

SUNUM BAŞLIĞI :

Savaş Yönetim Sistemleri Donanımlarının Yerli Tasarım ve Üretimlerine Yeni Yaklaşımlar
New Approaches to Local Design and Development of Naval Combat Management Systems Hardware

SUNUMCU KİMLİĞİ :

Dr Tahir ÇONKA, İş Geliştirme Müdürü (Deniz Projelerinden Sorumlu)

SUNUMUN İÇERİĞİ :

1. Geçmişten bugüne AYESAŞ tarafından tasarım, geliştirme ve üretimi gerçekleştirilmiş Deniz Savaş Yönetim Sistemleri Donanımları Tanıtımı

Information about Naval Combat Management System Hardware designed, developed and produced by AYESAŞ up to now.

2. Yeni nesil Deniz Savaş Yönetim Sistemlerinin tasarım ve geliştirmesine yönelik AYESAŞ'ın yeni yaklaşımları

AYESAŞ's new approaches to next generation CMS Hardware design and development.

TANITICI METİN :

AYESAŞ tarafından tasarlanıp geliştirildikten sonra yerli olarak üretimi yapılan Deniz Savaş Yönetim Sistemleri hakkında bilgi verilecek, son yıllardaki yeni nesil donanım öğelerinin tasarım ve geliştirmesinde kullanılan ve belki de Endüstri 4.0'ın bu konuda ilk ve basit bir örneği niteliğindeki çalışmalar paylaşılacaktır.

Information about Naval CMS hardware configuration items which have been designed, developed and produced by AYESAŞ will be presented and current studies which may be considered as the first and simple examples for Industry 4.0 application regarding design and development phases of next generation hardware configuration items will be shared.

SUNUCU HAKKINDA :

Dr Tahir ÇONKA, 1992 yılında Deniz Harp Okulu'ndan mezun olduktan sonra Deniz Kuvvetlerinin muhrip ve firkateynlerinde muhabere subaylığı görevlerini yerine getirmiştir. ABD Naval Postgraduate School'da Haberleşme Sistemleri konusunda Yüksek Lisans eğitimi sonrasında Deniz Kuvvetleri Araştırma Merkezi Komutanlığında; Uzun Ufuk Projesi, Gabya Sınıfı Firkateyn Gemi Entegre Savaş Yönetim Sistemi Modernizasyon Projesi (GENESİS), Milli Gemi Projesi (MİLGEM), Ağ Destekli Veri Entegre Savaş Yönetim Sistemi (ADVENT) Projesi, Evolved Sea Sparrow Missile (ESSM-MP) Modernizasyon Projesi, 3 Boyutlu Arama Radarı (3BAR) Modernizasyon Projesi, Çoklu Veri Sistemi (ÇAVLİS, GELİS) Projelerinde görev aldığı Elektronik Geliştirme Grup Başkanlığında 15 yıl görev yaptıktan sonra 2013 yılında Elektronik Geliştirme Grup Başkanı olarak Albay rütbesinde emekli olmuştur. Kendisi Mühendislik Yönetimi alanında doktora sahiptir.