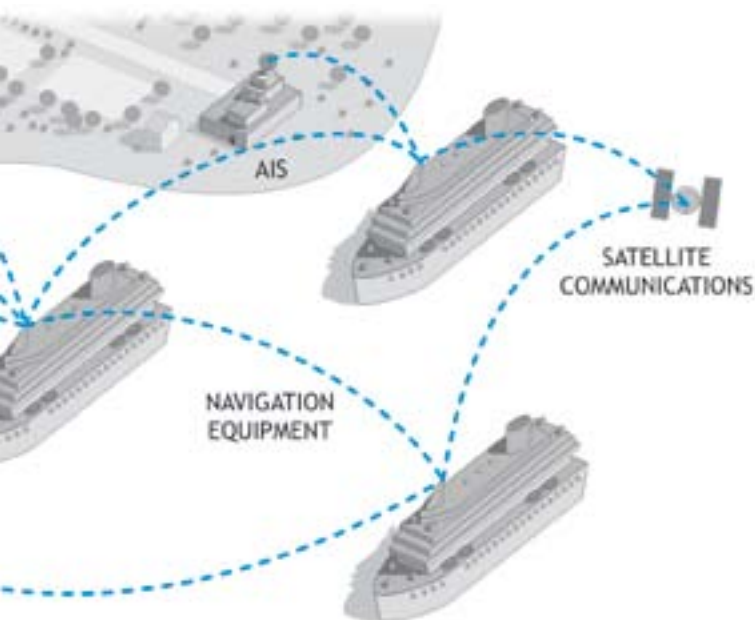
Among its activities are the design, provision, installation and technical assistance of integrated systems in existing ships and newbuildings, according to customer needs.

Marine Electronics Division also provides turn-key solutions for marine companies in Greece and world wide. Moreover it serves the needs of the wider Public Sector like the ex-Ministries of Mercantile Marine, Interior and other Governmental Authorities and Training Institutions.

Analytically, the products and services offered include:

Communications Systems:

- Wireless VHF, MF/ HF, DSC communications.
- A.I.S. devices
- GMDSS systems
- Inmarsat satellite systems
- Iridium satellite systems
- VSAT satellite communications
- Epirb, Sart, Navtex devices



Navigation Systems:

- Various navigation devices (radars, ECDIS, GPS, auto pilots, gyro – magnetic compasses, speed logs, echo sounders)
- SVDR & VDR systems (Voyage Data Recorder)



Special Projects & Integrated Solutions:

- Bridge & engine room marine simulators
- GMDSS marine simulators
- Satellite communications simulators
- Vessel Traffic Monitoring Information System (VTMIS)
- Inmarsat & VHF/ DSC (nautical band) coast base stations
- Coast base stations and integrated AIS network

Υπηρεσίες

Η Διεύθυνση Ναυτιλιακών Ηλεκτρονικών δίνει ιδιαίτερη βαρύτητα και στην παροχή υπηρεσιών υψηλού επιπέδου προσδίδοντας με τον τρόπο αυτό επιπλέον αξία στις προσφερόμενες λύσεις της.

Οι υπηρεσίες αυτές περιλαμβάνουν:

- Εκκαθάριση λογαριασμών πλοίων
- Παροχή airtime για δορυφορικές επικοινωνίες Inmarsat, Iridium και VSAT
- Σύναψη συμβολαίων συντήρησης
- Αναγνωρισμένοι Service Provider (ISPs) για επικοινωνίες Inmarsat
- Τεχνική υποστήριξη help desk (online 24x7 ή 8x5)
- Μεγάλο στόλο οχημάτων για άμεσες επεμβάσεις
- Μελέτη και σχεδιασμό
- Εγκατάσταση
- Εκπαίδευση
Πλήρης εκπαίδευση στους πελάτες για τη λειτουργία και το χειρισμό του παρεχόμενου εξοπλισμού στο χώρο της εταιρίας μας ή στις εγκαταστάσεις του πελάτη
- Παγκόσμια υποστήριξη
Για την έγκαιρη και αποτελεσματική υποστήριξη των πελατών της, διατίθεται ένας μεγάλος αριθμός μηχανικών που κατ' ανάγκη μπορούν να παραβρεθούν σε κάθε μέρος του πλανήτη

Services

Marine Electronics Division focuses also in the provision of high level services, adding value to its offerings.

These services concern:

- Ships accounts clearance services
- Airtime provision services for Inmarsat, Iridium and VSAT satellite communications
- Contracting services
- Inmarsat communications certified Service Providers (ISPs)
- Technical assistance help desk (online 24x7 or 8x5)
- Big vehicles fleet for immediate interventions
- Study and design
- Installation
- Training
Full training provided to our customers for the operation and handling of the offered equipment in our or customer premises
- Worldwide support
Specialized field engineers that can offer on-site technical support anywhere in the world according to customer needs

All offered services conform to ISO 9001:2008 standards

Στοιχεία Επικοινωνίας

Κεντρικά Γραφεία

Μαρίας Κιουρί 165 & Τριπόλεως
188 63 Πέραμα
Τηλ.: 210 4314361
Fax: 210 4314234

Έδρα

Λεωφ. Δημοκρατίας 455
188 63 Πέραμα
Τηλ.: 210 4314361
Fax: 210 4314234

Γρ. Μετοχολογίου & Επικοινωνίας

Β. Κωνσταντίνου 26
116 35 Αθήνα
Τηλ.: 210 7299250
Fax: 210 7299260

Γραφείο Βορείου Ελλάδος

Πολυτεχνείου 12
546 25 Θεσσαλονίκη
Τηλ./Fax: 2310 550922

Εργοστάσιο

12ο χλμ. Εθν. Οδού Αλεξ/πολης - Κήπων
681 00 Λουτρό, Αλεξανδρούπολη
Τηλ.: 25510 61244
Fax: 25510 61136

Γραφείο Βουλγαρίας

MARAC BULGARIA EOOD
70A, Eng. Ivan Blvd, Vazrazdane
1303 Sofia, Bulgaria
Τηλ.: +359 29305050
Fax: +359 29305055

Γραφείο Ουκρανίας

UKRAVTOMATIKA
19/a, Kryvonos st., office 2
03037 Kiev, Ukraine
Τηλ.: +38 044 251-7073
Fax: +38 044 249-7967
E-mail: info@ukravtomatika.com.ua
Web: www.ukravtomatika.com.ua

Γραφείο Ρουμανίας

UNIAXIS SLR
Str. Stefan Mihaileanu no.11, sector 2
024021 Bucharest, Romania
Τηλ.: +4021 3270905, 32561287
Fax: +4021 3211605
Email: office@uniaxis.ro

Contact Details

Main Offices

165 Marias Kiouri & Tripoleos
GR - 188 63 Perama, Greece
Tel.: +30 210 4314361
Fax: +30 210 4314234

Headquarters

455, Dimokratias Ave.,
GR - 188 63 Perama, Greece
Tel.: +30 210 4314361
Fax: +30 210 4314234

Communication & Stock Holders Office

26, V. Konstantinou
GR - 116 35 Athens, Greece
Tel.: +30 210 7299250
Fax: +30 210 7299260

Northern Greece Office

12, Polytechniou Str.,
GR - 546 25 Thessaloniki, Greece
Tel./Fax: +30 2310 550922

Factory

12 km Nat. Road Alexandroupolis - Kipi
Loutro, Alexandroupolis
GR - 681 00, Greece
Tel.: +30 25510 61244
Fax: +30 25510 61136

Bulgaria Office

MARAC BULGARIA EOOD
70A, Eng. Ivan Blvd, Vazrazdane
1303 Sofia, Bulgaria
Tel.: +359 29305050
Fax: +359 29305055

Ukraine Office

UKRAVTOMATIKA
19/a, Kryvonos st., office 2
03037 Kiev, Ukraine
Tel.: +38 044 251-7073
Fax: +38 044 249-7967
E-mail: info@ukravtomatika.com.ua
Web: www.ukravtomatika.com.ua

Romania Office

UNIAXIS SLR
Str. Stefan Mihaileanu no.11, sector 2
024021 Bucharest, Romania
Tel.: +4021 3270905, 32561287
Fax: +4021 3211605
Email: office@uniaxis.ro