

Maher industry control

Industrial automation and Instrumentation

MARINE BROCHURE



درباره ما

شرکت کنترل صنعت ماهر با هدف ارائه خدمات مهندسی در زمینه سیستم کنترل و مانیتورینگ دریایی تاسیس گردیده و در این راستا همواره تلاش نموده تابا بهره گیری از تجربه مدیران، کارشناسان و امکانات سخت افزاری و نرم افزاری خود خدمات مفید و موثری به کلیه صنایع کشور ارائه نماید.



اتوماسیون صنعتی

با گسترش استفاده از سیستم‌های کنترل در صنایع مختلف، از جمله صنعت دریایی، نیاز به پیاده‌سازی سیستم‌های خودکار در کشتی‌ها بیش از پیش احساس می‌شود. از این رو، مجموعه ماهر با همراهی تیمی از متخصصین خبره در این حوزه، که تسلط کامل بر فرآیندهای ناوپری و کنترل کشتی دارند، اقدام به طراحی و ساخت سیستم نموده است. این سیستم‌ها امکان کنترل دقیق DCS و PLC های کنترلی پیشرفته نظیر عملکرد موتورخانه، مدیریت مصرف انرژی، نظارت بر تجهیزات حیاتی، و بهینه‌سازی فرآیندهای عملیاتی را فراهم می‌کنند



ابزار دقیق

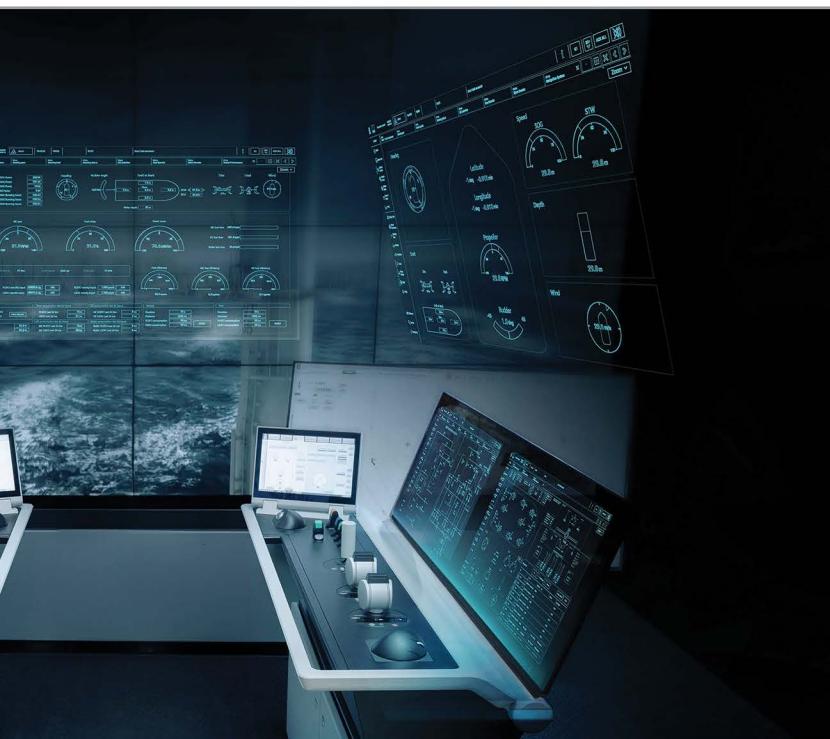
تیم مهندسی ابزار دقیق شرکت کنترل صنعت ماهر پس از بررسی دقیق اطلاعات کنترلی، نقشه‌های P&ID و سایر مدارک اولیه مرتبط با کشتی‌ها، با برقراری ارتباط مداوم و موثر با سازندگان معتبر تجهیزات ابزار دقیق دریایی در اروپا و آسیا، اقدام به ارائه خدمات مشاوره ای تخصصی و تهیه مدارک فنی می‌نماید.

این خدمات شامل انتخاب، تنظیم و کالیبراسیون حسگرهای فشار، دما، سطح، و جریان در بخش‌های مختلف کشتی، بهینه‌سازی سیستم‌های مانیتورینگ موتورخانه، سامانه‌های ناوپری و کنترل خودکار، و ارائه راهکارهای یکپارچه برای افزایش بهره‌وری عملیاتی و ایمنی است.



کالیبراسیون ابزار دقیق

کالیبراسیون ابزار دقیق، درواقع دقت و کیفیت اندازه گیری‌های ثبت شده را با استفاده از یکسری تجهیزات، مشخص می‌کند. با گذشت زمان تمايل به "رانش" و یا فرسودگی به ویژه در تجهیزات اندازه گیری به وفور دیده می‌شود که همین امر باعث می‌شود تا قطعات به صورت دوره ای کالیبره شوند.



مجموعه ماهر با داشتن یک دهه سابقه فعالیت و عرضه تجهیزات مختلف صنعتی در حوزه دریایی، فراساحلی ارائه خدمات به شما عزیزان میباشد
شما عزیزان برای کسب اطلاعات بیشتر و آگاهی از خدمات می توانید از وب سایت ما بازدید کنید و برای مشاوره با کارشناسان ما تماس بگیرید.

حوزه فعالیت

گروه صنعتی ماهر با تکیه بر پیشرفت ترین فناوری های روز دنیا در زمینه های اتوماسیون و ابزار دقیق ارائه دهنده خدمات جامع مهندسی در پروژه های مختلف کشور می باشد.



طراحی مهندسی و مشاوره فنی

انجام طراحی و محاسبات مربوط به سیستم های برق، کنترل و ابزار دقیق با بروزترین نرم افزارها بهینه سازی و افزایش راندمان بهره وری از شناور مشاوره در خصوص نحوه و چگونگی اجرای سیستم مشاوره در انتخاب تجهیزات مناسب و کاربردی



نصب و راه اندازی

مجموعه ماهر عملیات نصب، پیش راه اندازی و راه اندازی را در شناورهای جدید التاسیس و همچنین شناورهای در حال بهره برداری که، نیاز به بازسازی و یا افزایش ظرفیت دارند همراه انجام کلیه تست های مورد نیاز راه اندازی و آموزش کامل بهره برداری و نت پرسنل کارفرما ارائه می نماید



تامین تجهیزات

ارائه خدمات مشاوره ای جهت انتخاب تجهیزات کنترلی و ابزار دقیق و ارائه پیشنهادات فنی و مالی تولید مدارک و مستندات ، نظارت و بازبینی مدارک ، برگزاری جلسات فنی و بازدید از سایت ، مشتریان محترم را در مسیر تحقق یک خرید آگاهانه و رضایتمدانه هدایت می نمایند . مهندسین فروش حلقه واسط مشتری با شرکت بوده و اساس کار این تیم مشتری مداری و تعامل صادقانه با مشتری است.

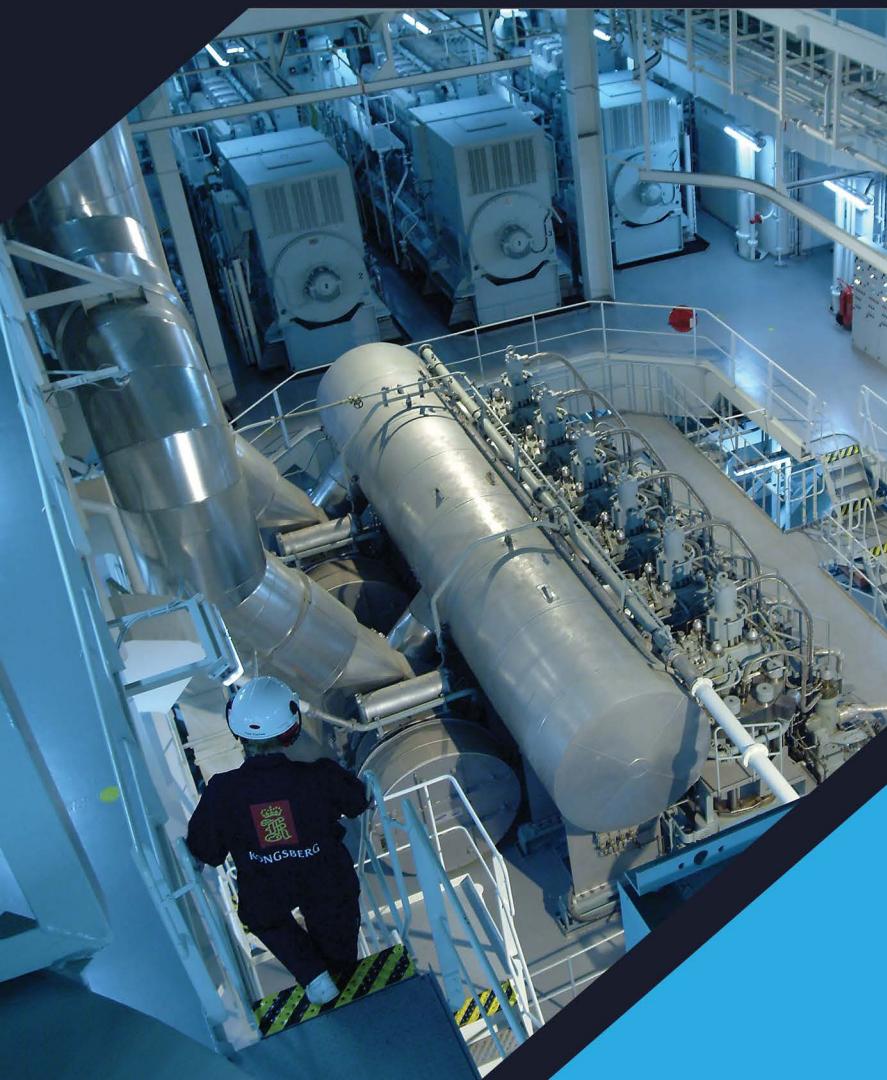
سرویس و نگهداری

واحد تعمیر و نگهداری ماهر با انجام pm دوره ای تجهیزات ابزار دقیق و کنترلی موجب شناسایی به موقع و جلوگیری از خرابی تجهیزات سیستم میشود و همیچنین با عقد قرارداد سرویس و نگهداری کمک به عمر مفید تجهیزات و اطمینان بالای به سیستم خواهد داد.



آموزش

واحد آموزش شرکت کنترل صنعت ماهر با هدف آموزش و ارتقاء دانش فنی کارشناسان و دست اندکاران صنایع نفتی کشور قادر به ارائه دوره های آموزش در زمینه های اتوماسیون و ابزار دقیق می باشد.



دوره مقدماتی و پیشرفته PLC
دوره مانیتورینگ های صنعتی
دوره شبکه های صنعتی
دوره اشنای درایو ها صنعتی همراه با تنظیم پارامتر و عیب یابی
دوره آموزش جامع ابزار دقیق



افتخار ما ارائه کیفیت هرچه بهتر در نحوه خدمات به مشتریان، میباشد.
و تمام تلاش خود را جهت ارتقاء کیفیت و همکاری هرچه بیشتر و بهتر با مشتریان و کارفرماهای خود انجام خواهد داد.

مشتریان ما

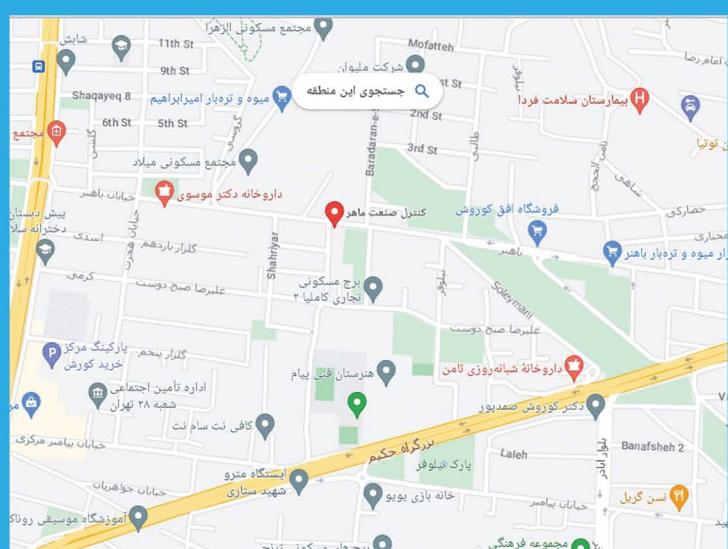


ISOICO
مجتمع کشتی سازی و منابع فراساحل ایران
iran shipbuilding & offshore industries complex co.



دفتر تهران: سعادت آباد، بالاتر از میدان کاج، خیابان
علی اکبر، پلاک ۴۱، واحد ۲

دفتر البرز: کرج شهر مهر خیابان ۱۱۱ مجتمع پارس مهر
واحد ۲۲



CONTACT



021-91305212
0912-0064619



info@maher-control.ir
www.maher-control.ir



Tehran office: Saadat Abad, above Kaj Square,
Ali Akbar Street, No. 41, Unit 2