



## **ΜΗΝΙΑΙΑ ΕΠΙΣΚΟΠΗΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ**

**Ελλάδα – Κυπριακή Δημοκρατία**

**ΙΟΥΝΙΟΣ 2026**

*(Περίοδος κάλυψης: 01/06/2026 – 30/06/2026)*

**UxS / C-UxS • Πυραυλικά Συστήματα • Αεράμυνα AMD / GBAD •  
*Space Layer (Διαστημική Συνιστώσα: ISR / SATCOM / PNT)***

Εκ της σύνταξης

Η παρούσα έκδοση σηματοδοτεί ένα ακόμη βήμα στη σταδιακή διαμόρφωση ενός συστηματικού εργαλείου παρακολούθησης των εξελίξεων στους τομείς των Συστημάτων μη Επανδρωμένων Μέσων (UxS), των τεχνολογιών αντιμετώπισής τους (C-UxS) και του ευρύτερου οικοσυστήματος άμυνας, ασφάλειας και καινοτομίας.

Στην έκδοση Ιουνίου 2026 καταγράφονται **119 συστήματα, προγράμματα και δραστηριότητες**, οργανωμένα σε εννέα θεματικές κατηγορίες και συνοδευόμενα από ενιαία μεθοδολογία τεκμηρίωσης, αξιολόγησης και διαβάθμισης των διαθέσιμων πληροφοριών.

Ιδιαίτερη έμφαση δόθηκε:

- στην ανάδειξη της ελληνικής και κυπριακής αμυντικής και τεχνολογικής βιομηχανίας,
- στη διακριτή αποτύπωση των εγχώριων προϊόντων και προγραμμάτων,
- στη σαφέστερη διάκριση μεταξύ επιχειρησιακών συστημάτων, ερευνητικών δραστηριοτήτων και προγραμμάτων υπό ανάπτυξη,
- καθώς και στην εισαγωγή ενιαίας χρωματικής απεικόνισης του επιπέδου τεκμηρίωσης των εγγραφών του Παραρτήματος Β.

Η ανασκόπηση δεν αποτελεί κατάλογο προμηθειών ούτε αξιολόγηση επιχειρησιακών επιλογών. Αποσκοπεί αποκλειστικά στη συγκέντρωση, ταξινόμηση και τεκμηριωμένη παρακολούθηση των διαθέσιμων πληροφοριών, ώστε η εξέλιξη κάθε συστήματος να μπορεί να παρακολουθείται διαχρονικά. Για τη διευκόλυνση του αναγνώστη, πριν από το Παράρτημα Β παρατίθενται οι πίνακες επεξήγησης των κωδικών Πηγών και Βαθμού Τεκμηρίωσης, ενώ η χρωματική σήμανση επιτρέπει την άμεση αναγνώριση του επιπέδου αξιοπιστίας κάθε εγγραφής.

Η Σύνταξη ευχαριστεί όλους όσους, με επίσημες δημοσιεύσεις, επιστημονικές εργασίες, τεχνικά άρθρα και τεκμηριωμένες πληροφορίες, έμμεσα συμβάλλουν στη συνεχή επικαιροποίηση της παρούσας έκδοσης.

**Και μία μικρή υπενθύμιση προς τον αναγνώστη:** αν βρείτε το σύστημα που αναζητούσατε με την πρώτη ματιά, τότε η επιμέλεια πέτυχε· αν όχι, στην επόμενη έκδοση θα προσπαθήσουμε να είμαστε ακόμη καλύτεροι.

Με εκτίμηση,

Μάρκος Κωνσταντίνου

Σγός (TYM) ε.α.

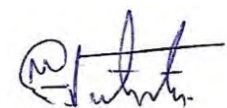
Aerospace (AIU) & Flight Engineer

Certified EASA Auditor (Part M, 145, 21, 147, 66)

M.a. in International Politics (CERIS, Brussels)

Μέλος Αεροπορικής Ακαδημίας Ελλάδος (A.A.K.E.)

Μέλος Ελληνικής Αεροπορικής Ένωσης (Ε.Α.Ε.)



## Πίνακας Περιεχομένων

### Εισαγωγικά

- Εκ της Συντάξεως
- Σύνοψη Ιουνίου 2026

---

### Κύριο Μέρος

1. Τι παρακολουθούμε
2. Κύριες κατηγορίες και ποσοτική κατανομή
3. Μηνιαίος έλεγχος προόδου και καθυστερήσεων
4. Ευρήματα Ιουνίου ανά τομέα
5. Space – SATCOM – ISR – Experimental Rocketry
6. Κανόνες τεκμηρίωσης
7. Στρατηγικές κατευθύνσεις
8. Ανάγνωση της μηνιαίας μεταβολής
9. Ελληνική Αμυντική Βιομηχανία και Οικοσύστημα Έρευνας & Ανάπτυξης

---

### Παραρτήματα

#### Παράρτημα Α

Επεξηγηματικοί Πίνακες

A1 Επίπεδα TRL

A2 Κωδικοί Πηγών

A3 Κωδικοί Βαθμού Τεκμηρίωσης

#### Παράρτημα Β

Status Matrix 119 Συστημάτων

#### Παράρτημα Γ

Πηγές και Βιβλιογραφία

## 1. Σύνοψη Ιουνίου 2026.

Ο Ιούνιος 2026 επιβεβαιώνει ότι τα ΣμηΕΑ και τα συναφή UxS δεν είναι πλέον απλές πλατφόρμες παρατήρησης. Λειτουργούν ως κόμβοι πληροφορίας, έγκαιρης προειδοποίησης, C2, απόφασης και επενέργειας. Το κρίσιμο ερώτημα δεν είναι μόνο πόσα συστήματα αναφέρονται, αλλά ποια τεκμηριώνονται, ποια αξιοποιούνται και ποια παραμένουν σε στάδιο R&D, procurement ή watchlist.

## 2. Τι παρακολουθούμε και γιατί έχει σημασία

- Ελληνικά και κυπριακά ΣμηΕΑ, C-UAS, maritime UxV, Space/SATCOM/ISR, πυραυλικά και effectors.
- Χρήση από Ένοπλες Δυνάμεις, Λιμενικό, ΕΛ.ΑΣ., Πυροσβεστικό Σώμα και Πολιτική Προστασία.
- Προγράμματα ΕΛΚΑΚ/HCDI, πανεπιστήμια, ερευνητικά κέντρα, σχολές, startups και βιομηχανικούς φορείς.
- Ευρωπαϊκές ευκαιρίες που μετατρέπονται σε ικανότητα μόνο αν συνδεθούν με χρήστη, δοκιμή, παραδοτέο, C2, εκπαίδευση και υποστήριξη.

Η σημασία της παρακολούθησης αυτής έγκειται στο ότι τα τέσσερα αυτά πεδία δεν εξελίσσονται ανεξάρτητα: η ωρίμανση μιας πλατφόρμας επηρεάζει την ετοιμότητα του χρήστη της, η ένταξη ενός προγράμματος σε ευρωπαϊκό χρηματοδοτικό εργαλείο επηρεάζει τον ρυθμό βιομηχανικής ανάπτυξης, και η απόσταση ανάμεσα σε παρουσίαση/ανακοίνωση και τεκμηριωμένη επιχειρησιακή χρήση καθορίζει πόσο αξιόπιστη είναι μια εκτίμηση ικανότητας. Η συστηματική καταγραφή επιτρέπει έγκαιρη αναγνώριση αυτών των μεταβολών μήνα προς μήνα, αντί να γίνονται αντιληπτές μόνο εκ των υστέρων.

## 3. Κύριες κατηγορίες και ποσοτική κατανομή εγγραφών (Συστήματα – Δραστηριότητες)

| Κατηγορία Παραρτήματος Β                             | Εγγραφές   |
|------------------------------------------------------|------------|
| Air UAS / ISR                                        | 17         |
| UCAV / LM / FPV                                      | 13         |
| C-UAS / EW / C2                                      | 15         |
| Public Safety / Security UAS                         | 16         |
| Maritime UxV / Naval                                 | 10         |
| AMD / Missiles / Effectors                           | 6          |
| Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry         | 16         |
| R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem | 23         |
| Training / Target UAS / Support                      | 3          |
| <b>Σύνολο</b>                                        | <b>119</b> |

## 4. Μηνιαίος έλεγχος προόδου και καθυστερήσεων

Ο μηνιαίος έλεγχος προόδου δεν επαναλαμβάνει τον κατάλογο. Δείχνει αν ένα πρόγραμμα κινείται από ιδέα σε δοκιμή, από δοκιμή σε χρήστη, από προμήθεια σε επιχειρησιακή αξιοποίηση ή από project σε πραγματική ικανότητα. Η έλλειψη ενημέρωσης δεν ταυτίζεται με ακύρωση· καταγράφεται ως continuity ή υπό επιβεβαίωση.

| Παράδειγμα       | Τι μετράμε              | Πότε θεωρείται πρόοδος                         |
|------------------|-------------------------|------------------------------------------------|
| PULS / EURO PULS | Προμήθεια-to-capability | Παράδοση, εκπαίδευση, C2, υποστήριξη, IOC/FOC. |

| Παράδειγμα                     | Τι μετράμε                        | Πότε θεωρείται πρόοδος                                                           |
|--------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| C-UAS / Κένταυρος / Taxiarchis | Hard/soft kill και C2 integration | Επίσημη δοκιμή, χρήστης, αισθητήρες, κανόνες εμπλοκής, αξιολόγηση αποτελέσματος. |
| ΠΣ / Πολιτική Προστασία drones | Operational adoption              | 24/7 επιτήρηση, χρήστης, SOPs, εκπαίδευση, συντήρηση και lessons learned.        |
| Space / Rocketry teams         | R&D / τεχνολογική διαδρομή        | Τεκμηριωμένες δοκιμές, payloads, telemetry, GNC, εκτοξεύσεις ή παραδοτέα.        |

## 5. Ευρήματα Ιουνίου ανά τομέα και σημεία προσοχής

| Πεδίο                | Σύντομη εικόνα                                                                                                        | Σημεία προσοχής                                                             |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Air UAS / ISR        | Συνέχεια παρακολούθησης σε Archytas, LOTUS, DELAER, Heron, Patroller, Pegasus, V-BAT και λοιπά Air UAS.               | Δεν δηλώνεται επιχειρησιακή ένταξη χωρίς τεκμηρίωση χρήστη/παραδόσης.       |
| UCAV / LM / FPV      | Kerveros, SARISA II, Switchblade, Ares/FPV και loitering leads παραμένουν υψηλού ενδιαφέροντος.                       | Διάκριση concept, δοκιμής, προμήθειας και επιχειρησιακής ένταξης.           |
| C-UAS / EW / C2      | Κένταυρος, Taxiarchis, ALECTOR, StrikeWeb και συναφείς εγγραφές αποτυπώνουν τη μετάβαση σε anti-drone αρχιτεκτονικές. | Το C-UAS δεν είναι μόνο κατάρριψη· απαιτεί sensor-C2-effector chain.        |
| Space / SATCOM / ISR | CubeSats, PNT, EO/SAR, GOVSATCOM/IRIS <sup>2</sup> και πειραματική πυραυλική δραστηριότητα καταγράφονται ως enablers. | Δεν ισοδυναμούν αυτομάτως με επιχειρησιακή εθνική ικανότητα.                |
| Αμυντική βιομηχανία  | ΕΛΚΑΚ, EAB, IDE, ALTUS, SAS, Delian, Swarmly, UCANDRONE, πανεπιστήμια και ομάδες συνθέτουν το οικοσύστημα.            | Χρειάζεται διάκριση εταιρικής παρουσίας από σύμβαση ή επιχειρησιακό προϊόν. |

## 6. Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry

Η διαστημική συνιστώσα περιλαμβάνει SATCOM, EO/SAR imagery, PNT, CubeSats, secure data feeds και διασύνδεση με C2. Περιλαμβάνει επίσης ελληνικές πανεπιστημιακές ή ερευνητικές ομάδες πειραματικής πυραυλικής δραστηριότητας, όταν υπάρχουν τεκμηριωμένες δοκιμές, payloads, avionics, telemetry, GNC ή εκτοξεύσεις σε διεθνές περιβάλλον.

Οι σχετικές δράσεις δεν δηλώνονται ως οπλικά συστήματα. Καταγράφονται επειδή δημιουργούν τεχνογνωσία, ανθρώπινο δυναμικό και τεχνολογική διαδρομή που μπορεί μελλοντικά να στηρίξει διαστημικές, πυραυλικές ή αμυντικές ικανότητες.

## 7. Κίνδυνοι ερμηνείας και κανόνες τεκμηρίωσης

| Κανόνας                                             | Εφαρμογή                                                                                      |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Καμία εγγραφή δεν αφαιρείται σιωπηρά.               | Κάθε προηγούμενη εγγραφή διατηρείται, συγχωνεύεται ή μεταφέρεται σε watchlist με αιτιολόγηση. |
| Καμία προμήθεια δεν ισούται αυτομάτως με ικανότητα. | Απαιτούνται παράδοση, εκπαίδευση, C2, συντήρηση και χρήστης.                                  |
| Καμία R&D δράση δεν δηλώνεται οπλικό σύστημα.       | Η τεχνογνωσία καταγράφεται ως R&D/experimental/under evaluation.                              |
| Το Space/SATCOM/ISR δεν απορροφά απλά Air UAS.      | Μπαίνουν εκεί μόνο εγγραφές με δορυφορική ή space-enabled διάσταση.                           |

## 8. Στρατηγικές κατευθύνσεις

Η Α.Α.Κ.Ε. μπορεί να αξιοποιεί την ανασκόπηση ως εργαλείο παρακολούθησης ωρίμανσης: ποια συστήματα παράγονται, ποια αγοράζονται, ποια χρησιμοποιούνται, ποια συνδέονται με χρηματοδοτήσεις και ποια παραμένουν τεχνολογικά leads. Η αξία δεν βρίσκεται μόνο στον αριθμό εγγραφών αλλά στη μηνιαία μεταβολή τους.

### 8.1 Πώς διαβάζεται η μηνιαία μεταβολή

Η μεθοδολογία ανάγνωσης της ανασκόπησης από τεύχος σε τεύχος βασίζεται σε τέσσερα σημεία:

- **Παρακολούθηση ίδιου SYS-ID:** κάθε εγγραφή του Παραρτήματος Β διατηρεί τον αριθμό της· η μεταβολή του πεδίου Status/Ωριμότητα μήνα προς μήνα δείχνει πρόοδο ή στασιμότητα, χωρίς να χρειάζεται εκ νέου ανάγνωση όλου του πίνακα.
- **Μετάβαση σταδίου:** η αξία εντοπίζεται όταν μία εγγραφή περνά από R&D σε δοκιμή, από δοκιμή σε προμήθεια, ή από προμήθεια σε επιχειρησιακή χρήση — όχι στην απλή παρουσία της στον κατάλογο.

- **Νέες και μεταφερόμενες εγγραφές:** ο μηνιαίος απολογισμός καταγράφει πόσα SYS-ID προστέθηκαν, συγχωνεύθηκαν ή μεταφέρθηκαν σε watchlist, σύμφωνα με τον κανόνα του §8 ότι καμία εγγραφή δεν αφαιρείται σιωπηρά.
- **Εξέλιξη βεβαιότητας πηγής:** η χρωματική σήμανση του Παραρτήματος Β (πράσινο/γαλάζιο/κίτρινο/γκρι) επιτρέπει να παρακολουθείται ποιες εγγραφές μεταβαίνουν σε υψηλότερο επίπεδο τεκμηρίωσης έναν μήνα μετά τον άλλο.

Η μεθοδολογία αυτή αφορά αποκλειστικά τον τρόπο ανάγνωσης του ίδιου του τεύχους και δεν συνιστά κατεύθυνση ή σύσταση προς οποιοδήποτε περοβάλλον.

## 9. Αμυντική βιομηχανία και R&D οικοσύστημα

Η παρουσίαση της αμυντικής βιομηχανίας αποτελεί απαραίτητο μέρος της έκδοσης, διότι οι πλατφόρμες UxS, C-UAS, SATCOM/ISR και effectors δεν ωριμάζουν χωρίς εταιρείες, ερευνητικούς φορείς, σχολές, δοκιμές, χρηματοδοτικά εργαλεία και τελικούς χρήστες. Η ενότητα αποτυπώνει το οικοσύστημα χωρίς να το συγγεί με εγκεκριμένο κατάλογο προμηθευτών.

| Φορέας                            | Χώρα  | Πεδίο                           | Σχέση με την ανασκόπηση                                                  |
|-----------------------------------|-------|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| EAKAK / HCDI                      | GR    | Innovation / R&D                | RFI, UxS, C-UAS, field-test pipeline, EDF/EDIP/SAFE διασύνδεση           |
| EAB / HAI                         | GR    | UAS / C-UAS / VTOL              | Κένταυρος, Ιπερίων, Τηλέμαχος, Αρχύτας, Πήγασος, Taxiarchis lead         |
| Intracom Defense / IDE            | GR    | C2 / communications / UAS R&D   | LOTUS, tactical C2, datalinks, ευρωπαϊκές κοινοπραξίες                   |
| ALTUS LSA                         | GR    | UAS / VTOL / UCAV leads         | ATLAS, Kerveros και τεχνολογικές διαμορφώσεις UAS                        |
| SAS / Spirit Aeronautical Systems | GR    | Rotary UAS / armed UAS leads    | SARISA SRS-1A, SARISA II, EMPUSA                                         |
| Delian Alliance Industries        | GR    | AI / autonomy / C-UAS / C2      | StrikeWeb, JERICHO, Interceptigon και portfolio watch                    |
| Swarmly Aero                      | CY    | UAS / LM / FPV                  | X23 Ares και κυπριακό UxS οικοσύστημα                                    |
| UCANDRONE / EFA Ventures / CFT    | GR    | UAS integration / manufacturing | Συμμετοχές σε Archytas, composite structures, prototypes                 |
| Πανεπιστήμια / σχολές / ομάδες    | GR/CY | R&D / education / rocketry      | ΑΠΘ, ΕΜΠ, ΔΠΘ, Θεσσαλίας, ASPIRE, ASAT, εργαστήρια, διπλωματικές/δοκιμές |

### 9.1 Αντιστοιχία με το Παράρτημα Β και διεθνής ανταγωνιστικότητα

Από τις 119 εγγραφές του Παραρτήματος Β, 40 συνδέονται άμεσα με ελληνικούς ή κυπριακούς φορείς — βιομηχανία, θεσμικούς οργανισμούς ή ακαδημαϊκά/ερευνητικά ιδρύματα — δηλαδή περίπου 1 στις 3 εγγραφές. Η αναλογία αυτή δείχνει ένα ενεργό αλλά ακόμη ανομοιογενές οικοσύστημα: δίπλα σε established επιχειρησιακά προϊόντα (π.χ. ATLAS 204, EMPUSA, Πήγασος I/II, H-10 Poseidon) συνυπάρχουν πολυάριθμες εγγραφές σε στάδιο R&D, πρωτοτύπου ή portfolio audit. Το διεθνές περιβάλλον αναφοράς περιλαμβάνει καθιερωμένους κατασκευαστές που εμφανίζονται ήδη στο Παράρτημα Β ως προμηθευτές ή σημεία σύγκρισης — AeroVironment, DJI, Elbit Systems, SAGEM, Safran, Shield AI, General Atomics, IAI και Rafael — έναντι των οποίων η ελληνική και κυπριακή βιομηχανία μετράει κυρίως σε επίπεδο μικρότερων πλατφορμών, εξειδικευμένων niche ικανοτήτων (rotary armed UAS, C-UAS λογισμικό, tactical C2) και ενσωμάτωσης, παρά σε επίπεδο κλίμακας παραγωγής ή παγκόσμιου δικτύου υποστήριξης.

### 9.2 EAB / Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (HAI)

Μοναδικός εγχώριος OEM με ικανότητα σχεδίασης, παραγωγής και ολοκλήρωσης αεροσκάφους end-to-end· portfolio από ISR (Πήγασος I/II) έως armed/C-UAS σχεδιασμό (GRYPAS, Taxiarchis lead) και συμμετοχή στο πρόγραμμα Archytas.

**Αντιστοιχία στο Παράρτημα Β:** SYS-011, SYS-021, SYS-024, SYS-045.

**Διεθνής ανταγωνιστικότητα:** Συγκρίνεται περισσότερο με μεσαίου μεγέθους ευρωπαϊκούς οίκους (π.χ. Safran, μικρότερες σειρές Elbit) παρά με παίκτες κλίμακας όπως General Atomics ή IAI. Πλεονέκτημα: θεσμική συνέχεια και γνώση του εθνικού χρήστη. Περιορισμός: μικρός όγκος παραγωγής.

**Εξαγωγές:** Δεν τεκμηριώνεται εξαγωγική σύμβαση στις διαθέσιμες πηγές.

**Προοπτική:** Η μετάβαση GRYPAS/Taxiarchis από σχεδίαση σε πρωτότυπο εντός 2026 αποτελεί το επόμενο ορόσημο για μετάβαση σε armed/C-UAS κατηγορίες παραγωγικής κλίμακας.

### 9.3 Intracom Defense / IDE

Εταιρεία C2, τηλεπικοινωνιών και tactical data links, με το LOTUS ως κύρια αναπτυσσόμενη πλατφόρμα UAS σε διεθνή κοινοπραξία (Ελλάδα, Κύπρος, Ισπανία, Ολλανδία).

**Αντιστοιχία στο Παράρτημα Β:** SYS-004, SYS-008, SYS-009, SYS-105.

**Διεθνής ανταγωνιστικότητα:** Στο C2/data-chain segment η θέση είναι ισχυρή σε ευρωπαϊκό επίπεδο· η πλατφόρμα-αεροσκάφος (LOTUS) βρίσκεται ακόμη σε ανάπτυξη έναντι ώριμων αντίστοιχων προϊόντων SAGEM/Elbit.

**Εξαγωγές:** Δεν τεκμηριώνεται ολοκληρωμένη εξαγωγική σύμβαση· η πολυεθνική κοινοπραξία λειτουργεί ως προθάλαμος διεθνούς παρουσίας.

**Προοπτική:** Η ωρίμανση του LOTUS εντός πενταετίας (2025+) θα κρίνει τη μετάβαση από consortium R&D σε προϊόν με τεκμηριωμένο χρήστη.

### 9.4 ALTUS LSA

Κατασκευαστής UAS/VTOL με το ATLAS 204 σε τεκμηριωμένη επιχειρησιακή χρήση και το Kerveros VTOL ως οπλισμένη εξέλιξη σε συνεργασία με τη MBDA.

**Αντιστοιχία στο Παράρτημα Β:** SYS-003, SYS-023, SYS-060, SYS-095.

**Διεθνής ανταγωνιστικότητα:** Το ATLAS 204 αποτελεί established προϊόν σε ενεργή χρήση, με τεκμηριωμένη διεθνή αναγνώριση: πρώτη ελληνική εταιρεία στη λίστα του Defense Post με τους 100 κορυφαίους κατασκευαστές UAV παγκοσμίως (80ή θέση) και δημοσιευμένη αναφορά εξαγωγής τεχνολογίας σε 5 χώρες. Το Kerveros, μέσω MBDA, ανοίγει επιπλέον δίοδο σε διεθνή αλυσίδα εφοδιασμού effectors.

**Εξαγωγές:** Τεκμηριωμένη εξαγωγική δραστηριότητα: δημοσιευμένη αναφορά αναφέρει ήδη εξαγωγή τεχνολογίας σε 5 χώρες, με την ALTUS να καταγράφεται στην κατάταξη του Defense Post ως πρώτη ελληνική εταιρεία στους 100 κορυφαίους κατασκευαστές UAV παγκοσμίως (80ή θέση).

**Προοπτική:** Η ενσωμάτωση effector στο Kerveros, εφόσον επιβεβαιωθεί χρήστης/σύμβαση, θα είναι το πρώτο ελληνικό armed VTOL UAS με διεθνή εταίρο.

### 9.5 SAS / Spirit Aeronautical Systems

Κατασκευαστής rotary και armed UAS, με το EMPUSA σε επιχειρησιακή χρήση από το Ειδικό Τμήμα Αλεξιπτωτιστών και επιπλέον leads στα SARISA, Talos.

**Αντιστοιχία στο Παράρτημα Β:** SYS-006, SYS-015, SYS-025, SYS-090, SYS-108.

**Διεθνής ανταγωνιστικότητα:** Niche θέση στο rotary/armed UAS segment, όπου ο διεθνής ανταγωνισμός είναι πιο περιορισμένος απ' ό,τι στα fixed-wing ISR UAS· το EMPUSA προσφέρει τεκμηριωμένο πλεονέκτημα επιχειρησιακής υιοθέτησης.

**Εξαγωγές:** Δεν τεκμηριώνεται εξαγωγική δραστηριότητα στις διαθέσιμες πηγές.

**Προοπτική:** Η εξέλιξη SARISA II ως armed rotary concept θα καθορίσει αν η SAS διευρύνει το operational portfolio της πέραν του EMPUSA.

### 9.6 Delian Alliance Industries

Φορέας με προσανατολισμό σε AI, αυτονομία και C-UAS λογισμικό/hardware, με έδρα την Αθήνα και επιπλέον γραφείο στο Λονδίνο. Έχει λάβει χρηματοδότηση ύψους €6 εκατ. και επεκτείνεται πλέον και στον Ηλεκτρονικό Πόλεμο (EW), με νέες τεχνολογίες αντιμετώπισης απειλών από drones και βελτίωσης πλοήγησης UAV χωρίς GPS. Πριν από περίπου έναν χρόνο εξαγόρασε τη Smart Flying Machines (ίδρυση 2022, Αθήνα, παραγωγική βάση στην Καρδίτσα, ειδίκευση σε ανίχνευση αντικειμένων), η οποία έκτοτε εντάχθηκε στην Delian Alliance Industries. Πολλαπλά προϊόντα (StrikeWeb, JERICHO, Interceptigon) παραμένουν σε στάδιο concept ή υπό αξιολόγηση.

**Αντιστοιχία στο Παράρτημα Β:** SYS-022, SYS-034, SYS-037, SYS-038, SYS-041, SYS-097 (6 εγγραφές — η μεγαλύτερη συγκέντρωση μεταξύ ελληνικών φορέων).

**Διεθνής ανταγωνιστικότητα:** Η software-first προσέγγιση την τοποθετεί πλησιέστερα σε καινοτόμους διεθνείς παίκτες C-UAS λογισμικού παρά σε παραδοσιακούς κατασκευαστές πλατφόρμας· ο όγκος concept-stage εγγραφών όμως δείχνει ότι η μετάβαση σε πιστοποιημένο προϊόν παραμένει το κρίσιμο βήμα.

**Εξαγωγές:** Δεν τεκμηριώνεται εξαγωγική σύμβαση· απαιτείται διάκριση παρουσίας/portfolιο από πωλήσεις.

**Προοπτική:** Η πυκνότητα των εγγραφών της εταιρείας στο Παράρτημα Β τη θέτει υπό στενή παρακολούθηση τους επόμενους μήνες, ιδίως όσον αφορά τη μετάβαση από concept σε επιβεβαιωμένο χρήστη.

### 9.7 Swarmly Aero (Κύπρος)

Κυπριακό UxS οικοσύστημα, με το H-10 Poseidon σε επιχειρησιακή ενσωμάτωση με πυροβολικό και το X23 Ares ως tactical UAS/loitering munition lead.

**Αντιστοιχία στο Παράρτημα Β:** SYS-007, SYS-029, SYS-030, SYS-111.

**Διεθνής ανταγωνιστικότητα:** Κύρια κυπριακή αναφορά του καταλόγου· η ενσωμάτωση με πυροβολικό αποτελεί διαφοροποιητικό στοιχείο έναντι απλών ISR πλατφορμών.

**Εξαγωγές:** Το SYS-111 καταγράφει ρητά αναφερόμενες αξιώσεις εξαγωγής/χρήσης σε μάχη που χρήζουν περαιτέρω τεκμηρίωσης — παραμένει η μοναδική εγγραφή του καταλόγου με ρητή αναφορά σε εξαγωγική/επιχειρησιακή διάσταση εκτός Ελλάδας-Κύπρου, υπό επιβεβαίωση.

**Προοπτική:** Η διασταύρωση των claims εξαγωγής/μάχης θα κρίνει αν η Swarmly αναδεικνύεται σε πρώτο τεκμηριωμένο εξαγωγικό case του ευρύτερου ελληνοκυπριακού οικοσυστήματος.

### 9.8 UCANDRONE / EFA Ventures / CFT

Φορείς ενσωμάτωσης/κατασκευής UAS και σύνθετων υλικών, με συμμετοχή στο πρόγραμμα Archytas και σε πρωτότυπα composite structures. Ευρύτερα, εταιρείες του ομίλου EFA Group κατασκευάζουν κρίσιμα υποσυστήματα (τηλεπικοινωνίες, ηλεκτροοπτικά, κινητήρες, συστήματα πλοήγησης, έξυπνα πυρομαχικά) που τροφοδοτούν τη γραμμή παραγωγής του 306 EBT.

**Αντιστοιχία στο Παράρτημα Β:** SYS-004, SYS-046, SYS-112.

**Διεθνής ανταγωνιστικότητα:** Πρώιμο στάδιο· η θέση εξαρτάται περισσότερο από την ωρίμανση κοινών προγραμμάτων (Archytas) παρά από αυτοτελές προϊόν συγκρίσιμο με διεθνείς κατασκευαστές.

**Εξαγωγές:** Δεν τεκμηριώνεται εξαγωγική δραστηριότητα.

**Προοπτική:** Η πορεία του Archytas παραμένει ο βασικός δείκτης ωρίμανσης για τους τρεις αυτούς φορείς από κοινού.

### 9.9 ΕΛΚΑΚ / HCIDI

Θεσμικός κόμβος καινοτομίας και R&D, με ρόλο σε RFI, δοκιμές πεδίου και μηχανισμούς project-to-capability· δεν είναι βιομηχανικός ανταγωνιστής αλλά πύλη διασύνδεσης.

**Αντιστοιχία στο Παράρτημα Β:** SYS-036, SYS-099, SYS-103, SYS-104, SYS-113, SYS-115.

**Διεθνής ανταγωνιστικότητα:** Δεν εντάσσεται σε σύγκριση ανταγωνιστικότητας με διεθνείς κατασκευαστές· ο ρόλος του είναι συγκρίσιμος με αντίστοιχους θεσμικούς innovation hubs άλλων ευρωπαϊκών κρατών.

**Εξαγωγές:** Εκτός αντικειμένου εξαγωγών· λειτουργεί ως σημείο εισόδου φορέων σε EDF/EDIP/SAFE.

**Προοπτική:** Η πυκνότητα εγγραφών γύρω από το ΕΛΚΑΚ/HCIDI υποδεικνύει διευρυνόμενο ρόλο ως συντονιστικού μηχανισμού μετάβασης από R&D σε capability.

### 9.10 Πανεπιστήμια / Σχολές / ASPIRE / ASAT

Ακαδημαϊκός και εκπαιδευτικός πυρήνας (ΑΠΘ, ΕΜΠ, ΔΠΘ, Θεσσαλίας, ΣΙ, ΣΝΔ, ΣΣΕ, ΣΜΥΑ/ΣΜΥΝ/ΣΜΥ) και ομάδες πειραματικής πυραυλικής δραστηριότητας.

**Αντιστοιχία στο Παράρτημα Β:** SYS-004, SYS-021, SYS-046, SYS-079, SYS-080, SYS-114.

**Διεθνής ανταγωνιστικότητα:** Δεν είναι εμπορικοί ανταγωνιστές αλλά δεξαμενή τεχνογνωσίας και ανθρώπινου δυναμικού που τροφοδοτεί τη βιομηχανία (βλ. συμμετοχή σε DELAER, GRYPAS, Archytas).

**Εξαγωγές:** Εκτός αντικειμένου εξαγωγών.

**Προοπτική:** Ο ρυθμός με τον οποίο η ακαδημαϊκή τεχνογνωσία μεταφέρεται σε βιομηχανικό προϊόν (π.χ. DELAER→ενσωμάτωση, ASAT/ASPIRE→ payloads) παραμένει ο βασικός δείκτης μακροπρόθεσμης αξίας του πυρήνα αυτού.

### 9.11 Velos Rotors

Κατασκευάστρια ηλεκτρικών μη επανδρωμένων ελικοπτέρων (Ξυλόκαστρο, Κορινθία), με το μοντέλο V3 σχεδιασμένο εξ ολοκλήρου εγχώρια για αποστολές πέραν οπτικής επαφής (BVLOS). Δεν εμφανιζόταν στο βασικό σώμα του Παραρτήματος Β έως την παρούσα επιμέλεια — προστέθηκε ως SYS-017.

**Αντιστοιχία στο Παράρτημα Β:** SYS-017.

**Διεθνής ανταγωνιστικότητα:** Ξεχωρίζει ως η πλέον διεθνώς αναγνωρισμένη ελληνική startup UxS εκτός του στενού αμυντικού κύκλου: δοκιμές από τις Ένοπλες Δυνάμεις Ταϊλάνδης, επιχειρησιακή χρήση από το Λιμενικό Νότιας Κορέας και συνεργασία με τη βρετανική Network Rail τοποθετούν το προϊόν σε πραγματική διεθνή αγορά, όχι μόνο σε επίδειξη ή concept.

**Εξαγωγές:** Η πλέον τεκμηριωμένη εξαγωγική/διεθνής περίπτωση του καταλόγου, με ανεξάρτητες δημοσιεύσεις (2024-2026) να επιβεβαιώνουν χρήση σε τουλάχιστον τέσσερις χώρες (Ταϊλάνδη, Ουκρανία, Νότια Κορέα, Ην. Βασίλειο) πέραν της Ελλάδας, καθώς και συνεργασία με αμερικανική εταιρεία.

**Προοπτική:** Η εταιρεία αναπτύσσει ήδη δεύτερο μοντέλο, το V-Twin «Kratos» — heavy-lift ελικόπτερο διπλού συγχρονισμένου ρότορα (tandem), σε συμπλήρωση του established V3 — μαζί με τη διεύρυνση σε νέες αγορές (σιδηροδρομική επιτήρηση, logistics υγείας), υποδεικνύοντας διατηρήσιμη διεθνή τροχιά, ανεξάρτητη από αμυντικές συμβάσεις.

### 9.12 Σύνοψη εξαγωγών και προοπτικής

Η εικόνα των εξαγωγών αναθεωρείται σημαντικά στην παρούσα επιμέλεια. Πέραν της Swarmly Aero (SYS-111, υπό επιβεβαίωση), τεκμηριώνονται πλέον δύο επιπλέον περιπτώσεις: η ALTUS LSA, με δημοσιευμένη αναφορά εξαγωγής τεχνολογίας σε 5 χώρες και πρώτη ελληνική παρουσία στη λίστα του Defense Post με τους κορυφαίους 100 κατασκευαστές UAV παγκοσμίως· και η Velos Rotors (SYS-017), με την πλέον εκτενή τεκμηριωμένη διεθνή χρήση του καταλόγου (Ταϊλάνδη, Ουκρανία, Νότια Κορέα, Ην. Βασίλειο). Παράλληλα, η κλιμάκωση παραγωγής του 306 EBT (1.000→4.000 drones/έτος) και η θεμελίωση του νέου 309 Εργοστασίου στη Μαλακάσα (SYS-116) δείχνουν μετάβαση από μεμονωμένα προϊόντα σε βιομηχανική κλίμακα παραγωγής σε επίπεδο Ενόπλων Δυνάμεων. Η μελλοντική εικόνα του οικοσυστήματος θα κριθεί κυρίως από τέσσερα σημεία προς παρακολούθηση σε επόμενα τεύχη: την πορεία ωρίμανσης GRYPAS/Taxiarchis/LOTUS από πρωτότυπο σε προϊόν, τη διασταύρωση των claims εξαγωγής/μάχης της SwarmlyAero, την επίσημη επιβεβαίωση των στοιχείων παραγωγικής δυναμικότητας του 306 EBT/309 Εργοστασίου, και τον βαθμό απορρόφησης κοινοτικών κονδυλίων (Παράρτημα Δ.1) ως μοχλού μετάβασης από R&D σε παραγωγική κλίμακα.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α – Επεξηγηματικοί πίνακες

Οι ακόλουθοι πίνακες Α1, Α2 και Α3 χρησιμεύουν στην αποκωδικοποίηση της περιγραφής των 119 συστημάτων και δραστηριοτήτων που καταγράφονται στο παράρτημα Β για διευκόλυνση του αναγνώστη.

### Α.1 Επίπεδα τεχνολογικής ωριμότητας

| TRL     | Ερμηνεία                                           |
|---------|----------------------------------------------------|
| TRL 1–2 | Βασικές αρχές / τεχνολογική ιδέα                   |
| TRL 3–4 | Πειραματική απόδειξη / εργαστηριακή επικύρωση      |
| TRL 5–6 | Επικύρωση σε συναφές ή αντιπροσωπευτικό περιβάλλον |
| TRL 7   | Πρωτότυπο σε επιχειρησιακά συναφές περιβάλλον      |
| TRL 8   | Ολοκληρωμένο και δοκιμασμένο σύστημα               |
| TRL 9   | Αποδεδειγμένη επιχειρησιακή χρήση                  |

### Α.2 Πίνακας «ΠΗΓΕΣ Ενημέρωσης / S-CODES

Οι ακόλουθοι κωδικοί (S1 – S7) χρησιμοποιούνται για την αναγνώριση της κύριας κατηγορίας πηγής από την οποία προέρχεται η πληροφορία. Η αξιοπιστία κάθε εγγραφής εξαρτάται από το επίπεδο τεκμηρίωσης και τη διασταύρωση των διαθέσιμων στοιχείων.

| Κωδικός | Κατηγορία Πηγής                                                   | Ενδεικτικά Παραδείγματα                                        |
|---------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| S1      | Επίσημες κρατικές και στρατιωτικές πηγές                          | ΥΠΕΘΑ, ΓΕΕΘΑ, ΓΕΣ, ΓΕΝ, ΓΕΑ, Κυβερνητικές ανακοινώσεις         |
| S2      | Θεσμικοί φορείς Έρευνας & Καινοτομίας                             | ΕΛΚΑΚ (HCDI), RFIs, επίσημα ερευνητικά προγράμματα             |
| S3      | Εταιρικές πηγές                                                   | ΕΑΒ, IDE, ALTUS, SAS, Delian, επίσημες ανακοινώσεις εταιρειών  |
| S4      | Εξειδικευμένος αμυντικός και τεχνολογικός Τύπος                   | Defence Review, Janes, Army Recognition, Πτήση κ.ά.            |
| S5      | Πανεπιστήμια και ερευνητικά ιδρύματα                              | ΕΜΠ, ΑΠΘ, ΔΠΘ, δημοσιεύσεις, εργαστήρια                        |
| S6      | Ευρωπαϊκοί και διεθνείς οργανισμοί                                | NATO, EDA, ESA, EASA, Ευρωπαϊκή Επιτροπή                       |
| S7      | Εβδομαδιαίες ανασκοπήσεις και διασταυρωμένες συλλογές πληροφοριών | Weekly Reports, OSINT Watchlists, μηνιαία συγκεντρωτικά δελτία |

### Α.3 Πίνακας «Κωδικοί Βαθμού Τεκμηρίωσης (Assessment Codes)»

Οι ακόλουθοι κωδικοί αποτυπώνουν τον βαθμό τεκμηρίωσης και την κατάσταση αξιολόγησης κάθε εγγραφής. Δεν αποτελούν αξιολόγηση της επιχειρησιακής αξίας του συστήματος.

| Κωδικός | Βαθμός Τεκμηρίωσης           | Ερμηνεία                                                                                  |
|---------|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| A1      | Πλήρως επιβεβαιωμένο         | Επιβεβαιώνεται από επίσημες πρωτογενείς πηγές.                                            |
| A2      | Επιβεβαιωμένη πληροφορία     | Αφορά επιβεβαιωμένη επιχειρησιακή, θεσμική ή τεχνική πληροφορία.                          |
| B1      | Επιβεβαιωμένο πρόγραμμα      | Υπάρχει επίσημη ανακοίνωση ή σύμβαση.                                                     |
| B2      | Ενεργό πρόγραμμα             | Το πρόγραμμα εξελίσσεται και παρακολουθείται συστηματικά.                                 |
| B3      | Υπό παρακολούθηση            | Σημαντική εξέλιξη που απαιτεί συνεχή επικαιροποίηση.                                      |
| C1      | Επιβεβαιωμένη προμήθεια      | Έχει εγκριθεί ή υπογραφεί επίσημα.                                                        |
| C2      | Υπό υλοποίηση                | Αναμένονται παραδόσεις, δοκιμές ή επιχειρησιακή ένταξη.                                   |
| C3      | Υπό παρακολούθηση εξέλιξης   | Αφορά δραστηριότητες, δοκιμές, εκθέσεις ή εξελίξεις που βρίσκονται σε εξέλιξη.            |
| D1      | Υπό τεχνική αξιολόγηση       | Απαιτείται πρόσθετη τεχνική τεκμηρίωση.                                                   |
| D2      | Υπό επιχειρησιακή αξιολόγηση | Δεν έχει ακόμη επιβεβαιωθεί επιχειρησιακή αξιοποίηση.                                     |
| D3      | Απαιτείται διασταύρωση       | Χρειάζεται επιβεβαίωση από πρωτογενείς πηγές.                                             |
| D4      | Watchlist                    | Πληροφορία ή τεχνολογία ενδιαφέροντος που παρακολουθείται, χωρίς ακόμη επαρκή τεκμηρίωση. |

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β — ΠΛΗΡΗΣ STATUS MATRIX Συστημάτων & Δραστηριοτήτων ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ

Υπόμνημα χρωματικής σήμανσης βεβαιότητας

Κάθε εγγραφή του Παραρτήματος Β φέρει χρωματική σήμανση στο πεδίο SYS ID, η οποία αποτυπώνει το επίπεδο τεκμηρίωσης της πηγής και όχι αξιολόγηση επιχειρησιακής καταλληλότητας ή προτεραιότητας.

| Σήμανση         | Ερμηνεία                                                                                            |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Πράσινο         | Διασταυρωμένη πηγή ή τεκμηριωμένη ενεργή χρήση/παραγωγή.                                            |
| Γαλάζιο         | Επίσημα δημοσιευμένη πληροφορία, ή προϊόντική/οικογενειακή εγγραφή εν αναμονή πλήρους διασταύρωσης. |
| Κίτρινο (Amber) | Υπό αξιολόγηση ή αναφερόμενη πληροφορία· εκκρεμεί επιβεβαίωση.                                      |
| Γκρι            | Watchlist, χαμηλής βεβαιότητας ή εκκρεμεί ταυτοποίηση/διασταύρωση.                                  |

Η σήμανση 🇬🇷 συνοδεύει συστήματα με τεκμηριωμένη Ελληνική βιομηχανική, ακαδημαϊκή ή θεσμική ανάπτυξη/παραγωγή· η σήμανση 🇨🇵 την αντίστοιχη Κυπριακή. Η απουσία σήμανσης δεν αποκλείει ελληνική ή κυπριακή συμμετοχή σε κάποιο στάδιο της αλυσίδας εφοδιασμού· απλώς δεν τεκμηριώνεται εγχώρα ανάπτυξη/παραγωγή στο παρόν στάδιο, σύμφωνα με τις διαθέσιμες πηγές.

Snapshot: Ιούνιος 2026, με ενημέρωση Ιουλίου 2026. Οι εγγραφές ομαδοποιήθηκαν ανά κατηγορία και αναριθμήθηκαν διαδοχικά, SYS-001 έως SYS-119. Κατά την επιμέλεια εντάχθηκαν δύο νέες εγγραφές στις αντίστοιχες κατηγορίες τους (SYS-017 στο Air UAS/ISR, SYS-116 στο R&D/Industry Ecosystem), σύμφωνα με τον κανόνα του §8 ότι καμία εγγραφή δεν αφαιρείται και οι νέες προστίθενται με αιτιολόγηση.

| SYS ID             | Σύστημα / Όχημα / Δραστηριότητα                                               | Φορέας / Χρήστης                                                                                                | Ρόλος / Αποστολή                                          | Status / Ωριμότητα                                                                            | Κατασκευαστής / Ανάπτυξη                                                                                        | Πηγή / Βαθμός Τεκμηρίωσης                                                                     |
|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Air UAS / ISR (17) |                                                                               |                                                                                                                 |                                                           |                                                                                               |                                                                                                                 |                                                                                               |
| SYS-001            | A-900 Alpha Unmanned Systems                                                  | Alpha Unmanned Systems                                                                                          | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα. | Επιχειρησιακό                                                                                 | Alpha Unmanned Systems                                                                                          | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                              |
| SYS-002            | Aeronautics Defense Orbiter 3                                                 | Aeronautics Defense Systems                                                                                     | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα. | Επιχειρησιακό                                                                                 | Aeronautics Defense Systems                                                                                     | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                              |
| SYS-003            | 🇬🇷 ATLAS 204 Κατασκευαστής: ALTUS (Ελλάδα)                                    | ALTUS LSA                                                                                                       | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα. | Σε επιχειρησιακή χρήση από τις Ελληνικές Ένοπλες Δυνάμεις.                                    | ALTUS LSA                                                                                                       | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                              |
| SYS-004            | 🇬🇷 DELAER RX-3 «ΣμηΕΑ» UAV                                                    | ΑΠΘ, Intracom Defense Electronics (IDE) Carbon Fiber Technologies (CFT)                                         | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα. | Υπό ανάπτυξη, με πρωτότυπα να έχουν κατασκευαστεί και δοκιμές πτήσης να έχουν προγραμματιστεί | ΑΠΘ, Intracom Defense Electronics (IDE) Carbon Fiber Technologies (CFT)                                         | Υπό αξιολόγηση                                                                                |
| SYS-005            | DJI Matrice 300/350 tactical use                                              | DJI / Various integrators                                                                                       | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα. | Operational use likely / verify                                                               | DJI / Various integrators                                                                                       | D3 — Include only if operationally assigned                                                   |
| SYS-006            | 🇬🇷 EMPUSA EMP-X6T                                                             | SAS Technology                                                                                                  | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα. | Σε επιχειρησιακή χρήση από το Ειδικό Τμήμα Αλεξιπτωτιστών (ΕΤΑ)                               | SAS Technology                                                                                                  | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                              |
| SYS-007            | 🇨🇵 H-10 Poseidon                                                              | Swarmly Aero                                                                                                    | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα. | Επιχειρησιακό (ενσωματωμένο σε πυροβολικό)                                                    | Swarmly Aero                                                                                                    | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                              |
| SYS-008            | 🇬🇷 IDE Tactical C2 / Communications family                                    | Intracom Defense                                                                                                | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα. | Operational products / family entry                                                           | Intracom Defense                                                                                                | B3 — Family entry, split later                                                                |
| SYS-009            | 🇬🇷 LOTUS (Low Observable Tactical UaS) «ΣμηΕΑ» UAS (Intractome Defence) 'IDE' | Intracom Defense (IDE), σε συνεργασία με πανεπιστήμια και εταιρείες από την Ελλάδα, Κύπρο, Ισπανία και Ολλανδία | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα. | 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                                                                                |
| SYS-010            | Patroller (Safran) «ΣμηΕΑ» UAV                                                | Safran Electronics & Defense.                                                                                   | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα. | Παραδόσεις 2025 (παραγγέλια 4 UAV και 3 σταθμοί)                                              | Safran Electronics & Defense.                                                                                   | Υπό αξιολόγηση — Διόρθωση κατηγορίας: Patroller είναι MALE UAS/ISR. Παραμένει procurement-to- |

Α.Α.Κ.Ε. | Μηνιαία Επισκόπηση Αμυντικής Τεχνολογίας — Ιούνιος 2026

| SYS ID               | Σύστημα / Όχημα / Δραστηριότητα                                                                                                                            | Φορέας / Χρήστης                                                                                                                  | Ρόλος / Αποστολή                                                                                                                                                                                                  | Status / Ωριμότητα                                                                                                                                                                                         | Κατασκευαστής / Ανάπτυξη                                                                                                          | Πηγή / Βαθμός Τεκμηρίωσης                                                                                                                    |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                   | capability μέχρι επιβεβαίωση παραδόσεων, εκπαίδευσης, C2 και IOC.                                                                            |
| SYS-011              |  PEGASUS T «ΣμηΕΑ» UAV (Ελληνική Πολεμική Αεροπορία)                      | Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (EAB) σε συνεργασία με το Κέντρο Έρευνας και Ανάπτυξης της Πολεμικής Αεροπορίας (ΚΕΤΑ - ETYM)      | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.                                                                                                                                                         | 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 - ETYM)      | Υπό αξιολόγηση                                                                                                                               |
| SYS-012              | RQ-20 Puma AE / Puma AE II                                                                                                                                 | AeroVironment                                                                                                                     | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.                                                                                                                                                         | Reported operational / low confidence                                                                                                                                                                      | AeroVironment                                                                                                                     | D3 — Needs primary Greek/official source                                                                                                     |
| SYS-013              | SAGEM Sperwer «ΣμηΕΑ» UAV                                                                                                                                  | SAGEM (Γαλλία)                                                                                                                    | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.                                                                                                                                                         | Σε ενεργή υπηρεσία (αναβαθμίσεις 2025)                                                                                                                                                                     | SAGEM (Γαλλία)                                                                                                                    | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                                                                             |
| SYS-014              | Skylark I-LEX «ΣμηΕΑ» UAV                                                                                                                                  | Elbit Systems                                                                                                                     | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.                                                                                                                                                         | Σε ενεργή υπηρεσία                                                                                                                                                                                         | Elbit Systems                                                                                                                     | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                                                                             |
| SYS-015              |  Talos «ΣμηΕΑ» UAV                                                        | Spirit Aeronautical Systems (SAS Technology).                                                                                     | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.                                                                                                                                                         | Σε ενεργή υπηρεσία                                                                                                                                                                                         | Spirit Aeronautical Systems (SAS Technology).                                                                                     | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                                                                             |
| SYS-016              | V-BAT / MQ-35A                                                                                                                                             | Shield AI                                                                                                                         | ISR, επιτήρηση, αναγνώριση, τακτική/επιχειρησιακή εικόνα.                                                                                                                                                         | Operational evaluation / service watch                                                                                                                                                                     | Shield AI                                                                                                                         | C3 — Added after missing-systems audit                                                                                                       |
| SYS-017              |  Velos Rotors V3 (μη επανδρωμένο ελικόπτερο)                              | Velos Rotors                                                                                                                      | ISR, επιτήρηση, logistics/διανομή φορτίου, ναύαρια επιθεώρηση δικτύων· διαλής χρήσης πολιτική/αμυντική πλατφόρμα. Portfolio: V3 (established, single-rotor) και υπό ανάπτυξη V-Twin «Kratos» (tandem heavy-lift). | Επιχειρησιακό σε πολλαπλές χώρες· δοκιμές Ενόπλων Δυνάμεων Ταϊλάνδης, χρήση στην Ουκρανία, επιχειρησιακή χρήση από Λιμενικό Νότιας Κορέας, συνεργασία με Network Rail (Hv. Βασίλειο) και Mission Go (ΗΠΑ). | Velos Rotors                                                                                                                      | Verified publication — Πολλαπλές ανεξάρτητες δημοσιεύσεις (2024-2026) επιβεβαιώνουν διεθνή χρήση· επίσημη σύμβαση/ποσότητες υπό διασταύρωση. |
| UCAV / LM / FPV (13) |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                   |                                                                                                                                              |
| SYS-018              |  306 EBT UAV / FPV Production Node                                        | 306 EBT                                                                                                                           | Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.                                                                                                                                       | 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                                                                                                                           | A2 — Capability node                                                                                                                         |
| SYS-019              |  FPV Drones                                                               | Aisios Oionos                                                                                                                     | Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.                                                                                                                                       | Legacy / under verification                                                                                                                                                                                | Aisios Oionos                                                                                                                     | D4 — Needs primary source                                                                                                                    |
| SYS-020              | FPV Drones (Aisios Oionos)                                                                                                                                 | Διάφοροι Ελληνικοί                                                                                                                | Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.                                                                                                                                       | Δοκιμές 2025 (Aisios Oionos)                                                                                                                                                                               | Διάφοροι Ελληνικοί                                                                                                                | Υπό αξιολόγηση                                                                                                                               |
| SYS-021              |  GRYPAS «ΣμηΕΑ» UCAV                                                      | Ελληνικής Αεροπορικής Βιομηχανίας (EAB) με τα Πανεπιστήμια Αριστοτελείου Θεσσαλονίκης, Δημοκρίτειου Θράκης, Θεσσαλίας και Πατρών. | Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.                                                                                                                                       | Σε φάση σχεδίασης, με ολοκλήρωση πρώτης φάσης 2025.                                                                                                                                                        | Ελληνικής Αεροπορικής Βιομηχανίας (EAB) με τα Πανεπιστήμια Αριστοτελείου Θεσσαλονίκης, Δημοκρίτειου Θράκης, Θεσσαλίας και Πατρών. | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                                                                             |
| SYS-022              |  Interceptigon-A                                                          | Delian Alliance Industries                                                                                                        | Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.                                                                                                                                       | Under evaluation                                                                                                                                                                                           | Delian Alliance Industries                                                                                                        | B3 — Portfolio watch; not operationally confirmed                                                                                            |
| SYS-023              |  Kerberos VTOL                                                            | Altus / MBDA                                                                                                                      | Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.                                                                                                                                       | Οπλισμένο VTOL UAS / effector lead· χρήση/σύμβαση υπό επιβεβαίωση                                                                                                                                          | Altus / MBDA                                                                                                                      | Διασταυρωμένο / υπό επιβεβαίωση — Όχι επιχειρησιακή δήλωση χωρίς contract/end-user/δοκιμές.                                                  |
| SYS-024              |  PEGASUS 'II' «ΣμηΕΑ» UAV (EAB)                                           | Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (EAB)                                                                                              | Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.                                                                                                                                       | Σε ενεργή υπηρεσία με 4 μονάδες επιχειρησιακές.                                                                                                                                                            | Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (EAB)                                                                                              | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση — Διόρθωση: Πήγασος II να μη μπαίνει σε UCAV/LM/FPV χωρίς τεκμηρίωση οπλισμένης/κρούσης διαμόρφωσης.        |
| SYS-025              |  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.                                                                                                                                       | 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.                                                       |
| SYS-026              |  Small tactical quadcopter / FPV production line                          | Greek ecosystem                                                                                                                   | Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.                                                                                                                                       | Production-watch                                                                                                                                                                                           | Greek ecosystem                                                                                                                   | D3 — Split by named product later                                                                                                            |
| SYS-027              | SWITCHBLADE (USA) «ΣμηΕΑ»                                                                                                                                  | AeroVironment                                                                                                                     | Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.                                                                                                                                       | Σε επιχειρησιακή χρήση                                                                                                                                                                                     | AeroVironment                                                                                                                     | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                                                                             |
| SYS-028              | Switchblade 300 / Switchblade 600                                                                                                                          | AeroVironment                                                                                                                     | Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.                                                                                                                                       | Procurement-watch                                                                                                                                                                                          | AeroVironment                                                                                                                     | C2 — Delivery/status to verify                                                                                                               |
| SYS-029              |  X23 Ares                                                               | Swarmly Aero                                                                                                                      | Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.                                                                                                                                       | Attributed / portfolio audit                                                                                                                                                                               | Swarmly Aero                                                                                                                      | D3 — Potential duplicate with Ares FPV                                                                                                       |
| SYS-030              |  X23 Ares                                                               | Swarmly Aero                                                                                                                      | Οπλισμένο UAS, περιφερόμενο πυρομαχικό, FPV/τακτική κρούση ή effector lead.                                                                                                                                       | Παρουσιάστηκε 2025                                                                                                                                                                                         | Swarmly Aero                                                                                                                      | Αναφερόμενο                                                                                                                                  |
| C-UAS / EW / C2 (15) |                                                                                                                                                            |                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                   |                                                                                                                                              |
| SYS-031              | Achilles Shield                                                                                                                                            | Άγνωστο                                                                                                                           | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.                                                                                                                                                | Επέκταση/ανάπτυξη 2025                                                                                                                                                                                     | Άγνωστο                                                                                                                           | Υπό αξιολόγηση                                                                                                                               |
| SYS-032              | ALECTOR                                                                                                                                                    | ENCORP / FRACTal Network                                                                                                          | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.                                                                                                                                                | Παρουσιάστηκε 2025                                                                                                                                                                                         | ENCORP / FRACTal Network                                                                                                          | Αναφερόμενο                                                                                                                                  |
| SYS-033              | Counter UAS Homeland Security Europe 2026                                                                                                                  | SAE / UST / organizers                                                                                                            | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.                                                                                                                                                | Upcoming event                                                                                                                                                                                             | SAE / UST / organizers                                                                                                            | C3 — Strategic calendar                                                                                                                      |
| SYS-034              |  Delian autonomous C-UAS interceptor concept                            | Delian Alliance Industries                                                                                                        | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.                                                                                                                                                | Concept / watchlist                                                                                                                                                                                        | Delian Alliance Industries                                                                                                        | D4 — Legacy row until portfolio crosswalk resolves                                                                                           |
| SYS-035              |  DroneEYE                                                               | Εγγχώριος                                                                                                                         | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.                                                                                                                                                | Επιχειρησιακό 2025                                                                                                                                                                                         | Εγγχώριος                                                                                                                         | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                                                                             |
| SYS-036              |  GNSS jamming / anti-jamming field test item                            | HCDI / ΕΔ                                                                                                                         | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.                                                                                                                                                | Field-test watch                                                                                                                                                                                           | HCDI / ΕΔ                                                                                                                         | D4 — Pipeline item, not named product                                                                                                        |
| SYS-037              |  JERICHO                                                                | Delian Alliance Industries                                                                                                        | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.                                                                                                                                                | Under evaluation                                                                                                                                                                                           | Delian Alliance Industries                                                                                                        | B3 — Avoid duplicate with StrikeWeb                                                                                                          |
| SYS-038              |  LAST                                                                   | Delian Alliance Industries                                                                                                        | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.                                                                                                                                                | Under evaluation                                                                                                                                                                                           | Delian Alliance Industries                                                                                                        | B3 — Verify configuration                                                                                                                    |
| SYS-039              | RF detection and direction-finding C-UAS watch                                                                                                             | Greek / Cypriot ecosystem                                                                                                         | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill.                                                                                                                                                | Under evaluation                                                                                                                                                                                           | Greek / Cypriot ecosystem                                                                                                         | D4 — Can link to ANTIGONI/other C-UAS                                                                                                        |

Α.Α.Κ.Ε. | Μηνιαία Επισκόπηση Αμυντικής Τεχνολογίας — Ιούνιος 2026

| SYS ID  | Σύστημα / Όχημα / Δραστηριότητα                             | Φορέας / Χρήστης                                                                    | Ρόλος / Αποστολή                                                   | Status / Ωριμότητα                                                                                                                                                    | Κατασκευαστής / Ανάπτυξη                                                            | Πηγή / Βαθμός Τεκμηρίωσης                                                                                                                                                                                                                  |
|---------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SYS-040 | Secure UAS datalink / C2 integration                        | UAS/C-UAS ecosystem                                                                 | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill. | Capability watch                                                                                                                                                      | UAS/C-UAS ecosystem                                                                 | D4 — Avoid duplicate until product named                                                                                                                                                                                                   |
| SYS-041 | 🇸🇰 StrikeWeb                                                | Delian Alliance Industries                                                          | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill. | Under evaluation                                                                                                                                                      | Delian Alliance Industries                                                          | B3 — Software/C2 suite, not platform                                                                                                                                                                                                       |
| SYS-042 | 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 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 — Να μην ταξινομηθεί 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. |
| SYS-043 | UAS certification and airworthiness watch                   | EASA / HCAA                                                                         | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill. | Regulatory active                                                                                                                                                     | EASA / HCAA                                                                         | A2 — Support row for monthly review                                                                                                                                                                                                        |
| SYS-044 | EAKAK / HCDI UxS και C-UAS RFI / R&D pipeline               | Hellenic Centre for Defence Innovation / φορείς TBD                                 | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill. | RFI/R&D pipeline lead· απαιτείται αντιστοίχιση σε συγκεκριμένα RFIs, έργα, ανάδοχους, WPs και παραδοτέα                                                               | Hellenic Centre for Defence Innovation / φορείς TBD                                 | Υπό αξιολόγηση — Δεν αποτελεί σύστημα ούτε επιχειρησιακή ικανότητα· είναι μηχανισμός pipeline μέχρι να υπάρξουν συγκεκριμένα παραδοτέα.                                                                                                    |
| SYS-045 | 🇸🇰 KENTAYPOS                                                | Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (EAB)                                                | Εντοπισμός, αναγνώριση, αντιμετώπιση UAS, EW/C2, soft ή hard kill. | Δοκιμασμένο/αναφερόμενη επιχειρησιακή χρήση — αναφέρεται επιτυχής αναγείριση δύο drones Χούθι σε περιουσία στην Ερυθρά Θάλασσα· επίσημη λεπτομέρειες υπό επιβεβαίωση. | Ελληνική Αεροπορική Βιομηχανία (EAB)                                                | Verified publication — Δημοσιευμένη αναφορά επιχειρησιακής αναγκαιότητας· επίσημη ΥΠΕΘΑ επιβεβαίωση εκκρεμεί.                                                                                                                              |

| Public Safety / Security UAS (16) |                                                       |                                                        |                                                                                    |                                                                                                                                                                      |                                                        |                                                                                                                                     |
|-----------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SYS-046                           | 🇸🇰 ARCHYTAS «ΣμηΕΑ» UAV (EFA Ventures)                | Συνεργασία μεταξύ ΣΝΔ, ΕΜΠ, UCANDRONE και EFA Ventures | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Επιχειρησιακό (δοκιμασμένο)                                                                                                                                          | Συνεργασία μεταξύ ΣΝΔ, ΕΜΠ, UCANDRONE και EFA Ventures | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση — Να μη συγχέεται με ARCHYTAS accelerator/software stack.                                          |
| SYS-047                           | Civil Protection UAS registry row                     | ΥΚΚΠΠ / ΠΣ                                             | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Operational / event watch                                                                                                                                            | ΥΚΚΠΠ / ΠΣ                                             | C3 — Restoration row: exact source to verify                                                                                        |
| SYS-048                           | DJI Matrice 210 Fire Service UAS                      | DJI / ΠΣ                                               | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Operational reported                                                                                                                                                 | DJI / ΠΣ                                               | C3 — Vendor item retained due reported operational use                                                                              |
| SYS-049                           | DJI Matrice 210 «ΣμηΕΑ» UAV (Πυροσβεστικής Υπηρεσίας) | DJI                                                    | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Σε ενεργή χρήση από την Πυροσβεστική Υπηρεσία.                                                                                                                       | DJI                                                    | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                                                                    |
| SYS-050                           | DJI MATRICE 300 RTK Αστυνομία & (Ειδικές Δυνάμεις)    | DJI                                                    | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Σε ενεργή χρήση                                                                                                                                                      | DJI                                                    | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                                                                    |
| SYS-051                           | DJI Mavic 2 Enterprise Dual «ΣμηΕΑ» UAV               | DJI                                                    | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Σε ενεργή χρήση                                                                                                                                                      | DJI                                                    | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση — Διόρθωση κατηγορίας· επιχειρησιακή δημόσια χρήση/ασφάλεια, όχι γενική Air ISR.                   |
| SYS-052                           | DJI Mavic 2 «ΣμηΕΑ» UAV (Ελληνική Αστυνομία)          | DJI                                                    | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Σε ενεργή χρήση                                                                                                                                                      | DJI                                                    | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                                                                    |
| SYS-053                           | DJI Phantom 4 Pro. «ΣμηΕΑ» UAV (Ελληνική Αστυνομία)   | DJI                                                    | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Σε ενεργό χρήση από Αστυνομία                                                                                                                                        | DJI                                                    | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                                                                    |
| SYS-054                           | Hellenic Police / border UAS                          | ΕΛ.ΑΣ. / Frontex context                               | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Operational watch                                                                                                                                                    | ΕΛ.ΑΣ. / Frontex context                               | D3 — Generic capability; confirm before publication                                                                                 |
| SYS-055                           | IKAROS / Civil Protection UAS                         | ΥΚΚΠΠ / ΠΣ                                             | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Verified / approved May event                                                                                                                                        | ΥΚΚΠΠ / ΠΣ                                             | A2 — May event entry                                                                                                                |
| SYS-056                           | Parrot Anafi (USA) «ΣμηΕΑ» UAV (Ελληνική Αστυνομία)   | Parrot Drones.                                         | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Σε ενεργή χρήση από την Ελληνική Αστυνομία.                                                                                                                          | Parrot Drones.                                         | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                                                                    |
| SYS-057                           | Police Drone / ELAS UAS Support                       | ΕΛ.ΑΣ.                                                 | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Operational / event                                                                                                                                                  | ΕΛ.ΑΣ.                                                 | C3 — Needs exact operational source                                                                                                 |
| SYS-058                           | Public Safety 100 drones / Hellenic Fire Service      | Προμηθευτές / μοντέλα TBD                              | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | 2026 public safety fleet lead· ακριβής αριθμός, τύποι, φορέας, SOPs και C2 διασύνδεση υπό επιβεβαίωση                                                                | Προμηθευτές / μοντέλα TBD                              | Υπό επιβεβαίωση — Αν ταυτιστεί με υπάρχουσα γραμμή Θεσμικά Drones, να συγχωνευθεί μόνο μετά από τεκμηρίωση.                         |
| SYS-059                           | UAS + satellite imagery fire early warning            | Πολιτική Προστασία                                     | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Under evaluation                                                                                                                                                     | Πολιτική Προστασία                                     | D3 — Capability architecture, not product                                                                                           |
| SYS-060                           | 🇸🇰 UAS Ουρανός «ΣμηΕΑ» UAV (ALTUS LSA Χανιά Κρήτη)    | ALTUS LSA.                                             | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | 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                                                                                                                      |
| SYS-061                           | Θεσμικά Drones                                        | Διάφοροι                                               | Δημόσια ασφάλεια, πολιτική προστασία, έγκαιρη προειδοποίηση, διαχείριση συμβάντων. | Διπλασιασμός στόλου (82 drones)                                                                                                                                      | Διάφοροι                                               | Υπό αξιολόγηση — Θεσμικά drones/ΠΣ· κρατική επιχειρησιακή αξιοποίηση για επιτήρηση και έγκαιρη προειδοποίηση, όχι εγγώρια παραγωγή. |

| Maritime UxV / Naval (10) |                                                                 |                                                    |                                                                                        |                                                                    |                                                    |                                                                                                                                   |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SYS-062                   | Alpha 900 / A900                                                | Alpha Unmanned Systems                             | Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση. | Reported operational                                               | Alpha Unmanned Systems                             | C3 — Verify exact fleet/status                                                                                                    |
| SYS-063                   | DJI Phantom 4 «ΣμηΕΑ» UAV (ΛΙΜΕΝΙΚΟ ΣΩΜΑ – ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΑΚΤΟΦΥΛΑΚΗ) | DJI                                                | Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση. | Σε ενεργό χρήση από Λιμενικό και Ακτοφυλακή                        | DJI                                                | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση — Λιμενική/δημόσια ασφάλεια με ναυτικό περιβάλλον. Να μην υπολογιστεί ως Maritime UxV παραγωγής. |
| SYS-064                   | Drone-based counter-drone academic research                     | Academic publication                               | Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση. | Δημοσιευμένη ερευνητική εργασία/πειραματικό πλαίσιο· όχι προμήθεια | Academic publication                               | Verified publication — Ερευνητική τεκμηρίωση οικοσυστήματος, όχι επιχειρησιακή ικανότητα.                                         |
| SYS-065                   | Hellenic Coast Guard UAS Operations                             | Λιμενικό Σώμα                                      | Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση. | Operational watch                                                  | Λιμενικό Σώμα                                      | D3 — Need exact system names                                                                                                      |
| SYS-066                   | MQ-9B SEAGUARDIAN 'ΣμηΕΑ' UAV                                   | General Atomics Aeronautical Systems Inc. (GA-ASI) | Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση. | Διαπραγμάτευση (προϋπολογισμός 400M USD)                           | General Atomics Aeronautical Systems Inc. (GA-ASI) | Υπό αξιολόγηση                                                                                                                    |
| SYS-067                   | Nautonomy Sea Drones                                            | Nautonomy                                          | Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση. | Εμπορική εκκίνηση 2025                                             | Nautonomy                                          | Υπό αξιολόγηση                                                                                                                    |
| SYS-068                   | Naval Drones (Ukraine collab)                                   | Ουκρανικές / Ελληνικές                             | Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση. | Συμφωνία παραγωγής 2025                                            | Ουκρανικές / Ελληνικές                             | Υπό αξιολόγηση                                                                                                                    |

Α.Α.Κ.Ε. | Μηνιαία Επισκόπηση Αμυντικής Τεχνολογίας — Ιούνιος 2026

| SYS ID                                                    | Σύστημα / Όχημα / Δραστηριότητα                                           | Φορέας / Χρήστης                                                 | Ρόλος / Αποστολή                                                                                              | Status / Ωριμότητα                                                                             | Κατασκευαστής / Ανάπτυξη                                         | Πηγή / Βαθμός Τεκμηρίωσης                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SYS-069                                                   | Schiebel Camcopter S-100 «ΣμηΕΑ» UAV (Πολεμικό Ναυτικό)                   | Schiebel Group.                                                  | Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση.                        | Σε ενεργή υπηρεσία                                                                             | Schiebel Group.                                                  | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση — Διόρθωση κατηγορίας: S-100 IIN ως ναυτικό/πλοιο-επιχειρούμενο UAS, όχι UCAV/LM/FPV.                      |
| SYS-070                                                   | THISEAS                                                                   | Εγγώριος                                                         | Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση.                        | Επιχειρησιακό 2025                                                                             | Εγγώριος                                                         | Διασταυρωμένο / προς επιβεβαίωση                                                                                                            |
| SYS-071                                                   | UxS cyber-resilience / hardening capability                               | Industry / academia                                              | Ναυτική/θαλάσσια επιτήρηση, ασφάλεια λιμένων, maritime ISR, πλοιο-επιχειρούμενη χρήση.                        | Watchlist                                                                                      | Industry / academia                                              | D4 — Research topic, not final product                                                                                                      |
| AMD / Missiles / Effectors (6)                            |                                                                           |                                                                  |                                                                                                               |                                                                                                |                                                                  |                                                                                                                                             |
| SYS-072                                                   | Air defence / F-16 / Achilles Shield-linked procurement                   | ΥΠΕΘΑ                                                            | Αεράμυνα, αντιπυραυλική άμυνα, πυραυλικά/rocket effectors και μέσα αναγνώρισης.                               | Procurement                                                                                    | ΥΠΕΘΑ                                                            | A2 — Context entry                                                                                                                          |
| SYS-073                                                   | Hellenic rocket / missile industrial watch                                | ΕΑΣ / Greek industry                                             | Αεράμυνα, αντιπυραυλική άμυνα, πυραυλικά/rocket effectors και μέσα αναγνώρισης.                               | Industrial watch                                                                               | ΕΑΣ / Greek industry                                             | D4 — Keep only within monthly scope                                                                                                         |
| SYS-074                                                   | Loitering Munition Greek pipeline                                         | Hellenic ecosystem                                               | Αεράμυνα, αντιπυραυλική άμυνα, πυραυλικά/rocket effectors και μέσα αναγνώρισης.                               | Pipeline / under evaluation                                                                    | Hellenic ecosystem                                               | D4 — Split later if named product emerges                                                                                                   |
| SYS-075                                                   | PULS / EURO PULS                                                          | Elbit / KNDS? / εθνικός φορέας TBD                               | Αεράμυνα, αντιπυραυλική άμυνα, πυραυλικά/rocket effectors και μέσα αναγνώρισης.                               | Procurement-to-capability lead· delivery/training/IOC υπό επιβεβαίωση                          | Elbit / KNDS? / εθνικός φορέας TBD                               | Υπό επιβεβαίωση — Διάκριση ρουκετών, πυραύλων και effectors. Όχι δήλωση IOC χωρίς τεκμηρίωση.                                               |
| SYS-076                                                   | SkyStriker                                                                | Elbit Systems                                                    | Αεράμυνα, αντιπυραυλική άμυνα, πυραυλικά/rocket effectors και μέσα αναγνώρισης.                               | Watchlist                                                                                      | Elbit Systems                                                    | D4 — Do not state Greek acquisition/service                                                                                                 |
| SYS-077                                                   | SkyStriker loitering munition in PULS package lead                        | Elbit Systems                                                    | Αεράμυνα, αντιπυραυλική άμυνα, πυραυλικά/rocket effectors και μέσα αναγνώρισης.                               | Watchlist lead only· association with PULS package requires confirmation                       | Elbit Systems                                                    | Υπό αξιολόγηση — Δεν δηλώνεται acquisition/IOC χωρίς επίσημη τεκμηρίωση συμβολαίου, ποσότητας, παράδοσης και εκπαίδευσης.                   |
| Space / SATCOM / ISR / Experimental Rocketry (16)         |                                                                           |                                                                  |                                                                                                               |                                                                                                |                                                                  |                                                                                                                                             |
| SYS-078                                                   | ANTIGONI C-UAS                                                            | Ecliptic Defence and Space                                       | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | Παρουσιάστηκε 2025, εγγώριος                                                                   | Ecliptic Defence and Space                                       | Αναφερόμενο                                                                                                                                 |
| SYS-079                                                   | ASAT — Aristotle Space & Aeronautics Team                                 | ASAT / ΑΠΘ-linked team                                           | R&D διαστημικής/πειραματικής πυραυλικής τεχνολογίας, payloads, avionics, telemetry, GNC.                      | Υπό επαλήθευση: projects, συμμετοχές, δοκιμές, βραβεύσεις/τεχνικά αντικείμενα                  | ASAT / ΑΠΘ-linked team                                           | Υπό αξιολόγηση — Να αποφευχθεί υπερδήλωση περί οπλικής ικανότητας. Έμφαση σε εκπαίδευση και τεχνολογία.                                     |
| SYS-080                                                   | ASPiRE — Aerospace Research Engineering Greece                            | ASPiRE / university-linked team                                  | R&D διαστημικής/πειραματικής πυραυλικής τεχνολογίας, payloads, avionics, telemetry, GNC.                      | 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.                                    |
| SYS-081                                                   | Ecliptic Portfolio Audit                                                  | Ecliptic Defence and Space                                       | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | High priority audit                                                                            | Ecliptic Defence and Space                                       | B3 — ANTIGONI/HPM relationship                                                                                                              |
| SYS-082                                                   | GNSS-denied / resilient PNT watch                                         | Greek / EU ecosystem                                             | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | R&D / operational need                                                                         | Greek / EU ecosystem                                             | C3 — Linked to OSIRIS/PNT needs                                                                                                             |
| SYS-083                                                   | GOVSATCOM / IRIS² Greek relevance                                         | EU GOVSATCOM / IRIS² ecosystem                                   | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | European secure connectivity relevance· ελληνική αξιοποίηση/διασύνδεση χρήστη υπό επιβεβαίωση  | EU GOVSATCOM / IRIS² ecosystem                                   | Υπό αξιολόγηση — Η συμμετοχή/διαθεσιμότητα ευρωπαϊκής υπηρεσίας δεν ισοδυναμεί αυτομάτως με εθνική operational SATCOM ικανότητα.            |
| SYS-084                                                   | Greek microsatellites / EO satellite program                              | Greek space actors / contractors TBD                             | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | Program lead· τελική αρχιτεκτονική, ανάδοχοι, τροχιακά στοιχεία και data-chain υπό επιβεβαίωση | Greek space actors / contractors TBD                             | Υπό επιβεβαίωση — Όχι δήλωση επιχειρησιακής ικανότητας χωρίς υπηρεσία, χρήστη, επίγειο σταθμό, data pipeline και SLA/operational process.   |
| SYS-085                                                   | HERON «ΣμηΕΑ» UAVs (Israel Aerospace Industries)                          | Israel Aerospace Industries (IAI)                                | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | 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. |
| SYS-086                                                   | Iperion Anti-Drone                                                        | Hellenic Aerospace Industry (HAI)                                | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | Αναφερόμενη/προγραμματισμένη παραγωγή 2026· υπό επίσημη επιβεβαίωση                            | Hellenic Aerospace Industry (HAI)                                | Διασταυρωμένο / υπό επιβεβαίωση — Όχι operational claim χωρίς τεκμηρίωση παράδοσης, χρήστη και IOC.                                         |
| SYS-087                                                   | IRON DOME (σύστημα αντιμετώπισης μη επανδρωμένων αεροσκαφών (anti-drone)) | Rafael Advanced Defense Systems και Israel Aerospace Industries. | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | Υπό διαπραγμάτευση (2B)                                                                        | Rafael Advanced Defense Systems και Israel Aerospace Industries. | Υπό αξιολόγηση                                                                                                                              |
| SYS-088                                                   | OroraTech / satellite wildfire detection support                          | OroraTech / data service                                         | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | 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.                          |
| SYS-089                                                   | PeakSat / Greek CubeSat technology demonstration                          | Greek CubeSat / ESA-linked ecosystem TBD                         | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | Προς επιβεβαίωση με επίσημες πηγές: mission objectives, launch/status, ground segment          | Greek CubeSat / ESA-linked ecosystem TBD                         | Υπό αξιολόγηση — Δεν ισοδυναμεί αυτομάτως με εθνική επιχειρησιακή ικανότητα χωρίς υπηρεσία, χρήστη, διασύνδεση C2 και data-feed.            |
| SYS-090                                                   | SARISA II armed rotary UAS concept                                        | SAS Technology / Spirit Aeronautical Systems                     | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | Οπλισμένο rotary UAS concept· status υπό επιβεβαίωση                                           | SAS Technology / Spirit Aeronautical Systems                     | Υπό αξιολόγηση — Όχι Space/SATCOM/ISR. Να τεκμηριωθούν τεχνικά χαρακτηριστικά, δοκιμές και χρήστης.                                         |
| SYS-091                                                   | Space Layer / SATCOM / PNT / ISR                                          | Hellenic Space Center / ESA ecosystem                            | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | Strategic layer / watch                                                                        | Hellenic Space Center / ESA ecosystem                            | C3 — Baseline category retained                                                                                                             |
| SYS-092                                                   | Telemachus Jammer                                                         | Hellenic Aerospace Industry (HAI)                                | Δορυφορικές επικοινωνίες, ISR, PNT, EO/SAR imagery, data feed και C2 support.                                 | Αναφερόμενη/προγραμματισμένη παραγωγή 2026· υπό επίσημη επιβεβαίωση                            | Hellenic Aerospace Industry (HAI)                                | Διασταυρωμένο / υπό επιβεβαίωση — Να μην συγχανευθεί με Iperion αν διατηρεί διακριτό ρόλο/διαμόρφωση.                                       |
| SYS-093                                                   | Ελληνικά rocket payloads / avionics / telemetry leads                     | Πανεπιστήμια / εργαστήρια / ομάδες TBD                           | R&D διαστημικής/πειραματικής πυραυλικής τεχνολογίας, payloads, avionics, telemetry, GNC.                      | Υπό συλλογή: ταυτοποίηση συγκεκριμένων φορέων, εργαστηρίων, δημοσιεύσεων και δοκιμών           | Πανεπιστήμια / εργαστήρια / ομάδες TBD                           | Υπό αξιολόγηση — Δεν είναι μεμονωμένο σύστημα μέχρι να επιβεβαιωθούν συγκεκριμένοι φορείς και παραδοτέα.                                    |
| R&D / C2 / Procurement Pipeline / Industry Ecosystem (23) |                                                                           |                                                                  |                                                                                                               |                                                                                                |                                                                  |                                                                                                                                             |
| SYS-094                                                   | AAKE Defence Knowledge Repository / Appendix B                            | AAKE                                                             | Παρακολούθηση-Ενημέρωση για R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability. | Active internal tool                                                                           | AAKE                                                             | Internal — Not a product; dashboard/metadata if needed                                                                                      |
| SYS-095                                                   | ALTUS Portfolio Audit                                                     | ALTUS LSA                                                        | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                             | Audit required                                                                                 | ALTUS LSA                                                        | D4 — Non-product audit row                                                                                                                  |

Α.Α.Κ.Ε. | Μηνιαία Επισκόπηση Αμυντικής Τεχνολογίας — Ιούνιος 2026

| SYS ID                              | Σύστημα / Όχημα / Δραστηριότητα                                                                                                                          | Φορέας / Χρήστης                      | Ρόλος / Αποστολή                                                                                       | Status / Ωριμότητα                                                                         | Κατασκευαστής / Ανάπτυξη              | Πηγή / Βαθμός Τεκμηρίωσης                                                                                                               |
|-------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SYS-096                             | ARCHYTAS accelerator/software stack project                                                                                                              | R&D consortium / publication          | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | 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.                        |
| SYS-097                             |  Delian Portfolio Audit                                                 | Delian Alliance Industries            | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | High priority audit                                                                        | Delian Alliance Industries            | B3 — Created due to underrepresentation                                                                                                 |
| SYS-098                             | Drones 2026: Mapping the Knowledge                                                                                                                       | MDPI / Sciforum                       | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Upcoming event                                                                             | MDPI / Sciforum                       | A2 — Call for participation watch                                                                                                       |
| SYS-099                             |  EDF 2026 Topics                                                        | EU / HCDI                             | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Funding opportunity                                                                        | EU / HCDI                             | A2 — Needs calls by topic                                                                                                               |
| SYS-100                             | EO/IR payload integration for UAS                                                                                                                        | UAS integrators                       | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Capability watch                                                                           | UAS integrators                       | D4 — Convert to product if named OEM found                                                                                              |
| SYS-101                             | European Defence Industry Conference 2026                                                                                                                | EDA / EDF Network                     | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Upcoming event                                                                             | EDA / EDF Network                     | A2 — Strategic calendar                                                                                                                 |
| SYS-102                             | European Defence Innovation Forum 2026                                                                                                                   | European Defence Innovation Forum     | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Upcoming event                                                                             | European Defence Innovation Forum     | A2 — Strategic calendar                                                                                                                 |
| SYS-103                             |  Greek AI-enabled UxS C2 watchlist                                      | HCDI / Greek startups                 | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | R&D pipeline                                                                               | HCDI / Greek startups                 | D4 — Pipeline placeholder                                                                                                               |
| SYS-104                             |  HCDI Defence Innovation Pipeline                                       | EAKAK / HCDI                          | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Institutional active                                                                       | EAKAK / HCDI                          | A2 — Institutional row, not product                                                                                                     |
| SYS-105                             |  IDE Portfolio Audit                                                    | Intracom Defense / IDE                | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Audit required                                                                             | Intracom Defense / IDE                | D4 — Non-product audit row                                                                                                              |
| SYS-106                             | Mobile UAS repair workshop                                                                                                                               | 306/316 nodes                         | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Active support capability                                                                  | 306/316 nodes                         | A2 — Support capability distinct from production                                                                                        |
| SYS-107                             | NATO DIANA 2026 Challenges                                                                                                                               | NATO DIANA                            | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Funding opportunity                                                                        | NATO DIANA                            | A2 — Deadline/watch item                                                                                                                |
| SYS-108                             |  SAS Technology Portfolio Audit                                         | SAS Technology                        | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Audit required                                                                             | SAS Technology                        | D4 — Non-product audit row                                                                                                              |
| SYS-109                             | SignalGeneriX UAS/LOTUS contributions                                                                                                                    | SignalGeneriX                         | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | R&D / product support                                                                      | SignalGeneriX                         | B3 — Linked to LOTUS                                                                                                                    |
| SYS-110                             | Swarming and collaborative autonomy watch                                                                                                                | Greek / EU ecosystem                  | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | R&D / under evaluation                                                                     | Greek / EU ecosystem                  | D4 — Technology trend row                                                                                                               |
| SYS-111                             |  Swarmly Portfolio Audit                                                | Swarmly Aero                          | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | High priority audit                                                                        | Swarmly Aero                          | C3 — Export/combat claims need granularity                                                                                              |
| SYS-112                             |  UCANDRONE Portfolio Audit                                              | UCANDRONE                             | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Audit required                                                                             | UCANDRONE                             | D4 — Non-product audit row                                                                                                              |
| SYS-113                             |  UxS Field Test Range / Operational Trials                              | HCDI / ΕΔ                             | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Operational test pipeline                                                                  | HCDI / ΕΔ                             | A2 — Connect to Δούρειος Ίππος                                                                                                          |
| SYS-114                             |  APXYTAS «ΣμηΕΑ» UAV                                                    | EAB / ΑΠΘ / Δημοκ. Θράκης / Θεσσαλίας | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Ανάπτυξη/αναμενόμενη παρουσίαση 2026· επιχειρησιακή ένταξη μη επιβεβαιωμένη                | EAB / ΑΠΘ / Δημοκ. Θράκης / Θεσσαλίας | Διασταυρωμένο / υπό επιβεβαίωση — Διαχωρισμός από ARCHYTAS accelerator/software project.                                                |
| SYS-115                             |  Δούρειος Ίππος 2026 UxS trials                                         | ΕΔ / HCDI                             | R&D, C2, προμήθειες, βιομηχανική/επιστημονική ωρίμανση και project-to-capability.                      | Reported / needs official exercise file                                                    | ΕΔ / HCDI                             | C3 — Official exercise report pending                                                                                                   |
| SYS-116                             |  309 Εργαστάσιο Κατασκευής Συστημάτων Μη Επανδρωμένων Μέσων (Μαλακιάσα) | Ελληνικός Στρατός / ΓΕΣ               | Βιομηχανική υποδομή παραγωγής drones και anti-drone συστημάτων· υποστηρίζει 306 ΕΒΤ και λωπές μονάδες. | 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. |
| Training / Target UAS / Support (3) |                                                                                                                                                          |                                       |                                                                                                        |                                                                                            |                                       |                                                                                                                                         |
| SYS-117                             | UAS Operator Training Nodes                                                                                                                              | Σχολές / ΕΔ                           | Εκπαίδευση, στόχοι, πιστοποίηση, συντήρηση και υποστήριξη οικοσυστήματος UxS/C-UAS.                    | Under mapping                                                                              | Σχολές / ΕΔ                           | D4 — Locations/curricula need verification                                                                                              |
| SYS-118                             | UxS Maintenance Training Pipeline                                                                                                                        | Σχολές / ΕΔ                           | Εκπαίδευση, στόχοι, πιστοποίηση, συντήρηση και υποστήριξη οικοσυστήματος UxS/C-UAS.                    | Under mapping                                                                              | Σχολές / ΕΔ                           | D4 — Support capability entry                                                                                                           |
| SYS-119                             | V-BAT / Shield AI MQ-35A Greek use                                                                                                                       | Shield AI                             | Εκπαίδευση, στόχοι, πιστοποίηση, συντήρηση και υποστήριξη οικοσυστήματος UxS/C-UAS.                    | Reported Greek use/donation lead· χρήστης, αριθμός, sustainment και status υπό επιβεβαίωση | Shield AI                             | Υπό επιβεβαίωση — Δεν δηλώνεται επιχειρησιακή ικανότητα χωρίς delivery, training, sustainment και χρήστη.                               |

## Παράρτημα Γ

### Βιβλιογραφία – Πηγές Αναφοράς και Τεκμηρίωσης

Εισαγωγικό κείμενο

Η παρούσα μηνιαία επισκόπηση βασίζεται στη συστηματική συλλογή, διασταύρωση και αξιολόγηση πληροφοριών. Η παρούσα μηνιαία επισκόπηση βασίζεται στη συστηματική συλλογή, διασταύρωση και αξιολόγηση πληροφοριών σε ανοικτές πηγές, από επίσημες κρατικές και στρατιωτικές πηγές, διεθνείς οργανισμούς, διεθνείς οργανισμούς, επιστημονική βιβλιογραφία, τεχνικά εγχειρίδια, ακαδημαϊκές δημοσιεύσεις, επίσημες εταιρικές ανακοινώσεις και εξειδικευμένες εκδόσεις του αμυντικού και αεροδιαστημικού τομέα. Η αξιολόγηση των πληροφοριών πραγματοποιείται σύμφωνα με τη μεθοδολογία τεκμηρίωσης που παρουσιάζεται στα Παραρτήματα Α2 και Α3.

---

#### 1. Επίσημες Ελληνικές Πηγές

- ΥΠΕΘΑ
- ΓΕΕΘΑ
- ΓΕΣ
- ΓΕΝ
- ΓΕΑ
- ΕΛΚΑΚ (HC DI)
- ΕΑΒ

#### 2. Ευρωπαϊκοί και Διεθνείς Οργανισμοί

- NATO
- EDA
- European Commission (DG DEFIS)
- ESA
- EASA
- EUSPA

#### 3. Δόγματα – Πρότυπα – Κανονισμοί

- NATO STANAGs
- Allied Joint Publications (AJP)
- Joint Publications (JP)
- ICAO RPAS Manual
- EASA Easy Access Rules for UAS

#### 4. Επιστημονική Βιβλιογραφία

- Austin – Unmanned Aircraft Systems
- Valavanis & Vachtsevanos – Handbook of Unmanned Aerial Vehicles
- Skolnik – Radar Handbook
- Mahafza – Radar Systems Analysis and Design
- «Το Βιβλίο των Drones» (Parazisis) Παναγιωτης Αποσπόρης.

#### 5. Τεχνικές και Επιστημονικές Εκδόσεις

- Jane's
- Aviation Week
- FlightGlobal
- Defense News
- Army Recognition
- Naval News

#### 6. Επίσημες Πηγές Αμυντικής Βιομηχανίας

- ΕΑΒ
- ΙΔΕ
- ALTUS
- SAS Technology
- Delian Alliance Industries

- UCANDRONE
  - Rafael
  - IAI
  - Elbit Systems
  - MBDA
  - Leonardo
  - Airbus Defence & Space
- 

Σημείωση: Η αναφορά οργανισμών, εταιρειών, εκδόσεων και βιβλιογραφικών πηγών δεν συνεπάγεται υιοθέτηση των θέσεων τους από την Αεροπορική Ακαδημία Ελλάδος. Η συμπερίληψή τους αποσκοπεί αποκλειστικά στην τεκμηρίωση, τη διασταύρωση και την επιστημονική πληρότητα της παρούσας έκδοσης

Τέλος