



Moderne Yachtsysteme mit Bus- und Netzwerktechnologie

Sie planen die Neuanschaffung einer Yacht oder den Refit Ihres bestehenden Schiffes und stehen wie viele andere vor folgender Situation:

Wir stellen alles in Frage. Damit Sie komfortabler reisen können.

- Ihre Yacht verfügt über eine Fülle verschiedenster Systeme mit unterschiedlichen Bedienfunktionen? Viele Geber, Instrumente und Anzeigen sind Stand-alone Lösungen, die unflexibel, proprietär und/oder nicht erweiterbar sind?
- Sie kämpfen bisher mit vielen Handbüchern, langen Einarbeitungszeiten und ebenso vielen Ansprechpartnern im Supportfall? Sie würden zukünftig aber gern für Service und Fernwartung nur einen Ansprechpartner nutzen?
- Die Törn Vorbereitung wird immer wichtiger – woher bekommen Sie zuverlässige Wetterdaten und aktuelle Revierinformationen? Und wie greifen Sie von überall auf dem Schiff auf alle Informationen Ihrer Yacht zu?
- Sie wollen bequem auf Ihrer Yacht leben und nicht auf den gewohnten Komfort verzichten? Sie möchten auch schnell zu Ihrem Zielort kommen und legen Wert auf eine gute Performance?
- Sie möchten während des Törns und bei schwierigen Manöversituationen und Schwerwetter stets den Überblick behalten?
- Sie möchten auch aus der Ferne auf die Zustandsdaten Ihrer Yacht zugreifen, sich per Kamera von deren Sicherheit in einem fremden Hafen überzeugen und bestimmte Funktionen aus der Ferne aktivieren?





Ihre Vorteile auf einen Blick:

Ob Segel- oder Motoryacht, ob Neubau oder Refit – das einwandfreie Zusammenspiel der technischen Systeme bestimmt die Qualität. Jede Yacht ist individuell – deshalb entwickeln wir in enger Partnerschaft mit dem Eigner oder der Werft und ausgelegt für die Anforderungen an die Nutzung ein fein abgestimmtes Konzept für das Schiff. GMM sucht die passenden technischen Komponenten aus und fügt sie zu einem exakt funktionierenden System zusammen, auf das Sie sich verlassen können.

Innovative Konzepte für alle, die weiter denken...

Die Antwort auf Ihre Fragen: Neue elektronische Bordüberwachungs- und Bediensysteme, in die von der Navigation über die Kommunikation bis hin zum Entertainment alle elektrischen und elektronischen Teilsysteme sowie Zustandsanzeigen eingebunden sind.

Bus- und Netzwerklösungen (Industriestandard), in die alle Systeme integriert werden, stellen das Grundgerüst dar. Alle Daten sind dabei jederzeit und von überall abrufbar. Neue Systeme werden problemlos eingebunden, bestehende Lösungen erweitert und Updates zeitnah umgesetzt.

Das System ist dafür ausgelegt, zahlreiche Verbraucher und Geber, wie Kühlsysteme, Küchen- und Entertainment-Geräte, Wassermacher, Klimaanlage etc., einzubinden. Dank des Bus-Systems und der Netzwerktechnologie werden viele Meter Kabel eingespart; dies führt zu einer beträchtlichen Gewichtsreduzierung und dadurch zur Optimierung der Segel-/Fahrteigenschaften Ihrer Yacht.

Mithilfe der integrierten Systeme haben Sie während des Törns den Überblick über alle Zustandsdaten. Ihrem Wunsch entsprechend können die Daten auch am Steuerstand, in der Kabine oder auf einem Laptop abgerufen werden, sodass Sie ständig auf dem Laufenden sind.

Je nach verfügbarem Kommunikationsmittel werden z.B. Wetterdaten über UMTS, Satellit oder WLAN angefordert. Die verfügbaren, aktuellen Daten werden auf dem Display dargestellt und perfektionieren so Ihre Törnplanung.

Eine oder mehrere Kameras auf dem Boot ermöglichen Ihnen die Überwachung Ihrer Yacht im Hafen und unterstützen Sie z.B. bei An- und Ablegemanövern. Zahlreiche weitere Möglichkeiten für Sicherheit und Überwachung können gemäss Ihren Wünschen und Anforderungen realisiert werden.

... und die auch an die Kosten denken.

Im Vergleich zu Insellösungen ist die Systemlösung naturgemäß günstiger und vor allem bei den Installationskosten attraktiver. Auch beim Refit muss kein Eigner vor den Kosten erschrecken – meist kann bestehende Hardware in das GMM System mit eingebunden werden, und die Kosten halten sich in Grenzen. Ganz im Gegenteil zu den Vorteilen, die der Eigner zukünftig genießen wird.

[Vergleichen Sie uns und unser Angebot!](#)

Innovation – entscheidender Beitrag zu Ihrer Sicherheit.

Frühzeitig über neueste technische Entwicklungen informiert zu sein, ist heute ein sicherheitsrelevanter Faktor. Die Leistungen der Schiffe werden stets weiter optimiert, die Ansprüche an Routen und Segelreviere werden immer höher und die Wetter- und Umgebungsbedingungen rauher. Nur wer in der Lage ist, aussagekräftige und aktuelle Daten mit Hilfe immer besserer Systeme und Anzeigen schnell und von überall zugriffsbereit zu haben, wird auch bei erschwerten Bedingungen den Spaß an Bord nicht verlieren und stets für die Sicherheit von Crew und Schiff sorgen.

GMM hält Sie immer auf dem aktuellen Stand der Technik. Durch unsere engen Kontakte zu führenden IT-Herstellern und Herstellern von Industriekomponenten und maritimen Produkten haben wir das Ohr am Markt. Wir wissen, was morgen Standard ist. Und testen für Sie schon heute – um Ihnen morgen Lösungen präsentieren zu können, die Ihre Freude am Element Wasser noch vergrößern.



Wo geht es hin?

Der gesamte Informationsumfang an Bord einer Yacht muss zu jeder Zeit und für alle verfügbar sein. Da die Yachtbesatzungen im Normalfall keine Computerspezialisten sind, hat GMM von Beginn an großen Wert darauf gelegt, eine intuitive Benutzeroberfläche zu realisieren.

Navigation

Alle Navigations- und Kontrolldaten an Bord der Yacht sind sicher und redundant verfügbar. Die Systemkomponenten arbeiten unabhängig, kommunizieren aber untereinander. Aufgrund dieser Konfiguration arbeitet beim Ausfall einer Komponente das Gesamtsystem weiter. Zusätzlich ist es möglich über das Onboard Wifi-System auf alle Daten an Bord mit persönlichen Laptops oder PDAs etc. zuzugreifen.

Kommunikation

Jederzeit und überall auf der Welt erreichbar zu sein, ist heute selbstverständlich und für viele Yachteigner ein Muss – sei es aus beruflichen oder privaten Gründen.

Auch dafür liefert GMM, abgestimmt auf die individuellen Wünsche und Vorgaben des Eigners, perfekte Lösungen und Equipment – ob für UKW-Seefunk, Mobiltelefone mit hoher Reichweite durch spezielle Antennenkonfiguration oder Satellitenkommunikation.

Inbesondere für die Datenübertragung mit hoher Leistung verfügt GMM über spezielles Know-How um kundenspezifische Wünsche in jeder Weise zu erfüllen.



Entertainment

GMM bietet die perfekte Lösung für interaktive Unterhaltung an. Musik, Video, TV, Bilder und Spiele werden im zentralen Entertainment Computer gespeichert. Je nach Ausstattung kann von jeder Kabine aus auf die Entertainment-Zentrale zugegriffen und der gewünschte Inhalt abgerufen werden. Alle Bildschirme liefern wir in High Definition Qualität – den perfekten Hörgenuss erleben Sie mit Stereo oder Surround Sound.

Entertainment System

DVD

iPod

Blu-ray

Internet

Radio

TV

Video on Demand

Training auf Ihrer Yacht.

Wir lassen den Eigner mit seinem neuen System nicht allein. Auf Wunsch bieten wir ein Training an Bord nach Installationsende an – ob unter Segel oder Motor. Das Ziel von GMM ist ein rundum zufriedener Kunde, der sein neues System souverän bedienen kann und von dem GMM am besten nur einmal zu Weihnachten durch eine Grußkarte hört...





Wir halten Ihnen den Rücken frei!

Aufgrund von Systemintegration und Nutzung modernster Kommunikationsmittel sind Sie auch mitten auf dem Ozean nicht allein – und können sich voll auf Wasser, Wind & Wetter konzentrieren.

Service / Fernwartung

Sollte sich an der Elektronik an Bord doch einmal eine Fragestellung/ Problem ergeben oder ein Fehler auftreten, bietet Ihnen GMM die Fehlerlokalisierung, Fehleranalyse und Fehlerbehebung schnell und flexibel – wo auch immer Sie sich mit Ihrer Yacht gerade befinden. Für alle Systeme an Bord haben Sie nur einen Ansprechpartner – vor Ort, per Telefon oder durch modernste Fernwartung übers Internet. Mittels Bordkameras oder auch genehmigtem Fernzugriff können auch komplizierte Fälle schnell und kostengünstig gelöst werden.



Integrated Dataflow & Control

Global Maritime Management GmbH

Bürgermeister-Hergenhan-Str. 18

D-22946 Trittau

Telefon +49 (0) 41 54.70 75 60

Fax +49 (0) 41 54.8 22 22

info@gmm-yacht.de

www.gmm-yacht.de

