EYLÜL | EKİM | KASIM | ARALIK 2026
September | October | November | December

CANIK NEWS

16. Sayı – Issue

www.canik.com

ASİMETRİK SAVAŞIN YENİ KURALLARI:
AĞ MERKEZLİ SAVUNMA VE HARD–KILL MİMARİSİ

THE NEW RULES OF ASYMMETRIC WARFARE:
NETWORK–CENTRIC DEFENCE AND HARD–KILL ARCHITECTURE

Ağ Merkezli Gelecek ve Küresel Oyun Kurucu Vizyonu
A Network–Centric Future and the Global Playmaker Vision

Denizlerde Değişen Doktrin
Changing Doctrine at Sea

TRAKON CORE 30

Sensörden Namluya, Avrupa'dan Amerika'ya: Savaşın Değişen Yüzü ve Canik'in Yeni Dönem Stratejisi
From Sensor to Barrel, From Europe to America: The Changing Face of Warfare and Canik's New Era Strategy

En Büyük Güç Sürdürülebilir Endüstriyel Güçtür
The Greatest Power Is Sustainable Industrial Power

M3 FALCON

Change the **Rules**

CANiK

BAŞKAN'DAN | FROM THE CHAIRMAN

H. Zafer ARAL
Canik Yönetim Kurulu Başkanı
Canik Chairman of the Board

Değerli Canik NEWS Okurları,

Küresel güvenlik mimarisinin insansız sistemler, asimetrik tehditler ve hızla değişen harekât ihtiyaçları doğrultusunda yeniden şekillendiği kritik bir dönemden geçiyoruz. Artık sahadaki üstünlüğü yalnızca tek bir silah sistemi ya da platform değil; tehditleri erken tespit eden, doğru şekilde sınıflandıran ve farklı angajman katmanlarıyla etkisiz hâle getiren bütünleşik savunma ekosistemleri belirliyor. Canik şirketleri olarak biz de bu dönüşümü yalnızca takip etmiyor, "Dağıtık, Mobil ve Katmanlı Savunma" yaklaşımımızla geleceğin muharebe ortamına bugünden yön veriyoruz.

2026 yılının ilk yarısında SAHA, EFES ve Eurosatory'de ortaya koyduğumuz vizyon, bu stratejik yaklaşımın en somut göstergelerinden biri oldu. Hava platformlarının yüksek atım hızı ihtiyacına cevap vermek üzere geliştirdiğimiz M3 FALCON ağır makineli tüfeğimiz ile TRAKON CORE 30 uzaktan komutalı silah sistemimizin Azerbaycan'ın Mi17 helikopterlerine ve ARW39CAT-A insansız deniz aracına başarılı entegrasyonu, Canik şirketlerimizin ürün geliştirme, sistem entegrasyonu ve platform uyarlama alanlarındaki yetkinliğini bir kez daha ortaya koydu.

Danimarka'da gerçekleştirilen DALO etkinliğinde ürün ve çözümlerimize gösterilen yoğun ilgi de bu kabiliyetlerin yalnızca bölgesel değil, küresel ölçekte karşılık bulduğunu gösterdi. Askerî heyetler, tedarik makamları ve sektör temsilcileriyle gerçekleştirdiğimiz görüşmeler; modern silahlı kuvvetlerin yüksek ateş gücüne sahip, mobil, ölçeklenebilir ve farklı platformlara hızla entegre edilebilen sistemlere duyduğu ihtiyacı açık biçimde teyit etti.

Ankara'da gerçekleştirilen 2026 NATO Zirvesi ise yalnızca ittifakın gelecekteki güvenlik politikalarının ele alındığı önemli bir buluşma değil, Türkiye'nin NATO içindeki stratejik konumunun ve gelişmiş savunma sanayii kapasitesinin uluslararası düzeyde bir kez daha görünür olduğu tarihî bir dönüm noktası oldu.

Dear Canik NEWS Readers,

We are passing through a critical period where the global security architecture is reshaped by unmanned systems, asymmetric threats and rapidly evolving operational requirements. Today, battlefield superiority is no longer determined by a single weapon system, but by integrated defence ecosystems that early detect, accurately classify and neutralise threats across various engagement layers. As Canik companies, we do not merely follow this transformation; we are shaping the future combat environment with our "Distributed, Mobile and Layered Defence" approach.

Our vision set forth at SAHA, EFES and Eurosatory during the first half of 2026 concretely manifested this strategic approach. Successfully integrating our M3 FALCON heavy machine gun into Azerbaijan's Mi-17 helicopters and our TRAKON CORE 30 remote-controlled weapon system into the ARW-39 CAT-A unmanned surface vessel, demonstrated Canik's competency in product development, system integration and platform adaptation.

Zirvede öne çıkan caydırıcılık, mühimmat üretim kapasitesi, insansız sistemlerle mücadele ve dayanıklı tedarik zincirleri gibi başlıklar, uzun yıllardır yatırım yaptığımız alanların ne kadar doğru ve stratejik olduğunu bir kez daha gösterdi.

Günümüzde küresel aktörlerin alışılmış güvenlik kabullerini değiştiren adımları, jeopolitik dengelerde son derece hızlı ve ezber bozan bir hareketliliğe yol açıyor. Bu yeni dönemde yalnızca ileri teknoloji geliştirmek yeterli olmayacak. Ürünlerini yüksek kalite standartlarında, zamanında ve sorunsuz şekilde üretebilen; güvenilir tedarik zincirlerine, güçlü üretim altyapısına ve sürdürülebilir satış sonrası destek kabiliyetine sahip küresel savunma şirketleri öne çıkacak. Türkiye, ABD ve Birleşik Krallık'taki yedi üretim tesisimiz ve dört Ar-Ge merkezimizle sahip olduğumuz çok uluslu yapı, Canik şirketlerine bu dönüşümün merkezinde, geniş bir coğrafyada hizmet sunma imkânı sağlıyor.

2026 yılı sonuna geldiğimizde en büyük yatırımlarımızdan olan, Canik'in gelecek nesillere taşınacağı yeni genel merkezimizin inşaatı tamamlanmış olacak. Bu tesisimizin tasarım ve inşaası sürecinde çok detaylı çalıştık. Merkezimizin tüm foksiyonlarını en verimli çalışmaya uygun yerleştirirken, doğa dostu, çalışmaktan zevk alınacak bir iş ortamı yarattık. Tüm Canik fabrikalarımızda olduğu gibi burayı da sadece bir çalışma yeri olarak değil nesilden nesile geçecek bir eser olacak şekilde tasarladık. Bu adımlarımızın arkasında, teknoloji ne kadar gelişirse gelişsin, kalıcı başarının merkezinde daima insanın bulunduğu inancımız yer almaktadır. Genel Merkezimizin en önemli foksiyonlarından olacak ve bu yıl beşinci yılını kutlayan Canik ACADEMY ile eğitim ve güvenlik kültürünü bu tesisimiz ile uluslararası standartların üstüne çıkartacağız.

Geleneksel olarak her yıl Samsun'da gerçekleştirdiğimiz ve bu yıl 5'incisini gerçekleştirdiğimiz Canik Festivali ile çalışma arkadaşlarımız ve aileleriyle aramızdaki güçlü bağları daha da pekiştirdik. Hezarfen Eğitim Kampı ve staj programlarımızla gençlerimizi geleceğin teknolojileriyle buluşturarak, sahip olduğumuz bilgi birikimini gelecek nesillere aktarmaya devam ediyoruz.

CanikNEWS'ün 16. sayısında; küresel büyüme stratejilerimizden Canik Store çatısı altındaki MECANIK Lifestyle konseptine ve olimpiyat hedefiyle çalışan sporcularımıza kadar uzanan geniş bir vizyonun yansımalarını bulacaksınız.

Güçlü insan kaynağımız, çok uluslu üretim altyapımız ve sürdürülebilir endüstriyel kabiliyetlerimizle; ülkemiz, müttefiklerimiz ve tüm paydaşlarımız için güvenilir çözümler üretmeye, küresel ölçekte kalıcı değer oluşturmaya devam edeceğiz.

H. Zafer ARAL

Canik Yönetim Kurulu Başkanı

The intense interest in our solutions at Denmark's DALO event proved these capabilities resonate globally. Meetings with military and industry representatives clearly reaffirmed the modern armed forces' need for high-firepower, mobile and scalable systems that can be rapidly integrated across diverse platforms.

The 2026 NATO Summit in Ankara was a historic turning point highlighting Türkiye's strategic position and advanced defence industry capacity. Prominent summit topics—such as deterrence, ammunition production, countering unmanned systems and resilient supply chains—demonstrated how accurate and strategic our long-standing investments in these fields have been.

Today, global actors are driving rapid and disruptive shifts in geopolitical balances. In this new era, developing advanced technology alone is insufficient. Global defence companies will stand out by consistently manufacturing to high-quality standards, while possessing reliable supply chains, robust production infrastructure and sustainable after-sales support. Our multinational structure—comprising seven manufacturing facilities and four R&D centres across Türkiye, the USA and the UK—enables Canik to provide services across a vast geography at the heart of this transformation.

By the end of 2026, the construction of our new headquarters—one of our largest investments carrying Canik to future generations—will be completed. Designed for maximum operational efficiency, this eco-friendly facility provides an inspiring workplace and a lasting legacy. Behind these steps lies our firm belief that, despite technological advancements, human beings remain at the centre of lasting success. With Canik ACADEMY celebrating its fifth anniversary and serving as a core function of our Headquarters, we will elevate our training and security culture beyond international standards.

Through the 5th annual Canik Festival in Samsun, we further strengthened the bonds between our company, our colleagues and their families. By connecting youth with future technologies through the Hezarfen Training Camp and our internship programmes, we continue transferring our accumulated knowledge to future generations.

In the 16th issue of Canik NEWS, you will find reflections of a broad vision extending from our global growth strategy and the MECANIK Lifestyle concept under the Canik Store umbrella, to our athletes pursuing Olympic goals.

With our strong human resources, multinational production infrastructure and sustainable industrial capabilities, we will continue producing reliable solutions for our country, our allies and all our stakeholders, creating lasting global value.

H. Zafer ARAL

Canik Chairman of the Board

Crafted with **Passion**

CANIK
STORE

Sahibi | *Owner*
Canik CEO
Cahit Utku ARAL

Genel Yayın Yönetmeni | *Executive Editor*
Gençay GENÇER (Sorumlu | *Responsible*)

Yayın Danışmanı | *Editorial Consultant*
Sena Nur KIZILAY

Yazı İşleri Müdürü | *Managing Editor*
Gençay GENÇER

Editoryal Hizmetler | *Editorial Services*
Famak Medya Tanıtım Organizasyon

Grafik Tasarım | *Graphic Design*
Karga Medya - kargamedya.com

Katkıda Bulunanlar | *Contributors*
Ömür BAÇ
Bleda Rıza KURTARCAN
İsmail DUT
Taha Oğuzhan KAYMAK
Sena BÜYÜKİNCE

Fotoğraflar | *Photographs*
Umut KURTAY
Nur Meltem ORAL
Erkut YAĞIZ

Çeviri | *Translation*
Famak Medya Tanıtım Organizasyon

İdare Yeri | *Location*
Samsun Yurt Savunma Sanayi ve Ticaret A.Ş.
Şabanoğlu OSB Mahallesi Ulubatlı Caddesi
No:2B / B 55330 Tekkeköy - Samsun / Türkiye
Tel: (0362) 266 66 71 / Faks: (0362) 266 66 72
Web: www.canik.com
Email: info@canik.com

Basım Yeri | *Printing*
İnkart Reklam & Matbaa Hizmetleri

SORUMLULUK REDDİ

Gizli veya başka bir şekilde tabanca bulundurmadan, taşımadan veya kullanmadan önce ülke ve yerel yasalarınızı kontrol edin. Kanunlar ülkeden ülkeye büyük farklılıklar göstermektedir. Bazı ülkeler gizli veya açık taşımaya izin verebilirken bazı ülkeler hiçbir tür taşımaya izin vermemektedir. Bazı ülkeler izin/ruhsat almayı şart koşmazken, bazıları izin/ ruhsat gerektirebilir. Lütfen detaylı bilgi için yerel kolluk kuvvetleri departmanınız veya bölge savcılığına başvurunuz. Bu makale, yalnızca genel nitelikli bilgiler içermekte olup Canik, makale yazarları veya yayıncıları hiçbir suretle burada yazılan içeriğin doğruluğu, eksiksiz olması, uygulanabilirliği veya dayanak oluşturmasına ilişkin herhangi bir garanti veya taahhüt vermemektedir. Yasal düzenlemelere uymak tamamen okuyucunun sorumluluğundadır ve Canik, makale yazarları veya yayıncılarının makalenin içeriğine ilişkin hiçbir sorumluluğu bulunmamaktadır.

DISCLAIMER

Check your country and local laws before owning, carrying or using a handgun, concealed or otherwise. Laws vary greatly from country to country. Some countries may allow to carry concealed or open, while others do not allow any form of carrying. Some countries do not require permits/licensing, while others may require permits/licensing. Please contact your local law enforcement department or district attorney's office for detailed information. This article contains general information only. Canik, authors or publishers do not make any guarantees or commitments regarding the accuracy, completeness, applicability or basis of the content written here. It is the reader's sole responsibility to comply with legal regulations. Canik, authors or publishers have no responsibility for the content of the article.

CANIKNEWS

İÇİNDEKİLER | CONTENTS

01 BAŞKAN'DAN | *FROM THE CHAIRMAN*

06 YÖNETİM KATI | *MANAGEMENT FLOOR*
Küresel Büyüme Stratejisinin Mimarı: Üretim, İnovasyon ve Sürdürülebilir İş Modeli | *The Architect of the Global Growth Strategy: Production, Innovation, and Sustainable Business Model*

12 EKOSİSTEM | *ECOSYSTEM*
Güvenin ve Kurumsal Çevikliğin Stratejik Yönetimi | *Strategically Managing Trust and Corporate Agility*

16 KAPAK KONUSU | *COVER STORY*
Asimetrik Savaşın Yeni Kuralları: Ağ Merkezli Savunma ve Hard-Kill Mimarisi | *The New Rules of Asymmetric Warfare: Network-Centric Defence and Hard-Kill Architecture*

22 BÜLTEN | *BULLETIN*
Canik'ten NATO Zirvesi'nde Türkiye-ABD İş Birliğine Stratejik Katkı: Hedef 100 Milyar Dolar | *Canik's Strategic Contribution to Türkiye–US Cooperation at the NATO Summit: The $100 Billion Target*

26 SÖYLEŞİ | *INTERVIEW*
Sensörden Namluya, Avrupa'dan Amerika'ya: Savaşın Değişen Yüzü ve Canik'in Yeni Dönem Stratejisi | *From Sensor to Barrel, From Europe to America: The Changing Face of Warfare and Canik's New Era Strategy*

34 Canik ACADEMY
Geleceğin Gücü: Teknoloji, İnsan ve Eğitim | *The Power of the Future: Technology, People, and Training*

38 Canik SUPERIOR WORLD
Teknoloji, Yetenek ve Aidiyet: Canik'in Sınır Tanımayan Büyük Ailesi | *Technology, Talent and Belonging: Canik's Boundless Extended Family*

44 DR. BLEDA'DAN | *FROM DR. BLEDA*
Odesa Boşluğunu Kapatmak: İnsansız Deniz Araçları ile Hava ve Dron Savunması | *Closing the Odesa Gap: Air Defence and C-UAS with USVs*

48 BÜLTEN | *BULLETIN*
Canik 2026'da Küresel Savunma Arenasına Damga Vurdu | *Canik Leaves Its Mark on the Global Defence Arena in 2026*

50 Canik STORE
MECANIK LIFESTYLE: Sınırların Ötesinde | *MECANIK LIFESTYLE: Beyond Boundaries*

54 Canik Team
Canik TEAM'in İlham Veren Gücü | *The Inspiring Power of the Canik Team*

60 TACTICAL CORNER
Küçük Hedef, Büyük Kazanım | *Small Target, Big Gains*

66 Canik'ten | *FROM Canik*
Canik'in Küresel Rotasında İnsan Odaklı Başarı | *Human-Centric Success on Canik's Global Journey*

74 AEI SYSTEMS
Büyümenin ve Küresel Entegrasyonun İtici Gücü: AEI Systems'ın Geleceği | *Driving Growth and Global Integration: The Future of AEI Systems*

80 GLOBAL
En Büyük Güç Sürdürülebilir Endüstriyel Güçtür | *The Greatest Power Is Sustainable Industrial Power*

01

BAŞKAN'DAN | *FROM THE CHAIRMAN*

26

SÖYLEŞİ | *INTERVIEW*

06

YÖNETİM KATI | *MANAGEMENT FLOOR*

12

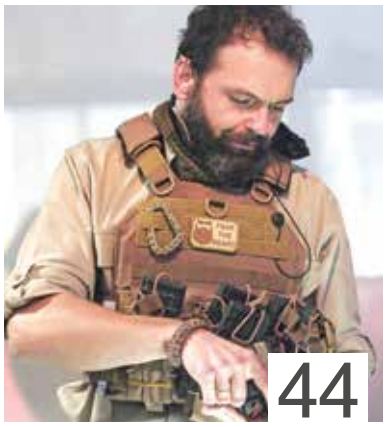
EKOSİSTEM | *ECOSYSTEM*

38

Canik SUPERIOR WORLD

16

KAPAK KONUSU | *COVER STORY*


44

DR. BLEDA'DAN... | *FROM DR. BLEDA*

74

AEI SYSTEMS

80

GLOBAL

Küresel Büyüme Stratejisinin Mimarı: Üretim, İnovasyon ve Sürdürülebilir İş Modeli

The Architect of the Global Growth Strategy: Production, Innovation, and Sustainable Business Model

İsmet ARAL
Canik Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı
Vice Chairman of the Board of Canik

Canik şirketlerinden oluşan ekosistem; üretim kapasitesindeki artıştan küresel satın almalara uzanan hızlı büyüme döneminin ardından, bugün dünyanın farklı coğrafyalarına teknoloji ve yenilikçi çözümler ihraç eden güçlü bir sanayi yapısına dönüşmüş durumda.

Yalnızca geniş bir üretim ağı olmanın ötesine geçen Canik, farklı kabiliyetleri aynı çatı altında buluşturan, sınırları aşan ve müşterileriyle uzun vadeli iş birlikleri geliştiren bütünleşik bir çözüm ortağı olarak yeni bir döneme giriyor. Bu sayımızın "Yönetim Katı" bölümünde, söz konusu dönüşümün arkasındaki stratejik yaklaşımı ve ekosistemin gelecek dönem konumlanmasını ele alıyoruz.

SAHA 2026 ve EFES gibi önemli platformlarda elde edilen kazanımlardan perakende alanındaki gelişmelere; Canik Store çatısı altında Canik'in ve tekstil grubunda MECANIK markasının oluşturduğu müşteri bağlılığından yurt içi silah pazarının mevcut durumuna ve silah satışlarına ilişkin yasal süreçlere kadar pek çok konuyu, Canik Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Sayın İsmet ARAL ile konuştuk.

İsmet ARAL; organizasyonun "alanında en iyi olma" anlayışını, iddialı büyüme hedeflerini ve yerli silah üreticilerinin desteklenmesi için atılması gereken kritik adımları tüm ayrıntılarıyla değerlendirdi.

The Canik companies' ecosystem has evolved into a powerful industrial structure that exports technology and innovative solutions to markets around the world, following a period of rapid growth spanning increased production capacity and global acquisitions.

Beyond being a global production network, Canik is entering a new era as an integrated solution partner that brings different capabilities under one roof, transcends borders, and develops long-term collaborations with its customers. In the "Management Floor" section of this issue, we discuss the strategic approach behind this transformation and the ecosystem's positioning for the coming period.

We spoke with Mr. İsmet ARAL, Vice Chairman of the Board of Canik, about a wide range of topics, from the achievements gained at major platforms such as SAHA 2026 and EFES 2026 to developments in the retail sector; from the customer loyalty created by Canik and the MECANIK textile brand within the Canik Store portfolio to the current state of the domestic firearm market and the legal processes surrounding firearm sales.

Mr. İsmet ARAL also evaluated the organisation's philosophy of "being the best in its field", its ambitious growth targets, and the critical steps required to support domestic firearm manufacturers.

Canik NEWS: İstanbul'da geride bıraktığımız SAHA 2026 Fuarı'nda, yeni ağır makineli tüfeğimiz Canik M3 FALCON'u ilk kez vitrine çıkararak büyük bir başarı yakaladık. Yönetim Kurulu perspektifinden baktığınızda, bu stratejik fuarın markalarımız adına yarattığı küresel iş hacmini ve delegasyon ilgisini nasıl değerlendiriyorsunuz?

İsmet ARAL: Yönetim olarak fuara bir genel bakış yaptığımızda, SAHA 2026 Fuarı yalnızca ürün sergileme platformu değil, aynı zamanda şirketimizin küresel büyüme stratejisinin önemli kilometre taşlarından biri olmuştur. Canik M3 FALCON ağır makineli tüfeğimizi ilk kez uluslararası kamuoyunun karşısına çıkarmamız, yüksek teknolojiye dayalı savunma çözümleri geliştirme vizyonumuzun somut bir göstergesi olmuştur.

Fuar boyunca ağırladığımız çok sayıda resmi heyet, askeri delegasyon ve sektör temsilcisi, markalarımıza yönelik uluslararası ilginin ve güvenin ulaştığı seviyeyi açık biçimde ortaya koymuştur. Gerçekleştirilen görüşmeler yalnızca mevcut iş birliklerimizi güçlendirmekle kalmamış, aynı zamanda yeni ihracat fırsatları, stratejik ortaklıklar ve uzun vadeli iş geliştirme süreçleri açısından da önemli bir zemin hazırlamıştır.

Özellikle Canik M3 FALCON'un ilk kez sergilenmesi, ürün geliştirme kabiliyetimizin geldiği noktayı ve değişen operasyonel ihtiyaçlara cevap verebilen yenilikçi yaklaşımımızı uluslararası paydaşlara doğrudan gösterme fırsatı sunmuştur. Bu lansmanın gördüğü yoğun ilgi, ürünümüzün küresel pazardaki rekabet gücüne yönelik beklentileri daha da artırmıştır.

Yönetim Kurulu olarak değerlendirmemiz; SAHA 2026'nın yalnızca ticari anlamda yeni iş hacimleri oluşturduğu değil, aynı zamanda şirketimizin teknoloji üreticisi kimliğini, mühendislik yetkinliğini ve küresel marka değerini daha da güçlendiren stratejik bir platform olduğu yönündedir. Önümüzdeki dönemde bu temasların somut iş birliklerine dönüşmesiyle birlikte hem ihracat performansımızın hem de uluslararası pazarlardaki etkinliğimizin daha da artacağına inanıyoruz.

Canik NEWS: TSK'nın en büyük birleşik tatbikatlarından olan EFES 2026'da, Canik'in Robotik şirketi UNIROBOTICS ve Canik orta kalibre silahları ile birlikte en ileri teknoloji çözümlerimizi sergiledik. Sahada kendini kanıtlamış bu sistemlerimizin dost ve müttefik ülkelerin envanterine kazandırılması noktasındaki öncelikli hedeflerimiz nelerdir?

İsmet ARAL: Canik Ordnance altında geliştirdiğimiz orta kalibre silahları yine Canik Robotics altında faaliyet gösteren UNIROBOTICS ile birlikte sergilediğimiz çözümler, modern harekât ortamlarının ihtiyaçlarına cevap verebilen, yüksek performanslı ve birlikte çalışabilir sistemler olarak yoğun ilgi görmüştür. Bizim öncelikli hedefimiz, bu ilgiyi sürdürülebilir iş birliklerine dönüştürmek ve dost ile müttefik ülkelerin envanterlerine yüksek katma değerli savunma çözümleri kazandırmaktır.

Bu doğrultuda odaklandığımız temel öncelikler; kullanıcı ihtiyaçlarına uygun, uzun vadeli lojistik destek ve eğitim altyapısıyla desteklenen çözümler sunmak, stratejik iş ortaklıklarını güçlendirmek ve ülkelerin operasyonel gereksinimlerine en uygun sistemleri güvenilir bir çözüm ortağı yaklaşımıyla hayata geçirmektir.

Canik NEWS: Following the successful debut of our Canik M3 FALCON heavy machine gun at SAHA 2026, how does the Board evaluate the global business volume and international interest generated by the exhibition?

İsmet ARAL: *From the Board's perspective, SAHA 2026 represented far more than a product showcase; it marked an important milestone in our global growth strategy. The international debut of the Canik M3 FALCON heavy machine gun provided a tangible demonstration of our commitment to developing advanced, high-technology defence solutions.*

The many official and military delegations, industry representatives and international stakeholders we welcomed throughout the exhibition clearly reflected the growing global interest in—and confidence placed in—our brands and capabilities.

The meetings held during SAHA 2026 not only strengthened our existing relationships but also established a solid foundation for new export opportunities, strategic partnerships and sustainable long-term growth.

In particular, the debut of the Canik M3 FALCON gave us the opportunity to demonstrate directly to international stakeholders the maturity of our product development capabilities and our innovative approach to changing operational needs. The strong interest generated by the launch has further raised expectations regarding the product's competitiveness in the global market.

Our assessment as the Board of Directors is that SAHA 2026 not only generated new business opportunities, but also served as a strategic platform that further strengthened our identity as a technology producer, our engineering competence, and our global brand value. We believe that as these contacts develop into concrete collaborations in the coming period, both our export performance and our effectiveness in international markets will increase further.

Canik NEWS: At EFES 2026, we showcased advanced solutions alongside UNIROBOTICS and Canik medium-calibre weapons. What are our primary goals in bringing these field-proven systems into allied inventories?

İsmet ARAL: *The solutions we exhibited, bringing together the medium-calibre weapons developed under Canik Ordnance and UNIROBOTICS, operating under Canik Robotics, attracted strong interest as high-performance and interoperable systems capable of meeting the needs of modern operational environments. Our primary goal is to turn this interest into sustainable partnerships and bring high-value-added defence solutions into the inventories of friendly and allied nations.*

Our main priorities are to offer solutions tailored to user needs and supported by long-term logistics and training infrastructure, strengthen strategic partnerships, and implement the systems best suited to countries' operational requirements through a reliable solution-partner approach.

Our ultimate aim is to ensure that the technologies we develop become preferred solutions in international markets not only because of their technical superiority, but also because of their reliability, sustainability, and user-oriented approach, while contributing to Türkiye's global position in the defence industry.

Canik Store

Nihai amacımız ise, geliştirdiğimiz teknolojilerin yalnızca teknik üstünlükleriyle değil; güvenilirliği, sürdürülebilir olması ve kullanıcı odaklı yaklaşımıyla da uluslararası pazarda tercih edilen çözümler arasında yer almasını sağlamak ve Türkiye'nin savunma sanayiindeki küresel konumuna katkıda bulunmaktır.

Canik NEWS: Canik Store mağazalarımızla son kullanıcıya doğrudan dokunurken, MECANIK markasıyla da taktik tekstil çözümleri sunuyoruz. Fuarlarda sergilediğimiz bu devasa askeri başarıların, perakende alanındaki mağazacılık vizyonumuza ve marka bağlılığına olan yansımasını nasıl görüyorsunuz?

İsmet ARAL: Canik Store mağazalarımız, kullanıcılarımızla doğrudan temas kurduğumuz ve marka deneyimini birebir yaşattığımız en önemli platformlardan biri. Uluslararası arenada sergilediğimiz teknolojik başarılar ve sahada kendini kanıtlamış çözümlerimiz, kullanıcıların ekosistemimize duyduğu güveni artırırken, mağazalarımızda sunduğumuz ürün ve hizmetlerin algısına da doğrudan olumlu katkı sağlıyor.

Yeni marka mimarimiz kapsamında MECANIK, Canik Store çatısı altında kullanıcılarla buluşan güçlü ve uzmanlaşmış bir ürün markası olarak konumlanıyor.

Taktik tekstil ürünlerinden bıçaklara, taşıma çözümlerinden günlük kullanıma yönelik ekipmanlara uzanan MECANIK ürün ailesi; Canik Store'un fiziksel ve dijital satış kanalları aracılığıyla kullanıcıların beğenisine sunuluyor.

Bu yapı içerisinde Canik Store, farklı ihtiyaçlara yönelik ürün markalarını bir araya getiren ana perakende ve kullanıcı deneyimi platformu görevini üstlenirken; MECANIK, performans, dayanıklılık, kalite ve güvenilirlik değerleriyle öne çıkan uzman bir marka kimliğini temsil ediyor.

Savunma sanayiinde geliştirdiğimiz mühendislik yaklaşımını kullanıcı ekipmanlarına ve yaşam tarzı ürünlerine taşıyan MECANIK, artık yalnızca tamamlayıcı ürünlerden oluşan bir portföy değil; Canik Store ekosisteminin kendine özgü tasarım dili, hedef kitlesi ve ürün yaklaşımı bulunan temel markalarından biri olarak değerlendiriliyor. Bu konumlandırma, hem Canik Store'un ürün çeşitliliğini hem de Canik'in bütüncül marka mimarisini güçlendiren önemli bir unsur oluşturuyor.

***Canik NEWS:* As we reach end-users directly through Canik Stores and our MECANIK tactical textile brand, how do our global military successes reflect on our retail vision and brand loyalty?**

İsmet ARAL: *Our Canik Store shops are among the most important platforms through which we establish direct contact with our users and provide a direct brand experience. The technological achievements we demonstrate internationally and our field-proven solutions increase users' trust in our ecosystem, while also contributing positively to the perception of the products and services offered in our stores.*

Within our new brand architecture, MECANIK is positioned as a strong and specialised product brand that reaches users through the Canik Store network.

The MECANIK product family ranges from tactical textile products and knives to carrying solutions and everyday equipment, and is offered to users through the physical and digital sales channels of Canik Store.

Within this structure, Canik Store serves as the primary retail and user experience platform bringing together product brands designed for different needs, while MECANIK represents a specialised brand identity defined by performance, durability, quality, and reliability.

By bringing the engineering approach developed in the defence industry to user equipment and lifestyle products, MECANIK is no longer simply a complementary product range. It is now positioned as one of the core brands of

Canik NEWS: Yılın ilk yarısında hem ABD hem de Avrupa'da gerçekleştirdiğimiz başarılı fuar katılımları ve ürün lansmanları ile küresel arenadaki yerimizi sağlamlaştırdık. Canik'in önümüzdeki dönemde öncelikli büyüme hedefleri neler olacaktır?

İsmet ARAL: "Alanında en iyi olma" anlayışı, Canik şirketlerimizin tüm faaliyetlerine yön veren temel ilkedir. Bu doğrultuda önceliğimiz; Ar-Ge ve inovasyon yatırımlarımızı artırarak, kullanıcıların değişen ihtiyaçlarına cevap veren yüksek katma değerli teknolojiler geliştirmeye devam etmektir. Yalnızca mevcut ürün portföyümüzü büyütmeyi değil, geleceğin operasyonel ihtiyaçlarını öngören çözümler üretmeyi hedefliyoruz.

Bununla birlikte, küresel büyüme stratejimizin bir diğer önemli ayağını yeni pazarlara erişim ve mevcut pazarlardaki derinliğimizi artırmak oluşturuyor. İhracat ağımızı genişletirken, stratejik iş ortaklıkları, yerel iş birlikleri ve sürdürülebilir tedarik modelleriyle uluslararası varlığımızı daha da güçlendirmeyi amaçlıyoruz.

Şirketlerimiz arasındaki sinerjiyi artırmak da öncelikli hedeflerimiz arasında yer alıyor. Savunma sistemlerinden optik çözümlere, silah sistemlerinden taktik ekipmanlara kadar uzanan entegre ekosistemimiz sayesinde müşterilerimize tek bir ürün değil, bütüncül ve yüksek teknolojiye sahip çözümler sunabiliyoruz. Önümüzdeki dönemde bu entegre yapıyı daha da güçlendirerek küresel rekabet avantajımızı artırmayı hedefliyoruz.

Canik NEWS: Son dönemde artan silah taşıma ve bulundurma ruhsat harç ve bedellerinin, yasal silah satışlarında yaşanan ciro düşüşüne etkisine ilişkin bir görüşünüz var mı?

İsmet ARAL: Özellikle son yıllarda ülkemizde silah ruhsat ücretlerinin, yüksek artışları silah satış konusunda bilhassa yerli silah üreticisi firmaları satışlarını gerçekleştirme konusunda zorlamaktadır.

the Canik Store ecosystem, with its own design language, target audience, and product approach. This positioning strengthens both the product diversity of Canik Store and Canik's integrated brand architecture.

Canik NEWS: Following successful product launches and exhibitions across the USA and Europe, what are Canik's primary growth targets for the coming period?

İsmet ARAL: *The philosophy of "being the best in its field" is the fundamental principle guiding all activities across our Canik companies. In line with this principle, our priority is to continue developing high-value-added technologies that respond to changing user needs by increasing our R&D and innovation investments. We aim not only to expand our existing product portfolio, but also to develop solutions that anticipate future operational requirements.*

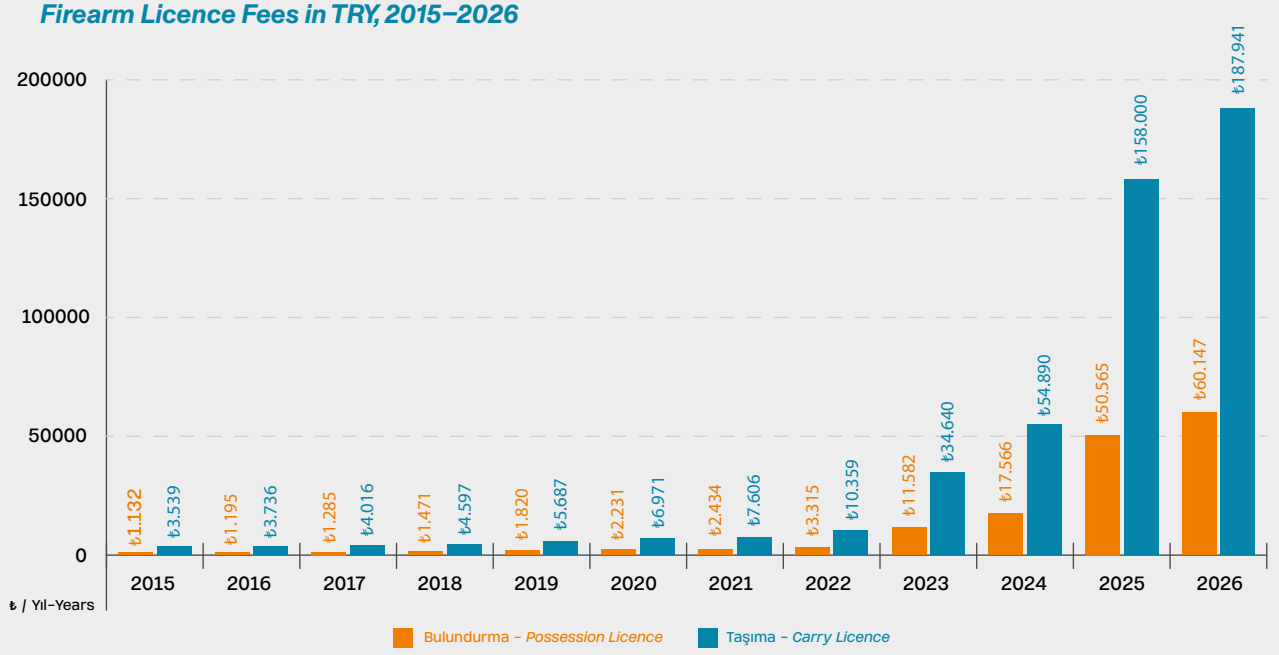
Expanding into new markets and deepening our presence in existing markets are another important pillar of our global growth strategy. While expanding our export network, we aim to further strengthen our international presence through strategic partnerships, local collaborations, and sustainable supply models.

Increasing synergy among our companies is also among our primary goals. Through our integrated ecosystem, spanning defence systems and optical solutions, as well as weapon systems and tactical equipment, we can offer customers not simply a single product, but holistic, high-technology solutions. In the coming period, we aim to strengthen this integrated structure further and increase our global competitive advantage.

Canik NEWS: How do you evaluate the impact of recently increased firearm carry and possession licence fees on the decline in legal domestic firearm sales?

İsmet ARAL: *In recent years, sharp increases in firearm licence fees in Türkiye have made it increasingly difficult for domestic firearm manufacturers to generate sales in the legal market.*

2015- 2026 yıllarında uygulanan Silah Ruhsat Harç TL tutarları;
Firearm Licence Fees in TRY, 2015–2026



11 Yıllık Harç Bedeli Artış Oranları (2015 / 2026 Arası)

- Bulundurma Ruhsatı Harç Bedeli: 2015 yılında 1.132 TL olan harç bedeli, 59.015 TL artarak 2026 yılında 60.147 TL'ye ulaşmıştır. Bu değişim yaklaşık %5.213 oranında artışa karşılık gelmektedir.
- Taşıma Ruhsatı Harç Bedeli: 2015 yılında 3.538 TL olan harç bedeli, 184.403 TL artarak 2026 yılında 187.941 TL'ye ulaşmıştır. Bu değişim yaklaşık %5.212 oranında artışa karşılık gelmektedir.

Bulundurma ve Taşıma ruhsat harç tutarları (TL bazında) son 11 yılda yaklaşık 52 kat artış göstermiştir. Bu minvalde, yasal yoldan silah edinimin önündeki engeller; ruhsat harç TL bedellerinin çok pahalı hale gelmesi ve silah ruhsatı alma konusunda bürokratik işlemlerin ağır şartlar içermesidir.

Silah satışlarının eski düzeylere gelmesi için çözüm önerilerimiz şunlardır:

- Ruhsat Bedellerinin Ayrı Değerlendirilmesi ve Harç Bedelinin Makul Hale Getirilmesi: Mevcut harç bedellerinin sadece yabancı marka ithal silah alacak vatandaşlarımız için uygulanmaya devam edilmesi. T.C. Cumhurbaşkanlığı Savunma Sanayii Başkanlığımız tarafından yürütülen "Yerli ve Milli Ürünlerin" desteklenmesi ve kalkındırılması kapsamında yerli silah alacak vatandaşlarımız için; mevcut ruhsat ücretlerinin yarı yarıya azaltılarak, sadece yerli ve milli üretimi destekleyici farklı bir harç modeli uygulanması sureti ile; yerli silah taşıma ruhsatı için 93.970 - TL harç bedeli, yerli silah bulundurma ruhsatı için 30.074.- TL harç bedeli olarak belirlenmesi önerimizdir.

11-Year Increase in Firearm Licence Fees: 2015–2026

- *Possession Licence Fee: The fee, which was TRY 1,132 in 2015, increased by TRY 59,015 to reach TRY 60,147 in 2026. This represents an increase of approximately 5,213%.*
- *Carry Licence Fee: The fee, which was TRY 3,539 in 2015, increased by TRY 184,403 to reach TRY 187,941 in 2026. This represents an increase of approximately 5,212%.*

Possession and carry licence fees have increased by approximately 52 times in TRY terms over the past 11 years. In this context, the main barriers to legal firearm ownership are the excessive cost of licence fees and the burdensome bureaucratic procedures involved in obtaining a firearm licence.

Our Proposed Solutions for Legal Firearm Sales:

- *Separate Evaluation of Licence Fees and Making the Fee Amount Reasonable: Current fee levels could continue to apply to citizens purchasing imported foreign-brand firearms. Within the scope of the programmes led by the Presidency of Defence Industries of the Republic of Türkiye to support and develop domestic and national products, we propose reducing current licence fees by half for citizens purchasing domestically manufactured firearms and introducing a separate fee model that supports domestic and national production. Under this model, we propose a carry licence fee of TRY 93,970 and a possession licence fee of TRY 30,074 for domestic firearms.*

Canik METE MC9 Prime

- Bürokratik Süreçlerin Basitleştirilmesi: Başvuru, yenileme ve devir işlemlerinde gereksiz zaman kayıplarını azaltmak amacıyla prosedürlerin sadeleştirilmesi, işlem sürelerinin kısaltılması.
- Dijital Başvuru ve Takip Sistemleri: E-Devlet altyapısı üzerinden ruhsat başvurusu, yenileme ve harç ödeme süreçlerinin dijital ortama taşınması, zaman ve kaynak tasarrufu sağlanması.
- Silah Sahipliği Kapsamında Eğitim Programlarının Oluşturulması: Silah, yalnızca bireysel savunma ve caydırıcılık aracı değil; aynı zamanda yanlış kullanıldığında yüksek risk barındıran bir güç unsurudur. Bu nedenle, silah edinme hakkının yanında güvenli kullanım sorumluluğu da bulunmaktadır. Vatandaşlarımızın silah sahibi olmanın öncesinde ve sonrasında temel güvenlik, doğru saklama, silah bakımı, güvenli taşıma, doğru hedef tespiti ve stres altında karar verme gibi konularda eğitim almalarının; bireysel ve toplumsal güvenliğin sürdürülebilirliği açısından önemli katkılar sağlayacağı değerlendirilmektedir. Uluslararası literatürde yapılan çok sayıda çalışma, silah eğitimi almış bireylerin silahla meydana gelen kazalara karışma oranlarının anlamlı ölçüde düşük olduğunu ve bu kişilerin hukuki sorumluluklarının bilincinde hareket ettiklerini ortaya koymaktadır. Bu durum, eğitimin yalnızca teknik beceri kazandırmakla kalmayıp etik davranış, sorumluluk ve güvenlik kültürü bilinci oluşturduğunu göstermektedir. Ülkemizde silah ruhsatı alma süreçlerinde hâlihazırda eğitim şartı bulunmamaktadır. Bu durum, özellikle ilk kez silah sahibi olan bireylerin önemli bir kısmı, herhangi bir temel güvenlik eğitimi almadan silah kullanmaya başlamaktadır.

Ruhsatlı silah edinim süreçlerinin kolaylaştırılması ve yerli silah almak isteyen yurttaşlarımız için ruhsat harçlarının yukarıda belirtiğimiz ve önerdiğimiz makul seviyelere getirilmesi ile;

Savunma sanayii yerli ve milli üretim yapan silah sektörümüzü tekrardan eski satışlarına ulaştıracağı ve güçlendireceği, kaçak silaha yönlenmenin azalacağı, Kayıt dışılığı önleyeceği ve devletin denetim kapasitesini artıracağı öngörülmektedir.

Küresel sahnede entegre ürün yelpazesiyle gücünü kanıtlayan Canik şirketleri ekosistemi, sahip olduğu yüksek mühendislik ve inovasyon kapasitesini yerel pazar dinamiklerini iyileştirecek yapısal adımlarla pekiştiriyor. Ar-Ge'den perakendeye, stratejik iş ortaklıklarından sektörel yasal düzenlemelere kadar geniş bir perspektifle geleceği tasarlayan ekosistemimiz, Türkiye'nin savunma sanayiindeki liderliğini çok daha ileriye taşımaya kararlı.

Canik Yönetim Kurulu Başkan Yardımcısı Sayın İsmet ARAL'a sektöre ışık tutan değerlendirmeleri ve ufuk açıcı paylaşımları için teşekkür ederiz.

- *Simplification of Bureaucratic Processes: Procedures should be simplified and processing times shortened to reduce unnecessary delays in application, renewal, and transfer procedures.*
- *Digital Application and Tracking Systems: Licence application, renewal, and fee payment processes should be moved to a digital environment through the e-Government infrastructure, creating time and resource savings.*
- *Training Programmes for Firearm Ownership: A firearm is not only a means of individual defence and deterrence, but also a tool that carries significant risks when misused. The right to own a firearm therefore also brings a responsibility for safe use. Training citizens in areas such as basic safety, proper storage, firearm maintenance, safe carrying, correct target identification, and decision-making under stress before and after firearm ownership can make a significant contribution to individual and public safety. Numerous studies in the international literature indicate that individuals who have received firearm training are significantly less likely to be involved in firearm-related accidents and are more aware of their legal responsibilities. This demonstrates that training provides not only technical skills, but also greater awareness of ethical behaviour, responsibility, and safety culture. Türkiye currently has no training requirement as part of the firearm licensing process. As a result, a significant proportion of first-time firearm owners may begin using firearms without receiving basic safety training.*

By facilitating licensed firearm acquisition processes and bringing licence fees for citizens wishing to purchase domestically manufactured firearms down to the reasonable levels proposed above, it is expected that the domestic and national firearm sector will recover and strengthen its previous sales levels, reduce the tendency towards illicit firearms, prevent informality, and increase the state's capacity for oversight.

Proving its strength on the global stage through its integrated product portfolio, Canik companies are reinforcing their engineering and innovation capabilities with structural steps aimed at improving domestic market dynamics. With a broad perspective spanning R&D and retail, strategic partnerships and sectoral regulations, our ecosystem is committed to further advancing Türkiye's leadership in the defence industry.

We would like to thank Mr. İsmet ARAL, Vice Chairman of the Board of Canik, for his evaluations that shed light on the sector and his valuable insights.

Güvenin ve Kurumsal Çevikliğin Stratejik Yönetimi

Strategically Managing Trust and Corporate Agility

Haldun YANIK
Canik Kamusal İlişkiler ve İdari İşler Müdürü
Canik Government Relations and Administrative

Canik şirketleri ekosistemi, yalnızca üretim ve mühendislik sahasında değil, kurumsal süreçlerin ve kamusal ilişkilerin yönetiminde de küresel standartları belirliyor. Yıllar içinde emniyet güçleriyle kurulan stratejik ortaklıklardan, devasa fuar organizasyonlarındaki delegasyon trafiklerine kadar uzanan bu kritik süreç; hız, şeffaflık ve güven üzerine inşa ediliyor. Yılın bu sayısında, organizasyonumuzun kamusal ve idari süreçlerine liderlik eden Kamusal İlişkiler ve İdari İşler Müdürü Sayın Haldun YANIK ile bir araya geldik. Haldun Bey; değişen regülasyonlar karşısında şirketlerimizin kurumsal çevikliğini nasıl koruduğunu, ulusal ve uluslararası heyetlerle kurulan güven bağının temellerini ve departmanının önümüzdeki dönemdeki stratejik vizyonunu tüm detaylarıyla paylaşıyor.

The ecosystem of Canik companies sets global standards not only in production and engineering, but also in the management of corporate processes and government relations. From strategic partnerships established with law enforcement agencies over the years to delegation management at major exhibition organisations, these critical processes are built on speed, transparency, and trust. In this issue, we speak with Haldun YANIK, Government Relations and Administrative Affairs Manager, who explains how our companies maintain corporate agility in the face of changing regulations, the foundations of trust built with national and international delegations, and the strategic vision of his department for the coming period.

Close Combat Symposium 2026- Birleşik Krallık
Close Combat Symposium 2026- UK

Canik NEWS: Emniyet Genel Müdürlüğü'ne gerçekleştirilen on binlerce Canik TP9 teslimatıyla başlayan iş birliğimiz, geçtiğimiz yıl EJDER-1 zırhlı araçlarına başarıyla entegre edilen TRAKON CORE 30 Uzaktan Komutalı Silah Sistemi ile yeni bir boyut kazandı. Emniyet teşkilatımızla sahada sürekli gelişen bu güçlü iş birliği, Kamusal İlişkiler ve İdari İşler Müdürlüğü'nün vizyonunu ve çalışma yaklaşımını nasıl şekillendiriyor?

Haldun YANIK: Kamu kurumlarıyla geliştirdiğimiz ilişkileri yalnızca bir tedarik süreci olarak değil, uzun vadeli ve stratejik bir iş ortaklığı olarak değerlendiriyoruz.

Emniyet Genel Müdürlüğümüzle yıllar içerisinde karşılıklı güven temelinde geliştirdiğimiz iş birliği, bugün bireysel silah sistemlerinin ötesine geçerek farklı platformlara entegre edilen ileri teknoloji çözümlerini de kapsayan çok daha geniş bir yapıya ulaşmış durumda.

Bu gelişim, Kamusal İlişkiler ve İdari İşler Müdürlüğü olarak bizlere; kamu kurumlarımızın ihtiyaçlarını doğru analiz eden, süreçlerin daha etkin ve hızlı yürütülmesini sağlayan, kurumlar arası koordinasyonu güçlendiren ve sürdürülebilir iletişimi esas alan bir çalışma anlayışı kazandırmıştır.

Temel amacımız, ülkemizin güvenlik güçlerinin ihtiyaç duyduğu her alanda güvenilir, erişilebilir ve çözüm odaklı bir iş ortağı olmaya devam etmektir.

Canik NEWS: Bir dönem 10 bin metrekarelik üretim tesisimiz ve 16 modelden oluşan ürün gamımızla gurur duyarken, bugün Canik şirketlerimiz üretim, teknoloji ve ihracat gücüyle kıtalara yayılan küresel bir yapıya ulaştı. Bu ölçekte, idari işler operasyonlarını ve kurumsal hizmet standartlarını aynı kalite ve verimlilikle sürdürebilmenin temel unsurları sizce nelerdir?

Haldun YANIK: Büyümek, yalnızca üretim kapasitesini artırmak anlamına gelmiyor; kurumsal sistemlerin ve iş süreçlerinin de aynı hızla gelişmesini gerektiriyor.

Bugün idari işler süreçlerimizi dijital altyapılar, standartlaştırılmış uygulamalar ve sürekli iyileştirme anlayışıyla yönetiyoruz. İnsan odaklı hizmet yaklaşımımızı korurken farklı lokasyonlarda faaliyet gösteren şirketlerimizin ihtiyaçlarına ortak standartlar çerçevesinde, etkin ve tutarlı çözümler sunuyoruz.

Operasyonel mükemmellik anlayışımız, hızlı karar alma mekanizmalarımız ve güçlü ekip çalışmamız sayesinde hizmet kalitemizi sürdürülebilir hâle getiriyoruz. Çünkü güçlü bir üretim yapısının arkasında, süreçleri doğru yöneten ve gelişime sürekli katkı sağlayan güçlü bir kurumsal organizasyon bulunur.

Canik NEWS: *Our cooperation, which began with the delivery of tens of thousands of Canik TP9s to the General Directorate of Security, gained a new dimension last year with the TRAKON CORE 30 Remote Controlled Weapon Station successfully integrated into EJDER-1 armoured vehicles. How does this strong cooperation with our General Directorate of Security, which is constantly developing in the field, shape the vision and working approach of the Government Relations and Administrative Affairs Directorate?*

Haldun YANIK: *We view the relationships we have built with public institutions as more than simply a matter of procurement; we see them as long-term strategic partnerships.*

Our cooperation with the General Directorate of Security, built on mutual trust over many years, has evolved far beyond individual weapon platforms. Today, it encompasses a much broader range of advanced technological solutions integrated across various platforms.

This evolution has also shaped the approach of our Government Relations and Administrative Affairs Directorate. We focus on gaining a clear and thorough understanding of the needs of public institutions, enabling processes to move forward more efficiently and swiftly, strengthening coordination between institutions, and maintaining consistent and sustainable communication.

Above all, our goal is to remain a trusted, accessible, and solution-oriented partner to our country's security forces in every area where our expertise and support are needed.

Canik NEWS: *While we once took pride in our 10,000-square-metre production facility and our product range consisting of 16 models, today Canik companies have reached a global structure spanning continents through their production, technology, and export capabilities. At this scale, what do you think are the fundamental elements of maintaining administrative operations and corporate service standards with the same quality and efficiency?*

Haldun YANIK: *Growth does not simply mean increasing production capacity; it requires corporate systems and business processes to develop at the same pace.*

Today, we manage our administrative processes with digital infrastructures, standardised practices, and a continuous improvement approach. While maintaining our people-oriented service approach, we provide effective and consistent solutions to the needs of our companies operating in different locations within the framework of common standards.

Thanks to our focus on operational excellence, rapid decision-making mechanisms, and strong teamwork, we sustain our service quality. Behind a strong production structure lies a strong corporate organisation that manages processes effectively and continuously contributes to development.

Canik Standı - SAHA 2026
Canik Stand - SAHA 2026

Canik NEWS: Resmî kurumlarla kurulan etkin iletişim, üretim süreçlerimizin ve saha operasyonlarımızın en önemli destek unsurlarından biri. Giderek karmaşıklaşan ulusal ve uluslararası mevzuat ile regülasyonlar karşısında, şirketlerimizin çevikliğini korurken kamusal süreçleri tam uyum içerisinde yönetmeyi nasıl başarıyorsunuz? Bu dengeyi oluştururken hangi stratejik yaklaşımı benimsiyorsunuz?

Haldun YANIK: Savunma sanayii, mevzuata tam uyumun en kritik olduğu sektörlerden biridir. Bizim yaklaşımımız, kamu kurumlarıyla sürekli iletişim halinde olmak, süreçleri proaktif şekilde takip etmek ve olası değişiklikleri yakından izleyerek hazırlıklı olmaktır. Canik şirketlerimizin ekosistemindeki tüm birimlerle güçlü bir koordinasyon sağlayarak hem yasal yükümlülükleri eksiksiz yerine getiriyor hem de üretim ve ihracat süreçlerimizde üzerimize düşen görevi hızlı ve doğru bir şekilde yapmaya çalışıyoruz. Çözüm odaklı iletişim anlayışımız, kamusal süreçlerdeki en önemli rehberimizdir.

Canik NEWS: SAHA 2026 Fuarı'nda Canik şirketlerimizin standı, resmî heyetler ve uluslararası delegasyonlar tarafından yoğun ilgi gördü. Kamu kurumları ve uluslararası paydaşlarla kurulan bu güçlü iletişimin temelinde sizce hangi değerler ve yaklaşımlar yer alıyor? Kurumlar arası güvenin sürdürülebilir şekilde inşa edilmesinde en kritik unsurlar nelerdir?

Haldun YANIK: Güven, savunma sanayiinde en değerli kazanımdır ve yıllar içerisinde istikrarlı çalışmalarla oluşturulur. SAHA 2026'da gördüğümüz yoğun ilgi, yalnızca ürünlerimizin teknik başarısından değil; verdiğimiz sözleri yerine getiren, şeffaf çalışan ve uzun vadeli iş birliklerine önem veren kurumsal kültürümüzden kaynaklanmaktadır. Kamu kurumlarımızla ve uluslararası paydaşlarımızla kurduğumuz ilişkilerde karşılıklı güven, hızlı iletişim, sürdürülebilir destek ve çözüm odaklı yaklaşım temel

Canik NEWS: As national and international regulations grow more complex, how do you ensure full compliance in government relations without compromising our companies' agility? What is your strategy for balancing these priorities?

Haldun YANIK: *The defence industry is one of the sectors where full compliance with legislation is most critical. Our approach is to remain in constant communication with public institutions, follow processes proactively, and closely monitor potential changes so that we are prepared in advance. By ensuring strong coordination across all units within the Canik companies' ecosystem, we fulfil our legal obligations completely while carrying out our responsibilities in production and export processes swiftly and accurately. Our solution-oriented communication approach remains our most important guide in government-facing processes.*

Canik NEWS: At the SAHA 2026 Exhibition, the Canik companies' stand attracted intense interest from official delegations and international stakeholders. What values and approaches do you believe underpin this strong engagement? Furthermore, what are the most critical elements in building lasting trust between institutions?

Haldun YANIK: *Trust is the most valuable asset in the defence industry, and it is built through consistent efforts over the years. The intense interest we saw at SAHA 2026 stems not only from the technical success of our products, but also from our corporate culture, which honours its commitments, operates transparently, and values long-term collaboration. In the relationships we establish with public institutions and international stakeholders, mutual trust, swift communication, sustainable support, and a solution-oriented approach are our main priorities. We believe that*

önceliklerimizdir. Bu anlayışın, küresel ölçekte markamıza duyulan güveni her geçen gün daha da artırdığına inanıyoruz.

Canik NEWS: Resmî kurumlar ve askerî delegasyonlarla yürütülen ilişkiler, Canik şirketlerimizin uluslararası güvenilirliğini pekiştiren en önemli unsurlardan biri olarak öne çıkıyor. Savunma sanayiinin hızla değişen dinamikleri ve artan uluslararası iş birlikleri doğrultusunda, önümüzdeki dönemde Kamusal İlişkiler ve İdari İşler Müdürlüğü'nün üstleneceği stratejik rolü nasıl değerlendiriyorsunuz?

Haldun YANIK: Önümüzdeki dönemde Kamusal İlişkiler ve İdari İşler Müdürlüğü'nün üstleneceği stratejik rol; kamu kurumlarıyla stratejik koordinasyonu güçlendiren, uluslararası iş birliklerini destekleyen ve şirketlerimizin küresel büyüme hedeflerine katkı sağlayan bir yapı olmaya devam etmektir. Dijitalleşen süreçler, değişen uluslararası regülasyonlar ve artan küresel rekabet ortamında hızlı hareket edebilen, çözüm üreten ve şirketlerimiz ile birimlerimiz arasında güçlü koordinasyon sağlayan bir yönetim anlayışını sürdüreceğiz. Nihai hedefimiz, Canik şirketlerimizin dünya savunma sanayiindeki güçlü konumunu destekleyen, güvenilir ve sürdürülebilir kurumsal yapının gelişimine katkı sağlamaktır.

Güçlü bir operasyonel sahanın ancak sağlam bir idari ve kurumsal temel üzerinde yükselebileceği gerçeğiyle hareket eden Canik şirketleri, ulusal ve uluslararası arenadaki güvenilirliğini her geçen gün daha da artırıyor. Kamusal İlişkiler ve İdari İşler Müdürü Sayın Haldun YANIK'a, ekosistemimizin perde arkasındaki bu stratejik gücünü bizlere aktardığı ve değerli paylaşımları için teşekkür ederiz.

this approach continues to strengthen confidence in our brand on a global scale.

Canik NEWS: Relations with public institutions and military delegations are among the most important elements reinforcing the international credibility of Canik companies. In line with the rapidly changing dynamics of the defence industry and increasing international collaboration, how do you evaluate the strategic role that the Government Relations and Administrative Affairs Directorate will undertake in the coming period?

Haldun YANIK: *The strategic role of the Government Relations and Administrative Affairs Directorate in the coming period will be to continue strengthening strategic coordination with public institutions, supporting international collaboration, and contributing to the global growth objectives of our companies. In an environment of increasingly digitalised processes, changing regulations, and intensifying global competition, we will maintain a management approach that can act swiftly, develop solutions, and ensure strong coordination among Canik companies and units. Our ultimate goal is to contribute to the development of a reliable and sustainable corporate structure that supports the strong position of Canik companies in the global defence industry.*

Recognising that strong operational capabilities can only be built on a solid administrative and corporate foundation, Canik companies continue to strengthen their reliability in both national and international arenas. We would like to thank Haldun YANIK, Government Relations and Administrative Affairs Manager, for sharing the strategic role this function plays behind the scenes of our ecosystem and for his valuable insights.

Canik Standı - SAHA 2026
Canik Stand - SAHA 2026

Asimetrik Savaşın Yeni Kuralları: Ağ Merkezli Savunma ve Hard-Kill Mimarisi

The New Rules of Asymmetric Warfare: Network-Centric Defence and Hard-Kill Architecture

Modern muharebe sahası, asimetrik tehditlerin ve özellikle insansız sistemlerin benzeri görülmemiş bir hızla evrimleştiği tarihi bir dönüşümden geçiyor. Geleneksel harp doktrinlerini temelden sarsan bu yeni dönemde düşük maliyetli dronlar, sürü İHA'lar ve dolanan mühimmatlar, küresel güvenlik algısını yeniden şekillendiriyor. Son yıllarda farklı coğrafyalarda yaşanan çatışmalar, savunma sanayii açısından çok net bir gerçeği ortaya koydu: Katmanlı hava savunmasının vazgeçilmez unsurlarından biri olan elektronik harp ve karıştırma tabanlı soft-kill sistemleri, değişen tehditleri tek başına bertaraf etmekte artık yeterli değil.

Günümüzün modern insansız platformları; otonom algoritmalar, karıştırmaya karşı koyma kabiliyetleri, görüntü tabanlı hedefleme sistemleri ve GPS bağımsız görev icra edebilen navigasyon altyapılarıyla donatılıyor. Bu kabiliyetler, yalnızca elektronik olarak etkisizleştirmeye dayanan soft-kill yaklaşımlarının sınırlarını belirgin hâle getiriyor. Tam da bu noktada, tehdidi fiziksel olarak etkisiz hâle getirmeyi merkeze alan yüksek reaksiyonlu hard-kill çözümleri, modern savunma mimarisinin kritik unsurlarından biri olarak öne çıkıyor.

Platformdan Ekosisteme: Uçtan Uca Savunma Mimarisi

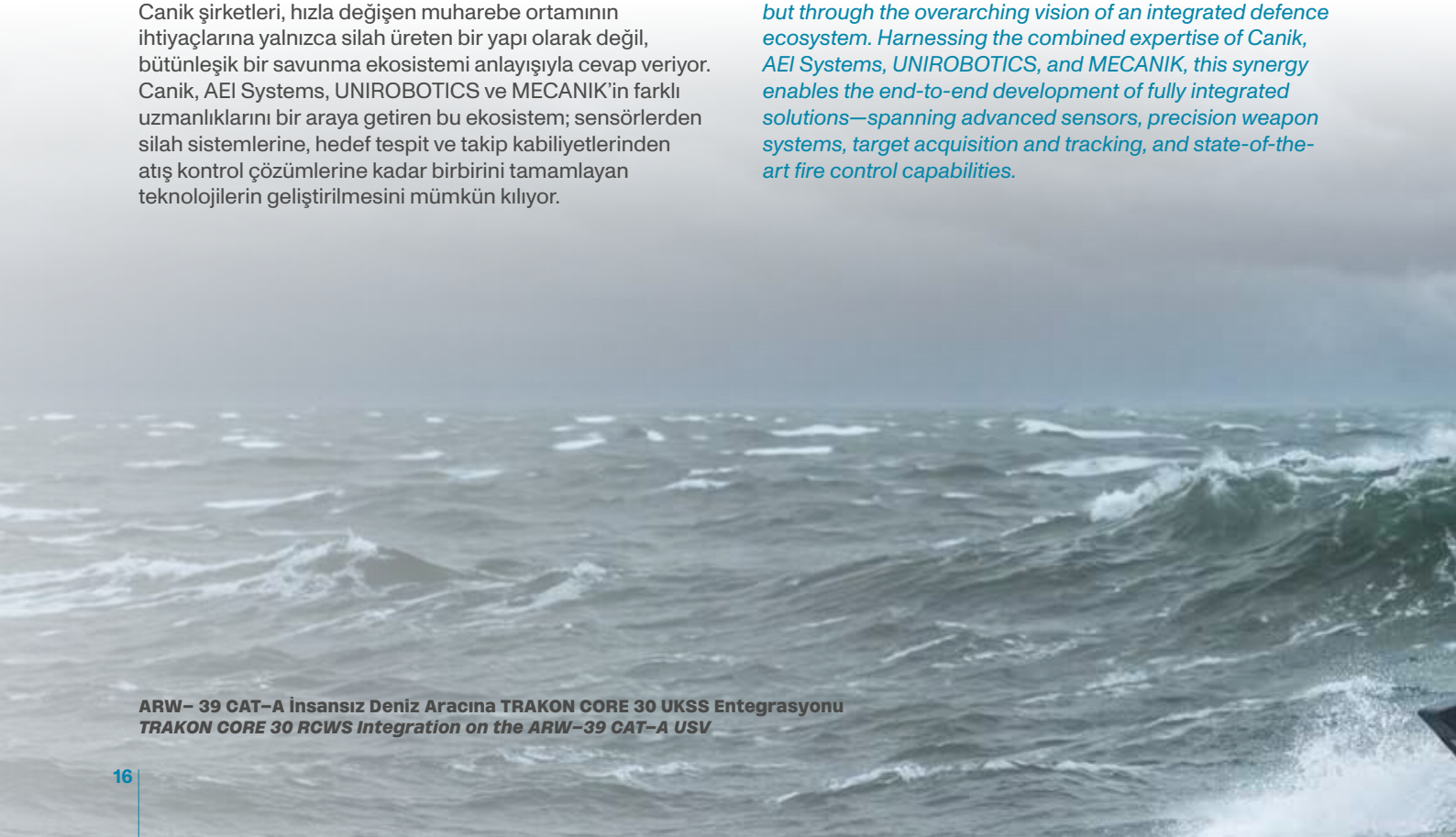
Canik şirketleri, hızla değişen muharebe ortamının ihtiyaçlarına yalnızca silah üreten bir yapı olarak değil, bütünleşik bir savunma ekosistemi anlayışıyla cevap veriyor. Canik, AEI Systems, UNIROBOTICS ve MECANIK'in farklı uzmanlıklarını bir araya getiren bu ekosistem; sensörlerden silah sistemlerine, hedef tespit ve takip kabiliyetlerinden atış kontrol çözümlerine kadar birbirini tamamlayan teknolojilerin geliştirilmesini mümkün kılıyor.

The modern battlefield is witnessing a historic transformation, with asymmetric threats—and particularly unmanned systems—evolving at an unprecedented pace. Fundamentally challenging traditional warfare doctrines, this new era sees low-cost drones, swarm UAVs and loitering munitions reshaping the global security landscape. Recent conflicts across various regions have revealed a stark reality for the defence industry: soft-kill systems based on electronic warfare and jamming, once indispensable elements of layered air defence, are no longer sufficient on their own to counter these evolving threats.

Today's unmanned platforms are equipped with autonomous algorithms, anti-jamming capabilities, image-based targeting systems and navigation systems capable of executing missions independently of GPS. These capabilities clearly expose the limitations of soft-kill approaches that rely solely on electronic neutralisation. Against this backdrop, highly responsive hard-kill solutions that centre on physically neutralising the threat emerge as critical components of modern defence architecture.

From Platform to Ecosystem: End-to-End Defence Architecture

Canik companies address the requirements of the rapidly evolving battlefield not merely as a firearms manufacturer, but through the overarching vision of an integrated defence ecosystem. Harnessing the combined expertise of Canik, AEI Systems, UNIROBOTICS, and MECANIK, this synergy enables the end-to-end development of fully integrated solutions—spanning advanced sensors, precision weapon systems, target acquisition and tracking, and state-of-the-art fire control capabilities.



ARW– 39 CAT–A İnsansız Deniz Aracına TRAKON CORE 30 UKSS Entegrasyonu
TRAKON CORE 30 RCWS Integration on the ARW–39 CAT–A USV

TRAKON CORE 30 Uzaktan Komutalı Silah Sistemi
TRAKON CORE 30 Remote Controlled Weapon System

Bu yaklaşım kapsamında tehditleri yalnızca tek bir silah veya platform üzerinden değerlendirmiyoruz. Radarları, elektro-optik sistemleri, uzaktan komutalı silah sistemlerini, orta kalibre topları, ağır makineli tüfekleri ve optik çözümleri; kullanıcının operasyonel ihtiyaçlarına göre şekillendirilebilen açık ve bütünleşik bir mimari içerisinde ele alıyoruz.

Özellikle sürü dronların ve dolanan mühimmatların giderek daha ciddi bir tehdit oluşturduğu günümüz muharebe ortamında, yüksek atım hızına sahip silah sistemlerinin uygun mühimmat ve gelişmiş atış kontrol kabiliyetleriyle birlikte kullanılması, etkili bir fiziksel imha, yani hard-kill çözümünün temelini oluşturuyor.

Buradaki hedefimiz yalnızca daha yüksek ateş gücüne sahip bir silah geliştirmek değil; tehdidin tespit ve teşhisinden takip ve angajmana kadar uzanan sürecin tamamını mümkün olan en kısa reaksiyon süresi içerisinde yönetebilen bütüncül bir savunma çözümü ortaya koymaktır. Aynı zamanda bu çözümün farklı kara, deniz ve hava platformlarına uyarlanabilmesi ve görev ihtiyaçlarına göre ölçeklendirilebilmesi de yaklaşımımızın temel unsurlarından biridir.

Within the scope of this approach, we do not evaluate threats based on a single weapon or platform alone. We consider radars, electro-optical systems, remote-controlled weapon systems, medium-calibre cannons, heavy machine guns and optical solutions within an open and integrated architecture that can be tailored to the operational needs of the user.

On today's battlefield, where swarm drones and loitering munitions pose an increasingly severe threat, the deployment of weapon systems with a high rate of fire—coupled with appropriate ammunition and advanced fire control capabilities—forms the foundation of an effective hard-kill solution.

Our primary aim is not merely to develop a weapon with greater firepower; it is to present a holistic defence framework capable of managing the entire process—from threat detection and identification to tracking and engagement—within the shortest possible reaction time. Furthermore, ensuring that this solution can be adapted to various land, naval and aerial platforms and scaled according to mission requirements is one of the fundamental elements of our strategy.

Denizlerde Değişen Doktrin: TRAKON CORE 30 ve ARW-39 CAT-A Entegrasyonu

Bu stratejik vizyonun uluslararası arenadaki en somut örneklerinden biri, Eurosatory 2026 kapsamında Paris'te sergilenen 12 metre uzunluğundaki ARW-39 CAT-A platformunda ortaya çıktı. İspanyol Armmo firmasının geliştirdiği ve kendi Bandit-X önleyici dronlarını taşıyan bu insansız deniz aracı platformunda, ana vurucu güç olarak UNIROBOTICS imzalı 30×113 mm TRAKON CORE 30 sisteminin tercih edilmesi, yalnızca bir ürün seçiminin ötesinde bir entegrasyon yaklaşımına işaret ediyor.

Çünkü insansız deniz araçları artık yalnızca keşif, gözetleme veya devriye görevleri gerçekleştiren platformlar olarak değerlendirilmiyor. Önleyici dronları taşıyabilen, görev sırasında bu sistemleri sevk ve idare edebilen, kritik altyapıların korunmasında rol üstlenebilen ve gerektiğinde kendi kendini savunabilen çok rollü platformlara dönüşüyorlar.

Bu dönüşüm, geleceğin harekât ortamında platformların yalnızca kendilerine verilen görevi yerine getirmesinin yeterli olmayacağını gösteriyor. Kara, deniz ve hava unsurlarının birbirleriyle haberleştiği, sensör verilerini paylaştığı ve farklı sistemlerin ortak görev icra ettiği ağ merkezli yapıda, platformların kendi bekasını sağlayacak organik ve güvenilir bir ateş gücüne sahip olması da kritik hâle geliyor.

UNIROBOTICS'in TRAKON CORE 30'u geliştirirken ortaya koyduğu yaklaşım da bu ihtiyaca dayanıyor. Buradaki hedef yalnızca yeni bir uzaktan komutalı silah sistemi geliştirmek değil; AEI Systems tarafından geliştirilen ve düşük geri tepme teknolojisiyle öne çıkan 30×113 mm VENOM LR topunu mümkün olan en geniş platform yelpazesine güvenli, hızlı ve maliyet etkin biçimde entegre edebilecek bir çözüm ortaya koymak.

30×113 mm kalibresi; etkili menzili, yüksek terminal etkisi ve NATO envanterindeki yaygın kullanımı sayesinde uzun yıllardır kendini kanıtlamış bir çözüm olarak öne çıkıyor. Ancak geleneksel platformlarda ortaya çıkan geri tepme karakteristiği, bu kalibrenin daha hafif platformlarda kullanımını sınırlayan önemli unsurlardan biri olmuştu. VENOM LR'nin düşük geri tepme teknolojisi ise bu noktada önemli bir fark yaratıyor. Böylece 30 mm sınıfındaki ateş gücü; insansız kara araçları, insansız deniz araçları, hafif taktik araçlar ve farklı görev platformlarına daha güvenli ve uygulanabilir şekilde taşınabiliyor.

TRAKON CORE 30 da tam olarak bu ihtiyaca cevap veriyor. Gelişmiş stabilizasyon kabiliyeti, açık mimarisi, düşük ağırlığı ve modüler yapısının yanı sıra farklı komuta kontrol ve sensör sistemleriyle entegre olabilmesi, kullanıcıların mevcut platformlarına yüksek ateş gücü kazandırmasına imkân tanıyor. Böylece her görev için yeni bir platform geliştirmek yerine, mevcut platformların kabiliyetlerinin maliyet etkin biçimde artırılması mümkün hâle geliyor.

Eurosatory 2026 kapsamında ARW-39 CAT-A üzerinde TRAKON CORE 30'un tercih edilmesi de bu yaklaşımın uluslararası pazarda karşılık bulduğunu gösteriyor. Burada öne çıkan yalnızca bir uzaktan komutalı silah sistemi değil; düşük geri tepmeli orta kalibre ateş gücünü hafif ve insansız platformlara taşıyabilen yeni nesil bir entegrasyon anlayışıdır.

Bu yaklaşımın önümüzdeki dönemde yalnızca deniz platformlarıyla sınırlı kalması beklenmiyor. İnsansız kara araçları, sabit tesis koruma sistemleri, kritik altyapılar ve

The Changing Doctrine at Sea: TRAKON CORE 30 and ARW-39 CAT-A Integration

One of the most concrete examples of this strategic vision in the international arena was showcased at Eurosatory 2026 in Paris, aboard the 12-metre-long ARW-39 CAT-A platform. On this unmanned surface vessel, developed by the Spanish firm Armmo and equipped with Bandit-X interceptor drones, the selection of the UNIROBOTICS TRAKON CORE 30 as its primary weapon system indicates an integration strategy that goes far beyond a simple product choice.

This is because unmanned surface vessels are no longer regarded merely as platforms executing reconnaissance, surveillance, or patrol missions. They are evolving into multi-role platforms capable of carrying interceptor drones, commanding and controlling these systems during missions, playing a role in the protection of critical infrastructure and defending themselves when necessary.

This transformation demonstrates that in the operational environment of the future, it will not be enough for platforms to simply execute their assigned tasks. In a network-centric structure where land, naval and aerial units communicate with one another, share sensor data and execute joint missions, it becomes critical for platforms to possess organic and reliable firepower to ensure their own survivability.

The philosophy put forward by UNIROBOTICS while developing the TRAKON CORE 30 is grounded in this exact need. The intention is not just to develop a new remote-controlled weapon system; it is to provide a solution capable of integrating the 30×113 mm VENOM LR cannon—developed by AEI Systems and distinguished by its low-recoil technology—safely, rapidly and cost-effectively across a wide range of platforms.

Thanks to its effective range, high terminal effectiveness and established presence across NATO inventories, the 30×113 mm calibre has stood out as a proven solution for many years. However, the recoil characteristics of traditional platforms had been a significant factor limiting the use of this calibre on lighter platforms. The low-recoil technology of the VENOM LR makes a significant difference in this regard. As a result, 30 mm-class firepower can be integrated onto unmanned ground vehicles, unmanned surface vessels, light tactical vehicles and various mission platforms with significantly greater flexibility.

The TRAKON CORE 30 is designed precisely to address this requirement. Its advanced stabilisation capability, open architecture, low weight and modular structure, along with its ability to integrate with different command, control and sensor systems, allow users to significantly upgrade the firepower of their existing platforms. Consequently, instead of developing a new platform for every mission, it becomes possible to enhance the capabilities of existing assets in a cost-effective manner.

The selection of the TRAKON CORE 30 on the ARW-39 CAT-A at Eurosatory 2026 demonstrates that this concept is gaining traction in the international market. What stands out here is not merely a remote-controlled weapon system, but a next-generation integration concept capable of bringing low-recoil, medium-calibre firepower to light and unmanned platforms.

farklı otonom platformlar da 30×113 mm sınıfının kullanım alanlarının genişleyebileceği başlıca alanlar arasında yer alıyor. UNIROBOTICS ve AEI Systems açısından hedef ise VENOM LR ve TRAKON CORE 30'u birlikte konumlandırarak bu dönüşümün öncü aktörlerinden biri olmak ve orta kalibre ateş gücünü daha geniş bir platform yelpazesi için erişilebilir hâle getirmektir.

Ürün Değil, Kabiliyet Geliştirme Stratejisi

Savunma sanayiinde tek bir platforma özel, kapalı kutu sistemler geliştirme anlayışı giderek yerini daha esnek mimarilere bırakıyor. Modern bir savunma sisteminin karada görev yaparken farklı yazılım ve entegrasyon kabiliyetleriyle bir insansız deniz aracına, sabit bir tesis koruma çözümüne veya başka bir görev platformuna uyarlanabilmesi önem kazanıyor.

UNIROBOTICS'in bugüne kadar farklı komuta kontrol sistemleri ve radarlarla gerçekleştirdiği entegrasyonlar, bu açık sistem yaklaşımının somut karşılıklarından biridir. Ortak elektronik mimari, açık sistem yaklaşımı ve yüksek entegrasyon kabiliyeti; kullanıcıların mevcut altyapılarını tamamen değiştirmeden yeni kabiliyetleri envanterlerine dahil edebilmesini kolaylaştırıyor.

Bu nedenle Canik şirketlerinin yaklaşımı yalnızca ürün geliştirmekten ibaret değil. Amaç, farklı harekât ortamlarına uyum sağlayabilen, modüler, ölçeklenebilir ve entegre kabiliyetler geliştirmektir.

This approach is not expected to remain limited to naval platforms in the coming period. Unmanned ground vehicles, fixed facility protection systems, critical infrastructure and various autonomous platforms are also among the primary areas where the application of the 30×113 mm class can expand. For UNIROBOTICS and AEI Systems, the ambition is to deploy the VENOM LR and TRAKON CORE 30 together, positioning themselves as pioneers in this transformation and making medium-calibre firepower accessible to a broader range of platforms.

A Capability Development Strategy, Not Just a Product

In the defence industry, the concept of developing closed, platform-specific systems is increasingly giving way to more flexible architectures. It is becoming increasingly important for a modern defence system to be adaptable—through different software and integration capabilities—to an unmanned surface vessel, a fixed facility protection system, or another mission asset, regardless of whether it is deployed on land, at sea, or in another operational environment.

The integrations that UNIROBOTICS has achieved to date with various command and control systems and radars represent concrete manifestations of this open-system design. A common electronic architecture, an open-system approach and high integration capability make it easier for users to incorporate new capabilities into their inventories without completely overhauling their existing infrastructure.

TRAKON CORE 30 Uzaktan Komutalı Silah Sistemi
TRAKON CORE 30 Remote Controlled Weapon System

ARW- 39 CAT-A İnsansız Deniz Aracına TRAKON CORE 30 UKSS Entegrasyonu
TRAKON CORE 30 RCWS Integration on the ARW-39 CAT-A USV

Akıllı Mühimmat ve Çarpan Etkisi

Hard-kill konseptinin başarısı, mühimmata tek başına bir bileşen olarak bakmaktan değil; sensör, komuta kontrol, atış kontrol algoritması, silah sistemi ve mühimmatın birlikte optimize edilmesinden geçiyor.

Özellikle sürü dron tehditlerinin yoğunlaştığı senaryolarda klasik mühimmatlarla istenen etkinliği sağlamak giderek zorlaşıyor. Bu nedenle yaklaşma tapalı, programlanabilir veya görev profiline göre optimize edilebilen mühimmatlara yönelik ilgi artıyor. Mühimmatın özellikleri, kullanılan silah sistemi, atış kontrol algoritmaları ve sensör verileriyle birlikte değerlendirildiğinde hard-kill çözümünün toplam etkinliği önemli ölçüde yükseliyor.

Canik şirketleri, uluslararası iş birliklerine açık yapısıyla bu teknolojik dönüşümü yakından takip ediyor. Buradaki hedef, doğru mühimmatı doğru atış kontrol sistemi ve sensörlerle bir araya getirerek kullanıcıya yalnızca tek bir ürün değil, tam entegre bir çözüm sunabilmektir.

Ağ Merkezli Gelecek ve Küresel Oyun Kurucu Vizyonu

Önümüzdeki beş yıl içerisinde savunma sanayiinin en hızlı büyüyen alanlarından birinin insansız sistemler olması bekleniyor. Ancak asıl paradigma değişiminin yalnızca platformların insansızlaşmasında değil; kara, deniz ve hava

Therefore, the vision of Canik companies goes beyond mere product development. The focus is to develop modular, scalable and integrated capabilities that can adapt to diverse operational environments.

Smart Ammunition and the Multiplier Effect

The success of the hard-kill concept stems not from viewing ammunition as a standalone component, but from the combined optimisation of sensors, command and control, fire control algorithms, weapon systems and ammunition.

Particularly in scenarios where swarm drone threats are concentrated, achieving the desired effectiveness with conventional ammunition is becoming increasingly difficult. For this reason, there is growing interest in proximity-fused and programmable ammunition, as well as ammunition that can be optimised according to the mission profile. When the characteristics of the ammunition are evaluated in conjunction with the weapon system in use, fire control algorithms and sensor data, the overall effectiveness of the hard-kill mechanism increases significantly.

Canik companies, with an ecosystem designed for international collaboration, closely monitor this technological transformation. The intent is to integrate the appropriate ammunition with the corresponding fire control and sensor architecture, offering the user a fully integrated system rather than just a single product.

unsurlarının sürekli haberleştiği, sensör verilerini anlık olarak paylaştığı ve ortak görevler icra ettiği ağ merkezli harekât anlayışında yaşanması bekleniyor.

İnsansız deniz araçlarının önleyici dronları taşıdığı, insansız kara araçlarının farklı sensör ve hava savunma sistemleriyle entegre çalıştığı bu yeni doktrinde, düşük maliyetli kamikaze dron ve sürü tehditlerine karşı yüksek reaksiyon hızına sahip otonom hard-kill çözümleri giderek daha önemli hâle geliyor.

Bu noktada Canik şirketlerinin vizyonu yalnızca silah üretmek değil; farklı platformlarda görev yapabilen, modüler, ölçeklenebilir ve tam entegre savunma çözümleri geliştirmek. Türkiye, Birleşik Krallık ve Amerika Birleşik Devletleri'ne yayılan üretim altyapısı, Canik şirketlerinin birbirini tamamlayan teknolojileri ve güçlü uluslararası iş ortaklıklarıyla hedef, geleceğin harp sahasında yalnızca değişimi takip eden değil, yeni entegrasyon modelleri ve kabiliyetlerle değişime yön veren küresel bir oyuncu olmak.

Bu yaklaşımın temelinde ise tek bir platformdan bağımsız, farklı teknolojilerin aynı mimari içerisinde birbirini tamamladığı bir savunma ekosistemi bulunuyor.

A Network-Centric Future and the Global Playmaker Vision

Over the next five years, unmanned systems are expected to be one of the fastest-growing segments of the defence industry. However, the real paradigm shift will lie not merely in the transition to unmanned platforms, but in the network-centric operational concept where land, naval and aerial units communicate continuously, share sensor data in real time and execute joint missions.

In this new doctrine—where unmanned surface vessels carry interceptor drones and unmanned ground vehicles operate in integration with various sensors and air defence systems—autonomous hard-kill systems with high reaction speeds against low-cost loitering munitions and swarm threats are becoming increasingly vital.

At this juncture, the mission of Canik companies is not solely to produce weapons; it is to develop modular, scalable and fully integrated defence solutions capable of operating across diverse platforms. With a production infrastructure spanning Türkiye, the United Kingdom and the United States, complementary technologies across Canik companies and strong international partnerships, the ultimate aim is to become a global force that not only responds to emerging changes on the battlefield but actively shapes it through new integration models and capabilities.

At the core of this strategy lies a defence ecosystem, independent of any single platform, where different technologies complement one another within the same architecture.

ARW- 39 CAT-A İnsansız Deniz Aracına TRAKON CORE 30 UKSS Entegrasyonu
TRAKON CORE 30 RCWS Integration on the ARW-39 CAT-A USV

Canik'ten NATO Zirvesi'nde Türkiye-ABD İş Birliğine Stratejik Katkı: Hedef 100 Milyar Dolar

Canik's Strategic Contribution to Türkiye–US Cooperation at the NATO Summit: The $100 Billion Target

Dünyanın en kritik güvenlik ve savunma politikalarının belirlendiği 2026 NATO Ankara Zirvesi, savunma sanayiinde ortak üretim, teknoloji geliştirme ve endüstriyel iş birliğinin geleceğini şekillendirdi. Zirve kapsamında düzenlenen ve sektörün küresel karar vericilerini bir araya getiren Türkiye-ABD Savunma Sanayii İş Birliği Yuvarlak Masa Toplantısı'na sponsor olan Canik, üç kıtaya yayılan üretim gücü ve insansız sistemler vizyonuyla müttefiklerin dayanıklı tedarik zinciri inşasına stratejik bir katkı sundu.

7-8 Temmuz 2026 tarihlerinde Ankara'da gerçekleştirilen 36. NATO Zirvesi, İttifak'ın sadece güvenlik politikalarını değil, savunma sanayii altyapısını ve müttefikler arası ticaret hedeflerini de yeniden tanımladı. İttifakın 360 derecelik caydırıcılık ve savunma vizyonunu pekiştiren zirvede, özellikle insansız sistemler, dayanıklı tedarik zincirleri ve mühimmat üretim kapasitesi öne çıkan başlıklar oldu.

Zirvenin en önemli yan etkinliklerinden biri ise Türkiye-ABD İş Konseyi (TAİK) tarafından organize edilen "Türkiye-ABD Savunma Sanayii İş Birliği Yuvarlak Masa Toplantısı" oldu. İki ülke arasında savunma sanayii alanındaki stratejik ortaklığın geliştirilmesi amacıyla düzenlenen toplantıda, Canik şirketleri en güçlü sponsorlar arasında yer aldı.

Toplantıya; iki ülkenin kamu kurumları, savunma sanayii şirketleri ve sektörün önde gelen karar vericileri katılım sağladı. Gerçekleştirilen oturumlarda; ortak üretim modelleri, teknoloji paylaşımı, kritik tedarik zincirlerinin güçlendirilmesi, karşılıklı yatırım fırsatları ve uzun vadeli sanayi iş birlikleri masaya yatırıldı.

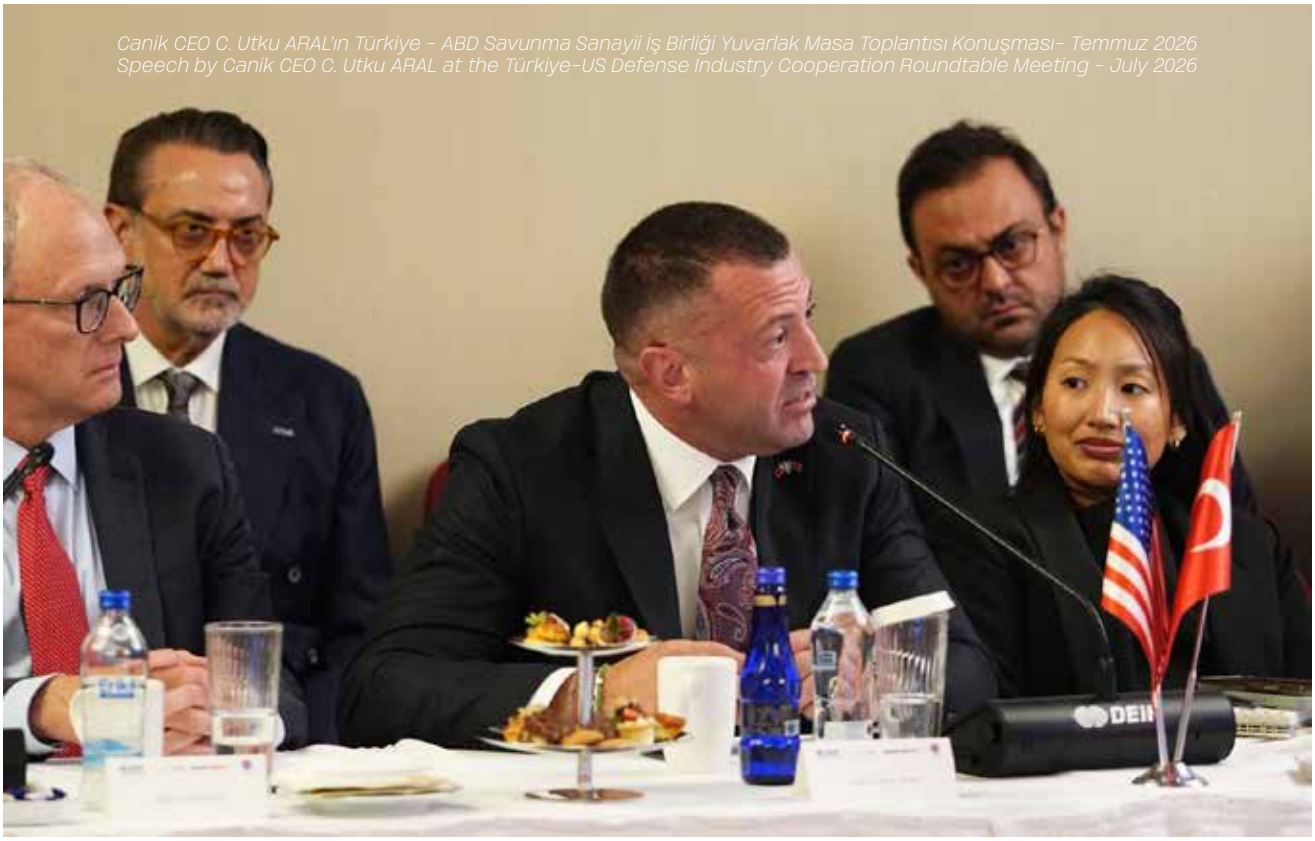
The 2026 NATO Ankara Summit, where the world's most critical security and defence policies were forged, shaped the future of co-production, technological development, and industrial cooperation across the sector. As a official sponsor of the Türkiye–US Defence Industry Cooperation Roundtable held during the summit, Canik made a strategic contribution to the Alliance's drive for resilient supply chains, backed by its triple-continent manufacturing footprint and forward-looking vision for unmanned systems.

The 36th NATO Summit, hosted in Ankara on 7–8 July 2026, redefined not only Allied security posture but also its defence industrial infrastructure and intra-alliance trade objectives. Reinforcing NATO's 360-degree approach to deterrence and defence, the summit placed particular emphasis on unmanned systems, supply chain resilience, and ammunition production capacity.

One of the summit's most significant side events was the "Türkiye–US Defence Industry Cooperation Roundtable", organised by the Türkiye–US Business Council (TAİK), AmCham Türkiye and the American Turkish Business Roundtable (ATBR). Aimed at advancing the strategic defence partnership between the two nations, Canik companies stood among the leading sponsors of this crucial gathering.

The meeting was attended by public institutions, defence companies and leading decision-makers from both countries. The sessions examined joint production models, technology sharing, the strengthening of critical supply chains, mutual investment opportunities and long-term industrial collaborations.

Türkiye – ABD Savunma Sanayii İş Birliği Yuvarlak Masa Toplantısı – Temmuz 2026
Türkiye – US Defense Industry Cooperation Roundtable Meeting – July 2026



Canik CEO C. Utku ARAL'ın Türkiye – ABD Savunma Sanayii İş Birliği Yuvarlak Masa Toplantısı Konuşması– Temmuz 2026
Speech by Canik CEO C. Utku ARAL at the Türkiye-US Defense Industry Cooperation Roundtable Meeting – July 2026

"Stratejik İş Birliği ve Caydırıcılık İçin Ortak Üretim Şart"

Toplantının açılış konuşmalarını ABD Savunma Bakanlığı Bakan Yardımcısı Michael P. Duffy ile Millî Savunma Bakan Yardımcısı Salih Ayhan gerçekleştirdi. Her iki isim de konuşmalarında, Türkiye ile ABD arasındaki stratejik savunma sanayii iş birliğinin daha da geliştirilmesi, ortak üretim kabiliyetlerinin artırılması ve NATO'nun caydırıcılığına doğrudan katkı sağlayacak sanayi altyapısının güçlendirilmesi gerekliliğinin altını çizdi.

Nitekim NATO Ankara Zirvesi Bildirgesi de bu acil ihtiyacı teyit eder nitelikteydi. Bildirgede, Avrupa Müttefikleri ve Kanada'nın 2025 yılında temel savunma ihtiyaçlarına yönelik yatırımlarını 139 milyar doların üzerinde artırdığı belirtilirken, şu ifadelere yer verildi: "Bugün Ankara'da, 50 milyar doların üzerinde yeni tedarik açıklıyor; ortak üretim kapasitesini genişletmeyi ve sanayi ile birlikte çalışarak inovasyonu hızlandırmayı taahhüt ediyoruz. Müttefikler arasındaki savunma ticaretindeki engelleri kaldırmaya yönelik çalışmalarımızı sürdürecek ve NATO ortaklıklarından yararlanarak savunma sanayii derinliğini en üst düzeye çıkaracağız."

Canik CEO'su C. Utku ARAL: "Hızlı ve Montanlı Üretim İhtiyacının Altı Çizildi"

NATO Zirvesi boyunca gündemin en önemli başlıkları arasında; yüksek teknoloji paylaşımı, sürdürülebilir mühimmat üretimi ve müttefik ülkeler arasındaki sanayi entegrasyonu yer alırken, Canik CEO'su C. Utku ARAL, zirvenin arka planını ve savunma sanayiinin geleceğini Canik NEWS'e değerlendirdi.

"Joint Production is Essential for Strategic Cooperation and Deterrence"

The opening remarks of the meeting were delivered by US Deputy Secretary of Defense Michael P. Duffy and Turkish Deputy Minister of National Defence Salih Ayhan. In their speeches, both figures underlined the need to further develop strategic defence industry cooperation between Türkiye and the US, increase joint production capabilities and strengthen the industrial infrastructure that will directly contribute to NATO's deterrence.

Indeed, the NATO Ankara Summit Declaration reaffirmed this urgent need. Noting that European Allies and Canada increased their investments in core defence requirements by more than $139 billion in 2025, the declaration stated: "Today in Ankara, we are announcing over $50 billion in new procurement; we commit to expanding joint production capacity and accelerating innovation by working together with the industry. We will continue our efforts to remove barriers to defence trade among Allies and maximise the depth of our defence industry by leveraging NATO partnerships."

Canik CEO C. Utku ARAL: "The Need for Rapid and High-Volume Production Was Emphasised"

While advanced technology sharing, sustainable ammunition production and industrial integration among Allied nations were among the top agenda items throughout the NATO Summit, Canik CEO C. Utku ARAL evaluated the broader context of the summit and the future of the defence industry for Canik NEWS.

Başta 2026 yılı NATO Zirvesinin Türkiye'de gerçekleşmiş olmasını çok değerli bulduğunu belirten ARAL, Ankara'nın konukları en iyi şekilde ağırladığına dikkat çekerek şunları söyledi: "Zirve kapsamında, ABD heyetlerinin ağırlandığı TOBB ile DEİK etkinliklerine katıldık ve TUSAŞ tesislerimizde gerçekleşen Savunma Resepsiyonunda yerimizi aldık. Yaşanan tecrübeler ışığında tüm etkinliklerde; hızlı ve montanlı üretim ihtiyacının altı önemle çizildi. Üretim kapasitesi kısıtlı, kalifikasyon süreci uzun, yüksek teknolojili ve yüksek maliyetli sistemlerin kullanımının, savaş koşullarında sürdürülebilir olmadığı konusunda tam bir mutabakat vardı. İnsansız çözümlerin sahada çok daha az risk barındırması, çok daha hızlı ve düşük kalifikasyon maliyetleriyle sahaya sürülebilmesi nedeniyle NATO'nun bu alanda acilen yatırım yapması gerektiği her platformda konuşuldu."

100 Milyar Dolarlık Ticaret Hedefi ve CAATSA Vurgusu

Savunma ve havacılık sanayiinin, Türkiye ile ABD arasındaki ekonomik ve stratejik iş birliğinin en güçlü sütunu olduğunu vurgulayan ARAL, iki ülke liderleri tarafından daha önce ortaya konulan 100 milyar dolarlık ticaret hacmi hedefine de değindi. Çalıştaylarda iki ülkenin bakanlarına önemli sunumlar yapıldığını belirten ARAL, şu detayları paylaştı:

"Türkiye ile ABD arasındaki ticaret hacminin 35 milyar dolardan 100 milyar dolara çıkartılması hedefi daha önce açıklanmıştı. Yapılan çalıştaylarda, iki ülkenin halihazırda entegre bir sanayi iş birliği yürüttüğü; bugün havacılık, roket ve füze alanında önemli ortaklıklarımızın bulunduğu arz edildi. İki tarafın sanayicilerinin ortak talebi; politik ve stratejik güvenin iki ülke arasında tekrar sağlamlaştırılması ve CAATSA yaptırımlarının kaldırılması için her iki tarafın da üzerine düşeni yapması gerektiği yönündeydi. Yine tarafımızca, iki ülkenin mevcut ticaret hacmi içerisinde her iki taraf birbirine eşit miktarda ihracat yaparken, Türk mallarına ekstra gümrük tarifesi uygulanmasının 100 milyar dolar hedefi ile örtüşmediği yetkililere iletildi."

Aral ayrıca, bu 100 milyar dolarlık hedefin, ABD'nin teknoloji geliştirme kabiliyeti ile Türkiye'nin yüksek ölçekli ve rekabetçi üretim gücünün birleşmesiyle ulaşılabilecek gerçekçi bir hedef olduğunun altını çizerek; "Karşılıklı güvenin ve stratejik iş birliğinin daha da güçlenmesiyle Türk ve ABD savunma sanayileri yalnızca iki ülkeye değil, NATO'nun ortak güvenlik mimarisine de çok daha büyük katkılar sağlayacaktır." ifadelerini kullandı.

Stating that he found it highly valuable that the 2026 NATO Summit took place in Türkiye, Aral noted that Ankara hosted the guests in the best possible way and said: "Within the scope of the summit, we attended the TOBB and DEİK events where the US delegations were hosted and we took part in the Defence Reception held at the TUSAŞ facilities. In light of recent experiences, the need for rapid and high-volume production was strongly emphasised across all events. There was full consensus that the use of high-technology, high-cost systems with limited production capacity and lengthy qualification processes is not sustainable under wartime conditions. Because unmanned solutions pose far fewer risks on the battlefield and can be deployed much faster with lower qualification costs, the urgent need for NATO to invest in this area was discussed on every platform."

The $100 Billion Trade Target and the Emphasis on CAATSA

Emphasising that the defence and aerospace industry is the strongest pillar of economic and strategic cooperation between Türkiye and the US, Aral also touched upon the $100 billion trade volume target previously set by the leaders of both countries. Noting that important presentations were made to the ministers of both nations during the workshops, Aral shared the following details:

"The target of increasing the trade volume between Türkiye and the US from $35 billion to $100 billion had been previously announced. During the workshops, it was presented that the two countries are already engaged in integrated industrial cooperation and that we currently have significant partnerships in the fields of aviation, rockets and missiles. Industrial representatives from both sides jointly called for political and strategic trust to be consolidated once again between the two countries and for both parties to do their part in resolving the CAATSA-related sanctions. Furthermore, we conveyed to the authorities that while both sides export equal amounts to each other within the current trade volume, applying additional customs tariffs to Turkish goods does not align with the $100 billion target."

Aral also underlined that this $100 billion target is a realistic one, achievable through the combination of the US's technology development capability and Türkiye's large-scale, competitive manufacturing power. He added: "With the further strengthening of mutual trust and strategic cooperation, the Turkish and US defence industries will make much greater contributions not only to the two countries but also to NATO's shared security architecture."

Güçlü Ekosistemin Temsilcisi: Canik ve Küresel Tedarik Zinciri

Zirvede ve ikili temaslarda öne çıkan en kritik hususlardan biri, "İnsansız Sistemlere Karşı Savunma" (C-UAS) konseptiydi. NATO Bildirgesi'nde vurgulanan "derin hassas vuruş kabiliyeti, insansız sistemler ve entegre hava savunması" maddeleri, Canik şirketlerinin son dönem yatırımlarıyla birebir örtüşüyor.

Hafif ve orta kalibre silah sistemleri, TRAKON CORE 30 gibi uzaktan komutalı robotik entegrasyon çözümleri, radar entegre yapay zekâ tabanlı hedef takip sistemleri ve satış sonrası idame hizmetleri ile Canik şirketleri, NATO savunma ekosisteminin en kritik parçalarından birini oluşturuyor.

Canik CEO'su C. Utku ARAL, Türkiye'nin bu alandaki eşsiz potansiyeline dikkat çekerek sözlerini şöyle noktaladı: "Türkiye, insansız sistemler alanına uzun yıllardır büyük yatırımlar yapmakta ve NATO'nun bu alandaki en geniş altyapılarından birine sahiptir. Bugün Avrupa'nın ve dünyanın en büyük savunma şirketlerinden olan Leonardo dahi insansız sistemler alanında Baykar ile iş birliği anlaşması imzaladı. Silahlı insansız hava araçları (SİHA) alanında Baykar, dünya pazarının yüzde 60'ına hâkim durumda. İnsansız sistemlere karşı savunma (C-UAS) alanında da 30×113 mm çok kritik bir göreve sahip ve Canik, bu alanda dünyadaki üç üreticiden biri konumunda. Üstelik Canik; bu stratejik sistemleri NATO'nun en büyük partnerleri olan ABD, Birleşik Krallık ve Türkiye'deki 7 tesisinde üretebilme kabiliyetine sahip. NATO stratejimiz kapsamında en büyük amacımız, tüm platformlara "Counter-UAS" (Anti-Dron) çözümü olarak sistemlerimizi entegre etmektir. Bu süreçte odak noktamız, geleceğin harp sahasını şekillendirecek olan insansız kara, deniz ve hava platformları olacaktır."

Türkiye, ABD ve Birleşik Krallık'ta konumlanan üretim tesisleriyle Canik şirketleri, başta NATO ülkeleri olmak üzere dünya genelindeki müttefiklere yüksek teknolojili, maliyet etkin ve sürdürülebilir savunma çözümleri sunarak "küresel oyun kurucu" vizyonunu başarıyla sürdürmeye devam ediyor.

Representative of a Strong Ecosystem: Canik and the Global Supply Chain

One of the most critical issues highlighted at the summit and in bilateral contacts was the "Counter-Unmanned Aerial Systems" (C-UAS) concept. The elements emphasised in the NATO Declaration regarding "deep precision strike capability, unmanned systems and integrated air defence" align closely with the recent investments of Canik companies. NATO's Ankara Summit also placed particular emphasis on counter-drone capabilities, with the Alliance announcing plans to invest more than $40 billion in this area over the next five years.

With light and medium-calibre weapon systems, remote-controlled robotic integration solutions such as TRAKON CORE 30, radar-integrated AI-based target-tracking systems and after-sales sustainment services, Canik companies constitute one of the most critical parts of the NATO defence ecosystem.

Drawing attention to Türkiye's unique potential in this field, Canik CEO C. Utku ARAL concluded his remarks as follows: "Türkiye has been making significant investments in the field of unmanned systems for many years and possesses one of NATO's most extensive infrastructures in this area. Today, even Leonardo, one of Europe's and the world's largest defence companies, has signed a cooperation agreement with Baykar in the field of unmanned systems. Baykar currently holds a 60 percent share of the global UAV export market. In the area of Counter-Unmanned Aerial Systems (C-UAS), the 30×113 mm calibre plays a critical role and Canik is one of only three manufacturers in the world in this segment. Furthermore, Canik has the capability to produce these strategic systems across seven facilities located in the US, the UK and Türkiye, NATO's biggest partners. As part of our NATO strategy, our primary goal is to integrate our systems into all platforms as a 'Counter-UAS' (Anti-Drone) solution. In this process, our focus will be on the unmanned land, naval and aerial platforms that will shape the battlefield of the future."

With production facilities located in Türkiye, the US and the UK, Canik companies continue to advance their "global playmaker" vision by offering high-technology, cost-effective and sustainable defence solutions to Allies worldwide, particularly NATO member states.

TRAKON CORE 30 Uzaktan Komutalı Silah Sistemi
TRAKON CORE 30 Remote Controlled Weapon System

Sensörden Namluya, Avrupa'dan Amerika'ya: Savaşın Değişen Yüzü ve Canik'in Yeni Dönem Stratejisi

From Sensor to Barrel, From Europe to America: The Changing Face of Warfare and Canik's New Era Strategy

C. Utku ARAL
Canik CEO

"Geleceğin Muharebesi İnsansız Sistemlere Karşı Verilecek; Orta Kalibre Silahlarımız ve Entegre Atış Kontrol Sistemlerimizle Bu Yeni Doktrinin Oyun Kurucularındanız."

C. Utku ARAL, Canik CEO

Eurosatory 2026 fuarında Canik CEO'su C. Utku ARAL'ın paylaştığı stratejik değerlendirmeler, insansız sistemlere karşı geliştirilen entegre çözümlerin ve orta kalibre toplarımızın küresel entegrasyonlarının sektöre yön veren gücünü bir kez daha gözler önüne serdi. Sayın ARAL, fuar boyunca yaptığı açıklamalarda tekil silahlar yerine sensör, radar ve mühimmatı buluşturan "teknolojik çözüm paketlerine" güçlü bir vurgu yapmıştı. (Bu vizyonun teknik detaylarını, bu sayımızdaki kapak konumuzda inceleyebilirsiniz).

Fuarda ayrıca; Avrupa savunma fonları ve UK Export Finance gibi finansal enstrümanların, Türkiye, ABD ve Birleşik Krallık'taki çok uluslu üretim gücümüz sayesinde nasıl bir avantaja dönüştürüldüğü global kamuoyuyla paylaşılmıştı.

Şimdi, Eurosatory'de temellerini attığımız bu derin vizyonu, NATO Zirvesi'ndeki stratejik temaslarımızı ve son dönemdeki küresel teknolojik kilometre taşlarımızı çok daha detaylı ele almak üzere, sözü Canik CEO'su C. Utku ARAL'a bırakıyoruz.

"The Combat of the Future Will Be Fought Against Unmanned Systems; With Our Medium-Calibre Weapons and Integrated Fire Control Systems, We Are Among the Playmakers of This New Doctrine."

Canik CEO, C. Utku ARAL

The strategic assessments shared by Canik CEO C. Utku ARAL at Eurosatory 2026 once again highlighted the industry-shaping potential of our integrated solutions for countering unmanned systems and the global integration of our medium-calibre cannons.

During the exhibition, Mr. ARAL strongly emphasised "technological solution packages" that bring together sensors, radars and ammunition, rather than focusing on standalone weapons. (The technical details of this vision are explored in the cover story of this issue).

Furthermore, it was shared with the global public how financial instruments such as European defence funds and UK Export Finance have been transformed into a strategic advantage thanks to our multinational production power across Türkiye, the USA and the UK.

Now, to discuss in much greater detail this profound vision whose foundations were laid at Eurosatory, our strategic contacts at the NATO Summit and our recent global technological milestones, we spoke with Canik CEO, C. Utku ARAL.

Canik NEWS: Sayın ARAL, değişen deniz harekât ortamında, VENOM LR düşük geri tepmeli orta kalibre top ve TRAKON CORE 30 Uzaktan Komutalı Silah Sistemi entegrasyonuyla etkin çözümler sunduk. Canik'in çok coğrafyalı üretim gücüyle yarattığı bu "kıtalararası teknoloji sentezi", denizdeki yeni doktrinlerde bizi nasıl bir "küresel oyun kurucu" yapıyor?

C. Utku ARAL: Günümüzde asimetrik tehdit ortamı yalnızca FPV dronlarla sınırlı değil; patlayıcı yüklü kamikaze insansız deniz araçları da bu tablonun önemli bir parçası hâline gelmiş durumda. Başlangıçta havadan havaya angajmanlarda yüksek patlayıcı etki sağlamak üzere geliştirilen 30 × 113 mm top sistemi, bugün su üstü tehditlerine karşı da en etkili çözümlerden biri olarak öne çıkıyor.

Bu sistem hava platformlarına yönelik tasarlandığı için geliştirme sürecindeki temel beklenti; kompakt boyutlara, yüksek atım hızına, düşük geri tepme kuvvetine ve hedef üzerinde yüksek tahrip gücüne sahip olmasıydı. Angajmanların çoğunlukla bir kilometrenin altındaki mesafelerde gerçekleşeceği öngörüsü de 30 × 113 mm kalibrenin tasarım kriterlerini belirleyen önemli unsurlardan biri oldu.

Bu ihtiyaçlar doğrultusunda ortaya çıkan 30 × 113 mm kalibre; günümüzün insansız tehditlerine karşı sergilediği yüksek performans, farklı kara, deniz ve hava platformlarına entegre edilebilme esnekliği ve maliyet etkinliği sayesinde operasyon sahasında kendini açık biçimde kanıtlamış bir çözüm konumunda.

Canik olarak VENOM LR topumuzu hem ADEN/DEFA tipi çelik kovanlı mühimmatlarla hem de M788/ M789 tipi alüminyum kovanlı mühimmatla kalifiye ettik. Bu sayede VENOM LR'ı belirli bir mühimmat türüne bağımlı olmayan,

Canik NEWS: Mr. ARAL, with the integration of the VENOM LR low-recoil medium-calibre cannon and the TRAKON CORE 30 RCWS, how does Canik's multinational production structure position the company as a "global playmaker" in emerging naval doctrines?

C. Utku ARAL: *Today, the asymmetric threat environment is not limited solely to FPV drones; explosive-laden kamikaze USVs have also become a significant part of this picture. The 30 × 113 mm cannon system, initially developed to provide a high explosive effect in air-to-air engagements, stands out today as one of the most effective solutions against surface threats.*

Since this system was designed for air platforms, the primary expectations during its development phase were compact dimensions, a high rate of fire, low recoil force and high destructive power on the target. The expectation that most engagements would occur at distances of less than one kilometre was also one of the key factors determining the design criteria for the 30 × 113 mm calibre.

Emerging in line with these requirements, the 30 × 113 mm calibre is now a proven solution in operational environments, thanks to its high performance against modern unmanned threats, its flexibility to be integrated into various land, sea and air platforms and its cost-effectiveness.

At Canik, we have qualified the VENOM LR cannon with both ADEN/DEFA type steel-cased ammunition and M788/M789 type aluminium-cased ammunition. In this way, we have made the VENOM LR a flexible weapon system that is not dependent on a specific type of ammunition, offering the user a wide range of options.

The high explosive capacity of the 30 × 113 mm ammunition transforms this calibre into a highly suitable platform for

TRAKON CORE 30 UKSS'nin Nurol Makina NMS – L Aracına Entegrasyonu
Integration of the TRAKON CORE 30 RCWS onto the Nurol Makina NMS – L Vehicle

Canik Standı - Eurosatory 2026
Canik Stand - Eurosatory 2026

kullanıcıya geniş mühimmat seçeneği sunan esnek bir silah sistemi hâline getirdik.

30 × 113 mm mühimmatın yüksek patlayıcı kapasitesi, bu kalibreyi havada infilaklı, yani airburst mühimmat teknolojileri açısından da son derece uygun bir platforma dönüştürüyor. Bugün Northrop Grumman, KNDS ve Nammo gibi sektörün önde gelen firmaları, bu mühimmatın airburst versiyonlarını üretiyor. Bu çözümlerin bir bölümünde yaklaşma sensörü, yani proximity teknolojisi kullanılırken, diğerlerinde programlanabilir tapa teknolojisi tercih ediliyor.

Yaklaşma sensörüne sahip mühimmatların VENOM LR ile kullanılabilmesi için top üzerinde ilave bir entegrasyona ihtiyaç duymuyoruz. Programlanabilir mühimmatlara yönelik gerekli anten entegrasyonu çalışmalarını ise başlatmış bulunuyoruz. Bu çalışmalar tamamlandığında VENOM LR kullanıcıları, su üstü kamikaze insansız deniz araçlarına yüksek patlayıcılı mühimmatlarla; Sınıf 1 ve Sınıf 2 kamikaze insansız hava araçlarına ise airburst mühimmatlarla etkili biçimde angaje olabilecek. Yine geliştirilen havada infilaklı mühimmatların, programlama yapılmadığında yüksek patlayıcılı mühimmatın tapası gibi görev yapabildiğinden, bu mühimmatlar iki görev için de kullanılabilmektedir.

Günümüz savaşları bize çok açık bir gerçeği gösterdi: Geleceğin "Yakın Muharebe"konsepti artık yalnızca tüfekli unsurlar arasındaki çatışmalarla tanımlanmayacak; insansız sistemlere karşı verilen mücadele de bu konseptin merkezinde yer alacak. VENOM LR'ın da sahip olduğu yüksek ateş gücü, mühimmat esnekliği ve farklı platformlara entegrasyon kabiliyeti sayesinde geleceğin çatışma ortamında son derece kritik görevler üstleneceğine inanıyoruz.

airburst ammunition technologies. Today, industry leaders such as Northrop Grumman, KNDS and Nammo produce airburst versions of this ammunition. While some of these solutions utilise proximity sensor technology, others opt for programmable fuze technology.

No additional modification or integration is required for VENOM LR to employ proximity-fuzed ammunition. For programmable ammunition, we have already initiated the necessary antenna-integration programme.

Once this work has been completed, VENOM LR users will be able to engage one-way attack—or kamikaze—uncrewed surface vessels effectively with high-explosive ammunition, while employing airburst munitions against Class 1 and Class 2 one-way attack UAVs.

An additional advantage is that, when no airburst command is programmed, the ammunition can operate in a conventional impact-fuzed mode comparable to a standard high-explosive round. The same ammunition can therefore be employed across both mission profiles, providing users with greater operational and logistical flexibility.

Modern warfare has revealed a clear reality: the close-combat environment of the future will no longer be defined solely by engagements between dismounted infantry units. Countering unmanned systems will become an equally central element of the close fight.

With its high firepower, broad ammunition compatibility and flexibility for integration across land, naval, airborne and unmanned platforms, we believe VENOM LR will perform some of the most critical missions in the future battlespace.

Canik NEWS: Azerbaycan'da helikopterlere M3 FALCON FLEX entegrasyonu kapsamında ilk sevkiyatlar başarılı geçen testler ile gerçekleşti ve sene sonuna kadar da tüm sevkiyatlar tamamlanacak; Danimarka'da ise tüm 12.7 mm çözümlerimiz (M2 QCB, M2F, M3) ile demonstrasyonlarını başarıyla tamamladık. Hava, deniz ve kara angajmanları için güvenilir çözümler sunan bu entegre gücümüz, Canik'in "oyun değiştirici" konumunu sahada nasıl derinleştirecek?

C. Utku ARAL: Canik'in entegrasyon yatırımları, 2017 yılında özel sektöre serbest bırakılan uzun namlulu silahların üretim izninden çok önce başladı. Canik, Türkiye'de hava araçlarına silah entegrasyonu yapan ilk özel sektör kuruluşudur. İlk entegrasyonlarımızı AS532 Cougar helikopterlerinin pencerelerine M134 silah sistemlerini entegre ederek gerçekleştirdik. Akabinde sadece Türkiye'de değil, birçok hava kuvveti için S-70, CH-47, Bell ve Seahawk helikopterlerine farklı entegrasyonlar gerçekleştirdik.

2022 yılında M2 QCB silahımızı kalifiye ettiğimiz gibi, M2F ve M3 projelerini de başlattık. Amacımız 12.7 mm gibi yaygın ve kendini 60 yıldır kanıtlamış bir kalibrenin kullanım alanını yaygınlaştırmaktı. M2 QCB (650 atım/dakika) piyade kullanımında, kara ve deniz platformlarında tercih edilirken; M2F (950 atım/dakika) baskı atışı amaçlı olarak sınır güvenliği ve yakın hava savunma ihtiyaçlarını karşıladı. Dünyada Canik dâhil sadece iki üretici tarafından üretilebilen M3 (1.200 atım/dakika) ise döner kanatlı hava araçlarının kapılarına veya kanat altı podlarına entegre edilmek için özel olarak geliştirildi. Bugün M3, helikopterlerde kapı makineli tüfeği olarak entegre edildiğinde, dronlara karşı son derece etkin bir savunma çözümü hâline geldi.

Canik NEWS: Following our successful M3 FALCON FLEX integrations on Azerbaijani helicopters and our 12.7 mm demonstrations in Denmark, how will this integrated capability across air, sea and land deepen Canik's "game-changer" position in the field?

C. Utku ARAL: *Canik's integration investments began long before the production of long-barrelled weapons was permitted for the private sector in 2017. Canik is the first private sector organisation in Türkiye to perform weapon integration on aircraft. Our first integrations involved window-mounted M134 weapon systems on AS532 Cougar helicopters. Subsequently, we carried out various integrations on S-70, CH-47, Bell and Seahawk helicopters, not only in Türkiye but for multiple air forces.*

Just as we qualified our M2 QCB weapon in 2022, we also launched the M2F and M3 projects. Our goal was to expand the operational envelope of a calibre like the 12.7 mm, which is widespread and has proven itself for 60 years. While the M2 QCB (650 rounds/minute) is preferred for infantry use and on land and naval platforms; the M2F (950 rounds/minute) has met the needs for suppressive fire, border security and close-in weapon systems. The M3 (1,200 rounds/minute), which, including Canik, is produced by only two manufacturers in the world, was specifically developed for integration into the doors or under-wing pods of rotary-wing aircraft. Today, when integrated as a door gun on helicopters, the M3 has become a highly effective defence solution against drones.

The M3 integration we performed on Mi-17 helicopters in Azerbaijan emerged as a result of this doctrine. To execute the project in the fastest and most effective way, we first

Canik M3 FALCON FLEX

Azerbaycan'da Mi-17 helikopterlerine yapmış olduğumuz M3 entegrasyonu da bu doktrinin bir sonucu olarak ortaya çıktı. Projeyi en hızlı ve etkin şekilde icra edebilmek için ilk olarak Türkiye envanterindeki Mi-17 platformunu inceledik. Akabinde ekiplerimiz tarafından Azerbaycan'da gerekli ön incelemeler gerçekleştirildi ve açık mekanizmalı(open bolt) 12.7×99mm ağır makineli tüfeğimiz olan M3 FALCON'u hava araçları için özel olarak geliştirmiş olduğumuz FALCON FLEX 50 kaidesi(mesneti) için entegrasyon tasarımlarına başlandı. Tasarımlar tamamlandıktan sonra ilk prototiplerin performansı Samsun'daki tesislerimizde simüle edildi. Ekibimizin hava araçlarına entegrasyon tecrübesi sayesinde, beklenenden çok daha hızlı bir sürede (yaklaşık 2 ayda) uçuşa uygunluk testleri Azerbaycan'da atışlı şekilde başarıyla tamamlandı. Bu proje ile Azerbaycan Hava Kuvvetlerine günümüz tehditlerine karşı oldukça etkin bir kabiliyet kazandırılmış oldu.

Hava araçlarının yanı sıra, 12.7 mm silahlarımızı taşıyan TRAKON uzaktan komutalı atış kontrol sistemlerimiz insanlı/insansız kara ve deniz platformlarında en kritik coğrafyalarda görev yapmaktadır. ASFAT, Dearsan ve Yonca tersanelerinin deniz platformlarında, Ukrayna'nın insansız deniz araçlarında sistemlerimiz muazzam performanslar göstermektedir. Bu başarımız hem silahımızın hem de kulemizin mükemmel uyumu ve kalitesi ile ortaya çıkmaktadır. Canik çatısı altında üretilen bu sistemlerimizin satış sonrası hizmetleri de kullanıcılarımıza tek bir kaynaktan sunulmaktadır. Bu "tek nokta çözüm" avantajı lojistik olarak sistemlerimizin sürekli aktif kalmasını sağlarken, rekabette de firmamızı en avantajlı konuma getirmektedir.

Canik NEWS: Orta kalibre silah sistemlerinde ve robotik çözümlerimizde sahada büyük fark yaratırken, bir yandan da Canik USA yatırımlarıyla büyüyoruz. ABD pazarında hafif silahta geldiğimiz bu noktada diğer Canik ürünlerimiz için bu pazarda stratejimiz nedir?

C. Utku ARAL: Florida, West Palm Beach'teki Canik USA tesisimiz inşa edilirken sadece hafif silah üretimine göre değil, Canik portföyündeki tüm ürünleri üretebilecek kapasite ve esneklikte tasarlandı.

examined the Mi-17 platform in the Turkish inventory. Subsequently, our teams conducted the necessary preliminary inspections in Azerbaijan and began integration designs for the FALCON FLEX 50 mount, which we developed specifically for aircraft to house our open-bolt 12.7×99 mm heavy machine gun, the M3 FALCON. Once the designs were completed, the performance of the first prototypes was assessed through simulations at our facilities in Samsun. Thanks to our team's experience in aircraft integration, live-fire flight qualification tests were successfully completed in Azerbaijan in a much shorter timeframe than expected (approximately 2 months). With this project, the Azerbaijani Air Force has gained a highly effective capability against modern threats.

In addition to aircraft, our TRAKON remote-controlled fire control systems carrying our 12.7 mm weapons are operating in the most critical geographies on manned/unmanned land and naval platforms. Our systems are delivering strong operational performance on the naval platforms of ASFAT, Dearsan and Yonca shipyards, as well as on Ukraine's unmanned surface vehicles. This success is born from the perfect harmony and quality of both our weapon and our turret. The after-sales services for these systems produced within the Canik ecosystem are also provided to our users from a single source. This "single-point solution" advantage ensures our systems remain continuously supported throughout their operational life, while also placing our company in the most advantageous position against the competition.

Canik NEWS: As we continue to grow through our Canik USA investments, what is our strategy for introducing our medium-calibre and robotics solutions into the US market?

C. Utku ARAL: *When our Canik USA facility in West Palm Beach, Florida, was being built, it was designed with the capacity and flexibility to produce all the products in the Canik portfolio, not just light weapons.*

TRAKON CORE 30 Uzaktan Komutalı Silah Sistemi
TRAKON CORE 30 Remote Controlled Weapon System

PRIME RADIAN

Explore **Now**

CANiK

Bilindiği üzere, ABD Savunma Bakanlığına ait 12.7 mm ağır makineli tüfeklerin standart bir teknik data paketi bulunmaktadır. Bu sebeple alımlarda Bakanlık, "Build to Print" (tasarıma göre üretim) şartı koşmaktadır. Ürünümüzün performansı çok daha iyi olsa dahi, lojistik bütünlüğün bozulmaması adına alımlar bu yöntemle gerçekleşmektedir.

Ancak bu durum 30×113 mm toplar için geçerli değildir. Bu sebeple Canik olarak, tek namlulu tamburalı toplarımızın ABD'de lokalizasyonu fırsatlarını güçlü bir şekilde değerlendireceğiz. Bu ürünler hem üretim adetleri hem de üretim teknolojileri dikkate alındığında Canik USA tesislerimize uyumlu bir altyapı ihtiyacı barındırmaktadır. Projelendirmemiz yıllık 250 adet silah üretilecek şekilde yapılmış ve tesis yerleşim planı buna göre hazırlanmıştır. ABD'nin büyük üreticileri ile bu alanda iş birliği yapmak amacıyla çalışmalarımız tüm hızıyla devam etmektedir. Eğer tüm şartlar oluşursa, Canik USA'da orta kalibre top ve bu topların Uzaktan Komutalı Silah Sistemlerinin (UKSS) üretimlerini de planlamaya alacağız.

Ayrıca hafif silah alanında Canik USA'da üretilecek yeni silahlarımız Nuri Killigil Ar-Ge Merkezimiz tarafından geliştirilmektedir. Hedefimiz 2028 yılından itibaren hali hazırdaki yatırımlarımız ile gerçekleştirebildiğimiz 60 milyon dolarlık satış ciromuzu, kademeli şekilde 100 milyon dolara çıkartmak.

Canik NEWS: Sayın ARAL, NATO Zirvesi ve müttefik ülkelerle yürütülen temaslarda, insansız sistemlerin ve dayanıklı tedarik zincirlerinin kritik önemi bir kez daha vurgulandı. Türkiye, ABD ve Birleşik Krallık'taki 7 tesisimizle sağladığımız üretim kapasitemiz, NATO'nun bu yeni güvenlik mimarisine nasıl bir katkı sunuyor?

C. Utku ARAL: Zirvede yapılan tüm değerlendirmelerde; yüksek maliyetli ve kısıtlı kapasiteli sistemler yerine, insansız çözümlerin sahaya hızlı ve etkin bir şekilde sürülmesinin elzem olduğu net bir şekilde görüldü. Türkiye insansız sistemler alanında çok büyük bir altyapıya sahip; SİHA pazarındaki küresel başarımız bunun en somut kanıtı.

İnsansız sistemlere karşı savunma (C-UAS) alanında da 30×113 mm kalibremiz ve VENOM LR topumuzla dünyadaki üç üreticiden biriyiz. Üstelik bu stratejik sistemleri; NATO'nun en büyük partnerleri olan ABD, Birleşik Krallık ve Türkiye'deki 7 tesisimizde üretebilme kabiliyetine sahibiz. NATO stratejimiz kapsamında en büyük amacımız, geleceğin harp sahasını şekillendirecek insansız kara, deniz ve hava platformlarına anti-dron çözümlerimizi entegre etmek ve müttefiklerimize kesintisiz bir tedarik güvencesi sunmaktır.

Canik CEO'su C. Utku ARAL'ın liderliğinde şekillenen bu vizyoner yaklaşım; hem otonom sistemlerdeki Ar-Ge gücümüzü hem de küresel tedarik zincirindeki rolümüzü her geçen gün daha da ileriye taşıyor. Değerli vaktini ayırarak sorularımızı yanıtlayan ve vizyonunu bizlerle paylaşan CEO'muz Sayın C. Utku ARAL'a teşekkür ederiz. NATO Zirvesi temaslarımız, müttefik ülkelerle yürütülen stratejik iş birliği görüşmeleri, küresel ticaret hacmi hedefimize yönelik ayrıntılı değerlendirmeler ve Utku Bey'in bu konudaki ek açıklamaları için, dergimizin bu sayısındaki özel NATO Zirvesi bültenimizi inceleyebilirsiniz.

As is known, the US Department of Defense has a standard technical data package for 12.7 mm heavy machine guns. Therefore, the Department stipulates a "Build to Print" condition for procurements. Even if our product's performance is vastly superior, purchases are made through this method to avoid disrupting logistical integrity.

However, this is not the case for 30×113 mm cannons. Therefore, at Canik, we will actively pursue opportunities for the localisation of our single-barrel revolver cannons in the USA. Considering both production volumes and production technologies, these products require an infrastructure compatible with our Canik USA facilities. Our project planning was based on producing 250 cannons annually and the facility layout plan was prepared accordingly. Our efforts to collaborate with major US manufacturers in this field are continuing at full speed. Subject to the relevant conditions being met, we will also consider including the production of medium-calibre cannons and their Remote-Controlled Weapon Systems (RCWS) in our planning at Canik USA.

Furthermore, in the light weapons domain, our new firearms to be produced at Canik USA are being developed by our Nuri Killigil R&D Center. With our existing investments, we currently generate approximately $60 million in sales revenue. Our target is to increase this to $100 million from 2028 onwards.

Canik NEWS: Mr. ARAL, given the emphasis on unmanned systems and resilient supply chains at the NATO Summit, how does our production capacity across 7 facilities in Türkiye, the USA and the UK contribute to NATO's new security architecture?

C. Utku ARAL: *In all the assessments made at the Summit, it was clearly seen that deploying unmanned solutions to the field rapidly and effectively is essential, rather than relying on high-cost and limited-capacity systems. Türkiye has a massive infrastructure in the field of unmanned systems; our global success in the UCAV market is clear evidence of this.*

In the field of Counter-Unmanned Aerial Systems (C-UAS), we are one of only three manufacturers worldwide with a 30×113 mm C-UAS capability based on the VENOM LR cannon. Moreover, we have the capability to produce these strategic systems across our 7 facilities in the USA, the UK and Türkiye. Within the scope of our NATO strategy, our primary goal is to integrate our anti-drone solutions into the unmanned land, naval and air platforms that will shape the battlefields of the future and to offer an uninterrupted supply security to our allies.

This visionary approach, shaped under the leadership of Canik CEO C. Utku ARAL, ensures our role in the global supply chain continues to strengthen. We would like to thank our CEO, Mr. C. Utku ARAL, for sparing his valuable time to answer our questions and sharing his vision with us. For our NATO Summit contacts, strategic cooperation meetings with allied countries, detailed evaluations regarding our global trade volume targets and Mr. Utku's additional remarks on this subject, please review our special NATO Summit bulletin in this issue of our magazine.

M3 FALCON FLEX Sisteminin Helikopter Entegrasyonu – Azerbaycan 2026
Helicopter Integration of the M3 FALCON FLEX System – Azerbaijan 2026

Canik ACADEMY

Geleceğin Gücü: Teknoloji, İnsan ve Eğitim

The Power of the Future: Technology, People, and Training

Dr. İsmail DUT
Canik ACADEMY Direktörü
Canik ACADEMY Director

Savunma sanayii ve güvenlik teknolojileri, son yıllarda tarihinin en hızlı dönüşüm süreçlerinden birini yaşamaktadır. Yapay zekâ destekli karar sistemleri, insansız platformlar, otonom teknolojiler, gelişmiş sensörler ve veri odaklı operasyonel çözümler; güvenlik ekosisteminin geleceğini şekillendirmektedir. Bugün artık yalnızca daha güçlü sistemlerden değil, daha akıllı, daha bağlantılı ve daha entegre sistemlerden söz ediyoruz.

Canik olarak, bu dönüşümün en önemli aktörlerinden biri olarak, sahip olduğu mühendislik kabiliyeti, üretim gücü ve teknoloji yatırımlarıyla savunma sanayiinin geleceğine yön veren bir yapı oluşturmaktadır. Ateşli silah sistemlerinden elektro-optik çözümlere, insansız platformlardan ileri teknoloji savunma uygulamalarına kadar genişleyen bu ekosistem, yalnızca bugünün değil, geleceğin ihtiyaçlarına da cevap verme vizyonunu ortaya koymaktadır.

Ancak teknoloji ne kadar gelişirse gelişsin, değişmeyen bir gerçek bulunmaktadır:

"Her sistemin merkezinde insan vardır."

The defence and security technology sector has been undergoing one of the fastest periods of transformation in its history in recent years. AI-supported decision-making systems, unmanned platforms, autonomous technologies, advanced sensors, and data-driven operational solutions are shaping the future of the security ecosystem. Today, we are no longer talking solely about more powerful systems, but about systems that are smarter, more connected, and more integrated.

As one of the key players in this transformation, Canik is building a structure that is shaping the future of the defence industry through its engineering capabilities, manufacturing strength, and investments in technology. Extending from firearm systems to electro-optic solutions, unmanned platforms, and advanced defence technologies, this ecosystem demonstrates a vision that addresses not only today's needs but also the requirements of the future.

However, no matter how far technology advances, one thing remains unchanged:

"At the centre of every system is a person."

Meslek hayatım boyunca deniz özel operasyonlarından uluslararası görev bölgelerine, eğitmenlik faaliyetlerinden akademik çalışmalara kadar birçok farklı alanda görev yapma fırsatı buldum. Farklı ülkelerde ve farklı operasyonel ortamlarda edindiğim tecrübeler bana önemli bir gerçeği gösterdi: Bir sistemin başarısını belirleyen unsur yalnızca teknik özellikleri değil, onu kullanan insanın bilgi seviyesi, eğitim kalitesi ve karar verme yetkinliğidir.

En gelişmiş sistemler bile yeterli eğitimle desteklenmediğinde beklenen performansı ortaya koyamayabilir. Buna karşılık iyi eğitilmiş personel, sahip olduğu imkânları çok daha etkin kullanarak önemli farklar yaratabilir. Bu nedenle savunma sanayiindeki teknolojik gelişmeler kadar, insan kaynağına yapılan yatırım da stratejik önem taşımaktadır.

Canik ACADEMY'nin kuruluş amacı da tam olarak bu anlayış üzerine şekillenmiştir. Bizler eğitimi yalnızca teknik bilgi aktarımı olarak değerlendirmiyoruz. Eğitim; güvenlik kültürü oluşturma, profesyonel standartları geliştirme, doğru alışkanlıklar kazandırma ve sürdürülebilir yetkinlik oluşturma sürecidir. Bir kullanıcının ekipmanını güvenli şekilde kullanabilmesi kadar, baskı altında doğru karar verebilmesi, riskleri değerlendirebilmesi ve değişen koşullara uyum sağlayabilmesi de aynı derecede önemlidir.

Bu nedenle Canik ACADEMY bünyesinde yürüttüğümüz programlar yalnızca atış becerilerinin geliştirilmesine odaklanmamaktadır. Eğitim modellerimizin merkezinde güvenlik kültürü, durumsal farkındalık, karar verme süreçleri, liderlik, zihinsel dayanıklılık ve performans yönetimi gibi unsurlar da yer almaktadır.

Throughout my professional career, I have had the opportunity to serve in many different fields, from maritime special operations and international operational environments to training activities and academic studies. The experience I have gained in different countries and operational environments has shown me an important truth: the success of a system is determined not only by its technical capabilities, but also by the level of knowledge, quality of training, and decision-making competence of the person operating it.

Even the most advanced systems may fall short of their full potential without the support of effective training. Conversely, highly trained personnel can make a decisive difference by using the capabilities at their disposal with far greater proficiency. Investment in human capital is therefore as strategically important to the defence industry as continued technological advancement.

This understanding lies at the heart of the founding purpose of Canik ACADEMY. We do not view training merely as the transfer of technical knowledge. Training is a process of building a security culture, developing professional standards, establishing the right habits, and building sustainable capabilities. Being able to use equipment safely is just as important as being able to make the right decisions under pressure, assess risks, and adapt to changing circumstances.

For this reason, the programmes we deliver at Canik ACADEMY do not focus solely on developing marksmanship skills. Our training models also place strong emphasis on security culture, situational awareness, decision-making, leadership, mental resilience, and performance management.

Canik ACADEMY Deneyim Alanı – SAHA 2026
Canik ACADEMY Experience Area – SAHA 2026

Canik ACADEMY

Canik ACADEMY Eğitimleri
Canik ACADEMY Training

Bu yıl kuruluşunun beşinci yılını kutlayan Canik ACADEMY, geçen süre içerisinde yurt içinde ve yurt dışındaki eğitim faaliyetleriyle binlerce katılımcıya ulaşmıştır. Farklı ülkelerdeki askeri birlikler, kolluk kuvvetleri, profesyonel kullanıcılar ve bireysel katılımcılarla yürüttüğümüz çalışmalar sayesinde yalnızca teknik eğitimler vermekle kalmadık; aynı zamanda güvenlik kültürünün yaygınlaştırılmasına ve profesyonel standartların geliştirilmesine de katkı sağladık.

Saha tecrübelerimiz ve akademik çalışmalarımız bize modern operasyonel performansın artık yalnızca teknik becerilerle açıklanamayacağını net bir şekilde göstermektedir. Günümüzün güvenlik profesyonelleri; fiziksel yeterlilik, zihinsel dayanıklılık, stres yönetimi, iletişim becerileri ve analitik düşünme gibi birçok farklı alanda yetkin olmak zorundadır.

Bu kapsamda yürüttüğümüz akademik araştırmalarda; denge, fonksiyonel kuvvet ve zihinsel antrenman modellerinin atış performansı üzerindeki etkilerini inceleme fırsatı bulduk. Elde ettiğimiz sonuçlar; performansı etkileyen faktörlerin yalnızca teknik becerilerden ibaret olmadığını, bilişsel performansın, odaklanmanın ve fiziksel kapasitenin de operasyonel başarı üzerinde doğrudan etkili olduğunu ortaya koymuştur.

Bu bulgular, eğitim anlayışının neden sürekli gelişmek ve dönüşmek zorunda olduğunu açıkça kanıtlamaktadır. Özellikle otonom sistemlerin ve yapay zekâ destekli teknolojilerin yaygınlaşmasıyla birlikte operatörlerin görev tanımları da değişmektedir. Geleceğin profesyonelleri yalnızca ekipman kullanan kişiler olmayacak; aynı zamanda sistemleri analiz eden, verileri yorumlayan, kritik kararları veren ve gerektiğinde inisiyatif kullanabilen bireyler olacaktır.

Bu durum eğitim kurumlarına da yeni sorumluluklar yüklemektedir. Artık yalnızca mevcut ihtiyaçlara cevap veren programlar geliştirmek yeterli değildir. Gelecekte ihtiyaç duyulacak yetkinlikleri öngörmek ve insan kaynağını buna göre hazırlamak da büyük önem taşımaktadır.

Canik ACADEMY olarak yeni dönem vizyonumuzu bu anlayış doğrultusunda şekillendiriyoruz. Hayata geçirmekte olduğumuz yeni kampüsümüz; modern poligonları, atış

Celebrating its fifth anniversary this year, Canik ACADEMY has reached thousands of participants through its training activities in Türkiye and abroad. Through our work with military units, law enforcement agencies, professional users, and individual participants in different countries, we have not only delivered technical training, but also contributed to promoting a security culture and advancing professional standards.

Our field experience and academic studies have clearly shown us that modern operational performance can no longer be explained by technical skills alone. Today's security professionals must be competent in a wide range of areas, including physical fitness, mental resilience, stress management, communication skills, and analytical thinking.

As part of our academic research, we have had the opportunity to examine the effects of balance, functional strength, and mental training models on marksmanship performance. Our findings have demonstrated that the factors influencing performance extend beyond technical skills, and that cognitive performance, focus, and physical capacity also have a direct impact on operational success.

These findings clearly demonstrate why training approaches must continuously evolve and transform. In particular, with the growing adoption of autonomous systems and AI-supported technologies, the roles and responsibilities of operators are also changing. The professionals of the future will not simply be people who operate equipment; they will also be individuals capable of analysing systems, interpreting data, making critical decisions, and taking initiative when necessary.

This shift also places new responsibilities on training institutions. Developing programmes that address only current needs is no longer sufficient. It is equally important to anticipate the capabilities that will be required in the future and prepare human capital accordingly.

At Canik ACADEMY, we are shaping our vision for the new era around this understanding. Our new campus will be more than a training facility, featuring modern firing ranges, shoot houses, simulation systems, classrooms, and an athletic performance centre; it will also serve as a comprehensive development centre.

Canik ACADEMY Eğitimleri
Canik ACADEMY Training

evleri, simülasyon sistemleri, eğitim sınıfları ve atletik performans merkeziyle yalnızca bir eğitim tesisi değil, aynı zamanda kapsamlı bir gelişim merkezi olacaktır. Hedefimiz; eğitim, performans geliştirme, ölçme-değerlendirme ve sürekli öğrenme süreçlerini aynı çatı altında buluşturarak uluslararası standartlarda bir eğitim ekosistemi oluşturmaktır. Böylece hem profesyonel kullanıcıların hem de bireysel katılımcıların gelişimlerini uzun vadeli ve sistematik bir yapıyla desteklemeyi amaçlıyoruz.

Önümüzdeki dönemde savunma sanayiinde yaşanacak dönüşümün temelinde insan, teknoloji ve eğitim arasındaki entegrasyon yer alacaktır. Yeni nesil sistemlerin etkin kullanımı; yalnızca teknik yeterliliklerle değil, analitik düşünme, doğru karar verme, adaptasyon yeteneği ve sürekli öğrenme kültürüyle mümkün olacaktır.

Canik ACADEMY olarak hedefimiz, yalnızca bugünün ihtiyaçlarına cevap vermek değil; geleceğin operasyonel gereksinimlerini öngörerek insan kaynağını bugünden hazırlamaktır. Canik şirketleri olarak geliştirilen ileri teknoloji çözümler ile Canik ACADEMY'nin eğitim yaklaşımının oluşturduğu sinerjinin, kurumumuzun sürdürülebilir başarısındaki en önemli unsurlardan biri olacağına inanıyoruz. Çünkü güçlü sistemler geliştirmek kadar, o sistemleri en etkin şekilde kullanabilecek insan kaynağını yetiştirmek de stratejik bir sorumluluktur.

Yeni eğitim ve etkinlikler için takipte kalın.

Detaylı bilgi ve kayıt:

Stay tuned for upcoming training sessions and events.

For detailed information and registration:

Our goal is to establish a training ecosystem aligned with international standards by integrating training, performance development, measurement and assessment, and continuous learning into a single hub. In this way, we aim to support the long-term and systematic development of both professional users and individual participants.

In the period ahead, the integration of people, technology, and training will be at the heart of the transformation taking place in the defence industry. The effective use of next-generation systems will depend not only on technical competence, but also on analytical thinking, sound decision-making, adaptability, and a culture of continuous learning.

At Canik ACADEMY, our goal is not merely to meet today's needs, but to anticipate the operational requirements of the future and prepare human capital for them today. We believe that the synergy between the advanced technology solutions developed by Canik companies and the training approach of Canik ACADEMY will be one of the key elements of our organisation's long-term success. Because developing powerful systems is just as important as cultivating the human capital capable of using those systems as effectively as possible.

CANiK ACADEMY

Canik SUPERIOR WORLD

Teknoloji, Yetenek ve Aidiyet: Canik'in Sınır Tanımayan Büyük Ailesi

Technology, Talent and Belonging: Canik's Boundless Extended Family

Sürdürülebilir bir gelecek inşa etmek ve gelecek nesillere kalıcı bir miras bırakmak, üretim hatlarından çıkan yüksek teknolojili ürünlerden çok daha fazlasını gerektirir. Böyle bir vizyonun hayata geçirilebilmesi, her şeyden önce onu ileriye taşıyacak nitelikli insan kaynağının merkeze alınmasına bağlıdır.

Kıtaları aşan başarı yolculuğunu bu anlayış üzerine inşa eden Canik, vizyonunu yalnızca üretime dayalı bir büyüme modeli olarak değil, insanı odağına alan güçlü ve sürdürülebilir bir ekosistem olarak şekillendiriyor.

Geniş aile buluşmalarından uzun yıllara dayanan emeği onurlandıran Kıdem Ödülleri'ne, geleceğin mühendislerini henüz lise yıllarında teknolojiyle buluşturan ilham verici eğitim girişimlerinden çalışanların gelişimini destekleyen programlara kadar uzanan Canik Superior World ekosistemi; köklü bağları, karşılıklı güveni ve sınırları aşan ortak aidiyet kültürünü her geçen gün daha da güçlendiriyor.

Building a sustainable future and leaving a lasting legacy for generations to come requires much more than the high-tech products rolling off production lines. Realising such a vision depends, above all, on placing the qualified human resources who will carry it forward at its core.

Building its continent-spanning journey of success on this understanding, Canik shapes its vision not merely as a production-based growth model, but as a strong and sustainable ecosystem centred on people.

From large family gatherings to Seniority Awards honouring years of dedicated effort, from inspiring educational initiatives that introduce future engineers to technology during their high school years to programmes supporting employee development, the Canik Superior World ecosystem reinforces deep-rooted bonds, mutual trust and a boundless culture of shared belonging with each passing day.

Canik Fest & Kıdem Ödülleri – 2026
Canik Fest & Seniority Awards – 2026

Canik Fest & Kıdem Ödülleri – 2026
Canik Fest & Seniority Awards – 2026

Sınır Tanımayan Büyük Bir Aile: 5. Geleneksel Canik Fest ve Kıdem Ödülleri

Gerçek başarının yalnızca üretim hatlarından çıkan ürünlerle değil, yıllar içinde kurulan güçlü insani bağlarla ölçüldüğüne inanıyoruz. Bu nedenle çalışma arkadaşlarımızın ailelerini de Canik ekosisteminin ayrılmaz bir parçası olarak görüyor; onları kurum kültürümüzün merkezinde konumlandırıyoruz.

Bu birleştirici anlayışın en anlamlı yansımalarından biri olan 5. Geleneksel Canik Fest ve Sünnet Şöleni, 28 Haziran 2026 tarihinde Samsun Yelken Kulübü'nde gerçekleştirildi. Yönetim Kurulu üyelerimiz, çalışma arkadaşlarımız ve ailelerinin katılımıyla düzenlenen buluşmada 800'ün üzerinde misafiri ağırladık. Etkinlik, kurum kültürümüzün temelini oluşturan dayanışma ve aile bağlarını bir kez daha görünür kıldı.

Şölen kapsamında 45 çocuğumuzun sünnet heyecanına ortak olduk. Geçmiş yıllardaki organizasyonlarla birlikte yüzlerce çocuğun ve ailenin hayatına dokunan bu gelenek, çalışma arkadaşlarımıza yalnızca kendilerinin değil, en değer verdikleri insanların da Canik ailesinin bir parçası olduğunu hissettiriyor. Çalışanlarımız ve aileleriyle kurduğumuz bu aidiyet bağı, 'birlikte var olma ve birlikte başarma' anlayışımızın en somut karşılıklarından birini oluşturuyor.

Etkinlik aynı zamanda Canik'in kalıcı başarılarının ve küresel büyüme yolculuğunun ardındaki uzun soluklu çalışma arkadaşlıklarının onurlandırıldığı anlamlı bir buluşmaya dönüştü. Şirketimize yıllar boyunca emek veren çalışma arkadaşlarımızın katkıları Kıdem Ödülleri ile taçlandırıldı; 15, 20 ve 25 yıllık hizmet sürelerini tamamlayan çalışanlarımıza özverileri ve kuruma kattıkları değer için teşekkür edildi.

A Boundless Extended Family: The 5th Traditional Canik Fest and Seniority Awards

We believe that true success is measured not only by the products emerging from our production lines, but also by the strong human bonds forged over the years. Therefore, we view the families of our colleagues as an integral part of the Canik ecosystem, positioning them at the heart of our corporate culture.

One of the most meaningful reflections of this unifying approach, the 5th Traditional Canik Fest, was held on June 28, 2026, at the Samsun Sailing Club. We hosted more than 800 guests at this gathering, which brought together our Board members, colleagues and their families. The event once again highlighted the solidarity and family ties that form the foundation of our corporate culture.

As part of the festivities, we shared the excitement of a special celebration for 45 of our colleagues' children. This tradition, which has touched the lives of hundreds of children and families through previous years' events, helps our colleagues feel that not only they, but also those closest to them, are part of the Canik family. The sense of belonging we have built with our employees and their families stands as one of the most concrete manifestations of our philosophy of "existing together and succeeding together".

The event also became a meaningful gathering where the long-standing camaraderie behind Canik's enduring achievements and global growth journey was honoured. The contributions of our colleagues who have dedicated years to our company were recognised through the Seniority Awards, with our employees completing 15, 20 and 25 years of service receiving appreciation for their dedication and the value they have added to the organisation.

Canik SUPERIOR WORLD

İnsana verdiğimiz değerin, karşılıklı güvenin ve güçlü kurum kültürümüzün en açık göstergelerinden biri olan bu uzun soluklu bağlılık, Canik'in en büyük gücünün her zaman insan kaynağı olduğunu bir kez daha ortaya koydu.

Bugünün Ailesinden Yarının Yeteneklerine: Hezarfen Eğitim Kampı

Köklü bir aile olmanın getirdiği bu güven duygusu, yalnızca mevcut çalışanlarımızı değil, geleceğin savunma, havacılık ve uzay teknolojilerine yön verecek genç zihinleri de kapsıyor. Canik şirketleri, bu vizyonla 3 yıldır düzenlenen HEZARFEN Eğitim Kampı'na başından bu yana sponsor olmaktan büyük bir gurur duyuyor. Millî Eğitim Bakanlığının onayıyla 13–19 Mayıs 2026 tarihlerinde Samsun'da düzenlenen kampa, Türkiye'nin en başarılı fen liselerinden seçilen 70 genç mühendis adayı katıldı. Öğrencilere yetkinlik temelli eğitimler sunan organizasyon; Canik şirketlerinin yanı sıra üniversiteleri, ASELSAN, ROKETSAN, Türk Havacılık ve Uzay Sanayii (TUSAŞ), HAVELSAN ve Türkiye Uzay Ajansı gibi stratejik paydaşları bir araya getirdi. Türkiye'nin ilk astronotu Alper GEZERAVCI'nın katılımıyla zenginleşen etkinlikte gençler, havacılık ve uzay teknolojileri alanında değerli sertifikalar kazandı.

Gençlerin ufkunu uzayın derinliklerine taşıyan bu vizyon, Canik'in sahadaki mühendislik tecrübesiyle somutlaştı. Kamp kapsamında, Canik şirketlerimizden UNIROBOTICS'in CEO'su Sayın Ömür BAÇ öğrencilerle bir araya gelerek modern savunma teknolojileri ve TRAKON Anti-Drone Sistemleri üzerine bir sunum gerçekleştirdi.

This long-term dedication, one of the clearest indicators of the value we place on people, mutual trust and our strong corporate culture, once again demonstrated that Canik's greatest strength has always been its human resources.

From Today's Family to Tomorrow's Talents: Hezarfen Training Camp

This sense of trust, brought about by being a deep-rooted family, encompasses not only our current employees but also the young minds who will shape the future of defence, aviation and space technologies. With this vision, Canik companies have been proud sponsors of the HEZARFEN Training Camp since its inception three years ago. With the approval of the Ministry of National Education, 70 young engineering candidates selected from Türkiye's most successful science high schools attended the camp held in Samsun from May 13 to 19, 2026.

Offering competency-based training to students, the organisation brought together strategic stakeholders including Canik companies, universities, ASELSAN, ROKETSAN, Turkish Aerospace Industries (TUSAŞ), HAVELSAN and the Turkish Space Agency. Enriched by the participation of Türkiye's first astronaut, Alper GEZERAVCI, the event enabled the students to earn valuable certificates in aviation and space technologies.

This vision, broadening the horizons of young people towards the depths of space, materialised through Canik's on-the-ground engineering expertise. As part of the

HEZARFEN Eğitim Kampı –2026
HEZARFEN Training Camp – 2026

TRAKON LITE M3

The Latest Evolution of the **Trakon Lite Family**

CANiK ROBOTICS

Canik SUPERIOR WORLD

HEZARFEN Eğitim Kampı Kapsamında UNIROBOTICS CEO'su Ömür BAÇ'ın Konuşması –2026
Speech by Ömür BAÇ, CEO of UNIROBOTICS, within the scope of HEZARFEN Training Camp – 2026

Sadece teoride kalmayan bu yolculuk, öğrencilerin Samsun'daki üretim tesislerimizde ve Ar-Ge merkezimizde ağırlanmasıyla daha anlamlı bir boyuta taşındı. Geleceğin mühendisleri, savunma sanayiinde bir fikrin tasarımdan yüksek teknolojili üretime nasıl dönüştüğünü yerinde deneyimleme fırsatı buldu.

Teoriden Pratiğe: Genç Yeteneklerin Canik Deneyimi

Erken yaşta aşılanan teknoloji tutkusu ve şirkete duyulan aidiyet, lise çağının ötesine geçerek üniversite sıralarındaki genç yeteneklerle de sağlam köprüler kuruyor. Canik şirketleri bünyesinde yaz stajlarını başarıyla tamamlayan genç mühendis adayları; makine, metalurji ve malzeme mühendisliğinden özel proseslere, bilgi teknolojilerinden dijital dönüşüme kadar geniş bir yelpazede profesyonel hayata ilk adımlarını atıyor.

Eğitim hayatı ile iş dünyası arasında güçlü bir köprü kuran bu staj dönemi, teorik bilgilerin donanımlı tesislerimizde pratiğe dökülmesini sağlıyor. Katmanlı imalat, otomasyon, talaşlı imalat ve kalite kontrol süreçlerinin yanı sıra Microsoft Dynamics 365 ERP ve CRM sistemleri gibi kritik operasyonlarda aktif rol alan gençlerimiz, yüksek teknolojinin inceliklerini sahada deneyimliyor. Bu sürecin en değerli yanlarından biri ise üretim yöneticilerimizden İK profesyonellerine kadar tüm ekibimizin bilgi ve tecrübelerini paylaşarak genç yeteneklere değerli bir mentorluk desteği

camp, Mr. Ömür BAÇ, CEO of UNIROBOTICS, one of the Canik companies, met with the students and delivered a presentation on modern defence technologies and TRAKON Anti-Drone Systems. This journey, which did not remain merely theoretical, took on a more meaningful dimension as the students were hosted at our production facilities and R&D centre in Samsun. The engineers of the future had the opportunity to experience firsthand how an idea in the defence industry is transformed from design into high-tech production.

From Theory to Practice: The Canik Experience for Young Talents

The passion for technology and sense of belonging to the company, instilled at an early age, extend beyond high school years to build strong bridges with young talents at university level. Young engineering candidates who successfully complete their summer internships within Canik companies take their first steps into professional life across a wide range of fields, from mechanical, metallurgical and materials engineering to special processes, information technologies and digital transformation.

Building a strong bridge between education and the business world, this internship period ensures that theoretical knowledge is put into practice in our fully equipped facilities. Playing an active role in critical operations such as additive manufacturing, automation, machining and quality control, as well as systems such as Microsoft Dynamics 365 ERP and CRM, our young talents experience the intricacies of high technology firsthand. One of the most valuable aspects of this process is that our entire team, from production managers to HR professionals, shares its knowledge and experience, offering valuable mentorship support to these young talents. Canik takes great pleasure in being an inspiring stepping stone in the career journeys of young talents.

A Family at the Heart of Production: A Day with Families at Canik

Family visits, introduced to make employees' families part of the Canik ecosystem, stand out as one of the newest and most valuable steps in strengthening the company's culture of belonging. Held every two weeks, these gatherings welcome employees' first-degree relatives to Canik facilities.

Through these special visits, Canik aims to introduce the families, who are an important part of employees' working lives, to the corporate culture and enable them to experience firsthand the philosophy of unity, trust, sharing and shared success. The aim is for families to become better acquainted with the organisation their family members are part of, witness Canik's working culture and values firsthand and build a stronger bond with this broader ecosystem.

The "Employee Experience" Extending to 2026 and Beyond

The curiosity for technology blossoming in children's eyes through family visits, the sense of belonging strengthened by traditional gatherings and the professional vision gained through the Hezarfen Training Camp and internship

sunması. Canik, genç yeteneklerin kariyer yolculuklarında ilham veren bir basamak olmaktan büyük mutluluk duyuyor.

Üretimin Kalbinde Bir Aile: Canik'te Ailelerle Bir Gün

Çalışanların ailelerini Canik ekosisteminin bir parçası haline getirmek amacıyla hayata geçirilen aile ziyaretleri, şirketin aidiyet kültürünü güçlendiren en yeni ve değerli adımlardan biri olarak öne çıkıyor. İki haftada bir düzenlenen bu buluşmalarda, çalışanların birinci derece yakınları Canik tesislerinde misafir ediliyor. Canik, bu özel ziyaretlerle çalışanların iş hayatının önemli bir parçası olan ailelerini şirket kültürüyle tanıştırmayı; birlik, güven, paylaşım ve ortak başarı anlayışını ailelerin de yakından deneyimlemesini amaçlıyor. Böylece ailelerin, çalışanlarının içinde yer aldığı yapıyı daha yakından tanımaları, Canik'in çalışma kültürünü ve değerlerini yerinde görmeleri ve bu büyük ekosistemle daha güçlü bir bağ kurmaları hedefleniyor.

2026 ve Sonrasına Uzanan "Çalışan Deneyimi"

Aile ziyaretleriyle çocukların gözünde filizlenen teknoloji merakı, geleneksel buluşmalarla perçinlenen aidiyet duygusu ve Hezarfen Eğitim Kampı ile staj programlarının kazandırdığı profesyonel vizyon; kurumumuzun yarınlarını inşa eden en sağlam köprüyü oluşturmaktadır. Sınırları aşan küresel büyüme yolculuğumuzda insanı merkeze alan bu yaklaşım; yalnızca başarılı bireyler değil, aynı zamanda ortak değerleri ve güçlü bağları paylaşan büyük bir nesil yetiştirmektedir. Canik Superior World çatısı altında kararlılıkla buluşan bu bütüncül vizyonla Canik; geleceği yalnızca ileri teknoloji ve mühendislik gücüyle değil; uzun soluklu güven, güçlü insan bağları ve köklü bir kurum kültürüyle inşa etmeye, küresel ölçekte değer üretmeye ve sınırları zorlamaya kesintisiz bir şekilde devam edecektir.

programmes together form one of the strongest bridges to our organisation's future.

This people-centric approach in our globally expanding growth journey cultivates not only successful individuals, but also a generation united by shared values and strong bonds. With this holistic vision firmly brought together under the umbrella of the Canik Superior World, Canik will continue to build the future not merely with advanced technology and engineering expertise, but also with long-term trust, strong human bonds and a deep-rooted corporate culture, creating value on a global scale and continuously pushing the boundaries.

HEZARFEN Eğitim Kampı –2026
HEZARFEN Training Camp – 2026

DR. BLEDA'DAN | FROM DR. BLEDA

Odesa Boşluğunu Kapatmak: İnsansız Deniz Araçları ile Hava ve Dron Savunması

Closing the Odesa Gap: Air Defence and C-UAS with USVs

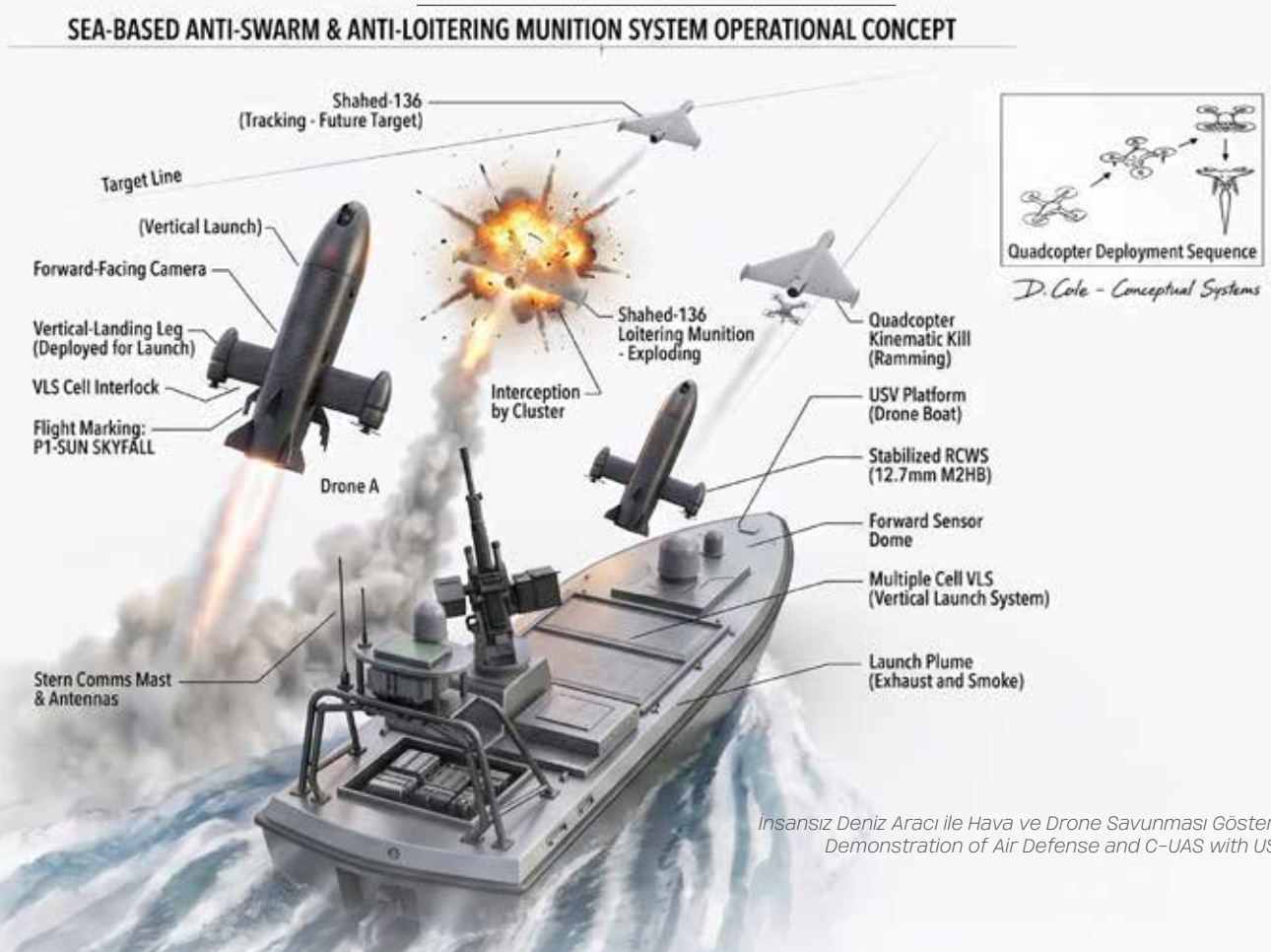
Doç. Dr. Bleda KURTDARCAN
Canik Danışmanı
Canik Consultant

19 Nisan 2026 gecesi, Karadeniz'in bir yerinde insansız bir tekneye civatalanmış bir fırlatma konteynerinden küçük bir dört pervaneli FPV dron havalandı, yaklaşan bir Shahed tipi insansız hava aracını takip etti ve onu imha etti. Ukrayna'nın İnsansız Sistemler Kuvvetleri 412. Nemesis Tugayı'na bağlı İHA birimi tarafından gerçekleştirilen bu angajman, insansız bir deniz aracından başlatılan ve ilk insansız hava aracıyla başka bir insansız hava aracını (tek yönlü saldırı dronunu) önleyen ilk operasyon oldu. Bu olay, savaş alanının giderek insansızlaşma sürecinde yeni bir adım olarak karşılandı. Ancak coğrafi bir zorunluluk olarak değerlendirilmesi daha doğru olur.

Bu zorunluluk, Odesa'dır. Ukrayna'nın başlıca limanı, işgal altındaki Kırım'a yaklaşık 300 kilometrelik açık deniz üzerinden bakan bir kıyı şeridinde yer almaktadır ve saldırgan Rusya, bu coğrafi durumu kendi lehine kullanmayı öğrenmiştir. Shahed'lerini karadan, Ukrayna radarları, mobil ateş grupları, elektronik harp ve karadan fırlatılan insansız hava aracı önleyici ekiplerinden oluşan yoğun ve katmanlı bir savunma hattını aşarak göndermek yerine, onları deniz üzerinden alçaktan uçurmaktadır.

On the night of April 19, 2026, a small quadcopter lifted off from a launch container bolted to an uncrewed boat somewhere in the Black Sea, tracked an inbound Shahed-type strike drone and destroyed it. The engagement, conducted by the USV division of Ukraine's 412th Nemesis Brigade, was the first drone-on-drone intercept ever launched from an unmanned vessel. It was greeted as a novelty. It is better understood as a geographic necessity.

The necessity is Odesa. Ukraine's principal port sits on a coastline that faces occupied Crimea across roughly 300 kilometres of open water. Russia has learned to exploit that geometry. Rather than sending its Shaheds overland — through the dense, layered gauntlet of Ukrainian radars, mobile fire groups, electronic warfare and land-based interceptor drone teams — it routes them low over the sea. Over water there were, until this spring, almost no defenders. Ukraine has no conventional fleet to speak of; its truck-mounted machine gun teams stop at the shoreline; its interceptor drone crews operated from land. A Shahed crossing the Black Sea arrived at the coast unmolested, leaving the defence only minutes of engagement time over a city of a million people, where every warhead that falls — intercepted or not falls on someone.



İnsansız Deniz Aracı ile Hava ve Drone Savunması Gösterimi
Demonstration of Air Defense and C-UAS with USVs

Bu bahara kadar Ukrayna'nın deniz üzerinde neredeyse hiç savunma gücü yoktu. Nitekim kıyı suları ve nehirlerde faaliyet gösteren ve kahverengi su donanması olarak adlandırılabilecek taarruz ve devriye botları haricinde Ukrayna'nın kayda değer bir konvansiyonel filosu bulunmamaktaydı. Pick-up ve kamyonlara monte edilmiş makineli tüfek ve uçaksavar topları ve alçak irtifa hava savunma füzeleri ile donatılmış mobil ateş grupları kıyı şeridinde duruyor; insansız hava aracı önleyicileri ekipleri karadan operasyon yürütüyordu. Bu durumda Karadeniz'i geçen bir Shahed, Odesa şehrinde denizin bittiği ve yerleşim yerlerinin başladığı kıyı şeridine engellenmeden ulaşabiliyordu. Bu koşullarda hava savunmanın, önlenmiş olsun ya da olmasın düşen her aracın ve harp başlığının sivil kişi ve malları vurabileceği bir milyonluk bir şehir üzerinde sadece birkaç dakikalık müdahale süresi olmasını beraberinde getiriyordu.

Başka bir deyişle Odesa bölgesini bu kadar çekici kılan deniz, Ukrayna'nın aksi takdirde oldukça sağlam olan insansız hava aracı ve hava savunma sistemindeki en büyük zafiyetti. İşte Nisan ayındaki bu önleme ve bunu mümkün kılan konsept çalışmaları, bu zayıf noktayı kapatan dikiş oldu.

Bu dikişi etkin kılan şey, bileşenlerinin hiçbirinin yeni olmamasıdır. Ukrayna'nın Magura sınıfı insansız su araçları (İDA), Aralık 2024'ten beri hava araçlarını düşürmektedir. O tarihte R-73 füze fırlatıcılarıyla donatılan SİDA'lar iki Rus helikopterini düşürmüştü; bu, herhangi bir İDA'nın gerçekleştirdiği ilk kara-hava angajmanıydı. Mayıs 2025'te Maguralar ve Sea Wolf tipi SİDA'lar, arka arkaya iki gün içinde iki Su-30 avcı uçağını düşürdü.

The sea, in other words, was the seam in Ukraine's otherwise formidable counter-drone system. The April intercept is the stitch.

What makes the fix credible is that none of its components are new. Ukraine's Magura family of naval drones has been killing aircraft since December 2024, when improvised R-73 launchers downed two Russian helicopters — the first aerial kills by any USV. In May 2025, Maguras and Sea Wolf-type vehicles shot down two Su-30 fighters on consecutive days. Other hulls have carried hangars of FPV drones since late 2024, using them to destroy air-defence systems on land and, in March 2026, a Ka-27 helicopter landing on a gas platform. In parallel, Ukraine built the world's deepest bench of purpose-built interceptor drones — Sting, Bagnet, Odin and their siblings — machines costing a few thousand dollars that now account for the majority of Shahed kills around some cities. April's world first simply married the two mature toolkits: the interceptor went into a container on the boat.

The operational concept is elegant. Satellite-linked vessels loiter along known Shahed approach corridors, their launch containers activated remotely by operators sitting in hardened command posts far from the water. Engagements happen tens of kilometres offshore, over empty sea, before the drones fan out toward Odesa's port cranes and power plants. The economics are equally persuasive: an interceptor costing roughly $2,500 against a Shahed worth ten to twenty times that, while a conventional surface-to-air missile can cost hundreds of thousands of dollars per shot.

DR. BLEDA'DAN | FROM DR. BLEDA

Diğer SİDA'lar ise 2024'ün sonlarından beri FPV insansız hava araçlarını hangarlarında taşıyarak bunları Kırım kıyısındaki hava savunma sistemlerini imha etmek için kullanmış ve Mart 2026'da bir gaz platformuna iniş yapan bir Ka-27 helikopterini vurmuştu. Buna paralel olarak Ukrayna, P1SUN, Sting, Bagnet, Odin ve benzerleri dahil olmak üzere dünyadaki en geniş özel amaçlı insansız hava aracı önleyici filosunu oluşturdu. Birkaç bin dolarlık bu önleme dronları, artık bazı şehirler çevresinde Shahed'leri vurma operasyonlarının çoğunu gerçekleştiriyor. Nisan ayındaki dünya çapındaki ilk başarı, bu iki olgun araç setini basitçe bir araya getirdi: Önleme dronu, İDA'da bir konteynere yerleştirildi.

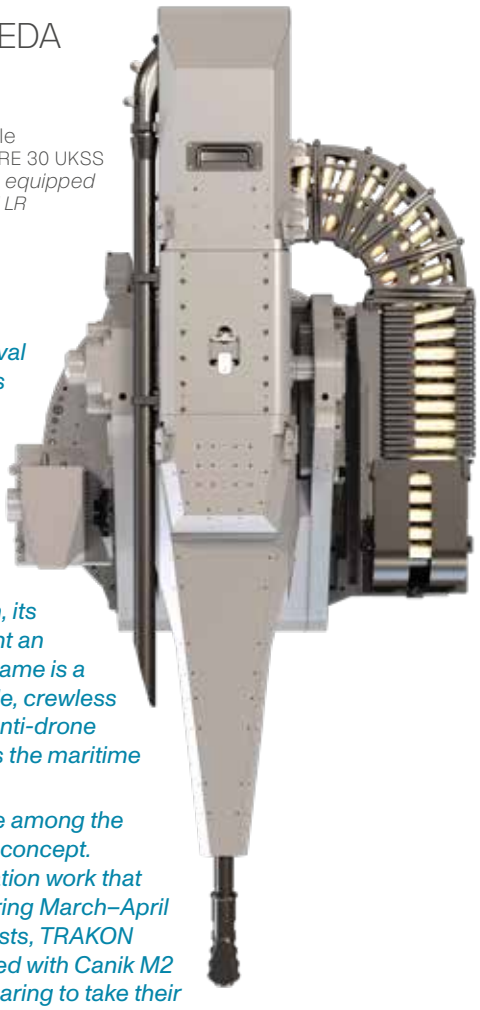
Operasyonel konsept oldukça zarif: Uydu bağlantılı gemiler, Shahed'lerin bilinen yaklaşma koridorları boyunca seyrediyor; fırlatma konteynerleri ise sudan uzakta, güçlendirilmiş komuta merkezlerinde oturan operatörler tarafından uzaktan etkinleştiriliyor. Çatışmalar, insansız hava araçları Odesa'nın liman vinçlerine ve enerji santrallerine doğru yayılmadan önce, açık denizde, kıyıdan onlarca kilometre uzakta gerçekleşiyor. Ancak bu konsept ekonomik açıdan da aynı derecede ikna edici: Yaklaşık 2.500 dolarlık bir önleyici dron, kendisinin on ila yirmi katı değerindeki bir Shahed'e karşı koyarken, geleneksel bir karadan havaya füzenin atış başına maliyeti yüzbinlerce dolara ulaşabiliyor.

Ölçeklendirme süreci çoktan başladı. Ukraynalı komutanlar, deniz önleme platformlarının daha geniş bir alanda konuşlandırıldığını belirtiyor ve sanayi de bu akıma ayak uydurmaya başladı: Yeni tanıtılan Katran X1.2, 27 adede kadar önleme dronu taşıyacak şekilde tasarlandı; üreticisinin iddiasına göre bu sayı, bir saldırının tamamını etkisiz hale getirmek için yeterli. Nihai hedef, deniz yaklaşım yollarına çekilen bir anti-dron perdesi görevi görecek, çok kullanımlık ve fakat vazgeçilebilir, mürettebatsız fırlatma platformlarından oluşan bir savunma hattıdır.

Canik şirketleri ise bu yeni konseptin kurucuları arasında. Mart-Nisan 2026 döneminde Ukrayna'da başlayan entegrasyon çalışmalarının ve süregelen testlerin ardından Canik M2 QCB ile donatılmış TRAKON Lite UKSS'ler, Ukrayna'nın Dolpin İDA'ları üzerinde 4 adet P1SUN önleme dronu ile birlikte Shahed'lere karşı başta Odesa şehri olmak üzere Ukrayna kıyılarını koruyan savunma hattında yer almaya hazırlanıyor.

Ancak bu gelişmeler Ukrayna ile sınırlı kalmıyor ve çıkarılan bu ders başka yerlere de yayılıyor. Ukrayna ve Hürmüz Boğazı'nda son dönemde yaşananlar, kıyı şehirleri, liman altyapısı ve kıyı açıklarında demirleme bölgelerinde bekleyen gemilere yönelik olarak, geleneksel hava savunmasının en zayıf ve en pahalı olduğu deniz üzerinden gelen tek yönlü saldırı dronlarının neden olduğu tehdidin ciddiyetini herkese göstermiştir. Nitekim İspanyol Armmo, 12 metrelik ARW-39 CAT-A katamaranlarını özellikle denizde alçak irtifa hava ve dron savunma rolüne özgü olarak geliştirmiş ve Eurosatory 2026 fuarında bu ürünün lansmanını yapmıştır. Burada da önleme dronları ve hava savunma füzelerini tamamlayan silah sisteminde tercih Canik-UNIROBOTICS üretimi 30×113mm yüksek atım hızlı top ile donatılmış TRAKON CORE 30 UKSS'den yana olmuştur.

Ukrayna'nın kıyı kentlerine ve sivil gemilere yönelik saldırılara cevaben mürettebatsız teknelerle ucuz önleme dronlarını denize sürmesi, savunmasız bir kıyı şeridinin zorunluluğundan doğdu. Ancak kesin olan bir şey var ki, bu çözüm orada kalmayacak.



30x113 mm VENOM LR ile Donatılmış TRAKON CORE 30 UKSS
TRAKON CORE 30 RCWS equipped with 30x113 mm VENOM LR

Scaling is already underway. Ukrainian commanders say naval interceptor platforms are being deployed more broadly and industry has followed: the newly unveiled Katran X1.2 is designed to carry up to 27 interceptors, enough, its maker claims, to blunt an entire raid. The endgame is a picket line of attritable, crewless launch nodes — an anti-drone curtain drawn across the maritime approaches.

Canik companies are among the founders of this new concept. Following the integration work that began in Ukraine during March–April 2026 and ongoing tests, TRAKON LITE RCWSs equipped with Canik M2 QCB HMGs are preparing to take their place, alongside 4 P1SUN interceptor drones on Ukraine's Dolpin USVs, as part of the unmanned defence line protecting the Ukrainian coastline – particularly the city of Odesa – against Shahed-type one-way attack drones.

But the developments are not limited to Ukraine, as the lesson travels. Recent developments in the Black Sea, Sea of Azov and the Strait of Hormuz have highlighted to everyone the significance of the threat posed by one-way attack drones to coastal cities, port infrastructure and ships anchored in offshore anchorage areas: A threat that arrives over water, where traditional air defence is thinnest and most expensive. Indeed, the Spanish firm Armmo has developed its 12-metre ARW39CAT-A catamarans specifically for the role of low-altitude air and drone defence at sea and launched this product at the Eurosatory 2026 exhibition. Here too, the choice for the secondary weapon — which complements interceptor drones and air defence missiles — has fallen on a system developed and manufactured by Canik-UNIROBOTICS: The TRAKON CORE 30 RCWS equipped with a 30×113 mm high-rate-of-fire cannon.

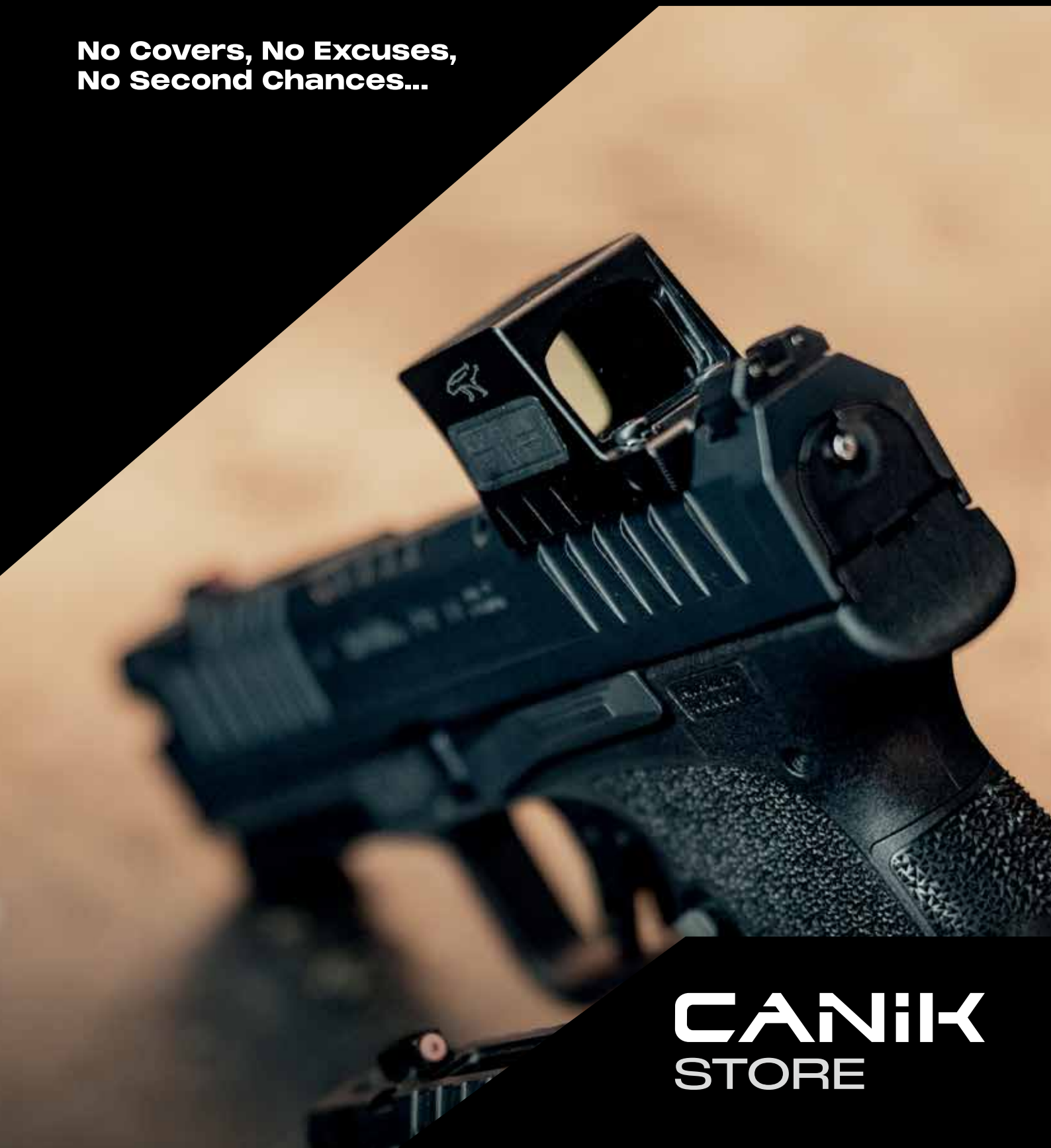
Ukraine's answer to the terror attacks over civilian vessels and coastal cities — pushing cheap interceptors out to sea on boats nobody has to crew — was born of one city's exposed coastline. It will surely not stay there.

MO4

Enclosed Reflex Sight

"Built for Impact,
Trusted Under Pressure"

No Covers, No Excuses,
No Second Chances...



CANiK
STORE

Canik, 2026'da Küresel Savunma Arenasına Damga Vurdu

Canik Leaves Its Mark on the Global Defence Arena in 2026

Canik şirketleri, 2026 yılının başından bu yana katıldığı uluslararası fuar, tatbikat ve konferanslarda "entegre savunma ekosistemi" vizyonunu güçlü biçimde ortaya koydu. Asimetrik tehditlere karşı geliştirilen yenilikçi çözümler, grubun mühendislik ve entegrasyon kabiliyetlerini gözler önüne sererken, küresel pazardaki etkinliğini de daha ileri bir noktaya taşıdı.

SAHA 2026: Yeni Nesil Teknolojiler ve Entegre Savunma Mimarisi

Türkiye'nin en önemli savunma sanayii buluşmalarından SAHA 2026, Canik şirketlerinin bütüncül savunma yaklaşımına sahne oldu. Fuarın en dikkat çekici lansmanlarından biri, M3 FALCON'un ilk kez uluslararası ziyaretçilerin karşısına çıkmasıydı.

Hava platformlarının zorlu operasyonel ihtiyaçları gözetilerek geliştirilen açık mekanizmalı (open-bolt) bu yeni nesil 12.7×99 mm ağır makineli tüfek; yüksek atım hızı, ısıl yönetim avantajı ve farklı platformlara uyarlanabilen yapısıyla öne çıktı.

Fuarın bir diğer önemli odağını, modern insansız hava aracı tehditlerine karşı maliyet etkin çözümler sunan Canik'in Robotik kolu UNIROBOTICS imzalı Dağıtık, Mobil ve Katmanlı C-UAS Savunma Mimarisi oluşturdu. TRAKON uzaktan komutalı silah sistemlerini, 12.7mm ağır makineli tüfek ailesini ve 30mm VENOM LR orta kalibre top sistemini tek bir entegre ağ içerisinde buluşturan mimari; farklı angajman menzillerinde ölçeklenebilir koruma sağlamasıyla uluslararası delegasyonlardan yoğun ilgi gördü.

Stratejik sistemlerin yanı sıra Canik'in hafif silah ürün ailesi de fuar ziyaretçilerinin başlıca ilgi alanlarından biri oldu. METE MC9 PRIME ile "Yılın Gizli Taşıma Tabancası" ödülüne layık görülen Canik, hafif silah segmentindeki küresel başarısını stant alanındaki yoğun ziyaretçi etkileşimiyle bir kez daha ortaya koydu. Canik ACADEMY atış simülasyon alanı ise katılımcılara yenilikçi ve interaktif bir deneyim sundu.

EFES 2026: Operasyonel Kabiliyetler Sahaya Taşındı

Fuarlarda tanıtılan entegre sistemler, EFES-2026 Birleşik, Müşterek ve Fiilî Atışlı Arazi Tatbikatı kapsamında sahaya taşındı. Canik şirketleri, modern muharebe ortamının dijitalleşen ve giderek asimetrik hâle gelen yapısına uygun olarak geliştirdiği yüksek ateş gücüne sahip mobil çözümlerini operasyonel koşullarda sergiledi.

Tatbikat, sistemlerin hareket kabiliyetinin, platform entegrasyonunun ve farklı görev senaryolarına uyarlanabilirliğinin askerî heyetlere ve karar vericilere doğrudan gösterilmesi açısından önemli bir fırsat sundu.

Canik companies have strongly showcased their "integrated defence ecosystem" vision at the international exhibitions, exercises and conferences they have attended since the beginning of 2026. Innovative solutions developed to address asymmetric threats have highlighted the Group's engineering and integration capabilities while further strengthening its presence in the global market.

SAHA 2026: Next-Generation Technologies and Integrated Defence Architecture

SAHA 2026, one of Türkiye's most important defence industry gatherings, set the stage for Canik's holistic defence approach. One of the exhibition's most notable launches was the M3 FALCON, making its debut before international visitors.

Purpose-built to meet the demanding operational requirements of aerial platforms, this next-generation 12.7×99 mm open-bolt heavy machine gun combines an exceptionally high rate of fire with advanced thermal management and outstanding integration flexibility across a wide range of platforms.

Another major focus of the exhibition was the Distributed, Mobile and Layered C-UAS Defence Architecture, designed by Canik's robotics arm UNIROBOTICS, which offers cost-effective solutions against modern unmanned aerial vehicle threats. Combining TRAKON remote-controlled weapon systems, the 12.7 mm heavy machine gun family and the 30 mm VENOM LR medium-calibre cannon system into a single integrated network, the architecture attracted strong interest from international delegations by providing scalable protection across different engagement ranges.

In addition to strategic systems, Canik's light weapons product family was also a primary area of interest for exhibition visitors. Having been awarded the "Concealed Carry Pistol of the Year" for the METE MC9 PRIME, Canik once again demonstrated its global success in the light weapons segment through strong visitor engagement at its booth. The Canik ACADEMY shooting simulation area also offered participants an innovative and interactive experience.

EFES 2026: Operational Capabilities Taken to the Field

The integrated systems introduced at the exhibitions were taken to the field as part of the EFES-2026 Combined, Joint and Live-Fire Field Exercise. Canik companies showcased mobile solutions delivering high firepower, developed in line with the digitising and increasingly asymmetric nature of the modern combat environment, under operational conditions.

The exercise provided a significant opportunity to directly demonstrate the systems' mobility, platform integration and adaptability to various mission scenarios to military delegations and decision-makers.

Close Combat Symposium 2026- Birleşik Krallık
Close Combat Symposium 2026- UK

Eurosatory 2026 ve Deniz Güvenliği Konferansı

Haziran ayında Paris'te düzenlenen Eurosatory 2026'da UNIROBOTICS'in TRAKON CORE 30 sisteminin deniz konfigürasyonu, İspanyol ve Birleşik Arap Emirlikleri merkezli şirketlerin insansız platformlarına entegre edilerek sergilendi. Bu çalışmalar, Canik şirketlerinin uluslararası iş birliği, platform uyarlama ve sistem entegrasyonu kabiliyetini bir kez daha ortaya koydu.

Aynı dönemde gerçekleştirilen Deniz Güvenliği Konferansı'nda ise 30×113 mm VENOM LR ile TRAKON CORE 30 entegrasyonu; deniz üstü asimetrik tehditlere karşı yüksek ateş gücü sunan, maliyet etkin ve çok katmanlı bir çözüm olarak öne çıktı.

DALO: Kuzey Avrupa'dan Yoğun İlgi

Danimarka'da düzenlenen DALO etkinliğinde Canik şirketlerinin çözümlerine gösterilen yoğun ilgi, geliştirilen kabiliyetlerin küresel ölçekte karşılık bulduğunu bir kez daha kanıtladı.

Askerî heyetler, tedarik makamları ve sektör temsilcileriyle gerçekleştirilen görüşmeler; modern silahlı kuvvetlerin yüksek ateş gücüne sahip, mobil, ölçeklenebilir ve farklı platformlara hızla entegre edilebilen sistemlere duyduğu ihtiyacı açık biçimde teyit etti. DALO, grubun Kuzey Avrupa pazarındaki mevcut ilişkilerini güçlendirmesinin yanı sıra yeni iş birliği fırsatlarının değerlendirilmesi açısından da önemli bir buluşma oldu.

Küresel Hedefler, Sürdürülebilir Üretim Gücü

Canik CEO'su C. Utku ARAL, 2026 yılındaki yoğun uluslararası faaliyetleri şu sözlerle değerlendirdi:

"Modern muharebe sahasının değişen dinamiklerine; ileri mühendislik kabiliyetimiz, ölçeklenebilir üretim gücümüz, hızlı teslimat kapasitemiz ve güvenilir tedarik zincirimizle yanıt veriyoruz. Hedefimiz, geliştirdiğimiz yenilikçi teknolojileri dost ve müttefik ülkelerin envanterine hızlı entegrasyon avantajıyla kazandırmak ve küresel pazardaki varlığımızı yeni stratejik ortaklıklarla daha da güçlendirmektir."

Yılın Son Çeyreğinde Yeni Rota: ADEX 2026

Uluslararası etkinlik takvimine hız kesmeden devam eden Canik şirketleri, Eylül 2026'da Azerbaycan'da düzenlenecek ADEX fuarında yenilikçi ürünlerini ve akıllı entegrasyon çözümlerini kardeş ülkede savunma profesyonelleriyle buluşturmaya hazırlanıyor.

ADEX 2026, Canik'in bütünleşik savunma ekosistemi yaklaşımını bölgedeki karar vericilere aktarması ve yeni stratejik iş birliklerinin temellerini atması açısından yılın önemli buluşmalarından biri olacak.

Eurosatory 2026 and Maritime Security Conference

At Eurosatory 2026, held in Paris in June, the naval configuration of UNIROBOTICS' TRAKON CORE 30 system was displayed integrated into unmanned platforms developed by Spanish and UAE-based companies. These efforts once again highlighted the international collaboration, platform adaptation and system integration capabilities of Canik companies.

Concurrently, at the Maritime Security Conference, the integration of the 30×113 mm VENOM LR with TRAKON CORE 30 stood out as a cost-effective, multi-layered solution offering high firepower against asymmetric surface threats.

DALO: Intense Interest from Northern Europe

The intense interest shown in the solutions of Canik companies at the DALO event in Denmark demonstrated once again that these capabilities are gaining strong recognition in global markets.

Meetings held with military delegations, procurement authorities and industry representatives clearly reaffirmed the modern armed forces' need for high-firepower, mobile and scalable systems that can be rapidly integrated across diverse platforms. DALO served as a significant gathering for the Group, not only to strengthen existing relations in the Northern European market but also to explore new collaboration opportunities.

Global Goals, Sustainable Production Power

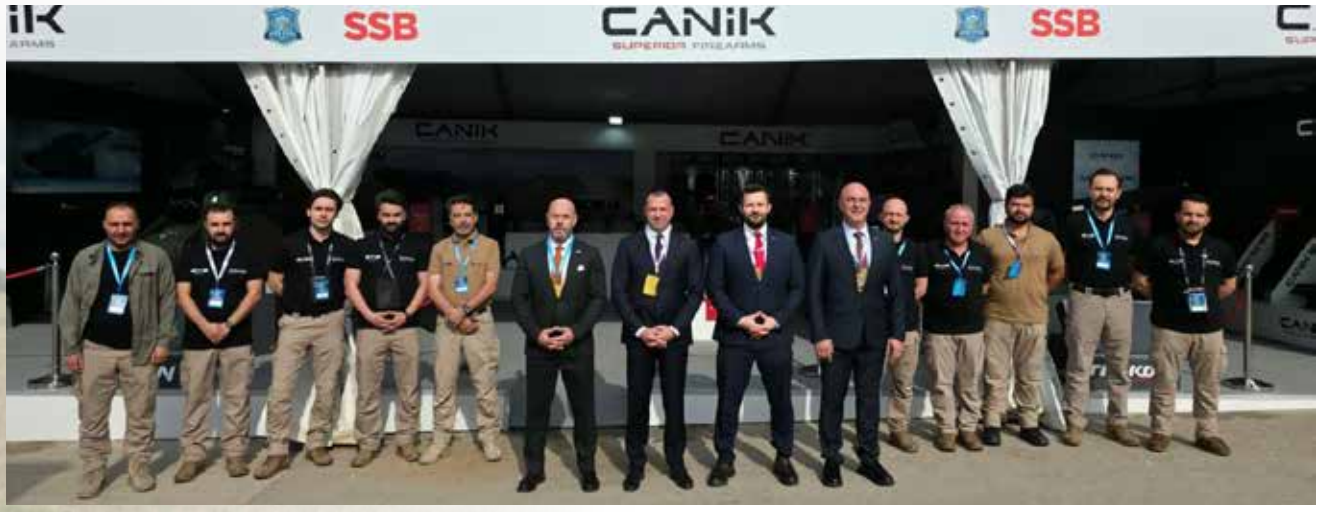
C. Utku ARAL, CEO of Canik, evaluated the company's intense international activities in 2026 with the following words:

"We respond to the changing dynamics of the modern battlefield with our advanced engineering capabilities, scalable production power, rapid delivery capacity and reliable supply chain. Our goal is to rapidly integrate the innovative technologies we develop into the inventories of friendly and allied nations and to further strengthen our presence in the global market through new strategic partnerships."

A New Route in the Last Quarter of the Year: ADEX 2026

As it continues its international event programme at full pace, Canik companies are preparing to bring their innovative products and smart integration solutions together with defence professionals in Azerbaijan at the ADEX exhibition, which will be held in September 2026.

ADEX 2026 will be one of the year's most important gatherings for Canik to present its integrated defence ecosystem approach to decision-makers in the region and lay the foundations for new strategic collaborations.



EFES 2026- Birleşik, Müşterek, Fiili Atışlı Arazi Tatbikatı, Savunma Sanayii Sergi Alanı
EFES 2026 - Combined, Joint, Live-Fire Field Exercise, Defence Industry Exhibition Area

MECANIK LIFESTYLE: Sınırların Ötesinde

MECANIK LIFESTYLE: Beyond Boundaries

Mühendislik mirası yalnızca atış poligonunda kalmaz; modern yaşamın her anını tetikler. MECANIK; en üst düzey dayanıklılığı, tavizsiz hareket özgürlüğünü ve taktiksel fonksiyonelliği günlük yaşamla buluşturuyor. Şehir asfaltından vahşi doğaya, günlük tempodan en sert maceralara kadar MECANIK, her sınırı zorlamanız için sizi donatır.

Engineering heritage doesn't just belong on the firing line; it fuels every aspect of modern life. MECANIK brings exceptional durability, unrestricted freedom of movement and tactical functionality to your everyday routine. From city asphalt to the wilderness, from the daily grind to the most demanding adventures, MECANIK equips you to push every limit.

MECANIK T-shirt

MECANIK Wulf Çanta
MECANIK Wulf Bag

DAYANIKLI TAŞIMA: Uzun Yolculuklar İçin Üretildi

"Sağlam. Güvenilir. Her Şeye Hazır."

Günlük tempodan uzun soluklu maceralara kadar, ekipmanınız size ayak uydurmak zorundadır. MECANIK çantaları; yüksek mukavemetli malzemeleri, akıllı taşıma mimarisi ve tavizsiz sağlamlığıyla asla yarı yolda bırakmaz. Görev sizi nereye götürürse götürsün, nihai dayanıklılık hep sırtınızda.

TACTICAL CARRY: Built for the Long Haul

"Tough. Reliable. Ready for Anything."

From your daily pace to long-haul adventures, your gear needs to keep up with you. MECANIK bags are built to perform, combining high-strength materials, intelligent carry design and uncompromising toughness. Wherever the journey takes you, dependable durability is always with you.

SOKAK BASKETBOLU: Asfaltın Sahibi Sensin

"Saha Sizin, Sokak Bizim!"

Oyun asla yavaşlamaz, siz de yavaşlayamazsınız. Ham efor ve yüksek performans için tasarlanan MECANIK performans serisi; üst düzey nefes alabilirlik ve kısıtlamasız hareket kabiliyeti sunar. Asfaltta sınırları zorlayın, sokağı sahiplenin, tarzınızdan asla ödün vermeyin.

STREET BASKETBALL: Own the Asphalt

"The Court Is Yours. The Street Is Ours."

The game never slows down and neither can you. Designed for intense effort and peak performance, the MECANIK performance series delivers exceptional breathability and unrestricted mobility. Push your limits on the asphalt, own the street and never compromise on your style.

MECANIK Binicilik Görselleri
MECANIK Equestrian Images

3. BİNİCİLİK: Denge, Güç ve Kontrol

"Dizginleri Eline Al, Rüzgârı Yakala."

Eyerin üzerinde her an tam kontrol ve mutlak bir denge gerekir. MECANIK; taktiksel mühendisliği atletik esneklikle harmanlayarak atınızla tam bir uyum içinde hareket etmenizi sağlar. En zorlu anlarda bile üst düzey konfor, kusursuz duruş ve tavizsiz stil sizinle.

3. EQUESTRIAN: Balance, Power and Control

"Take the Reins, Catch the Wind."

In the saddle, absolute balance and total control are required at all times. By blending tactical engineering with athletic flexibility, MECANIK allows you to move in perfect harmony with your horse. Even in the most challenging moments, superior comfort, flawless posture and uncompromising style stay with you.

4. TREKKING: Doğaya Meydan Oku

"Zorlu Rotalar, Sınırsız Koruma."

Hiçbir rota birbirinin aynısı değildir. Değişen hava koşulları, acımasız arazi şartları ve vahşi doğa, sizin kadar sert çalışan ekipmanlar gerektirir. MECANIK'in hava koşullarına dayanıklı dış katmanları, hareket serbestliğinizi kısıtlamadan aşılmaz bir kalkan oluşturur. Çünkü keşfetmek, şartlar ne olursa olsun asla durmamaktır.

4. TREKKING: Defy Nature

"Tough Trails, Reliable Protection."

No two trails are exactly alike. Changing weather conditions, rugged terrain and the wilderness demand gear that works as hard as you do. MECANIK's weather-resistant outer layers provide dependable protection without restricting your freedom of movement. Because exploring means moving forward, no matter the conditions.

MECANIK Trekking Görselleri
MECANIK Trekking Images

5. KAHVE MOLASI: Odak

"Teknik Miras, Günlük Ritüel."

Performans yalnızca ham güç üretmek değil, odaklanmayı en üst düzeye çıkarmaktır. MECANIK kahveleri; taktiksel DNA'mızı günlük rutininize taşır. Poligonda, sahada, yolda veya mola anında: Keskin kal, enerjini kor, durma.

5. COFFEE BREAK: Focus

"Technical Heritage, Daily Ritual."

Performance is not only about generating power; it is also about maintaining focus. The MECANIK coffee range brings our tactical DNA into your daily routine. On the range, on the court, on the road, or during a break: Stay sharp, keep your energy up and never stop.

MECANIK Kahveleri
MECANIK Coffees

Canik TEAM'in İlham Veren Gücü: Disiplin, Zihinsel Kontrol ve Olimpiyat Hedefleri Üzerine

The Inspiring Power of the Canik Team: On Discipline, Mental Control and Olympic Goals

Canan TÜRKOĞLU
Sportif Atış Eğitmeni, Canik Team Sporcusu
Shooting Sport Coach, Canik Team Athlete

Taktik atıcılık ve savunma dünyasında, fiziksel gücün ötesinde zihinsel dayanıklılığın ve disiplinin sınırlarını yeniden çizen bir isim: Canan TÜRKOĞLU. Olimpik disiplinlerden dinamik atıcılığa uzanan köklü kariyeriyle Canik Team'in en güçlü temsilcilerinden biri olan başarılı sporcu, hem sahadaki duruşuyla hem de eğitime getirdiği bütüncül yaklaşımla fark yaratıyor.

Sadece uluslararası arenalarda elde ettiği derecelerle değil, atıcılık kültürüne kazandırdığı "özgüvenli ve bilinçli sporcular yetiştirme" vizyonuyla da öne çıkan Türkoğlu, kadınların bu spordaki yerini her geçen gün daha da sağlamlaştırıyor.

Canik NEWS olarak 16. sayımızda, Canik Team'in ezber bozan kadın sporcusu ve vizyoner eğitmeniyle bir araya geldik. Başarılı isim; sahadaki kararlı duruşunun ardındaki motivasyonu, Canik ekipmanlarının yüksek stres altındaki avantajlarını, yeni dönem eğitim metodolojilerini ve 2028 Los Angeles Olimpiyatları hedefini okurlarımız için anlattı.

In the world of tactical shooting and defence, there is a name redefining the boundaries of mental resilience and discipline beyond physical strength: Canan TÜRKOĞLU. As one of the strongest representatives of the Canik Team, with a deep-rooted and versatile sports background spanning from Olympic disciplines to dynamic shooting, the accomplished athlete stands out both for her presence on the field and her holistic approach to training.

Standing out not only for her achievements in international arenas but also for the vision she has brought to shooting culture—aimed at "raising self-confident and conscious athletes"—Türkoğlu is further strengthening the position of women in the sport with each passing day.

For the 16th issue of Canik NEWS, we sat down with the Canik Team's trailblazing female athlete and visionary instructor. The accomplished athlete shared with our readers the motivation behind her determined stance on the field, the advantages of Canik equipment under high stress, new training methodologies and her ultimate goal: the 2028 Los Angeles Olympics.

Canik NEWS: Olimpik disiplinlerden dinamik atıcılığa uzanan köklü ve çok yönlü bir spor geçmişiniz var. Genellikle "erkek egemen" olarak bilinen taktik atıcılık ve savunma dünyasında, ezber bozan güçlü bir kadın eğitmen ve sporcu olarak var olmak nasıl bir duygu? Sahadaki bu kararlı duruşunuz, kendi gücünü keşfetmek isteyen kadınlara nasıl bir mesaj veriyor?

Canan TÜRKOĞLU: Ben atıcılık sporuna hiçbir zaman kadın ya da erkek ayrımı üzerinden bakmadım. Benim için atıcılık; disiplin, odaklanma, doğru zamanda doğru karar verebilme, beden hâkimiyeti ve üst düzey zihinsel kontrol gerektiren bir spor dalıdır.

Elbette erkeklerin ağırlıkta olduğu bir alanda kadın olarak varlık göstermek, kimi zaman daha fazla çalışmayı ve emek vermeyi gerektiriyor. Ancak kendinize inanır, kararlılıkla çalışır ve vazgeçmezseniz günün sonunda cinsiyetiniz değil, ortaya koyduğunuz emek ve elde ettiğiniz başarı konuşuluyor.

Bir eğitmen olarak en büyük mutluluklarımdan biri, özellikle kadınların ve kız çocuklarının "Ben de yapabilirim" diyerek bu spora adım attıklarını görmek. Çünkü güç yalnızca fiziksel özelliklerle tanımlanamaz; bilgi, özgüven, disiplin ve doğru eğitim de gücün en önemli unsurlarıdır.

Canik ACADEMY olarak "Deneyim öğretir" anlayışıyla hareket ediyoruz. Sahadaki duruşum bir kız çocuğunun ya da bir kadının kendi potansiyeline inanmasına vesile oluyorsa bundan büyük bir mutluluk ve gurur duyarım. Çünkü güçlü kadınlar yalnızca kendi yollarını açmakla kalmaz, çevrelerindeki insanlara da cesaret ve ilham verir.

Canik NEWS:* *What does it mean to be a trailblazing female instructor and athlete in a male-dominated field and what message does your presence send to women discovering their strength?

Canan TÜRKOĞLU: *I have never looked at the sport of shooting through the lens of gender. For me, shooting is a sporting discipline that requires focus, the ability to make the right decision at the right time, body control and a high level of mental control.*

Naturally, making your presence felt as a woman in a predominantly male field sometimes requires working harder and putting in more effort. However, if you believe in yourself, work with determination and never give up, at the end of the day, it is not your gender that is talked about, but the effort you have put in and the success you have achieved.

As an instructor, one of my greatest joys is seeing women and young girls' step into this sport saying, "I can do this too." Because strength cannot be defined solely by physical attributes; knowledge, self-confidence, discipline and the right training are also among the most critical components of strength.

At Canik ACADEMY, we operate with the philosophy of "Experience teaches." If my stance on the field helps a young girl or a woman believe in her own potential, I feel immense happiness and pride. Because strong women not only pave their own paths but also provide courage and inspiration to the people around them.

Canik ACADEMY Atış Eğitmenleri
Canik ACADEMY Shooting Instructors

Canik TEAM

Canik ACADEMY Eğitimleri
Canik ACADEMY Trainings

Canik NEWS: Canik Team formasıyla, taktiğin ve stresin zirve yaptığı uluslararası arenalarda boy gösteriyorsunuz. Dünyanın en iyi atıcılarının buluştuğu bu zorlu parkurlarda Canik ürünleri sahadaki performansınıza ve operasyonel hızınıza nasıl bir katkı sağlıyor?

Canan TÜRKOĞLU: Uluslararası müsabakalarda başarıyı belirleyen en önemli unsurlar; cesaret, tutarlılık, hız, odaklanmak, vazgeçmemek ve doğru ekipmandır. Dünyanın en iyi sporcuları ile aynı parkurda yarışırken, kullandığınız ekipmanın size her atışta aynı güveni vermesi büyük bir avantaj sağlıyor. Canik ürünleri benim için sadece bir ekipman değil; yoğun antrenman temposunda ve yüksek stres altında performansımı istikrarlı şekilde ortaya koyabilmemi sağlayan önemli bir destek. Özellikle ergonomisi, tetik karakteri ve güvenilirliği sayesinde hedefe odaklanmam kolaylaşıyor, rahat bir psikoloji ile yarışırken enerjimi ekipmana değil, tamamen parkura, stratejime ve atışıma yönlendirebiliyorum. Bir Türk markası olan Canik'in dünya çapında rekabet eden yenilikçi platformlarıyla ülkemizi uluslararası arenada temsil etmek benim için ayrı bir gurur. Sporcu olarak hedefim her zaman kendimi geliştirmek ve ülkemi en iyi şekilde temsil etmektir. Bu yolculukta Canik Team'in bir parçası olmak hem motivasyonumu artırıyor hem de bana önemli bir sorumluluk yüklüyor. Uluslararası arenada bayrağımızı temsil ederken, dünya standartlarındaki güçlü bir Türk markasıyla aynı hedef için mücadele etmek benim için sadece bir sponsorluk değil; ortak bir başarı hikayesinin parçası olmaktır.

***Canik NEWS:* Wearing the Canik Team jersey on high-stress international courses, how do Canik products contribute to your performance and speed?**

Canan TÜRKOĞLU: *The most important factors determining success in international competitions are courage, consistency, speed, focus, perseverance and the right equipment. When competing on the same course as the world's best athletes, having equipment that gives you the same confidence with every shot provides a significant advantage. For me, Canik products are not just equipment; they are an important support system that enables me to consistently demonstrate my performance during demanding training schedules and under high stress.*

Their ergonomics, trigger characteristics and reliability in particular make it easier for me to focus on the target. While competing with a relaxed mindset, I can channel my energy entirely into the course, my strategy and my shooting, rather than worrying about my equipment.

Representing our country in the international arena with the innovative platforms of Canik, a Turkish brand competing globally, is a distinct source of pride for me. As an athlete, my goal is always to improve myself and represent my country in the best possible way. Being a part of the Canik Team on this journey both boosts my motivation and places a significant responsibility on me. While representing our flag internationally, striving for the same goal alongside a strong Turkish brand competing at a world-class level is not just a sponsorship to me; it means being part of a shared success story.

Canik NEWS: Sadece başarılı bir atıcı değil, fiziksel altyapısı da son derece güçlü bir sporcusunuz. Son dönemde dünyada da taktik eğitimlerde fitness ve silah kullanımının harmanlandığı, nabzın yüksek olduğu uygulamalar oldukça popüler. Siz kendi eğitimlerinizde atıcılık disiplini ile fiziksel kondisyonu birleştiren nasıl bir metodoloji uyguluyorsunuz? Öğrencilerinize kontrollü stres altında hedefi bulmayı nasıl aşılıyorsunuz?

Canan TÜRKOĞLU: Atıcılık sadece tetiğe doğru zamanda basmak değildir. Bu spor; zihinsel kontrol, fiziksel dayanıklılık, nefes yönetimi, doğru karar verme becerisinin birleşmesidir. Ben eğitimlerimde bu unsurları birbirinden ayırmıyorum. Çünkü gerçek performans, vücut ve zihnin aynı anda uyum içinde çalışmasıyla ortaya çıkıyor. Antrenmanlarımda fiziksel kondisyonu; fonksiyonel egzersizler, denge, koordinasyon ve çeviklik çalışmalarıyla geliştirirken, atış eğitimlerini de kontrollü stres oluşturan senaryolarla antrenmanlar yaptırıyorum. Amacım öğrencilerimin sadece normal nabız seviyesinde ve uygun şartlarda değil; yüksek nabızla, yorulduklarında ve baskı altında kaldıklarında da doğru karar verebilmelerini sağlamak. Çünkü gerçek başarı, rahat olduğunuz anlarda değil, stresi yönetebildiğiniz anlarda ortaya çıkar. Öğrencilerime her zaman şunu söylüyorum: Silahı kontrol etmeden önce nefesinizi, zihninizi ve duygularınızı kontrol etmeyi öğrenmelisiniz. Çünkü kişi kendini yönetebildiğinde, ekipmanını da performansını da en doğru şekilde yönetebilir. Benim eğitim anlayışımın temelinde disiplin, güvenlik, doğru teknik ve sürdürülebilir gelişim var. Hedefim sadece iyi atıcılar yetiştirmek değil; baskı altında sakin kalabilen, doğru karar verebilen ve sorumluluk sahibi bireyler yetiştirmek. Çünkü iyi bir atıcı olmak kadar, bilinçli ve karakterli bir sporcu olmak da büyük önem taşıyor.

Canik NEWS:* *How do you combine shooting with physical conditioning in your training and how do you instil in students the ability to find targets under controlled stress?

Canan TÜRKOĞLU: *Shooting is not merely about pressing the trigger at the right time. This sport is a combination of mental control, physical endurance, breath management and the ability to make the right decisions. I do not separate these elements in my training. Because true performance emerges when the body and mind work together in harmony.*

During my sessions, I develop physical conditioning through functional exercises, balance, coordination and agility drills, while conducting shooting drills based on controlled-stress scenarios. My objective is to ensure that my students can make the right decisions not only at a normal heart rate and under favourable conditions, but also with an elevated heart rate, when they are fatigued and when they are under pressure. Because true success reveals itself not when you are comfortable, but when you can manage stress.

I always tell my students this: Before you can control the weapon, you must learn to control your breath, your mind and your emotions. Because when a person can manage themselves, they can manage their equipment and performance in the most effective way. At the core of my training philosophy are discipline, safety, proper technique and sustainable development. My goal is not solely to raise good shooters; it is to raise responsible individuals who can remain calm under pressure and make the right decisions. Because being a conscious athlete with strong character is just as important as being a good shooter.

SAHA 2026 Canik ACADEMY *Eğitim Alanı*
SAHA 2026 Canik ACADEMY Training Area

Canik TEAM

Canik NEWS: Bildiğiniz üzere 2026 yılı içerisinde Canik şirketleri, İstanbul'daki yeni ve modern fabrikasına yerleşmeye hazırlanıyor. Bu dev kompleksin, eğitim ekosistemi açısından yepyeni alanlara ev sahipliği yapacağını düşünürsek; yeni tesiste hayata geçirmeyi planladığınız veya atıcılık camiasına sunacağınız yeni eğitim konseptleri neler olacak?

Canan TÜRKOĞLU: Spor sürekli gelişen bir alan ve eğitim anlayışımızın da bu gelişime ayak uydurması gerekiyor. Canik şirketlerinin yeni tesisi; farklı atış poligonlarının yanı sıra bilginin, teknolojinin ve eğitimin buluştuğu çok önemli bir merkez olacak. Ben de bu merkezin bir parçası olarak uluslararası standartlarda eğitim programları geliştirmeyi hedefliyorum.

Önümüzdeki dönemde hayata geçirmek istediğim en önemli projelerden biri, atıcılığı yalnızca teknik bir beceri olarak değil; fiziksel hazırlık, zihinsel dayanıklılık, karar verme ve stres yönetimiyle birlikte ele alan bütüncül bir eğitim modeli oluşturmak. Her seviyeden sporcunun gelişimini destekleyen, performansını bilimsel yöntemlerle takip eden ve uluslararası standartları esas alan bir sistem kurmayı amaçlıyorum. Bunun yanı sıra kız çocuklarının, gençlerin ve kadınların atıcılık sporuna daha fazla katılım göstermesini sağlayacak projeler üretmek benim için ayrı bir önem taşıyor. Doğru eğitim ve doğru rol modellerle Canik ACADEMY bünyesinden çok sayıda başarılı sporcunun yetişeceğine yürekten inanıyorum.

Bireysel kariyerimdeki en büyük vizyonum ise bugüne kadar katılmadığım tek uluslararası yarışma olan olimpiyatlara kota almak ve bu serüveni başarıyla taçlandırmak. Bu doğrultuda en yakın rotam 2028 Los Angeles Olimpiyatları; çünkü olimpiyatlar, sporun ve her sporcunun zirve noktasıdır.

Kendi başarılarımın ötesinde; Türkiye'yi dünya standartlarında temsil edecek yeni sporcular yetiştirmeyi ve özgüvenli, bilinçli, güçlü bir atıcılık kültürüne sahip iyi bireyler kazandırmayı da görev ediniyorum. İnanıyorum ki gerçek başarı, yalnızca kazandığınız bireysel madalyalarla değil, yetiştirdiğiniz insanların başarılarıyla kalıcı hale gelir. Ben de bu vizyonla çalışmaya, öğrenmeye ve öğretmeye devam edeceğim.

Canik NEWS ailesi olarak, sahadaki duruşuyla ilham veren, vizyoner eğitim anlayışıyla takımımızın gücüne güç katan Canan TÜRKOĞLU'na bu samimi sohbeti için teşekkür ediyoruz. Kendisine, en büyük hedefi olan 2028 Los Angeles Olimpiyatları yolculuğunda ve hayata geçireceği yeni eğitim projelerinde başarılar diliyor; Canik Team formasıyla ülkemizi ve markamızı uluslararası arenada gururla temsil etmeye devam edeceğine yürekten inanıyoruz.

Canik ACADEMY Eğitimleri
Canik ACADEMY Trainings

Canik ACADEMY Eğitimleri
Canik ACADEMY Trainings

***Canik NEWS:* With Canik companies moving into their new Istanbul facility in 2026, what innovative training concepts are you planning to introduce?**

Canan TÜRKOĞLU: *Sport is a continuously evolving field and our approach to training must keep pace with this evolution. The new facility for Canik companies will be a highly significant centre where knowledge, technology and education converge, alongside various shooting ranges. As part of this centre, I aim to develop training programmes at international standards.*

One of the most important projects I want to bring to life in the upcoming period is to establish a holistic training model that treats shooting not merely as a technical skill, but in conjunction with physical preparation, mental resilience, decision-making and stress management. I aim to build a system based on international standards that supports the development of athletes at all levels and tracks their performance using scientific methods. Additionally, creating projects that will encourage greater participation of young girls, young people and women in the sport of shooting holds particular importance for me. I wholeheartedly believe that with the right training and the right role models, numerous successful athletes will emerge from within Canik ACADEMY.

As for my individual career, my greatest vision is to secure a quota for the Olympics—the only international competition I have not yet participated in—and to cap this journey with success. In this direction, my nearest destination is the 2028 Los Angeles Olympics, because the Olympics represent the pinnacle of sport and the ultimate goal for every athlete.

Beyond my own achievements, I also make it my mission to raise new athletes who will represent Türkiye at world-class standards and to cultivate good individuals with a self-confident, conscious and strong approach to the sport of shooting. I believe that true success becomes lasting not only through the individual medals you win but also through the achievements of the people you train. Driven by this vision, I will continue to work, learn and teach.

As the Canik NEWS family, we would like to thank Canan TÜRKOĞLU—who inspires with her stance on the field and adds strength to our team with her visionary approach to training—for this sincere conversation. We wish her success on her journey towards her greatest goal, the 2028 Los Angeles Olympics and in the new training projects she will bring to life. We wholeheartedly believe that she will continue to proudly represent our country and our brand in the international arena wearing the Canik Team jersey.

TRAKON CORE 30

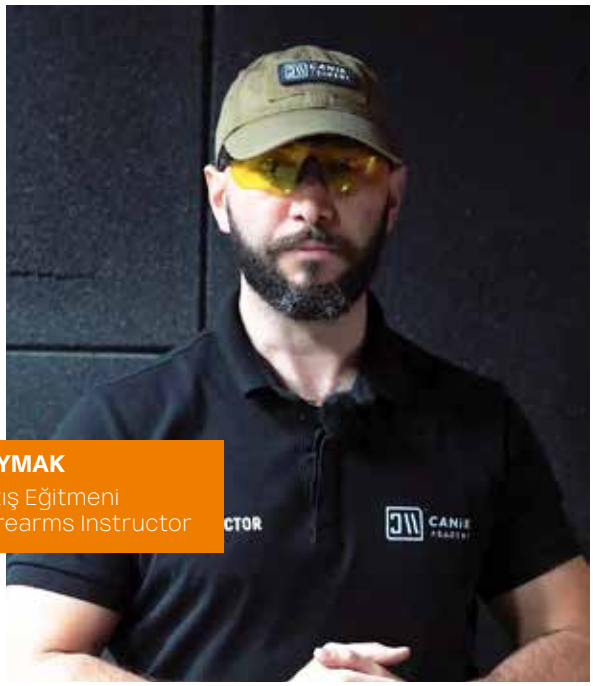
Detect. Track. **Defeat.**

CANiK
ROBOTICS

TACTICAL CORNER

Küçük Hedef, Büyük Kazanım

Small Target, Big Gains



Taha Oğuzhan KAYMAK
Canik ACADEMY Atış Eğitmeni
Canik ACADEMY Firearms Instructor

"Hızlı atış yapmak çoğu zaman etkileyicidir. Ancak gerçek atıcılık becerisi, hızdan önce standartlaştırılmış isabet ve yüksek doğrulukta uygulanabilen temel beceriler üzerine inşa edilir."

"Shooting fast is often impressive. However, true marksmanship is built first on consistent accuracy and fundamental skills performed with a high degree of precision, not on speed alone. "

Dot Torture Drill

Dot Torture Drill, büyük hedeflere yapılan hızlı atışlar da önemli bir performans göstergesidir. Ancak atıcının gerçek seviyesi, daha küçük hedeflerde sergilediği tutarlılık ve teknik disiplinde ortaya çıkar. Birçok atıcı, hızı önceliklendiren antrenmanlar sırasında temel teknik hatalarını fark edemeden gelişmeye çalışır. Oysa kalıcı ve sürdürülebilir bir gelişim için öncelik, güçlü yönleri daha da geliştirmekten önce eksiklikleri doğru şekilde tespit edip gidermektir. Sağlam temeller üzerine inşa edilen teknik beceriler, ilerleyen aşamalarda hız ve performans artışının da en güvenilir zeminini oluşturur. Hız ise doğru tekniğin doğal bir sonucu olarak zamanla kazanılmalıdır.

Kolluk eğitimine sahip 140 katılımcı ile yapılan bir araştırmada, küçük hedeflerle gerçekleştirilen atışlarda isabetlerin hedef merkezine ortalama uzaklığı yaklaşık %12 azalırken, grupman çapı yaklaşık %21 küçülmüştür. [1] Bulgular, küçük hedeflerin atış hassasiyetini anlamlı düzeyde artırdığını göstermektedir. Benzer çalışmalar küçük hedeflerin görsel-motor koordinasyonu güçlendirdiğini ve temel atıcılık becerilerinin gelişimini desteklediğini ve

Dot Torture Drill

Shooting quickly at large targets is also an important performance indicator. However, a shooter's true level is revealed by the consistency and technical discipline demonstrated on smaller targets. Many shooters attempt to improve through speed-focused training without recognizing fundamental technical errors. Yet lasting and sustainable progress depends on first identifying and correcting weaknesses before further developing existing strengths. Technical skills built on solid fundamentals provide the most reliable foundation for greater speed and performance at advanced stages. Speed, in turn, should be developed over time as a natural outcome of correct technique.

In a study of 140 participants with law-enforcement training, the average distance of shots from the target center decreased by approximately 12% when shooting at small targets, while group diameter decreased by approximately 21%.[1] The findings show that small targets significantly improve shooting precision. Similar studies indicate that small targets strengthen visual-motor coordination, support the development of fundamental shooting skills, and

aynı zamanda stres yönetimini pozitif yönde geliştirdiğini belirtmektedir. [2] Bu nedenle Dot Torture Drill'de kullanılan 5 cm çapındaki hedefler, yalnızca isabeti ölçmek için değil, doğru tekniği geliştirmek için de etkili bir eğitim aracıdır. Tabanca namlusunun yalnızca 1°'lik hareketi 3 metredeki hedef üzerinde yaklaşık 5 cm'lik bir sapmaya neden olur.

Dot Torture Drill; tetik kontrolü, kavrama, nişancılık, hedef geçişleri ve silah manipülasyonları gibi temel atıcılık becerilerinin kombine şekilde değerlendirilebildiği çok yönlü bir performans testi niteliğindedir. Dünya genelinde kolluk kuvvetleri, sportif atıcılar ve bireysel kullanıcılar gibi çeşitli profiller tarafından temel atış becerilerini objektif olarak ölçmek, teknik hataları tespit etmek ve gelişimi takip etmek amacıyla yaygın olarak uygulanmaktadır.

Fiziksel açıdan yüksek efor gerektiren bir çalışma olmamasına rağmen, her atışta aynı teknik standardı koruyabilmek için üst düzey zihinsel disiplin, yoğun odaklanma ve temel atış tekniklerini hatasız uygulama becerisi gerektirir.

Bu yönüyle Dot Torture Drill, yalnızca isabet oranını ölçen bir çalışma değildir. Aynı zamanda atıcının baskı altında odağını koruma, farklı uygulamalar arasında geçiş yapma ve teknik tutarlılığını sürdürebilme becerisini değerlendiren etkili bir performans ölçüm aracıdır.

Canik ACADEMY Eğitimleri
Canik ACADEMY Trainings

Canik ACADEMY Eğitimleri
Canik ACADEMY Trainings

positively contribute to stress management. [2] Therefore, the 5 cm-diameter targets used in the Dot Torture Drill are an effective training tool not only for measuring accuracy but also for developing correct technique. A movement of just 1° at the pistol's muzzle results in a deviation of approximately 5 cm on a target at 3 meters.

The Dot Torture Drill is a versatile performance test that combines the evaluation of fundamental shooting skills such as trigger control, grip, marksmanship, target transitions, and firearm manipulations. It is widely used around the world by a range of users including law-enforcement personnel, competitive shooters, and individual shooters to objectively measure fundamental shooting skills, identify technical errors, and track progress.

It is not a physically demanding drill. Nevertheless, maintaining the same technical standard on every shot requires a high level of mental discipline, focus, and flawless execution of the fundamentals. Therefore, the Dot Torture Drill is an effective performance-assessment tool that evaluates not only accuracy but also the shooter's technical consistency under pressure.

TACTICAL CORNER

Uygulama İçin Gereklilikler

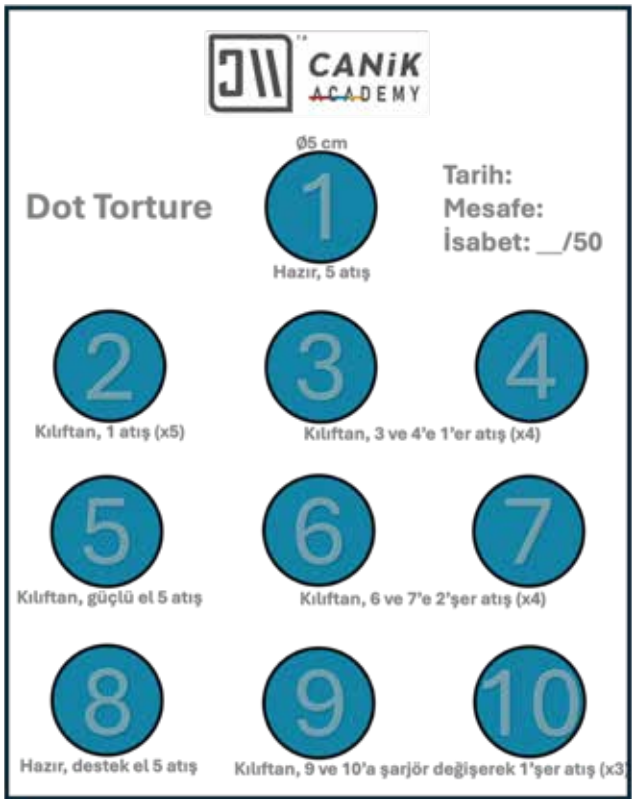
Atışlar, standart bir atış poligonunda az sayıda ekipman ile de gerçekleştirilebilmektedir:

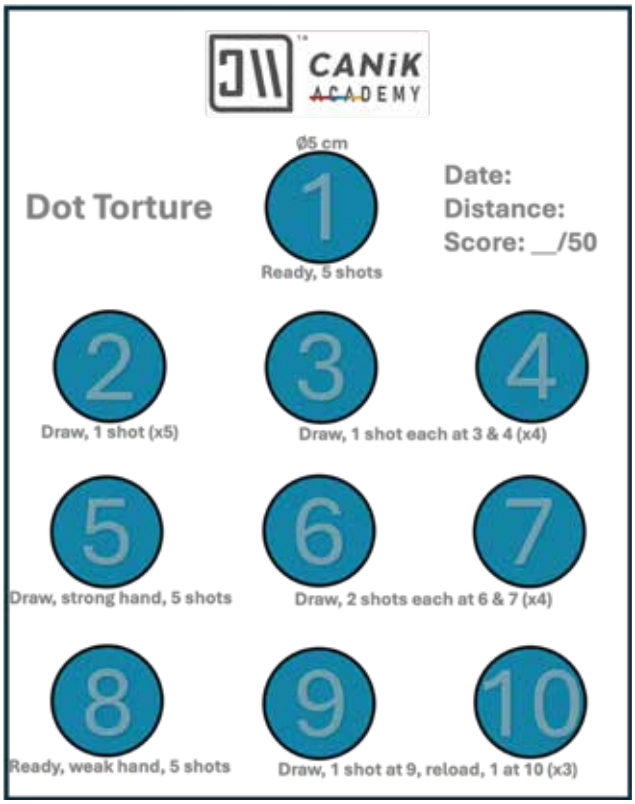
- Tabanca
- Dot Torture Drill Hedefi: 5 cm çapında 10 adet daire, 1'den 10'a kadar numaralandırılır. (A4 boyutundaki hedef kâğıdı tasarımı açık kaynaklardan kolaylıkla edinilebilmektedir.)
- 50 Adet Mühimmat
- 1 Adet Yedek Şarjör
- Atış Süre Ölçeri (Shot Timer)
- Tabanca ve Şarjör Kılıfı
- Koruyucu Gözlük ve Kulaklık

Equipment Requirements

The drill can be conducted on a standard shooting range with only a limited amount of equipment.

- *Pistol*
- *Dot Torture Drill Target: Ten circles, each 5 cm in diameter, numbered 1 through 10. The A4-size target sheet template is readily available from open sources.*
- *50 Rounds of Ammunition*
- *1 Spare Magazine*
- *Shot Timer*
- *Pistol Holster and Magazine Pouch*
- *Eye and Hearing Protection*





Uygulanışı:

Drill, atıcının seviyesine bağlı olarak 3-5-7 metre mesafelerde uygulanır. 7 aşamalı uygulamanın her aşamasında farklı numaralı daireler kullanılır. **Süre sınırı veya hedef süre yoktur. Amaç, atışların hedeflenen bölgelerde isabetli olmasıdır.**

İlk denemede 35-39 isabet çoğunlukla yeterli bir başlangıç seviyesi, 40-49 arası isabetler yüksek skor, 50/50 ise %100 başarı olarak kabul edilmektedir. İlk olarak 3 metrede uygulanması, 50/50 isabet oranına ulaşıldıktan sonra bir sonraki mesafenin denenmesi tavsiyede edilir.

Procedure:

The drill is performed at distances of 3, 5, or 7 meters, depending on the shooter's skill level. Different numbered circles are used during each of its seven stages. ***There is no time limit or target time. The objective is to place all shots accurately within the designated scoring areas.***

On the first attempt, 35–39 hits are generally considered an adequate starting score, 40–49 hits a high score, and 50/50 a 100% success rate. It is recommended to begin at 3 meters and attempt the next distance only after achieving 50/50 hits.

Kaynakça - References:
[1] Ibrahim, F., Wittig, K., & Herzberg, P. Y. (2026). Target size, self-efficacy, and stress as determinants of precision in a marksmanship task. Frontiers in Psychology, 16:1710147
[2] Schmidt, R. A., Lee, T. D., Winstein, C. J., Wulf, G., & Zelaznik, H. N. (2019). Motor learning and performance: From principles to application (6th ed.). Human Kinetics.

AŞAMA | *STAGE*	UYGULAMA | *PROCEDURE*
1	Hazır pozisyonda başlanır. 1 no'lu hedefe çift el, 5 adet statik atış yapılır. *Begin in the ready position. Fire five static shots at target 1 using a two-handed grip.*
2	Tabanca tam dolu kılıflanır. Sinyalle birlikte 2 no'lu hedefe angaje olunarak 1 atış yapılır. Uygulama 5 kez tekrar edilir. *Holster the pistol fully loaded. At the signal, engage target 2 with one shot. Repeat five times.*
3	Tabanca tam dolu kılıflanır. Sinyalle birlikte 3 ve 4 no'lu hedeflere angaje olunarak 1'er atış yapılır. Uygulama 4 kez tekrar edilir. *Holster the pistol fully loaded. At the signal, engage targets 3 and 4 with one shot each. Repeat four times.*
4	Tabanca tam dolu kılıflanır. Sinyalle birlikte 5 no'lu hedefe tek güçlü el ile 5 atış yapılır. *Holster the pistol fully loaded. At the signal, fire five shots at target 5 using the strong hand only.*
5	Tabanca tam dolu kılıflanır. Sinyalle birlikte 6 ve 7 no'lu hedeflere 2'şer atış yapılır. *Holster the pistol fully loaded. At the signal, fire two shots each at targets 6 and 7.*
6	Tabanca tam dolu, hazır pozisyonda beklenir. Sinyalle birlikte 8 no'lu hedefe tek destek eli ile 5 atış yapılır. *Wait in the ready position with the pistol fully loaded. At the signal, fire five shots at target 8 using the support hand only.*
7	Tabanca toplam 1 kapasite ile tam dolu kılıflanır. Sinyalle birlikte 9 no'lu hedefe 1 atış yapılır. Şarjör değiştirilir ve 10'nolu hedefe 1 atış yapılır. Uygulama 3 kez tekrar edilir. *Load the pistol with a total of one round and holster it. At the signal, fire one shot at target 9. Reload and fire one shot at target 10. Repeat three times.*

Eğitmenden Uyarı!

"Uygulama öncesinde mutlaka kuru çalışma pratiği yapın. Kılıftan tam dolu* olarak yapılan atış uygulamaları yeterli eğitim, tecrübe veya güncel antrenmana sahip olmayan atıcılar için risk oluşturabilir. Daha güvenli bir uygulama için atıcıların atışlarına pozisyon 3'ten veya kılıftan yarı dolu* olarak başlamaları tavsiye edilmektedir.

*Yarı dolu tabanca: Şarjör takılı, atım yatağı boş.

*Tam dolu tabanca: Şarjör takılı, atım yatağı dolu.

Dot Torture'ın Sağladığı Gelişim Yönleri

Her aşamasında farklı atıcılık becerileri gerektiren drill, sınırlı zaman ve mühimmatı en verimli şekilde kullanmayı sağlar. Drill süresince atıcının mevcut yetkinlikleri gözlemlenebilir, uygulanabilirliği değerlendirilebilir ve geliştirilmesi gereken alanlar belirlenebilir.

Tetik Kontrolü: İyi bir atışın temelinde doğru tetik kontrolü vardır. Yaklaşık 5 cm çapındaki hedefler, tetik manipülasyonu sırasında oluşan en küçük namlu hareketlerini bile görünür hâle getirir. Böylece atıcı, tetik kontrolünde istikrarı hedefler.

Nişancılık: Küçük hedefler, nişan hattının her atışta korunmasını zorunlu kılar. Bu çalışma doğru nişan, resmi ve atış sonrası nişan takibi alışkanlığını geliştirerek atış tutarlılığını arttırır.

Kavrama: Her atışta farklı kuvvette veya pozisyonda kavranan bir tabanca, farklı geri tepme davranışları sergiler. Bu durum özellikle seri atışlarda isabet ve hız üzerinde olumsuz etki oluşturur. Dot Torture'ın kontrollü çift atış; hedef geçişi gibi uygulamalarında, atıcı kavrama tutarlılığını geliştirerek geri tepmenin daha öngörülebilir yönetilmesine ve silahın hedef hattına daha hızlı dönmesine yardımcı olur.

Instructor's Warning!

"Before attempting the drill, be sure to practice it dry. Live-fire drills from the holster with a fully loaded pistol may pose a risk to shooters who do not have sufficient training, experience, or recent practice. For a safer approach, shooters are advised to begin from Position 3 or from the holster with a partially loaded* pistol."*

**Partially loaded pistol: Magazine inserted, chamber empty.*

**Fully loaded pistol: Magazine inserted, round chambered.*

Skills Developed by the Dot Torture Drill

Requiring different shooting skills at every stage, the drill helps make the most efficient use of limited time and ammunition. Throughout the drill, the shooter's current competencies can be observed, their practical application assessed, and areas requiring improvement identified.

***Trigger Control:** Proper trigger control is fundamental to a good shot. Targets approximately 5 cm in diameter make even the smallest muzzle movements caused during trigger manipulation visible. This allows the shooter to work toward consistent trigger control.*

***Marksmanship:** Small targets require sight alignment to be maintained for every shot. This drill develops proper sight picture and follow-through sight tracking habits, improving shooting consistency.*

***Grip:** A pistol gripped with a different amount of pressure or in a different position on each shot will exhibit inconsistent recoil characteristics. This negatively affects accuracy and speed, particularly during rapid strings. During controlled pairs, target transitions, and similar exercises in the Dot Torture Drill, the shooter develops a more consistent grip, making recoil more predictable to manage and allowing the firearm to return to the target line more quickly.*

TACTICAL CORNER

Canik ACADEMY Eğitimleri
Canik ACADEMY Trainings

Hedef Geçişi: Uygulama aşamalarında yer alan çoklu hedef atışları, göz ve silah koordinasyonunu geliştirir. Hedefin tamamı yerine küçük bir noktaya odaklanmak, geçiş esnasında silahın hedefi aşması veya hedef gerisinde kalması gibi durumları azaltarak düzeltme için harcanan zamanı önler. Hedef geçişleri daha akıcı, daha keskin ve kontrollü hâle gelir.

Tek El Atışları: Savunma amaçlı kullanımda veya operasyonel senaryolarda iki elle atış yapmak her zaman mümkün olmayabilir. Yaralanma, ekipman kullanımı veya çevresel koşullar nedeniyle güçlü ya da destek el ile tek başına atış yapmak gerekebilir.

Acil Şarjör Değişimleri: Motor öğrenme üzerine yapılan çalışmalar, doğru teknikle tekrar edilen hareketlerin zamanla otomatik motor becerilere dönüştüğünü göstermektedir. Bu sayede atıcı, kas hafızasına kazandırdığı uygulamalarda daha az bilişsel efor sarfeder ve dikkatini çevreye, hedefe ve karar verme sürecine yönlendirebilir. Düzenli çalışma, bu hareketlerin daha hızlı ve daha güvenli uygulanmasını sağlar.

Kılıftan Çekiş: Başarılı bir atışın ilk adımlarından biri kılıftaki tabancaya temas edilen andır. İlk kavrama, kılıftan çekiş sırasında dirseğin konumu, tabancanın kılıftan çıkarıldığı açı, namlu rotasyonu, destek elinin kavramaya doğru konumda dâhil olması ve tabancanın son nişan pozisyonuna doğru bir hat üzerinde ilerlemesi büyük önem taşır. Tüm bu aşamaların doğru ve uyumlu şekilde uygulanması, hedefe hızlı, kontrollü ve isabetli bir şekilde angaje olmanın temelini oluşturur. Sık sık tekrar edilen kılıftan çekiş uygulamaları, bu süreç için gerekli motor becerilerin gelişmesini ve hareketlerin daha tutarlı hâle gelmesini sağlar.

Target Transitions: *The multiple-target engagements included in the drill stages improve eye–firearm coordination. Focusing on a small point rather than the entire target reduces overtravel and under travel during transitions, preventing time lost to corrections. Target transitions become smoother, sharper, and more controlled.*

One-Handed Shooting: *In defensive use or operational scenarios, it may not always be possible to shoot with both hands. Injury, equipment use, or environmental conditions may require shooting with the strong hand or support hand alone.*

Emergency Reloads: *Research on motor learning shows that movements repeated with correct technique gradually become automatic motor skills. As a result, shooters expend less cognitive effort on actions developed through muscle memory and can direct their attention to the environment, the target, and the decision-making process. Regular practice enables these movements to be performed faster and more safely.*

Drawing from the Holster: *One of the first steps in making a successful shot occurs at the moment of initial contact with the holstered pistol. The initial grip, elbow position during the draw, angle at which the pistol leaves the holster, muzzle rotation, proper integration of the support hand into the grip, and movement of the pistol along a direct line toward the final shooting position are all critical. Correct and coordinated execution of these stages forms the basis for engaging the target quickly, accurately, and under control. Frequently repeated draw practice develops the motor skills required for this process and makes the movement more consistent.*

Antrenman Verimliliğini Bir Üst Noktaya Taşıyın

Atıcılıkta gelişim, yalnızca yapılan atış sayısıyla değil, başarının standartlaştırılmasıyla ölçülür. Dot Torture Drill de bu anlayışı temel alan multi-fonksiyonel bir antrenman metodudur. Atıcıyı hız yerine doğru tekniğe odaklanmaya zorlar, eksiklerini görünür hâle getirir ve bu eksiklerin sistematik olarak giderilmesine imkân tanır.

50 fişeklik kısa bir çalışma gibi görünse de doğru uygulandığında saatlerce yapılan plansız antrenmandan daha fazla geri bildirim sağlayabilir. Çünkü amaç yalnızca hedefi vurmak değil; her atışı aynı teknik standartta ve aynı tutarlılıkla gerçekleştirebilmektir. Unutulmamalıdır ki yüksek performans, kusursuz tekrarların bir sonucudur.

Doğru teknikleri kalıcı becerilere dönüştürmek ve atıcılık performansınızı bir üst seviyeye taşımak için Canik ACADEMY'nin uzman eğitmenleri tarafından yürütülen eğitim programlarına katılarak bu ve benzeri performans odaklı antrenman yöntemlerini uygulamalı olarak deneyimleyebilirsiniz.

Canik ACADEMY Eğitimleri
Canik ACADEMY Trainings

"Deneyim Öğretir"

Yeni eğitim ve etkinlikler için takipte kalın.
Detaylı bilgi ve kayıt:

"Experience Teaches"

Stay tuned for upcoming training sessions and events.
For detailed information and registration:

Take Your Training Efficiency to the Next Level

Progress in shooting is measured not simply by the number of rounds fired, but by the ability to standardize successful performance. The Dot Torture Drill is a multifunctional training method founded on this principle. It compels the shooter to focus on correct technique rather than speed, makes weaknesses visible, and enables them to be addressed systematically.

Although it may seem like a short 50-round drill, when performed correctly it can provide more feedback than hours of unstructured practice. The objective is not merely to hit the target, but to execute every shot to the same technical standard and with the same consistency. It should be remembered that high performance is the result of flawless repetition.

To turn correct techniques into lasting skills and elevate your shooting performance, you can join the training programs led by Canik Academy's expert instructors and gain hands-on experience with this and similar performance-focused training methods.

Canik'in Küresel Rotasında İnsan Odaklı Başarı: İdari Çeviklik ve Stratejik İhracat

Human-Centric Success on Canik's Global Journey: Administrative Agility and Strategic Exports

Küresel ölçekte dünya standartlarına yön veren bir başarı hikayesi yazmak; yalnızca ileri mühendislik kabiliyetleri veya yüksek teknolojili üretim bantlarıyla değil, arka planda bu çarkların kusursuz ve senkronize dönmesini sağlayan insan kaynağımızla mümkündür. Canik şirketleri; operasyonel süreçlerin her adımında insanı merkeze alan, aidiyet duygusunu güçlendiren ve farklı disiplinleri ortak bir vizyonda buluşturan güçlü bir kurum kültürü inşa ediyor.

Bu sayımızda; bir yandan üretimimizin kalbi olan Samsun tesislerimizde idari operasyonların perde arkasındaki görünmez mimarisini, diğer yandan bu güçlü altyapıdan aldığı güçle ürünlerimizi uluslararası arenaya taşıyan dış ticaret dinamiklerini sayfalarımıza taşıyoruz. İdari katın çok yönlü temposunu yöneten İdari İşler Asistanı Hilal ÇAKIR ve küresel pazarlarda güvene dayalı köprüler kuran Satış Uzmanı Emre AVANAŞ ile Canik ekosisteminin başarıya uzanan iç ve dış dinamiklerini konuşuyoruz.

Writing a success story that sets world standards on a global scale is possible not only through advanced engineering capabilities or high-tech production lines, but also through our human capital, which ensures these gears turn flawlessly and in sync behind the scenes. Canik companies are building a strong corporate culture that places people at the centre of every step of operational processes, strengthens the sense of belonging and unites different disciplines under a common vision.

In this issue, we bring to our pages the invisible architecture behind the administrative operations at our Samsun facilities, the heart of our production, on the one hand and the foreign trade dynamics that carry our products to the international arena, powered by this robust infrastructure, on the other. We discuss the internal and external dynamics of the Canik ecosystem leading to success with Administrative Affairs Assistant Hilal ÇAKIR, who manages the multifaceted tempo of the administrative floor and Sales Specialist Emre AVANAŞ, who builds trust-based bridges in global markets.

Hilal ÇAKIR
İdari İşler Asistanı
Administrative Affairs Assistant

Perde Arkasındaki Çözüm Odaklı Güç: Dinamik Organizasyon ve İletişim

Canik NEWS: Öncelikle okurlarımız için sizi biraz yakından tanıyabilir miyiz? Kariyer yolculuğunuz savunma sanayii ve Canik ile nasıl kesişti; Samsun tesisimizde idari katın o yüksek temposuna ayak uydurmak nasıl bir deneyim?

Hilal ÇAKIR: Şu anda Samsun tesislerimizde İdari İşler Asistanı olarak görev yapıyorum. Açıkçası bu planlı

The Solution-Oriented Power Behind the Scenes: Dynamic Organisation and Communication

***Canik NEWS:** Could you briefly introduce yourself to our readers? How did your career path cross with Canik and the defence industry and what is it like to keep pace with the fast-moving environment of our Samsun facilities?*

***Hilal ÇAKIR:** I am currently working as an Administrative Affairs Assistant at our Samsun facilities. To be honest, this was not a planned career choice; Canik was the first*

bir kariyer tercihi değildi; Canik, üniversite eğitimimi tamamladıktan sonra çalıştığım ilk kurum oldu. Rus Dili ve Edebiyatı mezunuyum; dolayısıyla savunma sanayiiyle doğrudan bağlantılı bir eğitim geçmişim yoktu. Ancak şirketimizin güçlü kurumsal yapısı ve yaşadığım şehirde böyle köklü bir markayla çalışma fırsatı benim için oldukça cazipti. Eğitimim bana disiplinli çalışmayı, farklı bakış açıları geliştirmeyi ve güçlü iletişim kurmayı öğretti. Bu kazanımların, kurumumuzun dinamik çalışma kültürüne uyum sağlamamda büyük katkısı oldu.

İdari katın temposuna gelecek olursam; Utku Bey ile ilk görüşmemizde, "Biz buraya bir İngiliz anahtarı arıyoruz" demişti. O gün bu cümleyi duyduğumda, aslında işimin tam da bu tanıma uyduğunu zamanla çok daha iyi anladım. Her gün birbirinden farklı süreçlerle ilgileniyorum; bir gün yönetimin programlarını planlarken, ertesi gün vize süreçlerini yönetiyor, başka bir gün ise yurt dışından gelen misafirlerin karşılanmasından toplantı salonlarının hazırlanmasına ve konaklamalarına kadar tüm detayları koordine ediyorum. Üst yönetimimizden üretimdeki arkadaşlarımıza kadar herkesin seyahat organizasyonlarına destek veriyorum. Kendimi tek bir alanda çalışan biri olarak değil; ihtiyaç duyulan her noktada çözüm üreten ve süreçleri birbirine bağlayan bir ekip arkadaşı olarak görüyorum.

Canik NEWS: Acil gelişen durumlarda veya sürpriz heyet ziyaretlerinde inisiyatif alıp süreci pürüzsüz yönetmenin sırrı nedir?

Hilal ÇAKIR: Böyle durumlarda önceliğim her zaman sakin kalmak ve öncelikleri doğru belirlemek oluyor. Zamanla şunu öğrendim ki; bu alanda önemli olan yalnızca ortaya çıkan sorunu çözmek değil, olası aksaklıkları önceden öngörerek alternatif planları hazır tutabilmektir. Sürecin sorunsuz ilerlemesinin sırrı; hazırlıklı olmak, hızlı ve doğru karar verebilmek, güçlü bir koordinasyon sağlamak ve ekip çalışmasına güvenmek. Herkes ortak bir hedef doğrultusunda hareket ettiğinde, en yoğun ve beklenmedik anlar bile başarıyla yönetilebiliyor.

Canik NEWS: İdari katın yoğun bilgi akışını ve günlük ajandasını kusursuz bir şekilde organize ediyorsunuz. Bu kritik trafiği yönetirken Canik'in dinamik çalışma kültürü motivasyonunuza nasıl yansıyor?

Hilal ÇAKIR: İdari katta görev almak; aynı anda birçok süreci takip etmeyi ve değişen önceliklere hızla uyum sağlamayı gerektiriyor. Gün içinde birbirinden farklı konular arasında geçiş yapsak da bu dinamizm bana yorucu olmaktan çok motive edici geliyor. Şirketimizin hızlı karar alabilen, çözüm odaklı ve sürekli gelişimi destekleyen çalışma kültürü de bu motivasyonu her gün besliyor.

Aslında yaptığım işin büyük bir kısmı perde arkasında ilerliyor. İnsanlar çoğunlukla sadece o sorunsuz işleyen sonucu görüyor; arka plandaki detaylı planlamayı ve alınan önlemleri fark etmiyor. Ancak benim için en büyük mutluluk da tam olarak bu. Yönetimin programları planlandığı gibi ilerliyorsa, misafirlerimiz kendilerini iyi ağırlanmış hissediyorsa ve ekip arkadaşlarımızın seyahatleri pürüzsüz geçiyorsa, o görünmez emeğim amacına ulaşmış demektir.

Benim için bu iş sadece organizasyon yapmak değil; henüz ortaya çıkmamış sorunları öngörebilmek ve herkesin işini kolaylaştıracak o kusursuz sistemi kurabilmek. Günün sonunda her şey planlandığı gibi gittiğinde, "Hiçbir sorun yaşanmadı" cümlesini duymak benim için en büyük ödül oluyor.

institution I worked for after completing my university education. I am a graduate of Russian Language and Literature; therefore, I did not have an educational background directly linked to the defence industry. However, our company's strong corporate structure and the opportunity to work with such an established brand in the city where I live were quite attractive to me. My education taught me to work in a disciplined manner, develop different perspectives and establish strong communication. These skills have greatly contributed to my adaptation to the dynamic working culture of our organisation.

As for the pace of the administrative floor, during my first meeting with Mr. Utku ARAL, he said, "We are looking for a Swiss Army knife here." When I heard this sentence that day, I understood much better over time that my job actually fits this description perfectly. Every day I deal with completely different processes; one day I am planning the management's schedules, the next day I am managing visa processes and another day I am coordinating everything from welcoming guests from abroad to preparing meeting rooms and arranging their accommodation. I support travel arrangements for everyone from our senior management to our colleagues in production. I see myself not as someone working in a single area, but as a team member who finds solutions wherever needed and connects different processes.

Canik NEWS: How do you take initiative to smoothly manage urgent situations or surprise delegation visits?

Hilal ÇAKIR: *In such situations, my priority is always to stay calm and determine the priorities correctly. Over time, I have learned that what matters in this field is not only solving the problem that arises, but also being able to anticipate possible disruptions and keep alternative plans ready. The key to ensuring a smooth process is being prepared, being able to make quick and accurate decisions, ensuring strong coordination and trusting in teamwork. When everyone acts towards a common goal, even the most intense and unexpected moments can be managed successfully.*

Canik NEWS: You flawlessly organise the administrative floor's intense daily agenda. How does Canik's dynamic working culture motivate you while managing this traffic?

Hilal ÇAKIR: *Working on the administrative floor requires following many processes simultaneously and rapidly adapting to changing priorities. Although we transition between very different topics throughout the day, I find this dynamism motivating rather than exhausting. Our company's working culture, which enables quick decision-making, is solution-oriented and supports continuous development, also feeds this motivation every day.*

Actually, a large part of my work takes place behind the scenes. People mostly only see the smoothly functioning result; they do not notice the detailed planning and precautions taken in the background. But for me, this is exactly where the greatest happiness lies. If the management's programmes are proceeding as planned, if our guests feel well-hosted and if our colleagues' travels go smoothly, it means that my invisible effort has achieved its goal.

For me, this job is not just about organising; it is about anticipating problems that have not yet arisen and establishing that flawless system that will make everyone's job easier. At the end of the day, when everything goes exactly as planned, hearing the sentence "There were no problems at all" is the greatest reward for me.

Canik NEWS: Canik şirketleri bünyesinde kadın bir profesyonel olarak görev almanın dinamikleri nelerdir; bu sektörde kariyer hedefleyen genç kadınlara neler tavsiye edersiniz?

Hilal ÇAKIR: Savunma Sanayi dışarıdan bakıldığında çoğu zaman erkek egemen bir sektör olarak değerlendiriliyor. Ancak ben Canik şirketlerinde görev yaptığım süre boyunca, işini iyi yapan, sorumluluk alan ve kendini geliştirmeye istekli herkes için eşit fırsatlar sunan bir çalışma kültürüyle karşılaştım. Bu nedenle kadın profesyonel olarak burada görev almak benim için kendimi sürekli geliştirebildiğim ve katkı sunabildiğim değerli bir deneyim oldu.

Bu sektörde kariyer hedefleyen genç kadınlara en önemli tavsiyem ise kendilerine güvenmeleri ve sorumluluk almaktan çekinmemeleri olur. Savunma sanayii sürekli gelişen, öğrenmeyi ve kendini yenilemeyi gerektiren bir alan. Disiplinli çalıştığınız, öğrenmeye açık olduğunuz ve işinizi sahiplenerek yaptığınız sürece, cinsiyetinizden çok ortaya koyduğunuz emek, yetkinlik ve çalışma azminiz ön plana çıkıyor.

Ben de kariyerimin başından bu yana her yeni görevi kendimi geliştirebileceğim bir fırsat olarak gördüm. Bugün geldiğim noktada da aynı motivasyonla çalışmaya ve şirketimize katkı sunmaya devam ediyorum.

Sahadaki Güvenden Küresel Pazarlara Uzanan Ticaret Köprüsü

Tesislerimizde ağırlanan uluslararası heyetlerin ardında bırakılan o kusursuz kurumsal intiba, idari ve operasyonel süreçlerin pürüzsüz işlemesi; sahadaki ürün kalitesiyle birleştiğinde küresel pazarlardaki en büyük kozumuz haline geliyor. Ancak bu güçlü altyapıyı dünya başkentlerinde somut iş birliklerine, stratejik ihracat anlaşmalarına ve sürdürülebilir pazar paylarına dönüştürmek; dış ticaretin çok katmanlı dinamiklerini ustalıkla yönetmeyi gerektiriyor.

Şimdi sözü, Canik şirketlerinin yenilikçi vizyonunu özellikle Avrupa ve diğer coğrafyalarda başarıyla temsil eden Dış Ticaret Birimi Satış Uzmanı Emre AVANAŞ'a bırakıyoruz.

Canik NEWS: What is it like to work as a female professional at Canik companies and what would you advise young women pursuing a career in this sector?

Hilal ÇAKIR: *From the outside, the defence industry is often viewed as a male-dominated sector. However, during my time working at Canik companies, I have encountered a working culture that offers equal opportunities to everyone who does their job well, takes responsibility and is eager to develop themselves. Therefore, working here as a female professional has been a valuable experience for me, where I can constantly develop myself and make a contribution.*

My most important advice to young women aiming for a career in this sector would be to trust themselves and not shy away from taking responsibility. The defence industry is a constantly evolving field that requires continuous learning and self-development. As long as you work in a disciplined manner, are open to learning and embrace your work, your effort, competence and determination will come to the fore much more than your gender.

From the very beginning of my career, I have seen every new task as an opportunity to develop myself. At the point I have reached today, I continue to work and contribute to our company with the same motivation.

The Trade Bridge Extending from Trust in the Field to Global Markets

The flawless corporate impression left by the international delegations hosted at our facilities and the smooth functioning of administrative and operational processes become our greatest advantage in global markets when combined with product quality in the field. However, transforming this strong infrastructure into concrete collaborations, strategic export agreements and sustainable market shares in world capitals requires masterfully managing the multi-layered dynamics of foreign trade.

Now, we leave the floor to Foreign Trade Unit Sales Specialist Emre AVANAŞ, who successfully represents the innovative vision of Canik companies, especially in Europe and other regions.

Canik Standı – DSA 2026
Canik Stand – DSA 2026

Emre AVANAŞ
Canik Satış Uzmanı
Canik Sales Specialist

Sınırların Ötesinde Bir Vizyon: Strateji, Regülasyonlar ve Güven

Canik NEWS: Öncelikle okurlarımız için sizi yakından tanıyabilir miyiz? Canik bünyesinde yürüttüğünüz çalışmalardan, mevcut sorumluluklarınızdan ve görev aldığınız departmanın yapısından bahseder misiniz?

Emre AVANAŞ: Canik bünyesinde Dış Ticaret Birimi altında satış uzmanı olarak görev yapıyorum. Ekibimiz, Canik ürünlerinin uluslararası pazarlardaki satış ve ihracat faaliyetlerinin yürütülmesinden, mevcut pazarların geliştirilmesinden ve yeni iş fırsatlarının oluşturulmasından sorumludur.

Görevlerim ağırlıklı olarak sorumluluğunu üstlendiğim pazarlardaki satış ve ihracat süreçlerinin yönetilmesi üzerine şekilleniyor. Mevcut distribütörlerimiz ve iş ortaklarımızla satış hedefleri, sipariş süreçleri ve pazar ihtiyaçları doğrultusunda yakın iş birliği içerisinde çalışırken bir yandan da yeni müşteriler ve pazar fırsatları geliştirmeye yönelik faaliyetler yürütüyoruz.

Yurt dışında düzenlenen sektörel fuarlara katılmak, müşteri ve distribütör ziyaretleri gerçekleştirmek ve ülkemize gelen yabancı heyetlerle görüşmeler yapmak da çalışmalarımızın önemli bir bölümünü oluşturuyor.

Satışın yalnızca sipariş almaktan ibaret olmadığına inanıyorum. Pazardaki gelişmeleri ve rekabet koşullarını yakından takip etmek, son kullanıcılardan gelen geri bildirimleri doğru şekilde değerlendirmek ve uygun ürünü doğru pazarda, etkili bir satış stratejisiyle konumlandırmak da görevimizin temel unsurları arasında yer alıyor.

Bu nedenle distribütörlerimiz ve yerel iş ortaklarımızla sürekli iletişim hâlinde çalışıyor; pazardaki değişimleri, müşteri beklentilerini ve ortaya çıkan yeni fırsatları birlikte değerlendiriyoruz.

A Vision Beyond Borders: Strategy, Regulations and Trust

Canik NEWS: Could you introduce yourself and tell us about your current responsibilities and the structure of your department at Canik?

Emre AVANAŞ: *I work as a Sales Specialist within the Foreign Trade Unit at Canik. Our team is responsible for carrying out the sales and export activities of Canik products in international markets, developing existing markets and creating new business opportunities.*

My duties are mainly focused on managing the sales and export processes in the markets for which I am responsible. While we work in close cooperation with our existing distributors and business partners in line with sales targets, order processes and market needs, we also carry out activities aimed at developing new customers and market opportunities.

Attending sectoral exhibitions held abroad, conducting customer and distributor visits and holding meetings with foreign delegations visiting our country also constitute an important part of our work.

I believe that sales is not just about taking orders. Closely following market developments and competitive conditions, correctly evaluating feedback from end-users and positioning the appropriate product in the right market with an effective sales strategy are also among the core elements of our job.

For this reason, we work in constant communication with our distributors and local business partners; we evaluate market changes, customer expectations and emerging new opportunities together.

Canik NEWS: Canik şirketleri ekosisteminin dünyaya yayılan yapısı içinde, sizin uzmanlaştığınız ve ağırlıklı olarak ilgilendiğiniz bölgeler hangileridir? Farklı pazarlar arasındaki değişen regülasyonları nasıl yönetiyorsunuz ve kurumumuz bu dinamiklere nasıl bir reaksiyon gösteriyor?

Emre AVANAŞ: Canik tarafında da bu değişkenliğe karşı esnek bir yapı benimsiyoruz: Mevzuat değişikliklerini saha temsilcilerimiz ve yerel iş ortaklarımız aracılığıyla anlık olarak izliyor, düzenli toplantılar ile gerektiğinde ürün belgelendirme veya süreç adımlarımızı bu yeni gerekliliklere uyarlıyoruz. Bu proaktif yaklaşım hem süreçlerin hızlı ilerlemesini hem de olası aksaklıkların önceden öngörülmesini sağlıyor.

Benim sorumluluk alanım ağırlıklı olarak Avrupa bölgesi. Bu kapsamda özellikle Orta Avrupa, Balkanlar ve Doğu Avrupa ülkeleriyle yoğun şekilde çalışıyorum. Avrupa tek bir bölge olarak görülse de ülkeler arasında hem pazar yapısı hem de savunma sanayii ürünlerine yönelik mevzuat ve düzenlemeler açısından önemli farklılıklar bulunuyor.

Bu nedenle her pazarı kendi dinamikleri içerisinde değerlendirmek gerekiyor. Bir taraftan ülkelerin güncel mevzuat ve düzenlemelerini takip ederken, diğer taraftan distribütörlerimiz ve yerel iş ortaklarımız aracılığıyla pazardaki gelişmeleri ve ihtiyaçları yakından izliyoruz. Mevzuatta yaşanan değişiklikler satış ve ihracat süreçlerini doğrudan etkileyebildiği için doğru ve güncel bilgiye sahip olmak bizim için oldukça önemlidir.

Canik'in küresel pazarlardaki en önemli avantajlarından birinin, farklı ülkelerden gelen ihtiyaç ve değişimlere hızlı yanıt verebilme kabiliyeti olduğunu düşünüyorum. Sahadan aldığımız bilgileri yalnızca satış açısından değerlendirmiyoruz; ilgili birimlerimizle paylaşarak ürün, operasyon ve ticari stratejilerimize de yansıtmaya çalışıyoruz. Bu yaklaşımın, farklı dinamiklere sahip Avrupa pazarlarında sürdürülebilir büyümemizin önemli unsurlarından biri olduğunu düşünüyorum.

Canik NEWS: Uluslararası savunma sanayii fuarlarında çok yoğun bir heyet trafiği ağırlıyoruz. Standımıza gerçekleşen bu ziyaretlerin fuar sonrasında somut iş birliklerine evrilme süreci nasıl işliyor? Özellikle bu sürecin takibinde ve işin başarıyla sonuçlanmasında insan ilişkilerinin oynadığı kritik rolü nasıl açıklarsınız?

Emre AVANAŞ: Uluslararası fuarlarda gerçekleştirdiğimiz her görüşmeyi aslında potansiyel bir iş birliğinin başlangıcı olarak görüyoruz. Fuar sırasında karşı tarafın ihtiyaçlarını, beklentilerini ve pazarın yapısını anlamaya çalışıyoruz. Fuar sonrasında ise bu ilk temasları satış ve iş geliştirme sürecine dönüştürmek için düzenli şekilde takip ediyoruz. Ürün ve teknik detayların paylaşılması, ihtiyaçların daha detaylı değerlendirilmesi, gerektiğinde ürün tanıtım ve deneme süreçleri ile ticari görüşmeler bu sürecin farklı aşamalarını oluşturuyor.

Ancak özellikle uluslararası ticarette sürecin yalnızca ürün ve fiyat üzerinden ilerlemediğini düşünüyorum. Karşı tarafın ihtiyaçlarını ve beklentilerini doğru anlamak, farklı iş yapış biçimlerine uyum sağlayabilmek ve açık bir iletişim kurmak bu sürecin önemli bir parçasıdır.

Canik NEWS: Which global regions do you specialise in and how does our organisation adapt to changing regulations across these different markets?

Emre AVANAŞ: *At Canik, we adopt a flexible approach to this variability: we monitor regulatory changes in real time through our field representatives and local business partners and adapt our product certification or process steps to these new requirements when necessary through regular meetings. This proactive approach ensures both the rapid progression of processes and the anticipation of potential disruptions.*

My area of responsibility is mainly the European region. Within this scope, I work intensively especially with Central European, Balkan and Eastern European countries. Although Europe is seen as a single region, there are significant differences between countries both in terms of market structure and legislation and regulations regarding defence industry products.

Therefore, each market must be evaluated within its own dynamics. On the one hand, we follow the current legislation and regulations of the countries, while on the other hand, we closely monitor developments and needs in the market through our distributors and local business partners. Since changes in legislation can directly affect sales and export processes, having accurate and up-to-date information is crucial for us.

I think one of Canik's most important advantages in global markets is its ability to respond quickly to needs and changes coming from different countries. We do not evaluate the information we receive from the field solely from a sales perspective; we share it with our relevant units and try to reflect it in our product, operational and commercial strategies. I believe this approach is one of the key elements of our sustainable growth in European markets with different dynamics.

Canik NEWS: How do delegation visits at international exhibitions evolve into concrete collaborations? Furthermore, how critical are human relations in following up and concluding these processes successfully?

Emre AVANAŞ: *We actually see every meeting we hold at international exhibitions as the beginning of a potential collaboration. During the exhibition, we try to understand the needs and expectations of the other party and the structure of the market. After the exhibition, we regularly follow up to turn these initial contacts into a sales and business development process. Sharing product and technical details, evaluating needs in more detail and, when necessary, product demonstrations and trials, alongside commercial negotiations, form the different stages of this process.*

However, I think that, especially in international trade, the process does not revolve solely around the product and price.
Correctly understanding the needs and expectations of the other party, being able to adapt to different ways of doing business and establishing open communication are important parts of this process. In a sector like the defence industry, where trust and long-term relationships are paramount, building mutual trust also requires time and regular communication.

Savunma sanayii gibi uzun vadeli ilişkilerin ön planda olduğu bir sektörde karşılıklı güvenin oluşması da zaman ve düzenli iletişim gerektiriyor.

Bu nedenle fuar sonrasındaki takibi en az fuarda yapılan ilk görüşme kadar önemli görüyorum. Bazen bir görüşmenin somut bir projeye dönüşmesi kısa sürede gerçekleşirken, bazen bu süreç çok daha uzun olabiliyor. Burada önemli olan iletişimin sürekliliğini sağlamak ve doğru zamanda doğru adımları atabilmek. Kurulan güçlü ilişkilerin ve karşılıklı güvenin, uzun vadeli ve sürdürülebilir iş birliklerinin temelini oluşturduğuna inanıyorum.

Canik PRIME RADIAN

For this reason, I consider the follow-up after the exhibition to be at least as important as the initial meeting held at the exhibition. Sometimes a meeting can turn into a concrete project in a short time, while sometimes this process can be much longer. What is important here is to ensure the continuity of communication and to take the right steps at the right time. I believe that strong relationships and mutual trust form the basis of long-term and sustainable collaborations.

***Canik NEWS:** What advice would you give to young talents aiming for a career in global trade, dealing with different cultures, regulations and high-level delegations?*

***Emre AVANAŞ:** My first advice to young people aiming for a career in this field would be to continuously improve their foreign-language skills and be open to getting to know*

Canik NEWS: Farklı kültürlerle, uluslararası regülasyonlarla ve üst düzey heyetlerle sürekli iletişim halinde olan bir profesyonel olarak; küresel ticaret operasyonlarında kariyer hedefleyen genç yeteneklere neler tavsiye edersiniz?

Emre AVANAŞ: Bu alanda kariyer hedefleyen gençlere ilk tavsiyem, yabancı dil konusunda kendilerini sürekli geliştirmeleri ve farklı kültürleri tanımaya açık olmaları olur. Yabancı dil elbette uluslararası ticaretin temel gerekliliklerinden biri; ancak farklı ülkelerdeki iletişim biçimlerini ve iş yapış şekillerini anlayabilmek de en az dil kadar önemli. Aynı yaklaşımın farklı ülkelerde farklı karşılıklar bulabildiğini zaman içerisinde sahada tecrübe ediyorsunuz. Bu nedenle farklı kültürleri tanımaya, gözlemlemeye ve bulunduğunuz ortama göre iletişim şeklinizi geliştirmeye açık olmak gerektiğini düşünüyorum.

Bir diğer önemli nokta ise uluslararası ticarette uzun vadeli düşünmek ve ilişkileri doğru şekilde yönetebilmek. Özellikle savunma sanayii gibi güvenin önemli olduğu sektörlerde her görüşmenin veya projenin kısa sürede sonuçlanmasını beklemek doğru değil. Güven oluşturmak ve sürdürülebilir ilişkiler kurmak zaman alıyor.

Güçlü bir iş ağı oluşturmayı da bu alanda kariyer yapmak isteyenler için ayrıca önemli görüyorum. Uluslararası ticarette zaman içerisinde farklı ülkelerden ve farklı alanlardan birçok kişiyle tanışma fırsatınız oluyor. Fuarlar, sektörel etkinlikler, müşteri ziyaretleri ve günlük iş hayatında kurulan bağlantıları sürdürmek ve geliştirmek önemli. Güçlü bir iş ağı, yalnızca yeni iş fırsatlarına ulaşmak açısından değil, farklı pazarlardan bilgi edinmek ve sektördeki gelişmeleri daha yakından takip edebilmek açısından da önemli bir değer oluşturuyor.

Son olarak, sürekli öğrenmeye açık olmak gerektiğini düşünüyorum. Çalıştığınız pazarları, sektördeki gelişmeleri, ürünleri ve değişen mevzuatı takip etmek bu işin önemli bir parçası. Uluslararası ticaret sürekli değişen ve her gün yeni bir şey öğrenebileceğiniz bir alan. Kendi deneyimimden de şunu söyleyebilirim: Sahada ne kadar fazla bulunur, farklı insanlarla ve farklı kültürlerle ne kadar fazla iletişim kurarsanız hem işinizi hem de kendinizi o kadar geliştirme fırsatı buluyorsunuz.

Bir yanda arka plandaki tüm süreçlerin kusursuz işlemesini sağlayan görünmez bir idari güç, diğer yanda bu gücü sınırların ötesine taşıyarak global pazarlarda güven inşa eden stratejik bir vizyon... Samsun'dan Avrupa'ya uzanan bu başarı köprüsünün iki değerli mimarı; idari operasyonlardaki yüksek motivasyonuyla Hilal ÇAKIR'a ve küresel pazarlardaki yetkin temsiliyetiyle Emre AVANAŞ'a Canik NEWS ailesi olarak teşekkür ederiz. Rakamların ve devasa projelerin ötesinde, Canik'in küresel hikayesini 'insan' ile yazmaya devam ediyoruz.

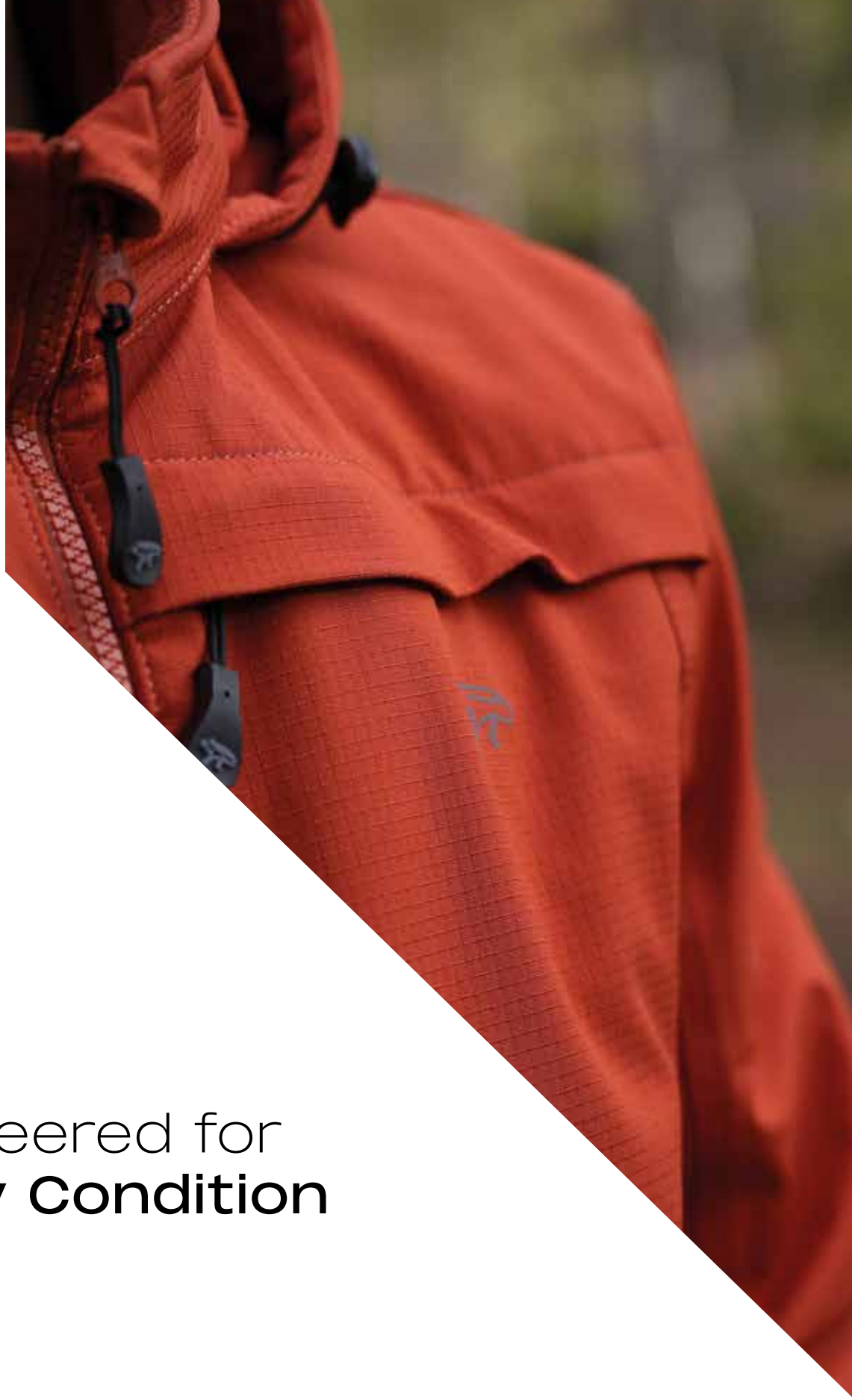
different cultures. A foreign language is, of course, one of the basic requirements of international trade; but being able to understand the communication styles and ways of doing business in different countries is at least as important as the language. You experience in the field over time that the same approach can receive different responses in different countries. Therefore, I think it is necessary to be open to getting to know different cultures, observing them and developing your communication style according to the environment you are in.

Another important point is to think long-term in international trade and manage relationships correctly. Especially in sectors where trust is important, such as the defence industry, it is not right to expect every meeting or project to conclude in a short time. Building trust and establishing sustainable relationships takes time.

I also see building a strong business network as particularly important for those who want to build a career in this field. In international trade, you have the opportunity to meet many people from different countries and different fields over time. It is important to maintain and develop connections established at exhibitions, sectoral events, customer visits and in daily business life. A strong business network creates significant value not only in terms of accessing new business opportunities but also in gaining information from different markets and following developments in the sector more closely.

Finally, I think it is necessary to be open to continuous learning. Following the markets you work in, developments in the sector, products and changing legislation is an important part of this job. International trade is a constantly changing field where you can learn something new every day. I can also say this from my own experience: The more time you spend in the field and the more you communicate with different people and different cultures, the more opportunities you have to develop both your work and yourself.

On the one hand, an invisible administrative force ensuring that every process behind the scenes runs flawlessly; on the other, a strategic vision that carries this strength beyond borders and builds trust in global markets... As the Canik NEWS family, we would like to thank the two valuable architects of this bridge of success stretching from Samsun to Europe: Hilal ÇAKIR for her dedication and commitment to seamless administrative operations and Emre AVANAŞ for his strong representation of Canik in global markets. Beyond numbers and major projects, we continue to write Canik's global story through the people who make it possible.



Engineered for
Every Condition

CANiK
STORE

AEI SYSTEMS

Büyümenin ve Küresel Entegrasyonun İtici Gücü: AEI Systems'ın Geleceği

Driving Growth and Global Integration: The Future of AEI Systems

Mike LEACH
AEI Systems İcra Direktörü / Managing Director
AEI Systems, Managing Director

Haziran ayından bu yana, AEI Systems'ın yeni İcra Direktörü / Managing Director olarak Canik şirketleri ekosistemine katılan Mike LEACH'i aramızda görmekten büyük mutluluk duyuyoruz. AEI Systems'ın Birleşik Krallık operasyonlarını heyecan verici yeni bir büyüme aşamasına taşımak üzere dümene geçen Mike LEACH ile stratejik vizyonunu, Birleşik Krallık'taki üretim kabiliyetlerinin genişletilmesini ve AEI Systems'ı küresel üretim ekosistemimizde nasıl konumlandırdığını konuşmak üzere Canik NEWS olarak bir araya geldik.

Since June, we have been delighted to welcome Mike LEACH to the Canik companies' ecosystem as the new Managing Director of AEI Systems. As he takes the helm to lead AEI Systems' UK operations into an exciting new phase of growth, Canik NEWS sat down with Mike LEACH to discuss his strategic vision, the expansion of UK manufacturing capabilities, and how he is positioning AEI Systems within our global production ecosystem.

AEI Systems Fabrika – Birleşik Krallık
AEI Systems Factory– UK

Canik NEWS: Canik ekosistemine hoş geldiniz. Küresel şirketlerdeki üst düzey operasyon ve strateji liderliği deneyiminizin, AEI Systems'ın Birleşik Krallık'taki yeni büyüme dönemine ve stratejik hedeflerine nasıl yön vermesini bekliyorsunuz?

Mike LEACH: Öncelikle, bana gösterdikleri sıcak karşılama için tüm Canik şirketlerine teşekkür etmek isterim. Bu görevdeki ilk üç ayım hem çok yoğun hem de son derece öğretici geçti. Bu süre zarfında grubun geniş ürün portföyünü, tesislerini ve kabiliyetlerini yakından tanıma fırsatı bulurken, daha geniş çaplı Canik ekosistemini de kapsamlı bir şekilde anlama imkânı elde ettim.

AEI Systems'a, gelişiminin bilhassa heyecan verici bir aşamasında katıldım. VENOM LR programının sürekli genişlemesi ve gelecekteki potansiyel ürünlerin geliştirilip üretilmesiyle ivme kazanan, oldukça önemli bir büyüme dönemine giriyoruz. AEI, hâlihazırda, kanıtlanmış bir tasarım otoritesi ve orta kalibre silah sistemlerindeki uzmanlığıyla birlikte son derece yetkin bir üretim tesisine sahip. Bu durum bize, üzerine yeni başarılar inşa edeceğimiz çok güçlü bir temel sağlıyor.

Uzun vadeli vizyonumuz, AEI Systems'ın Canik'in ağır silah ve mühimmat operasyonlarının temel bir parçası olarak faaliyet göstermesidir: AEI, VENOM LR için kritik bir bileşen üretim ve montaj merkezi olarak hizmet verirken, aynı zamanda Canik şirketlerinin orta kalibre silah sistemleri konusundaki öncü tasarım merkezi konumuna gelecektir.

Farklı ülkelerdeki çeşitli küresel şirketlerde edindiğim geniş ve son derece uzmanlaşmış, disiplinler arası deneyimimden yola çıkarak en önemli önceliklerimden biri, yalın üretim (lean-manufacturing) prensiplerini AEI üretim tesisinin tamamına entegre etmektir. Hedefimiz: VENOM LR ve gelecekteki ürün programları için tutarlı bir şekilde dünya standartlarında bileşenler üretebilecek sürdürülebilir, verimli ve modern bir üretim ortamı kurmaktır. Eş zamanlı olarak, diğer ürün hatlarımızın yanı sıra ADEN gibi kendini kanıtlamış sistemlerin üretimine ve desteğine de devam edeceğiz.

Uluslararası geçmişim ve deneyimim, beni Birleşik Krallık ile Türkiye arasındaki köprüyü daha da güçlendirecek sağlam bir konuma yerleştiriyor. Açık iletişimi teşvik ederek ve karşılıklı çalışma pratiklerimiz ile kültürlerimizi daha derinlemesine anlayarak; çok uluslu organizasyonlarda zaman zaman ortaya çıkabilen dilsel, operasyonel ve kültürel zorlukların aşılmasına yardımcı olmayı umuyorum.

Canik NEWS:* *Welcome to the Canik ecosystem. How do you expect your senior operational and strategic leadership experience in global companies to shape AEI Systems' strategic goals and its new growth phase in the United Kingdom?

Mike LEACH: *First of all, I would like to thank everyone across Canik companies for the warm welcome I have received.*

My first three months in this role have been both engaging and highly informative. During this time, I have had the opportunity to familiarise myself with the Group's extensive product portfolio, facilities and capabilities, while gaining a comprehensive understanding of the wider Canik ecosystem.

I have joined AEI Systems at an especially exciting stage in its development. We are entering a period of significant growth, driven by the continued expansion of the VENOM LR programme and the development and manufacture of potential future products. AEI already possesses a highly capable production facility, together with established design authority and specialist expertise in medium-calibre weapon systems. This provides us with a very strong foundation on which to build.

Our long-term vision is for AEI Systems to operate as a core part of Canik's ordnance business: serving as a key component manufacturing and assembly centre for VENOM LR, while also becoming the Canik companies' lead design centre for medium-calibre weapon systems.

Drawing on the broad and often highly specialised, cross-functional experience I have gained with several global companies in different countries, one of my key priorities is to implement lean-manufacturing principles throughout the AEI production facility. Our objective is to establish a sustainable, efficient and streamlined manufacturing environment capable of consistently producing world-class components for VENOM LR and future product programmes. At the same time, we will maintain the production and support of established systems such as ADEN, alongside our other product lines.

My international background and experience also place me in a strong position to further strengthen the bridge between the United Kingdom and Türkiye. By encouraging clear communication and a deeper understanding of our respective working practices and cultures, I hope to help overcome the linguistic, operational and cultural challenges that can occasionally arise within multinational organisations.

30x113 mm VENOM LR Top Sistemi – AEI Systems
30x113 mm Cannon Systems VENOM LR– AEI Systems

AEI SYSTEMS

Canik NEWS: Yeni dönem için başlattığınız büyüme stratejisi kapsamında çift vardiyalı üretime geçiyor ve ekibinizi büyütüyorsunuz. Ayrıca tesisin genişletilme projesi ile kapasitedeki bu sıçrama, küresel programları yürütme hızımızı ve operasyonel çevikliğimizi nasıl artıracak?

Mike LEACH: AEI Systems üretim tesisinin; kalite denetimleri ve metriklerle desteklenen, sürdürülebilir ve kesintisiz bir üretim planıyla tam kapasite çalıştırılması, şirketimizin Canik tedarik zincirine kusursuz bir şekilde entegre olmasını sağlayacak ve küresel projelerimizin artan bileşen talebini karşılayacaktır.

Samsun'daki başarılı ve verimli üretim süreçlerimizi (Bilgisayar Destekli Üretim gibi) buraya taşıyarak, AEI'nin tek vardiyalı köklü geçmişini çift vardiyalı bir yapıya yükseltiyoruz. Bu sayede hem her bir makinenin kapasite kullanımını en üst düzeye çıkaracak hem de programların karmaşıklığına göre bileşenler arasında hızla geçiş yapabilme ve değişen taleplere anında uyum sağlama çevikliğini kazanmış olacağız.

İngiltere'nin ihracat kredilerinden faydalanarak yatırım finansmanımızı İngiltere'den sağlayarak yine UKEF programı ile satış yapacağımız ülkelerin İngiltere hazinesi tarafından finanse edilmesine çalışacağız. Bu sayede Canik'in finansal yükünü azaltıp, İngiltere'de sürdürülebilir bir büyüme sağlayacağız.

Canik NEWS: Genişleyen üretim kapasitenizin, 20×102 mm ALEXIS top projesi ile nasıl bir ivme kazanmasını öngörüyorsunuz?

Mike LEACH: Tesis alanımızın genişlemesiyle birlikte AEI; birden fazla bileşeni aynı anda üretme esnekliği sunacak, üretim verimliliğimizi ve çevikliğimizi zirveye taşıyacak son teknoloji 5 eksenli makinelere yatırım yapacak.

Canik NEWS: As part of the growth strategy you launched for the new phase, you are transitioning to two-shift production and expanding your team. Additionally, how will this leap in capacity, driven by the facility expansion project, enhance our speed in delivering global programs and our operational agility?

Mike LEACH: *Full capacity utilisation of the AEI production facility with a sustained and constant flow production plan encircled by controlled quality inspection and metrics will enable AEI to integrate as a member of the Canik supply chain structure and deliver increased output to satisfy an increasing demand of components required across global programs. By integrating the consistent and efficient production processes (such as Computer-Aided-Manufacturing) from Samsun, AEI will be in a position to leverage years of experience across the single-shift operation and operate at a two-shift level of production, increasing capacity utilisation of each available machine with the agility to adapt between components and meet changes in demand based on programme complexity.*

By utilizing UK export credits to secure our investment financing from the UK, we will work to ensure that the countries we export to under the UKEF program are financed by the UK Treasury. Through this approach, we will reduce Canik's financial burden and achieve sustainable growth in the UK.

Canik NEWS: With your expanding manufacturing capacity, how do you expect the 20×102 mm ALEXIS cannon project to gain momentum?

Mike LEACH: *With the expansion in the facility footprint, AEI will also be investing in state-of-the-art 5-axis machines that will enhance the flexibility to produce multiple components as well as drive production efficiency and agility.*

20×102 mm ALEXIS top projemiz; artan üretim hacmimiz ve farklı programlar ile bileşenler arasında hızla geçiş yapabilme kabiliyetimiz sayesinde eksiksiz bir şekilde hayata geçirilecektir.

Samsun'da son derece başarılı olan Canik üretim felsefesini AEI'de kalıcı hâle getirmek, tesisimizi küresel üretim ekosistemimizin kusursuz bir parçası yapacaktır. Bu tutarlı ve yüksek kaliteli üretim standardına ulaşmak; operasyonel vizyonumuzu titizlikle uygulamamızı, Türkiye ile Birleşik Krallık arasındaki ekibimizin şeffaf bir iletişim kurmasını ve ortak akıldan en üst düzeyde yararlanmasını gerektiriyor. AEI'nin büyümesinde ve Canik ekosistemine entegrasyonunda her birimizin eşit derecede kritik bir rolü var.

Canik NEWS: Tedarik zincirini uçtan uca kontrol edebilmemiz, AEI Systems'a küresel rakiplerine karşı nasıl bir stratejik avantaj sağlıyor?

Mike LEACH: AEI'yi Canik tedarik zincirinin merkezine koyarak; UK merkezli ham maddeden başlayıp tesisimizden geçerek tüm ekosisteme uzanan kesintisiz ve güvenilir bir bileşen akışı sağlıyoruz. Bu yapı, dinamik jeopolitik ortamda müşterilerimizin değişen taleplerine hızla ve esneklikle yanıt vermemize imkân tanıyor.

Gelecekte ürünlerin Birleşik Krallık'ta monte edilmesi ve kapasitemizin artmasıyla birlikte büyüme alanlarımız da genişleyecektir. AEI'nin 60 yıllık mühendislik mirası ve Birleşik Krallık'taki güçlü itibarı üzerine inşa edeceğimiz bu ekosistemle; kara, deniz ve hava silah sistemlerindeki varlığımızı büyüterek başta İngiliz Milletler Topluluğu ülkeleri olmak üzere çok daha geniş bir müşteri tabanına ulaşacağız.

The launch of new products such as the 20×102mm ALEXIS will be fully supported by a larger volume of capacity output and with the agility of manufacture to switch between programmes and components within the production plan.

Implementing and sustaining in AEI the Canik production ethos that is so successful in Samsun, AEI will be in a position to operate as an integrated facility within the production ecosystem. Achieving this level of consistent high-quality production output will require diligence in implementing the vision across the operations and for each member of the team to clearly communicate between both the UK and Türkiye and benefit from the impact of the combined intellect and output from the combined team. We all have an equally important part to play in the successful AEI expansion and integration with the Canik ecosystem.

Canik NEWS: How does our end-to-end control of the supply chain provide AEI Systems with a strategic advantage against its global competitors?

Mike LEACH: *Positioning AEI at the heart of the Canik supply chain will help ensure a stable and reliable flow of materials and components from UK-based raw-material suppliers, through the AEI facility, and into the wider Canik ecosystem.*

This approach will provide greater consistency, continuity and flexibility across our programmes, enabling Canik to respond with agility to evolving customer requirements in an increasingly dynamic geopolitical environment. The ability to maintain a dependable supply chain while consistently delivering the required level of quality represents a significant strategic advantage.

Looking ahead, the potential assembly of products in the UK, together with the planned expansion of AEI's production capacity, will create further opportunities for growth. By building upon AEI's six decades of engineering excellence and its strong reputation within the UK, we can expand the company's presence across land, naval and airborne weapon systems.

This broader capability will also enable Canik to reach a wider customer base, particularly among the armed forces of the United Kingdom and Commonwealth nations.

Close Combat Symposium 2026- Birleşik Krallık
Close Combat Symposium 2026- UK

AEI SYSTEMS

Canik NEWS: Birleşik Krallık Hükümeti'nin sağladığı ihracat kredisi (UK Export Finance) desteğinin genel çerçevesi nedir? "Birleşik Krallık yerlilik oranının" (UK content) bu süreçteki rolü, AEI Systems'ın uluslararası rekabet gücünü nasıl pekiştirecek?

Mike LEACH: UK Export Finance (UKEF), Birleşik Krallık'ın ihracat kredi kuruluşudur ve temel amacı İngiliz ihracatçılarına uzun vadeli finansal destek sağlayarak uluslararası alanda iş kazanmalarına yardımcı olmak olan bir hükümet departmanıdır. Bu destek doğrudan yurtdışındaki alıcıya sağlanır ve alıcının Birleşik Krallık'taki bir ihracatçıdan mal ve hizmet satın alabilmesi için Birleşik Krallık devlet garantisi ile desteklenir. Krediler normal şartlarda toplam sözleşme değerinin %85'ine kadar sağlanmaktadır.

İhracatçıdan beklenen uygunluk kriteri; sözleşme değerinin en az %20'sinin "made-in-UK" (Birleşik Krallık üretimi) yerlilik oranına sahip olması veya nihai ürünün Birleşik Krallık menşeli olarak sınıflandırılmasıdır. Canik, VENOM LR'ı (minimum Birleşik Krallık üretimi kriterine tabi olmak kaydıyla) Birleşik Krallık'tan tedarik ederek, diğer birçok ülkeye yapacağı satışlarda UK Export Finance kredi desteğine başvurmaya hak kazanmaktadır.

Alıcıya UK Export Finance kredi imkânı sunabilmek; kısıtlı savunma bütçeleri nedeniyle aksi takdirde finanse edilemeyecek olan sözleşmelerin fonlanması için alıcıya ekstra bir yol açtığından, Canik'in satış tekliflerini ve uluslararası rekabet gücünü önemli ölçüde artırmaktadır. Bu durum aynı zamanda, satışın tamamlanmasının ardından AEI ve Canik için güvenli, istikrarlı ve tutarlı bir nakit akışı sağlayacaktır.

Değerli görüşlerini ve stratejik vizyonunu Canik NEWS ile paylaştığı için Mike LEACH'e teşekkür ederiz. Kendisinin sahip olduğu köklü küresel deneyim ve operasyonel perspektif, AEI Systems'a bu dinamik büyüme aşamasında rehberlik etmede önemli bir rol oynayacaktır. Birleşik Krallık ile Türkiye arasındaki stratejik köprü her geçen gün daha da sağlamlaşırken, AEI Systems'ın küresel orta kalibre segmentindeki konumunu daha da güçlendirme yolunda kendisine başarılarının devamını diliyoruz.

Canik NEWS: What is the general framework of the export credit support (UK Export Finance) provided by the UK Government? How will the role of "UK content" in this process enhance AEI Systems' international competitiveness?

Mike LEACH: *UK Export Finance is the United Kingdom's export credit agency and is a government department where the purpose is to help UK exporters win international business by providing financial support over the long term. The support is provided directly to the overseas buyer (usually in collaboration with a commercial bank) and supported by a UK sovereign guarantee so that the buyer can purchase goods and services from a UK exporter. Loans are normally provided up to 85% of the total contract value.*

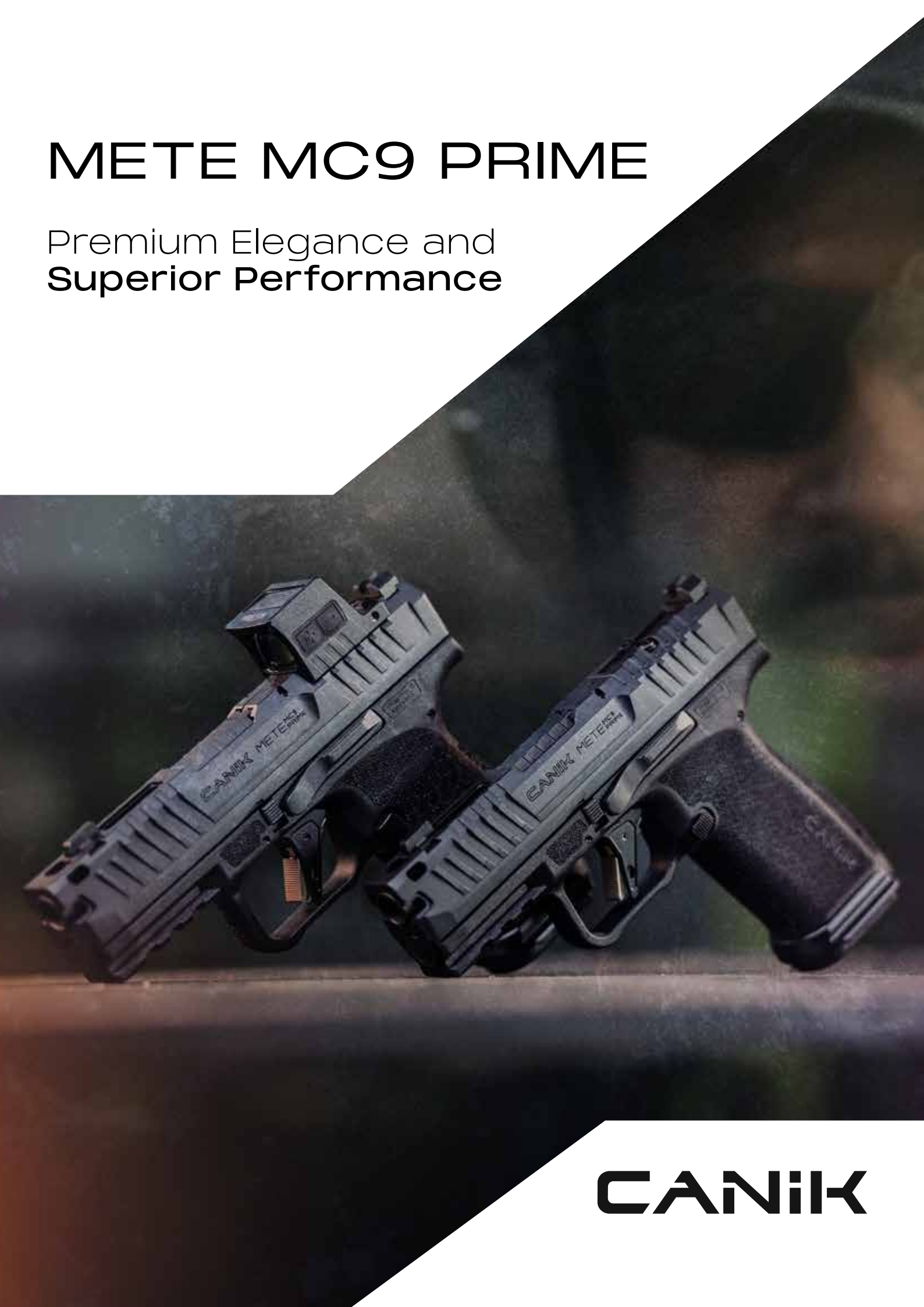
The eligibility criteria required of the exporter is that a minimum of 20% of the contract value (selling price) is "made-in-UK" content or that the finished product is classified as UK country of origin. By sourcing the VENOM LR from the UK (subject to minimum UK-made criteria), Canik is eligible to apply for UK Export Finance loan support for sales to a number of other countries. The ability to offer a UK Export Finance loan facility to the buyer substantially enhances the Canik selling proposition and international competitiveness as this provides an additional avenue to the buyer for funding the contract that may otherwise be unaffordable based on restricted defence budgets. This will also provide a secured stable and consistent cashflow payment to AEI and Canik following sale completion.

We would like to thank Mike LEACH for sharing his valuable insights and strategic vision with Canik NEWS. His extensive global experience and operational perspective will play an important role in guiding AEI Systems through this dynamic new phase of growth. As the strategic bridge between the UK and Türkiye grows stronger, we wish him continued success in further strengthening AEI Systems' position within the global medium-calibre segment.

TRAKON CORE 30 UKSS Atış Demo
TRAKON CORE 30 RCWS Shooting Demo

METE MC9 PRIME

Premium Elegance and
Superior Performance



CANiK

En Büyük Güç Sürdürülebilir Endüstriyel Güçtür

The Greatest Power Is Sustainable Industrial Power

Gençay GENÇER
Canik İş Geliştirme ve Pazarlama Müdürü
Canik Business Development and Marketing Manager

Caydırıcılığın Yeni Temeli: Sürdürülebilir Endüstriyel Güç

Küresel güvenlik mimarisinin, tehdit algısının ve operasyonel doktrinlerin hızla dönüştüğü bir dönemden geçiyoruz. Bu dönüşüm yalnızca muharebe sahasında kullanılan sistemleri değil, müttefik ülkelerin savunma tedarik yaklaşımlarını da köklü biçimde değiştiriyor. Artık bir sistemin teknik kabiliyetleri kadar; hangi ölçekte üretilebildiği, ne kadar sürede teslim edilebildiği, farklı platformlara ne ölçüde uyarlanabildiği ve uzun süreli operasyonlarda nasıl desteklendiği de belirleyici hâle geliyor.

Danimarka'nın Ukrayna'ya yönelik yardım programı kapsamında gerçekleştirilen saha demonstrasyonları, bu yeni dönemin ihtiyaçlarını doğrudan gözlemleyebilmemiz açısından son derece değerliydi. Muharebe sahasının gerçek gereksinimlerini ve bu gereksinimlere cevap verebilecek sürdürülebilir endüstriyel kapasitenin stratejik önemini bir kez daha sahada görme fırsatı bulduk.

Danimarka'nın stratejik iradesi ve yeni tedarik anlayışı

Danimarka'nın Ukrayna'ya sağladığı desteği yalnızca belirli bir bütçe veya geçici bir yardım programı olarak değerlendirmemek gerekiyor. Burada uzun vadeli bir savunma, tedarik ve endüstriyel kapasite yaklaşımından söz ediyoruz.

Kiel Enstitüsünün 30 Nisan 2026 tarihine kadar yayımladığı veriler incelendiğinde, Danimarka'nın ikili askerî yardım tutarının ülkenin 2021 yılı gayrisafi yurt içi hasılasının

The New Foundation of Deterrence: Sustainable Industrial Power

We are passing through a period marked by the rapid transformation of the global security architecture, threat perceptions and operational doctrines. This transformation is fundamentally reshaping not only the systems employed on the battlefield, but also the defence procurement approaches of allied nations. Today, alongside a system's technical capabilities, its production scale, delivery lead time, adaptability to various platforms and long-term operational support have become equally decisive factors.

The field demonstrations conducted as part of Denmark's aid programme for Ukraine were exceptionally valuable in allowing us to observe the requirements of this new era firsthand. We once again had the opportunity to witness on the ground the actual demands of the battlefield and the strategic importance of a sustainable industrial capacity capable of meeting those demands.

Denmark's Strategic Will and New Procurement Approach

Denmark's support for Ukraine should not be regarded simply as a defined budget allocation or a temporary assistance package. What we are witnessing is a comprehensive, long-term approach encompassing defence policy, procurement planning and the development of sustainable industrial capacity.

According to data published by the Kiel Institute as at 30 April 2026, Denmark's bilateral military assistance

yaklaşık yüzde 2,95'ine ulaştığı görülüyor. Bu oran, ABD hariç tutulduğunda, Danimarka'yı donör ülkeler arasında ilk sıraya taşıyor. Söz konusu tablo, ülkenin Ukrayna'ya yönelik desteğinin ölçeğini göstermenin ötesinde, doğrudan savunma sanayii üzerinden tedariki merkeze alan kararlı ve uzun vadeli stratejisinin de en somut göstergelerinden biridir.

Böylesine kritik bir ortamda tedarik makamlarının, yardım programlarını koordine eden askerî otoritelerin ve kuvvet temsilcilerinin sistemlerimizi doğrudan sahada incelemesi ve test etmesi bizim açımızdan büyük önem taşıyor. Çünkü günümüz harekât ortamında yalnızca başarılı bir ürün sunmanın yeterli olmadığını biliyoruz. Ölçeklenebilir üretim kapasitesi, kısa teslimat süreleri, farklı konfigürasyon seçenekleri, NATO standartlarıyla uyumluluk, platform entegrasyonu ve sürdürülebilir lojistik destek artık tek bir çözüm paketinin ayrılmaz parçaları olmak zorunda.

Tekil ürünlerden çok uluslu bir savunma ekosistemine

Canik şirketlerimizin Türkiye, Amerika Birleşik Devletleri ve Birleşik Krallık'taki tesisleriyle oluşturduğu çok uluslu endüstriyel yapı, tam olarak bu ihtiyaca cevap veriyor.

Yıllık 6.000 adedin üzerindeki 12,7 × 99 mm ağır makineli tüfek üretim kapasitemizle bu alanda dünyanın en büyük üretim gücüne sahibiz. Bunun yanında, yılda 400 adedin üzerinde 30 × 113 mm orta kalibre top üretebilme kabiliyetimizle kendi sınıfımızda dünyanın önde gelen üreticisi konumundayız. Yıllık 400 adedin üzerindeki uzaktan komutalı silah sistemi üretim kapasitemiz ise ürettiğimiz silahları farklı kara, deniz ve insansız platformlar üzerinde göreve hazır, bütünleşik sistemlere dönüştürebilmemizi sağlıyor.

Bu kapasite bizi yalnızca silah üreten bir şirket olmanın ötesine taşıyor; NATO'nun ve müttefik ülkelerin ihtiyaç duyduğu stratejik savunma sanayii altyapısının önemli unsurlarından biri hâline getiriyor.

Sahada da her fırsatta vurguladığım gibi, Canik artık yalnızca tekil ürünlerle rekabet eden bir şirket değildir. Canik; müttefik ülkelerin kuvvet yapılarını destekleyebilen, değişen operasyonel ihtiyaçlara süratle cevap verebilen ve kriz dönemlerinde üretimini ölçeklendirebilen çok uluslu bir savunma ekosistemidir.

Bir sistem ailesine ve arkasındaki kapasiteye duyulan güven

Danimarkalı makamların demonstrasyonlar sırasında yalnızca Ukrayna'ya sağlanabilecek sistemleri değil, kendi ulusal envanterleri için değerlendirdikleri çözümleri de ele almaları son derece önemli bir güven göstergesiydi.

Bir müttefik ülkenin aynı çözüm ailesini hem kendi kuvvet yapısı hem de uluslararası yardım programları kapsamında değerlendirmesi, yalnızca ürünlerin teknik performansına duyulan güveni ifade etmez. Bu yaklaşım aynı zamanda söz konusu ürünlerin arkasındaki üretim kapasitesine, tedarik zincirine, entegrasyon yetkinliğine ve uzun vadeli lojistik destek yapısına duyulan güveni de ortaya koymaktadır.

Bugün müttefik orduların karşı karşıya olduğu temel zorluklardan biri, kendi stoklarını yenilerken Ukrayna'ya sağlanan desteği kesintisiz biçimde sürdürebilmektir. Bu nedenle tedarik makamları artık yalnızca mevcut ihtiyacı karşılayan tek bir silah veya platform aramıyor.

amounted to approximately 2.95 per cent of its 2021 gross domestic product. Excluding the United States, this places Denmark first among donor nations by this measure. These figures demonstrate not only the scale of Denmark's support for Ukraine, but also the determination with which the country is pursuing a long-term procurement strategy underpinned by a strong and resilient defence industry.

In such a critical security environment, it is essential that procurement authorities, officials responsible for coordinating military assistance programmes and representatives of the armed forces are able to examine and evaluate our systems directly under field conditions. We recognise that, in today's operational environment, delivering a high-performance product is no longer sufficient on its own. Scalable production capacity, short delivery lead times, a broad range of configuration options, NATO interoperability, platform-integration expertise and sustainable through-life support must all form part of a single, comprehensive solution.

From Standalone Products to a Multinational Defence Ecosystem

The multinational industrial structure established by Canik companies through our facilities in Türkiye, the USA and the UK responds precisely to this need.

With an annual production capacity exceeding 6,000 units of 12.7 × 99 mm heavy machine guns, we have the world's largest production capacity in this field. Furthermore, our capability to produce over 400 units annually of 30 × 113 mm medium-calibre cannons positions us as the leading manufacturer globally within our class. Meanwhile, our annual remote-controlled weapon system (RCWS)

12.7 x 99 mm M2F Dual Mount

Seri üretime uygun, farklı kara ve deniz platformlarına entegre edilebilen, ortak mühimmat ve aksesuar altyapısından yararlanan, eğitim ve idame süreçleri etkin biçimde yönetilebilen bir sistem ailesine ihtiyaç duyuyorlar.

Canik, AEI Systems ve UNIROBOTICS'in yetkinliklerini bir araya getiren ekosistemimiz; 12,7 × 99 mm ağır makineli tüfeklerden 30 × 113 mm orta kalibre top sistemlerine, manuel silah kaidelerinden uzaktan komutalı silah sistemlerine ve platform entegrasyonuna kadar uzanan bütüncül bir çözüm sunuyor.

Bu yapı, kullanıcının farklı üreticilerden tedarik ettiği bileşenleri kendi imkânlarıyla bir araya getirmek zorunda kalmasının önüne geçiyor. Bunun yerine, tek bir endüstriyel çatı altında doğrulanmış, birlikte çalışabilirliği sağlanmış ve uzun vadeli desteği güvence altına alınmış bütünleşik bir kabiliyet sunuyoruz.

Hedefimiz yalnızca bir ürünü teslim ederek süreci tamamlamak değil; müttefik ülkelerin kuvvet modernizasyonunda ve Ukrayna'ya yönelik uzun vadeli destek mekanizmalarında güvenilir bir teknoloji, çözüm ve kapasite ortağı olmaktır.

Operasyonel performans sahada konuşur

Danimarka'daki zorlu test ortamına; standart M2 QCB, susturuculu konfigürasyon, M2F Dual Mount ve M3 Naval Flex Mount gibi farklı görev ihtiyaçlarına cevap verebilen geniş bir ürün ailesiyle katıldık.

Danimarka Kara ve Deniz Kuvvetlerinden gelen heyetler, bu sistemlerin farklı operasyonel senaryolara ve platform gereksinimlerine nasıl cevap verdiğini doğrudan inceleme fırsatı buldu. Değerlendirmeler yalnızca isabet oranı veya atış performansıyla sınırlı kalmadı. Namlu ömrü, atış dağılımı, bakım kolaylığı, aksesuar seçenekleri, entegrasyon

production capacity exceeding 400 units enables us to transform the weapons we manufacture into mission-ready, integrated systems across various land, naval and unmanned platforms.

This capacity elevates us far beyond being merely a weapons manufacturer; it establishes us as an essential pillar of the strategic defence industry infrastructure required by NATO and allied nations.

As I always emphasize in the field, Canik is no longer a company competing solely with standalone products. Canik is a multinational defence ecosystem capable of supporting the force structures of allied nations, rapidly responding to evolving operational requirements and scaling its production during times of crisis.

Trust in a System Family and the Capacity Behind It

The fact that Danish authorities evaluated not only systems that could be provided to Ukraine, but also solutions intended for their own national inventories during the demonstrations, was a strong indication of trust.

The evaluation of the same solution family by an allied nation for both its own force structure and international aid programmes reflects far more than mere confidence in the technical performance of the products. This approach also demonstrates trust in the underlying production capacity, supply chain, integration competency and long-term logistic support framework of those products.

Today, one of the primary challenges confronting allied armed forces is maintaining uninterrupted support for Ukraine while simultaneously replenishing their own stocks. Consequently, procurement authorities are no longer searching merely for a single weapon or platform to satisfy an immediate need. They require a system family suitable

DALO Industry Days –Danimarka 2026
DALO Industry Days –Denmark 2026

bileşenleri ve kullanıcı seviyesindeki destek ekipmanları da kapsamlı biçimde ele alındı ve son derece olumlu geri bildirimler aldı.

Bir silah sisteminin gerçek muharebe değerini yalnızca hedef üzerindeki etkisi belirlemez. Kullanıcı üzerindeki lojistik yükün azaltılması, sistemin sahada kolaylıkla idame ettirilebilmesi ve operasyonel hazırlık seviyesinin sürdürülebilmesi de en az ateş gücü kadar önemlidir.

Bu başarının arkasında, dünyada benzeri az bulunan bir ürün çeşitliliği ortaya koyan Canik Ar-Ge ve Entegre Lojistik Destek ekiplerimizin vizyonu, mühendislik birikimi ve kullanıcı ihtiyaçlarını merkeze alan yaklaşımı bulunuyor.

İnsansız kara araçları ve yeni nesil muharebe anlayışı

Demonstrasyonlar sırasında özellikle insansız kara aracı üreticilerinin 12,7 × 99 mm silah ailemize ve uzaktan komutalı silah sistemlerimize gösterdiği yoğun ilgi dikkat çekiciydi. Ukraynalı insansız kara aracı üreticilerinden aldığımız geri bildirimler; sistemlerimizin ateş gücü, platform entegrasyonuna uygunluğu, görev esnekliği ve endüstriyel olarak desteklenebilirliği açısından son derece güçlü bir noktada bulunduğunu ortaya koydu.

19–20 Ağustos 2026 tarihlerinde gerçekleştirilen DALO Industry Days kapsamında bu ilgiyi somut bir entegrasyon ve operasyonel kabiliyete dönüştürmeye odaklandık. 12,7 × 99 mm silahımızı ve uzaktan komutalı silah sistemi çözümümüzü bir insansız kara aracına entegre ederek atışlı demonstrasyon gerçekleştirdik.

Böylece çözümümüzü yalnızca bir platform üzerine yerleştirilmiş silah olarak değil; keşif, kuvvet koruma ve ateş desteği görevlerinde kullanılabilecek, aynı zamanda insanlı unsurların maruz kaldığı operasyonel riski azaltabilecek bütünleşik bir insansız muharebe kabiliyeti olarak ilgili askerî makamların değerlendirmesine sunduk.

Bu yaklaşım, geleceğin muharebe ortamına ilişkin vizyonumuzu da ortaya koyuyor. İnsansız platformların sağladığı hareket kabiliyeti ile güvenilir, yüksek etkili ve uzaktan yönetilebilen silah sistemlerinin bir araya gelmesi, kuvvetlerin sahadaki etkinliğini artırırken personelin karşı karşıya kaldığı riski önemli ölçüde azaltacaktır.

Caydırıcılığın yeni tanımı

Bugünün güvenlik ortamında caydırıcılık, yalnızca en ileri teknolojiye veya en yüksek ateş gücüne sahip sistemleri envantere katmakla sağlanamaz. Gerçek ve sürdürülebilir caydırıcılığın arkasında; yeterli üretim kapasitesi, kesintisiz mühimmat ve yedek parça akışı, kısa teslimat süreleri, platform entegrasyonu, kullanıcı eğitimi, bakım-idame desteği ve kriz dönemlerinde üretimi hızla artırabilme kabiliyeti bulunur.

Canik'i rakiplerinden ayıran temel özellik, bütün bu unsurları aynı ekosistem içerisinde yönetebilmesidir. Türkiye, ABD ve Birleşik Krallık'taki üretim tesislerimiz ve Ar-Ge merkezlerimiz sayesinde küçük kalibre silahlardan 12,7 × 99 mm ağır makineli tüfeklere, 30 × 113 mm orta kalibre top sistemlerinden uzaktan komutalı silah sistemlerine kadar uzanan, geniş ve birbirini tamamlayan bir kabiliyet portföyüne sahibiz.

Bu ölçek; yüksek adetli ihtiyaçlara cevap vermemizi, teslimat takvimlerini kısaltmamızı ve kriz dönemlerinde müttefiklerimizin acil gereksinimleri için üretim kapasitemizi süratle harekete geçirmemizi sağlıyor.

for mass production, capable of integration across various land and naval platforms, benefiting from a common ammunition and accessory architecture and featuring effectively managed training and maintenance processes.

Our ecosystem—bringing together the competencies of Canik, AEI Systems and UNIROBOTICS—delivers a holistic solution ranging from 12.7 × 99 mm heavy machine guns to 30 × 113 mm medium-calibre cannon systems, manual weapon mounts, remote-controlled weapon systems and platform integration.

This structure eliminates the necessity for the user to independently assemble components procured from disparate manufacturers. Instead, we deliver an integrated capability—verified, interoperable and guaranteed with long-term support—under a single industrial roof.

Our goal is not simply to complete a process by delivering a product; it is to serve as a reliable technology, solution and capacity partner in the force modernization of allied nations and in long-term support mechanisms dedicated to Ukraine.

Operational Performance Speaks in the Field

We participated in the demanding test environment in Denmark with a broad product family capable of addressing diverse mission requirements, including the standard M2 QCB, suppressed configuration, M2F Dual Mount and M3 Naval Flex Mount.

Delegations from the Danish Army and Navy had the opportunity to directly examine how these systems address various operational scenarios and platform requirements. Evaluations extended well beyond hit rates or firing performance. Barrel life, dispersion patterns, ease of maintenance, accessory options, integration components and user-level support equipment were comprehensively examined and received exceptionally positive feedback.

The true combat value of a weapon system is determined by more than just its impact on the target. Minimising the logistic burden on the user, ensuring the system can be easily maintained in the field and sustaining operational readiness are just as important as firepower.

Behind this success lies the vision, engineering expertise and user-centric approach of our Canik R&D and Integrated Logistic Support teams, which deliver a product diversity rarely matched globally.

Unmanned Ground Vehicles and the Next-Generation Combat Concept

During the demonstrations, the intense interest shown by unmanned ground vehicle (UGV) manufacturers in our 12.7 × 99 mm weapon family and remote-controlled weapon systems was particularly noteworthy. Feedback from Ukrainian UGV manufacturers revealed that our systems occupy an exceptionally robust position in terms of firepower, suitability for platform integration, mission flexibility and industrial supportability.

During the DALO Industry Days held on 19–20 August 2026, we focused on translating this interest into concrete integration and operational capability. By integrating our 12.7 × 99 mm weapon and remote-controlled weapon system solution onto an unmanned ground vehicle, we conducted a live-firing demonstration.

Consequently, we presented our solution to relevant military authorities not merely as a weapon mounted on a platform, but as an integrated unmanned combat capability deployable in reconnaissance, force protection and fire

Sektördeki birçok üretici tek bir ürün veya belirli bir platform üzerinden çözüm sunarken biz; silahı, silah sistemini, platform entegrasyonunu, aksesuarları, kullanıcı eğitimini ve satış sonrası desteği aynı yapı altında sağlayabiliyoruz. Tedarik makamları açısından bunun karşılığı; daha düşük entegrasyon riski, daha güçlü lojistik devamlılık ve daha yüksek operasyonel hazırlık seviyesidir.

NATO'nun güncel savunma üretim yaklaşımı; müttefik ülkelerin taleplerinin birleştirilmesini, uzun vadeli tedarik planları oluşturulmasını, üretim kapasitesinin büyütülmesini, kritik tedarik zincirlerinin dayanıklı hâle getirilmesini, standardizasyonun güçlendirilmesini ve sistemler arasındaki birlikte çalışabilirliğin artırılmasını öngörüyor. Canik'in çok uluslu endüstriyel yapılanması, bu beklentilerin tamamına doğrudan karşılık verebilecek niteliktedir.

Müttefiklerimize sunduğumuz caydırıcılık değeri yalnızca sistemlerimizin ateş gücünden kaynaklanmıyor. Asıl caydırıcılık; bu sistemleri yüksek adetlerde ve aynı kalite standardında üretebilme, farklı platformlara entegre edebilme, operasyon sahasında destekleyebilme ve ihtiyaç devam ettiği sürece üretimi kesintisiz sürdürebilme kabiliyetimizden doğuyor.

Günün sonunda her zaman ifade ettiğim gibi:

> "En büyük güç, sürdürülebilir endüstriyel güçtür."

Canik olarak NATO'ya ve müttefiklerimize sunduğumuz asıl stratejik değer de tam olarak budur.

12.7 x 99 mm M2F Dual Mount

support missions, while simultaneously reducing the operational risks faced by manned personnel.

This approach also highlights our vision for the future battlefield. The convergence of the mobility provided by unmanned platforms with reliable, highly effective and remotely operated weapon systems will significantly enhance force effectiveness on the field while substantially mitigating risks to personnel.

The New Definition of Deterrence

In today's security landscape, deterrence cannot be achieved merely by adding systems equipped with the most advanced technology or highest firepower to the inventory. Real and sustainable deterrence relies on sufficient production capacity, uninterrupted flows of ammunition and spare parts, short delivery lead times, platform integration, user training, maintenance and sustainment support and the agility to rapidly accelerate production during crises.

The fundamental attribute distinguishing Canik from its competitors is its ability to manage all these elements within a single ecosystem. Supported by our manufacturing facilities and R&D centres in Türkiye, the USA and the UK, we possess a broad and complementary capability portfolio spanning from small-calibre arms to 12.7 × 99 mm heavy machine guns, 30 × 113 mm medium-calibre cannon systems and remote-controlled weapon systems.

This scale enables us to respond to high-volume requirements, shorten delivery schedules and rapidly mobilise our production capacity for the urgent needs of our allies during crisis periods.

While many manufacturers in the industry offer solutions based on a single product or a specific platform, we can provide the weapon, weapon system, platform integration, accessories, user training and after-sales support under a single structure. For procurement authorities, this translates into lower integration risk, stronger logistic continuity and higher operational readiness.

NATO's current defence manufacturing approach envisions aggregating allied requirements, establishing long-term procurement plans, scaling manufacturing capacity, fortifying critical supply chains, strengthening standardization and enhancing interoperability among systems. The multinational industrial structure of Canik is fully equipped to meet each of these expectations directly.

The deterrence value we offer our allies stems from more than just the firepower of our systems. True deterrence originates from our capability to manufacture these systems in high volumes and under consistent quality standards, integrate them onto diverse platforms, support them across the operational theatre and sustain production uninterruptedly for as long as the requirement persists.

As I always state at the end of the day:

> *"The greatest power is sustainable industrial power."*

This is precisely the core strategic value that Canik delivers to NATO and our allies.

VENOM LR

Low Recoil.
High Rate of Fire.
Mission-Adaptable Performance.

CANiK
ORDNANCE

Superiority
Within Reach

TARAN TACTICAL
INNOVATIONS

CANiK