



## EGOpro Marine

### La soluzione di gestione integrata per l'ottimizzazione e il controllo dei porti turistici

La gestione di un porto turistico richiede sempre più l'impiego di soluzioni tecnologiche integrate che consentono l'ottimizzazione di tutti i processi dal gestionale, alla sicurezza, ai servizi mediante un unico strumento.

Nasce da questa esigenza, EGOpro Marine un sistema di gestione integrata di controllo accessi al porto, da terra e da mare, in grado di gestire in tempo reale e con una struttura integrata i flussi di persone, mezzi e barche oltre a tracciare l'utilizzo dei servizi a disposizione della Marina.

### Il sistema

Il sistema EGOpro Marine offre al porto turistico una soluzione unica della gestione a moduli integrabili dei seguenti servizi:

- Monitoraggio e Controllo accessi delle imbarcazioni nel Marina;
- Monitoraggio e Controllo accessi di tutte le persone e dei mezzi di tutto il parco clienti a terra.
- Integrazione di sistemi di sicurezza TVCC e videosorveglianza.

L'esclusività e l'innovazione del sistema oltre all'integrazione di tutti i moduli è sicuramente il controllo accessi delle barche che è composto principalmente da due apparati:

- Antenna a terra Marine: un'unità di ricezione trasmissione ed elaborazione dati, connessa al server di gestione, posizionata sulla bocca del porto;
- Tag EGOpro Marine: transponder posizionato sulla barca che invia a terra i dati relativi al proprio identificativo.

Quando un'imbarcazione, dotata di Tag EGOpro Marine accede al porto, le antenne posizionate a terra ne rilevano la presenza e la identificano. Queste informazioni gestite dal software, arrivano in tempo reale alla torre di controllo che può coordinare l'ingresso a seconda della tipologia di cliente e delle caratteristiche della barca. In ogni momento sarà possibile sapere quali barche si trovano all'interno della marina.

Un altro elemento fondamentale del sistema EGOpro Marine è sicuramente la possibilità di condividere l'anagrafica tra Marine diverse in modo da seguire e monitorare il passaggio delle barche tra i vari porti.



## Le funzionalità

EGOpro Marine integra in una soluzione unica i seguenti moduli:

### > SISTEMA DI CONTROLLO ACCESSI DELLE IMBARCAZIONI NELLA MARINA

Le Antenne EGOpro Marina posizionate sulla bocca del porto permettono di controllare e registrare l'ingresso e l'uscita delle barche nella marina.

### > SISTEMA DI CONTROLLO ACCESSI DI TERRA PEDONALE E VEICOLARE NELLA MARINA

Tutte le aree comuni della marina: posti auto, servizi igienici etc.. possono essere regolamentate e messe in sicurezza attraverso un sistema di controllo accessi pedonale e veicolare che può essere integrato con il sistema di EGOpro Marine.

### > SISTEMA DI SICUREZZA TVCC VIDEOSORVEGLIANZA

Per avere un controllo anche sulla barca che sono ormeggiate all'interno del porto è possibile integrare il sistema EGOpro Marine con un sistema completo di video sorveglianza

## I vantaggi

### > MIGLIORAMENTO DELLA QUALITA' DEI SERVIZI

Il sistema permette una velocizzazione e una automatizzazione dei servizi che ne rende la qualità.

### > INFORMAZIONI IN REAL TIME

Tutte le informazioni che di controllo accessi delle barche nel porto avvengono in automatico e in real-time questo migliora sicuramente la comunicazione fra ormeggiatore e torre di controllo

### > ANAGRAFICA CONDIVISA

Il sistema EGOpro Marine offre la possibilità di condividere l'anagrafica tra Marine diverse in modo da seguire e monitorare il passaggio delle barche tra i vari porti.

A.M.E. progetta, sviluppa e realizza soluzioni integrate chiavi in mano per la Security & Safety, la logistica e l'automazione e controllo in campo industriale.

AME vanta competenze avanzate nei settori dei sistemi di comunicazione wireless e tecnologie esclusive nel settore dell'RFID e nella sensoristica a microonde.

L'obiettivo strategico è quello mettere le proprie competenze al servizio del miglioramento delle condizioni ergonomiche e di sicurezza negli ambienti operativi oltre ad ottimizzare la resa dei processi produttivi.



## REFERENZE

