

ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΕΙΚΟΝΟΓΡΑΦΗΜΕΝΟΣ ΑΤΛΑΝΤΑΣ

ΑΕΡΟΔΙΑΣΤΗΜΙΚΩΝ ΚΑΙ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ – ΚΥΠΡΙΑΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Οκτώβριος 2026

Μη επανδρωμένα συστήματα · C-UAS · Ηλεκτρονικός πόλεμος · Διοίκηση και έλεγχος
Ναυτικά συστήματα · Αεράμυνα · Βλήματα · Διαστημικές εφαρμογές
Έρευνα · Εκπαίδευση · Αμυντική βιομηχανία

82 SYS-ID · Αντιστοίχιση με Παράρτημα Β Οκτωβρίου 2026 · Χωριστή καταγραφή των νέων τεκμηρίων

Επιμέλεια – Σύνταξη
Σ/γός ε.α. (ΤΥΜ) Μάρκος Κωνσταντίνου

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

ΟΔΗΓΟΣ ΘΕΜΑΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ

Τόμος	Θεματική ενότητα	Σελίδα
1	**AIR UAS / ISR** (Εναέρια Μη Επανδρωμένα Αεροπορικά Συστήματα · Πληροφορίες, Επιτήρηση και Αναγνώριση)	5
2	**UCAV / LOITERING MUNITIONS / FPV** (Μη Επανδρωμένα Αεροσκάφη Μάχης · Περιφερόμενα Πυρομαχικά · Πτήση με Θέα Πρώτου Προσώπου)	11
3	**C-UAS / EW / C2** (Συστήματα Αντιμετώπισης Μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών · Ηλεκτρονικός Πόλεμος · Διοίκηση και Έλεγχος)	16
4	**PUBLIC SAFETY / SECURITY UAS** (Μη Επανδρωμένα Αεροπορικά Συστήματα Δημόσιας Προστασίας και Ασφάλειας)	22
5	**MARITIME UxV / NAVAL** (Ναυτικά και θαλάσσια μη επανδρωμένα οχήματα κάθε κατηγορίας · Ναυτικές εφαρμογές)	27
6	**ΑΕΡΑΜΥΝΑ / ΒΛΗΜΑΤΑ / EFFECTORS** **(**Συστήματα αεράμυνας · Βλήματα και πυρομαχικά · Εκτελεστικά μέσα αναχαίτισης ή προσβολής)	31
7	**SPACE / SATCOM / ISR / EXPERIMENTAL ROCKETRY** (Διαστημικά συστήματα · Δορυφορικές επικοινωνίες · Πληροφορίες, Επιτήρηση και Αναγνώριση · Πειραματική πυραυλική)	35
8	**ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / ΕΡΕΥΝΑ / ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ** (Ελλάδα και Κύπρος: δομές εκπαίδευσης, πιστοποίηση, πανεπιστημιακές σπουδές και ερευνητικές υποδομές)	39

ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΤΟΜΟΣ 1 — AIR UAS / ISR

Ανάλυση κωδικών: AIR = Air · UAS = Unmanned Aircraft Systems · ISR = Intelligence, Surveillance and Reconnaissance
Πλήρης ελληνική απόδοση: Εναέρια Μη Επανδρωμένα Αεροπορικά Συστήματα · Πληροφορίες, Επιτήρηση και Αναγνώριση

Παράρτημα Β · Μηνιαία Επισκόπηση Οκτωβρίου 2026

21	14	6	1
εγγραφές	ελληνικής ανάπτυξης	ξένης προέλευσης	κοινής ανάπτυξης

Επικαιροποίηση Οκτωβρίου 2026 · ιστορική βάση Μητρώου 30/09/2026 · εικόνες και πηγές αρχικού Άτλαντα.

Κωδικοποίηση και αντιστοίχιση σύμφωνα με τους αριθμούς SYSID του Παραρτήματος Β



Γενική επισκόπηση του τόμου

● **10** Ενεργή / εξελισσόμενη	● **10** Ανάπτυξη / αναμονή
● **0** Στάσιμη / διακοπείσα	● 1 Ανεπαρκώς τεκμηριωμένη

Τι περιλαμβάνει ο τόμος: Οι 21 εγγραφές αφορούν τύπους συστημάτων ή διαφορετικές διαμορφώσεις που καταγράφονται στο Μητρώο. Ο αριθμός αυτός δεν σημαίνει ότι υπάρχουν 21 διαθέσιμα αεροχήματα.

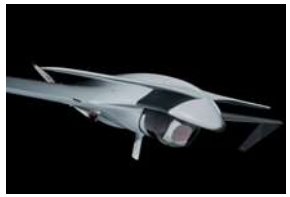
Πώς διαβάζεται η προέλευση: «**Ελληνική ανάπτυξη**» σημαίνει ότι ο κύριος σχεδιασμός ή η τεχνική καθοδήγηση είναι ελληνική. Η ένδειξη **GR-USER** σημαίνει μόνο ότι το σύστημα χρησιμοποιείται στην Ελλάδα· δεν το χαρακτηρίζει ελληνικό προϊόν.

SYS-001 — Alpha A900



Τύπος: Μη επανδρωμένο ελικόπτερο VTOL
Προέλευση: Ξένο · Ισπανία · GR-USER
Ρόλος: Ναυτική επιτήρηση και ISR από πλοίο.
Βάση 30/09: TRL 8 · επιχειρησιακή χρήση
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: Alpha Unmanned Systems
Εικόνα/τεκμηρίωση: Infodron / Alpha Unmanned Systems

SYS-002 — Orbiter 3



Τύπος: Τακτικό UAS σταθερής πτέρυγας
Προέλευση: Ξένο · Ισραήλ · GR-PROCUREMENT
Ρόλος: Τακτικό ISR, επιτήρηση και αναγνώριση.
Βάση 30/09: TRL 8 · IOC υπό επιβεβαίωση
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: Aeronautics Defense Systems
Εικόνα/τεκμηρίωση: Aeronautics / Army Recognition

SYS-003 — ATLAS 204



Τύπος: Τετρακόπτερο πολλαπλών αισθητήρων
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: Τακτική επιτήρηση, αναγνώριση και αισθητήρες.
Βάση 30/09: TRL 9 · επιχειρησιακή χρήση
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: ALTUS LSA
Εικόνα/τεκμηρίωση: ALTUS / UST

SYS-004 — DELAER RX-3



Τύπος: UAS σταθερής πτέρυγας τύπου BWB
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: Αυτόνομη μεταφορά φορτίου και ερευνητικές αποστολές.
Βάση 30/09: TRL 6 · ανάπτυξη / δοκιμές
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: ΑΠΘ · IDE · CFT
Εικόνα/τεκμηρίωση: LFMT / DefenceHub

SYS-006 — EMPUSA EMP-X6T



Τύπος: Τακτικό εξακόπτερο
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: ISR και ειδικές αποστολές με αρθρωτά φορτία.
Βάση 30/09: TRL 9 · αναφερόμενη επιχειρησιακή χρήση
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: SAS Technology
Εικόνα/τεκμηρίωση: SAS Technology · επίσημη εικόνα EMPUSA EMP-X6T

SYS-009 — LOTUS



Τύπος: Χαμηλής παρατηρησιμότητας tactical UAS
Προέλευση: Κοινή ανάπτυξη · GR-led · JOINT
Ρόλος: ISTAR και δικτυωμένες αποστολές επιτήρησης.
Βάση 30/09: TRL 5 · ανάπτυξη
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: Intracom Defense και ευρωπαϊκή κοινοπραξία
Εικόνα/τεκμηρίωση: IDE / δημόσια παρουσίαση LOTUS

SYS-010 — Patroller



Τύπος: Τακτικό/MALE UAS σταθερής πτέρυγας
Προέλευση: Ξένο · Γαλλία · GR-PROCUREMENT
Ρόλος: ISR, επιτήρηση και υποστήριξη χερσαίων δυνάμεων.
Βάση 30/09: TRL 8 · σε προμήθεια
ΟΚΤ: **αναφορά άφιξης δύο [Π11]· παρουσία [Π18]. Επίσημη αποδοχή/IOC υπό επιβεβαίωση.**
Κατασκευαστής: Safran Electronics & Defense
Εικόνα/τεκμηρίωση: Wikimedia Commons · CC BY-SA

SYS-011 — PEGASUS I



Τύπος: UAS σταθερής πτέρυγας
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: ISR και επιτήρηση · προγενέστερη διαμόρφωση οικογένειας.
Βάση 30/09: TRL 9 · ιστορική υπηρεσία / αναβάθμιση
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: ΕΑΒ · ΚΕΤΑ/ΕΤΥΜ
Εικόνα/τεκμηρίωση: Εικόνα Pegasus II ως αναφορά οικογένειας

SYS-013 — SAGEM Sperwer



Τύπος: Τακτικό UAS σταθερής πτέρυγας · catapult
Προέλευση: Ξένο · Γαλλία · GR-USER
Ρόλος: Τακτικό ISR και αναγνώριση πεδίου.
Βάση 30/09: TRL 9 · ενεργή υπηρεσία/αναβαθμίσεις
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: SAGEM / Safran
Εικόνα/τεκμηρίωση: AviationsMilitaires.net

SYS-016 — V-BAT / MQ-35A



Τύπος: Tail-sitter VTOL UAS σταθερής πτέρυγας
Προέλευση: Ξένο · ΗΠΑ · GR-USER
Ρόλος: ISR από περιορισμένο χώρο και ναυτικές/νησιωτικές αποστολές.
Βάση 30/09: TRL 8 · χρήση και πρόσθετη προμήθεια
ΟΚΤ: **δημόσια παρουσία [Π18]· όχι νέα δήλωση IOC.**
Κατασκευαστής: Shield AI
Εικόνα/τεκμηρίωση: Shield AI / Hellenic Defence

SYS-017 — Velos V3



Τύπος: Ηλεκτρικό μη επανδρωμένο ελικόπτερο
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: ISR, επιθεωρήσεις, χαρτογράφηση και μεταφορά φορτίου.
Βάση 30/09: TRL 9 · εμπορικά ώριμο
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: Velos Rotors
Εικόνα/τεκμηρίωση: Velos Rotors

SYS-018 — PEGASUS II



Τύπος: UAS σταθερής πτέρυγας · twin-boom
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: ISR και επιτήρηση της Πολεμικής Αεροπορίας.
Βάση 30/09: TRL 9 · ενεργή υπηρεσία
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: EAB
Εικόνα/τεκμηρίωση: Avionslegendaires.net

SYS-019 — HERON I



Τύπος: MALE UAS σταθερής πτέρυγας · twin-boom
Προέλευση: Ξένο · Ισραήλ · GR-LEASE
Ρόλος: ISR, EO/SAR, BLOS/SATCOM και θαλάσσια επιτήρηση.
Βάση 30/09: TRL 9 · ενεργή μίσθωση
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: Israel Aerospace Industries
Εικόνα/τεκμηρίωση: IAI Heron / Israeli-Weapons

SYS-021 — Velos V-Twin «Kratos»



Τύπος: Βαρύ μη επανδρωμένο ελικόπτερο tandem rotor, με δύο διαδοχικά κύρια στροφεία
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: Μεταφορά φορτίου, ISR και αποστολές διπλής χρήσης.
Βάση 30/09: TRL 7 · νέο προϊόν
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: Velos Rotors
Εικόνα/τεκμηρίωση: Επίσημη εικόνα Velos V-Twin · Velos Rotors

SYS-022 — Velos V3 D-FEND



Τύπος: Αμυντικό μη επανδρωμένο ελικόπτερο
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: ISR σε περιβάλλον GNSS-denied και κρυπτογραφημένες ζεύξεις.
Βάση 30/09: TRL 7 · αξιολόγηση
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: Velos Rotors
Εικόνα/τεκμηρίωση: Velos Rotors · επίσημη εικόνα Velos V3 D-FEND

SYS-023 — ATLAS 4



Τύπος: Τετρακόπτερο πολλαπλών αισθητήρων
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: ISR, επιτήρηση, έρευνα και ειδικές αποστολές.
Βάση 30/09: TRL 8 · επιχειρησιακά δοκιμασμένο
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: ALTUS LSA
Εικόνα/τεκμηρίωση: ALTUS / Business Daily

SYS-024 — ATLAS 8 Heavy Lifter



Τύπος: Βαρύ ηλεκτρικό οκτακόπτερο
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: Μεταφορά φορτίου, εφοδιασμός και αρθρωτές αποστολές.
Βάση 30/09: TRL 8 · διαθέσιμο προϊόν
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: ALTUS LSA
Εικόνα/τεκμηρίωση: Unmanned Systems Technology / ALTUS LSA · ATLAS 8 σε πτήση

SYS-025 — EMPUSA EMP-X4



Τύπος: Ελαφρύ τετρακόπτερο
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: Επιτήρηση, παρατήρηση και προσαρμοσμένα ωφέλιμα φορτία.
Βάση 30/09: TRL 7 · προϊόν χαρτοφυλακίου
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: SAS Technology
Εικόνα/τεκμηρίωση: SAS Technology · επίσημη εικόνα EMPUSA EMP-X4

SYS-026 — EMPUSA EMP-X6



Τύπος: Εξακόπτερο πολλαπλών αποστολών
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: ISR και προσαρμογή ωφέλιμων φορτίων.
Βάση 30/09: TRL 7 · προϊόν χαρτοφυλακίου
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: SAS Technology
Εικόνα/τεκμηρίωση: SAS Technology · επίσημη εικόνα EMPUSA EMP-X6

SYS-027 — PHORCYS



Τύπος: Πολυκόπτερο θαλάσσιας επιτήρησης
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: Θαλάσσια επιτήρηση, αναγνώριση και έρευνα-διάσωση.
Βάση 30/09: TRL 6 · ειδική ανάπτυξη
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: SAS Technology / AS Prote Maritime
Εικόνα/τεκμηρίωση: Δημόσια παρουσίαση PHORCYS

SYS-124 — ΑΡΧΥΤΑΣ — ΕΑΒ



Τύπος: Class II UAS σταθερής πτέρυγας · αναπτυξιακό αερόχημα
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: ISR · MTOW ~180 kg · payload έως 30 kg · endurance ~9 h
Βάση 30/09: TRL 6 · πρωτότυπο πριν από πτητικές δοκιμές
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (ΕΑΒ)
Διάκριση/τεκμηρίωση: Διακριτό από SYS-060 · ΕΑΒ / Newsbomb / Καθημερινή

Πηγές εικόνων και πληροφοριών

	Πηγή/χαρακτήρας εικόνας	Διεύθυνση ή σημείωση
	Infodron / Alpha Unmanned Systems	https://www.infodron.es/
	Aeronautics / Army Recognition	https://www.armyrecognition.com/
	ALTUS / UST	https://www.unmannedsystemstechnology.com/
	LFMT / DefenceHub	https://lfmt.gr/
	SAS Technology · επίσημη εικόνα EMPUSA EMP-X6T	https://sas-tech.gr/empusa-series/index.html
	IDE / δημόσια παρουσίαση LOTUS	https://www.intracomdefense.com/
	Wikimedia Commons · CC BY-SA	https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Safran_Electronics_%26_Defense_Patroller.jpg
	Εικόνα Pegasus II ως αναφορά οικογένειας	https://www.avionslegendaires.net/
	AviationsMilitaires.net	https://aviationsmilitaires.net/
	Shield AI / Hellenic Defence	https://hellenicdefence.info/
	Velos Rotors	https://velos-rotors.com/velos-v3/
	Avionslegendaires.net	https://www.avionslegendaires.net/
	IAI Heron / Israeli-Weapons	https://www.iai.co.il/
	Velos Rotors · επίσημη εικόνα Velos V-Twin	https://velos-rotors.com/velos-v-twin/
	Velos Rotors · επίσημη εικόνα Velos V3 D-FEND	https://velos-rotors.com/velos-v3-d-fend/
	ALTUS / Business Daily	https://altus-lsa.com/
	Unmanned Systems Technology / ALTUS LSA · ATLAS 8 σε πτήση	https://www.unmannedsystemstechnology.com/2025/05/altus-uav-to-be-integrated-onto-naval-platforms/
	SAS Technology · επίσημη εικόνα EMPUSA EMP-X4	https://sas-tech.gr/empusa-x4.html
	SAS Technology · επίσημη εικόνα EMPUSA EMP-X6	https://sas-tech.gr/empusa-series/index.html
	Δημόσια παρουσίαση PHORCYS	https://www.pentapostagma.gr/
	EAB / Newsbomb · απεικόνιση ομοιώματος · Καθημερινή 2026	https://www.ekathimerini.com/economy/1314370/hellenic-aerospace-industry-presenting-uav-at-tif/

ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΤΟΜΟΣ 2 — UCAV / LM / FPV

Ανάλυση κωδικών: UCAV = Unmanned Combat Aerial Vehicle · LM = Loitering Munitions · FPV = First-Person View
Πλήρης ελληνική απόδοση: Μη Επανδρωμένα Αεροσκάφη Μάχης · Περιφερόμενα Πυρομαχικά · Πτήση με Θέα Πρώτου Προσώπου

Παράρτημα Β · Μηνιαία Επισκόπηση Οκτωβρίου 2026

14	11	1	1	1
εγγραφές	ελληνικές	κοινή ανάπτυξη	ξένη	κυπριακή

Οι εγγραφές προγραμμάτων και υποδομών διακρίνονται από τα συγκεκριμένα οπλικά προϊόντα.

Κωδικοποίηση και αντιστοίχιση σύμφωνα με τους αριθμούς SYSID του Παραρτήματος Β



Γενική επισκόπηση του τόμου

🟢 **1 Ενεργή / εξελισσόμενη**	🟡 **10 Ανάπτυξη / αναμονή**
🔴 **0 Στάσιμη / διακοπείσα**	⚪ **3 Ανεπαρκώς τεκμηριωμένη**

Τι περιλαμβάνει ο τόμος: Από τις 14 εγγραφές, οκτώ αντιστοιχούν καθαρά σε ονομασμένα προϊόντα ή οικογένειες συστημάτων. Οι υπόλοιπες περιγράφουν εγκαταστάσεις, προγράμματα ή ευρύτερες κατηγορίες και δεν μετρούνται ως ξεχωριστά αεροχήματα.

Για τις εικόνες: Όταν δεν έχει επιβεβαιωθεί η ακριβής έκδοση ενός συστήματος, χρησιμοποιείται εικόνα της ίδιας οικογένειας με σαφή σχετική ένδειξη. Αν δεν υπάρχει ασφαλής αντιστοίχιση, η θέση της εικόνας παραμένει κενή.

SYS-028 — 306 EBT — Κόμβος UAV/FPV



Τύπος: Παραγωγική εγκατάσταση / capability node
Προέλευση: Ελληνική υποδομή · GR
Ρόλος: Σχεδίαση, παραγωγή, προσαρμογή και υποστήριξη FPV/UAS.
Βάση 30/09: Ενεργός παραγωγικός κόμβος
ΟΚΤ: συμμετοχή στην UVEX [Π1]· δηλωμένη δυναμικότητα 306/316 [Π6], όχι καταμέτρηση παραγωγής.
Κατασκευαστής: 306 EBT · Ελληνικός Στρατός
Εικόνα/τεκμηρίωση: Defenceline · εγκατάσταση 306 EBT

SYS-029 — FPV Drones

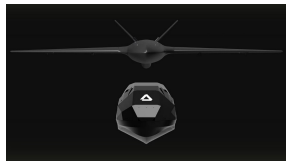


Τύπος: Γενική οικογένεια μικρών FPV
Προέλευση: Ελληνικό οικοσύστημα · μη ταυτοποιημένο προϊόν
Ρόλος: Τακτική κρούση, αναγνώριση και one-way αποστολές.
Βάση 30/09: TRL 6 · δοκιμές / επαλήθευση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Μη ταυτοποιημένος φορέας
Εικόνα/τεκμηρίωση: 306 EBT · αντιπροσωπευτική εικόνα FPV παραγωγής

SYS-030 — GRYPAS

Δεν έχει επαληθευθεί ακριβής δημόσια εικόνα
Τύπος: Μελλοντικό UCAV σταθερής πτέρυγας
Προέλευση: Ελληνικό πρόγραμμα · GR-DESIGN
Ρόλος: Σχεδιαζόμενο οπλισμένο UAS πολλαπλών αποστολών.
Βάση 30/09: TRL 4 · φάση σχεδίασης
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: EAB και ελληνικά πανεπιστήμια
Εικόνα/τεκμηρίωση: Δεν έχει επαληθευθεί επίσημη εικόνα πρωτοτύπου

SYS-031 — Interceptigon-A



Τύπος: Αυτόνομος one-way effector σταθερής πτέρυγας
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: Παράκτια άμυνα, κορεσμός και αυτόνομη προσβολή στόχων.
Βάση 30/09: TRL 5 · υπό αξιολόγηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Delian Alliance Industries
Εικόνα/τεκμηρίωση: Baird Maritime · παρουσίαση οικογένειας Interceptigon

SYS-032 — KERVEROS VTOL



Τύπος: Οπλισμένο βαρύ οκτακόπτερο
Προέλευση: Κοινή ανάπτυξη · Ελλάδα/Γαλλία · JOINT
Ρόλος: Φορέας κατευθυνόμενων βλημάτων AKERON MP.
Βάση 30/09: TRL 7 · διαμόρφωση υπό επιβεβαίωση χρήστη
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: ALTUS LSA / MBDA
Εικόνα/τεκμηρίωση: ALTUS / Defence ReDefined

SYS-033 — SARISA SRS-1A



Τύπος: Οπλισμένο βαρύ τετρακόπτερο
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: Φορέας ρουκετών 2,75 in και αρθρωτών ωφέλιμων φορτίων.
Βάση 30/09: TRL 7 · δοκιμές / status υπό επιβεβαίωση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: SAS Technology
Εικόνα/τεκμηρίωση: SAS / δημόσια παρουσίαση SARISA

SYS-034 — Tactical quadcopter / FPV line



Τύπος: Γενική γραμμή παραγωγής μικρών UAS
Προέλευση: Ελληνικό οικοσύστημα · μη διακριτό προϊόν
Ρόλος: Παραγωγή μικρών tactical quadcopters και FPV.
Βάση 30/09: TRL 6 · production-watch
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Greek ecosystem
Εικόνα/τεκμηρίωση: 306 EBT · αντιπροσωπευτική παραγωγική εικόνα

SYS-035 — SWITCHBLADE



Τύπος: Tube-launched loitering munition
Προέλευση: Ξένο · ΗΠΑ · GR-PROCUREMENT-WATCH
Ρόλος: Φορητή περιφερόμενη πυρομαχική ικανότητα ακριβείας.
Βάση 30/09: TRL 9 · επιχειρησιακά ώριμο
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: AeroVironment
Εικόνα/τεκμηρίωση: EDR Magazine / AeroVironment

SYS-036 — X23 Ares

Δεν έχει επαληθευθεί ακριβής δημόσια εικόνα

Τύπος: FPV / one-way attack UAS
Προέλευση: Κυπριακό · CY
Ρόλος: Τακτική κρούση και expendable effector.
Βάση 30/09: TRL 6 · αποδιδόμενο / audit
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Swarmly Aero
Εικόνα/τεκμηρίωση: Δεν επαληθεύθηκε ακριβής δημόσια εικόνα X23 Ares

SYS-037 — SARISA II



Τύπος: Οπλισμένο rotary-wing UAS concept
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: Φορέας πυρομαχικών και πλατφόρμα τακτικής κρούσης.
Βάση 30/09: TRL 7 · τελική διαμόρφωση υπό επιβεβαίωση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: SAS Technology
Εικόνα/τεκμηρίωση: SARISA · εικόνα οικογένειας

SYS-038 — ARES ARS-1X



Τύπος: Μεσαίου βάρους τετρακόπτερο
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: Πολλαπλές διαμορφώσεις ISR, φορτίου και τακτικής υποστήριξης.
Βάση 30/09: TRL 7 · προϊόν/δοκιμές
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: SAS Technology
Εικόνα/τεκμηρίωση: SAS Technology

SYS-039 — AIHMI SOLM (AHM-1X)



Τύπος: Stand-off loitering munition / gliding effector
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: One-way effector με δυνατότητα μεταφοράς/εκτόξευσης από SARISA.
Βάση 30/09: TRL 6 · πρωτότυπο / δοκιμές
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: SAS Technology
Εικόνα/τεκμηρίωση: SAS Technology

SYS-040 — KETAK kamikaze drone programme

Δεν έχει επαληθευθεί ακριβής δημόσια εικόνα

Τύπος: Πρόγραμμα R&D one-way attack UAS
Προέλευση: Ελληνικό πρόγραμμα · GR
Ρόλος: Ανάπτυξη εγχώριου αναλώσιμου συστήματος κρούσης.
Βάση 30/09: TRL 4 · συμβασιοποιημένη R&D
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: ΚΕΤΑΚ / ΕΛΚΑΚ
Εικόνα/τεκμηρίωση: Δεν έχουν δημοσιοποιηθεί τεχνική διαμόρφωση και εικόνα

SYS-041 — Τρία UCAV Κατηγορίας I

Δεν έχει επαληθευθεί ακριβής δημόσια εικόνα

Τύπος: Ομπρέλα τριών προγραμμάτων UCAV
Προέλευση: Ελληνικό πρόγραμμα · GR
Ρόλος: Ανάπτυξη τριών εγχώριων τύπων για στρατιωτική αξιοποίηση.
Βάση 30/09: TRL 4 · συμβάσεις ανάπτυξης
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: ΕΛΚΑΚ / ανάδοχοι υπό δημοσιοποίηση
Εικόνα/τεκμηρίωση: Δεν έχουν δημοσιοποιηθεί ονομασίες και ακριβείς εικόνες

Γιατί δεν υπάρχει εικόνα;
Τα SYS-040 και SYS-041 είναι προγράμματα ανάπτυξης χωρίς δημοσιοποιημένη τεχνική διαμόρφωση. Η απουσία εικόνας είναι συνειδητός δείκτης τεκμηριωτικής πειθαρχίας.

Κανόνας καταμέτρησης
Οι τρεις προβλεπόμενοι τύποι του SYS-041 δεν καταγράφονται ακόμη ως τρία χωριστά προϊόντα, επειδή ονομασίες, ανάδοχοι και διαμορφώσεις δεν έχουν δημοσιοποιηθεί πλήρως.

Πηγές εικόνων και πληροφοριών

SYSID	Πηγή/χαρακτήρας εικόνας	Διεύθυνση ή σημείωση
SYS-028	Defenceline · εγκατάσταση 306 EBT	https://defenceline.gr/drones-3/
SYS-029	306 EBT · αντιπροσωπευτική εικόνα FPV παραγωγής	https://defenceline.gr/drones-3/
SYS-030	Δεν έχει επαληθευθεί επίσημη εικόνα πρωτοτύπου	https://haicorp.com/
SYS-031	Baird Maritime · παρουσίαση οικογένειας Interceptigon	https://www.bairdmaritime.com/
SYS-032	ALTUS / Defence ReDefined	https://defenceredefined.com.cy/
SYS-033	SAS / δημόσια παρουσίαση SARISA	https://www.sas-tech.gr/sarisa/
SYS-034	306 EBT · αντιπροσωπευτική παραγωγική εικόνα	https://doureios.com/
SYS-035	EDR Magazine / AeroVironment	https://www.edrmagazine.eu/switchblade-300-the-combat-proven-munition
SYS-036	Δεν επαληθεύθηκε ακριβής δημόσια εικόνα X23 Ares	https://swarmly.aero/
SYS-037	SARISA · εικόνα οικογένειας	https://www.sas-tech.gr/sarisa/
SYS-038	SAS Technology	https://sas-tech.gr/ares/
SYS-039	SAS Technology	https://www.sas-tech.gr/aihmi/
SYS-040	Δεν έχουν δημοσιοποιηθεί τεχνική διαμόρφωση και εικόνα	https://www.mod.mil.gr/
SYS-041	Δεν έχουν δημοσιοποιηθεί ονομασίες και ακριβείς εικόνες	https://www.elkak.gr/

ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΤΟΜΟΣ 3 — C-UAS / EW / C2

Ανάλυση κωδικών: C-UAS = Counter-Unmanned Aircraft Systems · EW = Electronic Warfare · C2 = Command and Control
Πλήρης ελληνική απόδοση: Συστήματα Αντιμετώπισης Μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών · Ηλεκτρονικός Πόλεμος · Διοίκηση και Έλεγχος

Παράρτημα Β · Μηνιαία Επισκόπηση Οκτωβρίου 2026

14	7	2	1	4
εγγραφές	ελληνικά προϊόντα	κυπριακά	ξένο/συμβασιοποιημένο	προγράμματα / θεσμικές εγγραφές

Χρυσή σήμανση: σύνδεση με την «Ασπίδα του Αχιλλέα».

Κωδικοποίηση και αντιστοίχιση σύμφωνα με τους αριθμούς SYSID του Παραρτήματος Β



Γενική επισκόπηση του τόμου

● 5 Ενεργή / εξελισσόμενη	● 6 Ανάπτυξη / αναμονή
● 0 Στάσιμη / διακοπείσα	● 3 Ανεπαρκώς τεκμηριωμένη

Πώς λειτουργεί ένα σύστημα C-UAS: Η ανίχνευση, η αναγνώριση, η παρακολούθηση, η λήψη απόφασης και η εξουδετέρωση αποτελούν διαφορετικά στάδια. Ένα σύστημα που εντοπίζει ή παρεμβάλλει ένα drone δεν διαθέτει κατ' ανάγκην δυνατότητα φυσικής καταστροφής του.

Σχέση με την Ασπίδα του Αχιλλέα: Το Drone Dome (SYS-042) καταγράφεται ως συνδεόμενο σύστημα αντιμετώπισης μη επανδρωμένων αεροχημάτων και όχι ως βασικό στοιχείο του πακέτου αεράμυνας.

SYS-042 · DRONE DOME · ΑΣΠΙΔΑ ΑΧΙΛΛΕΑ



Τύπος: Ολοκληρωμένο modular C-UAS
Μέθοδος: Radar/RF/EO detection · soft kill / jamming
Προέλευση: Ξένο · Ισραήλ · GR-CONTRACT
Ρόλος: Μη κινητική αντιμετώπιση UAS και διασύνδεση C5ISRT.
Βάση 30/09: Συμφωνία 31.08.2026 · IOC υπό παρακολούθηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Rafael Advanced Defense Systems
Εικόνα/τεκμηρίωση: Rafael / Army Technology

SYS-043 · ALECTOR

Δεν υπάρχει επαληθευμένη εικόνα φυσικού συστήματος
Τύπος: C-UAS / EW concept
Μέθοδος: Detection και soft/hard kill υπό επιβεβαίωση
Προέλευση: Διεθνές · INT
Ρόλος: Εντοπισμός, αναγνώριση και αντιμετώπιση UAS.
Βάση 30/09: TRL 6 · παρουσιάστηκε 2025
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: ENCORP / FRACTal Network
Εικόνα/τεκμηρίωση: Δεν επαληθεύθηκε ακριβής δημόσια εικόνα

SYS-046 · DroneEYE



Τύπος: Φορητό / ολοκληρωμένο C-UAS
Μέθοδος: Detection · tracking · RF jamming
Προέλευση: Κυπριακό · CY-DESIGN
Ρόλος: Εντοπισμός και ηλεκτρομαγνητική εξουδετέρωση μικρών UAS.
Βάση 30/09: TRL 8 · πρωτότυπο / επιχειρησιακή αξιολόγηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: ΑΠΚΥ / κυπριακό οικοσύστημα
Εικόνα/τεκμηρίωση: Cyprus MoD demonstration / KNEWS

SYS-047 · GNSS jamming / anti-jamming test

Δεν υπάρχει επαληθευμένη εικόνα φυσικού συστήματος
Τύπος: Πειραματικό αντικείμενο EW
Μέθοδος: GNSS denial / resilience testing
Προέλευση: Ελληνικό pipeline item · GR
Ρόλος: Δοκιμή παρεμβολής και ανθεκτικότητας πλοήγησης UAS.
Βάση 30/09: TRL 6 · field-test watch
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: ΕΛΚΑΚ / Ελληνικές Ένοπλες Δυνάμεις
Εικόνα/τεκμηρίωση: Μη ονομασμένο προϊόν · χωρίς ακριβή εικόνα

SYS-048 · JERICHO

JERICHO – Φορητός κόμβος συγχώνευσης αισθητήρων, επικοινωνιών και υπολογιστικής επεξεργασίας αιχμής (edge computing) της Delian Alliance Industries.
Τύπος: C-UAS / EW system
Μέθοδος: Detection / engagement method υπό επιβεβαίωση
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: Αντιμετώπιση UAS και πιθανή δικτύωση με C2.
Βάση 30/09: TRL 5 · υπό αξιολόγηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Delian Alliance Industries
Εικόνα/τεκμηρίωση: Ακριβής διαμόρφωση και εικόνα υπό επιβεβαίωση

SYS-049 · LAST



Τύπος: C-UAS / EW system
Μέθοδος: Soft/hard kill method υπό επιβεβαίωση
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: Εντοπισμός και αντιμετώπιση UAS.
Βάση 30/09: TRL 5 · υπό αξιολόγηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Delian Alliance Industries
Εικόνα/τεκμηρίωση: Delian Alliance Industries · επίσημο οικογενειακό γραφικό C-UAS (LAST / STRIKEWEB)

SYS-052 — StrikeWeb



Τύπος: Λογισμικό C2 / sensor-fusion suite
Μέθοδος: C2 · sensor fusion · engagement coordination
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: Διασύνδεση αισθητήρων και συντονισμός αντιμετώπισης.
Βάση 30/09: TRL 6 · υπό αξιολόγηση
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: Delian Alliance Industries
Εικόνα/τεκμηρίωση: Delian Alliance Industries · επίσημο οικογενειακό γραφικό C-UAS (LAST / STRIKEWEB)

SYS-053 — TAXIARCHIS

Δεν υπάρχει επαληθευμένη εικόνα φυσικού συστήματος
Τύπος: Hard-kill counter-drone interceptor
Μέθοδος: Κινητική αναχαίτιση / autonomous tracking
Προέλευση: Ελληνικό lead · υπό επιβεβαίωση
Ρόλος: Αναχαίτιση εχθρικών UAS με διασύνδεση radar/C2.
Βάση 30/09: TRL 4 · roadmap προς TRL 9
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: Promitheas Defense
Εικόνα/τεκμηρίωση: Παρουσίαση TRL 4 · εικόνα μη επαληθευμένη

SYS-054 — UAS certification watch

Δεν υπάρχει επαληθευμένη εικόνα φυσικού συστήματος
Τύπος: Θεσμική / κανονιστική εγγραφή
Μέθοδος: Certification · airworthiness · compliance
Προέλευση: Ευρωπαϊκό/ελληνικό πλαίσιο
Ρόλος: Παρακολούθηση πιστοποίησης και αξιοπλοΐας UAS.
Βάση 30/09: Regulatory active
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: EASA / ΑΠΑ
Εικόνα/τεκμηρίωση: Θεσμική εγγραφή · δεν απαιτεί εικόνα συστήματος

SYS-056 — ΚΕΝΤΑΥΡΟΣ



Τύπος: Ναυτικό/επίγειο C-UAS και EW
Μέθοδος: Passive detection · ESM/ELINT · high-power jamming
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: Έγκαιρος εντοπισμός και ηλεκτρονική εξουδετέρωση UAS.
Βάση 30/09: TRL 8 · αναφερόμενη επιχειρησιακή χρήση
ΟΚΤ: **υπουργική αναφορά επιχειρησιακής εμπειρίας [Π6]· δημόσια παρουσία [Π18].**
Κατασκευαστής: Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία
Εικόνα/τεκμηρίωση: EAB / Capital.gr

SYS-057 — ANTIGONI HPM



Τύπος: Πολυστρωματικό C-UAS κατευθυνόμενης ενέργειας
Μέθοδος: 3D radar · passive RF · high-power microwave
Προέλευση: Κυπριακό · CY-DESIGN
Ρόλος: Αντιμετώπιση μεμονωμένων UAS και σμηνών.
Βάση 30/09: TRL 7 · παρουσιασμένο / αξιολόγηση
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: Ecliptic Defence and Space
Εικόνα/τεκμηρίωση: Ecliptic / Defence ReDefined

SYS-058 — IPERION Anti-Drone



Τύπος: Στατικό/κινητό C-UAS αισθητήρων και ECM
Μέθοδος: Passive 3D detection · 360° ECM / jamming
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: Ανίχνευση και αντιμετώπιση Class 1/2 UAS και σμηνών.
Βάση 30/09: TRL 6 · παραγωγή/χρήστης υπό επιβεβαίωση
ΟΚΤ: **δημόσια παρουσία και αναφορά δοκιμών [Π18]· όχι επιβεβαιωμένη νέα παράδοση.**
Κατασκευαστής: Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία
Εικόνα/τεκμηρίωση: EAB / Defenceline

SYS-059 — TELEMACHUS Jammer



Τύπος: Εγγύς C-UAS / jammer
Μέθοδος: Low-altitude detection · RF/ECM jamming
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Ρόλος: Εντοπισμός και παρεμβολή UAS σε εγγύς αποστάσεις.
Βάση 30/09: TRL 6 · παραγωγή/χρήστης υπό επιβεβαίωση
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία
Εικόνα/τεκμηρίωση: Δημοσιογραφική απεικόνιση · απαιτεί επιβεβαίωση EAB

SYS-133 — ΤΕΥΚΡΟΣ / ΤΕΥΚΡΟΣ II



Τύπος: Οικογένεια επιχειρησιακού C-UAS
Μέθοδος: Detection και neutralisation · ακριβής μέθοδος μη δημόσια
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: Προστασία εγκαταστάσεων από μη εξουσιοδοτημένα UAS.
Βάση 30/09: TRL 8 · επιχειρησιακή χρήση 20.08.2026
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Κατασκευαστής: ΚΕΤΑΚ / ΓΕΕΘΑ
Εικόνα/τεκμηρίωση: Επιχειρησιακή χρήση επαληθευμένη · εικόνα μη δημοσιοποιημένη

Αρχή τεκμηρίωσης

Η απουσία φωτογραφίας για τον Τεύκρο δεν μειώνει την επιχειρησιακή σημασία της εγγραφής. Αποτρέπει όμως την ταύτιση με άσχετο ή μη επιβεβαιωμένο υλικό.

Αρχή ταξινόμησης

Οι τρεις οικογένειες της ΕΑΒ — Κένταυρος, Υπερίων και Τηλέμαχος — παραμένουν χωριστές εγγραφές όταν διατηρούν διακριτό ρόλο αισθητήρα, ECM ή εγγύς αντιμετώπισης.

Πηγές εικόνων και πληροφοριών

SYSID	Πηγή/χαρακτήρας εικόνας	Διεύθυνση ή σημείωση
SYS-042	Rafael / Army Technology	https://www.army-technology.com/projects/drone-dome-counter-uncrewed-aerial-system-c-uas-israel/
SYS-043	Δεν επαληθεύθηκε ακριβής δημόσια εικόνα	Δεν έχει δημοσιοποιηθεί ασφαλής πηγή εικόνας
SYS-046	Cyprus MoD demonstration / KNEWS	https://knews.kathimerini.com.cy/en/news/cyprus-unveils-advanced-defense-drones-and-anti-drone-systems-photos
SYS-047	Μη ονομασμένο προϊόν · χωρίς ακριβή εικόνα	https://www.elkak.gr/
SYS-048	Ακριβής διαμόρφωση και εικόνα υπό επιβεβαίωση	https://delianalliance.com/
SYS-049	Delian Alliance Industries · επίσημο οικογενειακό γραφικό C-UAS (LAST / STRIKEWEB)	https://x.com/delian_ai/status/1991816557731979749
SYS-052	Delian Alliance Industries · επίσημο οικογενειακό γραφικό C-UAS (LAST / STRIKEWEB)	https://x.com/delian_ai/status/1991816557731979749
SYS-053	Παρουσίαση TRL 4 · εικόνα μη επαληθευμένη	Δεν έχει δημοσιοποιηθεί ασφαλής πηγή εικόνας
SYS-054	Θεσμική εγγραφή · δεν απαιτεί εικόνα συστήματος	https://www.easa.europa.eu/
SYS-056	EAB / Capital.gr	https://www.capital.gr/epikairotita/3977400/kentauros-to-made-in-greece-anti-drone-oplo-stin-apostoli-pros-tin-kupro/
SYS-057	Ecliptic / Defence ReDefined	https://defenceredefined.com.cy/defea-2025-i-a-national-first-antigoni-c-uas-highpower-microwave-system-made-in-cyprus/
SYS-058	EAB / Defenceline	https://defenceline.gr/yperion-defea/
SYS-059	Δημοσιογραφική απεικόνιση · απαιτεί επιβεβαίωση EAB	https://www.geostratigika.gr/
SYS-133	Επιχειρησιακή χρήση επαληθευμένη · εικόνα μη δημοσιοποιημένη	https://www.mod.mil.gr/

ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΤΟΜΟΣ 4 — PUBLIC SAFETY / SECURITY UAS

Ανάλυση κωδικών: PUBLIC SAFETY = Public Safety · SECURITY = Security · UAS = Unmanned Aircraft Systems
Πλήρης ελληνική απόδοση: **Μη Επανδρωμένα Αεροπορικά Συστήματα Δημόσιας Προστασίας και Ασφάλειας**

Παράρτημα Β · Μηνιαία Επισκόπηση Οκτωβρίου 2026

12	8	2	6	4
εγγραφές SYSID	ονομασμένα μοντέλα	ελληνικά σχέδια	ξένα μοντέλα	στόλος/ικανότητα/αρχιτεκτονική

Δεν εντοπίζεται άμεση δημόσια τεκμηριωμένη ένταξη των εγγραφών του Τόμου 4 στην «Ασπίδα του Αχιλλέα».

Κωδικοποίηση και αντιστοίχιση σύμφωνα με τους αριθμούς SYSID του Παραρτήματος Β



Γενική επισκόπηση του τόμου

🟢 **7 Ενεργή / εξελισσόμενη**	🟠 **4 Ανάπτυξη / αναμονή**
🔴 **0 Στάσιμη / διακοπείσα**	⚫ **1 Ανεπαρκώς τεκμηριωμένη**

Τι δείχνουν οι αριθμοί: Οι 12 εγγραφές περιλαμβάνουν οκτώ ονομασμένα μοντέλα: δύο ελληνικής σχεδίασης και έξι ξένα που χρησιμοποιούνται ή αναφέρονται σε ελληνικούς δημόσιους φορείς. Δεν αποτελούν πλήρη απογραφή των αεροχημάτων που βρίσκονται σε υπηρεσία.

Για την αναφορά «100 drones»: Η σχετική εγγραφή (SYS-071) δεν υπολογίζεται ως επιβεβαιωμένος στόλος, επειδή δεν έχουν δημοσιευθεί επαρκή στοιχεία για τον φορέα, τα μοντέλα και τις πραγματικές παραδόσεις.

SYS-060 — ARCHYTAS — EFA / UCANDRONE



Τύπος: Υβριδικό VTOL UAS σταθερής πτέρυγας
Ωφέλιμο φορτίο: EO/ISR payload · τελική διαμόρφωση υπό επιβεβαίωση
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Χρήστης/φορέας: ΣΝΔ / ερευνητικό και βιομηχανικό σχήμα
Ρόλος: Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία και έγκαιρη προειδοποίηση.
Βάση 30/09: TRL 7 · επιχειρησιακά δοκιμασμένο
ΟΚΤ: παρουσία ΑΡΧΥΤΑ ΣΝΔ/ΕΜΠ [Π18]· χωριστό από SYS-124.
Κατασκευαστής: ΣΝΔ · ΕΜΠ · UCANDRONE · EFA Ventures
Διάκριση/τεκμηρίωση: EFA Ventures · διαφορετικό πρόγραμμα από το SYS-124 της EAB

SYS-062 — DJI MATRICE 210 — ΠΣ



Τύπος: Βιομηχανικό τετρακόπτερο
Ωφέλιμο φορτίο: Αρθρωτό EO/IR payload · δυνατότητα θερμικής απεικόνισης
Προέλευση: Ξένο · Κίνα · GR-USER
Χρήστης/φορέας: Πυροσβεστικό Σώμα
Ρόλος: Εναέρια επιτήρηση συμβάντων, πυρκαγιών και έρευνα–διάσωση.
Βάση 30/09: TRL 9 · αναφερόμενη ενεργή χρήση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: DJI
Εικόνα/τεκμηρίωση: DJI Matrice 210 RTK V2 · απεικόνιση μοντέλου

SYS-063 — DJI MATRICE 300 RTK



Τύπος: Βαρύ enterprise τετρακόπτερο
Ωφέλιμο φορτίο: EO/zoom/thermal payloads · RTK positioning
Προέλευση: Ξένο · Κίνα · GR-USER
Χρήστης/φορέας: Ελληνική Αστυνομία / Ειδικές Δυνάμεις
Ρόλος: Επιτήρηση, αναζήτηση, χαρτογράφηση συμβάντων και υποστήριξη επιχειρήσεων.
Βάση 30/09: TRL 9 · σε ενεργή χρήση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: DJI
Εικόνα/τεκμηρίωση: DJI Matrice 300 RTK · απεικόνιση μοντέλου

SYS-064 — DJI MAVIC 2 ENTERPRISE DUAL



Τύπος: Αναδιπλούμενο τετρακόπτερο
Ωφέλιμο φορτίο: Οπτική και θερμική κάμερα · αρθρωτά βοηθήματα
Προέλευση: Ξένο · Κίνα · GR-USER
Χρήστης/φορέας: Ελληνικοί φορείς δημόσιας ασφάλειας
Ρόλος: Ταχεία επιτήρηση, εντοπισμός θερμών σημείων και έρευνα–διάσωση.
Βάση 30/09: TRL 9 · σε ενεργή χρήση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: DJI
Εικόνα/τεκμηρίωση: DJI Enterprise · Mavic 2 Enterprise σε αποστολή διάσωσης

SYS-065 — DJI MAVIC 2 — ΕΛ.ΑΣ.



Τύπος: Αναδιπλούμενο τετρακόπτερο
Ωφέλιμο φορτίο: Σταθεροποιημένη ηλεκτροοπτική κάμερα
Προέλευση: Ξένο · Κίνα · GR-USER
Χρήστης/φορέας: Ελληνική Αστυνομία
Ρόλος: Ταχεία εναέρια εικόνα, επιτήρηση περιοχής και υποστήριξη συμβάντων.
Βάση 30/09: TRL 9 · σε ενεργή χρήση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: DJI
Εικόνα/τεκμηρίωση: DJI Mavic 2 · αντιπροσωπευτική εικόνα οικογένειας

SYS-066 — DJI PHANTOM 4 PRO — ΕΛ.ΑΣ.



Τύπος: Τετρακόπτερο σταθερού σκέλους
Ωφέλιμο φορτίο: Ηλεκτροοπτική κάμερα 20 MP / 1-inch sensor
Προέλευση: Ξένο · Κίνα · GR-USER
Χρήστης/φορέας: Ελληνική Αστυνομία
Ρόλος: Αεροφωτογράφηση, επιτήρηση και τεκμηρίωση συμβάντων.
Βάση 30/09: TRL 9 · σε ενεργή χρήση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: DJI
Εικόνα/τεκμηρίωση: DJI Phantom 4 Pro · καθαρή απεικόνιση μοντέλου

SYS-068 — IKAROS / CIVIL PROTECTION UAS

Δεν υπάρχει επαληθευμένη εικόνα συγκεκριμένης πλατφόρμας
Τύπος: Ονομασμένη εγγραφή UAS · τύπος μη δημοσιοποιημένος
Ωφέλιμο φορτίο: Αισθητήρες επιτήρησης/έγκαιρης προειδοποίησης υπό επιβεβαίωση
Προέλευση: Ελληνική δημόσια ικανότητα · GR
Χρήστης/φορέας: ΥΚΚΠΠ / Πυροσβεστικό Σώμα
Ρόλος: Πολιτική προστασία, πρόληψη και διαχείριση συμβάντων.
Βάση 30/09: Εγκεκριμένο/επαληθευμένο σε εκδήλωση Μαΐου · audit
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: ΥΚΚΠΠ / ΠΣ · ανάδοχος υπό ταυτοποίηση
Εικόνα/τεκμηρίωση: Δεν επαληθεύθηκε ακριβής δημόσια εικόνα του IKAROS

SYS-069 — PARROT ANAFI USA — ΕΛ.ΑΣ.



Τύπος: Αναδιπλούμενο τετρακόπτερο δημόσιας ασφάλειας
Ωφέλιμο φορτίο: EO wide/zoom και θερμική κάμερα FLIR
Προέλευση: Ξένο · Γαλλία/ΗΠΑ · GR-USER
Χρήστης/φορέας: Ελληνική Αστυνομία
Ρόλος: Ημερήσια/νυχτερινή επιτήρηση και ταχεία αναγνώριση συμβάντων.
Βάση 30/09: TRL 9 · αναφερόμενη ενεργή χρήση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Parrot Drones
Εικόνα/τεκμηρίωση: Parrot · επίσημη εικόνα ANAFI USA

SYS-070 — POLICE DRONE / ELAS UAS SUPPORT



Τύπος: Επιχειρησιακή ικανότητα / εγγραφή συμβάντος
Ωφέλιμο φορτίο: Μη καθορισμένος τύπος UAS και αισθητήρων
Προέλευση: Ελληνική δημόσια υπηρεσία · GR
Χρήστης/φορέας: Ελληνική Αστυνομία
Ρόλος: Υποστήριξη αστυνομικών επιχειρήσεων με εναέρια εικόνα.
Βάση 30/09: Operational / event · απαιτείται συγκεκριμένη πηγή
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: ΕΛ.ΑΣ. · μοντέλο μη ταυτοποιημένο
Εικόνα/τεκμηρίωση: AP / Giannis Papanikos · επιχειρησιακή χρήση drone από ΕΛ.ΑΣ. στον Έβρο (αντιπροσωπευτική πλατφόρμα)

SYS-071 — PUBLIC SAFETY '100 DRONES' / ΠΣ



Τύπος: Εγγραφή στόλου / προγραμματική αναφορά
Ωφέλιμο φορτίο: Μοντέλα, αισθητήρες, C2 και SOPs υπό ταυτοποίηση
Προέλευση: Ελληνικός στόλος · προμηθευτές υπό επιβεβαίωση
Χρήστης/φορέας: Πυροσβεστικό Σώμα / Πολιτική Προστασία
Ρόλος: Μαζική επιτήρηση πυρκαγιών, έγκαιρη προειδοποίηση και διαχείριση κρίσεων.
Βάση 30/09: 2026 fleet lead · ακριβής αριθμός και σύνθεση υπό επιβεβαίωση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Προμηθευτές και μοντέλα υπό ταυτοποίηση
Εικόνα/τεκμηρίωση: ΠΣ, Δεκέλεια 04.05.2017 · ιστορική εικόνα, όχι τεκμήριο του '100'

SYS-072 — UAS + SATELLITE FIRE EARLY WARNING



Τύπος: Αρχιτεκτονική ικανότητας · όχι μεμονωμένο drone
Ωφέλιμο φορτίο: UAS sensors · δορυφορικές εικόνες · κέντρο επιχειρήσεων
Προέλευση: Ελληνική πολιτική προστασία · GR
Χρήστης/φορέας: Πολιτική Προστασία
Ρόλος: Σύντηξη εναέριων και διαστημικών δεδομένων για έγκαιρη ανίχνευση πυρκαγιάς.
Βάση 30/09: Υπό αξιολόγηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Πολιτική Προστασία · πολυφορεακή αρχιτεκτονική
Εικόνα/τεκμηρίωση: ESA / OroraTech · δορυφορικό σκέλος Hellenic Fire System (αντιπροσωπευτικό της αρχιτεκτονικής)

SYS-073 — ΟΥΡΑΝΟΣ UAS



Τύπος: UAS σταθερής πτέρυγας · συμβατική απογείωση
Ωφέλιμο φορτίο: EO/ISR payload · ωφέλιμο φορτίο έως 10 kg (δημοσιευμένα στοιχεία)
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN · GR-MADE
Χρήστης/φορέας: ALTUS LSA / χρήστης υπό επιβεβαίωση
Ρόλος: Πολιτική προστασία, χαρτογράφηση, επιτήρηση και αποστολές μεγάλης διάρκειας.
Βάση 30/09: TRL 8 · πιστοποιητικό ΥΠΑ 03.09.2019
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: ALTUS LSA
Εικόνα/τεκμηρίωση: ALTUS / δημόσια παρουσίαση ΟΥΡΑΝΟΣ

Πηγές εικόνων και πληροφοριών

SYSID	Πηγή/χαρακτήρας εικόνας	Διεύθυνση ή σημείωση
SYS-060	EFA Ventures / Hellas Journal · πρωτότυπο ARCHYTAS	https://hellasjournal.com/2022/04/architas-se-teliko-stadio-i-schediasi-tou-protou-aftonomou-ellinikou-drone/
SYS-062	DJI Matrice 210 RTK V2 · απεικόνιση μοντέλου	https://www.dronesdirect.co.uk/p/cp.en.00000064/dji-matrice-210-rtk-v2
SYS-063	DJI Matrice 300 RTK · απεικόνιση μοντέλου	https://enterprise.dji.com/matrice-300
SYS-064	DJI Enterprise · Mavic 2 Enterprise σε αποστολή διάσωσης	https://enterprise.dji.com/public-safety/rescue-services
SYS-065	DJI Mavic 2 · αντιπροσωπευτική εικόνα οικογένειας	https://www.dji.com/mavic-2
SYS-066	DJI Phantom 4 Pro · καθαρή απεικόνιση μοντέλου	https://www.dji.com/phantom-4-pro
SYS-068	Δεν επαληθεύθηκε ακριβής δημόσια εικόνα του IKAROS	https://civilprotection.gov.gr/
SYS-069	Parrot · επίσημη εικόνα ANAFI USA	https://www.parrot.com/en/drones/anafi-usa
SYS-070	AP / Giannis Papanikos · επιχειρησιακή χρήση drone από ΕΛ.ΑΣ. στον Έβρο (αντιπροσωπευτική πλατφόρμα)	https://www.thenationalherald.com/greece-will-produce-drones-for-border-surveillance-military-payloads/
SYS-071	ΠΣ, Δεκέλεια 04.05.2017 · ιστορική εικόνα, όχι τεκμήριο του ‘100’	https://www.fireservice.gr/-/ta-me-stelechomena-aeroskaphe-drones-parousiastekan-semera-se-eidike-telete-sten-aeroporike-base-tes-dekeleias
SYS-072	ESA / OroraTech · δορυφορικό σκέλος Hellenic Fire System (αντιπροσωπευτικό της αρχιτεκτονικής)	https://www.esa.int/Applications/Observing_the_Earth/Hellenic_Fire_System_satellites_launched_for_Greece
SYS-073	ALTUS / δημόσια παρουσίαση ΟΥΡΑΝΟΣ	https://www.pencilonthemoon.gr/technologia/ouranos-to-prwto-ellhniko-drone-ta-xarakthristika-tou/

ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΤΟΜΟΣ 5 — MARITIME UxV / NAVAL

Ανάλυση κωδικών: MARITIME = Maritime · UxV = Uncrewed Vehicle (x: air, surface, underwater or other domain) · NAVAL = Naval
Πλήρης ελληνική απόδοση: Ναυτικά και θαλάσσια μη επανδρωμένα οχήματα κάθε κατηγορίας · Ναυτικές εφαρμογές

Παράρτημα Β · Μηνιαία Επισκόπηση Οκτωβρίου 2026

6	3	2	1	3+3
εγγραφές SYSID	εναέριες πλατφόρμες	USV / θαλάσσιοι effectors	C2/ISR audit flag	εγχώρια/κυπριακά + ξένα

Δεν εντοπίζεται άμεση δημόσια τεκμηριωμένη ένταξη των έξι εγγραφών στην «Ασπίδα του Αχιλλέα».

Κωδικοποίηση και αντιστοίχιση σύμφωνα με τους αριθμούς SYSID του Παραρτήματος Β



Γενική επισκόπηση του τόμου

🟢 **3 Ενεργή / εξελισσόμενη**	🟠 **3 Ανάπτυξη / αναμονή**
🔴 **0 Στάσιμη / διακοπείσα**	⚫ **0 Ανεπαρκώς τεκμηριωμένη**

Τι περιλαμβάνει ο τόμος: Από τις έξι εγγραφές, τρεις αφορούν εναέρια UAS, δύο μη επανδρωμένες πλατφόρμες επιφανείας και ένα κυπριακό σύστημα διοίκησης, επιτήρησης και συλλογής πληροφοριών. Οι εγγραφές περιγράφουν συστήματα και όχι κατ' ανάγκην αριθμό μονάδων.

Διευκρίνιση για το THISEAS: Το THISEAS (SYS-082) υποστηρίζει την εικόνα της κατάστασης και τη λήψη αποφάσεων. Δεν είναι μη επανδρωμένο σκάφος επιφανείας (USV).

SYS-076 — DJI PHANTOM 4 — ΛΣ/ΕΛ.ΑΚΤ.



Τύπος: Τετρακόπτερο σταθερού σκέλους
Πεδίο: Εναέριο UAS · παράκτια/λιμενική χρήση
Ωφέλιμο φορτίο: Σταθεροποιημένη ηλεκτροοπτική κάμερα
Προέλευση: Ξένο · Κίνα · GR-USER
Ρόλος: Επιτήρηση λιμένων και ακτών, τεκμηρίωση συμβάντων και υποστήριξη έρευνας–διάσωσης.
Βάση 30/09: TRL 9 · αναφερόμενη ενεργή χρήση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: DJI
Εικόνα/τεκμηρίωση: DJI Phantom 4 · καθαρή απεικόνιση οικογένειας

SYS-078 — MQ-9B SEAGUARDIAN



Τύπος: MALE UAS σταθερής πτέρυγας
Πεδίο: Εναέριο maritime ISR · BLOS/SATCOM
Ωφέλιμο φορτίο: EO/IR · maritime radar · AIS/ESM κατά διαμόρφωση
Προέλευση: Ξένο · ΗΠΑ · GR-PROCUREMENT-WATCH
Ρόλος: Επιτήρηση μεγάλων θαλάσσιων περιοχών, maritime ISR και αναγνώριση στόχων.
Βάση 30/09: TRL 8/9 · διαπραγμάτευση · προϋπολογισμός 400M USD
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: General Atomics Aeronautical Systems
Εικόνα/τεκμηρίωση: GA-ASI · European Maritime Demo, Λάρισα

SYS-081 — CAMCOPTER S-100 — ΠΝ



Τύπος: Μη επανδρωμένο ελικόπτερο VTOL
Πεδίο: Πλοιο-επιχειρούμενο UAS · naval ISR
Ωφέλιμο φορτίο: EO/IR και AIS · αρθρωτή ναυτική διαμόρφωση
Προέλευση: Ξένο · Αυστρία · GR-USER/INTEGRATION
Ρόλος: Ναυτική επιτήρηση, αναγνώριση, έρευνα–διάσωση και υποστήριξη φρεγατών.
Βάση 30/09: TRL 9 · δοκιμές ΠΝ / ένταξη και ανάπτυξη υπό παρακολούθηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Schiebel Group
Εικόνα/τεκμηρίωση: Schiebel / Naval News · δοκιμές με Ελληνικό Πολεμικό Ναυτικό

SYS-082 — THISEAS — CATEGORY AUDIT

Δεν υπάρχει επαληθευμένη εικόνα ενιαίας φυσικής πλατφόρμας
Τύπος: Σύστημα επίγνωσης κατάστασης και υποστήριξης αποφάσεων
Πεδίο: C2/ISR με UAS · όχι μη επανδρωμένο σκάφος επιφανείας
Ωφέλιμο φορτίο: RF detection · εικόνα υψηλής ανάλυσης · fusion/decision support
Προέλευση: Κυπριακό · CY-DESIGN
Ρόλος: Ηλεκτρονική επίγνωση πεδίου και υποστήριξη διοίκησης μέσω δικτυωμένων αισθητήρων/UAS.
Βάση 30/09: TRL 8 · επίδειξη 2025 / επιχειρησιακή αξιολόγηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: KIOS CoE · CYENS · SignalGeneriX · Eight Bells
Εικόνα/τεκμηρίωση: Δεν δημοσιοποιήθηκε ασφαλής εικόνα ενιαίας φυσικής πλατφόρμας

SYS-083 — ARISTOTELIS USV



Τύπος: Μη επανδρωμένο σκάφος επιφανείας
Πεδίο: USV · θαλάσσια επιτήρηση/υποστήριξη
Ωφέλιμο φορτίο: Αρθρωτοί αισθητήρες και εξοπλισμός αποστολής
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: Θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια, συλλογή δεδομένων και αποστολές υποστήριξης.
Βάση 30/09: TRL 6 · προϊόν χαρτοφυλακίου / δημόσια ένταξη μη επιβεβαιωμένη
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: ALTUS LSA
Εικόνα/τεκμηρίωση: ALTUS LSA · Site Acceptance Test, καρέ επίσημου βίντεο

SYS-084 — INTERCEPTIGON-N



Τύπος: Αναλώσιμη πλατφόρμα θαλάσσιας κρούσης
Πεδίο: USV · attritable one-way maritime effector
Ωφέλιμο φορτίο: 70 kg δημοσιευμένο payload · EO/IR για πλοήγηση
Προέλευση: Ελληνικό · GR-DESIGN
Ρόλος: Άρνηση πρόσβασης και προσβολή στόχων επιφανείας σε αμφισβητούμενες θαλάσσιες προσβάσεις.
Βάση 30/09: TRL 6 · επίσημη πλατφόρμα / δοκιμές και χρήση υπό τεκμηρίωση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Delian Alliance Industries
Εικόνα/τεκμηρίωση: Delian / Navy Leaders · Interceptigon-N και Interceptigon-A

Κανόνας καταμέτρησης

Το SeaGuardian και το S-100 είναι εναέρια UAS ναυτικής αποστολής· δεν πρέπει να συγχέονται με USV. Το ARISTOTELIS και το Interceptigon-N είναι οι δύο καθαρά επιφανειακές μη επανδρωμένες πλατφόρμες.

Τεκμηριωτική επιφύλαξη

Η εικόνα του ARISTOTELIS προέρχεται από επίσημο βίντεο δοκιμής. Για το Interceptigon-N η απεικόνιση παρουσιάζει την οικογένεια Interceptigon· η κάρτα αναγνωρίζει ρητά τη θαλάσσια διαμόρφωση.

Πηγές εικόνων και πληροφοριών

SYSID	Πηγή/χαρακτήρας εικόνας	Διεύθυνση ή σημείωση
SYS-076	DJI Phantom 4 · καθαρή απεικόνιση οικογένειας	https://www.dji.com/phantom-4
SYS-078	GA-ASI · European Maritime Demo, Λάρισα	https://www.ga-asi.com/european-maritime-demo/media
SYS-081	Schiebel / Naval News · δοκιμές με Ελληνικό Πολεμικό Ναυτικό	https://www.navalnews.com/naval-news/2021/08/schiebel-camcopter-s-100-completes-successful-tials-for-the-hellenic-navy/
SYS-082	Δεν δημοσιοποιήθηκε ασφαλής εικόνα ενιαίας φυσικής πλατφόρμας	https://defenceredefined.com.cy/ministry-of-defence-the-co-financing-of-projects-theseas-and-droneeye-has-been-signed-video/
SYS-083	ALTUS LSA · Site Acceptance Test, καρέ επίσημου βίντεο	https://www.youtube.com/watch?v=vaCjrmrWjSU
SYS-084	Delian / Navy Leaders · Interceptigon-N και Interceptigon-A	https://www.delian.ai/interceptigon-n

ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΤΟΜΟΣ 6 — ΑΕΡΑΜΥΝΑ / ΒΛΗΜΑΤΑ / EFFECTORS

Ανάλυση κωδικών: ΑΕΡΑΜΥΝΑ = Air Defence · ΒΛΗΜΑΤΑ = Missiles/Munitions · EFFECTORS = Engagement Effectors
Πλήρης ελληνική απόδοση: Συστήματα αεράμυνας · Βλήματα και πυρομαχικά · Εκτελεστικά μέσα αναχαίτισης ή προσβολής

Παράρτημα Β · Μηνιαία Επισκόπηση Οκτωβρίου 2026

8	5	1	2	7
εγγραφές SYSID	CORE/ARCHITECTURE	SUPPORT IAMD	category audit	απεικονίσιμες οικογένειες

Χρυσή σήμανση: CORE, SENSOR ή SUPPORT σχέση με την «Ασπίδα του Αχιλλέα».

Κωδικοποίηση και αντιστοίχιση σύμφωνα με τους αριθμούς SYSID του Παραρτήματος Β



Γενική επισκόπηση του τόμου

🟢 **7 Ενεργή / εξελισσόμενη**	🟠 **0 Ανάπτυξη / αναμονή**
🔴 **0 Στάσιμη / διακοπείσα**	⚫ **1 Ανεπαρκώς τεκμηριωμένη**

Σχέση με την Ασπίδα του Αχιλλέα: Ως βασικά στοιχεία καταγράφονται το SYS-085 και τα David’s Sling, SPYDER, BARAK MX και MMR (SYS-136 έως SYS-139). Το Patriot (SYS-140) παρουσιάζεται ως υφιστάμενο σύστημα υποστήριξης της ολοκληρωμένης αεράμυνας.

Τι είναι κάθε σύστημα: Το MMR είναι ραντάρ και αισθητήρας. Το PULS είναι σύστημα πυραυλικού πυροβολικού και το SkyStriker περιφερόμενο πυρομαχικό. Δεν είναι αναχαιτιστές και δεν τεκμηριώνονται ως βασικά στοιχεία της δημοσιοποιημένης σύνθεσης της Ασπίδας.

SYS-085 — ΑΣΠΙΔΑ ΤΟΥ ΑΧΙΛΛΕΑ · CORE/ARCHITECTURE



Τύπος: Εθνική πολυεπίπεδη αρχιτεκτονική IAMD/C5ISRT
Στρώμα/λειτουργία: Ενοποιημένη διοίκηση, αισθητήρες και επάλληλοι θόλοι
Effector/σύνθεση: David's Sling · SPYDER · BARAK MX · MMR · νέο εθνικό C2
Προέλευση: Ελληνική αρχιτεκτονική · ισραηλινή κύρια προμήθεια · GR-CONTRACT
Ρόλος: Αντιαεροπορική, αντιβαλλιστική και αντι-drone άμυνα με ενιαία εικόνα και έλεγχο εμπλοκής.
Βάση 30/09: Συμφωνία 31.08.2026 · περίπου €3 δισ. · ελληνική συμμετοχή >25%
ΟΚΤ: συνεχίζεται ο σχεδιασμός [Π3]. Ιστορική συμφωνία επιβεβαιώνεται από Π20.
Κατασκευαστής: ΥΠΕΘΑ / ΕΕΔ / ελληνικοί και ισραηλινοί βιομηχανικοί εταίροι
Εικόνα/τεκμηρίωση: ΥΠΕΘΑ/Agenda 2030 μέσω Newsbomb · αρχιτεκτονικό infographic

SYS-088 — PULS / EuroPULS · CATEGORY AUDIT



Τύπος: Αυτοκινούμενο σύστημα πυραυλικού πυροβολικού
Στρώμα/λειτουργία: Long-range fires · όχι σύστημα αεράμυνας
Effector/σύνθεση: Accular / EXTRA / Predator Hawk · ground-to-ground rockets
Προέλευση: Ξένο · Ισραήλ/Γερμανία · GR-PROCUREMENT
Ρόλος: Προσβολή χερσαίων στόχων ακριβείας σε πολλαπλές αποστάσεις.
Βάση 30/09: Σύμβαση 06.04.2026 · περίπου €650 εκατ. · 4 έτη + 10 έτη υποστήριξη
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Elbit Systems / KNDS EuroPULS
Εικόνα/τεκμηρίωση: Elbit PULS / Aviation Week · διαμόρφωση οχήματος

SYS-089 — SKYSTRIKER · CATEGORY AUDIT



Τύπος: Περιφερόμενο πυρομαχικό σταθερής πτέρυγας
Στρώμα/λειτουργία: One-way precision strike · όχι αντιαεροπορικός αναχαιτιστής
Effector/σύνθεση: Αναλώσιμος εναέριος φορέας/πολεμική κεφαλή
Προέλευση: Ξένο · Ισραήλ · GR-WATCHLIST
Ρόλος: Αναγνώριση στόχου και προσβολή ακριβείας μετά από περιφορά.
Βάση 30/09: TRL 8/9 διεθνώς · ελληνική απόκτηση/ένταξη δεν τεκμηριώνεται
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Elbit Systems
Εικόνα/τεκμηρίωση: Elbit SkyStriker · δημοσιογραφική απεικόνιση μοντέλου

SYS-136 — DAVID'S SLING · ΑΣΠΙΔΑ ΑΧΙΛΛΕΑ · CORE



Τύπος: Αντιβαλλιστικό/αντιαεροπορικό σύστημα μέσης–μεγάλης ακτίνας
Στρώμα/λειτουργία: Upper-medium layer · βαλλιστικοί και cruise missiles
Effector/σύνθεση: Stunner hit-to-kill interceptor · launcher/radar/BMC
Προέλευση: Ξένο · Ισραήλ/ΗΠΑ · GR-CONTRACT
Ρόλος: Αναχαίτιση βαλλιστικών και πυραύλων cruise καθώς και σύνθετων εναέριων απειλών.
Βάση 30/09: TRL 9 · συμβασιοποιημένο · IOC/FOC και ελληνική διαμόρφωση υπό παρακολούθηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Rafael / IMDO · συνεργασία RTX
Εικόνα/τεκμηρίωση: Rafael/RTX · David's Sling launcher μέσω Israel Defense

SYS-137 — SPYDER · ΑΣΠΙΔΑ ΑΧΙΛΛΕΑ · CORE



Τύπος: Κινητό σύστημα αντιαεροπορικής άμυνας
Στρώμα/λειτουργία: SHORAD/MRAD · χαμηλό και μεσαίο ύψος
Effector/σύνθεση: Python-5 / I-Derby family · τελική επιλογή υπό παρακολούθηση
Προέλευση: Ξένο · Ισραήλ · GR-CONTRACT
Ρόλος: Ταχεία προστασία δυνάμεων, κρίσιμων υποδομών και νησιωτικών περιοχών.
Βάση 30/09: TRL 9 · συμβασιοποιημένο υποσύστημα · IOC/FOC υπό παρακολούθηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Rafael Advanced Defense Systems
Εικόνα/τεκμηρίωση: Rafael SPYDER · απεικόνιση κινητού εκτοξευτή

SYS-138 — BARAK MX · ΑΣΠΙΔΑ ΑΧΙΛΛΕΑ · CORE



Τύπος: Δικτυοκεντρικό σύστημα αεράμυνας και αντιπυραυλικής άμυνας
Στρώμα/λειτουργία: Πολυεπίπεδη MRAD/LRAD/extended-range αρχιτεκτονική
Effector/σύνθεση: BARAK interceptor family · επιλεγμένοι αναχαιτιστές μη δημοσιοποιημένοι
Προέλευση: Ξένο · Ισραήλ · GR-CONTRACT
Ρόλος: Αντιμετώπιση αεροσκαφών, UAS, cruise missiles και σύνθετων πυραυλικών απειλών.
Βάση 30/09: TRL 9 · συμβασιοποιημένο · IOC/FOC και σύνθεση πυροβολαρχιών υπό παρακολούθηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: Israel Aerospace Industries
Εικόνα/τεκμηρίωση: IAI BARAK MX · δημοσιογραφική απεικόνιση οχήματος συστήματος

SYS-139 — MMR · ΑΣΠΙΔΑ ΑΧΙΛΛΕΑ · CORE/SENSOR



Τύπος: Κινητό πολυλειτουργικό ραντάρ AESA
Στρώμα/λειτουργία: Sensor layer · surveillance, tracking και fire-control support
Effector/σύνθεση: Δεν είναι effector · τροφοδοτεί C2 και μονάδες εμπλοκής
Προέλευση: Ξένο · Ισραήλ · GR-CONTRACT
Ρόλος: Εντοπισμός, ταξινόμηση και ιχνηλάτηση απειλών και υποστήριξη εμπλοκής.
Βάση 30/09: TRL 9 · συμβασιοποιημένος αισθητήρας · αριθμός/διαμόρφωση σταθμών μη δημοσιοποιημένα
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής: ELTA Systems / IAI
Εικόνα/τεκμηρίωση: ELTA EL/M-2084 MMR · απεικόνιση κινητού σταθμού

SYS-140 — PATRIOT · ΑΣΠΙΔΑ ΑΧΙΛΛΕΑ · SUPPORT



Τύπος: Υφιστάμενη ελληνική πυροβολαρχία IAMD
Στρώμα/λειτουργία: Long-range air and missile defence · existing capability
Effector/σύνθεση: PATRIOT interceptor family · ακριβής διαμόρφωση επιχειρησιακά ευαίσθητη
Προέλευση: Ξένο · ΗΠΑ · GR-OPERATIONAL
Ρόλος: Αντιαεροπορική/αντιπυραυλική άμυνα και αντιμετώπιση UAV.
Βάση 30/09: TRL 9 · ενεργή ελληνική δύναμη στη Σαουδική Αραβία · εμπλοκές 2026 αναφέρθηκαν
ΟΚΤ: υπουργική αναφορά στην αποστολή Σαουδικής Αραβίας [Π6].
Κατασκευαστής: Ελληνικές Ένοπλες Δυνάμεις / RTX
Εικόνα/τεκμηρίωση: Ελληνική Δύναμη Σαουδικής Αραβίας / ProtoThema · επιχειρησιακή εικόνα

Πηγές εικόνων και πληροφοριών

SYSID	Πηγή/χαρακτήρας εικόνας	Διεύθυνση ή σημείωση
SYS-085	ΥΠΕΘΑ/Agenda 2030 μέσω Newsbomb · αρχιτεκτονικό infographic	https://www.newsbomb.gr/ellada/ethnika/story/1641265/aspida-tou-axillea-i-omiriki-empnefsi-kai-oi-symvolismoi-piso-apo-ton-elliniko-antiaeroporiko-tholo
SYS-088	Elbit PULS / Aviation Week · διαμόρφωση οχήματος	https://www.elbitsystems.com/land/weapons-systems-and-munitions/launchers/puls
SYS-089	Elbit SkyStriker · δημοσιογραφική απεικόνιση μοντέλου	https://elbitsystems.com/product/skystriker/
SYS-136	Rafael/RTX · David’s Sling launcher μέσω Israel Defense	https://www.israeldefense.co.il/node/32097
SYS-137	Rafael SPYDER · απεικόνιση κινητού εκτοξευτή	https://www.rafael.co.il/system/spyder/
SYS-138	IAI BARAK MX · δημοσιογραφική απεικόνιση οχήματος συστήματος	https://www.iai.co.il/p/barak-mx-system
SYS-139	ELTA EL/M-2084 MMR · απεικόνιση κινητού σταθμού	https://www.iai.co.il/p/multi-mission-radar-mmr
SYS-140	Ελληνική Δύναμη Σαουδικής Αραβίας / ProtoThema · επιχειρησιακή εικόνα	https://en.protothema.gr/2026/03/19/since-2021-the-hellenic-force-in-saudi-arabia-has-been-operating-intercepting-two-iranian-ballistic-missiles-today/

ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΤΟΜΟΣ 7 — SPACE / SATCOM / ISR / EXPERIMENTAL ROCKETRY

Ανάλυση κωδικών: SPACE = Space · SATCOM = Satellite Communications · ISR = Intelligence, Surveillance and Reconnaissance · EXPERIMENTAL ROCKETRY = Experimental Rocketry

Πλήρης ελληνική απόδοση: Διαστημικά συστήματα · Δορυφορικές επικοινωνίες · Πληροφορίες, Επιτήρηση και Αναγνώριση · Πειραματική πυραυλική.

Παράρτημα Β · Μηνιαία Επισκόπηση Οκτωβρίου 2026

6	5	1	2	13
εγγραφές SYSID	ελληνικά συντονιζόμενη αποστολή	ευρωπαϊκή αρχιτεκτονική	καταχωρισμένες ομάδες rocketry	δορυφόροι εθνικού προγράμματος

Σημείωση: οι 13 δορυφόροι είναι ο ανακοινωμένος αριθμός του εθνικού προγράμματος — δεν προστίθενται εκ νέου οι επικαλυπτόμενες κάρτες SYS-098 και SYS-099.

Κωδικοποίηση και αντιστοίχιση σύμφωνα με τους αριθμούς SYSID του Παραρτήματος Β



Γενική επισκόπηση του τόμου

6 Ενεργή / εξελισσόμενη	0 Ανάπτυξη / αναμονή
0 Στάσιμη / διακοπείσα	0 Ανεπαρκώς τεκμηριωμένη

Πώς διαβάζονται οι αριθμοί: Οι έξι εγγραφές αντιστοιχούν σε διαφορετικά προγράμματα ή συστήματα και όχι σε έξι φυσικές μονάδες. Το Εθνικό Πρόγραμμα Μικροδορυφόρων έχει ανακοινωθεί ως ευρύτερο σύνολο 13 δορυφόρων.

Διευκρίνιση για τα ASAT και ASPiRE: Πρόκειται για εκπαιδευτικές ή πειραματικές δραστηριότητες πυραυλικής. Δεν αποτελούν οπλικά συστήματα ούτε αποδεικνύουν εθνική δυνατότητα εκτόξευσης σε τροχιά.

SYS-091 — ASAT · EXPERIMENTAL ROCKETRY



Τύπος: Φοιτητική ομάδα πειραματικής πυραυλικής / high-power sounding rocket
Στρώμα/λειτουργία: Research, design, avionics, telemetry, recovery και propulsion
Σύνθεση/όχημα: SELENE: πύραυλος 2,41 m / 19,5 kg / στόχος 3.180 m · μη οπλικό σύστημα
Προέλευση: Ελληνική ανάπτυξη · Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης
Ρόλος: Εκπαίδευση μηχανικών, ανάπτυξη υποσυστημάτων και πτητική δοκιμή σε EuRoC.
Βάση 30/09: TRL 5–6 · πτήση SELENE 16.10.2021 · 7η θέση EuRoC 2022 · συνέχεια R&D
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής/φορέας: ASAT — Aristotle Space & Aeronautics Team
Εικόνα/τεκμηρίωση: ASAT · πλήρης άποψη φοιτητικού πυραύλου σε οδηγό εκτόξευσης

SYS-092 — ASPiRE · EXPERIMENTAL ROCKETRY



Τύπος: Φοιτητική ομάδα aerospace / πειραματικός πύραυλος στερεού προωθητικού
Στρώμα/λειτουργία: Rocket airframe, avionics, recovery, payload και biomedical experiment
Σύνθεση/όχημα: Solaris (EuRoC 2025) · Project Daedalus ανακοινωμένο για το 2026 · μη οπλικό
Προέλευση: Ελληνική ανάπτυξη · Πανεπιστήμιο Δυτικής Μακεδονίας
Ρόλος: Πτητική έρευνα, εφαρμοσμένη μηχανική και μεταφορά επιστημονικού ωφέλιμου φορτίου.
Βάση 30/09: TRL 6 · επιτυχής πτήση Solaris και Payload Award EuRoC 2025
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής/φορέας: ASPiRE — Aerospace Research Engineering Greece
Εικόνα/τεκμηρίωση: ASPiRE/Significa · ομάδα με πύραυλο Solaris στο EuRoC 2025

SYS-095 — EU GOVSATCOM / IRIS² · GR-RELEVANCE



Τύπος: Πολυτροχιακή ευρωπαϊκή αρχιτεκτονική ασφαλών δορυφορικών επικοινωνιών
Στρώμα/λειτουργία: Governmental SATCOM · resilience · defence/security/emergency services
Σύνθεση/όχημα: Μελλοντικός αστερισμός 348 δορυφόρων: 330 LEO + 18 MEO · όχι ελληνική ιδιοκτησία
Προέλευση: Ευρωπαϊκή Ένωση / ESA / SpaceRISE · Ελλάδα ως κράτος-μέλος και δυνητικός χρήστης
Ρόλος: Κυρίαρχη, ασφαλής και ανθεκτική συνδεσιμότητα για κρατικούς και επιχειρησιακούς χρήστες.
Βάση 30/09: Πλήρης ανάπτυξη · συμφωνία υλοποίησης 07.08.2026 · πρώτες εκτοξεύσεις από 2029
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής/φορέας: European Commission / ESA / SpaceRISE
Εικόνα/τεκμηρίωση: ESA/European Commission · επίσημο γραφικό IRIS²

SYS-096 — GREEK NATIONAL SMALL SATELLITE PROGRAMME



Τύπος: Εθνικό πρόγραμμα CubeSat / Earth Observation / secure connectivity
Στρώμα/λειτουργία: Space-based ISR/EO, AIS, RF monitoring, optical links και ground segment
Σύνθεση/όχημα: 13 δορυφόροι σε 4 ομάδες προγράμματος · οι επιμέρους κάρτες δεν προστίθενται ξανά
Προέλευση: Ελληνικό πρόγραμμα · Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης / ΕΚΔ / ESA / RRF
Ρόλος: Ανάπτυξη κυρίαρχων διαστημικών δεδομένων, ασφαλών συνδέσεων και εθνικής τεχνογνωσίας.
Βάση 30/09: Μικτό TRL 7–9 · εκτοξεύσεις 2025–2026 · commissioning και επιχειρησιακή αξιοποίηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής/φορέας: Ελληνικοί πανεπιστημιακοί/βιομηχανικοί φορείς με υποστήριξη ESA
Εικόνα/τεκμηρίωση: ESA · PeakSat, OptiSat και ERMIS-3 κατά δοκιμές ολοκλήρωσης

SYS-098 — HELLENIC FIRE SYSTEM / OroraTech



Τύπος: Αστερισμός τεσσάρων θερμικών 8U CubeSats για ανίχνευση πυρκαγιών
Στρώμα/λειτουργία: Earth Observation / MWIR–LWIR / sovereign wildfire monitoring
Σύνθεση/όχημα: 4 × 8U CubeSat με δύο υπέρυθρους απεικονιστές ανά δορυφόρο
Προέλευση: Ελληνική εθνική ικανότητα · OroraTech / ESA · χρηματοδότηση RRF
Ρόλος: Έγκαιρος εντοπισμός εστιών, παρακολούθηση θερμικών ανωμαλιών και υποστήριξη Πολιτικής Προστασίας.
Βάση 30/09: TRL 8–9 · εκτόξευση 03.05.2026 · commissioning/έναρξη υπηρεσίας υπό παρακολούθηση
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής/φορέας: OroraTech · εποπτεία ΕΚΔ / Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης / ESA
Εικόνα/τεκμηρίωση: OroraTech/ESA · απεικόνιση δορυφόρου Hellenic Fire System

SYS-099 — PEAKSAT · GREEK CUBESAT



Τύπος: 3U CubeSat τεχνολογικής επίδειξης οπτικών επικοινωνιών
Στρώμα/λειτουργία: Space-to-ground lasercom / optical ground station / in-orbit validation
Σύνθεση/όχημα: ATLAS-1 laser terminal · ελληνικός OBC και communications board
Προέλευση: Ελληνική ανάπτυξη ΑΠΘ/SpaceDot/Prisma · τερματικό Astrolight (Λιθουανία)
Ρόλος: Μέτρηση πραγματικής απόδοσης οπτικού ζεύκτη με αναβαθμισμένους ελληνικούς επίγειους σταθμούς.
Βάση 30/09: TRL 8–9 · εκτόξευση Transporter-16, 30.03.2026 · IOD/commissioning
ΟΚΤ: Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή
Κατασκευαστής/φορέας: Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης / SpaceDot / Prisma Electronics
Εικόνα/τεκμηρίωση: ESA/ΑΠΘ · PeakSat σε προ-πτητική δοκιμή

Ελλάδα–Κύπρος Rocketry Watch · δημόσιες ανακοινώσεις

Δραστηριότητα / δείκτης	Αξιολόγηση για το Μητρώο SYSID
● **Ελλάδα — White Noise / ΕΜΠ, Project Aurora**	Επιλέχθηκε ως rookie team στο EuRoC 2026. Υποψήφια νέα εγγραφή στο επόμενο Παράρτημα Β· δεν αποδίδεται αυθαίρετα SYSID.
● **Ελλάδα — Beyond Rocketry / Πανεπιστήμιο Πατρών**	Δημόσια συγκρότηση ομάδας με στόχο συμμετοχή στο EuRoC. Απαιτείται επιβεβαίωση ολοκληρωμένου οχήματος, δοκιμής ή επιλογής.
● **Κύπρος — experimental rocketry**	Δεν εντοπίστηκε δημόσια τεκμηριωμένο ενεργό πρόγραμμα σχεδίασης και πτητικής δοκιμής πυραύλου έως 04.09.2026.
● **Κύπρος — CSEO / C-SpaRC**	Ανακοινώθηκε ο πρώτος εγχωρίως κατασκευασμένος κυπριακός δορυφόρος με στόχο εκτόξευση το 2026· καταγράφεται ως space R&D, όχι ως rocketry.

Κανόνας: νέα δραστηριότητα λαμβάνει SYSID μόνο μετά από δημόσια τεκμηρίωση φορέα, συγκεκριμένου project/οχήματος και μετρήσιμου σταδίου δοκιμής ή επίσημης επιλογής.

Πηγές εικόνων και πληροφοριών

SYSID / WATCH	Κύρια τεκμηρίωση	Διεύθυνση ή σημείωση
SYS-091	ASAT · πλήρης άποψη φοιτητικού πυραύλου σε οδηγό εκτόξευσης	https://asat.gr/flying-higher-and-higher/
SYS-092	ASPiRE/Significa · ομάδα με πύραυλο Solaris στο EuRoC 2025	https://ptspace.pt/austrian-team-aerospace-team-graz-wins-6th-edition-of-the-european-rocketry-challenge/
SYS-095	ESA/European Commission · επίσημο γραφικό IRIS²	https://resilience.esa.int/archives/news/iris%C2%B2-reinforced-and-accelerated-as-implementation-advances
SYS-096	ESA · PeakSat, OptiSat και ERMIS-3 κατά δοκιμές ολοκλήρωσης	https://resilience.esa.int/archives/enlp/greece
SYS-098	OroraTech/ESA · απεικόνιση δορυφόρου Hellenic Fire System	https://www.esa.int/Applications/Observing_the_Earth/Hellenic_Fire_System_satellites_launched_for_Greece
SYS-099	ESA/ΑΠΘ · PeakSat σε προ-πτητική δοκιμή	https://www.esa.int/Space_in_Member_States/Greece/Ekthoxeyse_eptha_apostolhon_gia_te_dokimhe_veltistopoi emhenes_metaphorhas_dedomhenon_apho_to_dihastema
WATCH-GR	Portuguese Space Agency · White Noise/ΕΜΠ επιλεγμένη rookie team EuRoC 2026	https://ptspace.pt/euroc-2026-reveals-its-25-selected-teams-and-opens-the-door-to-rookies/
WATCH-GR	Beyond Rocketry · δημόσια παρουσίαση ομάδας υπό την αιγίδα Πανεπιστημίου Πατρών	https://beyond-orbit.org/beyond-rocketry/
WATCH-CY	CSEO/C-SpaRC · πρώτη εγχωρίως κατασκευασμένη κυπριακή δορυφορική αποστολή, launch target 2026	https://www.spaceexploration.org.cy/

Χρονικό όριο ελέγχου: 04.09.2026. Τα μελλοντικά στοιχεία (πρώτες εκτοξεύσεις IRIS² από 2029, κυπριακή αποστολή 2026 και νέα φοιτητικά projects) παραμένουν σε παρακολούθηση μέχρι να υπάρξει επαλήθευση εκτέλεσης.

ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ

ΤΟΜΟΣ 8 — ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ / ΕΡΕΥΝΑ / ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ

Θεματικοί όροι: Education · Research and Development · Training · Industry
Πλήρης ελληνική απόδοση: Εκπαίδευση · Έρευνα και Ανάπτυξη · Κατάρτιση χειριστών · Βιομηχανία και Τεχνολογία

Ελλάδα και Κύπρος: δομές εκπαίδευσης, πιστοποίηση, πανεπιστημιακές σπουδές και ερευνητικές υποδομές

5 ερευνητικές καρτέλες	**4** στρατιωτικές / δημόσιας ασφάλειας δομές ή δράσεις	**2** πανεπιστημιακά προγράμματα	**2** επίσημες διαδρομές πιστοποίησης	**1** υφιστάμενο SYSID

Διευκρίνιση

Οι ενδείξεις «ΕΡΕΥΝΑ — ΕΛΛΑΔΑ/ΚΥΠΡΟΣ» και «ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ/ΚΥΠΡΟΣ» χρησιμοποιούνται μόνο ως θεματικές επικεφαλίδες. Δεν αποτελούν κωδικούς SYSID του Παραρτήματος Β.

Θεματική ταξινόμηση: Έρευνα · Εκπαίδευση / κατάρτιση / πιστοποίηση



Γενική επισκόπηση του τόμου

8.1 Έρευνα: Παρουσιάζονται πέντε ερευνητικοί φορείς και εργαστήρια σε Ελλάδα και Κύπρο, με έργο σε τεχνητή νοημοσύνη, συνεργασία πολλών drones, ατμοσφαιρικές αποστολές, εναέρια ρομποτική και δοκιμές πρωτοτύπων και επιταχυντές τεχνητής νοημοσύνης για αμυντικές εφαρμογές.

8.2 Εκπαίδευση: Καταγράφονται σχολές και κέντρα των Ενόπλων Δυνάμεων και της Πυροσβεστικής, πανεπιστημιακές σπουδές και οι επίσημες διαδικασίες εκπαίδευσης ή πιστοποίησης χειριστών στην Ελλάδα και την Κύπρο.

Πώς διαβάζεται: Κάθε καρτέλα εντάσσεται σε σαφή θεματική και γεωγραφική κατηγορία. Μόνο οι καταχωρίσεις του Παραρτήματος Β φέρουν αριθμό SYSID.

8.1 ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΚΕΝΤΡΑ ΚΑΙ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑ UAV — ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΙ ΚΥΠΡΟΣ

ΕΡΕΥΝΑ — ΚΥΠΡΟΣ

KIOS CoE · GLIMPSE



Τύπος: Πολυπρακτορικό σύστημα τετρακοπτέρων / multi-drone SAR
Πεδίο: AI, συνεργατικός έλεγχος, έρευνα και διάσωση
Χώρα/φορέας: Κύπρος · Πανεπιστήμιο Κύπρου
Ρόλος: Αυτόνομη αναζήτηση, εντοπισμός και υποστήριξη πρώτων ανταποκριτών.
Ωριμότητα: Ερευνητικό έργο εφαρμοσμένης R&D · όχι επιχειρησιακό οπλικό σύστημα
Δραστηριότητα: ○ Ολοκληρωμένο project · ενεργή ερευνητική υποδομή KIOS
Ασπίδα Αχιλλέα: Τεχνολογική συνάφεια C2/AI μόνο · μη τεκμηριωμένη συμμετοχή
Φορέας/εταίρος: KIOS Research and Innovation Center of Excellence
Εικόνα/τεκμηρίωση: Επίσημο γραφικό GLIMPSE · KIOS CoE

ΕΡΕΥΝΑ — ΚΥΠΡΟΣ

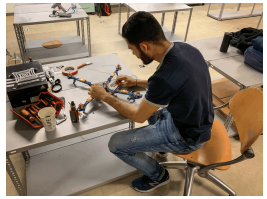
USRL · Balloon-UAV Research



Τύπος: UAS σταθερής πτέρυγας, ερευνητικά UAV και αερόστατο
Πεδίο: Ατμοσφαιρικές μετρήσεις, αισθητήρες, Earth observation
Χώρα/φορέας: Κύπρος · The Cyprus Institute / CARE-C
Ρόλος: Έρευνα, ανάπτυξη και πτητικές δοκιμές UAS για περιβαλλοντικές παρατηρήσεις.
Ωριμότητα: Ενεργή εργαστηριακή και πτητική υποδομή · >400 ώρες που αναφέρει ο φορέας
Δραστηριότητα: ● Ενεργό · τακτικές/εβδομαδιαίες ερευνητικές πτήσεις
Ασπίδα Αχιλλέα: Δεν τεκμηριώνεται δημόσια συμμετοχή
Φορέας/εταίρος: Unmanned Systems Research Laboratory (USRL)
Εικόνα/τεκμηρίωση: Πρώτη δοκιμή Balloon-UAV · USRL, 20.12.2019

ΕΡΕΥΝΑ — ΚΥΠΡΟΣ

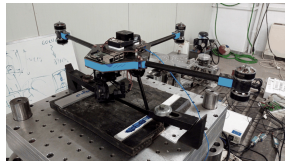
RCDS Laboratory · Aerial Robotics



Τύπος: Τετρακόπτερο / modular indoor UAV platform
Πεδίο: Αυτόνομη πλοήγηση, έλεγχος, multi-agent robotics
Χώρα/φορέας: Κύπρος · Cyprus University of Technology
Ρόλος: Σχεδίαση αρθρωτών UAV και πειραματική έρευνα εσωτερικής πλοήγησης.
Ωριμότητα: Ερευνητικό πρωτότυπο / εργαστηριακή επικύρωση
Δραστηριότητα: ● Ενεργό · δημοσιεύσεις 2024-2026
Ασπίδα Αχιλλέα: Τεχνολογική συνάφεια αυτονομίας μόνο · μη τεκμηριωμένη συμμετοχή
Φορέας/εταίρος: RCDS Laboratory and Digital Innovation Hub
Εικόνα/τεκμηρίωση: Συναρμολόγηση ερευνητικού πολυκοπτέρου · RCDS Lab

ΕΡΕΥΝΑ — ΕΛΛΑΔΑ

MD Lab ΕΜΠ · UAV Validation



Τύπος: Τετρακόπτερο / πειραματικό UAV επί δοκιμαστηρίου
Πεδίο: Δομικές δοκιμές, κραδασμοί, FFT, FEM και CFD
Χώρα/φορέας: Ελλάδα · Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο
Ρόλος: Εργαστηριακή δοκιμή και μηχανική επαλήθευση πρωτοτύπων maritime UAV.
Ωριμότητα: Testing & validation support · δημοσίευση δραστηριότητας Μάιος 2026
Δραστηριότητα: ● Ενεργό · πρόσφατα τεκμηριωμένη δραστηριότητα
Ασπίδα Αχιλλέα: Δυνητική συνάφεια verification/validation · μη τεκμηριωμένη συμμετοχή
Φορέας/εταίρος: Machine Design Laboratory, NTUA · A.S. Prote Maritime Ltd
Εικόνα/τεκμηρίωση: UAV testing and validation setup · MD Lab ΕΜΠ

SYS-106 ARCHYTAS AI ACCELERATORS



Τύπος: Ερευνητικό έργο EDF · επιταχυντές τεχνητής νοημοσύνης
Πεδίο: Ενεργειακά αποδοτικό AI hardware για αμυντικές εφαρμογές
Χώρα/φορέας: Ευρωπαϊκή κοινοπραξία · 12 χώρες · ελληνική συμμετοχή
Ρόλος: Οπτοηλεκτρονικοί, processing-in-memory και νευρομορφικοί επιταχυντές
Βάση 30/09: Ενεργό ερευνητικό έργο 2024–2027 · προϋπολογισμός €20 εκατ.
ΟΚΤ: **Χωρίς νέα τεκμηριωμένη μεταβολή**
Ασπίδα Αχιλλέα: Τεχνολογική συνάφεια AI/C2 μόνο · μη τεκμηριωμένη ένταξη
Φορέας/εταίρος: IVECO Defence Vehicles (συντονιστής) · 22 εταίροι
Εικόνα/τεκμηρίωση: Spinverse · ARCHYTAS Consortium Meeting / European Commission

8.2 ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΧΕΙΡΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΣΠΟΥΔΕΣ ΣΤΑ DRONES — ΕΛΛΑΔΑ ΚΑΙ ΚΥΠΡΟΣ

Θεματική ενότητα	Φορέας / σχολή	Μορφή εκπαίδευσης	Τεκμηριωμένη κατάσταση
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	Κέντρο Διακλαδικής Εκπαίδευσης Μη Επανδρωμένων Αεροχημάτων — Τρίπολη	Βασική εκπαίδευση σε ΜηΕΑ και συστήματα αντι-drone του ΚΕΤΑΚ. Προβλέπονται εξομοιωτές FPV και πρακτικές επιδείξεις.	🟢 Εγκαινιάστηκε 06.07.2026
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	Κέντρο Προσομοίωσης Εκπαίδευσης «ΙΑΝΟΣ» — Αλεξανδρούπολη	Σχολεία χειριστών UAS Class I, υποβοηθούμενων συστημάτων και FPV: εξομοιωτής, μικρά UAS, στίβος εμποδίων και πεδίο βολής.	🟢 Ενεργή στρατιωτική εκπαίδευση
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	Σχολή Ικάρων — MIL DRONE CHALLENGE 2026	Διεθνής εκπαιδευτική δραστηριότητα 13–16.07.2026 στο πλαίσιο Military Erasmus / ESDC, με αντικείμενο στρατιωτικές εφαρμογές drones.	🟠 Δράση· όχι μόνιμη σχολή χειριστών
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	Πυροσβεστική Ακαδημία — πιστοποιημένο κέντρο ΣμηΕΑ	Εκπαίδευση πιστοποιημένων χειριστών και σχολείο εκπαιδευτών χειριστών για επιχειρησιακές ανάγκες του Πυροσβεστικού Σώματος.	🟢 Πιστοποιημένη δημόσια δομή
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής — ΠΜΣ Drones	Μεταπτυχιακό «Μη Επανδρωμένα Αυτόνομα και Τηλεκατευθυνόμενα Συστήματα»: τεχνολογία, σχεδίαση και εφαρμογές.	🔵 Πανεπιστημιακό πρόγραμμα
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης — ΠΜΣ Εναέρια Αυτόνομα Συστήματα	Διεπιστημονικές σπουδές σε σχεδίαση, επιδόσεις, βελτιστοποίηση, επιχειρησιακή χρήση και αξιολόγηση μη επανδρωμένων συστημάτων.	🔵 Πανεπιστημιακό πρόγραμμα
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	Αρχή Πολιτικής Αεροπορίας — UAS Greece	Επίσημη ηλεκτρονική εκπαίδευση και εξέταση ανοικτής κατηγορίας A1/A3, με ηλεκτρονικό πιστοποιητικό ολοκλήρωσης.	🟢 Επίσημη διαδρομή πιστοποίησης
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΚΥΠΡΟΣ	Τμήμα Πολιτικής Αεροπορίας Κύπρου — Drones Cyprus	Εννέα ηλεκτρονικές ενότητες εκπαίδευσης και εξέταση για υποκατηγορίες A1/A3 της ανοικτής κατηγορίας.	🟢 Επίσημη διαδρομή πιστοποίησης

Η ενότητα καταγράφει τεκμηριωμένες στρατιωτικές και δημόσιες δομές, πανεπιστημιακά προγράμματα και επίσημες διαδρομές πιστοποίησης. Δεν εντοπίστηκε έως 04.09.2026 δημόσια τεκμηρίωση αυτοτελούς σχολής drones της Εθνικής Φρουράς Κύπρου· συνεπώς δεν αποδίδεται σχετική ένδειξη χωρίς επιβεβαίωση.

Πηγές εικόνων και πληροφοριών

Θεματική ενότητα	Κύρια τεκμηρίωση	Διεύθυνση
ΕΡΕΥΝΑ — ΚΥΠΡΟΣ	KIOS CoE · GLIMPSE	https://www.kios.ucy.ac.cy/projects_kios/glimpse-intelligent-multi-drone-emergency-response-system/

Θεματική ενότητα	Κύρια τεκμηρίωση	Διεύθυνση
ΕΡΕΥΝΑ — ΚΥΠΡΟΣ	USRL · About / Balloon-UAV first launch	https://usrl.cyi.ac.cy/?page_id=1594 | https://usrl.cyi.ac.cy/?p=2660
ΕΡΕΥΝΑ — ΚΥΠΡΟΣ	RCDS Laboratory · Laboratory and publications	https://www.rcdslab.org/laboratory.html
ΕΡΕΥΝΑ — ΕΛΛΑΔΑ	MD Lab ΕΜΠ · UAV Testing and Validation	https://mdlab-ntua.gr/2026/05/uav-testing-and-validation/
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	ΥΠΕΘΑ · Εγκαίνια Κέντρου Διακλαδικής Εκπαίδευσης ΜηΕΑ	https://www.mod.mil.gr/paroysia-yetha-n-dendia-sta-egkainia-kentroy-diakladikis-ekpaideysis-sta/
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	ΚΠΕ «ΙΑΝΟΣ» · Εκπαίδευση χειριστών ΣμηΕΑ	https://www.newsit.gr/ellada/aleksandroupoli-pos-ekpaideyetai-i-nea-genia-xeiriston-smiea-tou-ellinikou-stratou/4726380/
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	Σχολή Ικάρων · MIL DRONE CHALLENGE 2026	https://hafa.haf.gr/2026/07/mil-drone-challenge-2026/
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	Πυροσβεστική Ακαδημία · 1ο Σχολείο Πιστοποιημένων Χειριστών ΣμηΕΑ	https://www.fireservice.gr/-/1o-scholeio-pistopoiemenon-cheiriston-smeea-tes-pyrosbestikes-akademi-1
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	ΠΑΔΑ · ΠΜΣ Μη Επανδρωμένα Αυτόνομα και Τηλεκατευθυνόμενα Συστήματα	https://msc-drones.uniwa.gr/
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	ΑΠΘ · ΠΜΣ Εναέρια Αυτόνομα Συστήματα	https://uav.ece.auth.gr/
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΕΛΛΑΔΑ	Αρχή Πολιτικής Αεροπορίας · UAS Greece	https://uas.hcaa.gov.gr/
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ — ΚΥΠΡΟΣ	Τμήμα Πολιτικής Αεροπορίας Κύπρου · Drones Cyprus	https://drones.gov.cy/gr/
SYS-106 — ΕΡΕΥΝΑ / ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ	Spinverse / European Commission · ARCHYTAS EDF	https://www.spinverse.com/blog/references-2/european-defence-fund-research-project-archytas-advances-novel-defence-applications-enabling-more-effective-defence-operations-809

Χρονικό όριο ελέγχου: 04.09.2026. Οι φωτογραφίες διατηρούν τις αρχικές τους αναλογίες. Η χρήση τους στον Άτλαντα γίνεται με σαφή αναφορά στον επίσημο φορέα/δικτυακό τόπο και υπόκειται στους αντίστοιχους όρους αναδημοσίευσης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε — ΔΕΛΤΙΟ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2026

Ο Άτλαντας διατηρεί τους 82 κωδικούς SYS-ID του Παραρτήματος Β, χωρίς αναριθμήσεις ή προσθήκες. Οι φωτογραφίες διατηρούνται από το αρχικό εικονογραφημένο υλικό. Η παρουσία μιας εικόνας δεν πιστοποιεί επιχειρησιακή ένταξη, αποδοχή, TRL ή ημερομηνία παράδοσης.

Οι τεχνικές καταστάσεις κάθε καρτέλας αναφέρονται στη βάση της 30ής Σεπτεμβρίου 2026. Οι μεταβολές που εμφανίζονται στη στήλη «ΟΚΤ» προέρχονται από το συνημμένο Μητρώο της Μηνιαίας Επισκόπησης Οκτωβρίου 2026. Τα [Π1]–[Π20] παραπέμπουν στο Παράρτημα Γ εκείνου του τεύχους.

Οκτώ (8) εγγραφές με γεγονότα ή σαφείς νέες αναφορές τον Οκτώβριο

SYS-ID	Σύστημα / πρόγραμμα	Τεκμήριο Οκτωβρίου – όρια αποδοχής
SYS-010	Patroller	αναφορά άφιξης δύο [Π11]· παρουσία [Π18]. Επίσημη αποδοχή/IOC υπό επιβεβαίωση.
SYS-016	V-BAT / MQ-35A	δημόσια παρουσία [Π18]· όχι νέα δήλωση IOC.
SYS-028	306 ΕΒΤ — Κόμβος UAV/FPV	συμμετοχή στην UVEX [Π1]· δηλωμένη δυναμικότητα 306/316 [Π6], όχι καταμέτρηση παραγωγής.
SYS-056	ΚΕΝΤΑΥΡΟΣ	υπουργική αναφορά επιχειρησιακής εμπειρίας [Π6]· δημόσια παρουσία [Π18].
SYS-058	IPERION Anti-Drone	δημόσια παρουσία και αναφορά δοκιμών [Π18]· όχι επιβεβαιωμένη νέα παράδοση.
SYS-060	ARCHYTAS — EFA / UCANDRONE	παρουσία ΑΡΧΥΤΑ ΣΝΔ/ΕΜΠ [Π18]· χωριστό από SYS-124.
SYS-085	ΑΣΠΙΔΑ ΤΟΥ ΑΧΙΛΛΕΑ · CORE/ARCHITECTURE	συνεχίζεται ο σχεδιασμός [Π3]. Ιστορική συμφωνία επιβεβαιώνεται από Π20.
SYS-140	PATRIOT · ΑΣΠΙΔΑ ΑΧΙΛΛΕΑ · SUPPORT	υπουργική αναφορά στην αποστολή Σαουδικής Αραβίας [Π6].

Στις λοιπές 74 εγγραφές δεν καταγράφεται νέα τεκμηριωμένη μεταβολή κατά τον Οκτώβριο. Αυτό δεν συνιστά ανεξάρτητη επανεπιβεβαίωση των ιστορικών τιμών TRL, διαθεσιμότητας ή επιχειρησιακής κατάστασης.