

MARINE AND SAILING AUTOMATION

MIGLIORA CON LA
TECNOLOGIA LA QUALITÀ
DELLA VITA A BORDO.



- Gestione dell'ambiente (microclima e requisiti energetici)
- gestione degli apparecchi
- Comunicazione e informazione
- Sicurezza

CARATTERISTICHE

Le soluzioni tecnologiche che possono essere adottate per la realizzazione di un sistema di marine automation sono caratterizzate da peculiarità d'uso proprie degli oggetti che compongono le dotazioni di bordo:

Semplicità d'uso: Il sistema **DIMAR** è diretto ad un pubblico vasto e non professionale, per questo è semplice da usare secondo modalità naturali e intuitive, che diventano indispensabili nelle situazioni di emergenza.

Affidabilità: Il sistema **DIMAR** è costruito pensando al fatto che dovrà offrire un servizio continuativo e per questo praticamente immune da guasti o nel caso, richiede tempi brevi per il ripristino. Anche in caso di guasti è in grado di fornire il servizio per il quale è stato progettato o uno simile in caso di funzionamento ridotto.

Diagnostica: Il sistema **DIMAR** è in grado di segnalare il mancato funzionamento e di generare un report del-

le eventuali anomalie.

Installazione: Il sistema **DIMAR** è studiato per essere installato senza particolari predisposizioni impiantistiche, questa caratteristica lo rende facilmente adattabile anche ad imbarcazioni già equipaggiate con impianti tradizionali.



CARATTERISTICHE



ASI NETWORK

MOTORI



POMPE



GENERATORE



CONDIZIONATORE



SICUREZZA



SERVIZI



SERBATOI



VANTAGGI

Le tecnologie **DIMAR** per l'automazione marina permettono di ottenere sostanziali vantaggi quali:

Risparmio energetico: un sistema completamente automatizzato evita i costi generati da sprechi energetici dovuti a dimenticanze, errate impostazioni sugli apparecchi o ad altre situazioni. Il sistema **DIMAR** esegue un monitoraggio continuo sui consumi gestendo le priorità di accensione e spegnimento degli apparecchi.

Automatizzazione della gestione dei servizi di bordo: Il sistema di marine automation **DIMAR** realizza una sostanziale semplificazione nella gestione dei servizi di bordo e delle a-

zioni quotidiane per la zona living.

Sicurezza: Il sistema **DIMAR** è in grado di integrare tutti i sensori installati creando un potente sistema antintrusione personalizzato che, se abbinato a telecamere, permette di controllare gli ambienti interessati in tempo reale, ovunque ci si trovi.

Il monitoraggio costante di tutti i servizi di bordo alza il livello di sicurezza grazie ai presidi che il sistema mette in atto automaticamente sulla base delle anomalie riscontrate (es. livelli sentina, presenza fumo o gas, ecc) .

DIMAR  srl

Via Malvezza 2130/a
40024 Castel San Pietro Terme
BOLOGNA—ITALY
P.IVA/C.F.:02739581201
Cell.: +393358364065
Tel./Fax: +39051940944
www.dimargroup.it