

Πληροφοριακό Σύστημα της ΜΟΔΙΠ του Πανεπιστημίου

Πελοποννήσου

Κωστας Βασιλάκης, Καθηγητής

*Ημερίδα: Η Διασφάλιση της Ποιότητας στο
Πανεπιστήμιο Πελοποννήσου: Επισκόπηση δράσεων
και πεπραγμένων*

Τρίπολη, 19/10/2023
www.uop.gr



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ

UNIVERSITY of the PELOPONNESE



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο

Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού,
Εκπαίδευση και Διά Βίου Μάθηση

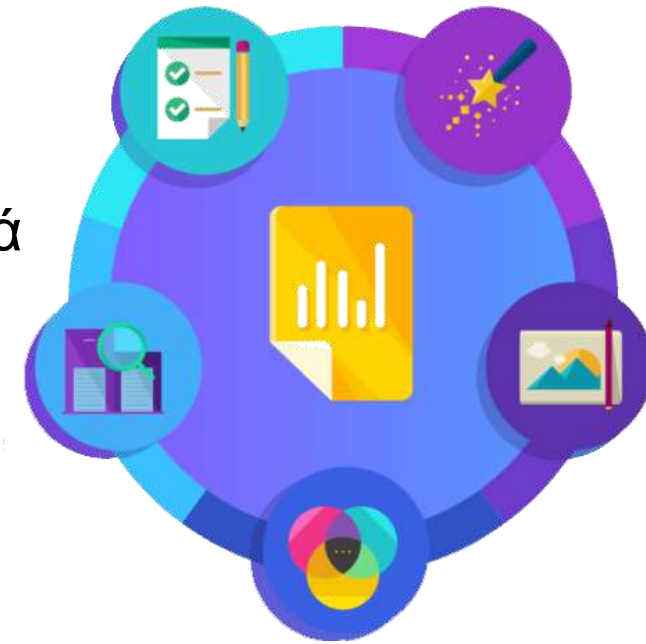
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «Αναβάθμιση της ποιότητας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου για την αποτελεσματικότερη και αποδοτικότερη λειτουργία του - Υποστήριξη της ΜΟ.ΔΙ.Π» με κωδικό ΟΠΣ (MIS) 5124141, ΚΑ 80592, που εντάσσεται στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανάπτυξη Ανθρώπινου Δυναμικού, Εκπαίδευση και Δια Βίου Μάθηση», Άξονας Προτεραιότητας 6 «Βελτίωση της Ποιότητας και Αποτελεσματικότητας του Εκπαιδευτικού Συστήματος», ΕΣΠΑ 2014-2020 και συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο (ΕΚΤ).

Οι στόχοι του συστήματος

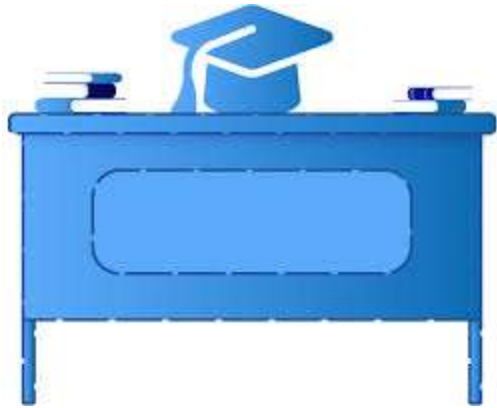
- ❑ Σύμφωνα με το Τεχνικό δελτίο, το «σύστημα διαχείρισης και χρήσης πληροφορίας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου» θα περιλαμβάνει
 - Γραφικές παραστάσεις για το ίδρυμα προσωπικό του ιδρύματος, χρηματοδοτούμενα έργα, οικονομικά στοιχεία
 - Γραφικές παραστάσεις και αναφορές για τα τμήματα προσωπικό τμημάτων, χρηματοδοτούμενα έργα
 - Γραφικές παραστάσεις για τα προγράμματα σπουδών Πληθυσμοί φοιτητών, στοιχεία οδηγού σπουδών, στατιστικά εξεταστικών περιόδων





- ❑ Για το επίπεδο του Πανεπιστημίου παρέχονται γραφικές παραστάσεις για:
 - παρακολούθηση όλων των δεικτών του στρατηγικού σχεδιασμού του Πανεπιστημίου για την περίοδο 2022-2025
 - το προσωπικό του ιδρύματος
 - χρηματοδοτούμενα έργα
 - οικονομικά στοιχεία/δαπάνες
 - Αποτελέσματα αξιολόγησης μαθημάτων
 - Μπορεί επίσης να διαμορφωθεί γραφική παράσταση για κάθε δείκτη που συλλέγεται στο ΟΠΕΣΠ/ΕΘΑΑΕ





- ❑ Για το επίπεδο των τμημάτων παρέχονται γραφικές παραστάσεις για:
 - Το προσωπικό των τμημάτων
 - Τα χρηματοδοτούμενα έργα
 - Την πρακτική άσκηση
 - Μπορεί επίσης να διαμορφωθεί γραφική παράσταση για κάθε δείκτη που συλλέγεται στο ΟΠΕΣΠ/ΕΘΑΑΕ
 - Δυνατότητα διαμόρφωσης συνόλων γραφικών παραστάσεων για την παρακολούθηση των στόχων βελτίωσης ποιότητας των τμημάτων





- ❑ Για το επίπεδο των προγραμμάτων σπουδών παρέχονται γραφικές παραστάσεις για:
 - Πληθυσμούς φοιτητών
 - στοιχεία οδηγού σπουδών
 - στατιστικά εξεταστικών περιόδων
 - Πρακτική άσκηση
 - Αποτελέσματα αξιολόγησης μαθημάτων
 - Μπορεί επίσης να διαμορφωθεί γραφική παράσταση για κάθε δείκτη που συλλέγεται στο ΟΠΕΣΠ/ΕΘΑΑΕ



Η υλοποίηση



- ❑ Επιπλέον παρέχονται γραφικές παραστάσεις για τη ΜΟΔΙΠ για τα ποσοστά συμπληρωμένων δεικτών στο ΟΠΕΣΠ/ΕΘΑΑΕ
 - Διαχρονική εξέλιξη
 - Ανά είδος ακαδημαϊκής μονάδας
 - Ανά ενότητα δεδομένων



Προσωπική προσαρμογή







- Το σύστημα παραμετροποιείται έτσι ώστε ο κάθε χρήστης να βλέπει τα γραφήματα που τον αφορούν
 - Επίπεδο ιδρύματος
 - Επίπεδο σχολής
 - Επίπεδο τμήματος
 - Δυνατότητα για τομεακού επιπέδου πρόσβαση, π.χ. πρακτική άσκηση



Προσωπική προσαρμογή

Create new User

admin		read,admin,write,organization-admin	
costas	Uop	admin, write, read	
Test user	Uop	write, read	
dit-chair	Τμήμα Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών	read	
anthipap	Uop	read	



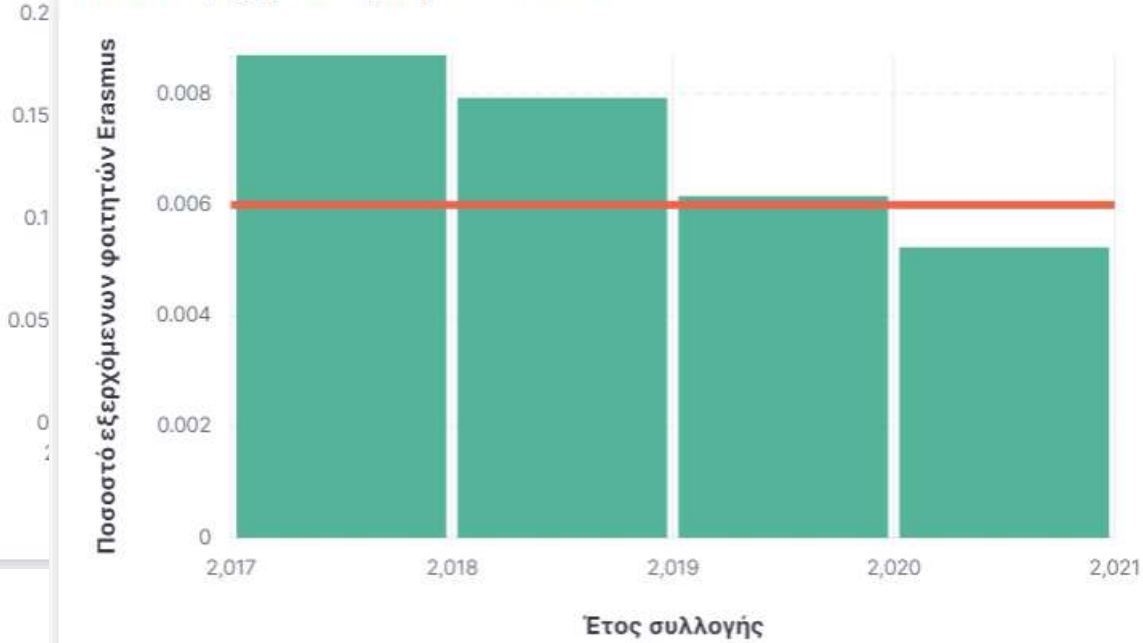
Παραδείγματα

❑ Παρακολούθηση στρατηγικών στόχων ιδρύματος

Ποσοστό αποφοίτων στην κανονική διάρκεια φοίτησης

Ποσοστό αποφοίτων στην κανονική διάρκεια φοίτησης

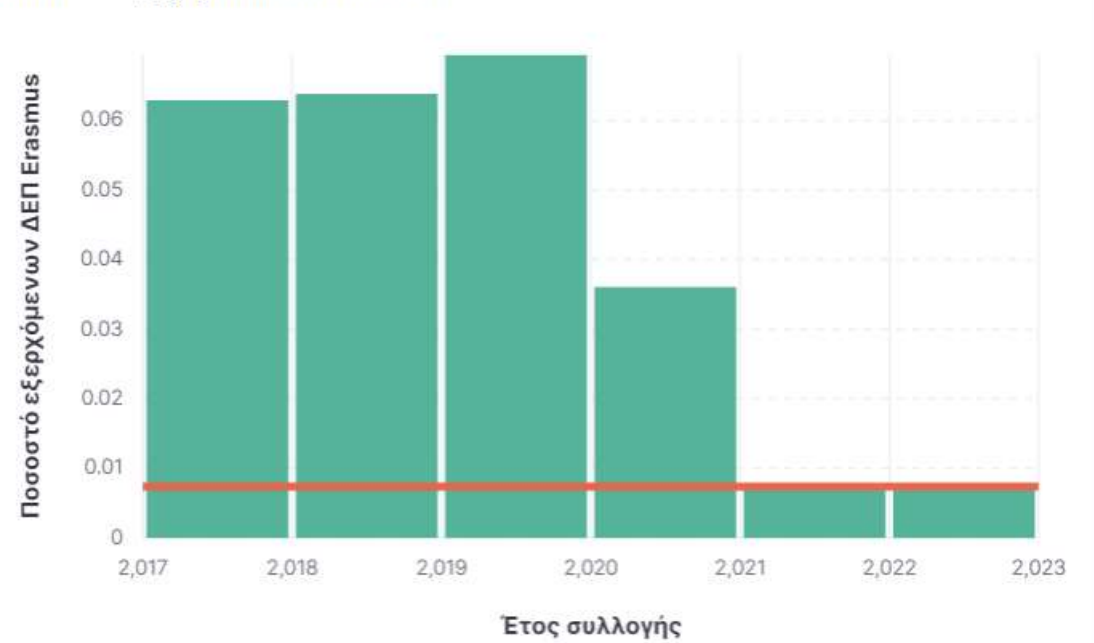
Ποσοστό εξερχόμενων φοιτητών Erasmus



% ΠΠΣ με χορήγηση πιστοποιητικού ψηφιακών δεξιοτήτων

ΠΠΣ

Ποσοστό εξερχόμενων ΔΕΠ Erasmus

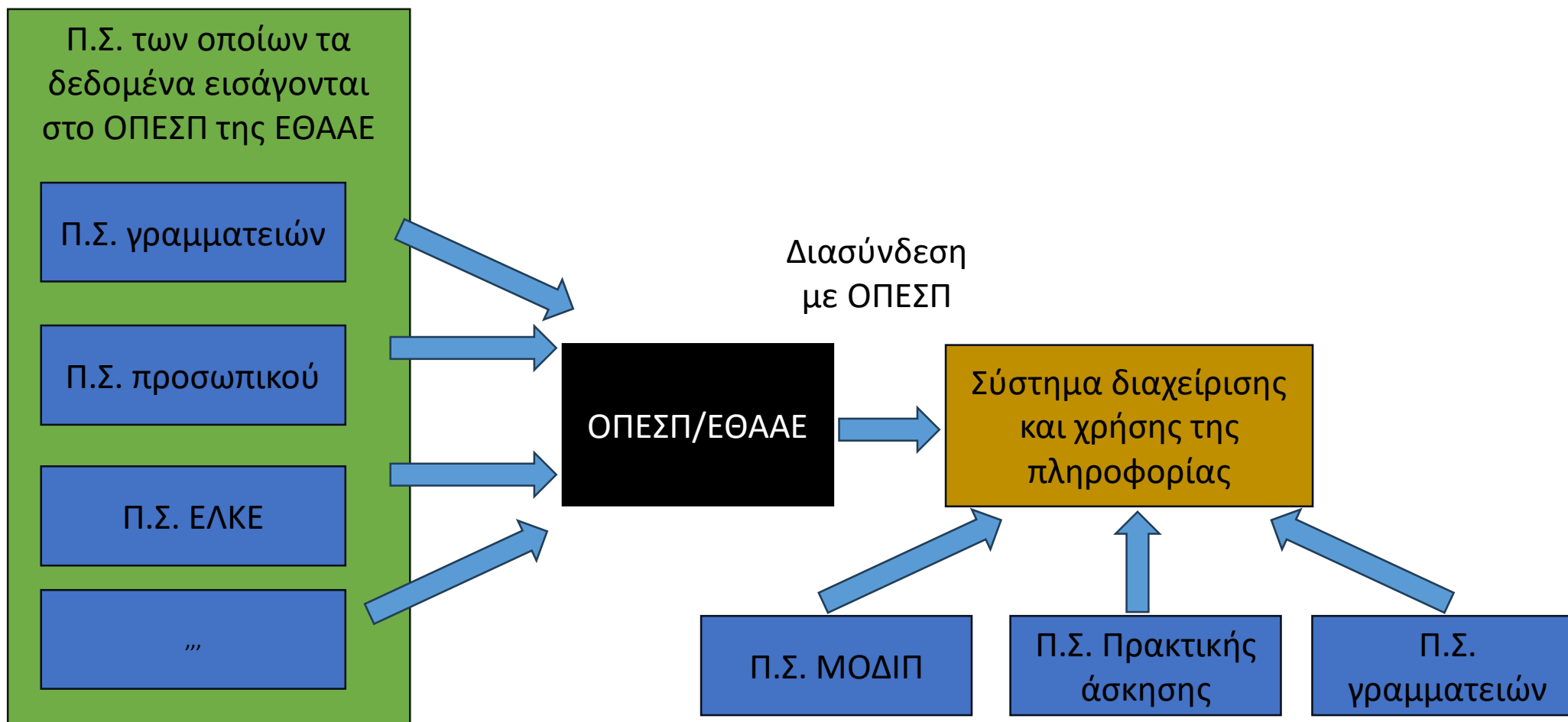


Παραδείγματα

□ Παρακολούθηση στοιχείων πρακτικής άσκησης



Αρχιτεκτονική δεδομένων



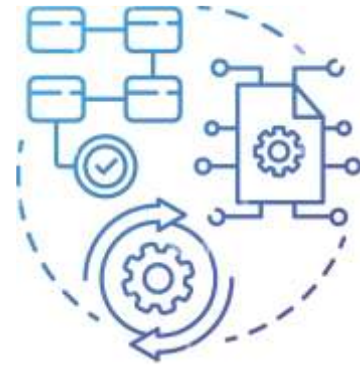
Αρχιτεκτονική συστήματος



Users



Εφαρμογή ιστού/
web application



Επιχειρηματική
λογική



kibana



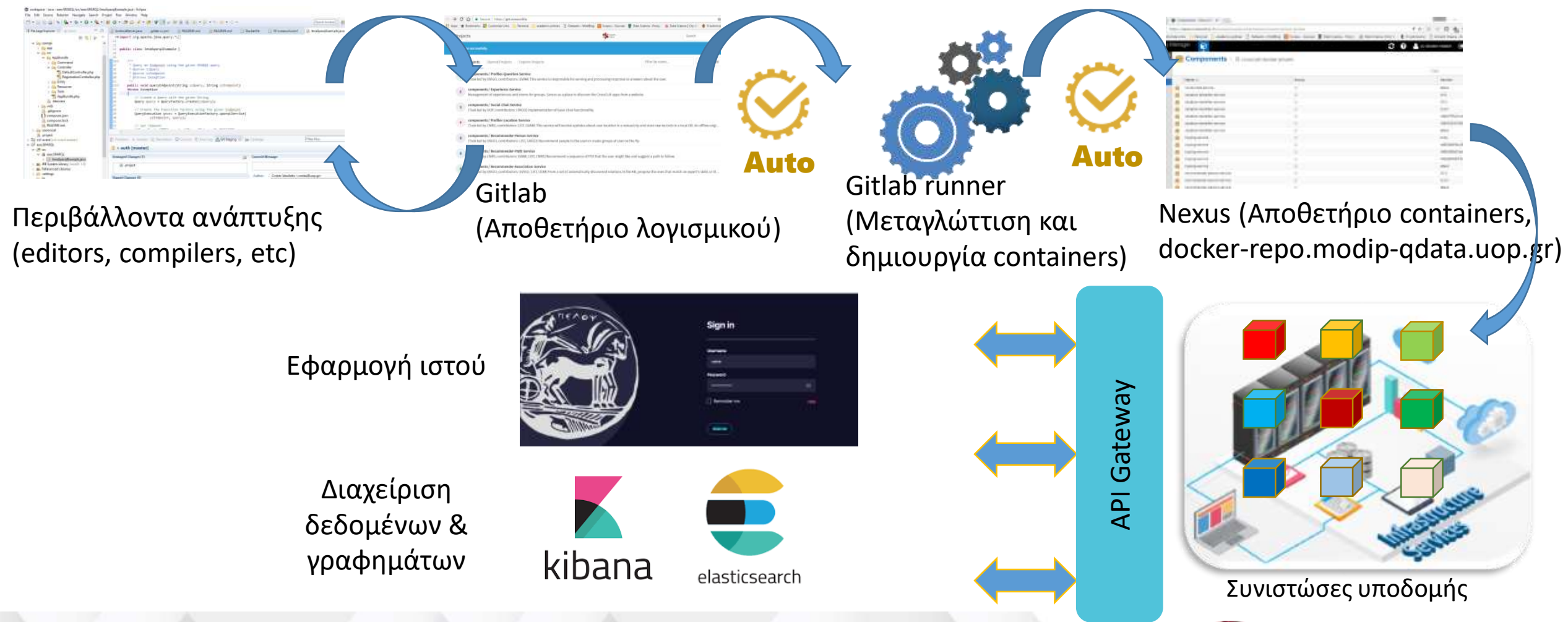
mongo DB



elasticsearch



Υποδομή ανάπτυξης και τεκμηρίωσης συστήματος





Ευχαριστώ για
την προσοχή
σας!

Σχόλια;
Ερωτήσεις;