

**MTS**

Marine Technical Solutions

MARINE TECHNICAL SERVICES

HİZMET REHBERİ / TÜRKÇE

Teknik bakış. Net kararlar.

Gemi incelemesi, kondisyon değerlendirme, onarım gözetimi ve sörvey hazırlığında teknik destek.



MTS HAKKINDA

Genç ve dinamik bir yaklaşım.

Genç ve dinamik, alanında uzman ekibimizle gemilerin teknik ihtiyaçlarına odaklanıyoruz. Marine Technical Solutions olarak sahadaki bulguları anlaşılır raporlara, net önceliklere ve takip edilebilir adımlara dönüştürüyoruz.

Her çalışmaya kapsamı birlikte belirleyerek başlarız. Erişilebilir alanları, mevcut kayıtları ve operasyon koşullarını dikkate alır; neyi gördüğümüzü, neyin ayrıca incelenmesi gerektiğini açıkça belirtiriz.

TEKNİK İLETİŞİM / MERT TÜRKOĞLU

Founder

01-02 / İnceleme ve değerlendirme

02

03-04 / Gözetim ve hazırlık

03

Çalışma süreci ve talep kontrol listesi

04

Fotoğraflar denizcilik faaliyetlerini örnekler; MTS proje veya müşteri referansı değildir.



Durumu anlamak.

Satın alma kararı ve bakım planı için kayıt altına alınan teknik bulgular.

01

Satın Alma Öncesi Gemi İncelemesi

NE ZAMAN İHTİYAÇ DUYULUR?

Bir gemi satın alınmadan önce mevcut durumun anlaşılması, görülebilen kusurların belirlenmesi ve ek inceleme ihtiyaçlarının değerlendirilmesi için.

ÇALIŞMANIN KAPSAMI

- Erişilebilir mahaller ve yapısal elemanların gözle incelenmesi.
- Mevcut sörvey, onarım ve kalınlık ölçüm kayıtlarının birlikte değerlendirilmesi.
- Görülebilen kusurların, belirsizliklerin ve ilave kontrol gerektiren noktaların belirlenmesi.

SİZE NE TESLİM EDİLİR?

- Fotoğraflı inceleme raporu:** erişim sağlanan alanlar ve gözlemlenen bulgular.
- Kusur listesi:** değerlendirmeye alınması gereken görünür eksiklikler.
- Takip önerileri:** ek kontrol ve kayıt incelemesi ihtiyaçları.

KAPSAM NOTU · İnceleme, erişilebilir alanlar ve sunulan kayıtlarla sınırlıdır; gizli kusurların bulunmadığına dair garanti oluşturmaz.

02

Kondisyon Değerlendirme Sörveyi

NE ZAMAN İHTİYAÇ DUYULUR?

Geminin yapısal durumunu anlamak, bakım ve onarım ihtiyaçlarını sıralamak veya planlanan çalışmaların öncesinde bir durum kaydı oluşturmak için.

ÇALIŞMANIN KAPSAMI

- Sac, takviye, perde ve güvenli erişim sağlanan tankların değerlendirilmesi.
- Korozyon, deformasyon, boya hasarı ve önceki onarımların incelenmesi.
- Gözlemler ile mevcut kayıtların birlikte değerlendirilerek takip ihtiyaçlarının belirlenmesi.

SİZE NE TESLİM EDİLİR?

- Kondisyon raporu:** incelenen alanlara ilişkin teknik gözlemler.
- Önceliklendirilmiş ihtiyaçlar:** bakım, onarım ve kontrol başlıkları.
- Takip listesi:** daha ayrıntılı inceleme veya ek kayıt gerektiren noktalar.

KAPSAM NOTU · İlave ölçüm, test veya özel muayene ihtiyaçları ayrıca belirlenir. Görsel inceleme, bu ölçüm ve testlerin yerine geçmez.



Sahada ilerlemek.

Onarım takibinden sörvey hazırlığına, kapsamı belirlenmiş teknik destek.

03

Havuzlama ve Onarım Gözetimi

NE ZAMAN İHTİYAÇ DUYULUR?

Havuzlama sırasında onarımların ve sac yenilemelerinin sahada izlenmesi, ilerlemenin belgelenmesi ve açık işlerin takibi gerektiğinde.

ÇALIŞMANIN KAPSAMI

- Kararlaştırılan onarımlar ve sac yenilemelerinin sahada takibi.
- Kaynak işçiliğinin görsel kontrolü; muayene ve testlerin koordinasyonu.
- İş ilerlemesinin izlenmesi, açık maddelerin kaydı ve ilgili taraflarla koordinasyon.

SİZE NE TESLİM EDİLİR?

- İlerleme raporları:** gözlemlenen iş durumu ve takip başlıkları.
- Fotoğraf kayıtları:** saha bulgularının görsel dokümantasyonu.
- Tamamlanacak işler listesi:** açık maddeler ve kontrol ihtiyaçları.

KAPSAM NOTU · Gözetim kapsamı ve saha katılımı önceden belirlenir. Gerekli testler ve resmî kabuller yetkili taraflarla koordine edilir.

04

Klas ve Statutory Sörveylere Hazırlık

NE ZAMAN İHTİYAÇ DUYULUR?

Planlanan sörvey öncesinde sertifika, kayıt ve açık maddeleri gözden geçirmek; hazırlık durumunu ve eksiklikleri netleştirmek için.

ÇALIŞMANIN KAPSAMI

- Mevcut sertifikalar, sörvey durumu ve açık maddelerin incelenmesi.
- Hazırlık kontrolleri ve eksikliklerin kayıt altına alınarak takibi.
- Armatör ve gemi personeliyle gerekli belgeler ve hazırlık adımlarının koordinasyonu.

SİZE NE TESLİM EDİLİR?

- Hazırlık kontrol listesi:** sörvey öncesi gözden geçirilecek başlıklar.
- Eksiklik listesi:** tamamlanması veya açıklığa kavuşturulması gereken maddeler.
- Belge dökümü:** gerekli kayıtlar ve sunulacak dokümanlar.

KAPSAM NOTU · Bu hizmet hazırlık ve teknik destektir. Resmî klas/statutory sörvey, onay ve belgelendirme yetkili kuruluşların sorumluluğundadır.

**MTS**

Marine Technical Solutions

MARINE TECHNICAL SERVICES

HİZMET REHBERİ / TÜRKÇE

Birlikte, net bir kapsamla.

İlk görüşmeden raporlamaya kadar çalışma adımları ve ihtiyaç duyulan bilgiler.

ÇALIŞMA SÜRECİ

01

Kapsam belirleme

Gemi bilgileri, mevcut kayıtlar ve ihtiyacınız birlikte değerlendirilir. İncelenecek alanlar, erişim koşulları, beklenen çıktılar ve çalışma sınırları netleştirilir.

02

Planlama ve saha çalışması

Liman veya tersane programına göre takvim oluşturulur. Saha erişimi ve koordinasyon planlanır; gözlem ve bulgular kararlaştırılan kapsamda kayıt altına alınır.

03

Raporlama ve takip

Bulgular fotoğraflar ve açık açıklamalarla raporlanır. Öncelikler, açık maddeler ve önerilen ilave kontroller belirlenir; takip şekli birlikte kararlaştırılır.

İlk görüşme için hazırlayabilecekleriniz

Bilginin tamamı elinizde olmayabilir. Mevcut bilgilerle başlayıp eksikleri birlikte netleştirebiliriz.

- Gemi:** adı, tipi ve varsa IMO numarası.
- İhtiyaç:** ilgili hizmet, amaç ve bilinen çalışma kapsamı.
- Konum ve takvim:** liman/tersane, planlanan tarih ve uygunluk.
- Mevcut kayıtlar:** ilgili sürvey, onarım, ölçüm ve sertifika listesi.
- Erişim:** saha irtibatı, erişilebilecek alanlar ve bilinen kısıtlar.

Kapsam ve erişim sınırları

İncelemeler, mutabık kalınan kapsam, sunulan kayıtlar ve güvenli erişim koşulları içinde yürütülür. Erişilemeyen alanlar ve ilave kontrol gerektiren konular raporda belirtilir. Ölçüm, test ve özel muayene ihtiyaçları ayrıca değerlendirilir. Hazırlık ve teknik destek, resmî klas veya statutory belgelendirmenin yerini almaz.

Geminizi ve ihtiyacınızı konuşalım.

+90 534 975 43 23

Telefon

WhatsApp

FOTOĞRAFLAR

Kapak fotoğrafı: Bent Van Aeken / Unsplash. Unsplash lisansı. Fotoğrafın kaynağını açmak için bu satıra tıklayabilirsiniz.

Fotoğraflar denizcilik faaliyetlerini örnekler; MTS proje veya müşteri referansı değildir.

**MTS**

Marine Technical Solutions

MARINE TECHNICAL SERVICES

SERVICE GUIDE / ENGLISH

Technical insight. **Clear decisions.**

Technical support for vessel inspections, condition assessments, repair supervision and survey preparation.



ABOUT MTS

A young and dynamic approach.

Our young, dynamic team of specialists focuses on the technical needs of vessels. At Marine Technical Solutions, we turn observations from the field into clear reports, defined priorities and practical follow-up actions.

We begin every assignment by agreeing the scope together. Accessible spaces, available records and operational conditions guide the work. We state what we observed and which matters need further investigation.

TECHNICAL CONTACT / MERT TÜRKOĞLU

Founder

01-02 / Inspection and assessment

06

03-04 / Supervision and preparation

07

Our process and enquiry checklist

08

Photographs illustrate maritime activities; they are not MTS project or client references.



Understand the condition.

Documented technical findings to inform acquisition decisions and maintenance plans.

01

Pre-Purchase Inspections

WHEN IS THIS SERVICE USEFUL?

Before acquiring a vessel, to understand its present condition, identify visible defects and consider the need for additional investigations.

SCOPE OF WORK

- Visual inspection of accessible spaces and structural elements.
- Review of available survey, repair and thickness measurement records.
- Identification of visible defects, uncertainties and matters requiring further checks.

WHAT WILL YOU RECEIVE?

- **Photographic inspection report:** areas accessed and findings observed.
- **Defect list:** visible deficiencies to consider in the assessment.
- **Follow-up recommendations:** further inspection and record review needs.

SCOPE NOTE · The inspection is limited to accessible areas and available records; it does not guarantee the absence of hidden defects.

02

Condition Assessment Surveys

WHEN IS THIS SERVICE USEFUL?

To understand a vessel's structural condition, prioritise maintenance and repair needs, or establish a condition record ahead of planned works.

SCOPE OF WORK

- Assessment of plating, stiffeners, bulkheads and safely accessible tanks.
- Review of corrosion, deformation, coating damage and previous repairs.
- Consideration of observations and available records to identify follow-up needs.

WHAT WILL YOU RECEIVE?

- **Condition report:** technical observations for the areas inspected.
- **Prioritised needs:** maintenance, repair and inspection items.
- **Follow-up list:** matters requiring closer investigation or additional records.

SCOPE NOTE · Additional measurements, tests or specialist examinations are identified separately; visual inspection does not replace them.



Follow the work.

From repair monitoring to survey preparation, with a clearly agreed scope.

03

Dry Dock & Hull Supervision

WHEN IS THIS SERVICE USEFUL?

During dry docking, when repairs and steel renewals need to be monitored on site, progress documented and outstanding items tracked.

SCOPE OF WORK

- On-site monitoring of the agreed repairs and steel renewals.
- Visual checks of welding workmanship and coordination of inspections and tests.
- Progress monitoring, recording of outstanding items and coordination with relevant parties.

WHAT WILL YOU RECEIVE?

- **Progress reports:** observed work status and follow-up items.
- **Photographic records:** visual documentation of findings on site.
- **Outstanding work list:** open items and further checks required.

SCOPE NOTE · The supervision scope and site attendance are agreed in advance. Required tests and official acceptance are coordinated with the authorised parties.

04

Class & Statutory Survey Preparation

WHEN IS THIS SERVICE USEFUL?

Before a planned survey, to review certificates, records and outstanding items, and to clarify preparation status and deficiencies.

SCOPE OF WORK

- Review of existing certificates, survey status and outstanding items.
- Preparation checks, recording of deficiencies and follow-up.
- Coordination of documents and preparation actions with the owner and vessel personnel.

WHAT WILL YOU RECEIVE?

- **Preparation checklist:** items to review before the survey.
- **Deficiency list:** matters to complete or clarify.
- **Document register:** required records and documents to present.

SCOPE NOTE · This is a preparation and technical support service. Official class/statutory surveys, approvals and certification remain with the authorised bodies.



A clear scope. A shared plan.

The steps from first discussion to reporting, and the information that helps us begin.

HOW WE WORK

01

Define the scope

We review vessel details, available records and your requirements together. Inspection areas, access conditions, expected deliverables and the limits of the work are agreed.

02

Plan and attend

We plan around the port or shipyard programme, agree site access and coordination, and record observations and findings within the agreed scope.

03

Report and follow up

Findings are reported with photographs and clear explanations. We identify priorities, outstanding items and recommended checks, and agree how follow-up will proceed.

What to prepare for our first discussion

You may not have every detail yet. We can start with the information available and clarify any gaps together.

- **Vessel:** name, type and IMO number, if available.
- **Requirement:** service, purpose and known scope of work.
- **Location and timing:** port/shipyard, planned date and availability.
- **Available records:** relevant survey, repair, measurement and certificate lists.
- **Access:** site contact, accessible areas and known restrictions.

Scope and access limitations

Inspections are carried out within the agreed scope, available records and safe access conditions. Inaccessible areas and matters requiring further checks are stated in the report. Measurements, tests and specialist examinations are considered separately. Preparation and technical support do not replace official class or statutory certification.

Let's discuss your vessel and requirements.

+90 534 975 43 23

Phone

WhatsApp

PHOTOGRAPHS

Cover photograph: Bent Van Aeken / Unsplash. Unsplash License. Select this line to open the photograph source.

Photographs illustrate maritime activities; they are not MTS project or client references.