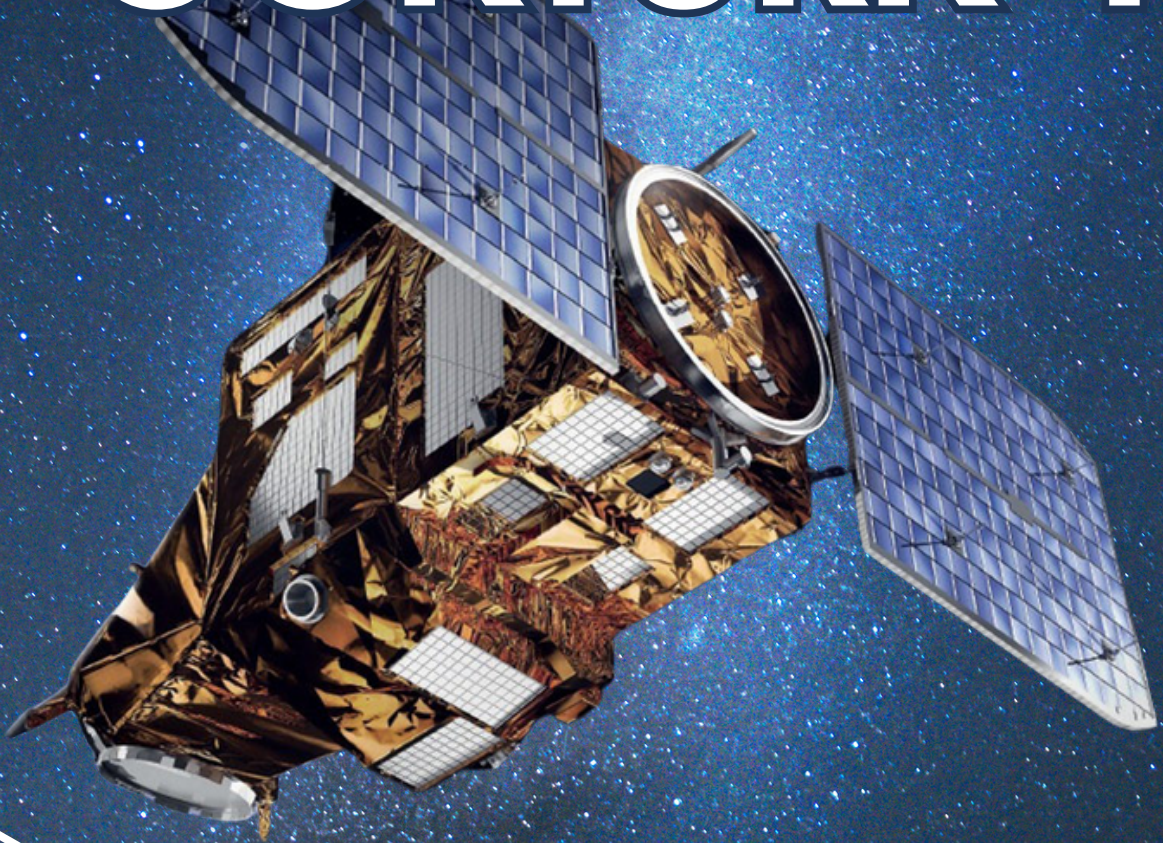


GÖKTÜRK-Y



İÇİNDEKİLER

- Savunmada Gelişim ve Büyüme
- Aksaz'da Donanmaya Yeni Deniz Üssü
- İDA'lar İçin Grup Komutanlığı Teklifi
- GÖKTÜRK-Y
- Leonardo ve Baykar
- MSB Envanteri Genişliyor
- Türkiye'den Kısa Kısa
- Estonya, Nurol Makina ve Otokar'ın Zırhlı Araçlarını Teslim aldı
- GSPT ATLAS Pan-Tilt
- Bayraktar TB2 HavaAracı, BOZOK VE KAYI-30
- TUSAŞ Motor Sanayii A.Ş. (TEI),Kuruluşunun 40'ıncı Yılını Kutladı
- Deniz Sistemleri Konusunda ASELSAN ve STM Yeni Bir Anlaşmaya İmza Attı
- SHOT Show 2025 Fuarı

- Dünyadan Haberler
- NATO, BT Zirvesi'nde Buluştu
- İngiltere'den Nükleer Denizaltı Atağı
- Güney Kore Yerli Savunma Sistemi
- Avrupa Tankı Projesi
- ABD PNT-Sentinel Programı'nı Başlattı
- Hindistan Savaş Alanı Gözlem Yeteneğini Yeniliyor
- Textron, Brunswick Tsunami USV Ailesini Tanıttı
- Alman Ordusu Dijital Muharebe İçin Yenileniyor
- NATO ve AB Savunma ve Uzay Güvenliği İçin Buluştu
- Dünyadan Kısa Kısa
- Airbus, Eurofighter Elektronik Taramalı (E-Scan) Radarı
- Yunanistan Donanması



Savunmada Gelişim ve Büyüme Sürüyor

Son dönemde ürettiği Savunma Sanayisi ürünleriyle savaş konseptlerini değiştiren Türkiye, yaptığı ihracatlarla da dost, kardeş ve müttefik ülkelerin güvenlikleri için kalkan oldu. Türkiye, 2024 yılında, seri üretimden AR-GE'ye, inovasyondan teknoloji yönetimine kadar yürüttüğü tüm faaliyetler ve kazandığı üst düzey tecrübeyle dünyada savunma sanayisine yönelik ihracat yapan ülkeler arasında 11'inci sıraya yükseldi. Bu dönemde 40 ülkeye 4 bin 500'den fazla kara aracı, 3 ülkeye korvet, 10'dan fazla ülkeye 140 deniz platformu, 42 ülkeye mühimmat ve füze, 50'den fazla ülkeye 770 İHA, SİHA ve TİHA ihraç edildi.

Ayrıca, 24 ülkeye 1200 elektro-optik sistem ve stabilize silah sistemleri, 8 ülkeye taarruz helikopteri, 10 ülkeye radar, 111 ülkeye farklı boyutlarda silah, tüfek, tabanca, 11 ülkeye 1500 kamikaze dron ve 2 ülkeye de HÜRKUŞ satıldı. Birçok yeni ürün de çeşitli ülkelerin radarında bulunuyor.

Savunma sanayisinde faaliyet gösteren 3 bin 500'den fazla firma ve 1100'ü aşkın aktif projesi bulunan Türkiye, geçmiş dönemlere kıyasla en fazla NATO projesine de yine geçen yıl başvurdu.

ASELSAN'ın ürettiği ASELFLIR-500 sistemi, seri üretime geçtiği 2024'te 16 ülkeye ihraç edilebilme başarısı gösterdi. Portekiz'e yapılan askeri gemi ihracatı da 2024'te önemli başarı olarak kayıtlara geçti.

Uydu haberleşme ve elektronik harp sistemlerinde MİLKAR ve MİLKED projelerinin sözleşmelerinin yıl içinde hayata geçmesi bekleniyor. HÜRKUŞ uçaklarının ilk teslimatlarında da hedef yine 2025 yılı.



Aksaz'da Donanma'ya Yeni Deniz Üssü

Türk Deniz Kuvvetleri Dergisi'nin Ocak 2025 tarihli 657 numaralı sayısında, Deniz Kuvvetleri'nin geleceğe yönelik lojistik ve tesis projelerine de yer verildi. Deniz Kuvvetleri Komutanlığı Lojistik Başkanlığı İstihkâm Daire Başkanı Tuğamiral Tayfun Öznel, “Şu an devam eden üzerinde çalıştığımız en önemli ve en büyük projemiz Aksaz'a TCG ANADOLU, HBT'li D/A ve diğer deniz unsurları için rıhtım, iskele ve sahil kolaylık tesisleri yapılması işidir. Bahse konu işimizin proje çalışmaları tamamlanmış olup yaklaşık 350 milyon Euro gibi bir tahmini maliyet olacak projenin hayata geçirilmesi için alternatif finansman çözümleri belli bir aşamada devam etmekte olup 2025 yılında MSB'lığı tarafından ihale edilmesini bekliyoruz.” dedi.

İDA'lar İçin Grup Komutanlığı Teklifi

Deniz Kuvvetleri Dergisi'nin 657. sayısı yayımlandı. Dergi kapsamında Türk Deniz Kuvvetleri'nin “Proje ve Etüt Faaliyetleri” paylaşıldı. Bu bağlamda dergiye göre 2025 yılında “Proje ve Etüt Faaliyetleri Kapsamında” İnsansız Deniz Aracı (İDA) Grup Komutanlığı'nın kurulması teklif edildi. Bahse konu komutanlığın Didim/Aydın'da tesis edilmesine yönelik altyapı/üstyapı ihtiyaçları çalışmaları devam ediyor.

GÖKTÜRK-Y



Prof. Dr. Haluk Görgün
Savunma Sanayii Başkanı

GÖKTÜRK-Y 'de Çalışmalar Sürüyor

Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayii Başkanı Görgün, **"GÖKTÜRK Yenileme Keşif Gözetleme Uydu Sistemi Geliştirme Projesi kapsamında uydu, sabit ve taşınabilir yer istasyonları geliştirilecek."** ifadesini kullandı. TUSAŞ tesislerinde, GÖKTÜRK-Y Projesi'nde gelinen son durumu incelediklerine işaret eden Görgün, şunları kaydetti:

"GÖKTÜRK-Y sayesinde kazanılacak yüksek çözünürlüklü görüntüleme kabiliyeti GÖKTÜRK-1 uydusunun görev ömrü sona erdiğinde de devam edecek.

GÖKTÜRK-Y kapsamında uydu, sabit ve taşınabilir yer istasyonları geliştirilecek, fırlatma ve yörünge öncesi operasyonlarla buna yönelik hizmetler, entegre lojistik destek faaliyetleri ve gerekli diğer sistemler sağlanacak. Çok yüksek çözünürlüklü elektro-optik kamera dahil uydu alt sistemleri de milli imkanlarla geliştiriliyor.

Uzaydaki yeni gözümüz olacak bu büyük projede emeği geçen ve başarıyla çalışmalarına devam eden tüm mühendislerimizi tebrik ediyorum."





”Leonardo ve Baykar İş birliğini Görüşüyor.”

İtalyan Leonardo ve Türk drone üreticisi Baykar, Leonardo'nun elektronik aksamaları ve radarının Baykar'ın drone'larına monte edilebileceği bir ortaklık kurmayı görüşüyor.

Leonardo CEO'su Roberto Cingolani, bu hafta Baykar'ın Türkiye tesisini ziyaret ederek yönetimle görüştü. Libya, Dağlık Karabağ ve Ukrayna'daki çatışmalarda etkili olan Bayraktar TB2'nin de aralarında bulunduğu firmanın insansız hava araçları serisini inceledi. İtalya'nın önde gelen havacılık ve savunma sanayisi şirketi Leonardo'nun üst yöneticisi Roberto Cingolani, kendi teknolojileri ile Baykar'ın geliştirdiği teknolojiler arasında çok güçlü bir tamamlayıcılığın olduğunu söyledi.

”MSB Envanteri Genişliyor.”

MSB, HİSAR-O Hava Savunma Sistemi de dahil, Türk Silahlı Kuvvetleri envanterine yeni Savunma Sanayii ürünlerinin eklendiğini açıkladı.

Açıklamada; “Kara Kuvvetleri Komutanlığımızca muhtelif miktarda; T-70 Genel Maksat Helikopteri, Yeni Nesil T-155 Kundağı Motorlu Fırtına Obüsü, Orta İrtifa Hava Savunma Füze Sistemi (HİSAR-O), Modern Piyade Tüfeği (MPT-76 MH) envantere alınmıştır.” denildi.



TÜRKİYE'DEN KISA KISA

- Milli Savunma Bakanlığı kaynakları, GKRY'nin Türk kıta sahanlığına yakın bir noktada Ocak 2025'te başlayan faaliyetlerinin yakından takip edildiğini ve Türk kıta sahanlığına karşı yapılacak ihlalin sahada derhal engelleneceğini bildirdi.
- Estonya, Nurol Makina'nın NMS 4×4 ve Otokar'ın Arma 6×6 zırhlı araçlarını teslim almaya başladı. Estonya, Türk savunma sanayi şirketlerinden 18 Ekim 2023 tarihinde toplam 230 araç sipariş etmişti.
- Türk Savunma Sanayii firmalarından Gürbağ Savunma, bir İtalyan şirketine GSPT ATLAS Pan-Tilt ürününün ihracatını gerçekleştirdi.
- Bayraktar TB2 insansız hava aracı, BOZOK ve KAYI-30 mühimmatlarıyla gerçekleştirdiği atış testini başarıyla tamamladı.
- TUSAŞ Motor Sanayii AŞ (TEI) ile Atatürk Üniversitesinin, yerli motor teknolojisinin geliştirilmesi kapsamında işbirliği yapacağı bildirildi.
- Mersin'de Türk Savunma Sanayii bünyesinde geliştirilen OKHAN adlı insansız deniz aracı (İDA) testleri başarıyla tamamladı.
- TUSAŞ Motor Sanayii A.Ş. (TEI), kuruluşunun 40'ıncı yılını kutladı. Genel Müdür Prof. Dr. Mahmut Akşit mesajında "Millî Muharip Uçağımız KAAN'ın motoruna uzanan bu yolda ülkemizin ihtiyaç duyduğu ve duyacağı tüm havacılık motorları için çalışmaya devam edeceğiz. Başarılarla geçen 40 yılın ardından, inşallah önümüzdeki yıllarda da öncü projelerle ülkemizi ileriye taşımayı ve Türkiye'nin gücünü dünyaya göstermeyi sürdüreceğiz." dedi.
- Deniz Sistemleri konusunda ASELSAN ve STM yeni bir anlaşmaya imza attı. Toplam 36 milyon 700 bin Euro'luk anlaşmada ASELSAN ve STM deniz platformlarına yönelik radar, elektronik harp, elektro-optik, haberleşme, seyrüsefer ve silah sistemlerinin tedariki kapsamında sözleşme imzalandı.
- Amerika'nın Las Vegas kentinde 21-24 Ocak tarihleri arasında düzenlenen SHOT Show 2025 fuarında Türk firmaları da yer alırken çok sayıda heyetten büyük ilgi gördüler. Türkiye'den 67 firma fuarda ürünlerini dünyayla buluşturdu.

DÜNYADAN HABERLER

NATO, BT Zirvesi'nde Buluştu

21-22 Ocak tarihlerinde, Avrupa endüstri liderleri, BT hizmet sağlayıcıları ve NATO karar vericileri, son derece gizli bilgileri işlemek için güvenli bulut tabanlı çözümler benimsemeye yönelik teknolojileri ve stratejileri keşfetmek üzere Brüksel'deki NATO Bulut Konferansı'nda bir araya geldi. Etkinliğe 25'ten fazla şirket katılarak mevcut ve yeni çözümlerini sundu ve sergiledi.

Dijital dönüşümün NATO'nun temel görevlerini yerine getirme becerisinde oynadığı kritik rolü fark eden Müttefikler, 2023 NATO Vilnius Zirvesi'nde Dijital Dönüşüm Uygulama Stratejisi'ni onayladı. Amaç, çok alanlı operasyonları geliştirmek, tüm alanlarda birlikte çalışabilirliği sağlamak ve durum farkındalığını ve siyasi istişareyi güçlendirmektir. Washington'daki 2024 NATO Zirvesi'nde 22 Müttefik, İttifak genelindeki ilk sınıflandırılmış bulut yeteneğini - Bulut ve Kenar için Müttefik Yazılımı (ACE) - satın almak için bir niyet mektubu imzaladı. Satın alma sürecinin bu yılın ilerleyen zamanlarında başlaması bekleniyor. NATO Bulut Konferansı, bu çabaları geliştirmeyi ve NATO'nun bulut teknolojileri alanında endüstriyle iş birliğine ek ivme kazandırmayı amaçladı.

İngiltere'den Nükleer Denizaltı Atağı

Rolls-Royce, İngiltere Savunma Bakanlığı ile Kraliyet Donanması'nın nükleer reaktörlerini kapsayan 9 milyar sterlin (yaklaşık 11.2 milyar dolar) değerinde tarihi bir sözleşme imzaladı. Unity sözleşmesi, Kraliyet Donanması'nın denizaltı filosunu çalıştıran nükleer reaktörlerin tüm süreçlerini tek bir portföyde birleştiriyor.

Güney Kore Yerli Savunma Sistemi Geliştiriyor

Güney Kore, Kuzey Kore'nin topçu sistemlerine karşı İsrail'in Demir Kubbe sistemine benzer bir önleme sistemi geliştirecek. The Korea Times tarafından yapılan habere göre Güney Kore yeni bir alçak irtifa füze savunma sistemi geliştirmeyi planlıyor.

Avrupa Tankı Projesi İlerliyor

Zırhlı araç üreticileri KNDS ve Rheinmetall ile savunma elektroniği firması Thales, Almanya ve Fransa için gelecekteki ana muharebe tankını geliştirecek proje şirketi için hissedarlık anlaşmasını imzaladı ve çeşitli ortaklar arasındaki çekişmeler nedeniyle yıllardır bekletilen bir program üzerinde fiili çalışmalara başlamaya bir adım daha yaklaştı.

KNDS Deutschland, KNDS France, Rheinmetall ve Thales, 23 Ocak'ta Paris'te imzalanan anlaşmanın ortak firmanın kurulmasında elzem olduğu belirtilerek, Almanya'nın Köln kentinde merkezi olacak yeni şirkette her biri %25 hisseye sahip olacak.

ABD PNT-Sentinel Programı'nı Başlattı

ABD Uzay Kuvvetleri (USSF) ve Slingshot Aerospace, GPS'i parazit ve sahte sinyal içeren saldırılarından korumak için hizmetin en yeni programının geliştirilmesinde işbirliği yapıyor. USSF'nin 15 Ocak tarihli şirket açıklamasına göre, Slingshot Aerospace, yeni Konumlandırma, Navigasyon ve Zamanlama - Güvenli Elektronik Navigasyon Tehdit İstihbaratı ve Konumlandırma (PNT-SENTINEL) programının kurulmasını desteklemek için 1,9 milyon ABD doları tutarında bir geliştirme anlaşması imzaladı.

Hindistan Savaş Alanı Gözlem Yeteneğini Yeniliyor

Hindistan Savunma Bakanlığı, Hindistan Ordusunun gözetleme yeteneklerini artıracak yeni bir sistemi devreye soktu.

Hindistan Hükümeti'nin Basın Bilgi Bürosu (PIB) 24 Ocak'ta yaptığı açıklamada, 'Sanjay - Savaş Alanı Gözetleme Sistemi (BSS)' adı verilen bu sistemin, savaş alanındaki kara ve hava sensörlerinden gelen girdileri otomatik olarak entegre ederek kuvvetler için "ortak bir gözetleme resmi" üretebileceğini duyurdu. PIB, Sanjay-BSS'nin "ağ merkezli bir ortamda konvansiyonel ve alt konvansiyonel operasyonlarda" komutanların operasyonel kabiliyetlerini güçlendireceğini söyledi.

Textron, Brunswick Tsunami USV ailesini tanıttı

“Textron Systems, ticari tekne üreticisi Brunswick ile iş birliği yaparak geliştirdiği düşük maliyetli, otonom deniz yüzey gemilerinden oluşan yeni bir aileyi tanıttı. **Tsunami** adlı yeni portföy Textron'un deniz otonomisi konusundaki deneyiminden, özellikle de mayın karşı önlemleri (MCM) rolüyle ABD Donanması'na (USN) giren Common Unmanned Surface Vessel (CUSV) deneyiminden yararlanıyor. Başlangıçta 24 ft (7,3 m), 25 ft (7,6 m) ve 28 ft (8,6 m) varyant gövdeleri etrafında temel alınan ürün yelpazesi, farklı menzil, dayanıklılık ve yük ihtiyaçlarını karşılamak üzere ölçeklendirildi.

Alman Ordusu Dijital Muharebe İçin Yenileniyor

Alman Savunma Bakanlığı, Silahlı Kuvvetlerini (Bundeswehr) daha muharebeye hazır hale getirmek ve arka ofis operasyonlarını basitleştirmek, dijital operasyonlarını ve iş süreçlerini yeniden şekillendirmek için uzun bir süreç başlattı.

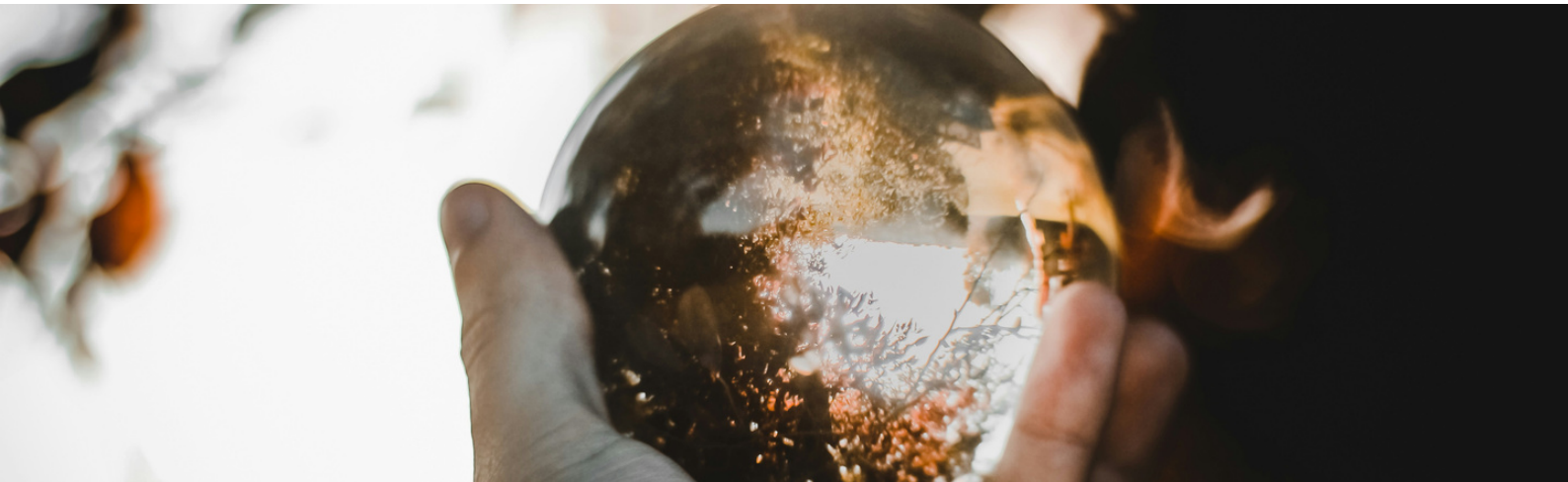
Kurumsal Mimarlık Yönetimi (EAM) adı altında, Bakanlığın kendi bilgi teknolojileri şirketi BWI ile yeni kazanılan ve 10 yıl içinde 180 milyon avroya (187 milyon dolar) ulaşması beklenen sözleşmeyle, yetkililer kurum genelinde dağılarak verilerin geniş bürokraside nasıl hareket ettiğini kataloglamaya çalışıyor.

NATO ve AB Savunma ve Uzay Güvenliği İçin Buluştu

NATO Genel Sekreteri Mark Rutte ve Avrupa Savunma ve Uzay Komiseri Andrius Kubilius görüş alış veriş için bir araya geldi. Genel Sekreter Rutte, bu tür alışverişlerin NATO ile Avrupa Birliği arasında şeffaflığı ve siyasi diyalogu teşvik etmek için önemli olduğunu söyledi. AB liderlerinin AB dışındaki Müttefiklerden doğrudan haber almalarına olanak sağladığını belirtti.

DÜNYADAN KISA KISA

- Suriye'nin yeni hükümeti, Rusya'nın Tartus Limanı üzerindeki 49 yıllık işletme hakkını iptal etti. Bu karar, Doğu Akdeniz'deki on yıllar süren Rus deniz varlığını sona erdirebilecek önemli bir gelişme olarak değerlendiriliyor.
- Almanya'nın Rekabet Otoritesi Bundeskartellamt, Rheinmetall AG ve Leonardo S.P.A. arasında ortak girişim oluşturulmasına onay verdi. Ortak girişim, Leonardo Rheinmetall Military Vehicles (LRMV) adı altında Roma'da faaliyet gösterecek. Bu girişim, Savunma Sanayii alanında önemli bir iş birliğini temsil ediyor.
- ABD merkezli Shield AI, Japonya Deniz Öz Savunma Kuvvetleri'ne (JMSDF) sayısı açıklanmayan V-BAT küçük insansız hava aracı (SUAS) tedarik etmek için bir sözleşme imzaladı.
- Yunanistan Donanması, 20 Ocak'ta Salamis Tersaneleri'nde düzenlenen bir törenle dört eski ABD Sahil Güvenlik (USCG) Island sınıfı kesiciyi hizmete aldı ve hizmete girdiği aynı gün doğrulandı. Hizmet almaya töreni sırasında gemilerin isimleri resmi olarak HS Mantouvalos Ioannis (P 197), HS Galanis Georgios (P 198), HS Liaskos Antonios (P 288) ve HS Gialopsos Ektoras (P 289) olarak değiştirildi.
- Airbus, Eurofighter elektronik taramalı (E-Scan) radarı için modifiye edilmiş İleri Teknoloji Araştırma Uçağı (ATRA) uçuş test uçağını (FTA) uçurdu.
- Ukrayna Savunma Bakanlığı, sahadaki komutanların merkezi satın almaya güvenmek yerine ihtiyaç duydukları ekipmanı satın alabilmelerini sağlamak amacıyla, muharebe birliklerine kendi insansız hava araçlarını satın alabilmeleri için ayda 2,5 milyar Grivna (60 milyon ABD Doları) tutarında doğrudan finansman sağlayacak.



2025 FUAR TAKVİMİ

OCAK-ŞUBAT

INTERSEC2025
14 & 16 OCAK 2025
DUBAİ (BAE)



MILITARY AVIATION &
AIR DOMINANCE SUMMIT
2025 **22 & 23 OCAK 2025**
HUNTSVILLE (İNGİLTERE)



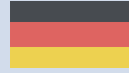
MARITIME RECONNAISSANCE
AND SURVEILLANCE
TECHNOLOGY 2025
27 & 28 OCAK 2025
LONDRA (İNGİLTERE)



IDEX
17 & 21 ŞUBAT 2025
ABU DABİ (BAE)



XPONENTIAL EUROPE
18 & 20 ŞUBAT 2025
DÜSSELDORF (ALMANYA)





İLETİŞİM BİLGİLERİ

Türk Savunma ve Havacılık Sanayii
İmalatçılar Derneği (SASAD)

Adres: Ankara Sanayi Odası Binası,
Atatürk Bulvarı.

No: 193, Kat: 6, Kavaklıdere, Ankara, Türkiye

Telefon: 0312 426 22 55

Faks: 0312 426 22 56

E-Posta: sasad@sasad.org.tr

www.sasad.org.tr



Instagram:

https://www.instagram.com/sasad_resmi



X: http://www.twitter.com/SASAD_Resmi



LinkedIn:

<https://www.linkedin.com/company/sasad>



Youtube:

https://www.youtube.com/@sasad_resmi