

Η Planetek Hellas ανέλαβε δύο έργα ύψους 11,5 εκατομμυρίων ευρώ από την ESA για τον Κυβερνητικό Κόμβο των Δορυφόρων Παρατήρησης Γης της Ελλάδας

Αθήνα, [23 Σεπτεμβρίου 2024] – Η Planetek Hellas, ελληνική εταιρεία που ιδρύθηκε το 2006 με έδρα την Αθήνα και που αποτελεί σήμερα έναν εκ των κορυφαίων παρόχων λύσεων που αξιοποιούν διαστημικές τεχνολογίες παρατήρησης γης στην Ευρώπη, ανέλαβε δύο έργα αξίας 11,5 εκατομμυρίων ευρώ από τον Ευρωπαϊκό Οργανισμό Διαστήματος (ESA). Απώτερος στόχος των έργων αυτών είναι η ανάπτυξη και παράδοση ενός ολοκληρωμένου Κυβερνητικού Κόμβου (Governmental Hub) για τον Δορυφορικό Αστερισμό Παρατήρησης Γης της Ελλάδας. Ο Κυβερνητικός Κόμβος είναι μέρος του Άξονα III του Εθνικού Διαστημικού Προγράμματος Μικροδορυφόρων, το οποίο χρηματοδοτείται από το Εθνικό Σχέδιο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας «Ελλάδα 2.0» και αποτελεί σημαντικό ορόσημο στην πορεία που έχει χαράξει η Ελλάδα για την προώθηση της διαστημικής τεχνολογίας και την ενίσχυση των εθνικών ικανοτήτων στον τομέα της Παρατήρησης Γης.



Εικόνα που αναπαριστά σχηματικά τον Κυβερνητικό Κόμβο για τον Δορυφορικό Αστερισμό Παρατήρησης Γης της Ελλάδας

Για το πρώτο έργο, αξίας 10 εκατομμυρίων ευρώ, η Planetek Hellas ως κύριος ανάδοχος θα παραδώσει έναν ολοκληρωμένο κυβερνητικό κόμβο που θα επεξεργάζεται και θα διανέμει τα δεδομένα που θα παράγονται από τους δορυφόρους παρατήρησης γης, τους οποίους η Ελλάδα προγραμματίζει να θέσει σε τροχιά εντός του 2026. Αυτός ο κόμβος θα λειτουργεί ως κεντρική μονάδα επεξεργασίας για όλα τα δεδομένα που θα συλλέγονται, εξασφαλίζοντας αδιάλειπτη διανομή και προσβασιμότητα στο σύνολο των αρμόδιων υπηρεσιών του ελληνικού κράτους. Ο κόμβος θα ενσωματώνει επίσης πέντε υποσυστήματα που θα αφορούν την Γεωργία, τα Δάση, το Νερό, την Ασφάλεια & την Πολιτική Προστασία και το Έδαφος, ενώ έχουν ανατεθεί από την ESA σε διαφορετικούς κύριους αναδόχους. Αυτά τα υποσυστήματα έχουν σχεδιαστεί για να μετατρέπουν τα ακατέργαστα δεδομένα των δορυφόρων σε χρήσιμες πληροφορίες που προσαρμόζονται για να καλύψουν τις συγκεκριμένες ανάγκες των αρμόδιων χρηστών σε διάφορους τομείς.

Για το δεύτερο έργο, αξίας 1,5 εκατομμυρίων ευρώ, η Planetek Hellas ηγείται του υποσυστήματος Ασφάλειας & Πολιτικής Προστασίας, ενός δηλαδή εκ των πέντε που αναφέρθηκαν παραπάνω, παρέχοντας ως κύριος ανάδοχος ανάλυση δεδομένων και πληροφορίες για την ενίσχυση των εθνικών δυνατοτήτων στον τομέα της ασφάλειας και στην δυνατότητα αντίδρασης του κράτους σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης.

Για τον Κυβερνητικό Κόμβο, η Planetek Hellas θα έχει ως υπεργολάβους διακεκριμένες ελληνικές εταιρίες, όπως η Space Hellas SA, η Neugorpublic SA και η Knowledge SA, ενώ αρκετοί άλλοι οργανισμοί θα υποστηρίξουν το έργο ως εξωτερικοί προμηθευτές. Επίσης, για το υποσύστημα Ασφάλειας & Πολιτικής Προστασίας, η Planetek Hellas θα συνεργαστεί με την Εθνική Υπηρεσία Πληροφοριών (ΕΥΠ), το Κέντρο Μελετών Ασφάλειας (ΚΕΜΕΑ), το Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας (ΙΤΕ), το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ) και το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών (ΕΑΑ).

Αυτή η συνεργασία μεταξύ της Planetek Hellas, της ESA και της ελληνικής κυβέρνησης σηματοδοτεί μια σημαντική πρόοδο στις δυνατότητες παρατήρησης γης της χώρας, αναδεικνύοντας την Ελλάδα ως ηγέτιδα στην εφαρμογή δορυφορικών δεδομένων παρατήρησης της γης για χρήση από τις υπηρεσίες του κράτους. Ο Κυβερνητικός Κόμβος αποτελεί μια καινοτόμο πρωτοβουλία του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, η οποία ενισχύει την εθνική ασφάλεια και την πολιτική προστασία ενώ ταυτόχρονα συμβάλλει στη βιώσιμη διαχείριση των φυσικών πόρων και της γεωργίας της χώρας.

Η επίσημη τελετή υπογραφής μεταξύ της Planetek Hellas και της ESA θα πραγματοποιηθεί στην Αθήνα στις 14 Νοεμβρίου 2024, παρουσία του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης.

Για περισσότερες πληροφορίες:

Elia Mavrodonti

Tel: +30 215 215 7390

news@planetek.gr

Λίγα λόγια:



Η ESA είναι ένας διεθνής οργανισμός με 22 κράτη μέλη. Συντονίζοντας τους οικονομικούς και πνευματικούς πόρους των μελών του, μπορεί να αναλάβει προγράμματα και δραστηριότητες που ξεπερνούν το πεδίο εφαρμογής οποιασδήποτε μεμονωμένης ευρωπαϊκής χώρας. Η ESA είναι επίσης υπεύθυνη για την εφαρμογή της διαστημικής πολιτικής της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Η δραστηριότητα της ESA αφορά την περαιτέρω εξερεύνηση του πλανήτη Γη, της Ατμόσφαιρας, του ηλιακού μας συστήματος, αλλά και του σύμπαντος γενικότερα. Η ESA είναι επίσης υπεύθυνη για την ανάπτυξη δορυφορικής τεχνολογίας και εφαρμογών καθώς και για την προώθηση της ευρωπαϊκής βιομηχανίας. Η άποψη που εκφράζεται στο παρόν δεν μπορεί σε καμία περίπτωση να θεωρηθεί ότι αντικατοπτρίζει την επίσημη γνώμη της Ευρωπαϊκής Υπηρεσίας Διαστήματος. www.esa.int Γενική Γραμματεία Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων είναι φορέας του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, υπεύθυνος για την ανάπτυξη και εφαρμογή πολιτικών που σχετίζονται με τις τηλεπικοινωνίες και τις ταχυδρομικές υπηρεσίες στην Ελλάδα.



HELLENIC REPUBLIC
Ministry of Digital Governance

Η Γενική Γραμματεία Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων διαδραματίζει κρίσιμο ρόλο στη διαμόρφωση του ψηφιακού μέλλοντος της Ελλάδας προωθώντας την υιοθέτηση προηγμένων τεχνολογιών, την προώθηση του θεμιτού ανταγωνισμού και την προστασία των καταναλωτών στους τηλεπικοινωνιακούς και ταχυδρομικούς τομείς και είναι ο δημόσιος φορέας που ορίζεται ως Ελληνική Αντιπροσωπεία στην ESA. <https://mindigital.gr/>



Η Planetek Hellas (Αθήνα - 2006) είναι μια ελληνική εταιρεία που δραστηριοποιείται στον τομέα της Δορυφορικής Παρατήρησης της Γης, της Υποδομής Διαστημικών Δεδομένων και της Ανάπτυξης Λογισμικού Διαστημικού & Επίγειου Τμήματος, από την ίδρυσή της, πριν από 19 χρόνια. Οι πελάτες της εταιρείας περιλαμβάνουν επί του παρόντος μερικούς από τους πιο σημαντικούς φορείς σε ευρωπαϊκό επίπεδο, όπως ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Διαστήματος, η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, το Δορυφορικό Κέντρο της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ο Ευρωπαϊκός Οργανισμός Περιβάλλοντος και μερικές από τις μεγαλύτερες βιομηχανίες στον τομέα, όπως η Airbus, Indra, E-geos, GMV και άλλες. Η εταιρεία είναι ιδρυτικό μέλος του Συνδέσμου Ελληνικών Διαστημικών Βιομηχανιών και πλήρες μέλος του Συνδέσμου «Ελληνική Διαστημική Βιομηχανία Τεχνολογίας και Εφαρμογών». www.planetek.gr



NATIONAL RECOVERY AND RESILIENCE PLAN



**Funded by the
European Union**
NextGenerationEU

Αυτό το πρόγραμμα χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση – NextGenerationEU, και την Ελληνική Κυβέρνηση ως μέρος του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας της Ελλάδας, Ελλάδα 2.0 <https://greece20.gov.gr/>

Οι απόψεις που εκφράζονται στο παρόν δεν μπορούν σε καμία περίπτωση να θεωρηθούν ότι αντικατοπτρίζουν την επίσημη γνώμη της Ευρωπαϊκής Ένωσης/Ευρωπαϊκής Επιτροπής/ΕΟΔ/Ελληνικού Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης. Οι απόψεις και οι απόψεις που εκφράζονται είναι αυτές των συγγραφέων και μόνο και η Ευρωπαϊκή Ένωση/Ευρωπαϊκή Επιτροπή/ΕΟΔ/Ελληνικό Υπουργείο Ψηφιακής Διακυβέρνησης δεν μπορεί να θεωρηθεί υπεύθυνη για οποιαδήποτε χρήση των πληροφοριών που περιέχονται σε αυτές.