

**ΕΠΑνΕΚ 2014-2020**  
**ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ**  
**ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ • ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ**

**ΕΝΙΑΙΑ ΔΡΑΣΗ ΚΡΑΤΙΚΩΝ ΕΝΙΣΧΥΣΕΩΝ ΕΤΑΚ**  
**ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ**

**Ανάπτυξη Συστήματος Τεχν. Νοημοσύνης για Επιχ/κές Τεχν. Πληροφορικής (ΑΙΟρς) σε υποδομές πληρ/κών συστημάτων φιλοξενίας διαδικτυακών εφαρμογών για αυτοματοποίηση διαδικασιών συντήρησης, αυτό-επιδιόρθωσης & πρόληψης με τη χρήση μηχανικής μάθησης & προβλεπτικού μοντέλου**

Η επιχείρηση **MY COMPANY PROJECTS ΟΕ** που εδρεύει στην περιφέρεια Κ. Μακεδονίας στο πλαίσιο της δράσης Έρευνας Τεχνολογικής Ανάπτυξης & Καινοτομίας «ΕΡΕΥΝΩ ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ» υλοποιεί το ερευνητικό έργο με τίτλο «Ανάπτυξη συστήματος Τεχνητής Νοημοσύνης για Επιχειρησιακές Τεχνολογίες Πληροφορικής (ΑΙΟρς) σε υποδομές πληροφοριακών συστημάτων φιλοξενίας διαδικτυακών εφαρμογών για αυτοματοποίηση διαδικασιών συντήρησης, αυτό-επιδιόρθωσης και πρόληψης με τη χρήση τεχνικών μηχανικής μάθησης και προβλεπτικού μοντέλου» και ακρωνύμιο «**ZephyrOPS**».

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου είναι 197.000,00 € εκ των οποίων η δημόσια δαπάνη ανέρχεται σε 143.300,00€ και συγχρηματοδοτείται από την Ελλάδα και το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

Το έργο που εγκρίθηκε προς χρηματοδότηση και υλοποιείται, στοχεύει στην ανάπτυξη και επίδειξη ενός ολοκληρωμένου συστήματος Τεχνητής Νοημοσύνης για Επιχειρησιακές Τεχνολογίες Πληροφορικής (ΑΙΟρς) που θα έχει εφαρμογή (τόσο στο λογισμικό όσο και στο υλισμικό) σε υποδομές πληροφοριακών συστημάτων φιλοξενίας (Hosting Service Providers), για την αυτοματοποίηση διαδικασιών συντήρησης, αυτό-επιδιόρθωσης και πρόληψης με τη χρήση τεχνικών μηχανικής μάθησης και προβλεπτικού μοντέλου.

Μέσω της συμμετοχής στη Δράση, η επιχείρηση επιδιώκει:

- έρευνα και ανάπτυξη τεχνολογίας και γνώσης για την ενσωμάτωση τους στα προϊόντα και τις υπηρεσίες της,
- βελτίωση της ανταγωνιστικότητας και αύξηση της κερδοφορίας της,
- δημιουργία / διατήρηση ποιοτικών θέσεων εργασίας.



**Ευρωπαϊκή Ένωση**  
Ευρωπαϊκό Ταμείο  
Περιφερειακής Ανάπτυξης

Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης  
και Εφαρμογής Δράσεων στους Τομείς  
της Έρευνας, της Τεχνολογικής Ανάπτυξης και  
της Καινοτομίας (ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ)

[www.eyde-etak.gr](http://www.eyde-etak.gr)



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης