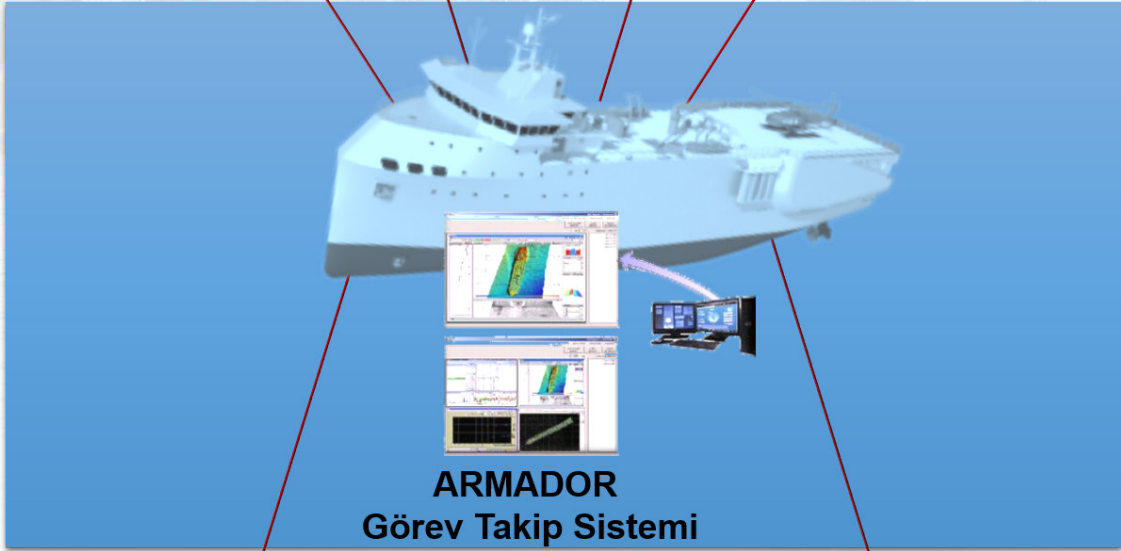


ENTEĞRE ARAŞTIRMA SİSTEMİ

Araştırma Gemileri için Entegre Araştırma
Sistemi Çözümü

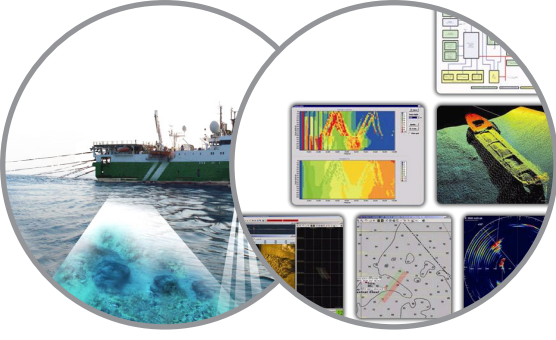
**Oşinografik Araştırma
Sistemleri**

**Hidrografik Araştırma
Sistemleri**



**SİLYON Entegre Seyir
Kontrol Sistemi**

**Entegre Muhabere
Sistemi**



ENTEĞRE ARAŞTIRMA SİSTEMİ

Araştırma Gemileri için Entegre Araştırma Sistemi Çözümü

ASELSAN Entegre Araştırma Sistemi, su üstü gemileri tarafından gerçekleştirilen su altı arama, kurtarma, araştırma, haritalama vb. faaliyetlerin icra edilmesi için gerekli araştırma ekipman ve sistemleri ile bu sistemlerin çalışması için gerekli seyir, muhabere, izleme sistemlerinin entegre olarak sağlandığı anahtar teslim sistem çözümüdür.

ASELSAN Entegre Araştırma Sistemi Genel Özellikler

- Hızlı ve Güvenilir
- Rafta Hazır Ticari / Askeri Ürünler
- Kendini ispatlamış protokol ve iletişim altyapısı
- Platform ihtiyaçlarına göre ölçeklendirilebilir
- Gelecekteki ihtiyaçları karşılayabilecek esnek sistem mimarisi

ASELSAN Araştırma Gemisi Görev Sistemi Çözümü

Platformlar

- Sualtı Arama, Kurtarma Gemileri
- Hidrografik, Oşinografik Araştırma Gemileri
- Jeoloji, Jeofizik Araştırma Gemileri
- Sismik Araştırma Gemileri
- Bilimsel Araştırma Gemileri

ASELSAN Araştırma Gemisi Görev Sistemi Çözümü

- Araştırma Ekipman ve Sistemleri
- Seyir Sistemleri
- Muhabere Sistemleri
- Görev Takip Sistemi
- Kullanıcı İhtiyaçlarına Uygun Tasarım
- Tasarım ve İhtiyaçlara Uygun Tedarik
- Platforma Özgü Entegrasyon / Montaj Tasarım
- Lojistik Destek
 - Eğitim
 - Dokümantasyon
 - Bakım ve İdame
- Operasyonel Destek

Araştırma Ekipman ve Sistemleri

- 2B/3B Sismik Araştırma Sistemi
 - Sismik Algılayıcı Kablo
 - Sismik Kayıt Ünitesi
 - Sismik Navigasyon Sistemi
 - Sismik Enerji Kaynağı (Kompresör/Hava Tabancaları)
 - Sismik Veri İşleme Ünitesi
 - Vinç Sistemleri
- Yüksek Çözünürlüklü Sığ Sismik Araştırma Sistemleri
- Tek Işınlı İskandil
- Çok Işınlı İskandil
- Yüksek Ayrımlı Sığ Sismik Sistemi
- Yandan Taramalı Sonar
- Deniz Manyetometresi
- Deniz Gravimetresi
- Su Örnekleyici
- CTD
- Akıntı Ölçer
- Jeolojik Örnekleme Ekipmanları
- Vinç Sistemleri

ASELSAN SİLYON Entegre Seyir Kontrol Sistemi

- Gemi Özelliklerine / İhtiyaçlarına Uygun Seyir Ekipman ve Sistemleri
- Rafta Hazır Ticari Ürünler
- ASELSAN Veri Kontrol Sistemi ile Araştırma Ekipman ve Sistemleri ile Entegrasyon

ASELSAN Entegre Muhabere Sistemi

- Gemi Özelliklerine ve İhtiyaçlarına Uygun
 - Dahili Muhabere Sistemleri
 - Harici Muhabere Sistemleri
- Araştırma Ekipman ve Sistemleri ile Entegre
- Rafta Hazır Ticari / Askeri Ürünler

ASELSAN ARMADOR Görev Takip Sistemi

- Araştırma Faaliyetlerinin
 - Planlanması
 - İzlenmesi / Takibi
- Araştırma Faaliyetleri Harekat Merkezi