

aselsan



EKÜ

ASELSAN PLATFORM YÖNETİM SİSTEMLERİ
ENTEĞRE KÖPRÜÜSTÜ SİSTEMİ





EKÜ

ASELSAN Platform Yönetim Sistemleri Entegre Köprüüstü Sistemi

EKÜ, hem askeri hem sivil platformlar için çözümler sunan, yeni nesil ortak konsol mimarisine sahip, ergonomik ve modüler tasarımı ile kullanım ve bakım kolaylığı sağlayan bir entegre sistemdir. Sistem, seyir ve makine fonksiyonlarının entegre bir şekilde seyir operatörüne sunulmasını sağlayan, insan-makine arayüzü geliştirilmiş Seyir Bilgileri Sergileme Sistemine sahiptir. Bunun yanı sıra, konsollar arasında görüntü ve kontrollerin aktarım yeteneği ile fonksiyonel bütünlük ve operasyonel kullanım kolaylığı sağlamaktadır. EKÜ, durumsal farkındalık sağlayarak seyir operatörünün güvenli ve etkin seyir yeteneğini artırmaktadır.

EKÜ, Seyir Radarı, (W)ECDIS, D/GPS, Manyetik Pusula, İskandil, Parakete, ANS, Cayro Pusula, (W)AIS, Meteorolojik Sistemler gibi seyir ve seyir yardımcı ekipmanları ile entegre edilen yüksek güvenilirlikli, genişlemeye açık, ihtiyaçlara göre ölçeklendirilebilir bir sistemdir.

EKÜ Yetenekler

- Askeri / Sivil Gemilerde Kullanım
- Seyir Sensörleri ile Entegrasyon
- Fonksiyonel Vardiya / Komutan Koltuğu
- Seyir Bilgileri Sergileme Sistemi
- Konsol Ekranları Arasında Görüntü ve Kontrollerin Aktarımı

Genel Özellikler

- Ergonomik Konsol Tasarımı
- Gemiye Özelleştirilmiş Modüler Köprüüstü Dizaynı
- Seyir Bilgileri Sergileme (Conning) Sistemi ile Durumsal Farkındalık
- Evrensel Başüstü Ekranları ile Seyir Bilgilerine Kolay Erişim
- Komutan / Vardiya Koltuğundan Seyir Bilgilerini İzleme
- IMO / ISO Uyumlu

Platformlar

- Askeri Gemiler
- Ticari Gemiler
- Yatlar

