MarSim

Denizcilik Simülasyon & Simülatör Sistem Ailesi

MarSim, denizcilerin en yüksek yeterlilik seviyesinde eğitim almasını ve etkinlik düzeyini olabildiğince artırılması amacıyla milli ve özgün tasarlanmış ve geliştirilmiş bir denizcilik ürün ailesidir.

MarSim; yeni nesil bir gemi köprüüstü simülatörü, römorkör simülatörü, acil müdahale simülatörü, gemi trafik simülatörü ve sanal gerçeklik tabanlı gemi köprüüstü simülatöründen oluşmaktadır. MarSim simülatörleri ile bireysel eğitimler verilebildiği gibi müşterek eğitimler de icra edilebilmektedir.

MarSim ailesi ürünleri;

- Hayati önem taşıyan becerilerin eğitimi, güvenlik ve maliyet etkinliğin artırılması için etkili bir araçtır.
- Değişen eğitim ihtiyaçlarına uyum sağlayan müşteri ihtiyaçlarına uyumlandırılabilen bir eğitim çözümüdür.
- Karmaşık denizcilik operasyonlarının birebir uygulanabildiği gelişmiş bir simülasyon ortamıdır.
- Kullanıcı dostu arayüzlere sahiptir.
- Çeşitli eğitim senaryoları içeren MarSim ailesi ürünleri Gemi Adamlarının Eğitim Belgelendirme ve Vardiya Tutma Standartları Hakkında Uluslararası Sözleşme (STCW) tüzük I/12 ile uyumlu eğitim imkanı sağlar.

- Altı serbestlik derecesinde gemi dinamik modellemesi ile gerçekçi eğitim ortamına sahiptir.
- Gerçekçi gemi manevrası imkanı verir.
- Gelişmiş 3B görsel ortamlara ve deniz modellerine sahiptir.
- Ayrıntılı eğitim senaryoları ve bölgeleri içermektedir.
- Eğitim ve kullanıcı senaryo ihtiyaçlarına bağlı olarak yolcu gemileri, tankerler, römorkörler, açık deniz ve donanma gemileri gibi herhangi bir köprüüstü tasarımına göre özelleştirilebilir altyapıya sahiptir.

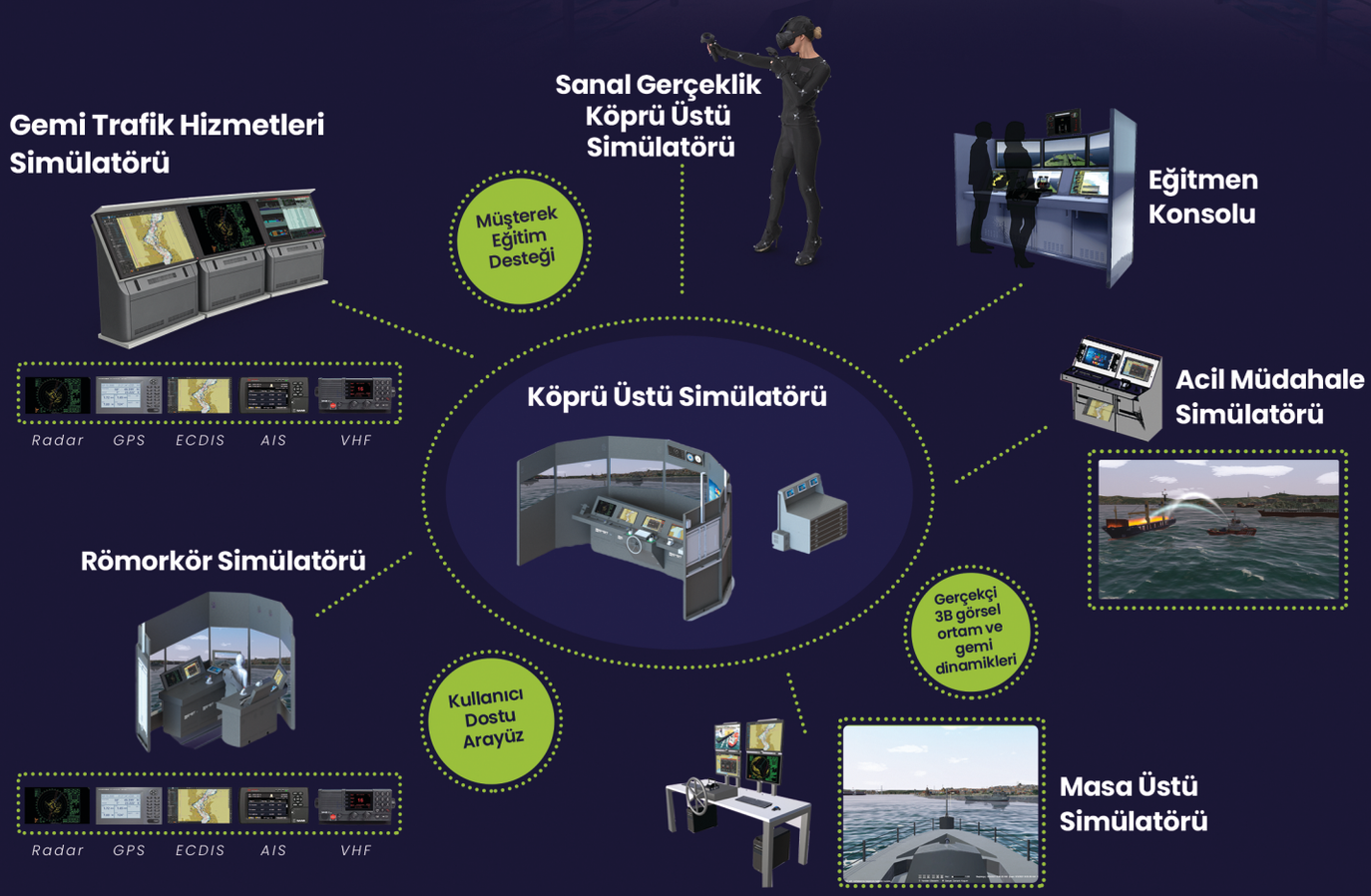
SIMBT SIMÜLASYON BİLİM VE TEKNOLOJİLERİ

info@simbt.com.tr www.simbt.com.tr

Daha İyi Performans için Daha İyi Planlama,
Daha İyi Edinme için Daha İyi Tanımlayıcı,
Daha İyi Belirtici için Daha İyi Simülasyon ve Simülatör

Entegre ve Müşterek Eğitim İmkânı:

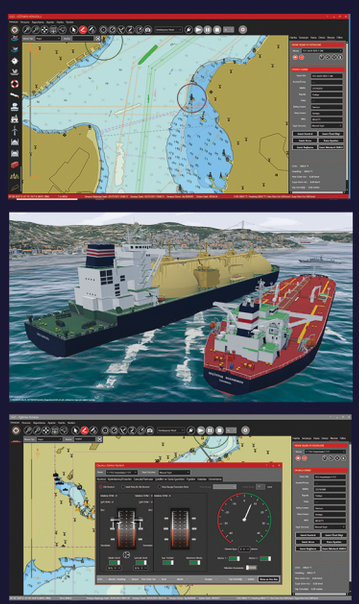
MarSim simülatör ailesi, tam görev gemi köprü üstü simülatörü, sanal gerçeklik tabanlı gemi köprü üstü simülatörü, römorkör simülatörü, gemi trafik simülatörü ile acil müdahale simülatörü ve diğer simülatörler ile müşterek eğitim imkânı sunmaktadır. Böylelikle eğitimin gerçekliği, kalitesi ve etkinliği artırılmaktadır.



Eğitim Olanakları

MarSim Denizcilik simülatörleri en karmaşık durumlar da bile denizcilerin etkili eğitim almasını sağlamak amacıyla tasarlanmış ve geliştirilmiştir. STCW uyumlu simülatörler ile geniş bir yelpazede aşağıda belirtilen başlıklarda eğitim vermek mümkündür.

- Seyir ve bütünleşmiş seyir
- Gemi yönetimi ve manevra
- Köprü Üstü vardiya
- Gemi etkileşimi
- Çevre koşulları
- Gemide kullanılan ekipmanların tanıtılması
- Sığ su etkisi
- Yedekleme ve Römorkör eğitimi
- Acil durumlarda müdahale
- Kriz yönetimi



SIMBT SIMÜLASYON BİLİM VE TEKNOLOJİLERİ
info@simbt.com.tr www.simbt.com.tr

Daha İyi Performans için Daha İyi Planlama,
Daha İyi Edinme için Daha İyi Tanımlayıcı,
Daha İyi Belirtici için Daha İyi Simülasyon ve Simülatör