

Δράσεις για την πρόληψη και την καταπολέμηση της παράνομης διακίνησης ναρκωτικών

Κωδικός Πρόσκλησης που ανήκει η ένταξη

ΕΦ_ISF_012

Κωδικός Πράξης/MIS:

6017395

Ειδικός στόχος

1 – Ανταλλαγή Πληροφοριών & 2 – Διασυνοριακή Συνεργασία

Σχετικοί δείκτες

0.1.3 Αριθμός συστημάτων ΤΠΕ που δημιουργήθηκαν/προσαρμόστηκαν/συντηρήθηκαν,

0.2.1 Αριθμός διασυνοριακών επιχειρήσεων,

0.2.3 Αριθμός εξαρτημάτων εξοπλισμού που αγοράστηκαν,

0.2.4 Αριθμός μεταφορικών μέσων που αγοράστηκαν για διασυνοριακές επιχειρήσεις

Προϋπολογισμός

10783000

Δικαιούχοι

Αρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας (Διεύθυνση Εγκληματολογικών Ερευνών)

Κωδικός Δικαιούχου

1011814

Φυσικό αντικείμενο της πράξης

Η δράση αφορά στοχευμένα υπηρεσίες ασφαλείας, αρμόδιες για τη διερεύνηση σοβαρής και οργανωμένης εγκληματικότητας, με σύγχρονο τεχνολογικό εξοπλισμό, προκειμένου να βελτιωθεί η συλλογή, επεξεργασία, ανάλυση και αξιοποίηση πληροφοριών και πειστηρίων, ενισχύοντας:

Την πρόληψη του εγκλήματος

Την εξιχνίαση υποθέσεων,

Την ενίσχυση της εγκληματολογικής έρευνας,

Τη διαλειτουργικότητα των συστημάτων συλλογής Πληροφοριών,

Παράλληλα έμφαση δίδεται στην εκπαίδευση/μετεκπαίδευση του προσωπικού με στόχο την μεγιστοποίηση των ωφελειών που θα προκύψουν από την υλικοτεχνική ενίσχυση των Υπηρεσιών.

και ειδικότερα περιλαμβάνει επτά υποέργα:

Α) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΚΕΤΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ: Σκοπός του έργου είναι η προμήθεια απαραίτητου υλικοτεχνικού εξοπλισμού και λογισμικών για τη δημιουργία ενός Ενιαίου Πληροφοριακού Κέντρου (Fusion Intelligence Center) στη Διεύθυνση Ασφάλειας Αττικής που θα δικτυώνει όλη τη ΔΑΑ με τις Υποδιευθύνσεις της, θα προσφέρει τη δυνατότητα της απευθείας επικοινωνίας, για την ανταλλαγή και επεξεργασία των συλλεγόμενων πληροφοριών, σε ένα κεντρικό σημείο-πληροφοριακό κόμβο (Intelligence hub) και της συνδυαστικής έρευνας τους με ήδη κατεχόμενες πληροφορίες, τα δεδομένα που τηρούνται στις κεντρικές βάσεις της Ελληνικής Αστυνομίας καθώς και πληροφορίες από ανοιχτές πηγές. Παράλληλα με τη λειτουργικότητα θα εξασφαλίζεται και η ασφάλεια των τηρούμενων δεδομένων και των διακινούμενων πληροφοριών. Τόσο οι κεντρικοί, όσο και οι περιφερειακοί χρήστες θα καταχωρούν τις συλλεγόμενες πληροφορίες σε ένα δίκτυο βάσεων που θα αποτελεί και την κεντρική πληροφοριακή «δεξαμενή» της ΔΑΑ. Το εν λόγω Σύστημα θα εφαρμόζει πρακτικές και εργαλεία big data analytics (όπως αναζήτηση ελεύθερου κειμένου, SearchFitters/Facets, QueryBuilder, Inspector κ.α.) που θα υποβοηθούν το έργο όλης της Διεύθυνσης στο κομμάτι της έρευνας και της διαχείρισης των υποθέσεων και της ροής εργασιών. Λογισμικό διερεύνησης ανοιχτών πηγών και διασύνδεσης πληροφοριών: Το Ειδικό Λογισμικό OSINT, WEBINT και Profiling το οποίο θα εγκατασταθεί και παραμετροποιηθεί θα έχει τις εξής δυνατότητες: α) Συλλογή πληροφοριών από Open Source δίκτυα και το Dark Web (Open Source Intelligence). β) Συλλογή πληροφοριών

από όλα τα κοινωνικά δίκτυα (Twitter, Facebook, Youtube, Instagram κ.λπ.) και μετατροπή τους σε κατανοητά δεδομένα (intelligence insights). Δυνατότητα ανάκτησης αναρτήσεων με γεωγραφικές συντεταγμένες, εκτέλεση εντοπισμού στίγματος, παρακολούθησης εκδηλώσεων και κοινωνικών συνδέσεων (Profile Analytics) με δυνατότητες: Link Creation (Δημιουργία συνδέσμων), Target Connection (Συσχέτιση Στόχων) και Data Gathering (Συλλογή Πληροφοριών).

Β) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ MESH: Η επέκταση του συστήματος MESH Network της Δ.Α.Α./Υ.Δ.Ν. αφορά την εγκατάσταση σταθερών πομποδεκτών στην περιοχή της Αττικής που μπορούν να συνεργάζονται με τους αντίστοιχους εποχούμενους ή άλλους που εγκαθίστανται τυχαία (ad hoc) ανάλογα την επιχειρησιακή ανάγκη με αποτέλεσμα να δημιουργούν ένα ιδιωτικό δίκτυο που επιτρέπει τη μεταφορά δεδομένων όπως π.χ. ροών εικόνας, ήχο, data. Επιπρόσθετα το δίκτυο αυτό θα λειτουργεί συνεργατικά με υφιστάμενους και νέους αισθητήρες μεταφοράς εικόνας, ειδικά λογισμικά διαχείρισης εικόνας, καταγραφικά ροών εικόνας και λοιπό υποστηρικτικό εξοπλισμό. Το δίκτυο αυτό θα αυξήσει κατακόρυφα την επιχειρησιακή επάρκεια και αυτονομία καθώς επιτρέπει την δράση του προσωπικού της Υπηρεσίας χωρίς να υπάρχει εξάρτηση από τους ιδιωτικούς παρόχους για την πραγματοποίηση τεχνικών επιχειρήσεων προς συλλογή πληροφοριών και ερευνών. Επιπρόσθετα η διευκόλυνση αυτή έγκειται και στο γεγονός ότι δύναται να

πραγματοποιούνται επιχειρήσεις σε σημεία ή περιοχές που δεν καλύπτονται από παρόχους με αποτέλεσμα να αυξάνει τα μακροπρόθεσμα οφέλη τόσο σε τακτικό όσο και σε στρατηγικό επίπεδο.

Γ) ΣΥΣΤΗΜΑ DFRF: Το υποέργο αφορά την εγκατάσταση δεκτών σε σταθερά σημεία στην περιοχή της Αττικής και σε εποχούμενη διάταξη ώστε να μπορούν να πραγματοποιούν ραδιογωνιομέτρηση και πομποδέκτες που μεταδίδουν θέση GPS μέσω RF ή μέσω 4G/LTE ή με συνδυασμό αυτών, έτσι ώστε να πραγματοποιείται ένα ολοκληρωμένο αυτοτελές δίκτυο με συσκευές γεωεντοπισμού που

μπορεί να λειτουργεί ανεξάρτητα από την ύπαρξη υποστήριξης δικτύων GSM/LTE. Δ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΡΙΘΜΩΝ ΙΜΕΙ/ΙΜΣΙ: Το σύστημα αυτό επιτρέπει την ανεύρεση αγνώστων αριθμών ΙΜΕΙ/ΙΜΣΙ που χρησιμοποιούνται από μέλη των εγκληματικών οργανώσεων ώστε στη συνέχεια να μπορούν περαιτέρω να διερευνηθούν οι δραστηριότητες τους και να αποκαλυφθούν οι ταυτότητες τους. Ε) ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ: Το υπόεργο αυτό αφορά την ειδική διασκευή οχημάτων στα οποία εγκαθίσταται εξειδικευμένος εξοπλισμός μετάδοσης εικόνας είτε μέσω δικτύων 4G/LTE, είτε μέσω τεχνολογίας COFDM καθώς επίσης και αισθητήρες μετάδοσης εικόνας. Όλος ο εξοπλισμός εγκαθίσταται με κεκαλυμμένο τρόπο ώστε τα οχήματα να χρησιμοποιούνται κατά τη διάρκεια ερευνών εγκληματικών οργανώσεων και τη συλλογή αποδεικτικών στοιχείων.

ΣΤ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ: Το υπόεργο αυτό αφορά την προμήθεια φορητών δορυφορικών τερματικών για την επικοινωνία του προσωπικού που επιχειρεί σε μικρές ομάδες σε περιοχές που δεν υπάρχει κάλυψη δικτύου. Με τις συσκευές αυτές θα πρέπει να υποστηρίζεται και ο γεωγραφικός εντοπισμός του προσωπικού που επιχειρεί ώστε σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης να μπορεί να σταλεί βοήθεια. Η χρήση δορυφορικών τερματικών βοηθάει στην επιχειρησιακή επάρκεια της συλλογής πληροφοριών καθώς επιτρέπει την πραγματοποίηση τεχνικών επιχειρήσεων σε ολόλο το γεωγραφικό μήκος και πλάτος της ελληνικής επικράτειας. Με αυτό τον τρόπο παύουν να προκύπτουν επιχειρησιακοί περιορισμοί στη συλλογή πληροφοριών κατά την πραγματοποίηση ερευνών εγκληματικών οργανώσεων

Ζ) ΣΚΥΛΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ με τους οποίους είναι κατάλληλη η έρευνα κρυπτόν σε οχήματα, φορητά, εγκαταστάσεις.

Παραδοτέα πράξης

Σχετικά με τα παραδοτέα της δράσης αυτά αφορούν για το κάθε υπόεργο ξεχωριστά τα κάτωθι,

Α) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ MESH : IPπομποδέκτες,

Κεραίες, Μικροκυματικά, Καταγραφικά, Αισθητήρες, Λογισμικά, Συσσωρευτές, Υπολογιστές, Εξυπηρετητές

Β) ΣΥΣΤΗΜΑ DFRF : Πομποδέκτες RF, Συσκευές Τηλεχειρισμού, Συσκευές ειδοποιήσεων (tags), Υπολογιστές, Εξυπηρετητές, Λογισμικά, Συσσωρευτές, Τρία Οχήματα ειδικά διασκευασμένα

Γ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΡΙΘΜΩΝ IMSI/IMEI : Συσκευή αποκωδικοποίησης αριθμών IMEI/IMSI, Λογισμικό, Ένα Όχημα ειδικά διασκευασμένο

Δ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ : Τέσσερα Ειδικά διασκευασμένα οχήματα με εξοπλισμό αισθητήρες, πομποδέκτες IP, καταγραφικά και συσσωρευτές

Ε) ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ

ΣΤ) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ : Ειδικό Λογισμικό Big Data & Intelligence Analysis , Ειδικό Λογισμικό OSINT, WEBINT και Profiling

Ζ) ΣΚΥΛΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ

Ημερομηνία Έναρξης Πράξης

10/01/2024

Ημερομηνία Λήξης Πράξης

23/05/2026

Προτεραιότητα

1 Ανταλλαγή πληροφοριών 2 Διασυνοριακή συνεργασία

Σκοπός & Αναμενόμενα Αποτελέσματα

Για την ολοκληρωμένη επιχειρησιακή κάλυψη των υπηρεσιακών αναγκών των αρμόδιων Υπηρεσιών Δίωξης Ναρκωτικών, απαιτείται η ενίσχυσή τους με ειδικό υλικοτεχνικό εξοπλισμό και λογισμικά συλλογής πληροφοριών. Με τον τρόπο αυτό θα ενισχυθούν οι δυνατότητες των Υπηρεσιών, τόσο στη συλλογή των διαθέσιμων πληροφοριών, όσο και στην κοινή και ενιαία προσέγγιση του σοβαρού και οργανωμένου εγκλήματος, είτε αφορά αμιγώς εθνικές έρευνες είτε αντικείμενο διεθνούς συνεργασίας.

Ποσοστό Συγχρηματοδότησης
75% ενωσιακή και 25% εθνική

Όνομα PDF

Απόφαση Ένταξης

Αρχείο PDF

[3.026_Απόφαση Ένταξης_MIS 6017395_60ΞΧ46ΜΤΛΒ-Ρ7Υ](#)

Αρχείο PDF 2

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 3

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 4

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 5

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 6

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 7

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 8

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 9

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 10

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 11

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 12

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 13

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 14

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 15

Το συνημμένο λείπει

Ένταξη της Πράξης «Επέκταση και αναβάθμιση του Αυτοματοποιημένου Συστήματος Αναγνώρισης και Ταυτοποίησης Αποτυπωμάτων (AFIS)»

Κωδικός Πρόσκλησης που ανήκει η ένταξη

ΕΦ_ISF_012

Κωδικός Πράξης/MIS:

6017395

Ειδικός στόχος

1 – Ανταλλαγή Πληροφοριών & 2 – Διασυνοριακή Συνεργασία

Σχετικοί δείκτες

0.1.3 Αριθμός συστημάτων ΤΠΕ που δημιουργήθηκαν/προσαρμόστηκαν/συντηρήθηκαν,

0.2.1 Αριθμός διασυνοριακών επιχειρήσεων,

0.2.3 Αριθμός εξαρτημάτων εξοπλισμού που αγοράστηκαν,

0.2.4 Αριθμός μεταφορικών μέσων που αγοράστηκαν για διασυνοριακές επιχειρήσεις

Προϋπολογισμός

10783000

Δικαιούχοι

Αρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας (Διεύθυνση Εγκληματολογικών Ερευνών)

Κωδικός Δικαιούχου

1011814

Φυσικό αντικείμενο της πράξης

Η δράση αφορά στοχευμένα υπηρεσίες ασφαλείας, αρμόδιες για τη διερεύνηση σοβαρής και οργανωμένης εγκληματικότητας, με

σύγχρονο τεχνολογικό εξοπλισμό, προκειμένου να βελτιωθεί η συλλογή, επεξεργασία, ανάλυση και αξιοποίηση πληροφοριών και πειστηρίων, ενισχύοντας:

Την πρόληψη του εγκλήματος

Την εξιχνίαση υποθέσεων,

Την ενίσχυση της εγκληματολογικής έρευνας,

Τη διαλειτουργικότητα των συστημάτων συλλογής Πληροφοριών,

Παράλληλα έμφαση δίδεται στην εκπαίδευση/μετεκπαίδευση του προσωπικού με στόχο την μεγιστοποίηση των ωφελειών που θα προκύψουν από την υλικοτεχνική ενίσχυση των Υπηρεσιών.

και ειδικότερα περιλαμβάνει επτά υποέργα:

Α) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΚΕΤΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ: Σκοπός του έργου είναι η προμήθεια απαραίτητου υλικοτεχνικού εξοπλισμού και λογισμικών για τη δημιουργία ενός Ενιαίου Πληροφοριακού Κέντρου (Fusion Intelligence Center) στη Διεύθυνση Ασφάλειας Αττικής που θα δικτυώνει όλη τη ΔΑΑ με τις Υποδιευθύνσεις της, θα προσφέρει τη δυνατότητα της απευθείας επικοινωνίας, για την ανταλλαγή και επεξεργασία των συλλεγόμενων πληροφοριών, σε ένα κεντρικό σημείο-πληροφοριακό κόμβο (Intelligence hub) και της συνδυαστικής έρευνας τους με ήδη κατεχόμενες πληροφορίες, τα δεδομένα που τηρούνται στις κεντρικές βάσεις της Ελληνικής Αστυνομίας καθώς και πληροφορίες από ανοιχτές πηγές. Παράλληλα με τη λειτουργικότητα θα εξασφαλίζεται και η ασφάλεια των τηρούμενων δεδομένων και των διακινούμενων πληροφοριών. Τόσο οι κεντρικοί, όσο και οι περιφερειακοί χρήστες θα καταχωρούν τις συλλεγόμενες πληροφορίες σε ένα δίκτυο βάσεων που θα αποτελεί και την κεντρική πληροφοριακή «δεξαμενή» της ΔΑΑ. Το εν λόγω Σύστημα θα εφαρμόζει πρακτικές και εργαλεία big data analytics (όπως αναζήτηση ελεύθερου κειμένου, SearchFitters/Facets, QueryBuilder, Inspector κ.α.) που θα υποβοηθούν το έργο όλης της Διεύθυνσης στο κομμάτι της έρευνας και της διαχείρισης των υποθέσεων και της ροής

εργασιών. Λογισμικό διερεύνησης ανοιχτών πηγών και διασύνδεσης πληροφοριών: Το Ειδικό Λογισμικό OSINT, WEBINT και Profiling το οποίο θα εγκατασταθεί και παραμετροποιηθεί θα έχει τις εξής δυνατότητες: α) Συλλογή πληροφοριών από Open Source δίκτυα και το Dark Web (Open Source Intelligence). β) Συλλογή πληροφοριών από όλα τα κοινωνικά δίκτυα (Twitter, Facebook, Youtube, Insatgram κ.λπ.) και μετατροπή τους σε κατανοητά δεδομένα (intelligence insights). Δυνατότητα ανάκτησης αναρτήσεων με γεωγραφικές συντεταγμένες, εκτέλεση εντοπισμού στίγματος, παρακολούθησης εκδηλώσεων και κοινωνικών συνδέσεων (Profile Analytics) με δυνατότητες: Link Creation (Δημιουργία συνδέσμων), Target Connection (Συσχέτιση Στόχων) και Data Gathering (Συλλογή Πληροφοριών).

Β) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ MESH: Η επέκταση του συστήματος MESH Network της Δ.Α.Α./Υ.Δ.Ν. αφορά την εγκατάσταση σταθερών πομποδεκτών στην περιοχή της Αττικής που μπορούν να συνεργάζονται με τους αντίστοιχους εποχούμενους ή άλλους που εγκαθίστανται τυχαία (ad hoc) ανάλογα την επιχειρησιακή ανάγκη με αποτέλεσμα να δημιουργούν ένα ιδιωτικό δίκτυο που επιτρέπει τη μεταφορά δεδομένων όπως π.χ. ροών εικόνας, ήχο, data. Επιπρόσθετα το δίκτυο αυτό θα λειτουργεί συνεργατικά με υφιστάμενους και νέους αισθητήρες μεταφοράς εικόνας, ειδικά λογισμικά διαχείρισης εικόνας, καταγραφικά ροών εικόνας και λοιπό υποστηρικτικό εξοπλισμό. Το δίκτυο αυτό θα αυξήσει κατακόρυφα την επιχειρησιακή επάρκεια κ αυτονομία καθώς επιτρέπει την δράση του προσωπικού της Υπηρεσίας χωρίς να υπάρχει εξάρτηση από τους ιδιωτικούς παρόχους για την πραγματοποίηση τεχνικών επιχειρήσεων προς συλλογή πληροφοριών και ερευνών. Επιπρόσθετα η διευκόλυνση αυτή έγκειται και στο γεγονός ότι δύναται να πραγματοποιούνται επιχειρήσεις σε σημεία ή περιοχές που δεν καλύπτονται από παρόχους με αποτέλεσμα να αυξάνει τα μακροπρόθεσμα οφέλη τόσο σε τακτικό όσο και σε στρατηγικό επίπεδο.

Γ) ΣΥΣΤΗΜΑ DFRF: Το υπόεργο αφορά την εγκατάσταση δεκτών σε

σταθερά σημεία στην περιοχή της Αττικής και σε εποχούμενη διάταξη ώστε να μπορούν να πραγματοποιούν ραδιογωνιομέτρηση και πομποδέκτες που μεταδίδουν θέση GPS μέσω RF ή μέσω 4G/LTE ή με συνδυασμό αυτών, έτσι ώστε να πραγματοποιείται ένα ολοκληρωμένο αυτοτελές δίκτυο με συσκευές γεωεντοπισμού που μπορεί να λειτουργεί ανεξάρτητα από την ύπαρξη υποστήριξης δικτύων GSM/LTE.

Δ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΡΙΘΜΩΝ ΙΜΕΙ/ΙΜΣΙ: Το σύστημα αυτό επιτρέπει την ανεύρεση αγνώστων αριθμών ΙΜΕΙ/ΙΜΣΙ που χρησιμοποιούνται από μέλη των εγκληματικών οργανώσεων ώστε στη συνέχεια να μπορούν περαιτέρω να διερευνηθούν οι δραστηριότητες τους και να αποκαλυφθούν οι ταυτότητες τους.

Ε) ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ: Το υπόεργο αυτό αφορά την ειδική διασκευή οχημάτων στα οποία εγκαθίσταται εξειδικευμένος εξοπλισμός μετάδοσης εικόνας είτε μέσω δικτύων 4G/LTE, είτε μέσω τεχνολογίας COFDM καθώς επίσης και αισθητήρες μετάδοσης εικόνας. Όλος ο εξοπλισμός εγκαθίσταται με κεκαλυμμένο τρόπο ώστε τα οχήματα να χρησιμοποιούνται κατά τη διάρκεια ερευνών εγκληματικών οργανώσεων και τη συλλογή αποδεικτικών στοιχείων.

ΣΤ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ: Το υπόεργο αυτό αφορά την προμήθεια φορητών δορυφορικών τερματικών για την επικοινωνία του προσωπικού που επιχειρεί σε μικρές ομάδες σε περιοχές που δεν υπάρχει κάλυψη δικτύου. Με τις συσκευές αυτές θα πρέπει να υποστηρίζεται και ο γεωγραφικός εντοπισμός του προσωπικού που επιχειρεί ώστε σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης να μπορεί να σταλεί βοήθεια. Η χρήση δορυφορικών τερματικών βοηθάει στην επιχειρησιακή επάρκεια της συλλογής πληροφοριών καθώς επιτρέπει την πραγματοποίηση τεχνικών επιχειρήσεων σε ολόλο το γεωγραφικό μήκος και πλάτος της ελληνικής επικράτειας. Με αυτό τον τρόπο παύουν να προκύπτουν επιχειρησιακοί περιορισμοί στη συλλογή πληροφοριών κατά την πραγματοποίηση ερευνών εγκληματικών οργανώσεων

Ζ) ΣΚΥΛΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ με τους οποίους είναι κατάλληλη η έρευνα κρυπτών σε οχήματα, φορητά, εγκαταστάσεις.

Παραδοτέα πράξης

Σχετικά με τα παραδοτέα της δράσης αυτά αφορούν για το κάθε υποέργο ξεχωριστά τα κάτωθι,

A) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ MESH : IPπομποδέκτες, Κεραίες, Μικροκυματικά, Καταγραφικά, Αισθητήρες, Λογισμικά, Συσσωρευτές, Υπολογιστές, Εξυπηρετητές

B) ΣΥΣΤΗΜΑ DFRF : Πομποδέκτες RF, Συσκευές Τηλεχειρισμού, Συσκευές ειδοποιήσεων (tags), Υπολογιστές, Εξυπηρετητές, Λογισμικά, Συσσωρευτές, Τρία Οχήματα ειδικά διασκευασμένα

Γ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΡΙΘΜΩΝ IMSI/IMEI : Συσκευή αποκωδικοποίησης αριθμών IMEI/IMSI, Λογισμικό, Ένα Όχημα ειδικά διασκευασμένο

Δ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ : Τέσσερα Ειδικά διασκευασμένα οχήματα με εξοπλισμό αισθητήρες, πομποδέκτες IP, καταγραφικά και συσσωρευτές

E) ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ

ΣΤ) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ : Ειδικό Λογισμικό Big Data & Intelligence Analysis , Ειδικό Λογισμικό OSINT, WEBINT και Profiling

Z) ΣΚΥΛΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ

Ημερομηνία Έναρξης Πράξης

10/01/2024

Ημερομηνία Λήξης Πράξης

23/05/2026

Προτεραιότητα

1 Ανταλλαγή πληροφοριών 2 Διασυνοριακή συνεργασία

Σκοπός & Αναμενόμενα Αποτελέσματα

Για την ολοκληρωμένη επιχειρησιακή κάλυψη των υπηρεσιακών αναγκών των αρμόδιων Υπηρεσιών Δίωξης Ναρκωτικών, απαιτείται η ενίσχυσή τους με ειδικό υλικοτεχνικό εξοπλισμό και λογισμικά συλλογής πληροφοριών. Με τον τρόπο αυτό θα ενισχυθούν οι δυνατότητες των Υπηρεσιών, τόσο στη συλλογή των διαθέσιμων

πληροφοριών, όσο και στην κοινή και ενιαία προσέγγιση του σοβαρού και οργανωμένου εγκλήματος, είτε αφορά αμιγώς εθνικές έρευνες είτε αντικείμενο διεθνούς συνεργασίας.

Ποσοστό Συγχρηματοδότησης

75% ενωσιακή και 25% εθνική

Όνομα PDF

Απόφαση Ένταξης

Αρχείο PDF

[3.026_Απόφαση Ένταξης_MIS_6017395_60ΞΧ46ΜΤΛΒ-Ρ7Υ](#)

Αρχείο PDF 2

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 3

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 4

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 5

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 6

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 7

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 8

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 9

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 10

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 11

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 12

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 13

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 14

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 15

Εφαρμογή νέων τεχνολογιών στη διερεύνηση υποθέσεων οικονομικών εγκλημάτων και προμήθεια έξυπνων λογισμικών διαχείρισης καταγγελιών

Κωδικός Πρόσκλησης που ανήκει η ένταξη

ΕΦ_ISF_012

Κωδικός Πράξης/MIS:

6017395

Ειδικός στόχος

1 – Ανταλλαγή Πληροφοριών & 2 – Διασυνοριακή Συνεργασία

Σχετικοί δείκτες

0.1.3 Αριθμός συστημάτων ΤΠΕ που δημιουργήθηκαν/προσαρμόστηκαν/συντηρήθηκαν,

0.2.1 Αριθμός διασυνοριακών επιχειρήσεων,

0.2.3 Αριθμός εξαρτημάτων εξοπλισμού που αγοράστηκαν,

0.2.4 Αριθμός μεταφορικών μέσων που αγοράστηκαν για διασυνοριακές επιχειρήσεις

Προϋπολογισμός

10783000

Δικαιούχοι

Αρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας (Διεύθυνση Εγκληματολογικών Ερευνών)

Κωδικός Δικαιούχου

1011814

Φυσικό αντικείμενο της πράξης

Η δράση αφορά στοχευμένα υπηρεσίες ασφαλείας, αρμόδιες για τη διερεύνηση σοβαρής και οργανωμένης εγκληματικότητας, με σύγχρονο τεχνολογικό εξοπλισμό, προκειμένου να βελτιωθεί η συλλογή, επεξεργασία, ανάλυση και αξιοποίηση πληροφοριών και πειστηρίων, ενισχύοντας:

Την πρόληψη του εγκλήματος

Την εξιχνίαση υποθέσεων,

Την ενίσχυση της εγκληματολογικής έρευνας,

Τη διαλειτουργικότητα των συστημάτων συλλογής Πληροφοριών,

Παράλληλα έμφαση δίδεται στην εκπαίδευση/μετεκπαίδευση του προσωπικού με στόχο την μεγιστοποίηση των ωφελειών που θα προκύψουν από την υλικοτεχνική ενίσχυση των Υπηρεσιών.

και ειδικότερα περιλαμβάνει επτά υποέργα:

Α) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΚΕΤΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ: Σκοπός του έργου είναι η προμήθεια απαραίτητου υλικοτεχνικού εξοπλισμού και λογισμικών για τη δημιουργία ενός Ενιαίου Πληροφοριακού Κέντρου (Fusion Intelligence Center) στη Διεύθυνση Ασφάλειας Αττικής που θα δικτυώνει όλη τη ΔΑΑ με τις Υποδιευθύνσεις της, θα προσφέρει τη δυνατότητα της απευθείας επικοινωνίας, για την ανταλλαγή και επεξεργασία των συλλεγόμενων πληροφοριών, σε ένα κεντρικό σημείο-πληροφοριακό κόμβο (Intelligence hub) και της συνδυαστικής έρευνας τους με ήδη κατεχόμενες πληροφορίες, τα δεδομένα που τηρούνται στις κεντρικές βάσεις της Ελληνικής Αστυνομίας καθώς και πληροφορίες από ανοιχτές πηγές. Παράλληλα με τη λειτουργικότητα θα εξασφαλίζεται και η ασφάλεια των τηρούμενων δεδομένων και των διακινούμενων πληροφοριών. Τόσο οι κεντρικοί, όσο και οι περιφερειακοί χρήστες θα καταχωρούν τις συλλεγόμενες πληροφορίες σε ένα δίκτυο βάσεων που θα αποτελεί και την κεντρική πληροφοριακή «δεξαμενή» της ΔΑΑ. Το εν λόγω Σύστημα θα εφαρμόζει πρακτικές και εργαλεία big data analytics (όπως αναζήτηση ελεύθερου κειμένου, SearchFitters/Facets, QueryBuilder, Inspector κ.α.) που θα

υποβοηθούν το έργο όλης της Διεύθυνσης στο κομμάτι της έρευνας και της διαχείρισης των υποθέσεων και της ροής εργασιών. Λογισμικό διερεύνησης ανοιχτών πηγών και διασύνδεσης πληροφοριών: Το Ειδικό Λογισμικό OSINT, WEBINT και Profiling το οποίο θα εγκατασταθεί και παραμετροποιηθεί θα έχει τις εξής δυνατότητες: α) Συλλογή πληροφοριών από Open Source δίκτυα και το Dark Web (Open Source Intelligence). β) Συλλογή πληροφοριών από όλα τα κοινωνικά δίκτυα (Twitter, Facebook, Youtube, Insatgram κ.λπ.) και μετατροπή τους σε κατανοητά δεδομένα (intelligence insights). Δυνατότητα ανάκτησης αναρτήσεων με γεωγραφικές συντεταγμένες, εκτέλεση εντοπισμού στίγματος, παρακολούθησης εκδηλώσεων και κοινωνικών συνδέσεων (Profile Analytics) με δυνατότητες: Link Creation (Δημιουργία συνδέσμων), Target Connection (Συσχέτιση Στόχων) και Data Gathering (Συλλογή Πληροφοριών).

Β) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ MESH: Η επέκταση του συστήματος MESH Network της Δ.Α.Α./Υ.Δ.Ν. αφορά την εγκατάσταση σταθερών πομποδεκτών στην περιοχή της Αττικής που μπορούν να συνεργάζονται με τους αντίστοιχους εποχούμενους ή άλλους που εγκαθίστανται τυχαία (ad hoc) ανάλογα την επιχειρησιακή ανάγκη με αποτέλεσμα να δημιουργούν ένα ιδιωτικό δίκτυο που επιτρέπει τη μεταφορά δεδομένων όπως π.χ. ροών εικόνας, ήχο, data. Επιπρόσθετα το δίκτυο αυτό θα λειτουργεί συνεργατικά με υφιστάμενους και νέους αισθητήρες μεταφοράς εικόνας, ειδικά λογισμικά διαχείρισης εικόνας, καταγραφικά ροών εικόνας και λοιπό υποστηρικτικό εξοπλισμό. Το δίκτυο αυτό θα αυξήσει κατακόρυφα την επιχειρησιακή επάρκεια κ αυτονομία καθώς επιτρέπει την δράση του προσωπικού της Υπηρεσίας χωρίς να υπάρχει εξάρτηση από τους ιδιωτικούς παρόχους για την πραγματοποίηση τεχνικών επιχειρήσεων προς συλλογή πληροφοριών και ερευνών. Επιπρόσθετα η διευκόλυνση αυτή έγκειται και στο γεγονός ότι δύναται να πραγματοποιούνται επιχειρήσεις σε σημεία ή περιοχές που δεν καλύπτονται από παρόχους με αποτέλεσμα να αυξάνει τα μακροπρόθεσμα οφέλη τόσο σε τακτικό όσο και σε στρατηγικό επίπεδο.

Γ) ΣΥΣΤΗΜΑ DFRF: Το υπόεργο αφορά την εγκατάσταση δεκτών σε σταθερά σημεία στην περιοχή της Αττικής και σε εποχούμενη διάταξη ώστε να μπορούν να πραγματοποιούν ραδιογωνιομέτρηση και πομποδέκτες που μεταδίδουν θέση GPS μέσω RF ή μέσω 4G/LTE ή με συνδυασμό αυτών, έτσι ώστε να πραγματοποιείται ένα ολοκληρωμένο αυτοτελές δίκτυο με συσκευές γεωεντοπισμού που μπορεί να λειτουργεί ανεξάρτητα από την ύπαρξη υποστήριξης δικτύων GSM/LTE. Δ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΡΙΘΜΩΝ ΙΜΕΙ/ΙΜΣΙ: Το σύστημα αυτό επιτρέπει την ανεύρεση αγνώστων αριθμών ΙΜΕΙ/ΙΜΣΙ που χρησιμοποιούνται από μέλη των εγκληματικών οργανώσεων ώστε στη συνέχεια να μπορούν περαιτέρω να διερευνηθούν οι δραστηριότητες τους και να αποκαλυφθούν οι ταυτότητες τους. Ε) ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ: Το υπόεργο αυτό αφορά την ειδική διασκευή οχημάτων στα οποία εγκαθίσταται εξειδικευμένος εξοπλισμός μετάδοσης εικόνας είτε μέσω δικτύων 4G/LTE, είτε μέσω τεχνολογίας COFDM καθώς επίσης και αισθητήρες μετάδοσης εικόνας. Όλος ο εξοπλισμός εγκαθίσταται με κεκαλυμμένο τρόπο ώστε τα οχήματα να χρησιμοποιούνται κατά τη διάρκεια ερευνών εγκληματικών οργανώσεων και τη συλλογή αποδεικτικών στοιχείων.

ΣΤ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ: Το υπόεργο αυτό αφορά την προμήθεια φορητών δορυφορικών τερματικών για την επικοινωνία του προσωπικού που επιχειρεί σε μικρές ομάδες σε περιοχές που δεν υπάρχει κάλυψη δικτύου. Με τις συσκευές αυτές θα πρέπει να υποστηρίζεται και ο γεωγραφικός εντοπισμός του προσωπικού που επιχειρεί ώστε σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης να μπορεί να σταλεί βοήθεια. Η χρήση δορυφορικών τερματικών βοηθάει στην επιχειρησιακή επάρκεια της συλλογής πληροφοριών καθώς επιτρέπει την πραγματοποίηση τεχνικών επιχειρήσεων σε ολόλο το γεωγραφικό μήκος και πλάτος της ελληνικής επικράτειας. Με αυτό τον τρόπο παύουν να προκύπτουν επιχειρησιακοί περιορισμοί στη συλλογή πληροφοριών κατά την πραγματοποίηση ερευνών εγκληματικών οργανώσεων

Ζ) ΣΚΥΛΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ με τους οποίους είναι κατάλληλη η έρευνα κρυπτών σε οχήματα, φορητά, εγκαταστάσεις.

Παραδοτέα πράξης

Σχετικά με τα παραδοτέα της δράσης αυτά αφορούν για το κάθε υποέργο ξεχωριστά τα κάτωθι,

A) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ MESH : IPπομποδέκτες, Κεραίες, Μικροκυματικά, Καταγραφικά, Αισθητήρες, Λογισμικά, Συσσωρευτές, Υπολογιστές, Εξυπηρετητές

B) ΣΥΣΤΗΜΑ DFRF : Πομποδέκτες RF, Συσκευές Τηλεχειρισμού, Συσκευές ειδοποιήσεων (tags), Υπολογιστές, Εξυπηρετητές, Λογισμικά, Συσσωρευτές, Τρία Οχήματα ειδικά διασκευασμένα

Γ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΡΙΘΜΩΝ IMSI/IMEI : Συσκευή αποκωδικοποίησης αριθμών IMEI/IMSI, Λογισμικό, Ένα Όχημα ειδικά διασκευασμένο

Δ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ : Τέσσερα Ειδικά διασκευασμένα οχήματα με εξοπλισμό αισθητήρες, πομποδέκτες IP, καταγραφικά και συσσωρευτές

E) ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ

ΣΤ) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ : Ειδικό Λογισμικό Big Data & Intelligence Analysis , Ειδικό Λογισμικό OSINT, WEBINT και Profiling

Z) ΣΚΥΛΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ

Ημερομηνία Έναρξης Πράξης

10/01/2024

Ημερομηνία Λήξης Πράξης

23/05/2026

Προτεραιότητα

1 Ανταλλαγή πληροφοριών 2 Διασυνοριακή συνεργασία

Σκοπός & Αναμενόμενα Αποτελέσματα

Για την ολοκληρωμένη επιχειρησιακή κάλυψη των υπηρεσιακών αναγκών των αρμόδιων Υπηρεσιών Δίωξης Ναρκωτικών, απαιτείται η ενίσχυσή τους με ειδικό υλικοτεχνικό εξοπλισμό και λογισμικά

συλλογής πληροφοριών. Με τον τρόπο αυτό θα ενισχυθούν οι δυνατότητες των Υπηρεσιών, τόσο στη συλλογή των διαθέσιμων πληροφοριών, όσο και στην κοινή και ενιαία προσέγγιση του σοβαρού και οργανωμένου εγκλήματος, είτε αφορά αμιγώς εθνικές έρευνες είτε αντικείμενο διεθνούς συνεργασίας.

Ποσοστό Συγχρηματοδότησης

75% ενωσιακή και 25% εθνική

Όνομα PDF

Απόφαση Ένταξης

Αρχείο PDF

[3.026_Απόφαση_Ένταξης_MIS_6017395_60ΞΧ46ΜΤΛΒ-Ρ7Υ](#)

Αρχείο PDF 2

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 3

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 4

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 5

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 6

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 7

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 8

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 9

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 10

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 11

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 12

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 13

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 14

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 15

Το συνημμένο λείπει

Επιχειρησιακή ενίσχυση πρώτων ανταποκριτών Άμεσης Δράσης Αττικής και Θεσσαλονίκης για τη συμβολή στην πρόληψη και καταπολέμηση του σοβαρού και οργανωμένου εγκλήματος

Κωδικός Πρόσκλησης που ανήκει η ένταξη

ΕΦ_ISF_012

Κωδικός Πράξης/MIS:

6017395

Ειδικός στόχος

1 – Ανταλλαγή Πληροφοριών & 2 – Διασυνοριακή Συνεργασία

Σχετικοί δείκτες

0.1.3 Αριθμός συστημάτων ΤΠΕ που δημιουργήθηκαν/προσαρμόστηκαν/συντηρήθηκαν,

0.2.1 Αριθμός διασυνοριακών επιχειρήσεων,

0.2.3 Αριθμός εξαρτημάτων εξοπλισμού που αγοράστηκαν,

0.2.4 Αριθμός μεταφορικών μέσων που αγοράστηκαν για διασυνοριακές επιχειρήσεις

Προϋπολογισμός

10783000

Δικαιούχοι

Αρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας (Διεύθυνση Εγκληματολογικών Ερευνών)

Κωδικός Δικαιούχου

1011814

Φυσικό αντικείμενο της πράξης

Η δράση αφορά στοχευμένα υπηρεσίες ασφαλείας, αρμόδιες για τη διερεύνηση σοβαρής και οργανωμένης εγκληματικότητας, με σύγχρονο τεχνολογικό εξοπλισμό, προκειμένου να βελτιωθεί η συλλογή, επεξεργασία, ανάλυση και αξιοποίηση πληροφοριών και πειστηρίων, ενισχύοντας:

Την πρόληψη του εγκλήματος

Την εξιχνίαση υποθέσεων,

Την ενίσχυση της εγκληματολογικής έρευνας,

Τη διαλειτουργικότητα των συστημάτων συλλογής Πληροφοριών,

Παράλληλα έμφαση δίδεται στην εκπαίδευση/μετεκπαίδευση του προσωπικού με στόχο την μεγιστοποίηση των ωφελειών που θα προκύψουν από την υλικοτεχνική ενίσχυση των Υπηρεσιών.

και ειδικότερα περιλαμβάνει επτά υποέργα:

Α) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΚΕΤΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ: Σκοπός του έργου είναι η προμήθεια απαραίτητου υλικοτεχνικού εξοπλισμού και λογισμικών για τη δημιουργία ενός Ενιαίου Πληροφοριακού Κέντρου (Fusion Intelligence Center) στη Διεύθυνση Ασφάλειας Αττικής που θα δικτυώνει όλη τη ΔΑΑ με τις Υποδιευθύνσεις της, θα προσφέρει τη δυνατότητα της απευθείας επικοινωνίας, για την ανταλλαγή και επεξεργασία των συλλεγόμενων πληροφοριών, σε ένα κεντρικό σημείο-πληροφοριακό κόμβο (Intelligence hub) και της συνδυαστικής έρευνας τους με ήδη κατεχόμενες πληροφορίες, τα δεδομένα που τηρούνται στις κεντρικές βάσεις της Ελληνικής Αστυνομίας καθώς και πληροφορίες από ανοιχτές πηγές. Παράλληλα με τη λειτουργικότητα θα εξασφαλίζεται και η ασφάλεια των τηρούμενων δεδομένων και των διακινούμενων πληροφοριών. Τόσο οι κεντρικοί, όσο και οι περιφερειακοί χρήστες θα καταχωρούν τις συλλεγόμενες πληροφορίες σε ένα δίκτυο βάσεων που θα

αποτελεί και την κεντρική πληροφοριακή «δεξαμενή» της ΔΑΑ. Το εν λόγω Σύστημα θα εφαρμόζει πρακτικές και εργαλεία big data analytics (όπως αναζήτηση ελεύθερου κειμένου, SearchFitters/Facets, QueryBuilder, Inspector κ.α.) που θα υποβοηθούν το έργο όλης της Διεύθυνσης στο κομμάτι της έρευνας και της διαχείρισης των υποθέσεων και της ροής εργασιών. Λογισμικό διερεύνησης ανοιχτών πηγών και διασύνδεσης πληροφοριών: Το Ειδικό Λογισμικό OSINT, WEBINT και Profiling το οποίο θα εγκατασταθεί και παραμετροποιηθεί θα έχει τις εξής δυνατότητες: α) Συλλογή πληροφοριών από Open Source δίκτυα και το Dark Web (Open Source Intelligence). β) Συλλογή πληροφοριών από όλα τα κοινωνικά δίκτυα (Twitter, Facebook, Youtube, Insatgram κ.λπ.) και μετατροπή τους σε κατανοητά δεδομένα (intelligence insights). Δυνατότητα ανάκτησης αναρτήσεων με γεωγραφικές συντεταγμένες, εκτέλεση εντοπισμού στίγματος, παρακολούθησης εκδηλώσεων και κοινωνικών συνδέσεων (Profile Analytics) με δυνατότητες: Link Creation (Δημιουργία συνδέσμων), Target Connection (Συσχέτιση Στόχων) και Data Gathering (Συλλογή Πληροφοριών).

B) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ MESH: Η επέκταση του συστήματος MESH Network της Δ.Α.Α./Υ.Δ.Ν. αφορά την εγκατάσταση σταθερών πομποδεκτών στην περιοχή της Αττικής που μπορούν να συνεργάζονται με τους αντίστοιχους εποχούμενους ή άλλους που εγκαθίστανται τυχαία (ad hoc) ανάλογα την επιχειρησιακή ανάγκη με αποτέλεσμα να δημιουργούν ένα ιδιωτικό δίκτυο που επιτρέπει τη μεταφορά δεδομένων όπως π.χ. ροών εικόνας, ήχο, data. Επιπρόσθετα το δίκτυο αυτό θα λειτουργεί συνεργατικά με υφιστάμενους και νέους αισθητήρες μεταφοράς εικόνας, ειδικά λογισμικά διαχείρισης εικόνας, καταγραφικά ροών εικόνας και λοιπό υποστηρικτικό εξοπλισμό. Το δίκτυο αυτό θα αυξήσει κατακόρυφα την επιχειρησιακή επάρκεια κ αυτονομία καθώς επιτρέπει την δράση του προσωπικού της Υπηρεσίας χωρίς να υπάρχει εξάρτηση από τους ιδιωτικούς παρόχους για την πραγματοποίηση τεχνικών επιχειρήσεων προς συλλογή πληροφοριών και ερευνών. Επιπρόσθετα η διευκόλυνση αυτή έγκειται και στο γεγονός ότι δύναται να

πραγματοποιούνται επιχειρήσεις σε σημεία ή περιοχές που δεν καλύπτονται από παρόχους με αποτέλεσμα να αυξάνει τα μακροπρόθεσμα οφέλη τόσο σε τακτικό όσο και σε στρατηγικό επίπεδο.

Γ) ΣΥΣΤΗΜΑ DFRF: Το υπόεργο αφορά την εγκατάσταση δεκτών σε σταθερά σημεία στην περιοχή της Αττικής και σε εποχούμενη διάταξη ώστε να μπορούν να πραγματοποιούν ραδιογωνιομέτρηση και πομποδέκτες που μεταδίδουν θέση GPS μέσω RF μέσω 4G/LTE ή με συνδυασμό αυτών , έτσι ώστε να πραγματοποιείται ένα ολοκληρωμένο αυτοτελές δίκτυο με συσκευές γεωεντοπισμού που μπορεί να λειτουργεί ανεξάρτητα από την ύπαρξη υποστήριξης δικτύων GSM/LTE. Δ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΡΙΘΜΩΝ IMEI/IMSI: Το σύστημα αυτό επιτρέπει την ανεύρεση αγνώστων αριθμών IMEI/IMSI που χρησιμοποιούνται από μέλη των εγκληματικών οργανώσεων ώστε στη συνέχεια να μπορούν περαιτέρω να διερευνηθούν οι δραστηριότητες τους και να αποκαλυφθούν οι ταυτότητες τους. Ε) ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ: Το υπόεργο αυτό αφορά την ειδική διασκευή οχημάτων στα οποία εγκαθίσταται εξειδικευμένος εξοπλισμός μετάδοσης εικόνας είτε μέσω δικτύων 4G/LTE, είτε μέσω τεχνολογίας COFDM καθώς επίσης και αισθητήρες μετάδοσης εικόνας. Όλος ο εξοπλισμός εγκαθίσταται με κεκαλυμμένο τρόπο ώστε τα οχήματα να χρησιμοποιούνται κατά τη διάρκεια ερευνών εγκληματικών οργανώσεων και τη συλλογή αποδεικτικών στοιχείων.

ΣΤ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ: Το υπόεργο αυτό αφορά την προμήθεια φορητών δορυφορικών τερματικών για την επικοινωνία του προσωπικού που επιχειρεί σε μικρές ομάδες σε περιοχές που δεν υπάρχει κάλυψη δικτύου. Με τις συσκευές αυτές θα πρέπει να υποστηρίζεται και ο γεωγραφικός εντοπισμός του προσωπικού που επιχειρεί ώστε σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης να μπορεί να σταλεί βοήθεια. Η χρήση δορυφορικών τερματικών βοηθάει στην επιχειρησιακή επάρκεια της συλλογής πληροφοριών καθώς επιτρέπει την πραγματοποίηση τεχνικών επιχειρήσεων σε ολο το γεωγραφικό μήκος και πλάτος της ελληνικής επικράτειας . Με αυτό τον τρόπο παύουν να προκύπτουν επιχειρησιακοί περιορισμοί

στη συλλογή πληροφοριών κατά την πραγματοποίηση ερευνών εγκληματικών οργανώσεων

Ζ) ΣΚΥΛΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ με τους οποίους είναι κατάλληλη η έρευνα κρυπτών σε οχήματα, φορητά, εγκαταστάσεις.

Παραδοτέα πράξης

Σχετικά με τα παραδοτέα της δράσης αυτά αφορούν για το κάθε υποέργο ξεχωριστά τα κάτωθι,

Α) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ MESH : IPπομποδέκτες, Κεραίες, Μικροκυματικά, Καταγραφικά, Αισθητήρες, Λογισμικά, Συσσωρευτές, Υπολογιστές, Εξυπηρετητές

Β) ΣΥΣΤΗΜΑ DFRF : Πομποδέκτες RF, Συσκευές Τηλεχειρισμού, Συσκευές ειδοποιήσεων (tags), Υπολογιστές, Εξυπηρετητές, Λογισμικά, Συσσωρευτές, Τρία Οχήματα ειδικά διασκευασμένα

Γ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΡΙΘΜΩΝ IMSI/IMEI : Συσκευή αποκωδικοποίησης αριθμών IMEI/IMSI, Λογισμικό, Ένα Όχημα ειδικά διασκευασμένο

Δ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ : Τέσσερα Ειδικά διασκευασμένα οχήματα με εξοπλισμό αισθητήρες, πομποδέκτες IP, καταγραφικά και συσσωρευτές

Ε) ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ

ΣΤ) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ : Ειδικό Λογισμικό Big Data & Intelligence Analysis , Ειδικό Λογισμικό OSINT, WEBINT και Profiling

Ζ) ΣΚΥΛΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ

Ημερομηνία Έναρξης Πράξης

10/01/2024

Ημερομηνία Λήξης Πράξης

23/05/2026

Προτεραιότητα

1 Ανταλλαγή πληροφοριών 2 Διασυνοριακή συνεργασία Σκοπός & Αναμενόμενα Αποτελέσματα

Για την ολοκληρωμένη επιχειρησιακή κάλυψη των υπηρεσιακών αναγκών των αρμόδιων Υπηρεσιών Δίωξης Ναρκωτικών, απαιτείται η ενίσχυσή τους με ειδικό υλικοτεχνικό εξοπλισμό και λογισμικά συλλογής πληροφοριών. Με τον τρόπο αυτό θα ενισχυθούν οι δυνατότητες των Υπηρεσιών, τόσο στη συλλογή των διαθέσιμων πληροφοριών, όσο και στην κοινή και ενιαία προσέγγιση του σοβαρού και οργανωμένου εγκλήματος, είτε αφορά αμιγώς εθνικές έρευνες είτε αντικείμενο διεθνούς συνεργασίας.

Ποσοστό Συγχρηματοδότησης

75% ενωσιακή και 25% εθνική

Όνομα PDF

Απόφαση Ένταξης

Αρχείο PDF

[3.026_Απόφαση_Ένταξης_MIS_6017395_60EX46MTAB-P7Y](#)

Αρχείο PDF 2

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 3

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 4

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 5

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 6

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 7

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 8

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 9

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 10

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 11

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 12

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 13

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 14

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 15

Το συνημμένο λείπει

Εκσυγχρονισμός των Εργαστηρίων Ανάλυσης Αυτοσχέδιων Εκρηκτικών Μηχανισμών και Ηλεκτρονικών

Κωδικός Πρόσκλησης που ανήκει η ένταξη

ΕΦ_ISF_012

Κωδικός Πράξης/MIS:

6017395

Ειδικός στόχος

1 – Ανταλλαγή Πληροφοριών & 2 – Διασυνοριακή Συνεργασία

Σχετικοί δείκτες

0.1.3 Αριθμός συστημάτων ΤΠΕ που

δημιουργήθηκαν/προσαρμόστηκαν/συντηρήθηκαν,

0.2.1 Αριθμός διασυνοριακών επιχειρήσεων,

0.2.3 Αριθμός εξαρτημάτων εξοπλισμού που αγοράστηκαν,

0.2.4 Αριθμός μεταφορικών μέσων που αγοράστηκαν για
διασυνοριακές επιχειρήσεις

Προϋπολογισμός

10783000

Δικαιούχοι

Αρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας (Διεύθυνση Εγκληματολογικών Ερευνών)

Κωδικός Δικαιούχου

1011814

Φυσικό αντικείμενο της πράξης

Η δράση αφορά στοχευμένα υπηρεσίες ασφαλείας, αρμόδιες για τη διερεύνηση σοβαρής και οργανωμένης εγκληματικότητας, με σύγχρονο τεχνολογικό εξοπλισμό, προκειμένου να βελτιωθεί η συλλογή, επεξεργασία, ανάλυση και αξιοποίηση πληροφοριών και πειστηρίων, ενισχύοντας:

Την πρόληψη του εγκλήματος

Την εξιχνίαση υποθέσεων,

Την ενίσχυση της εγκληματολογικής έρευνας,

Τη διαλειτουργικότητα των συστημάτων συλλογής Πληροφοριών,

Παράλληλα έμφαση δίδεται στην εκπαίδευση/μετεκπαίδευση του προσωπικού με στόχο την μεγιστοποίηση των ωφελειών που θα προκύψουν από την υλικοτεχνική ενίσχυση των Υπηρεσιών.

και ειδικότερα περιλαμβάνει επτά υποέργα:

Α) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΚΕΤΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ: Σκοπός του έργου είναι η προμήθεια απαραίτητου υλικοτεχνικού εξοπλισμού και λογισμικών για τη δημιουργία ενός Ενιαίου Πληροφοριακού Κέντρου (Fusion Intelligence Center) στη Διεύθυνση Ασφάλειας Αττικής που θα δικτυώνει όλη τη ΔΑΑ με τις Υποδιευθύνσεις της, θα προσφέρει τη δυνατότητα της απευθείας επικοινωνίας, για την ανταλλαγή και επεξεργασία των συλλεγόμενων πληροφοριών, σε ένα κεντρικό σημείο-πληροφοριακό κόμβο (Intelligence hub) και της συνδυαστικής έρευνας τους με ήδη κατεχόμενες πληροφορίες, τα δεδομένα που τηρούνται στις κεντρικές βάσεις της Ελληνικής Αστυνομίας καθώς και πληροφορίες από ανοιχτές πηγές. Παράλληλα με τη λειτουργικότητα θα εξασφαλίζεται και η ασφάλεια των

τηρούμενων δεδομένων και των διακινούμενων πληροφοριών. Τόσο οι κεντρικοί, όσο και οι περιφερειακοί χρήστες θα καταχωρούν τις συλλεγόμενες πληροφορίες σε ένα δίκτυο βάσεων που θα αποτελεί και την κεντρική πληροφοριακή «δεξαμενή» της ΔΑΑ. Το εν λόγω Σύστημα θα εφαρμόζει πρακτικές και εργαλεία big data analytics (όπως αναζήτηση ελεύθερου κειμένου, SearchFitters/Facets, QueryBuilder, Inspector κ.α.) που θα υποβοηθούν το έργο όλης της Διεύθυνσης στο κομμάτι της έρευνας και της διαχείρισης των υποθέσεων και της ροής εργασιών. Λογισμικό διερεύνησης ανοιχτών πηγών και διασύνδεσης πληροφοριών: Το Ειδικό Λογισμικό OSINT, WEBINT και Profiling το οποίο θα εγκατασταθεί και παραμετροποιηθεί θα έχει τις εξής δυνατότητες: α) Συλλογή πληροφοριών από Open Source δίκτυα και το Dark Web (Open Source Intelligence). β) Συλλογή πληροφοριών από όλα τα κοινωνικά δίκτυα (Twitter, Facebook, Youtube, Instagram κ.λπ.) και μετατροπή τους σε κατανοητά δεδομένα (intelligence insights). Δυνατότητα ανάκτησης αναρτήσεων με γεωγραφικές συντεταγμένες, εκτέλεση εντοπισμού στίγματος, παρακολούθησης εκδηλώσεων και κοινωνικών συνδέσεων (Profile Analytics) με δυνατότητες: Link Creation (Δημιουργία συνδέσμων), Target Connection (Συσχέτιση Στόχων) και Data Gathering (Συλλογή Πληροφοριών).

B) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ MESH: Η επέκταση του συστήματος MESH Network της Δ.Α.Α./Υ.Δ.Ν. αφορά την εγκατάσταση σταθερών πομποδεκτών στην περιοχή της Αττικής που μπορούν να συνεργάζονται με τους αντίστοιχους εποχούμενους ή άλλους που εγκαθίστανται τυχαία (ad hoc) ανάλογα την επιχειρησιακή ανάγκη με αποτέλεσμα να δημιουργούν ένα ιδιωτικό δίκτυο που επιτρέπει τη μεταφορά δεδομένων όπως π.χ. ροών εικόνας, ήχο, data. Επιπρόσθετα το δίκτυο αυτό θα λειτουργεί συνεργατικά με υφιστάμενους και νέους αισθητήρες μεταφοράς εικόνας, ειδικά λογισμικά διαχείρισης εικόνας, καταγραφικά ροών εικόνας και λοιπό υποστηρικτικό εξοπλισμό. Το δίκτυο αυτό θα αυξήσει κατακόρυφα την επιχειρησιακή επάρκεια κ αυτονομία καθώς επιτρέπει την δράση του προσωπικού της Υπηρεσίας χωρίς να υπάρχει εξάρτηση από τους ιδιωτικούς παρόχους για την

πραγματοποίηση τεχνικών επιχειρήσεων προς συλλογή πληροφοριών και ερευνών. Επιπρόσθετα η διευκόλυνση αυτή έγκειται και στο γεγονός ότι δύναται να

πραγματοποιούνται επιχειρήσεις σε σημεία ή περιοχές που δεν καλύπτονται από παρόχους με αποτέλεσμα να αυξάνει τα μακροπρόθεσμα οφέλη τόσο σε τακτικό όσο και σε στρατηγικό επίπεδο.

Γ) ΣΥΣΤΗΜΑ DFRF: Το υπόεργο αφορά την εγκατάσταση δεκτών σε σταθερά σημεία στην περιοχή της Αττικής και σε εποχούμενη διάταξη ώστε να μπορούν να πραγματοποιούν ραδιογωνιομέτρηση και πομποδέκτες που μεταδίδουν θέση GPSμέσω RFή μέσω 4G/LTEή με συνδυασμό αυτών , έτσι ώστε να πραγματοποιείται ένα ολοκληρωμένο αυτοτελές δίκτυο με συσκευές γεωεντοπισμού που μπορεί να λειτουργεί ανεξάρτητα από την ύπαρξη υποστήριξης δικτύων GSM/LTE. Δ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΡΙΘΜΩΝ IMEI/IMSI: Το σύστημα αυτό επιτρέπει την ανεύρεση αγνώστων αριθμών IMEI/IMSI που χρησιμοποιούνται από μέλη των εγκληματικών οργανώσεων ώστε στη συνέχεια να μπορούν περαιτέρω να διερευνηθούν οι δραστηριότητες τους και να αποκαλυφθούν οι ταυτότητες τους. Ε) ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ: Το υπόεργο αυτό αφορά την ειδική διασκευή οχημάτων στα οποία εγκαθίσταται εξειδικευμένος εξοπλισμός μετάδοσης εικόνας είτε μέσω δικτύων 4G/LTE, είτε μέσω τεχνολογίας COFDM καθώς επίσης και αισθητήρες μετάδοσης εικόνας. Όλος ο εξοπλισμός εγκαθίσταται με κεκαλυμμένο τρόπο ώστε τα οχήματα να χρησιμοποιούνται κατά τη διάρκεια ερευνών εγκληματικών οργανώσεων και τη συλλογή αποδεικτικών στοιχείων.

ΣΤ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ: Το υπόεργο αυτό αφορά την προμήθεια φορητών δορυφορικών τερματικών για την επικοινωνία του προσωπικού που επιχειρεί σε μικρές ομάδες σε περιοχές που δεν υπάρχει κάλυψη δικτύου. Με τις συσκευές αυτές θα πρέπει να υποστηρίζεται και ο γεωγραφικός εντοπισμός του προσωπικού που επιχειρεί ώστε σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης να μπορεί να σταλεί βοήθεια. Η χρήση δορυφορικών τερματικών βοηθάει στην επιχειρησιακή επάρκεια της συλλογής πληροφοριών καθώς

επιτρέπει την πραγματοποίηση τεχνικών επιχειρήσεων σε ολο το γεωγραφικό μήκος και πλάτος της ελληνικής επικράτειας . Με αυτό τον τρόπο παύουν να προκύπτουν επιχειρησιακοί περιορισμοί στη συλλογή πληροφοριών κατά την πραγματοποίηση ερευνών εγκληματικών οργανώσεων

Ζ) ΣΚΥΛΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ με τους οποίους είναι κατάλληλη η έρευνα κρυπτών σε οχήματα, φορτηγά, εγκαταστάσεις.

Παραδοτέα πράξης

Σχετικά με τα παραδοτέα της δράσης αυτά αφορούν για το κάθε υποέργο ξεχωριστά τα κάτωθι,

Α) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ MESH : IPπομποδέκτες, Κεραίες, Μικροκυματικά, Καταγραφικά, Αισθητήρες, Λογισμικά, Συσσωρευτές, Υπολογιστές, Εξυπηρετητές

Β) ΣΥΣΤΗΜΑ DFRF : Πομποδέκτες RF, Συσκευές Τηλεχειρισμού, Συσκευές ειδοποιήσεων (tags), Υπολογιστές, Εξυπηρετητές, Λογισμικά, Συσσωρευτές, Τρία Οχήματα ειδικά διασκευασμένα

Γ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΡΙΘΜΩΝ IMSI/IMEI : Συσκευή αποκωδικοποίησης αριθμών IMEI/IMSI, Λογισμικό, Ένα Όχημα ειδικά διασκευασμένο

Δ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ : Τέσσερα Ειδικά διασκευασμένα οχήματα με εξοπλισμό αισθητήρες, πομποδέκτες IP, καταγραφικά και συσσωρευτές

Ε) ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ

ΣΤ) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ : Ειδικό Λογισμικό Big Data & Intelligence Analysis , Ειδικό Λογισμικό OSINT, WEBINT και Profiling

Ζ) ΣΚΥΛΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ

Ημερομηνία Έναρξης Πράξης
10/01/2024

Ημερομηνία Λήξης Πράξης

23/05/2026

Προτεραιότητα

1 Ανταλλαγή πληροφοριών 2 Διασυνοριακή συνεργασία

Σκοπός & Αναμενόμενα Αποτελέσματα

Για την ολοκληρωμένη επιχειρησιακή κάλυψη των υπηρεσιακών αναγκών των αρμόδιων Υπηρεσιών Δίωξης Ναρκωτικών, απαιτείται η ενίσχυσή τους με ειδικό υλικοτεχνικό εξοπλισμό και λογισμικά συλλογής πληροφοριών. Με τον τρόπο αυτό θα ενισχυθούν οι δυνατότητες των Υπηρεσιών, τόσο στη συλλογή των διαθέσιμων πληροφοριών, όσο και στην κοινή και ενιαία προσέγγιση του σοβαρού και οργανωμένου εγκλήματος, είτε αφορά αμιγώς εθνικές έρευνες είτε αντικείμενο διεθνούς συνεργασίας.

Ποσοστό Συγχρηματοδότησης

75% ενωσιακή και 25% εθνική

Όνομα PDF

Απόφαση Ένταξης

Αρχείο PDF

[3.026_Απόφαση Ένταξης_MIS 6017395_60ΞΧ46ΜΤΛΒ-P7Υ](#)

Αρχείο PDF 2

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 3

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 4

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 5

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 6

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 7

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 8

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 9

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 10
Το συνημμένο λείπει
Αρχείο PDF 11
Το συνημμένο λείπει
Αρχείο PDF 12
Το συνημμένο λείπει
Αρχείο PDF 13
Το συνημμένο λείπει
Αρχείο PDF 14
Το συνημμένο λείπει
Αρχείο PDF 15
Το συνημμένο λείπει

Αναβάθμιση τεχνικών και διαδικασιών ως προς την επεξεργασία πειστηρίων οπτικοακουστικού υλικού

Κωδικός Πρόσκλησης που ανήκει η ένταξη

ΕΦ_ISF_012

Κωδικός Πράξης/MIS:

6017395

Ειδικός στόχος

1 – Ανταλλαγή Πληροφοριών & 2 – Διασυνοριακή Συνεργασία

Σχετικοί δείκτες

0.1.3 Αριθμός συστημάτων ΤΠΕ που δημιουργήθηκαν/προσαρμόστηκαν/συντηρήθηκαν,
0.2.1 Αριθμός διασυνοριακών επιχειρήσεων,
0.2.3 Αριθμός εξαρτημάτων εξοπλισμού που αγοράστηκαν,
0.2.4 Αριθμός μεταφορικών μέσων που αγοράστηκαν για

διασυνοριακές επιχειρήσεις

Προϋπολογισμός

10783000

Δικαιούχοι

Αρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας (Διεύθυνση Εγκληματολογικών Ερευνών)

Κωδικός Δικαιούχου

1011814

Φυσικό αντικείμενο της πράξης

Η δράση αφορά στοχευμένα υπηρεσίες ασφαλείας, αρμόδιες για τη διερεύνηση σοβαρής και οργανωμένης εγκληματικότητας, με σύγχρονο τεχνολογικό εξοπλισμό, προκειμένου να βελτιωθεί η συλλογή, επεξεργασία, ανάλυση και αξιοποίηση πληροφοριών και πειστηρίων, ενισχύοντας:

Την πρόληψη του εγκλήματος

Την εξιχνίαση υποθέσεων,

Την ενίσχυση της εγκληματολογικής έρευνας,

Τη διαλειτουργικότητα των συστημάτων συλλογής Πληροφοριών,

Παράλληλα έμφαση δίδεται στην εκπαίδευση/μετεκπαίδευση του προσωπικού με στόχο την μεγιστοποίηση των ωφελειών που θα προκύψουν από την υλικοτεχνική ενίσχυση των Υπηρεσιών.

και ειδικότερα περιλαμβάνει επτά υποέργα:

Α) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΚΕΤΩΝ ΛΟΓΙΣΜΙΚΩΝ: Σκοπός του έργου είναι η προμήθεια απαραίτητου υλικοτεχνικού εξοπλισμού και λογισμικών για τη δημιουργία ενός Ενιαίου Πληροφοριακού Κέντρου (Fusion Intelligence Center) στη Διεύθυνση Ασφάλειας Αττικής που θα δικτυώνει όλη τη ΔΑΑ με τις Υποδιευθύνσεις της, θα προσφέρει τη δυνατότητα της απευθείας επικοινωνίας, για την ανταλλαγή και επεξεργασία των συλλεγόμενων πληροφοριών, σε ένα κεντρικό σημείο-πληροφοριακό κόμβο (Intelligence hub) και της συνδυαστικής έρευνας τους με ήδη κατεχόμενες πληροφορίες, τα

δεδομένα που τηρούνται στις κεντρικές βάσεις της Ελληνικής Αστυνομίας καθώς και πληροφορίες από ανοιχτές πηγές. Παράλληλα με τη λειτουργικότητα θα εξασφαλίζεται και η ασφάλεια των τηρούμενων δεδομένων και των διακινούμενων πληροφοριών. Τόσο οι κεντρικοί, όσο και οι περιφερειακοί χρήστες θα καταχωρούν τις συλλεγόμενες πληροφορίες σε ένα δίκτυο βάσεων που θα αποτελεί και την κεντρική πληροφοριακή «δεξαμενή» της ΔΑΑ. Το εν λόγω Σύστημα θα εφαρμόζει πρακτικές και εργαλεία big data analytics (όπως αναζήτηση ελεύθερου κειμένου, SearchFitters/Facets, QueryBuilder, Inspector κ.α.) που θα υποβοηθούν το έργο όλης της Διεύθυνσης στο κομμάτι της έρευνας και της διαχείρισης των υποθέσεων και της ροής εργασιών. Λογισμικό διερεύνησης ανοιχτών πηγών και διασύνδεσης πληροφοριών: Το Ειδικό Λογισμικό OSINT, WEBINT και Profiling το οποίο θα εγκατασταθεί και παραμετροποιηθεί θα έχει τις εξής δυνατότητες: α) Συλλογή πληροφοριών από Open Source δίκτυα και το Dark Web (Open Source Intelligence). β) Συλλογή πληροφοριών από όλα τα κοινωνικά δίκτυα (Twitter, Facebook, Youtube, Instagram κ.λπ.) και μετατροπή τους σε κατανοητά δεδομένα (intelligence insights). Δυνατότητα ανάκτησης αναρτήσεων με γεωγραφικές συντεταγμένες, εκτέλεση εντοπισμού στίγματος, παρακολούθησης εκδηλώσεων και κοινωνικών συνδέσεων (Profile Analytics) με δυνατότητες: Link Creation (Δημιουργία συνδέσμων), Target Connection (Συσχέτιση Στόχων) και Data Gathering (Συλλογή Πληροφοριών).

B) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ MESH: Η επέκταση του συστήματος MESH Network της Δ.Α.Α./Υ.Δ.Ν. αφορά την εγκατάσταση σταθερών πομποδεκτών στην περιοχή της Αττικής που μπορούν να συνεργάζονται με τους αντίστοιχους εποχούμενους ή άλλους που εγκαθίστανται τυχαία (ad hoc) ανάλογα την επιχειρησιακή ανάγκη με αποτέλεσμα να δημιουργούν ένα ιδιωτικό δίκτυο που επιτρέπει τη μεταφορά δεδομένων όπως π.χ. ροών εικόνας, ήχο, data. Επιπρόσθετα το δίκτυο αυτό θα λειτουργεί συνεργατικά με υφιστάμενους και νέους αισθητήρες μεταφοράς εικόνας, ειδικά λογισμικά διαχείρισης εικόνας, καταγραφικά ροών εικόνας και λοιπό υποστηρικτικό εξοπλισμό. Το δίκτυο αυτό

θα αυξήσει κατακόρυφα την επιχειρησιακή επάρκεια κ αυτονομία καθώς επιτρέπει την δράση του προσωπικού της Υπηρεσίας χωρίς να υπάρχει εξάρτηση από τους ιδιωτικούς παρόχους για την πραγματοποίηση τεχνικών επιχειρήσεων προς συλλογή πληροφοριών και ερευνών. Επιπρόσθετα η διευκόλυνση αυτή έγκειται και στο γεγονός ότι δύναται να

πραγματοποιούνται επιχειρήσεις σε σημεία ή περιοχές που δεν καλύπτονται από παρόχους με αποτέλεσμα να αυξάνει τα μακροπρόθεσμα οφέλη τόσο σε τακτικό όσο και σε στρατηγικό επίπεδο.

Γ) ΣΥΣΤΗΜΑ DFRF: Το υπόεργο αφορά την εγκατάσταση δεκτών σε σταθερά σημεία στην περιοχή της Αττικής και σε εποχούμενη διάταξη ώστε να μπορούν να πραγματοποιούν ραδιογωνιολογία και πομποδέκτες που μεταδίδουν θέση GPS μέσω RF ή μέσω 4G/LTE ή με συνδυασμό αυτών , έτσι ώστε να πραγματοποιείται ένα ολοκληρωμένο αυτοτελές δίκτυο με συσκευές γεωεντοπισμού που μπορεί να λειτουργεί ανεξάρτητα από την ύπαρξη υποστήριξης δικτύων GSM/LTE. Δ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΡΙΘΜΩΝ IMEI/IMSI: Το σύστημα αυτό επιτρέπει την ανεύρεση αγνώστων αριθμών IMEI/IMSI που χρησιμοποιούνται από μέλη των εγκληματικών οργανώσεων ώστε στη συνέχεια να μπορούν περαιτέρω να διερευνηθούν οι δραστηριότητες τους και να αποκαλυφθούν οι ταυτότητες τους. Ε) ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ: Το υπόεργο αυτό αφορά την ειδική διασκευή οχημάτων στα οποία εγκαθίσταται εξειδικευμένος εξοπλισμός μετάδοσης εικόνας είτε μέσω δικτύων 4G/LTE, είτε μέσω τεχνολογίας COFDM καθώς επίσης και αισθητήρες μετάδοσης εικόνας. Όλος ο εξοπλισμός εγκαθίσταται με κεκαλυμμένο τρόπο ώστε τα οχήματα να χρησιμοποιούνται κατά τη διάρκεια ερευνών εγκληματικών οργανώσεων και τη συλλογή αποδεικτικών στοιχείων.

ΣΤ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ: Το υπόεργο αυτό αφορά την προμήθεια φορητών δορυφορικών τερματικών για την επικοινωνία του προσωπικού που επιχειρεί σε μικρές ομάδες σε περιοχές που δεν υπάρχει κάλυψη δικτύου. Με τις συσκευές αυτές θα πρέπει να υποστηρίζεται και ο γεωγραφικός εντοπισμός του προσωπικού που

επιχειρεί ώστε σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης να μπορεί να σταλεί βοήθεια. Η χρήση δορυφορικών τερματικών βοηθάει στην επιχειρησιακή επάρκεια της συλλογής πληροφοριών καθώς επιτρέπει την πραγματοποίηση τεχνικών επιχειρήσεων σε ολο το γεωγραφικό μήκος και πλάτος της ελληνικής επικράτειας . Με αυτό τον τρόπο παύουν να προκύπτουν επιχειρησιακοί περιορισμοί στη συλλογή πληροφοριών κατά την πραγματοποίηση ερευνών εγκληματικών οργανώσεων

Z) ΣΚΥΛΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ με τους οποίους είναι κατάλληλη η έρευνα κρυπτών σε οχήματα, φορητά, εγκαταστάσεις.

Παραδοτέα πράξης

Σχετικά με τα παραδοτέα της δράσης αυτά αφορούν για το κάθε υποέργο ξεχωριστά τα κάτωθι,

A) ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ MESH : IPπομποδέκτες, Κεραίες, Μικροκυματικά, Καταγραφικά, Αισθητήρες, Λογισμικά, Συσσωρευτές, Υπολογιστές, Εξυπηρετητές

B) ΣΥΣΤΗΜΑ DFRF : Πομποδέκτες RF, Συσκευές Τηλεχειρισμού, Συσκευές ειδοποιήσεων (tags), Υπολογιστές, Εξυπηρετητές, Λογισμικά, Συσσωρευτές, Τρία Οχήματα ειδικά διασκευασμένα

Γ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΑΡΙΘΜΩΝ IMSI/IMEI : Συσκευή αποκωδικοποίησης αριθμών IMEI/IMSI, Λογισμικό, Ένα Όχημα ειδικά διασκευασμένο

Δ) ΣΥΣΤΗΜΑ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΕΙΔΙΚΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ : Τέσσερα Ειδικά διασκευασμένα οχήματα με εξοπλισμό αισθητήρες, πομποδέκτες IP, καταγραφικά και συσσωρευτές

E) ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΩΝ ΤΕΡΜΑΤΙΚΩΝ

ΣΤ) ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΑΚΕΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ : Ειδικό Λογισμικό Big Data & Intelligence Analysis , Ειδικό Λογισμικό OSINT, WEBINT και Profiling

Z) ΣΚΥΛΟΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΝΑΡΚΩΤΙΚΩΝ ΟΥΣΙΩΝ

Ημερομηνία Έναρξης Πράξης

10/01/2024

Ημερομηνία Λήξης Πράξης

23/05/2026

Προτεραιότητα

1 Ανταλλαγή πληροφοριών 2 Διασυνοριακή συνεργασία

Σκοπός & Αναμενόμενα Αποτελέσματα

Για την ολοκληρωμένη επιχειρησιακή κάλυψη των υπηρεσιακών αναγκών των αρμόδιων Υπηρεσιών Δίωξης Ναρκωτικών, απαιτείται η ενίσχυσή τους με ειδικό υλικοτεχνικό εξοπλισμό και λογισμικά συλλογής πληροφοριών. Με τον τρόπο αυτό θα ενισχυθούν οι δυνατότητες των Υπηρεσιών, τόσο στη συλλογή των διαθέσιμων πληροφοριών, όσο και στην κοινή και ενιαία προσέγγιση του σοβαρού και οργανωμένου εγκλήματος, είτε αφορά αμιγώς εθνικές έρευνες είτε αντικείμενο διεθνούς συνεργασίας.

Ποσοστό Συγχρηματοδότησης

75% ενωσιακή και 25% εθνική

Όνομα PDF

Απόφαση Ένταξης

Αρχείο PDF

[3.026_Απόφαση_Ένταξης_MIS_6017395_60ΞΧ46ΜΤΛΒ-Ρ7Υ](#)

Αρχείο PDF 2

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 3

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 4

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 5

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 6

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 7

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 8

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 9

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 10

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 11

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 12

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 13

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 14

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 15

Το συνημμένο λείπει