

Α.Α.Κ.Ε.

ΑΕΡΟΠΟΡΙΚΗ ΑΚΑΔΗΜΙΑ ΕΛΛΑΔΟΣ



ΜΗΝΙΑΙΑ ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ

**UxS / C-UxS · Πυραυλικά Συστήματα · Αεράμυνα AMD / GBAD ·
Space Layer (ISR / SATCOM / PNT)**

Ελλάδα - Κυπριακή Δημοκρατία

ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2026

(Περίοδος κάλυψης: 01/08/2026 - 31/08/2026 · Snapshot: 31/08/2026)

Σύνταξη, επιμέλεια: Μάρκος Κωνσταντίνου

Σγός (TYM) ε.α. ·

Εκ της Σύνταξης

Ο Αύγουστος 2026 δεν χαρακτηρίζεται πρωτίστως από το πλήθος νέων ανακοινώσεων, αλλά από τρεις ουσιαστικές μετατοπίσεις: από τον σχεδιασμό στη συμβατική υλοποίηση, από την ανάπτυξη στην επιχειρησιακή χρήση και από τις μεμονωμένες πρωτοβουλίες στη συγκρότηση παραγωγικής και υποστηρικτικής βάσης.

Κυρίαρχη εξέλιξη αποτελεί η διακρατική συμφωνία για την «Ασπίδα του Αχιλλέα», συνολικού προϋπολογισμού 3,035 δισ. ευρώ και προβλεπόμενη συμμετοχή 19 ελληνικών εταιρειών άνω του 25%. Σηματοδοτεί μετάβαση προς πολυεπίπεδη αεράμυνα, αντιπυραυλική προστασία και αντιμετώπιση UAS. Δεν αποτελεί ακόμη παραδομένη ικανότητα: η αξία της θα κριθεί στην ολοκλήρωση αισθητήρων, C2, όπλων, υποστήριξης και εκπαίδευσης [βλ. §8, σελ. 12].

Στο πεδίο της άμεσης εφαρμογής, η ενεργοποίηση του ελληνικού C-UAS «Τεύκρος» σε πραγματικό περιστατικό στις φυλακές Λάρισας αποτελεί ένδειξη επιχειρησιακής ωρίμανσης [βλ. §4 και §6, σελ. 7 και 11]. Παράλληλα, η νέα δυνατότητα της Εθνικής Φρουράς της Κυπριακής Δημοκρατίας για ανάπτυξη και παραγωγή sUAV/FPV και η σύσταση της AV Eagle ενισχύουν τη σύνδεση επιχειρησιακής απαίτησης, έρευνας, παραγωγής και διεθνούς συνεργασίας [βλ. §7, σελ. 11–12].

Η έκδοση αποτυπώνει 100 ενεργές εγγραφές σε εννέα κατηγορίες και διατηρεί χωριστά στο ιστορικό 41 SYS IDs του Ιουλίου προς επανεπαλήθευση. Οι εγγραφές αφορούν συστήματα, προγράμματα, υποδομές και δραστηριότητες με συνέχεια — όχι αριθμό διαθέσιμων αεροχημάτων. Διακρίνονται η ανακοίνωση, η σύμβαση, η δοκιμή, η παράδοση και η επιχειρησιακή διαθεσιμότητα, ενώ Space, SATCOM, PNT, δορυφορική επιτήρηση και πυραυλική έρευνα καταγράφονται ως υποστηρικτικό τεχνολογικό επίπεδο [βλ. §§3–5, σελ. 5–10].

Την Επισκόπηση συμπληρώνει το αυτοτελές Παράρτημα Δ — Εικονογραφημένος Άτλας Συστημάτων. Σε αυτό παρουσιάζονται τα συστήματα, οι πλατφόρμες και τα οχήματα του Μητρώου για τα οποία υπάρχει επαρκώς τεκμηριωμένο οπτικό υλικό, με σαφή αντιστοίχιση κάθε απεικόνισης προς το αντίστοιχο SYS ID του Παραρτήματος Β.

Συνολικά, ο Αύγουστος καταγράφει θετική αλλά ανομοιογενή δυναμική. Η αξία της θα κριθεί από πιστοποίηση, παραδόσεις, παραγωγική κλιμάκωση, ολοκλήρωση, υποστήριξη και μετρήσιμη επιχειρησιακή απόδοση.

Με εκτίμηση,

Μάρκος Κωνσταντίνου

Σμηναγός (TYM) ε.α.

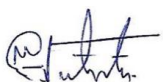
Aerospace, Maintenance & Flight Engineer

Certified Aviation Auditor — EASA Parts M, 145, 21, 147 & 66

M.A. in International Politics, CERIS – Université Paris II

Μέλος της Αεροπορικής Ακαδημίας Ελλάδος (Α.Α.Κ.Ε.) και της Ελληνικής

Αεροπορικής Ένωσης (Ε.Α.Ε.)



Πίνακας Περιεχομένων

Ενότητα	Σελίδα
Εκ της Σύνταξης	2
1. Σύνοψη Αυγούστου 2026	4
2. Τι παρακολουθούμε και γιατί έχει σημασία	4
3. Ποσοτική κατανομή των 100 ενεργών εγγραφών Παραρτήματος Β	5
4. Κύριες εξελίξεις ανά τομέα	7
5. Κανόνες τεκμηρίωσης και βαθμοί βεβαιότητας	10
6. Στρατηγική ανάγνωση των μηνιαίων μεταβολών	11
7. Ελληνική και Κυπριακή Αμυντική Βιομηχανία, Έρευνα και Διεθνείς Συνεργασίες	11
8. Ειδικό θέμα: «Ασπίδα του Αχιλλέα»	12
9. Μητρώο κινδύνων και προοπτική 90 ημερών	14
10. Συμπεράσματα	14
11. Οδηγός παραρτημάτων και συνοδευτικού υλικού	15
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α — Οδηγός Όρων και Συντμήσεων	16
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β — Πλήρες Μητρώο Συστημάτων και Προγραμμάτων	26
Ιστορικό μεταβολών SYS Ιουλίου–Αυγούστου 2026	36
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ — Πηγές και Βιβλιογραφία	37
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ — Εικονογραφημένος Άτλας Συστημάτων	Αυτοτελές αρχείο

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΙΝΑΚΩΝ

1.1 Κύριες εξελίξεις και γεγονότα υψηλής προτεραιότητας του Αυγούστου 2026	4
3.1 Ποσοτική κατανομή των 100 ενεργών εγγραφών ανά κατηγορία	5
4.1 Συνοπτική τομεακή αποτίμηση Αυγούστου 2026	9
7.1 Ελληνικό και Κυπριακό οικοσύστημα αμυντικής τεχνολογίας UAS/C-UAS	12
8.1 Αρχιτεκτονική «Ασπίδας του Αχιλλέα» και συσχετιζόμενα συστήματα	12
9.1 Κίνδυνοι, κρίσιμες εκκρεμότητες και προοπτικές επόμενου τριμήνου	14
B.1 Ιστορικό μεταβολών SYS Ιουλίου–Αυγούστου 2026	36

1. Σύνοψη Αυγούστου 2026

Ο μήνας έκλεισε με **πέντε εξελίξεις πρώτης προτεραιότητας**. Η σημαντικότερη ήταν η υπογραφή της διακρατικής συμφωνίας Ελλάδας-Ισραήλ για την «**Ασπίδα του Αχιλλέα**» στις 31 Αυγούστου. Η επίσημη ελληνική ανακοίνωση προσδιορίζει **συνολικό προϋπολογισμό 3,035 δισ. ευρώ, συμμετοχή 19 ελληνικών εταιρειών** και ελληνική συμμετοχή άνω του 25%. Η ισραηλινή ανακοίνωση και διεθνής ειδησεογραφική τεκμηρίωση κατονομάζουν **David's Sling, SPYDER και BARAK MX**, ενώ η **MMR και το εθνικό σύστημα C2** συνθέτουν τον αισθητηριακό και δικτυακό κορμό. Χωριστή συμπληρωματική συμφωνία, ύψους περίπου **26 εκατ. ευρώ**, αφορά το **Drone Dome**.

Πίνακας 1.1 Κύριες εξελίξεις και γεγονότα υψηλής προτεραιότητας του Αυγούστου 2026

Ημερομηνία	Εξέλιξη	Σημασία	Κατάσταση
20.08.2026	«Τεύκρος» — επιχειρησιακή ενεργοποίηση C-UAS	Αντιμετώπιση μη εξουσιοδοτημένου drone στις φυλακές Λάρισας	Επιβεβαιωμένο
20.08.2026	AV Eagle — κοινοπραξία AeroVironment–Eyeonix	Βιομηχανική παρουσία και πλαίσιο μελλοντικής παραγωγής στην Ελλάδα	Επιβεβαιωμένο
24.08.2026	Εργαστήριο sUAV/FPV Εθνικής Φρουράς	Νέα οργανική δυνατότητα σχεδίασης, ανάπτυξης και παραγωγής	Επιβεβαιωμένο
27.08.2026	Ελληνική πυροβολαρχία Patriot	Αναφερθείσα εμπλοκή κατά εχθρικών UAV στη Σαουδική Αραβία	Διασταυρωμένο
31.08.2026	«Ασπίδα του Αχιλλέα»	Υπογραφή διακρατικής συμφωνίας και προσδιορισμός κύριων υποσυστημάτων	Επιβεβαιωμένο

2. Τι παρακολουθούμε και γιατί έχει σημασία

Οι εξελίξεις του Αυγούστου δείχνουν τρεις συγκεκριμένες μεταβολές.

Πρώτον, η C-UAS ικανότητα περνά από τη δοκιμή στην πραγματική χρήση, όπως καταδεικνύει η ενεργοποίηση του «Τεύκρου» σε πραγματικό περιστατικό.

Δεύτερον, ενισχύεται η δυνατότητα εγχώριας παραγωγής και υποστήριξης, τόσο μέσω της νέας βιομηχανικής παρουσίας που συνδέεται με την AV Eagle στην Ελλάδα όσο και μέσω της οργανικής δυνατότητας σχεδίασης και παραγωγής sUAV/FPV στην Εθνική Φρουρά της Κύπρου.

Τρίτον και σημαντικότερο, η «Ασπίδα του Αχιλλέα» περνά πλέον από τον σχεδιασμό στη συμβατική υλοποίηση, με συγκεκριμένα συστήματα, εθνικό C2, ελληνική βιομηχανική συμμετοχή άνω του 25% και προβλεπόμενη παραγωγική βάση στην Ελλάδα.

Επομένως, το ουσιαστικό εύρημα του μήνα δεν είναι ότι προστέθηκαν περισσότερες εγγραφές στο Μητρώο, αλλά ότι **σε τρεις κρίσιμους άξονες — επιχειρησιακή χρήση, εγχώρια παραγωγή και ολοκληρωμένη αεράμυνα/C-UAS — καταγράφεται μετρήσιμη μετατόπιση προς πραγματική ικανότητα**. Η πρόοδος αυτή, πάντως, δεν πρέπει να συγχέεται με πλήρη επιχειρησιακή ετοιμότητα: ειδικά για την «Ασπίδα του Αχιλλέα», παραδόσεις, ολοκλήρωση C2, εκπαίδευση και πιστοποίηση παραμένουν τα επόμενα κρίσιμα ορόσημα.

3. Ποσοτική κατανομή των 100 ενεργών εγγραφών Παραρτήματος Β

Το Παράρτημα Β αποτελεί το ενεργό snapshot του Αυγούστου και περιλαμβάνει 100 εγγραφές σε εννέα κατηγορίες. Παράλληλα, το ιστορικό του Μητρώου διατηρεί όλα τα SYS IDs της βάσης Ιουλίου, ώστε καμία παλαιότερη καταχώριση να μη χάνεται ή να αναριθμείται σιωπηρά.

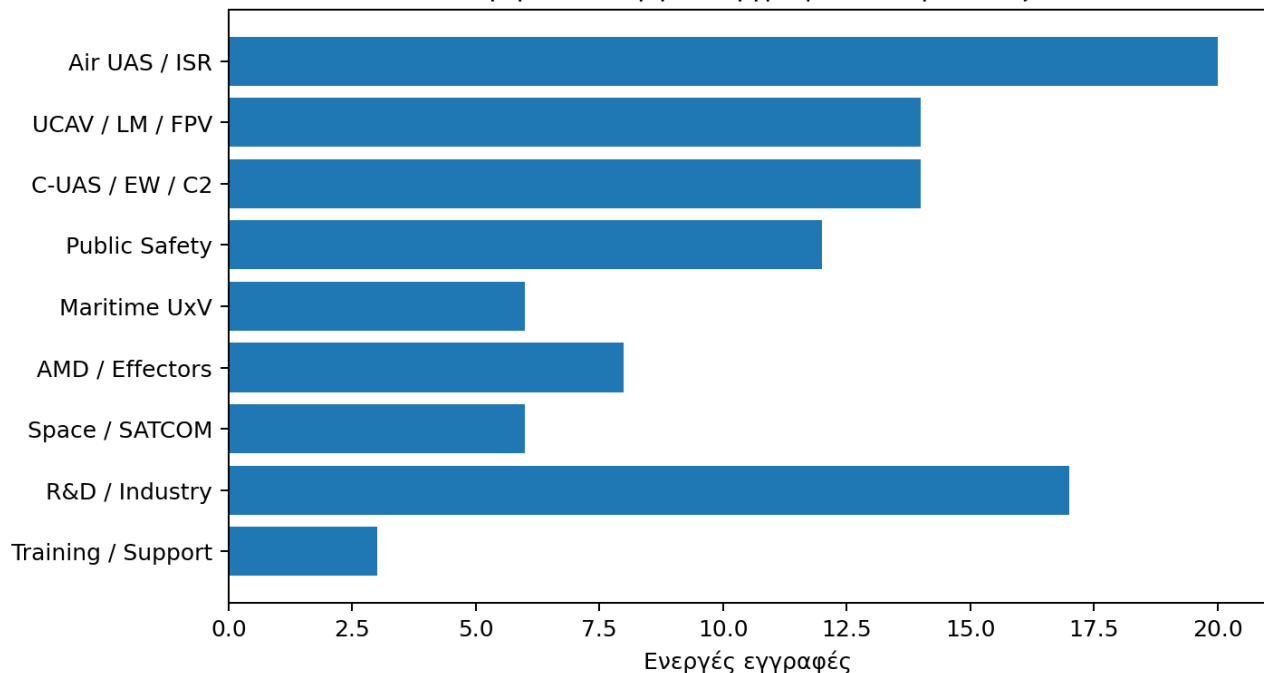
Από τις 100 ενεργές εγγραφές, 91 προέρχονται από τον ενεργό κορμό του Ιουλίου και εννέα προστέθηκαν κατά την αναθεώρηση Αυγούστου. Οι εννέα προσθήκες δεν αποτελούν όλες νέα συστήματα ή γεγονότα του μήνα: περιλαμβάνουν νέες δυνατότητες, διακριτά υποσυστήματα, επιχειρησιακές δραστηριότητες και διορθωτικές προσθήκες παλαιότερων παραλείψεων.

Το ιστορικό εύρος εκτείνεται πλέον έως το SYS-141. Σαράντα μία εγγραφές του snapshot Ιουλίου δεν περιλαμβάνονται στον ενεργό κορμό Αυγούστου και καταγράφονται χωριστά στο ιστορικό μεταβολών, χωρίς κατάργηση ή επαναχρησιμοποίηση του SYS ID τους.

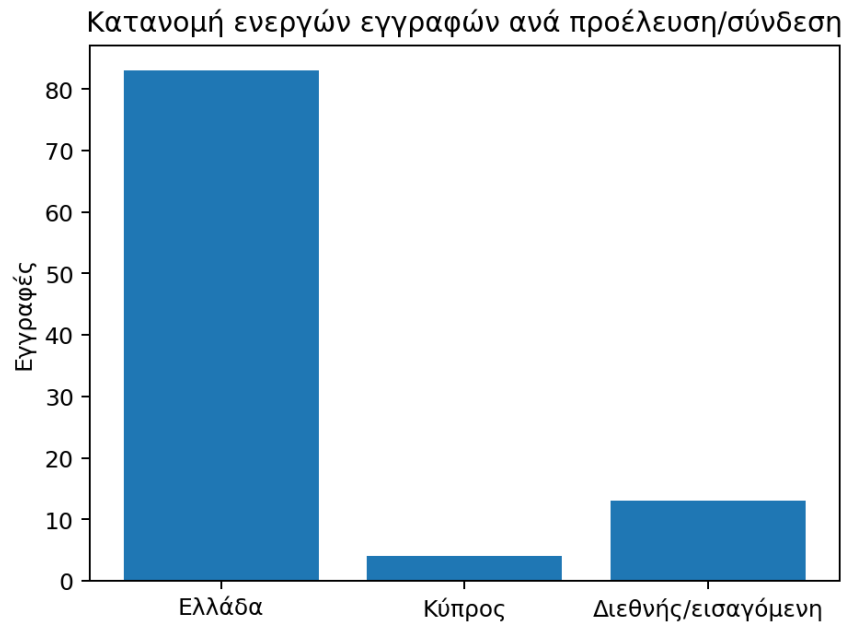
Πίνακας 3.1 Ποσοτική κατανομή των 100 ενεργών εγγραφών ανά κατηγορία

Κατηγορία	Εγγραφές	Ποσοστό
Air UAS / ISR	20	20,0%
UCAV / LM / FPV	14	14,0%
C-UAS / EW / C2	14	14,0%
Public Safety	12	12,0%
Maritime UxV	6	6,0%
AMD / Effectors	8	8,0%
Space / SATCOM	6	6,0%
R&D / Industry	17	17,0%
Training / Support	3	3,0%
Σύνολο	100	100,0%

Κατανομή 100 ενεργών εγγραφών - Αύγουστος 2026



Σχήμα 3.1 - Θεματική κατανομή ενεργών εγγραφών Αυγούστου 2026



Σχήμα 3.2 - Σύνδεση/προέλευση ενεργών εγγραφών: GR 83, CY 4, INT 13

Η μετάβαση από 132 ενεργές εγγραφές τον Ιούλιο σε 100 τον Αύγουστο δεν ερμηνεύεται αυτομάτως ως μεταβολή επιχειρησιακής ικανότητας. Αποτυπώνει αυστηρότερο ενεργό φίλτρο, ενώ οι 41 μη ενεργές εγγραφές παραμένουν στο ιστορικό προς επανεπαλήθευση. Επανένταξη πραγματοποιείται μόνο όταν προκύψει επαρκής τεκμηρίωση για συγκεκριμένο σύστημα, πρόγραμμα, υποδομή ή δραστηριότητα με συνέχεια.

4. Κύριες εξελίξεις ανά τομέα

4.1 UAS / UCAV και περιφερόμενα πυρομαχικά

Κατά τον Αύγουστο δεν προέκυψε επαρκώς τεκμηριωμένη μεταβολή που να δικαιολογεί αλλαγή της επιχειρησιακής κατάστασης των Switchblade 300, V-BAT/MQ-35A, Heron ή Patroller. Οι σχετικές εγγραφές διατηρούνται στο Μητρώο με διακριτή αποτύπωση της ωριμότητας του προϊόντος, της συμβατικής κατάστασης και της πραγματικής διαθεσιμότητας στον ελληνικό χρήστη. Ιδίως για το Patroller, οι αναφορές περί παραδόσεων ή ένταξης δεν εξομοιώνονται με επιβεβαιωμένη αρχική επιχειρησιακή ικανότητα χωρίς πρωτογενή ανακοίνωση, εκπαίδευση πληρωμάτων και τεκμηριωμένο καθεστώς υποστήριξης.

4.2 C-UAS / Anti-Drone

Η σημαντικότερη μεταβολή του τομέα ήταν η επιχειρησιακή ενεργοποίηση του ελληνικού C-UAS «Τεύκρος» στο Σωφρονιστικό Κατάστημα Λάρισας στις 20 Αυγούστου. Η επιτυχής αντιμετώπιση μη εξουσιοδοτημένου drone που επιχειρούσε μεταφορά απαγορευμένου φορτίου αποτελεί τεκμηριωμένη μετάβαση από την ανάπτυξη και επίδειξη σε πραγματική εφαρμογή. Το γεγονός επιβεβαιώνει χρησιμότητα και εκτός αμιγώς στρατιωτικού περιβάλλοντος, χωρίς όμως να αρκεί μόνο του για γενίκευση ως προς τη διαθεσιμότητα, την κάλυψη ή την απόδοση της συνολικής οικογένειας συστημάτων.

4.3 Ολοκληρωμένη αεράμυνα, αντιπυραυλική άμυνα και Counter-UAS

Η υπογραφή της διακρατικής συμφωνίας για την «Ασπίδα του Αχιλλέα» στις 31 Αυγούστου σηματοδοτεί μετάβαση από τον σχεδιασμό στη συμβατική υλοποίηση πολυεπίπεδης αρχιτεκτονικής. Η επίσημη τεκμηρίωση κατονομάζει David's Sling, SPYDER, BARAK MX, ραντάρ MMR και νέο εθνικό σύστημα Διοίκησης και Ελέγχου, ενώ χωριστή συμφωνία αφορά το Drone Dome. Η εξέλιξη είναι καίρια, αλλά δεν συνιστά ακόμη παραδομένη ελληνική επιχειρησιακή ικανότητα: απομένουν οι τελικές διαμορφώσεις, οι παραδόσεις, η ολοκλήρωση C2, οι δοκιμές αποδοχής, η εκπαίδευση, η εφοδιαστική υποστήριξη και η πορεία προς IOC/FOC.

4.4 Ελληνική αμυντική βιομηχανία, έρευνα και ανάπτυξη

Η σύσταση της AV Eagle από την AeroVironment και την Eyeonix αποτελεί τη σαφέστερη βιομηχανική εξέλιξη του μήνα στον χώρο UAS/C-UAS. Η κοινοπραξία αναμένεται να καταστεί λειτουργική κατά το οικονομικό έτος 2027 και προβλέπει πλαίσιο μελλοντικής τοπικής επένδυσης, ολοκλήρωσης και παραγωγής, με δυνητική παραγωγική δυνατότητα έως το 2028. Ως εκ τούτου καταγράφεται ως βιομηχανική δυνατότητα και όχι ως αυτοτελές οπλικό σύστημα ή ήδη λειτουργούσα παραγωγική εγκατάσταση. Παράλληλα, συνεχίζεται η σύνδεση επιχειρησιακών απαιτήσεων με έρευνα, δοκιμές πεδίου και βιομηχανική ωρίμανση μέσω του ΕΛΚΑΚ και συνεργαζόμενων φορέων.

4.5 Κυπριακή Δημοκρατία: UAS/C-UAS και εγχώρια ανάπτυξη

Στις 24 Αυγούστου ανακοινώθηκε νέα οργανική δυνατότητα της Εθνικής Φρουράς για σχεδίαση, ανάπτυξη και παραγωγή μικρών UAS/FPV στο 12ο Τάγμα Τεχνικού. Η εξέλιξη καταγράφεται ως εργαστηριακή και παραγωγική ικανότητα, όχι ως νέο κατονομαζόμενο αερόχημα, επειδή δεν έχουν δημοσιοποιηθεί συγκεκριμένοι τύποι, τεχνικά χαρακτηριστικά ή αριθμοί παραγωγής. Οι αναφερόμενες BVLOS πτήσεις θαλάσσιας επιτήρησης αξιολογούνται χωριστά ως επιχειρησιακή δραστηριότητα, χωρίς αυθαίρετη αντιστοίχιση σε συγκεκριμένο UAS.

4.6 Επιχειρησιακή δραστηριότητα και αξιοποίηση

Πέραν του περιστατικού του «Τεύκρου», ιδιαίτερη σημασία έχει η αναφερθείσα εμπλοκή της ελληνικής πυροβολαρχίας Patriot στη Σαουδική Αραβία κατά εχθρικών UAV στις 27 Αυγούστου. Η πληροφορία διασταυρώνεται από αξιόπιστες δημοσιογραφικές πηγές, αλλά διατηρείται ως Corroborated και όχι Verified, εφόσον δεν έχει δημοσιοποιηθεί πλήρης πρωτογενής επιχειρησιακή αναφορά. Η διάκριση αυτή επιτρέπει την καταγραφή ενός σοβαρού επιχειρησιακού γεγονότος χωρίς υπερδήλωση του διαθέσιμου βαθμού επιβεβαίωσης.

4.7 Εκπαίδευση, δοκιμές και ανάπτυξη επιχειρησιακών δεξιοτήτων

Δεν καταγράφηκε νέα δραστηριότητα Αυγούστου που να μεταβάλλει ουσιαστικά την εικόνα του τομέα. Ωστόσο, το MIL DRONE CHALLENGE 2026 της Σχολής Ικάρων, το οποίο πραγματοποιήθηκε τον Ιούλιο και προστέθηκε διορθωτικά στο Μητρώο, διατηρείται ως εκπαιδευτική και ερευνητική δραστηριότητα με προβλεπόμενη συνέχεια. Η καταχώρισή του

αποτυπώνει θεσμική ικανότητα ανάπτυξης γνώσης, δοκιμών και διεθνούς συνεργασίας και δεν πρέπει να ερμηνεύεται ως καταχώριση νέου συστήματος.

4.8 Space–SATCOM–ISR–PNT

Ο τομέας **Space – SATCOM – ISR – PNT** διατηρεί ιδιαίτερη σημασία για τις επιχειρήσεις μη επανδρωμένων συστημάτων, καθώς παρέχει κρίσιμες δυνατότητες **επιτήρησης και αναγνώρισης (ISR)**, **δορυφορικών επικοινωνιών, πλοήγησης και χρονισμού (PNT)**, **γεωχωρικής πληροφόρησης και έγκαιρης προειδοποίησης**. Κατά τον Αύγουστο δεν καταγράφηκε εξέλιξη που να μεταβάλλει ουσιαστικά την εικόνα του τομέα, συνεχίζεται όμως η παρακολούθηση συγκεκριμένων προγραμμάτων και δυνατοτήτων, μεταξύ των οποίων **ASAT, ASPIRE, GOVSATCOM/IRIS², το ελληνικό πρόγραμμα μικροδορυφόρων/ΕΟ, η υποστήριξη OgoraTech για ανίχνευση δασικών πυρκαγιών και το PeakSat**.

Η σημασία των παραπάνω έγκειται κυρίως στη **διασύνδεση του διαστημικού σκέλους με τις επίγειες, εναέριες και μη επανδρωμένες επιχειρήσεις**. Ασφαλείς επικοινωνίες, αξιόπιστο PNT και έγκαιρη παροχή δεδομένων ISR αποτελούν κρίσιμους παράγοντες για τη διοίκηση, τον έλεγχο και την αποτελεσματική αξιοποίηση σύγχρονων UxS και δικτυωμένων αμυντικών συστημάτων.

Πίνακας 4.1 Συνοπτική τομεακή αποτίμηση Αυγούστου 2026

Τομέας	Εικόνα Αυγούστου	Αποτίμηση
UAS / UCAV / Loitering Munitions	Συνέχιση υφιστάμενων προγραμμάτων και παρακολούθηση νέων δυνατοτήτων	Σταθερή πρόοδος , χωρίς να εξομοιώνονται ανακοινώσεις ή σχεδιαζόμενες προμήθειες με επιχειρησιακά διαθέσιμα συστήματα.
C-UAS / Anti-Drone	Πραγματική επιχειρησιακή αξιοποίηση ελληνικής anti-drone δυνατότητας	Ιδιαίτερα θετική εξέλιξη , καθώς καταγράφεται μετάβαση από ανάπτυξη/διάθεση σε εφαρμογή έναντι πραγματικής απειλής.
Ολοκληρωμένη Αεράμυνα / C-UAS	Πρόοδος της «Ασπίδας του Αχιλλέα» προς υλοποίηση	Κρισιμότερη εξέλιξη του μήνα , με ιδιαίτερη επιχειρησιακή και βιομηχανική σημασία.
Αμυντική Βιομηχανία / R&D	Νέα βιομηχανική δραστηριότητα και διεθνείς συνεργασίες στους τομείς UAS/C-UAS	Ενίσχυση της εγχώριας βάσης , με το ενδιαφέρον να μετατοπίζεται πλέον και προς παραγωγή, υποστήριξη και μεταφορά τεχνογνωσίας.
Κυπριακή Δημοκρατία	Ανάπτυξη οργανικής δυνατότητας σχεδίασης και παραγωγής sUAV/FPV	Ουσιαστική ποιοτική αναβάθμιση , ιδιαίτερα ως προς την ταχεία ανάπτυξη και προσαρμογή μικρών UAS στις επιχειρησιακές ανάγκες.
Επιχειρησιακή Αξιοποίηση	Περισσότερες ενδείξεις πραγματικής χρήσης UAS/C-UAS και συναφών δυνατοτήτων	Αυξανόμενη επιχειρησιακή ωρίμανση , με διαφοροποίηση όμως του βαθμού τεκμηρίωσης ανά περίπτωση.
Εκπαίδευση / Δοκιμές	Συνέχιση δραστηριοτήτων ανάπτυξης τεχνογνωσίας και επιχειρησιακής αξιολόγησης	Αναγκαίος υποστηρικτικός άξονας , χωρίς οι σχετικές δραστηριότητες να καταγράφονται ως αυτοτελή SYS.
Space / SATCOM / ISR / PNT	Συνέχιση παρακολούθησης χωρίς ουσιαστική νέα μεταβολή Αυγούστου	Υποστηρικτικό επίπεδο κρίσιμο για επικοινωνίες, πλοήγηση, επιτήρηση και δικτυωμένη διοίκηση.

5. Κανόνες τεκμηρίωσης και βαθμοί βεβαιότητας

Χαρακτηρισμός	Έννοια
Verified (Επιβεβαιωμένο)	Πρωτογενής θεσμική, κυβερνητική ή κατασκευαστική πηγή που τεκμηριώνει άμεσα τον ισχυρισμό.
Corroborated (Διασταυρωμένο)	Σύγκλιση δύο ή περισσότερων αξιόπιστων πηγών, χωρίς πλήρη πρωτογενή δημοσιοποίηση.
Attributed (Αποδιδόμενο)	Επώνυμη απόδοση σε αρμόδιο φορέα ή αξιωματούχο, αλλά χωρίς πλήρη τεκμηρίωση.
Under Verification (Υπό επαλήθευση)	Η ύπαρξη ή συνάφεια είναι πιθανή, όμως εκκρεμεί συγκεκριμένος χρήστης, σύμβαση, παράδοση ή τεχνική διαμόρφωση.

Αρχή συντηρητικής καταγραφής
<p>Η απουσία πρωτογενούς πηγής δεν αποδεικνύει ότι ένα σύστημα δεν υπάρχει. Αποκλείει, όμως, τον χαρακτηρισμό του ως επαληθευμένη επιχειρησιακή ικανότητα. Το μητρώο δηλώνει αυτή τη διαφορά αντί να την κρύβει.</p> <p>Το TRL αποτυπώνει τεχνολογική ωριμότητα και όχι στρατιωτική αποτελεσματικότητα ή καταλληλότητα για συγκεκριμένες επιχειρησιακές απαιτήσεις. Για προγράμματα, υποδομές και θεσμικές δραστηριότητες μπορεί να μην αποδίδεται TRL όταν η εφαρμογή του δείκτη δεν είναι τεχνικά ουσιαστική.</p>

6. Στρατηγική ανάγνωση των μηνιαίων μεταβολών

Η συμφωνία της 31ης Αυγούστου μεταφέρει το ελληνικό πρόγραμμα αεράμυνας από τη φάση γενικής πολιτικής εξαγγελίας στη συμβασιακή υλοποίηση. Η πραγματική στρατηγική αξία θα εξαρτηθεί από την κοινή επιχειρησιακή εικόνα, την ανθεκτικότητα των ζευξέων, τη λειτουργία σε περιβάλλον ηλεκτρονικών παρεμβολών, την οικονομία εμπλοκής και την εγχώρια δυνατότητα υποστήριξης.

Το περιστατικό του Τεύκρου είναι μικρότερο σε οικονομικό μέγεθος αλλά ιδιαίτερα χρήσιμο ως απόδειξη επιχειρησιακής εφαρμογής. Αναδεικνύει ότι η τεχνολογία C-UAS δεν αφορά μόνο στρατιωτικές βάσεις και πλοία, αλλά μπορεί να υποστηρίξει κρίσιμες υποδομές και σφωρονιστικά καταστήματα υπό κατάλληλο νομικό και επιχειρησιακό πλαίσιο.

Η δημιουργία του κυπριακού εργαστηρίου sUAV/FPV έχει διαφορετικό χαρακτήρα. Δεν αποτελεί ακόμη νέο κατονομαζόμενο αερόχημα, αλλά οργανική δυνατότητα ανάπτυξης και παραγωγής. Η μελλοντική αποτίμησή του θα εξαρτηθεί από οικογένειες προϊόντων, δοκιμές, τυποποίηση, ρυθμό παραγωγής και διασύνδεση με επιχειρησιακές μονάδες.

7. Ελληνική και Κυπριακή Αμυντική Βιομηχανία, Έρευνα και Διεθνείς Συνεργασίες

Το οικοσύστημα UAS/C-UAS Ελλάδας και Κύπρου διευρύνεται πέραν των κατασκευαστών ολοκληρωμένων συστημάτων και περιλαμβάνει πλέον αμυντικές επιχειρήσεις, εξειδικευμένες ΜΜΕ, στρατιωτικές και πανεπιστημιακές ερευνητικές ομάδες, ερευνητικά κέντρα και θεσμικούς φορείς καινοτομίας. Ιδιαίτερη σημασία αποκτά η **διασύνδεση αυτών των φορέων με ευρωπαϊκές και διεθνείς ακαδημαϊκές, ερευνητικές και βιομηχανικές δομές**, καθώς επιτρέπει μεταφορά τεχνογνωσίας, κοινή ανάπτυξη, δοκιμή σε επιχειρησιακό περιβάλλον και ταχύτερη μετάβαση από το πρωτότυπο σε αξιοποιήσιμη δυνατότητα.

Συγκεκριμένα:

1. ΕΛΚΑΚ — σύνδεση επιχειρησιακής απαίτησης, έρευνας και βιομηχανίας.

Το ΕΛΚΑΚ λειτουργεί ως θεσμικός κόμβος διασύνδεσης των Ενόπλων Δυνάμεων με εταιρείες και ερευνητικούς φορείς. Κατά τον Αύγουστο, η δραστηριότητα RFI για UxS και επίγεια C-UAS υπέρ του Πολεμικού Ναυτικού ανέδειξε την κατεύθυνση από την επιχειρησιακή απαίτηση προς τη δοκιμή πεδίου και τη βιομηχανική ωρίμανση. Οι αριθμητικοί δείκτες του οικοσυστήματος χρησιμοποιούνται μόνο όταν συνοδεύονται από σαφή επίσημη ημερομηνία αναφοράς.

Η συγκεκριμένη απαίτηση αφορά συνεργατική λειτουργία της αλυσίδας εντοπισμού, παρακολούθησης, στοχοποίησης, εμπλοκής και αποτίμησης αποτελέσματος, καθώς και εφαρμογές ναρκοπολέμου. Η εγγραφή παραμένει πρόγραμμα ανάπτυξης και δοκιμών και δεν εξομοιώνεται με ήδη παραδομένη επιχειρησιακή ικανότητα.

2. AV Eagle — διεθνής βιομηχανική συνεργασία με ελληνική εγκατάσταση.

Η κοινοπραξία [AeroVironment](#)–Eyeonix είναι ίσως το καθαρότερο νέο παράδειγμα του Αυγούστου. Δεν αφορά απλή εμπορική αντιπροσώπευση: προβλέπεται δυνατότητα εγκατάστασης στην Ελλάδα παραγωγής/συναρμολόγησης UAS, loitering munitions και C-UAS, ενώ η ίδια η AeroVironment αναφέρει ότι η AV Eagle θα συνεργάζεται με ελληνική βιομηχανία και ΕΛΚΑΚ. Η παραγωγική δυνατότητα τοποθετείται χρονικά έως το 2028.

3. Σχολή Ικάρων και στρατιωτική εκπαίδευση — ανάπτυξη διεθνούς δικτύου καινοτομίας UAS.

Το MIL DRONE CHALLENGE 2026 συγκέντρωσε επτά ομάδες από στρατιωτικές ακαδημίες και εκπαιδευτικά ιδρύματα της Ελλάδας, της Γαλλίας, της Πολωνίας, της Πορτογαλίας και της Ρουμανίας. Η διεθνής αξιολόγηση και η υποστήριξη θεσμικών και βιομηχανικών φορέων ενίσχυσαν τον χαρακτήρα της δράσης ως πεδίου εκπαίδευσης, εφαρμοσμένης ανάπτυξης και ανταλλαγής τεχνογνωσίας.

Η δραστηριότητα εντάσσεται στη συνέχεια ευρωπαϊκών εκπαιδευτικών συνεργασιών της Σχολής Ικάρων στον τομέα UAS. Η αξία της βρίσκεται στη σύνδεση στρατιωτικής εκπαίδευσης, ερευνητικών κέντρων, βιομηχανίας και ξένων στρατιωτικών ακαδημιών και όχι στην παρουσίασή της ως αυτοτελούς συστήματος.

Φορέας / Σχήμα	Κατηγορία	Αντικείμενο UAS/C-UAS	Συνεργασία / Διεθνής διάσταση	Αξία για το οικοσύστημα
----------------	-----------	-----------------------	-------------------------------	-------------------------

ΕΛΚΑΚ (HCIDI)	Θεσμικός φορέας καινοτομίας	UxS, C-UAS, AI, sensors, integrated systems	Ελληνική βιομηχανία, ερευνητικά ιδρύματα, EDF, διεθνής βιομηχανία	Διασύνδεση επιχειρησιακής απαίτησης με R&D και βιομηχανία
AV Eagle	ελληνοαμερικανική κοινοπραξία (Joint Venture – JV) AeroVironment–Eyeonix	UAS, loitering munitions, C-UAS	AeroVironment – Eyeonix – ΕΛΚΑΚ – ελληνική βιομηχανία	Προοπτική localization, παραγωγής και μεταφοράς τεχνολογίας στην Ελλάδα
Σχολή Ικάρων / AEOLOS	Στρατιωτική ακαδημαϊκή / ερευνητική δραστηριότητα	Σχεδίαση, ανάπτυξη και δοκιμή UAS	European military academies, ESDC/EMILYO, ΕΛΚΑΚ, ελληνική και διεθνής βιομηχανία	Ανάπτυξη νέου ανθρώπινου δυναμικού και εφαρμοσμένης UAS τεχνολογίας
Ερευνητικό Κέντρο Αθηνά	Ερευνητικός φορέας	AI/autonomy και συναφείς τεχνολογίες	Σχολή Ικάρων και ευρύτερο ακαδημαϊκό οικοσύστημα	Σύνδεση προηγμένης έρευνας με UAS εφαρμογές
EFA Group / UCANDRONE	Βιομηχανία	UAS, engineering/integration	Σχολή Ικάρων/AEOLOS, THEON και λοιποί φορείς	Τεχνική υποστήριξη, engineering και μεταφορά πρακτικής τεχνολογίας
THEON Group	Αμυντική βιομηχανία	Optronics, sensing/ISR για unmanned applications	EFA/UCANDRONE – AEOLOS	Ενσωμάτωση αισθητήρων σε UAS και διεύρυνση της εγχώριας αλυσίδας αξίας
Intracom Defense	Αμυντική βιομηχανία	C4ISR/επικοινωνίες και συναφείς αμυντικές τεχνολογίες	MIL DRONE CHALLENGE και διεθνείς αμυντικές συνεργασίες	Διασύνδεση UxS με communications/C2 και multi-domain τεχνολογίες
European academic network	Πανεπιστήμια / Στρατιωτικές Ακαδημίες	UAS education & research	Cranfield, Coventry, ESDC/EMILYO και ευρωπαϊκές στρατιωτικές ακαδημίες	Πρόσβαση σε διεθνή γνώση, κοινή εκπαίδευση και ερευνητικές συνέργειες

Πίνακας 7.1 — Ελληνικό και Κυπριακό Οικοσύστημα Αμυντικής Τεχνολογίας UAS/C-UAS: Βιομηχανία, Έρευνα και Διεθνείς Συνεργασίες

Ο πίνακας αναδεικνύει ότι η ελληνική και κυπριακή δραστηριότητα στον χώρο UAS/C-UAS **δεν περιορίζεται πλέον στην ανάπτυξη μεμονωμένων συστημάτων**. Διαμορφώνεται ένα ευρύτερο πλέγμα στο οποίο αμυντικές επιχειρήσεις, ερευνητικά κέντρα, πανεπιστήμια, στρατιωτικές ακαδημίες και θεσμικοί φορείς καινοτομίας αρχίζουν να λειτουργούν συμπληρωματικά.

Ιδιαίτερη αξία έχει η **διεθνής διάσταση των συνεργασιών**. Η σύνδεση ελληνικών φορέων με ξένους κατασκευαστές, πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα και ευρωπαϊκές αμυντικές πρωτοβουλίες διευρύνει την πρόσβαση σε τεχνολογία και δημιουργεί προϋποθέσεις για κοινή ανάπτυξη, δοκιμές και μεταφορά τεχνολογίας. Παράλληλα, εξελίξεις όπως η **AV Eagle** και η προβλεπόμενη ελληνική βιομηχανική συμμετοχή στην «**Ασπίδα του Αχιλλέα**» δείχνουν ότι η συνεργασία μπορεί να αποκτήσει και **παραγωγικό χαρακτήρα στην Ελλάδα**, πέρα από την έρευνα ή την εμπορική προμήθεια.

Το κρίσιμο επόμενο βήμα είναι η μετατροπή αυτής της αυξανόμενης ερευνητικής και συνεργατικής δραστηριότητας σε πιστοποιημένα προϊόντα, παραγωγική ικανότητα και συστήματα που μπορούν να ενταχθούν και να υποστηριχθούν επιχειρησιακά.

8. Ειδικό θέμα: «Ασπίδα του Αχιλλέα»

Η συμφωνία για την «Ασπίδα του Αχιλλέα» αποκτά ιδιαίτερη βιομηχανική και τεχνολογική διάσταση, καθώς προβλέπει **συμμετοχή 19 ελληνικών εταιρειών**, με ελληνική συμμετοχή **άνω του 25% και ύψους περίπου €750 εκατ.** επί συνολικού προϋπολογισμού €3,035 δισ. Η πρόβλεψη δεν περιορίζεται σε υποκατασκευαστικό έργο, αλλά περιλαμβάνει τη **δημιουργία παραγωγικής βάσης στην Ελλάδα με εξαγωγικές προοπτικές**, στοιχείο που μπορεί να ενισχύσει την εγχώρια τεχνογνωσία, την υποστήριξη κύκλου ζωής και τη συμμετοχή της ελληνικής βιομηχανίας σε προηγμένες τεχνολογίες αεράμυνας και C-UAS.

Η ισραηλινή πλευρά κατονομάζει τα **David's Sling, SPYDER και BARAK MX** ως βασικά οπλικά συστήματα της αρχιτεκτονικής, ενώ το **Multi-Mission Radar (MMR)** και το **εθνικό σύστημα Διοίκησης και Ελέγχου (C2)** συγκροτούν κρίσιμα στοιχεία αισθητήρων, δικτύωσης και ενοποίησης της πολυεπίπεδης άμυνας. Συμπληρωματικά, χωριστή συμφωνία περίπου **€26 εκατ. για το Drone Dome** ενισχύει ειδικότερα το σκέλος αντιμετώπισης μη επανδρωμένων απειλών.

Η ιδιαίτερη αξία της συμφωνίας για την ελληνική αμυντική βιομηχανία θα κριθεί από το είδος και το τεχνολογικό βάθος του έργου που θα αναλάβουν οι 19 εταιρείες — παραγωγή, ολοκλήρωση, λογισμικό, αισθητήρες, υποστήριξη και μεταφορά τεχνογνωσίας — και όχι μόνο από το ονομαστικό ποσοστό συμμετοχής.

Πίνακας 8.1 — Αρχιτεκτονική «Ασπίδας του Αχιλλέα» και Συσχετιζόμενα Συστήματα

SYS	Σήμανση	Στοιχείο	Ρόλος / σχέση
SYS-085	CORE - ARCHITECTURE	Ασπίδα του Αχιλλέα	Εθνική αρχιτεκτονική/ομπρέλα και ενοποιημένο C2.
SYS-136	CORE	David's Sling	Αντιβαλλιστικό/αντιαεροπορικό στρώμα.
SYS-137	CORE	SPYDER	Κινητό SHORAD/MRAD στρώμα.
SYS-138	CORE	BARAK MX	Πολυεπίπεδη αεράμυνα/αντιπυραυλική άμυνα.
SYS-139	CORE - SENSOR	MMR	Κύριος αισθητήρας εντοπισμού και ιχνηλάτησης.
SYS-042	ASSOCIATED / C-UAS	Drone Dome	Χωριστή συμπληρωματική μη κινητική C-UAS συμφωνία.
SYS-140	SUPPORT - EXISTING IAMD	Patriot	Υφιστάμενη ελληνική επιχειρησιακή δυνατότητα IAMD· δεν αποτελεί δημοσιοποιημένο υποσύστημα του ισραηλινού πακέτου.

Μέχρι την ολοκλήρωση της παρούσας Επισκόπησης δεν έχει δημοσιοποιηθεί επίσημος πλήρης κατάλογος των 19 εταιρειών ούτε η επιμέρους κατανομή έργου και οικονομικού αντικειμένου. Δημοσιευμένες πληροφορίες κατονομάζουν, μεταξύ άλλων, METLEN, Scytalys, EAS, EAB, Prisma Electronics, Ionics, UniSystems και Sthenos, ενώ πρόσθετες ελληνικές εταιρείες έχουν αναφερθεί ως υποψήφιες για συμμετοχή. Η ακριβής βιομηχανική κατανομή παραμένει επομένως αντικείμενο παρακολούθησης.

Δεν αποδίδονται ποσότητες, τελικές εκδόσεις πυραύλων, διαμορφώσεις ραντάρ ή IOC/FOC πέρα από όσα έχουν δημοσιοποιηθεί. Η ύπαρξη ονομασμένου συστήματος στη συμφωνία δεν αποδεικνύει ακόμη παραδομένη επιχειρησιακή ικανότητα. Η πορεία προς IOC περιλαμβάνει site preparation, C2 integration, acceptance testing, εκπαίδευση, αποθέματα, τεχνικές εκδόσεις, ασφάλεια λογισμικού και υποστήριξη κύκλου ζωής.

9. Μητρώο κινδύνων και προοπτική 90 ημερών

Πίνακας 9.1 Κίνδυνοι, Κρίσιμες Εκκρεμότητες και Προοπτικές Επόμενου Τριμήνου

Κίνδυνος	Εκτίμηση	Δείκτες παρακολούθησης
Σύμβαση χωρίς έγκαιρη μετατροπή σε ικανότητα	Υψηλή	Παραδόσεις, integration, εκπαίδευση, FOS, IOC/FOC.
Κατακερματισμένο C2	Πολύ υψηλή	Reference architecture, data standards, cyber hardening, κοινή εικόνα.
Οικονομία εμπλοκής	Υψηλή	Ισορροπία soft kill, hard kill και κόστους ανά απειλή.
Παραγωγική κλιμάκωση εγχώριων UAS	Υψηλή	Ρυθμός παραγωγής, QA, εφοδιαστική αλυσίδα και αποθέματα.
Πιστοποίηση και αξιοπλοΐα	Μεσαία-υψηλή	Στρατιωτική αξιοπλοΐα, configuration control και operational approvals.
Υπερεκτίμηση ανακοινώσεων	Υψηλή	Διατήρηση σαφών labels Verified/Corroborated/Under Verification.

9.1 Προοπτική 90 ημερών

- Δημοσιοποίηση αρχικών συμβατικών και βιομηχανικών οροσήμων της Ασπίδας του Αχιλλέα.
- Επιβεβαίωση της πραγματικής κατάστασης Patroller, V-BAT και πρόσθετων Heron.
- Πρώτα μετρήσιμα προϊόντα ή δοκιμές του εργαστηρίου sUAV/FPV της Εθνικής Φρουράς.
- Περαιτέρω επιχειρησιακές αναφορές για Τεύκρο και επέκταση Κενταύρου.
- Οργανωτική ωρίμανση 306 EBT, 309 Εργοστασίου και κινητών μονάδων επισκευής/προσαρμογής.
- Συγκεκριμενοποίηση ρόλου AV Eagle, υποστήριξης και πιθανής εγχώριας παραγωγής.

10. Συμπεράσματα

10.1 Συνολική αποτίμηση

Ο Αύγουστος χαρακτηρίζεται από μετατόπιση προς συμβατική υλοποίηση, επιχειρησιακή εφαρμογή και συγκρότηση παραγωγικών δυνατοτήτων. Η υπογραφή της «Ασπίδας του Αχιλλέα», η πραγματική χρήση του «Τεύκρου» και οι νέες βιομηχανικές και εργαστηριακές δομές αποτελούν ουσιαστικές εξελίξεις, αλλά βρίσκονται σε διαφορετικά επίπεδα ωριμότητας και δεν πρέπει να αποτιμώνται με ενιαίο κριτήριο.

Η κρίσιμότερη διάκριση παραμένει εκείνη μεταξύ ώριμου προϊόντος, υπογεγραμμένης σύμβασης, παραδομένου συστήματος και πιστοποιημένης επιχειρησιακής ικανότητας. Η διατήρηση αυτής της διάκρισης προστατεύει την αξιοπιστία της Επισκόπησης και επιτρέπει στα επιτελεία να αξιολογούν τις εξελίξεις χωρίς να συγχέουν τη βιομηχανική προοπτική με την υφιστάμενη διαθεσιμότητα.

Κατά συνέπεια, η εικόνα του μήνα είναι θετική αλλά απαιτητική. Η πραγματική αξία των εξελίξεων θα κριθεί από παραδόσεις, ολοκλήρωση C2, δοκιμές αποδοχής, πιστοποίηση, εκπαίδευση, παραγωγική κλιμάκωση, υποστήριξη κύκλου ζωής και μετρήσιμη επιχειρησιακή απόδοση.

11. Οδηγός παραρτημάτων και συνοδευτικού υλικού

Τα Παραρτήματα και τα συνοδευτικά αρχεία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της Μηνιαίας Επισκόπησης και συμπληρώνουν το κύριο κείμενο με αναλυτικά στοιχεία, μητρώα, πηγές και οπτικό υλικό. Για λόγους σαφήνειας, κατωτέρω προσδιορίζονται το περιεχόμενο, η μορφή και ο τρόπος χρήσης κάθε Παραρτήματος.

Παράρτημα / έκδοση	Μορφή	Περιεχόμενο
A	Ενσωματωμένο	Βασικοί όροι, labels τεκμηρίωσης και κανόνες ανάγνωσης.
B	Ενσωματωμένο πλήρες Μητρώο + αυτοτελές XLSX	100 ενεργές εγγραφές, ιστορικό 41 μη ενεργών SYS IDs, πηγές/τεκμηρίωση και ιχνηλασιμότητα.
Γ	Ενσωματωμένο	Επιλεγμένες θεσμικές, κατασκευαστικές και ειδησεογραφικές πηγές.
Παράρτημα Δ — Εικονογραφημένος Άτλας Συστημάτων	Αυτοτελές συνοδευτικό αρχείο	Επιλεγμένα απεικονίσματα SYS, κατά κανόνα 4 ανά σελίδα, με χαρακτηριστικά και αντιστοίχιση στο SYS ID του Παραρτήματος Β.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α — Οδηγός Όρων και Συντμήσεων

Το Παράρτημα Α επαναφέρει ακέραιο το εγκεκριμένο λεξιλόγιο της έκδοσης Ιουλίου 2026. Οι όροι διατηρούνται για λόγους συνέχειας, κοινής τεχνικής γλώσσας και δυνατότητας σύγκρισης μεταξύ διαδοχικών εκδόσεων.

A/A	Όρος / σύντμηση	Πλήρης ανάπτυξη (Αγγλικά)	Πλήρης επεξήγηση (Ελληνικά)
1	AMD	Air and Missile Defence	[Αεράμυνα, Οπλισμός & Μέσα Αντιμετώπισης] Αεράμυνα και αντιπυραυλική άμυνα.
2	AMD / GBAD	Air and Missile Defence / Ground-Based Air Defence	[Αεράμυνα, Οπλισμός & Μέσα Αντιμετώπισης] Συλλογική αναφορά στην αεράμυνα και αντιπυραυλική άμυνα, με ιδιαίτερη έμφαση στα επίγεια συστήματα αισθητήρων, διοίκησης και αναχαίτισης.
3	AMD / Missiles / Effectors	Air and Missile Defence	[Αεράμυνα, Οπλισμός & Μέσα Αντιμετώπισης] Πύραυλοι / Μέσα αντιμετώπισης — συστήματα αεράμυνας, πυραυλικά όπλα και κινητικά ή μη κινητικά μέσα αντιμετώπισης.
4	Airworthiness / Αξιοπλοΐα		[Αξιοπλοΐα, Πιστοποίηση & Κανονιστικό] Ικανότητα ασφαλούς πτήσης στην εγκεκριμένη διαμόρφωση — Αφορά σχεδίαση, παραγωγή, συντήρηση, διαμόρφωση και λειτουργία.
5	Armed UAS		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Οπλισμένο μη επανδρωμένο αεροπορικό σύστημα — UAS που φέρει όπλο ή άλλο μέσο προσβολής.
6	Audit trail		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Ελέγχιμο ιστορικό αλλαγών — Καταγραφή του τι άλλαξε, σε ποια εγγραφή, με ποιον τρόπο και για ποιον λόγο.
7	Autonomy / Αυτονομία		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Αυτόνομη εκτέλεση λειτουργιών — Ικανότητα εκτέλεσης καθορισμένων λειτουργιών χωρίς συνεχή ανθρώπινη εντολή.
8	Avionics		[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Αεροπορικά ηλεκτρονικά συστήματα — Υπολογιστές, αισθητήρες, επικοινωνίες, πλοήγηση και ηλεκτρονικά ελέγχου μιας αεροπορικής πλατφόρμας.
9	BLOS	Beyond Line of Sight	[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Λειτουργία ή επικοινωνία πέραν της άμεσης γραμμής οράσεως, συχνά μέσω δορυφόρου, δικτύου ή αναμεταδότη.
10	Baseline		[Ωριμότητα & Δοκιμές] Βάση αναφοράς — Εγκεκριμένη ή καθορισμένη διαμόρφωση, κατάσταση ή έκδοση έναντι της οποίας συγκρίνονται οι αλλαγές.
11	C-UAS	Counter-Unmanned Aircraft Systems	[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Συστήματα εντοπισμού, αναγνώρισης, παρακολούθησης και αντιμετώπισης μη επανδρωμένων αεροπορικών απειλών.
12	C-UAS / EW / C2	Counter-UAS / Electronic Warfare / Command and Control	[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Σύνθετη κατηγορία που συνδέει αισθητήρες και μέσα αντιμετώπισης drones με ηλεκτρονικό πόλεμο και διοίκηση και έλεγχο.
13	C-UxS	Counter-Uncrewed Systems	[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Ευρύτερος όρος για αντιμετώπιση μη επανδρωμένων συστημάτων αέρα, ξηράς, επιφανείας και υποβρυχίως.
14	C2	Command and Control	[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Διοίκηση και Έλεγχος — Οι άνθρωποι, οι διαδικασίες και τα τεχνικά συστήματα μέσω των οποίων συλλέγονται πληροφορίες, λαμβάνονται αποφάσεις και δίνονται εντολές.

A/A	Όρος / σύντμηση	Πλήρης ανάπτυξη (Αγγλικά)	Πλήρης επεξήγηση (Ελληνικά)
15	C2 / C5ISRT	Command and Control / Command, Control, Communications, Computers, Cyber, Intelligence, Surveillance, Reconnaissance and Targeting	[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Ο συνδυασμός δείχνει τη σύνδεση της διοίκησης και του ελέγχου με επικοινωνίες, υπολογιστές, κυβερνοπροστασία, πληροφορίες, επιτήρηση, αναγνώριση και στοχοποίηση.
16	C5ISR	Command, Control, Communications, Computers, Cyber, Intelligence, Surveillance and Reconnaissance	[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] C4ISR με ρητή ενσωμάτωση της κυβερνοδιάστασης.
17	C5ISRT	Command, Control, Communications, Computers, Cyber, Intelligence, Surveillance, Reconnaissance and Targeting	[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] περιγράφει την ενοποιημένη αρχιτεκτονική που συνδέει διοίκηση, δίκτυα, κυβερνοπροστασία, ISR και στοχοποίηση.
18	Certification basis		[Αξιοπλοΐα, Πιστοποίηση & Κανονιστικό] Βάση πιστοποίησης — Το σύνολο απαιτήσεων, προτύπων και ειδικών όρων έναντι των οποίων αποδεικνύεται η συμμόρφωση.
19	Certification path		[Αξιοπλοΐα, Πιστοποίηση & Κανονιστικό] Διαδρομή πιστοποίησης — Το συμφωνημένο σχέδιο για το πώς θα αποδειχθεί η συμμόρφωση και θα χορηγηθούν οι απαιτούμενες εγκρίσεις.
20	Claims		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Δηλώσεις ή ισχυρισμοί φορέα / κατασκευαστή — Δεν αποτελούν αυτομάτως ανεξάρτητη απόδειξη επιδόσεων, παραδόσεων ή επιχειρησιακής χρήσης.
21	Clutter		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Παράσιτα ή αντανakλάσεις περιβάλλοντος — Σήματα από έδαφος, κτίρια, βλάστηση, κύματα ή άλλα αντικείμενα που δυσκολεύουν τον εντοπισμό και την παρακολούθηση μικρών στόχων.
22	Configuration control		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Έλεγχος διαμόρφωσης — Διαδικασία με την οποία καταγράφεται, εγκρίνεται και ελέγχεται κάθε αλλαγή υλικού, λογισμικού ή τεκμηρίωσης.
23	Data chain / Αλυσίδα δεδομένων		[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Διαδρομή συλλογής, μετάδοσης και αξιοποίησης δεδομένων — Συνδέει αισθητήρα, ζεύξη, δίκτυο, C2, χρήστη και τελική απόφαση.
24	Design Authority		[Αξιοπλοΐα, Πιστοποίηση & Κανονιστικό] Αρχή ή οργανισμός τεχνικής ευθύνης σχεδίασης — Φέρει την ευθύνη για τη σχεδίαση, τη διαμόρφωση, την τεχνική τεκμηρίωση και τις ελεγχόμενες αλλαγές του προϊόντος.

A/A	Όρος / σύντμηση	Πλήρης ανάπτυξη (Αγγλικά)	Πλήρης επεξήγηση (Ελληνικά)
25	Display_ID		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Κωδικός εμφάνισης — Ο κωδικός με τον οποίο εμφανίζεται η εγγραφή στο συγκεκριμένο μηνιαίο snapshot.
26	Drone		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Μη επανδρωμένο ή τηλεχειριζόμενο όχημα — Καθημερινός και ευρύς όρος.
27	EASA	European Union Aviation Safety Agency	[Αξιοπλοΐα, Πιστοποίηση & Κανονιστικό] Οργανισμός Αεροπορικής Ασφάλειας της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
28	ELMAR 21		[Αξιοπλοΐα, Πιστοποίηση & Κανονιστικό] Ελληνικές Στρατιωτικές Απαιτήσεις Αξιοπλοΐας - Μέρος 21 — Πλαίσιο πιστοποίησης στρατιωτικών αεροπορικών προϊόντων και εγκρίσεων οργανισμών σχεδίασης/παραγωγής.
29	EO/IR	Electro-Optical / Infrared	[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Συνδυασμένο ηλεκτροοπτικό και υπέρυθρο σύστημα παρατήρησης για ημέρα, νύχτα και θερμική απεικόνιση.
30	EO/SAR imagery		[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Ηλεκτροοπτική απεικόνιση / απεικόνιση ραντάρ συνθετικού ανοίγματος — Εικόνες από ηλεκτροοπτικούς αισθητήρες και από ραντάρ SAR, αεροπορικής ή δορυφορικής προέλευσης.
31	EW	Electronic Warfare	[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Ηλεκτρονικός Πόλεμος — Ενέργειες για εκμετάλλευση, προστασία ή προσβολή του ηλεκτρομαγνητικού φάσματος.
32	Effector		[Αεράμυνα, Οπλισμός & Μέσα Αντιμετώπισης] Μέσο αντιμετώπισης ή προσβολής — Σύστημα που επηρεάζει, αδρανοποιεί ή καταστρέφει έναν στόχο.
33	FMS	Foreign Military Sales	[Απόκτηση, Βιομηχανία & Υποστήριξη] Διακρατική διαδικασία πώλησης αμυντικού υλικού και υπηρεσιών μέσω της κυβέρνησης των ΗΠΑ.
34	FOC	Full Operational Capability	[Ωριμότητα & Δοκιμές] Πλήρης Επιχειρησιακή Ικανότητα — Κατάσταση στην οποία έχουν ολοκληρωθεί η προβλεπόμενη στελέχωση, εκπαίδευση, υποστήριξη, διαθεσιμότητα και ένταξη του συστήματος.
35	FPV	First-Person View	[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Θέα πρώτου προσώπου — Χειρισμός μέσω εικόνας πραγματικού χρόνου από κάμερα του αεροχήματος, σαν ο χειριστής να βρίσκεται επάνω στην πλατφόρμα.
36	Field test / Field trial		[Ωριμότητα & Δοκιμές] Δοκιμή πεδίου — Δοκιμή εκτός εργαστηρίου, σε πραγματικό ή αντιπροσωπευτικό περιβάλλον.
37	Flight trial		[Ωριμότητα & Δοκιμές] Πτητική δοκιμή — Αξιολογεί σε πτήση επιδόσεις, λειτουργίες, ολοκλήρωση και ασφάλεια.
38	Frozen PDF		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Παγωμένο PDF — Σταθερό PDF που παράγεται από το μηνιαίο snapshot και δεν μεταβάλλεται μετά την έκδοση.
39	Frozen snapshot / Παγωμένο στιγμιότυπο		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Αμετάβλητη μηνιαία αποτύπωση του Κύριου Ζωντανού Μητρώου — Παραμένει σταθερό μετά την έκδοση ως επίσημο ιστορικό αρχείο.

A/A	Όρος / σύντμηση	Πλήρης ανάπτυξη (Αγγλικά)	Πλήρης επεξήγηση (Ελληνικά)
40	GBAD	Ground-Based Air Defence	[Αεράμυνα, Οπλισμός & Μέσα Αντιμετώπισης] Επίγεια αεράμυνα: ραντάρ, κέντρα διοίκησης, πυροβόλα, πύραυλοι και άλλα μέσα που επιχειρούν από το έδαφος.
41	GNC	Guidance, Navigation and Control	[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Καθοδήγηση, πλοήγηση και έλεγχος της κίνησης αεροχήματος, πυραύλου ή διαστημικού μέσου.
42	GNSS	Global Navigation Satellite System	[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Γενικός όρος για δορυφορικά συστήματα πλοήγησης, όπως GPS, Galileo, GLONASS και BeiDou.
43	GNSS / PNT	Global Navigation Satellite Systems / Positioning, Navigation and Timing	[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Ο συνδυασμός αναφέρεται στη χρήση δορυφορικών και άλλων πηγών για θέση, πλοήγηση και ακριβή χρόνο.
44	GNSS-denied		[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Περιβάλλον χωρίς αξιόπιστη πρόσβαση σε GNSS — Κατάσταση στην οποία τα δορυφορικά σήματα δεν είναι διαθέσιμα, έχουν παρεμβληθεί ή δεν θεωρούνται αξιόπιστα.
45	HAI	Hellenic Aerospace Industry	[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Η αγγλική ονομασία της Ελληνικής Αεροπορικής Βιομηχανίας.
46	HCDI	Hellenic Centre for Defence Innovation	[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Η αγγλική ονομασία του ΕΛΚΑΚ.
47	HPM	High-Power Microwave	[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Μικροκύματα υψηλής ισχύος που μπορούν να διαταράξουν ή να προκαλέσουν βλάβη σε ηλεκτρονικά συστήματα.
48	HPM C-UAS		[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Counter-UAS με μικροκύματα υψηλής ισχύος — Σύστημα που χρησιμοποιεί HPM για αντιμετώπιση ενός ή περισσότερων drones.
49	Hard kill		[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Φυσική ή κινητική καταστροφή — Εξουδετέρωση με πύραυλο, βλήμα, drone αναχαίτισης, λείζερ ή άλλο μέσο που προκαλεί φυσική βλάβη.
50	High-end interceptor		[Αεράμυνα, Οπλισμός & Μέσα Αντιμετώπισης] Αναχαιτιστής υψηλών επιδόσεων και κόστους — Προηγμένο μέσο αναχαίτισης, συνήθως προορισμένο για πιο απαιτητικές αεροπορικές ή πυραυλικές απειλές.
51	IDE	Intracom Defense	[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Ελληνική εταιρεία αμυντικών επικοινωνιών, ηλεκτρονικών, ζεύξεων δεδομένων και C2.
52	IOC	Initial Operational Capability	[Ωριμότητα & Δοκιμές] Αρχική Επιχειρησιακή Ικανότητα — Το σύστημα μπορεί να εκτελέσει ένα αρχικό ή περιορισμένο σύνολο αποστολών με διαθέσιμο προσωπικό και βασική υποστήριξη.
53	IOC / FOC	Initial / Full Operational Capability	[Ωριμότητα & Δοκιμές] Τα δύο βασικά ορόσημα επιχειρησιακής ένταξης: αρχική και πλήρης επιχειρησιακή ικανότητα.
54	IP	Intellectual Property	[Απόκτηση, Βιομηχανία & Υποστήριξη] Πνευματική και Βιομηχανική Ιδιοκτησία — Σχέδια, πατέντες, λογισμικό, τεχνικά δεδομένα και τεχνογνωσία που ανήκουν ή αδειοδοτούνται σε συγκεκριμένο φορέα.

A/A	Όρος / σύντμηση	Πλήρης ανάπτυξη (Αγγλικά)	Πλήρης επεξήγηση (Ελληνικά)
55	IP / MRO	Intellectual Property / Maintenance, Repair and Overhaul	[Απόκτηση, Βιομηχανία & Υποστήριξη] Συνδυαστική αναφορά στα δικαιώματα επί της τεχνολογίας και στη δυνατότητα ενχώριας συντήρησης, επισκευής και γενικής επισκευής.
56	ISR	Intelligence, Surveillance and Reconnaissance	[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Πληροφορίες, επιτήρηση και αναγνώριση: συλλογή, επεξεργασία και διάθεση επιχειρησιακών δεδομένων.
57	Initial / Continuing Airworthiness		[Αξιοπλοΐα, Πιστοποίηση & Κανονιστικό] Αρχική / Διαρκής Αξιοπλοΐα — Πρώτη πιστοποίηση και αποδοχή / διατήρηση ασφαλούς τεχνικής κατάστασης σε όλη τη λειτουργία.
58	Interceptor		[Αεράμυνα, Οπλισμός & Μέσα Αντιμετώπισης] Αναχαιτιστής — Μέσο που προσεγγίζει και εξουδετερώνει την απειλή, όπως πύραυλος, drone αναχαίτισης ή άλλο hard-kill σύστημα.
59	Jammer		[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Παρεμβολέας — Σύστημα που εκπέμπει ηλεκτρομαγνητική ενέργεια για να υποβαθμίσει επικοινωνίες, τηλεχειρισμό, αισθητήρες ή πλοήγηση.
60	LM	Loitering Munition	[Αεράμυνα, Οπλισμός & Μέσα Αντιμετώπισης] περιφερόμενο πυρομαχικό — Αναλώσιμο σύστημα που μπορεί να παραμένει σε περιοχή αναζήτησης, να εντοπίζει ή να λαμβάνει στοιχεία στόχου και να προσβάλλει τον στόχο.
61	LOA	Letter of Offer and Acceptance	[Απόκτηση, Βιομηχανία & Υποστήριξη] Δεσμευτικό διακρατικό έγγραφο προσφοράς και αποδοχής στο πλαίσιο FMS.
62	Lead		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Πρώιμη πληροφορία προς διερεύνηση — Ένδειξη που θεωρείται χρήσιμη για παρακολούθηση αλλά δεν έχει ακόμη επαρκή τεκμηρίωση για να παρουσιαστεί ως επιβεβαιωμένο γεγονός.
63	MRO	Maintenance, Repair and Overhaul	[Απόκτηση, Βιομηχανία & Υποστήριξη] Συντήρηση, επισκευή και γενική επισκευή.
64	Maritime UxV / Naval		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Μη επανδρωμένα οχήματα θαλάσσιου / ναυτικού περιβάλλοντος — USV, UUV και άλλα μη επανδρωμένα μέσα που επιχειρούν στην επιφάνεια, κάτω από την επιφάνεια ή από ναυτικές πλατφόρμες.
65	Master Register / Κύριο Ζωντανό Μητρώο		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Η κεντρική και συνεχώς ενημερούμενη βάση εργασίας — Αποτελεί τη μοναδική ενεργή βάση από την οποία παράγονται τα μηνιαία snapshots.
66	Mission system		[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Σύστημα αποστολής — Το σύνολο αισθητήρων, λογισμικού, επικοινωνιών, υπολογιστών και λειτουργιών που επιτρέπει στην πλατφόρμα να εκτελέσει την αποστολή της.
67	Original_ID		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Αρχικός ή προγενέστερος κωδικός — Επιτρέπει την αντιστοίχιση της εγγραφής με προγενέστερη αρίθμηση ή με την κύρια βάση μετά από μεταταξινόμηση.

A/A	Όρος / σύντμηση	Πλήρης ανάπτυξη (Αγγλικά)	Πλήρης επεξήγηση (Ελληνικά)
68	PNT	Positioning, Navigation and Timing	[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Υπηρεσίες προσδιορισμού θέσης, πλοήγησης και ακριβούς χρόνου.
69	Part 21		[Αξιοπλοΐα, Πιστοποίηση & Κανονιστικό] Πλαίσιο πιστοποίησης προϊόντων και εγκρίσεων σχεδίασης / παραγωγής — Αφορά την πιστοποίηση αεροπορικών προϊόντων και τις εγκρίσεις οργανισμών σχεδίασης και παραγωγής, στο πολιτικό ή αντίστοιχο στρατιωτικό πλαίσιο.
70	Part M		[Αξιοπλοΐα, Πιστοποίηση & Κανονιστικό] Πλαίσιο διαχείρισης διαρκούς αξιοπλοΐας — Απαιτήσεις για τη διατήρηση της αξιοπλοΐας αεροπορικών προϊόντων σε λειτουργία.
71	Payload		[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Ωφέλιμο φορτίο — Εξοπλισμός αποστολής που μεταφέρει η πλατφόρμα, όπως κάμερα, ραντάρ, αναμεταδότης, φορτίο, όπλο ή άλλος αισθητήρας.
72	Platform / Πλατφόρμα		[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Το βασικό όχημα ή αερόχημα — Το μέσο πάνω στο οποίο ενσωματώνονται αισθητήρες, επικοινωνίες, λογισμικό και ωφέλιμα φορτία.
73	Portfolio		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Χαρτοφυλάκιο προϊόντων ή προγραμμάτων — Το σύνολο των λύσεων που παρουσιάζει ένας φορέας.
74	Portfolio audit		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Έλεγχος χαρτοφυλακίου — Συστηματικός έλεγχος των επίσημων προϊόντων ενός φορέα για νέες εγγραφές, διπλοεγγραφές, πραγματική κατάσταση και τεκμηρίωση.
75	Procurement pipeline		[Απόκτηση, Βιομηχανία & Υποστήριξη] Διαδρομή προμήθειας — Τα στάδια από την επιχειρησιακή απαίτηση και την έγκριση έως τη σύμβαση, παραγωγή, παράδοση και υποστήριξη.
76	Product baseline		[Ωριμότητα & Δοκιμές] Ελεγχόμενη διαμόρφωση προϊόντος — Η επίσημη τεχνική έκδοση του προϊόντος με καθορισμένα εξαρτήματα, λογισμικό και τεκμηρίωση.
77	Prototype		[Ωριμότητα & Δοκιμές] Πρωτότυπο — Πρώιμο λειτουργικό δείγμα για δοκιμές και απόδειξη σχεδίασης, όχι κατ' ανάγκη τελικό προϊόν.
78	R&D / E&A	Research and Development	[Ωριμότητα & Δοκιμές] Έρευνα και Ανάπτυξη — Δραστηριότητες από την τεχνολογική ιδέα έως το πρωτότυπο, τις δοκιμές και την ωρίμανση προϊόντος.
79	RF	Radio Frequency	[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Ραδιοσυχνότητα — Τμήμα του ηλεκτρομαγνητικού φάσματος που χρησιμοποιείται για επικοινωνίες, εντοπισμό εκπομπών, ραντάρ και παρεμβολές.
80	SATCOM	Satellite Communications	[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Δορυφορικές Επικοινωνίες — Επικοινωνίες μέσω δορυφόρου, συχνά για BLOS λειτουργία, ασφαλή δίκτυα ή ευρεία γεωγραφική κάλυψη.
81	SHORAD	Short-Range Air Defence	[Αεράμυνα, Οπλισμός & Μέσα Αντιμετώπισης] Αεράμυνα μικρού βεληνεκούς.

A/A	Όρος / σύντμηση	Πλήρης ανάπτυξη (Αγγλικά)	Πλήρης επεξήγηση (Ελληνικά)
82	SYS		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Πρόθεμα κωδικών του Μητρώου — Δεν δηλώνει χώρα, κατηγορία, προτεραιότητα ή αξιολόγηση· είναι μόνο το σταθερό πρόθεμα των κωδικών.
83	Sea trial		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Θαλάσσια δοκιμή — Δοκιμή σκάφους ή ναυτικού συστήματος σε πραγματικές θαλάσσιες συνθήκες.
84	Secure datalink		[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Ασφαλής ζεύξη δεδομένων — Μεταδίδει εντολές, τηλεμετρία και δεδομένα με προστασία από υποκλοπή, αλλοίωση και παρεμβολές.
85	Sensor / Αισθητήρας		[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Μέσο συλλογής ή μέτρησης πληροφοριών — Ραντάρ, ηλεκτροοπτική ή θερμική κάμερα, RF ανιχνευτής, ακουστικό σύστημα ή άλλος αισθητήρας.
86	Sensor–C2–Effector chain		[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Αλυσίδα αισθητήρα–διοίκησης και ελέγχου–μέσου αντιμετώπισης — Ο αισθητήρας εντοπίζει, το C2 αξιολογεί και αποφασίζει και το effector εκτελεί την αντιμετώπιση.
87	Snapshot		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Στιγμιότυπο — Αποτύπωση της βάσης όπως ακριβώς ίσχυε σε συγκεκριμένη ημερομηνία.
88	Soft kill		[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Μη καταστροφική ή μη κινητική εξουδετέρωση — Παρεμβολή, παραπλάνηση, κατάληψη ζεύξης ή άλλη ενέργεια που αδρανοποιεί το σύστημα χωρίς συμβατική φυσική καταστροφή.
89	Source code		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Πηγαίος κώδικας — Η αναγνώσιμη μορφή του λογισμικού που επιτρέπει έλεγχο, διόρθωση, προσαρμογή και αναβάθμιση.
90	Space / SATCOM / ISR		[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Διάστημα / δορυφορικές επικοινωνίες / πληροφορίες, επιτήρηση και αναγνώριση — Συλλογική αναφορά σε δορυφόρους, επίγειους σταθμούς, ασφαλείς επικοινωνίες και δεδομένα παρατήρησης που υποστηρίζουν επιχειρήσεις.
91	Space Layer		[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Διαστημική συνιστώσα / διαστημικό επίπεδο — Το επίπεδο της αρχιτεκτονικής που παρέχει SATCOM, PNT, παρατήρηση, δεδομένα και διαστημικές υπηρεσίες προς τις επιχειρήσεις.
92	Survivability		[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Επιβιωσιμότητα — Ικανότητα συστήματος να συνεχίσει την αποστολή του σε εχθρικό περιβάλλον, παρά εντοπισμό, παρεμβολές ή προσβολές.
93	Sustainment		[Απόκτηση, Βιομηχανία & Υποστήριξη] Διατήρηση ικανότητας σε βάθος χρόνου — Προσωπικό, ανταλλακτικά, συντήρηση, τεχνικά δεδομένα, χρηματοδότηση και υποδομές που κρατούν το σύστημα διαθέσιμο.
94	Swarm / Σμήνος		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Ομάδα συνεργαζόμενων μη επανδρωμένων συστημάτων — Πολλά μέσα που συντονίζουν τη συμπεριφορά τους, με κεντρικό ή κατακεντρωμένο έλεγχο.
95	Sys ID		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Μοναδικός κωδικός εγγραφής — Κωδικός αναφοράς, π.χ.

A/A	Όρος / σύντμηση	Πλήρης ανάπτυξη (Αγγλικά)	Πλήρης επεξήγηση (Ελληνικά)
96	TRL	Technology Readiness Level	[Ωριμότητα & Δοκιμές] Επίπεδο Τεχνολογικής Ωριμότητας — Κλίμακα που δείχνει πόσο έχει ωριμάσει μία τεχνολογία.
97	TRL 1–3		[Ωριμότητα & Δοκιμές] Βασική έρευνα και αρχική απόδειξη αρχής — Η τεχνολογία βρίσκεται από τη θεωρητική παρατήρηση έως την αρχική πειραματική απόδειξη.
98	TRL 4–5		[Ωριμότητα & Δοκιμές] Επικύρωση τεχνολογίας ή υποσυστήματος — Η τεχνολογία δοκιμάζεται σε εργαστηριακό ή σχετικό περιβάλλον.
99	TRL 6–7		[Ωριμότητα & Δοκιμές] Πρωτότυπο ή επίδειξη συστήματος — Το πρωτότυπο επιδεικνύεται σε σχετικό ή επιχειρησιακά αντιπροσωπευτικό περιβάλλον.
100	TRL 8–9		[Ωριμότητα & Δοκιμές] Ολοκληρωμένο και δοκιμασμένο σύστημα — Το σύστημα έχει ολοκληρωθεί και αποδειχθεί μέσω δοκιμών ή/και επιχειρησιακής χρήσης.
101	Telemetry / Τηλεμετρία		[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Μετάδοση δεδομένων λειτουργίας και κατάστασης — Περιλαμβάνει θέση, ταχύτητα, ύψος, ενέργεια, κατάσταση υποσυστημάτων και άλλα τεχνικά δεδομένα.
102	Test evidence		[Ωριμότητα & Δοκιμές] Αποδεικτικά στοιχεία δοκιμών — Αποτελέσματα, αναφορές και δεδομένα που αποδεικνύουν ότι ένα σύστημα έχει δοκιμαστεί έναντι συγκεκριμένων απαιτήσεων.
103	UAS / C-UAS	Unmanned Aircraft Systems / Counter-Unmanned Aircraft Systems	[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Συλλογική αναφορά τόσο στα μη επανδρωμένα αεροπορικά συστήματα όσο και στα συστήματα εντοπισμού και αντιμετώπισής τους.
104	UAS / ISR	Unmanned Aircraft Systems / Intelligence, Surveillance and Reconnaissance	[Αισθητήρες, Επικοινωνίες & Δεδομένα] Συνδυαστική αναφορά σε UAS και στις αποστολές πληροφοριών, επιτήρησης και αναγνώρισης που αυτά υποστηρίζουν.
105	UAS / ΣμηΕΑ	Unmanned Aircraft System	[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Σύστημα μη επανδρωμένου Αεροσκάφους — Το ολοκληρωμένο σύστημα: αερόχημα, επίγειος σταθμός, ζεύξεις, λογισμικό, ωφέλιμα φορτία, προσωπικό, διαδικασίες και τεχνική υποστήριξη.
106	UCAV	Unmanned Combat Aerial Vehicle	[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Μη επανδρωμένο αερόχημα σχεδιασμένο ή διαμορφωμένο για αποστολές μάχης και μεταφορά ή χρήση οπλισμού.
107	UCAV / LM / FPV	Unmanned Combat Aerial Vehicles / Loitering Munitions / First-Person View	[Αεράμυνα, Οπλισμός & Μέσα Αντιμετώπισης] συγκεντρώνει οπλισμένα UAS, περιφερόμενα πυρομαχικά και μικρά FPV συστήματα προσβολής.
108	USV	Uncrewed Surface Vehicle	[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Μη επανδρωμένο σκάφος επιφανείας.
109	UxS	Uncrewed Systems	[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Γενικός όρος για μη επανδρωμένα συστήματα οποιουδήποτε επιχειρησιακού χώρου.
110	UxS / C-UxS	Uncrewed Systems / Counter-Uncrewed Systems	[Αντι-UAS, ΗΠ & C2] Αναφορά στο σύνολο των μη επανδρωμένων συστημάτων και στα συστήματα ή τις διαδικασίες αντιμετώπισής τους.

A/A	Όρος / σύντμηση	Πλήρης ανάπτυξη (Αγγλικά)	Πλήρης επεξήγηση (Ελληνικά)
111	UxV	Uncrewed Vehicle	[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Γενικός όρος για το ίδιο το μη επανδρωμένο όχημα, ανεξαρτήτως του χώρου λειτουργίας του.
112	VTOL	Vertical Take-Off and Landing	[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Δυνατότητα κάθετης απογείωσης και προσγείωσης.
113	Watch / Watchlist		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Παρακολούθηση / κατάλογος παρακολούθησης — Εγγραφές που παραμένουν υπό έλεγχο επειδή μπορεί να εξελιχθούν ή να απαιτούν πρόσθετη επιβεβαίωση.
114	Workshare		[Απόκτηση, Βιομηχανία & Υποστήριξη] Κατανομή βιομηχανικού έργου — Το ποσοστό ή το είδος σχεδίασης, παραγωγής, ολοκλήρωσης ή υποστήριξης που αναλαμβάνει κάθε συμμετέχων σε ένα πρόγραμμα.
115	A.AK.E. / AAKE		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Αεροπορική Ακαδημία Ελλάδος — Ο φορέας έκδοσης και αξιοποίησης της Μηνιαίας Επισκόπησης.
116	ΓΔΑΕΕ		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Γενική Διεύθυνση Αμυντικών Επενδύσεων και Εξοπλισμών — Φορέας διαχείρισης αμυντικών επενδύσεων, προμηθειών και εξοπλιστικών συμβάσεων.
117	ΓΕΕΘΑ		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Γενικό Επιτελείο Εθνικής Άμυνας — Ανώτατο διακλαδικό στρατιωτικό επιτελείο.
118	EAB		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία — Εγχώριος αεροπορικός βιομηχανικός φορέας με δραστηριότητες σχεδίασης, παραγωγής, ολοκλήρωσης και υποστήριξης.
119	ΕΔ		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Ένοπλες Δυνάμεις — Συλλογικός όρος για Στρατό Ξηράς, Πολεμικό Ναυτικό και Πολεμική Αεροπορία.
120	ΕΛ.ΑΣ.		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Ελληνική Αστυνομία — Χρήστης UAS για δημόσια ασφάλεια, επιτήρηση και υποστήριξη επιχειρήσεων.
121	ΕΛΚΑΚ		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Ελληνικό Κέντρο Αμυντικής Καινοτομίας ΑΕ — Φορέας υποστήριξης και χρηματοδότησης αμυντικής έρευνας, ανάπτυξης και καινοτομίας.
122	ΕΛΚΑΚ / HCDI	Hellenic Centre for Defence Innovation	[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Ελληνικό Κέντρο Αμυντικής Καινοτομίας — Η ελληνική και η αγγλική ονομασία του ίδιου φορέα.
123	ΕΣΑΑ		[Αξιοπλοΐα, Πιστοποίηση & Κανονιστικό] Ελληνική Στρατιωτική Αρχή Αξιοπλοΐας — Η εθνική στρατιωτική Αρχή που είναι αρμόδια για το στρατιωτικό πλαίσιο αξιοπλοΐας.
124	Ημερομηνία παγώματος		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Ημερομηνία κλεισίματος του μηνιαίου snapshot — Μεταγενέστερες αλλαγές περνούν στο επόμενο snapshot, όχι στο ήδη εκδοθέν.
125	KETAK		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Κέντρο Έρευνας, Τεχνολογικής Ανάπτυξης και Καινοτομίας — Ερευνητικός και τεχνολογικός φορέας των Ενόπλων Δυνάμεων που αναφέρεται σε προγράμματα ανάπτυξης και πρωτοτύπων.

Α/Α	Όρος / σύντμηση	Πλήρης ανάπτυξη (Αγγλικά)	Πλήρης επεξήγηση (Ελληνικά)
126	ΚΥΣΕΑ		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Κυβερνητικό Συμβούλιο Εθνικής Ασφάλειας — Κυβερνητικό όργανο λήψης αποφάσεων για θέματα εθνικής ασφάλειας και μεγάλα αμυντικά προγράμματα.
127	ΜΕΤΑΒΟΛΕΣ		[Φορείς, Οργανισμοί & Μητρώο] Φύλλο ιστορικού αλλαγών — Καταγράφει νέες εγγραφές, συγχωνεύσεις, μεταταξινομήσεις, διορθώσεις και αναριθμήσεις.
128	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Επίσημη μορφοποιημένη και εκτυπώσιμη προβολή — Παρουσιάζει τις 132 εγγραφές του μηνιαίου snapshot στις εννέα κατηγορίες και χρησιμοποιείται για ανάγνωση, εκτύπωση και παραγωγή του frozen PDF.
129	ΠΣ		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Πυροσβεστικό Σώμα — Χρήστης UAS για πυρόσβεση, επιτήρηση, χαρτογράφηση και πολιτική προστασία.
130	ΥΠΕΘΑ		[Μη επανδρωμένα συστήματα & πλατφόρμες] Υπουργείο Εθνικής Άμυνας — Υπουργείο αρμόδιο για την εθνική άμυνα και την πολιτική εποπτεία των Ενόπλων Δυνάμεων.
131	Χωρίς TRL		[Ωριμότητα & Δοκιμές] Δεν αποδίδεται ενιαίο TRL — Χρησιμοποιείται για προμήθειες, οργανισμούς, υποδομές, σύνθετες αρχιτεκτονικές ή δραστηριότητες στις οποίες ένα ενιαίο TRL θα ήταν παραπλανητικό.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β — Πλήρες Μητρώο Συστημάτων και Προγραμμάτων

Το Παράρτημα Β αποτελεί οργανικό μέρος της Επισκόπησης. Περιλαμβάνει τον ενεργό κορμό 100 εγγραφών της 31/08/2026 και ακολουθείται από το ιστορικό μεταβολών των 41 SYS IDs του Ιουλίου που δεν εντάσσονται στο ενεργό snapshot Αυγούστου. Τα SYS IDs δεν αναριθμούνται ούτε επαναχρησιμοποιούνται.

SYS ID	Τύπος	Κατηγορία	Χώρα	Σύστημα / Πρόγραμμα	Φορέας / Ρόλος	TRL / Κατάσταση	Κατασκευαστής	Τεκμηρίωση
SYS-001	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	Alpha A900 — Hellenic Navy maritime ISR UAS	Πολεμικό Ναυτικό — ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.	TRL 8 — Επιχειρησιακή χρήση — πέντε συστήματα αναφέρονται από τον κατασκευαστή.	Alpha Unmanned Systems	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Corroborated · 2026-08-31
SYS-002	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	Aeronautics Defense Orbiter 3	ΥΠΕΘΑ / Ελληνικός Στρατός — ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.	TRL 8 — Συμβασιοποιημένο στο πλαίσιο SPIKE· η παράδοση/IOC παραμένει υπό επιβεβαίωση.	Aeronautics Defense Systems	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Corroborated · 2026-08-31
SYS-003	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	ATLAS 204 Κατασκευαστής: ALTUS (Ελλάδα)	ALTUS LSA — ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.	TRL 9 — Σε επιχειρησιακή χρήση από τις Ελληνικές Ένοπλες Δυνάμεις.	ALTUS LSA	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Corroborated · 2026-08-31
SYS-004	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	DELAER RX-3 «ΣμηΕΑ» UAV	ΑΠΘ, Intracom Defense Electronics (IDE) Carbon Fiber Technologies (CFT) — ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.	TRL 6 — Υπό ανάπτυξη, με πρωτότυπα να έχουν κατασκευαστεί και δοκιμές πτήσης να έχουν προγραμματιστεί	ΑΠΘ, Intracom Defense Electronics (IDE) Carbon Fiber Technologies (CFT)	Υπό αξιολόγηση / Corroborated · 2026-08-31
SYS-006	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	EMPUSA EMP-X6T	SAS Technology — ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.	TRL 9 — Σε επιχειρησιακή χρήση από το Ειδικό Τμήμα Αλεξιπυρσιών (ETA)	SAS Technology	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Corroborated · 2026-08-31
SYS-009	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	LOTUS (Low Observable Tactical UaS) «ΣμηΕΑ» UAS (Intracome Defence) 'IDE'	Intracom Defense (IDE), σε συνεργασία με πανεπιστήμια και εταιρείες από την Ελλάδα, Κύπρο, Ισπανία και Ολλανδία — ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.	TRL 5 — Υπό ανάπτυξη (εντός 5 ετών από 2025)	Intracom Defense (IDE), σε συνεργασία με πανεπιστήμια και εταιρείες από την Ελλάδα, Κύπρο, Ισπανία και Ολλανδία	Υπό αξιολόγηση / Corroborated · 2026-08-31
SYS-010	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	INT	Patroller (Safran) «ΣμηΕΑ» UAV	Safran Electronics & Defense. — ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.	TRL 8 — Σε προμήθεια / υπό επανεξέταση. Δεν επιβεβαιώθηκε παράδοση εντός Αυγούστου 2026.	Safran Electronics & Defense.	Υπό αξιολόγηση — Διόρθωση κατηγορίας: Patroller είναι MALE UAS/ISR. Παραμένει procurement-to-capability μέχρι επιβεβαίωση παραδόσεων, εκπαίδευσης, C2 και IOC. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-011	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	PEGASUS 'I' «ΣμηΕΑ» UAV (Ελληνική Πολεμική Αεροπορία)	Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (EAB) σε συνεργασία με το Κέντρο Έρευνας και Ανάπτυξης της Πολεμικής Αεροπορίας (ΚΕΤΑ - ΕΤΥΜ) — ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.	TRL 9 — Εισήλθε σε υπηρεσία το 1992 και αργότερα αναβαθμίστηκε σε "Πήγασος II".	Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (EAB) σε συνεργασία με το Κέντρο Έρευνας και Ανάπτυξης της Πολεμικής Αεροπορίας (ΚΕΤΑ - ΕΤΥΜ)	Υπό αξιολόγηση / Corroborated · 2026-08-31
SYS-013	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	INT	SAGEM Sperwer «ΣμηΕΑ» UAV	SAGEM (Γαλλία) — ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.	TRL 9 — Σε ενεργή υπηρεσία (αναβαθμίσεις 2025)	SAGEM (Γαλλία)	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Corroborated · 2026-08-31

SYS ID	Τύπος	Κατηγορία	Χώρα	Σύστημα / Πρόγραμμα	Φορέας / Ρόλος	TRL / Κατάσταση	Κατασκευαστής	Τεκμηρίωση
SYS-016	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	V-BAT / MQ-35A	Ελληνικός Στρατός / Πολεμικό Ναυτικό — ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.	TRL 8 — Υφιστάμενη χρήση και εγκεκριμένη πρόσθετη προμήθεια· παραδόσεις και IOC υπό παρακολούθηση.	Shield AI	Added after missing-systems audit / Corroborated · 2026-08-31
SYS-017	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	Velos V3	Velos Rotors — ISR, επιτήρηση, φορτίο, επιθεωρήσεις και αποστολές διπλής χρήσης με πλήρως πλεονάζουσα αρχιτεκτονική.	TRL 9 — Εμπορικά ωριμο και διεθνώς χρησιμοποιούμενο σύστημα.	Velos Rotors	Verified publication — Πολλαπλές ανεξάρτητες δημοσιεύσεις (2024-2026) επιβεβαιώνουν διεθνή χρήση· επίσημη σύμβαση/ποσότητες υπό διασαύρωση. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-018	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	PEGASUS 'II' «ΣμηΕΑ» UAV (EAB)	Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (EAB) — Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.	TRL 9 — Σε ενεργή υπηρεσία με 4 μονάδες επιχειρησιακές.	Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (EAB)	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση — Διόρθωση: Πήγασος II να μη μπαίνει σε UCACV/LM/FPV χωρίς τεκμηρίωση οπλισμένης/κρούσης διαμόρφωσης. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-019	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	INT	HERON «ΣμηΕΑ» UAVs (Israel Aerospace Industries)	Israel Aerospace Industries (IAI) — Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.	TRL 9 — Σε ενεργό χρήση (leasing ανανεώθηκε έως 2026)	Israel Aerospace Industries (IAI)	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση — Να παραμείνει σε Space/SATCOM/ISR μόνο αν τεκμηριωθεί SATCOM/BLOS/space-enabled ISR· αλλιώς Air UAS/ISR. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-021	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	Velos V-Twin «Kratos»	Velos Rotors — Βαρύτερο tandem-rotor μη επανδρωμένο ελικόπτερο για μεταφορά φορτίου, ISR και αποστολές διπλής χρήσης.	TRL 7 — Διαθέσιμο ως νέο προϊόν· επιχειρησιακή χρήση δεν έχει ακόμη τεκμηριωθεί δημόσια.	Velos Rotors	Επίσημη σελίδα προϊόντος· συντηρητική εκτίμηση TRL. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-022	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	Velos V3 D-FEND	Velos Rotors — Αμυντική διαμόρφωση V3 για αποστολές σε περιβάλλον GNSS-denied, με κρυπτογραφημένες επικοινωνίες και αρθρωτά ωφέλιμα φορτία.	TRL 7 — Διαμόρφωση προϊόντος υπό επιχειρησιακή αξιολόγηση.	Velos Rotors	Επίσημη σελίδα προϊόντος. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-023	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	ATLAS 4	ALTUS LSA — Μικρό πολυκόπτερο πολλαπλών αισθητήρων για ISR, επιτήρηση, έρευνα και ειδικές αποστολές.	TRL 8 — Επιχειρησιακά δοκιμασμένο προϊόν κατά δήλωση κατασκευαστή.	ALTUS LSA	Επίσημη σελίδα προϊόντος/κατασκευαστή. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-024	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	ATLAS 8 Heavy Lifter	ALTUS LSA — Βαρύ πολυκόπτερο για μεταφορά φορτίου, αισθητήρων, SAR και αρθρωτών αποστολών.	TRL 8 — Διαθέσιμο και επιχειρησιακά δοκιμασμένο κατά δήλωση κατασκευαστή.	ALTUS LSA	Επίσημη σελίδα προϊόντων. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-025	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	EMPUSA EMP-X4	SAS Technology — Ελαφρύ τετρακόπτερο πολλαπλών αποστολών για επιτήρηση, παρατήρηση και προσαρμοσμένα ωφέλιμα φορτία.	TRL 7 — Προϊόν χαρτοφυλακίου· τελικός χρήστης και επιχειρησιακή διάθεση υπό επιβεβαίωση.	SAS Technology	Επίσημο εταιρικό φυλλάδιο/ιστοσελίδα. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-026	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	EMPUSA EMP-X6	SAS Technology — Εξακόπτερο πολλαπλών αποστολών με δυνατότητα προσαρμογής ωφέλιμων φορτίων.	TRL 7 — Προϊόν χαρτοφυλακίου· διακριτό από την οπλισμένη διαμόρφωση EMP-X6T.	SAS Technology	Επίσημο εταιρικό φυλλάδιο/ιστοσελίδα. / Corroborated · 2026-08-31

SYS ID	Τύπος	Κατηγορία	Χώρα	Σύστημα / Πρόγραμμα	Φορέας / Ρόλος	TRL / Κατάσταση	Κατασκευαστής	Τεκμηρίωση
SYS-027	SYSTEM / PRODUCT	Air UAS / ISR	GR	PHORCYS	SAS Technology — Ειδικά σχεδιασμένο εξακόπτερο για ευρωπαϊκό ερευνητικό πρόγραμμα, με ωφέλιμο φορτίο πολλαπλών αποστολών.	TRL 6 — Αναπτυγμένο για συγκεκριμένες ερευνητικές απαιτήσεις· δημόσια επιχειρησιακή χρήση δεν τεκμηριώνεται.	SAS Technology	Επίσημο εταιρικό φυλλάδιο. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-028	FACILITY / CAPABILITY	UCAV / LM / FPV	GR	306 EBT UAV / FPV Production Node	306 EBT — Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.	TRL — Active production node — κλιμάκωση δυναμικότητας από 1.000 σε 4.000 drones/έτος (2025→2026), με ενσωμάτωση ιδιόκτητου λογισμικού, FPV 306 σε μαζική παραγωγή με 3D εκτύπωση.	306 EBT	Capability node / Corroborated · 2026-08-31
SYS-029	SYSTEM / PRODUCT	UCAV / LM / FPV	GR	FPV Drones	Aisios Oionos — Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.	TRL 6 — Legacy / under verification Δοκιμές 2025 (Aisios Oionos)	Aisios Oionos	Απαιτείται πρωτογενής πηγή / Under Verification · 2026-08-31
SYS-030	SYSTEM / PRODUCT	UCAV / LM / FPV	GR	GRYPAS «ΣμηΕΑ» UCAV	Ελληνικής Αεροπορικής Βιομηχανίας (ΕΑΒ) με τα Πανεπιστήμια Αριστοτελείου Θεσσαλονίκης, Δημοκρίτειου Θράκης, Θεσσαλίας και Πατρών. — Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.	TRL 4 — Σε φάση σχεδίασης, με ολοκλήρωση πρώτης φάσης 2025.	Ελληνικής Αεροπορικής Βιομηχανίας (ΕΑΒ) με τα Πανεπιστήμια Αριστοτελείου Θεσσαλονίκης, Δημοκρίτειου Θράκης, Θεσσαλίας και Πατρών.	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Under Verification · 2026-08-31
SYS-031	SYSTEM / PRODUCT	UCAV / LM / FPV	GR	Interceptigon-A	Delian Alliance Industries — Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.	TRL 5 — Under evaluation	Delian Alliance Industries	Portfolio watch; not operationally confirmed / Under Verification · 2026-08-31
SYS-032	SYSTEM / PRODUCT	UCAV / LM / FPV	GR	Kerveros VTOL	Altus / MBDA — Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.	TRL 7 — Οπλισμένο VTOL UAS / effector lead· χρήστης/σύμβαση υπό επιβεβαίωση	Altus / MBDA	Διασταυρωμένο / υπό επιβεβαίωση — Όχι επιχειρησιακή δήλωση χωρίς contract/end-user/δοκιμές. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-033	SYSTEM / PRODUCT	UCAV / LM / FPV	GR	SARISA SRS-1A «ΣμηΕΑ» UAV (SAS 'Spirit Aeronautical Systems Technology')	Spirit Aeronautical Systems Technology (SAS) — Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.	TRL 7 — Οπλισμένο rotary UAS/CAS lead με αναφερόμενες δοκιμές· status υπό επιβεβαίωση	Spirit Aeronautical Systems Technology (SAS)	Υπό αξιολόγηση — Αν δεν επιβεβαιώνεται οπλισμένη διαμόρφωση, υποκατηγορία Air UAS/ISR. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-034	SYSTEM / PRODUCT	UCAV / LM / FPV	GR	Small tactical quadcopter / FPV production line	Greek ecosystem — Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.	TRL 6 — Production-watch	Greek ecosystem	Split by named product later / Under Verification · 2026-08-31
SYS-035	SYSTEM / PRODUCT	UCAV / LM / FPV	INT	SWITCHBLADE (USA) «ΣμηΕΑ»	AeroVironment — Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.	TRL 9 — Σε επιχειρησιακή χρήση Procurement-watch	AeroVironment	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Under Verification · 2026-08-31
SYS-036	SYSTEM / PRODUCT	UCAV / LM / FPV	CY	X23 Ares	Swarmly Aero — Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.	TRL 6 — Attributed / portfolio audit Παρουσιάστηκε 2025	Swarmly Aero	Potential duplicate with Ares FPV / Under Verification · 2026-08-31

SYS ID	Τύπος	Κατηγορία	Χώρα	Σύστημα / Πρόγραμμα	Φορέας / Ρόλος	TRL / Κατάσταση	Κατασκευαστής	Τεκμηρίωση
SYS-037	SYSTEM / PRODUCT	UCAV / LM / FPV	GR	SARISA II armed rotary UAS concept	SAS Technology — Οπλισμένο περιστροφικό UAS/φορέας πυρομαχικών· κατάσταση χρήστη και τελική διαμόρφωση υπό επιβεβαίωση.	TRL 7 — Οπλισμένο rotary UAS concept· status υπό επιβεβαίωση	SAS Technology / Spirit Aeronautical Systems	Υπό αξιολόγηση — Όχι Space/SATCOM/ISR. Απαιτείται τεκμηρίωση για τεχνικά χαρακτηριστικά, δοκιμές και χρήστης. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-038	SYSTEM / PRODUCT	UCAV / LM / FPV	GR	ARES ARS-1X	SAS Technology — Μεσαίου βάρους οπλισμένο UAS πολλαπλών διαμορφώσεων για τακτική κρούση και υποστήριξη μονάδων.	TRL 7 — Δοκιμασμένη οικογένεια προϊόντος κατά δήλωση κατασκευαστή· επιχειρησιακός χρήστης υπό επιβεβαίωση.	SAS Technology	Επίσημο εταιρικό φυλλάδιο και δελτίο δοκιμών SARISA. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-039	SYSTEM / PRODUCT	UCAV / LM / FPV	GR	AIHMI SOLM (AHM-1X)	SAS Technology — Περιφερόμενο πυρομαχικό/one-way effector για εκτόξευση ή μεταφορά από SARISA II.	TRL 6 — Πρωτότυπο/υπό δοκιμές· προγραμματισμένη επίδειξη αναβλήθηκε λόγω καιρού.	SAS Technology	Επίσημο δελτίο Τύπου SARISA II, 12/02/2025. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-040	PROGRAM / ARCHITECTURE	UCAV / LM / FPV	GR	KETAK kamikaze drone programme	KETAK / ΕΛΚΑΚ — Ανάπτυξη εγχώριου one-way attack UAS με προσανατολισμό άμεσης αξιοποίησης από τις Ένοπλες Δυνάμεις.	TRL 4 — Συμβασιολογημένο πρόγραμμα R&D· τεχνικά χαρακτηριστικά και δοκιμές δεν έχουν δημοσιοποιηθεί.	KETAK με χρηματοδότηση/σύμβαση ΕΛΚΑΚ	Επίσημη ανακοίνωση ΥΠΕΘΑ για τέσσερις συμβάσεις ανάπτυξης drones/UCAV. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-041	SYSTEM / PRODUCT	UCAV / LM / FPV	GR	Τρία UCAV Κατηγορίας I — συμβασιολογημένο πρόγραμμα	ΕΛΚΑΚ / ανάδοχοι υπό δημοσιοποίηση — Ανάπτυξη τριών τύπων εγχώριων UCAV Κατηγορίας I για άμεση στρατιωτική αξιοποίηση.	TRL 4 — Τρεις συμβάσεις ανάπτυξης· ονομασίες, ανάδοχοι και επιμέρους διαμορφώσεις δεν έχουν δημοσιοποιηθεί πλήρως.	ΕΛΚΑΚ / ελληνικοί φορείς R&D	Επίσημη ανακοίνωση ΥΠΕΘΑ· μία εγγραφή προγράμματος, όχι τρεις τεχνητές εγγραφές. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-042	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	GR	Drone Dome — χωριστή μη κινητική C-UAS συμφωνία	ΥΠΕΘΑ / Ελληνικές Ένοπλες Δυνάμεις — Ηλεκτρομαγνητική αντιμετώπιση UAS χωρίς εκτόξευση βλήματος, ενταγμένη στο ευρύτερο δίκτυο της «Ασπίδας του Αχιλλέα» και διασυνδεδεμένη με το ολιστικό C5ISR.	TRL — Υπογεγραμμένη συμφωνία 31.08.2026, αναφερόμενης αξίας €26 εκατ.	Rafael Advanced Defense Systems	Εξειδίκευση της γενικής εγγραφής μη κινητικής αντιμετώπισης του Ιουλίου· δεν δημιουργείται δεύτερο SYS. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-043	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	INT	ALECTOR	ENCORP / FRACTal Network — Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.	TRL 6 — Παρουσιάστηκε 2025	ENCORP / FRACTal Network	Αναφερόμενο / Under Verification · 2026-08-31
SYS-046	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	CY	DroneEYE	Ανοικτό Πανεπιστήμιο Κύπρου / κυπριακό οικοσύστημα — Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.	TRL 8 — Κυπριακό ολοκληρωμένο πρωτότυπο C-UAS· επίδειξη και περαιτέρω επιχειρησιακή αξιολόγηση.	Εγχώριος	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Corroborated · 2026-08-31
SYS-047	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	GR	GNSS jamming / anti-jamming field test item	HC DI / ΕΔ — Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.	TRL 6 — Field-test watch	HC DI / ΕΔ	Pipeline item, not named product / Under Verification · 2026-08-31
SYS-048	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	GR	JERICHO	Delian Alliance Industries — Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.	TRL 5 — Under evaluation	Delian Alliance Industries	Avoid duplicate with StrikeWeb / Under Verification · 2026-08-31
SYS-049	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	GR	LAST	Delian Alliance Industries — Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.	TRL 5 — Under evaluation	Delian Alliance Industries	Απαιτείται επιβεβαίωση διαμόρφωσης / Under Verification · 2026-08-31

SYS ID	Τύπος	Κατηγορία	Χώρα	Σύστημα / Πρόγραμμα	Φορέας / Ρόλος	TRL / Κατάσταση	Κατασκευαστής	Τεκμηρίωση
SYS-052	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	GR	StrikeWeb	Delian Alliance Industries — Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.	TRL 6 — Under evaluation	Delian Alliance Industries	Software/C2 suite, not platform / Under Verification · 2026-08-31
SYS-053	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	GR	Taxiarchis / TAXIARCHIS hard-kill counter-drone interceptor	Promitheas Defense (PD) / πιθανή διασύνδεση με ελληνικό οικοσύστημα υπό επιβεβαίωση — Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.	TRL 4 — TRL 4 σύμφωνα με τη συνημμένη παρουσίαση· roadmap προς TRL 9 υπό προϋποθέσεις στρατηγικών συνεργασιών/επένδυσης	Promitheas Defense (PD) / πιθανή διασύνδεση με ελληνικό οικοσύστημα υπό επιβεβαίωση	Αναφερόμενο σε πηγή / υπό επιβεβαίωση — Δεν ταξινομείται ως operational TRL9. Το ίδιο το PDF αναφέρει TRL4 και ανάγκη strategic industry partnerships/investment για C4ISR, sensor fusion, radar/C2 integration και autonomous tracking. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-054	INSTITUTIONAL / REGULATORY	C-UAS / EW / C2	INT	UAS certification and airworthiness watch	EASA / HCAA — Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.	TRL — Regulatory active	EASA / HCAA	Support row for monthly review / Corroborated · 2026-08-31
SYS-056	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	GR	KENTAYPOS	Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (EAB) — Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.	TRL 8 — Combat-proven ναυτικό C-UAS/EW· επέκταση σε μονάδες του Πολεμικού Ναυτικού.	Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (EAB)	Verified publication — Δημοσιευμένη αναφορά επιχειρησιακής αναγκαιότητας· επίσημη ΥΠΕΘΑ επιβεβαίωση εκκρεμεί. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-057	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	CY	ANTIGONI HPM C-UAS	Ecliptic Defence and Space — Πολυστρωματικό C-UAS με ανίχνευση, εντοπισμό, παρακολούθηση και κατευθυνόμενη ενέργεια HPM.	TRL 7 — Παρουσιασμένο προϊόν/σύστημα υπό περαιτέρω επιχειρησιακή αξιολόγηση.	Ecliptic Defence and Space	Αναφερόμενο / Corroborated · 2026-08-31
SYS-058	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	GR	Iperion Anti-Drone	TRL 6 — Αναφερόμενη/προγραμματισμένη παραγωγή 2026· υπό επίσημη επιβεβαίωση — Εντοπισμός, παρεμβολή και αντιμετώπιση UAS· χρήστης, διαμόρφωση και κατάσταση παραγωγής υπό επιβεβαίωση.	TRL 6 — Αναφερόμενη/προγραμματισμένη παραγωγή 2026· υπό επίσημη επιβεβαίωση	Hellenic Aerospace Industry (HAI)	Διασταυρωμένο / υπό επιβεβαίωση — Όχι operational claim χωρίς τεκμηρίωση παράδοσης, χρήστη και IOC. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-059	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	GR	Telemachus Jammer	TRL 6 — Αναφερόμενη/προγραμματισμένη παραγωγή 2026· υπό επίσημη επιβεβαίωση — Εντοπισμός, παρεμβολή και αντιμετώπιση UAS· χρήστης, διαμόρφωση και κατάσταση παραγωγής υπό επιβεβαίωση.	TRL 6 — Αναφερόμενη/προγραμματισμένη παραγωγή 2026· υπό επίσημη επιβεβαίωση	Hellenic Aerospace Industry (HAI)	Διασταυρωμένο / υπό επιβεβαίωση — Διατηρείται χωριστά από με Iperion αν διατηρεί διακριτό ρόλο/διαμόρφωση. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-060	SYSTEM / PRODUCT	Public Safety / Security UAS	GR	ARCHYTAS «ΣμηΕΑ» UAV (EFA Ventures)	Συνεργασία μεταξύ ΣΝΔ, ΕΜΠ, UCANDRONE και EFA Ventures — Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων.	TRL 7 — Επιχειρησιακό (δοκιμασμένο)	Συνεργασία μεταξύ ΣΝΔ, ΕΜΠ, UCANDRONE και EFA Ventures	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση — Να μη συγχέεται με ARCHYTAS accelerator/software stack. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-062	SYSTEM / PRODUCT	Public Safety / Security UAS	GR	DJI Matrice 210 Fire Service UAS	DJI / ΠΣ — Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων.	TRL 9 — Operational reported Σε ενεργή χρήση από την Πυροσβεστική Υπηρεσία.	DJI / ΠΣ	Vendor item retained due reported operational use / Under Verification · 2026-08-31

SYS ID	Τύπος	Κατηγορία	Χώρα	Σύστημα / Πρόγραμμα	Φορέας / Ρόλος	TRL / Κατάσταση	Κατασκευαστής	Τεκμηρίωση
SYS-063	SYSTEM / PRODUCT	Public Safety / Security UAS	GR	DJI MATRICE 300 RTK Αστυνομία & (Ειδικές Δυνάμεις)	DJI — Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων.	TRL 9 — Σε ενεργή χρήση	DJI	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Under Verification · 2026-08-31
SYS-064	SYSTEM / PRODUCT	Public Safety / Security UAS	GR	DJI Mavic 2 Enterprise Dual «ΣμηΕΑ» UAV	DJI — Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων.	TRL 9 — Σε ενεργή χρήση	DJI	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση — Διόρθωση κατηγορίας: επιχειρησιακή δημόσια χρήση/ασφάλεια, όχι γενική Air ISR. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-065	SYSTEM / PRODUCT	Public Safety / Security UAS	GR	DJI Mavic 2 «ΣμηΕΑ» UAV (Ελληνική Αστυνομία)	DJI — Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων.	TRL 9 — Σε ενεργή χρήση	DJI	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Under Verification · 2026-08-31
SYS-066	SYSTEM / PRODUCT	Public Safety / Security UAS	GR	DJI Phantom 4 Pro. «ΣμηΕΑ» UAV (Ελληνική Αστυνομία)	DJI — Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων.	TRL 9 — Σε ενεργό χρήση από Αστυνομία	DJI	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Under Verification · 2026-08-31
SYS-068	SYSTEM / PRODUCT	Public Safety / Security UAS	GR	IKAROS / Civil Protection UAS	ΥΚΚΠΠ / ΠΣ — Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων.	TRL — Verified / approved May event	ΥΚΚΠΠ / ΠΣ	May event entry / Under Verification · 2026-08-31
SYS-069	SYSTEM / PRODUCT	Public Safety / Security UAS	GR	Parrot Anafi (USA) «ΣμηΕΑ» UAV (Ελληνική Αστυνομία)	Parrot Drones. — Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων.	TRL 9 — Σε ενεργή χρήση από την Ελληνική Αστυνομία.	Parrot Drones.	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Under Verification · 2026-08-31
SYS-070	SYSTEM / PRODUCT	Public Safety / Security UAS	GR	Police Drone / ELAS UAS Support	ΕΛ.ΑΣ. — Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων.	TRL — Operational / event	ΕΛ.ΑΣ.	Απαιτείται συγκεκριμένη επιχειρησιακή πηγή / Under Verification · 2026-08-31
SYS-071	SYSTEM / PRODUCT	Public Safety / Security UAS	GR	Public Safety 100 drones / Hellenic Fire Service	Προμηθευτές / μοντέλα υπό ταυτοποίηση — Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων.	TRL — 2026 public safety fleet lead· ακριβής αριθμός, τύποι, φορέας, SOPs και C2 διασύνδεση υπό επιβεβαίωση	Προμηθευτές / μοντέλα υπό ταυτοποίηση	Υπό επιβεβαίωση — Αν ταυτιστεί με υπάρχουσα γραμμή Θερμικά Drones, η ενδεχόμενη ενοποίηση προϋποθέτει τεκμηρίωση. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-072	SYSTEM / PRODUCT	Public Safety / Security UAS	GR	UAS + satellite imagery fire early warning	Πολιτική Προστασία — Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων.	TRL — Under evaluation	Πολιτική Προστασία	Capability architecture, not product / Under Verification · 2026-08-31
SYS-073	SYSTEM / PRODUCT	Public Safety / Security UAS	GR	UAS Ουρανός «ΣμηΕΑ» UAV (ALTUS LSA Χανιά Κρήτη)	ALTUS LSA. — Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων.	TRL 8 — Το "Ουρανός" έλαβε το πρώτο πιστοποιητικό αξιοποίησης για UAS από την Υπηρεσία Πολιτικής Αεροπορίας (ΥΠΑ) στις 3 Σεπτεμβρίου 2019, μετά από επιτυχείς δοκιμές πτήσης	ALTUS LSA.	Υπό αξιολόγηση / Under Verification · 2026-08-31
SYS-076	SYSTEM / PRODUCT	Maritime UxV / Naval	GR	DJI Phantom 4 «ΣμηΕΑ» UAV (ΛΙΜΕΝΙΚΟ ΣΩΜΑ – ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΚΤΟΦΥΛΑΚΗ)	DJI — Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση.	TRL 9 — Σε ενεργό χρήση από Λιμενικό και Ακτοφυλακή	DJI	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση — Λιμενική/δημόσια ασφάλεια με ναυτικό περιβάλλον. Δεν υπολογίζεται ως Maritime UxV παραγωγής. / Under Verification · 2026-08-31

SYS ID	Τύπος	Κατηγορία	Χώρα	Σύστημα / Πρόγραμμα	Φορέας / Ρόλος	TRL / Κατάσταση	Κατασκευαστής	Τεκμηρίωση
SYS-078	SYSTEM / PRODUCT	Maritime UxV / Naval	INT	MQ-9B SEAGUARDIAN 'ΣμηEA' UAV	General Atomics Aeronautical Systems Inc. (GA-ASI — Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση.	TRL 8 — Διαπραγμάτευση (προϋπολογισμός 400M USD)	General Atomics Aeronautical Systems Inc. (GA-ASI)	Υπό αξιολόγηση / Under Verification · 2026-08-31
SYS-081	SYSTEM / PRODUCT	Maritime UxV / Naval	INT	Schiebel Camcopter S-100 «ΣμηEA» UAV (Πολεμικό Ναυτικό)	Schiebel Group. — Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση.	TRL 9 — Σε ενεργή υπηρεσία	Schiebel Group.	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση — Διόρθωση κατηγορίας: S-100 ΠΝ ως ναυτικό/πλοιο-επιχειρούμενο UAS, όχι UCAV/LM/FPV. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-082	SYSTEM / PRODUCT	Maritime UxV / Naval	GR	THISEAS	Εγχώριος — Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση.	TRL 8 — Επιχειρησιακό 2025	Εγχώριος	Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση / Under Verification · 2026-08-31
SYS-083	SYSTEM / PRODUCT	Maritime UxV / Naval	GR	ARISTOTELIS USV	ALTUS LSA — Πολυχρηστικό μη επανδρωμένο σκάφος επιφανείας για θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια και αποστολές υποστήριξης.	TRL 6 — Αναπτυγμένο προϊόν χαρτοφυλακίου· δημόσια επιχειρησιακή ένταξη δεν έχει επιβεβαιωθεί.	ALTUS LSA	Επίσημη εταιρική καταχώριση προϊόντος. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-084	SYSTEM / PRODUCT	Maritime UxV / Naval	GR	Interceptigon-N	Delian Alliance Industries — Αναλώσιμη πλατφόρμα θαλάσσιος κρούσης με αυτονομία και λειτουργία σε αμφισβητούμενο ηλεκτρομαγνητικό περιβάλλον.	TRL 6 — Επίσημα παρουσιασμένη πλατφόρμα· πλήρης επιχειρησιακή χρήση δεν έχει τεκμηριωθεί δημόσια.	Delian Alliance Industries	Επίσημη εταιρική ιστοσελίδα. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-085	PROGRAM / ARCHITECTURE	AMD / Missiles / Effectors	GR	Ασπίδα του Αχιλλέα — Δίκτυο Βληματικής Αντιμετώπισης και Διάγνωσης Απειλών	ΥΠΕΘΑ / Ελληνικές Ένοπλες Δυνάμεις — Πολυεπίπεδη αντιαεροπορική, αντιβαλλιστική και anti-drone αρχιτεκτονική με επάλληλους θόλους, ενοποιημένους αισθητήρες και ολιστικό C5ISRT για διοίκηση, έλεγχο, υπολογιστική επεξεργασία, επικοινωνίες, κυβερνοπροστασία, ISR και στοχοποίηση.	TRL — Διακρατική συμφωνία υπογράφηκε 31.08.2026· προϋπολογισμός περίπου €3 δισ. και ελληνική συμμετοχή άνω του 25%.	ΥΠΕΘΑ / Ελληνικές Ένοπλες Δυνάμεις / ελληνικοί και διεθνείς βιομηχανικοί εταίροι	Αρχιτεκτονική-ομπρέλα. Τα διακριτά υποσυστήματα καταγράφονται σε χωριστά SYS. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-088	SYSTEM / PRODUCT	AMD / Missiles / Effectors	GR	PULS / EURO PULS	Elbit / KNDS (υπό επιβεβαίωση) / εθνικός φορέας υπό ταυτοποίηση — Αεράμυνα, αντιπυραυλική άμυνα, πυραυλικά/rocket effectors και μέσα αναχαίτισης.	TRL 8 — Procurement-to-capability lead· delivery/training/IOC υπό επιβεβαίωση	Elbit / KNDS (υπό επιβεβαίωση) / εθνικός φορέας υπό ταυτοποίηση	Υπό επιβεβαίωση — Διάκριση ρουκετών, πυραύλων και effectors. Όχι δήλωση IOC χωρίς τεκμηρίωση. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-089	SYSTEM / PRODUCT	AMD / Missiles / Effectors	INT	SkyStriker	Elbit Systems — Αεράμυνα, αντιπυραυλική άμυνα, πυραυλικά/rocket effectors και μέσα αναχαίτισης.	TRL 8 — Watchlist	Elbit Systems	Δεν τεκμηριώνεται ελληνική απόκτηση ή επιχειρησιακή ένταξη / Under Verification · 2026-08-31
SYS-091	TRAINING / R&D ACTIVITY	Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry	GR	ASAT — Aristotle Space & Aeronautics Team	ASAT / ΑΠΘ-linked team — R&D διαστημικής/πειραματικής πυραυλικής τεχνολογίας, payloads, avionics, telemetry, GNC.	TRL — Υπό επαλήθευση: projects, συμμετοχές, δοκιμές, βραβεύσεις/τεχνικά αντικείμενα	ASAT / ΑΠΘ-linked team	Υπό αξιολόγηση — Δεν αποδίδεται υπερβολικός χαρακτηρισμός περί οπλικής ικανότητας. Έμφαση σε εκπαίδευση και τεχνολογία. / Under Verification · 2026-08-31

SYS ID	Τύπος	Κατηγορία	Χώρα	Σύστημα / Πρόγραμμα	Φορέας / Ρόλος	TRL / Κατάσταση	Κατασκευαστής	Τεκμηρίωση
SYS-092	TRAINING / R&D ACTIVITY	Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry	GR	ASPiRE — Aerospace Research Engineering Greece	ASPiRE / university-linked team — R&D διαστημικής/πειραματικής πυραυλικής τεχνολογίας, payloads, avionics, telemetry, GNC.	TRL 5 — Υπό επαλήθευση: συμμετοχές/δοκιμές/αποτελέσματα σε διεθνές περιβάλλον	ASPiRE / university-linked team	Υπό αξιολόγηση — Δεν δηλώνεται οπλικό σύστημα ή εθνική επιχειρησιακή ικανότητα χωρίς επίσημη τεκμηρίωση. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-095	SYSTEM / PRODUCT	Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry	GR	GOVSATCOM / IRIS ² Greek relevance	EU GOVSATCOM / IRIS ² ecosystem — Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.	TRL — European secure connectivity relevance: ελληνική αξιοποίηση/διασύνδεση χρήστη υπό επιβεβαίωση	EU GOVSATCOM / IRIS ² ecosystem	Υπό αξιολόγηση — Η συμμετοχή/διαθεσιμότητα ευρωπαϊκής υπηρεσίας δεν ισοδυναμεί αυτομάτως με εθνική operational SATCOM ικανότητα. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-096	PROGRAM / ARCHITECTURE	Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry	GR	Greek microsatellites / EO satellite program	Greek space actors / contractors υπό ταυτοποίηση — Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.	TRL 5 — Program lead: τελική αρχιτεκτονική, ανάδοχοι, τροχιακά στοιχεία και data-chain υπό επιβεβαίωση	Greek space actors / contractors υπό ταυτοποίηση	Υπό επιβεβαίωση — Όχι δήλωση επιχειρησιακής ικανότητας χωρίς υπηρεσία, χρήστη, επίγειο σταθμό, data pipeline και SLA/operational process. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-098	SYSTEM / PRODUCT	Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry	GR	OroraTech / satellite wildfire detection support	OroraTech / data service — Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.	TRL — Space-enabled wildfire monitoring lead: ελληνική διασύνδεση χρήστη υπό επιβεβαίωση	OroraTech / data service	Υπό αξιολόγηση — Δορυφορική υπηρεσία δεδομένων, όχι drone system και όχι εθνική ικανότητα χωρίς διασύνδεση χρήστη. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-099	SYSTEM / PRODUCT	Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry	GR	PeakSat / Greek CubeSat technology demonstration	Greek CubeSat / ESA-linked ecosystem υπό ταυτοποίηση — Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.	TRL 5 — Προς επιβεβαίωση με επίσημες πηγές: mission objectives, launch/status, ground segment	Greek CubeSat / ESA-linked ecosystem υπό ταυτοποίηση	Υπό αξιολόγηση — Δεν ισοδυναμεί αυτομάτως με εθνική επιχειρησιακή ικανότητα χωρίς υπηρεσία, χρήστη, διασύνδεση C2 και data-feed. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-102	R&D ACTIVITY	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	INT	Drone-based counter-drone academic research	Ακαδημαϊκή έρευνα — Πειραματική διερεύνηση drone-based counter-drone αρχιτεκτονικών· δεν αποτελεί προμήθεια ή επιχειρησιακή ικανότητα.	TRL 5 — Δημοσιευμένη ερευνητική εργασία/πειραματικό πλαίσιο· όχι προμήθεια	Academic publication	Verified publication — Ερευνητική τεκμηρίωση οικοσυστήματος, όχι επιχειρησιακή ικανότητα. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-106	SYSTEM / PRODUCT	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	GR	ARCHYTAS accelerator/software stack project	R&D consortium / publication — R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.	TRL 4 — AI/accelerator enabling technology· χωριστό από το UAV Archytas	R&D consortium / publication	Verified publication — Project/publication-to-capability only if υπάρξει εθνικός χρήστης, WP, demo ή data-chain. / Under Verification · 2026-08-31
SYS-108	EVENT / WATCHLIST	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	INT	Drones 2026: Mapping the Knowledge	MDPI / Sciforum — R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.	TRL — Upcoming event	MDPI / Sciforum	Call for participation watch / Under Verification · 2026-08-31
SYS-109	INSTITUTIONAL / REGULATORY	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	GR	Ε/ΚΑΚ / HCDI — Εθνικό Σημείο Επαφής EDF	EU / HCDI — R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.	TRL — Ενεργή θεσμική και χρηματοδοτική δραστηριότητα.	EU / HCDI	Needs calls by topic / Corroborated · 2026-08-31

SYS ID	Τύπος	Κατηγορία	Χώρα	Σύστημα / Πρόγραμμα	Φορέας / Ρόλος	TRL / Κατάσταση	Κατασκευαστής	Τεκμηρίωση
SYS-111	ACTIVITY / PROGRAM	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	EU/NT	European Defence Industry Conference 2026	EDA / EDF Network — R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.	TRL — Upcoming event	EDA / EDF Network	Strategic calendar / Under Verification · 2026-08-31
SYS-112	ACTIVITY / PROGRAM	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	EU/NT	European Defence Innovation Forum 2026	European Defence Innovation Forum — R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.	TRL — Upcoming event	European Defence Innovation Forum	Strategic calendar / Under Verification · 2026-08-31
SYS-114	PROGRAM / ARCHITECTURE	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	GR	HCDI Defence Innovation Pipeline	ΕΛΚΑΚ / HCDI — R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.	TRL — Institutional active	ΕΛΚΑΚ / HCDI	Institutional row, not product / Corroborated · 2026-08-31
SYS-116	FACILITY / CAPABILITY	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	GR	Κινητή δυνατότητα κατασκευής, επισκευής, προσαρμογής και δοκιμών UAS	306/316 nodes — R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.	TRL — Ενεργή παραγωγική/υποστηρικτική δυνατότητα με προβλεπόμενη διάθεση σε σχηματισμούς.	306/316 nodes	Support capability distinct from production / Corroborated · 2026-08-31
SYS-119	INDUSTRY / R&D CONTRIBUTION	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	GR	SignalGeneriX UAS/LOTUS contributions	SignalGeneriX — R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.	TRL 5 — R&D / product support	SignalGeneriX	Linked to LOTUS / Under Verification · 2026-08-31
SYS-123	ACTIVITY / PROGRAM	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	GR	UxS Field Test Range / Operational Trials	HCDI / ΕΔ — R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.	TRL — Operational test pipeline	HCDI / ΕΔ	Connect to Δούρειος Ίππος / Under Verification · 2026-08-31
SYS-125	ACTIVITY / PROGRAM	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	GR	Δούρειος Ίππος 2026 UxS trials	ΕΔ / HCDI — R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.	TRL — Reported / needs official exercise file	ΕΔ / HCDI	Εκκρεμεί επίσημη αναφορά άσκησης / Under Verification · 2026-08-31
SYS-126	FACILITY / CAPABILITY	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	GR	309 Εργοστάσιο Κατασκευής Συστημάτων Μη Επανδρωμένων Μέσων (Μαλακάσα)	Ελληνικός Στρατός / ΓΕΣ — Βιομηχανική υποδομή παραγωγής drones και anti-drone συστημάτων· υποστηρίζει 306 EBT και λοιπές μονάδες.	TRL — Θεμελιώθηκε Ιούνιος 2026· μεγαλύτερη αποκλειστική εγκατάσταση ΕΔ για UxS/C-UAS.	Ελληνικός Στρατός / ΓΕΣ	Verified publication — Επίσημη τελετή θεμελίωσης με παρουσία ΓΕΕΘΑ/ΓΕΣ/ΓΕΝ/ΓΕΑ· λεπτομέρειες παραγωγικής δυναμικότητας υπό επιβεβαίωση. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-127	SYSTEM / PRODUCT	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	GR	OSIRIS GNSS-denied navigation module	Delian Alliance Industries — Εναλλακτική πηγή πλοήγησης για UAV χωρίς GPS, συμβατή με MAVLink flight controllers.	TRL 7 — Δοκιμασμένο προϊόν/υποσύστημα με πραγματικές δοκιμές· εύρος επιχειρησιακών χρηστών υπό επιβεβαίωση.	Delian Alliance Industries	Επίσημη εταιρική ιστοσελίδα με αναφορά σε πραγματικές δοκιμές. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-128	SYSTEM / PRODUCT	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	GR	ALTUS Drone Hangar	ALTUS LSA — Αυτόνομη υποδομή στέγασης, φόρτισης, συντήρησης και λειτουργίας drones για επίμονες αποστολές.	TRL 7 — Διαθέσιμη υποδομή προϊόντος· συγκεκριμένοι χρήστες/εγκαταστάσεις υπό επιβεβαίωση.	ALTUS LSA	Επίσημη εταιρική σελίδα UAS. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-129	INSTITUTIONAL / REGULATORY	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	GR	ΕΣΑΑ / HNMAA — στρατιωτική αξιοποίηση UAS και Part 21	Ελληνική Στρατιωτική Αρχή Αξιοποίησης — Κανονιστικό και πιστοποιητικό πλαίσιο για αρχική/διαρκή αξιοποίηση UAS και αξιολόγηση οργανισμών σχεδίασης/παραγωγής.	TRL — Ενεργό θεσμικό πλαίσιο· απαιτείται παρακολούθηση χρόνων αξιολόγησης και αδειοδότησης.	Ελληνική Στρατιωτική Αρχή Αξιοποίησης	Επίσημη θεματική σελίδα UAS της HNMAA/ΕΣΑΑ. / Corroborated · 2026-08-31

SYS ID	Τύπος	Κατηγορία	Χώρα	Σύστημα / Πρόγραμμα	Φορέας / Ρόλος	TRL / Κατάσταση	Κατασκευαστής	Τεκμηρίωση
SYS-130	TRAINING / ACTIVITY	Training / Target UAS / Support	GR	Διακλαδικό Κέντρο Εκπαίδευσης Αυτόνομων Οχημάτων και Αντιμετώπισης Drones — Τρίπολη	Σχολές / ΕΔ — Εκπαίδευση, στόχοι, πιστοποίηση, συντήρηση και υποστήριξη οικοσυστήματος UxS/C-UAS.	TRL — Ενεργή διακλαδική εκπαιδευτική δυνατότητα.	Σχολές / ΕΔ	Locations/curricula need verification / Corroborated · 2026-08-31
SYS-132	TRAINING / ACTIVITY	Training / Target UAS / Support	GR	ALTUS ATLAS-204 type training	ALTUS Academy — Εκπαίδευση χειριστών κατά τύπο για το UAS ATLAS-204.	TRL — Ενεργή εκπαιδευτική υποδομή/σειρά μαθημάτων.	ALTUS LSA / ALTUS Academy	Επίσημη πλατφόρμα εκπαίδευσης. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-133	SYSTEM / PRODUCT	C-UAS / EW / C2	GR	Τεύκρος / Τεύκρος II — οικογένεια C-UAS	ΚΕΤΑΚ / ΓΕΕΘΑ / σφραγιστικές αρχές — Εντοπισμός και εξουδετέρωση μη εξουσιοδοτημένων UAS	TRL 8 — Επιχειρησιακή χρήση στη Λάρισα στις 20.08.2026.	ΚΕΤΑΚ / ΓΕΕΘΑ	Ενιαία οικογένεια έως ότου τεκμηριωθεί διακριτή τεχνική διαμόρφωση. / Verified · 2026-08-31
SYS-134	FACILITY / CAPABILITY	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	CY	Εργαστήριο sUAV/FPV 12ου Τάγματος Τεχνικού	Εθνική Φρουρά Κυπριακής Δημοκρατίας — Σχεδίαση, ανάπτυξη και παραγωγή μικρών UAS/FPV	TRL 6 — Νέα οργανική παραγωγική δυνατότητα· τύποι και ποσότητες δεν έχουν δημοσιοποιηθεί.	Εθνική Φρουρά	Δεν αποδίδεται αυθαίρετα σε συγκεκριμένο αερόχημα. / Verified · 2026-08-31
SYS-135	INDUSTRY / CAPABILITY	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	GR	AV Eagle — AeroVironment/Eyeonix industrial joint venture	AeroVironment / Eyeonix — Ελληνική βιομηχανική παρουσία, υποστήριξη και μελλοντική παραγωγή UAS	TRL — Ανακοινωμένη βιομηχανική δυνατότητα· επιχειρησιακή λειτουργία FY2027, πιθανή παραγωγή από 2028.	AeroVironment / Eyeonix	Χρονοδιάγραμμα εταιρικής ανακοίνωσης, όχι παραδομένη στρατιωτική ικανότητα. / Verified · 2026-08-31
SYS-136	SYSTEM / PROGRAM	AMD / Missiles / Effectors	GR	David's Sling	Ελληνικές Ένοπλες Δυνάμεις — Αντιβαλλιστική και αντιαεροπορική άμυνα μέσης/μεγάλης ακτίνας	Rafael / Israel Missile Defense Organization	Rafael (κύριος φορέας ανάπτυξης)	IOC/FOC και τελική διαμόρφωση υπό παρακολούθηση. / Verified · 2026-08-31
SYS-137	SYSTEM / PROGRAM	AMD / Missiles / Effectors	GR	SPYDER	Ελληνικές Ένοπλες Δυνάμεις — Κινητή αντιαεροπορική άμυνα μικρής/μέσης ακτίνας	TRL 9 — Συμβασιολογημένο υποσύστημα της Ασπίδας του Αχιλλέα.	Rafael	IOC/FOC και επιλεγμένη διαμόρφωση υπό παρακολούθηση. / Verified · 2026-08-31
SYS-138	SYSTEM / PROGRAM	AMD / Missiles / Effectors	GR	BARAK MX	Ελληνικές Ένοπλες Δυνάμεις — Πολυεπίπεδη αντιαεροπορική και αντιπυραυλική άμυνα	TRL 9 — Συμβασιολογημένο υποσύστημα της Ασπίδας του Αχιλλέα.	Israel Aerospace Industries	IOC/FOC και επιλεγμένοι αναχαιπιστές υπό παρακολούθηση. / Verified · 2026-08-31
SYS-139	SYSTEM / SENSOR	AMD / Missiles / Effectors	GR	Multi-Mission Radar — MMR	Ελληνικές Ένοπλες Δυνάμεις — Επιτήρηση, εντοπισμός, ιχνηλάτηση και υποστήριξη εμπλοκής	TRL 9 — Συμβασιολογημένος αισθητήρας της Ασπίδας του Αχιλλέα.	ELTA Systems / IAI	Αριθμός και διαμόρφωση σταθμών δεν έχουν δημοσιοποιηθεί. / Verified · 2026-08-31
SYS-140	OPERATIONAL CAPABILITY	AMD / Missiles / Effectors	GR	Ελληνική πυροβολαρχία Patriot — αποστολή Σαουδικής Αραβίας	Ελληνική Δύναμη Σαουδικής Αραβίας — Αντιαεροπορική/αντιπυραυλική άμυνα και αντιμετώπιση UAV	TRL 9 — Επιχειρησιακή ελληνική δυνατότητα· εμπλοκή UAV αναφέρθηκε στις 27.08.2026.	Hellenic Armed Forces / RTX	Καταγράφεται ως παλαιότερη παράλειψη του baseline και όχι ως νέο υλικό του Αυγούστου. / Corroborated · 2026-08-31
SYS-141	TRAINING / R&D ACTIVITY	Training / Target UAS / Support	GR	MIL DRONE CHALLENGE 2026	Σχολή Ικάρων — Σχεδίαση, ανάπτυξη, δοκιμή και διαγωνιστική αξιολόγηση UAS	TRL — Διοργανώθηκε 13–16.07.2026· προορίζεται να εξελιχθεί σε καθιερωμένο διεθνή θεσμό.	Σχολή Ικάρων	Διορθωτική προσθήκη επειδή πρόκειται για δραστηριότητα με προβλεπόμενη συνέχεια. / Verified · 2026-08-31

Για την οπτική αναγνώριση των καταγεγραμμένων συστημάτων, πλατφορμών και οχημάτων, βλ. Παράρτημα Δ — Εικονογραφημένος Άτλας Συστημάτων, το οποίο διατίθεται ως αυτοτελές συνοδευτικό αρχείο.

Ιστορικό μεταβολών SYS Ιουλίου–Αυγούστου 2026

Οι ακόλουθες 41 εγγραφές του snapshot Ιουλίου δεν περιλαμβάνονται στον ενεργό κορμό Αυγούστου. Τα SYS IDs διατηρούνται χωρίς αναρίθμηση στο ιστορικό του Μητρώου και μπορούν να επανενταχθούν μόνο μετά από νέα τεκμηρίωση. Η απουσία τους από τον ενεργό κορμό δεν δηλώνει κατ' ανάγκη παύση ή ανυπαρξία του αντίστοιχου συστήματος.

SYS ID	Κατηγορία Ιουλίου	Εγγραφή Ιουλίου	Κατάσταση Αυγούστου
SYS-005	Air UAS / ISR	DJI Matrice 300/350 tactical use	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-007	Air UAS / ISR	H-10 Poseidon	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-008	Air UAS / ISR	IDE Tactical C2 / Communications family	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-012	Air UAS / ISR	RQ-20 Puma AE / Puma AE II	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-014	Air UAS / ISR	Skylark I-LEX «ΣμηΕΑ» UAV	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-015	Air UAS / ISR	Talos «ΣμηΕΑ» UAV	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-020	Air UAS / ISR	V-BAT / Shield AI MQ-35A Greek use	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-044	C-UAS / EW / C2	Counter UAS Homeland Security Europe 2026	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-045	C-UAS / EW / C2	Delian autonomous C-UAS interceptor concept	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-050	C-UAS / EW / C2	RF detection and direction-finding C-UAS watch	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-051	C-UAS / EW / C2	Secure UAS datalink / C2 integration	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-055	C-UAS / EW / C2	ΕΛΚΑΚ / HC DI UxS και C-UAS RFI / R&D pipeline	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-061	Public Safety / Security UAS	Civil Protection UAS registry row	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-067	Public Safety / Security UAS	Hellenic Police / border UAS	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-074	Public Safety / Security UAS	Θεσμικά Drones	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-075	Maritime UxV / Naval	Alpha 900 / A900	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-077	Maritime UxV / Naval	Hellenic Coast Guard UAS Operations	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-079	Maritime UxV / Naval	Nautonomy Sea Drones	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-080	Maritime UxV / Naval	Naval Drones (Ukraine collab)	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-086	AMD / Missiles / Effectors	Hellenic rocket / missile industrial watch	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-087	AMD / Missiles / Effectors	Loitering Munition Greek pipeline	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-090	AMD / Missiles / Effectors	SkyStriker loitering munition in PULS package lead	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-093	Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry	Ecliptic Portfolio Audit	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-094	Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry	GNSS-denied / resilient PNT watch	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-097	Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry	IRON DOME (σύστημα αντιμετώπισης μη επανδρωμένων αεροσκαφών (anti-drone))	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-100	Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry	Space Layer / SATCOM / PNT / ISR	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-101	Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry	Ελληνικά rocket payloads / avionics / telemetry leads	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-103	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	UxS cyber-resilience / hardening capability	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-104	A.A.K.E. — Αποθετήριο Γνώσης Αμυντικής Τεχνολογίας και Μητρώο Παραρτήματος Β	Εσωτερικό αποθετήριο γνώσης και εργαλείο τεκμηρίωσης της Α.Α.Κ.Ε., από το οποίο υποστηρίζονται το Κύριο Ζωντανό Μητρώο και τα μηνιαία στιγμιότυπα του Παραρτήματος Β.	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-105	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	ALTUS Portfolio Audit	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-107	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	Delian Portfolio Audit	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-110	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	EO/IR payload integration for UAS	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση
SYS-113	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	Greek AI-enabled UxS C2 watchlist	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-115	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	IDE Portfolio Audit	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-117	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	NATO DIANA 2026 Challenges	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-118	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	SAS Technology Portfolio Audit	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-120	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	Swarming and collaborative autonomy watch	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-121	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	Swarmly Portfolio Audit	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-122	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	UCANDRONE Portfolio Audit	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη
SYS-124	R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem	APXYTAS «ΣμηΕΑ» UAV	Watchlist / υπό επανεπαλήθευση

SYS ID	Κατηγορία Ιουλίου	Εγγραφή Ιουλίου	Κατάσταση Αυγούστου
SYS-131	Training / Target UAS / Support	UxS Maintenance Training Pipeline	Ιστορική μη ενεργή εγγραφή / επανεπαλήθευση πριν από επανένταξη

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ — Πηγές και Βιβλιογραφία

Το Παράρτημα Γ συγκεντρώνει τις κύριες πηγές της έκδοσης Αυγούστου και το σταθερό θεσμικό, κανονιστικό και τεχνικό πλαίσιο της Επισκόπησης. Η τεκμηριωτική ένδειξη κάθε ενεργής εγγραφής αποτυπώνεται στο Παράρτημα Β.

Γ.1 — Κύριες πηγές Αυγούστου 2026

1. ΥΠΕΘΑ - Υπογραφή Συμφωνίας για τον Θόλο «Ασπίδα του Αχιλλέα», 31.08.2026 - [Σύνδεσμος](#)
2. Israel Ministry of Defense - Achilles Shield Agreement, 31.08.2026 - [Σύνδεσμος](#)
3. Reuters - Israel signs \$3.5 billion air defence deal with Greece, 31.08.2026 - [Σύνδεσμος](#)
4. ERT News - Anti-drone «Τεύκρος» στις φυλακές Λάρισας, 21.08.2026 - [Σύνδεσμος](#)
5. AeroVironment - AV Eagle industrial presence in Greece, 20.08.2026 - [Σύνδεσμος](#)
6. ΓΕΕΦ / Gov.cy - Νέα δυνατότητα σχεδίασης και παραγωγής sUAV/FPV, 24.08.2026 - [Σύνδεσμος](#)
7. ΑΠΕ-ΜΠΕ - Ελληνική πυροβολαρχία Patriot έναντι εχθρικών UAV, 27.08.2026 - [Σύνδεσμος](#)
8. eKathimerini - Greek-operated Patriot battery downs drones, 27.08.2026 - [Σύνδεσμος](#)
9. Σχολή Ικάρων - MIL DRONE CHALLENGE 2026 - [Σύνδεσμος](#)
10. EASA - Drone Rule Navigator / regulatory framework - [Σύνδεσμος](#)

Γ.2 — Θεσμικό, κανονιστικό και τεχνικό πλαίσιο

- [1] Υπουργείο Εθνικής Άμυνας, «Ενημέρωση ΥΕΘΑ Ν. Δένδια για τα εξοπλιστικά προγράμματα του ΥΠΕΘΑ τα οποία ενεργοποιήθηκαν με απόφαση του ΚΥΣΕΑ», 23.07.2026.
- [2] U.S. Department of State, “Greece – Switchblade 300 Block 20 Lethal Miniature Aerial Missile System”, 16.07.2026.
- [3] Ελληνική Στρατιωτική Αρχή Αξιοπλοΐας, «Συστήματα μη Επανδρωμένων Αεροσκαφών (ΣμηΕΑ)» και HNMAA.AWC.01.
- [4] Hellenic National Military Airworthiness Authority, πλαίσιο Initial / Continued Airworthiness και ELMAR 21.
- [5] Α.Α.Κ.Ε., «Παράρτημα Β — Μητρώο Συστημάτων, Οχημάτων και Δραστηριοτήτων», έκδοση v8, snapshot 28.07.2026.
- [6] Επίσημα χαρτοφυλάκια και τεχνικές ανακοινώσεις EAB, Intracom Defense, ALTUS LSA, SAS Technology, Delian Alliance Industries, Velos Rotors, Swarmly Aero, Ecliptic Defence and Space, UCANDRONE και EFA Ventures.
- [7] Α.Α.Κ.Ε., «Μηνιαία Επισκόπηση Αμυντικής Τεχνολογίας — Ιούνιος 2026», για τη συνέχεια δομής, κατηγοριών και συγκριτικής αποτίμησης.

Επιλεγμένο κανονιστικό και τεχνικό πλαίσιο

1. European Military Airworthiness Requirements: EMAR 21, M, 145, 66 και 147 και αντίστοιχες ελληνικές στρατιωτικές απαιτήσεις.
2. EASA Easy Access Rules for Unmanned Aircraft Systems και JARUS SORA, όπου εφαρμόζονται αναλογικά.
3. SAE ARP4754A και ARP4761 για ανάπτυξη και αξιολόγηση ασφάλειας αεροπορικών συστημάτων.
4. RTCA DO-178C και DO-254 για λογισμικό και αεροπορικό ηλεκτρονικό υλικό.
5. NATO STANAG και Allied Joint Publications για διαλειτουργικότητα, C2 και ISR.
6. Austin, Unmanned Aircraft Systems; Valavanis & Vachtsevanos, Handbook of Unmanned Aerial Vehicles; Beard & McLain, Small Unmanned Aircraft; Adamy, EW 101; Skolnik, Radar Handbook; INCOSE, Systems Engineering Handbook.

Μη επανδρωμένα αεροπορικά συστήματα

7. Austin, R., *Unmanned Aircraft Systems: UAVS Design, Development and Deployment*.
8. Valavanis, K. P. & Vachtsevanos, G. J., *Handbook of Unmanned Aerial Vehicles*.
9. Beard, R. W. & McLain, T. W., *Small Unmanned Aircraft: Theory and Practice*.
10. Dalamagkidis, K., Valavanis, K. P. & Piegl, L. A., *On Integrating Unmanned Aircraft Systems into the National Airspace System*.

11. Fahlstrom, P. G. & Gleason, T. J., *Introduction to UAV Systems*.
12. Barnhart, R. K. et al., *Introduction to Unmanned Aircraft Systems*.
13. Αποσπώρης, Π., *Το Βιβλίο των Drones*.

Ραντάρ, αισθητήρες και ηλεκτρονικός πόλεμος

1. Skolnik, M. I., *Radar Handbook*.
2. Mahafza, B. R., *Radar Systems Analysis and Design Using MATLAB*.
3. Richards, M. A., Scheer, J. A. & Holm, W. A., *Principles of Modern Radar*.
4. Adamy, D., *EW 101: A First Course in Electronic Warfare*.
5. Neri, F., *Introduction to Electronic Defense Systems*.
6. Schleher, D. C., *Electronic Warfare in the Information Age*

Γ.3 — Πανεπιστήμια και ερευνητικοί φορείς

Οι ακαδημαϊκές και ερευνητικές πηγές χρησιμοποιούνται για την τεκμηρίωση τεχνολογιών, εργαστηριακών δοκιμών, πρωτοτύπων, ερευνητικών έργων και συνεργασιών. Ενδεικτικά εξετάζονται:

7. Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο.
8. Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.
9. Δημοκρίτειο Πανεπιστήμιο Θράκης.
10. Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας.
11. Πανεπιστήμιο Πατρών.
12. Πανεπιστήμιο Πειραιώς.
13. Πανεπιστήμιο Δυτικής Αττικής.
14. Πολυτεχνείο Κρήτης.
15. Ελληνικό Μεσογειακό Πανεπιστήμιο.
16. Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών.
17. Πανεπιστήμιο Κύπρου.
18. Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου.
19. Frederick University.
20. Centre for Research and Technology Hellas.
21. Foundation for Research and Technology – Hellas.
22. Athena Research Center.
23. Cyprus Institute.