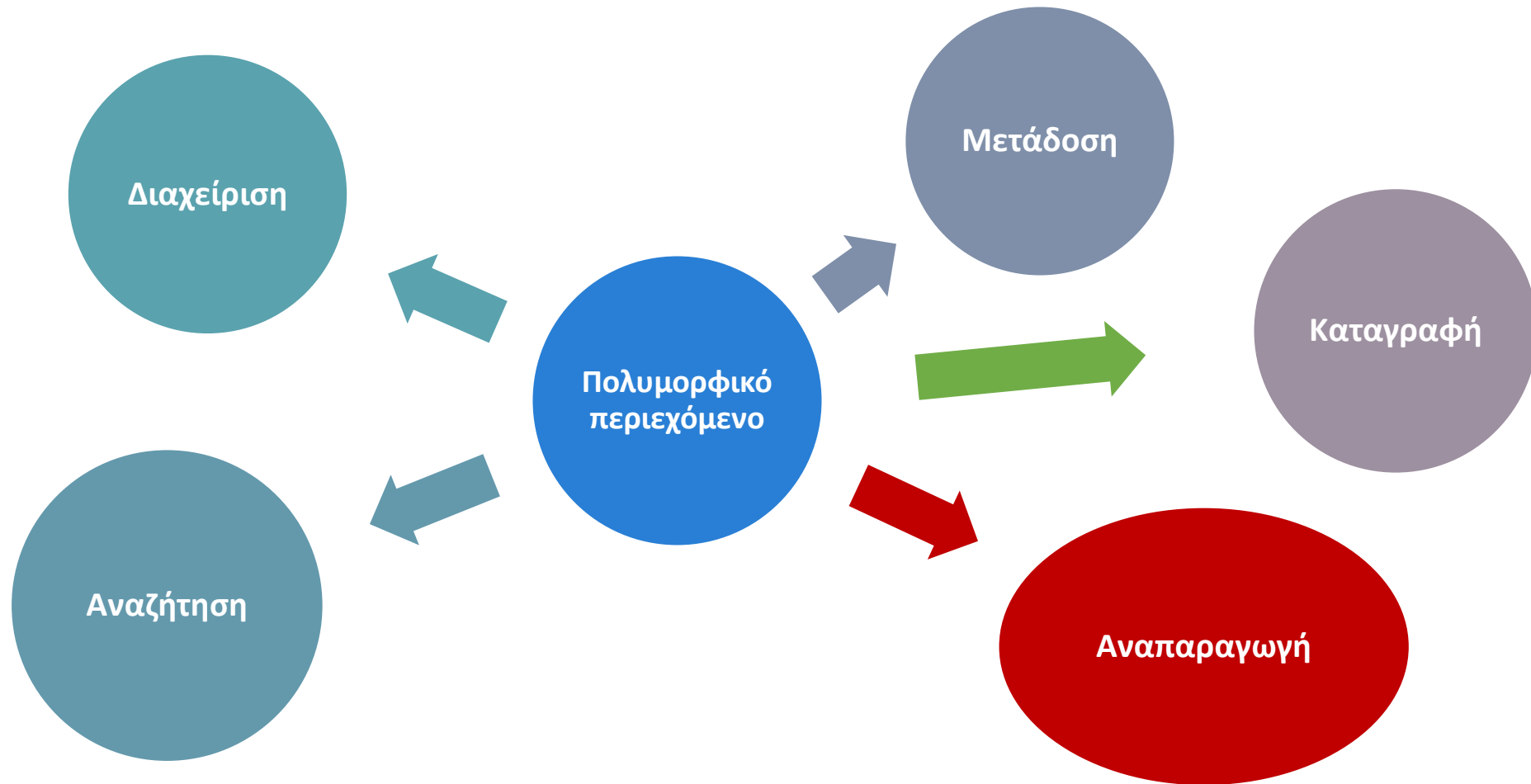




uniflix
streaming hub

1.1 – Τι είναι η πλατφόρμα UniFlix;

Η πλατφόρμα UniFlix



Υπάρχουσα υποδομή

- Ενεργή από το 2014 με την ονομασία OpenDelos
- Πρόσφατη αναβάθμιση με καινούργιες λειτουργίες και βελτιώσεις
- Ζωντανές μεταδόσεις
- Καταγεγραμμένα μαθήματα και εκδηλώσεις

Υπάρχοντες πόροι

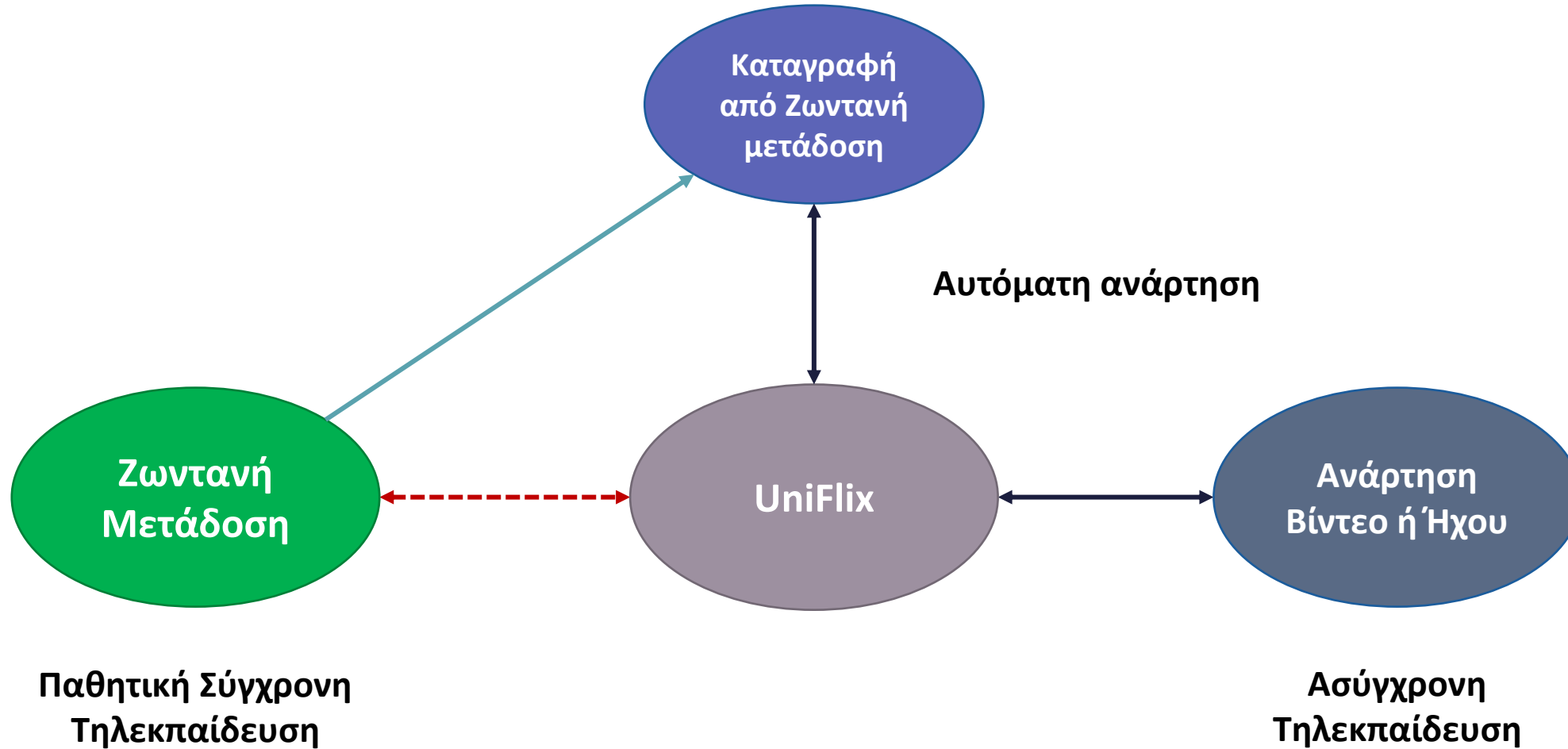
- 70+ Εγκατεστημένες σταθερές κάμερες σε όλο το ΕΚΠΑ
- 46.000+ καταγεγραμμένα ακαδημαϊκά βίντεο και εκδηλώσεις.
- 8000 ώρες καταγραφής 2025 σε 6 Τμήματα
- 10-14 ταυτόχρονες μεταδόσεις/ώρα πρωινές ώρες 2025.

Βασικοί άξονες λειτουργίας της Υπηρεσίας

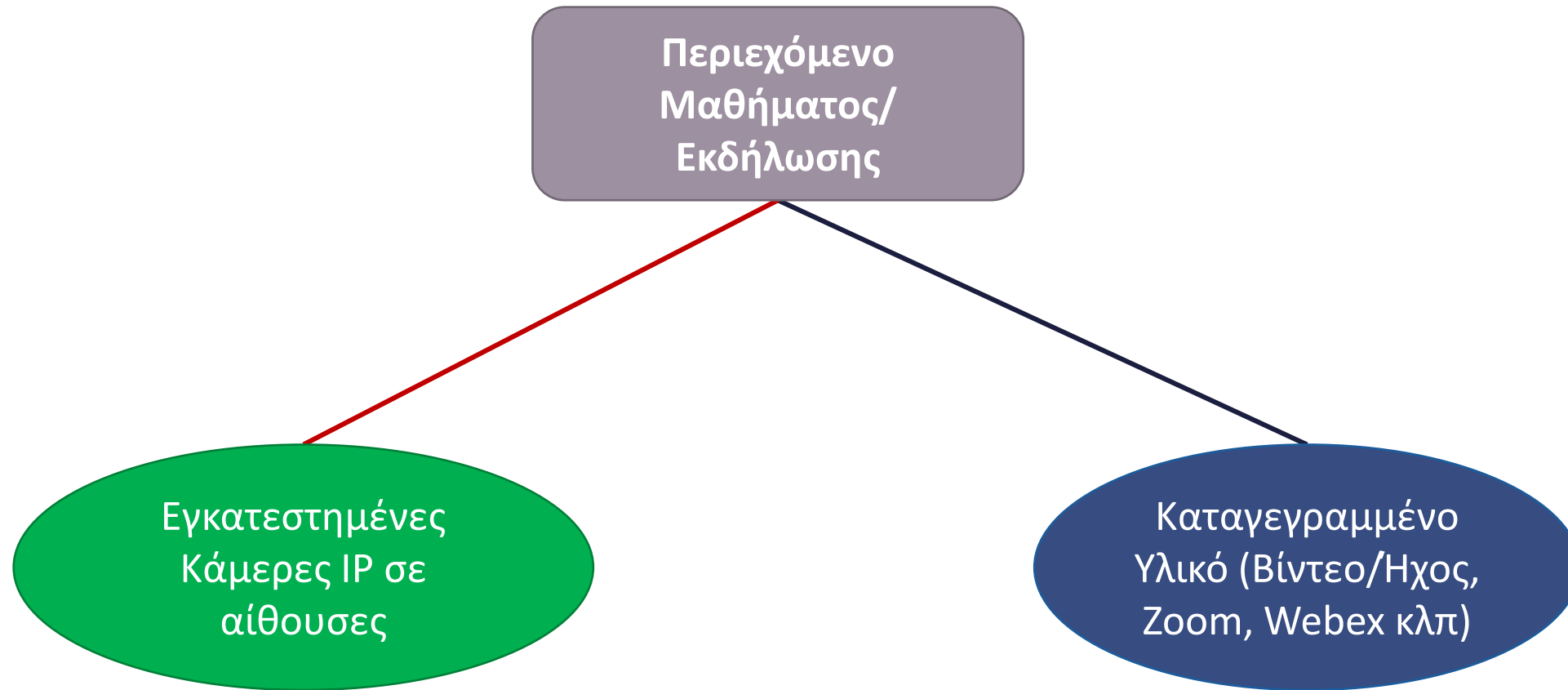
- Βοηθητικό και υποστηρικτικό χαρακτήρα στην συνολική Εκπαιδευτική διαδικασία. (Δεν αντικαθιστά την συμβατική φυσική διδασκαλία)
- Δημιουργία Υλικού:
 - Ευκολία
 - Ποσότητα.
- Αυτοματοποιημένες διαδικασίες.
- Ελαχιστοποίηση συνολικού διαχειριστικού κόστους.
- Συγκεκριμένα χρονικά όρια λειτουργίας των διαδικασιών.
- Ανάληψη Διαχείρισης υλικού από:
 - Δημιουργούς/Διδάσκοντες
 - Συνεργάτες.
- Σταδιακή ανάληψη Προγραμματισμού/Διαχείρισης λειτουργιών από τα Τμήματα, σε βάθος χρόνου με στόχο:
 - διαμοιρασμό φόρτου
 - ανεξαρτητοποίηση.

Βασικές Λειτουργίες

Βασικές Λειτουργίες - Υπηρεσίες



Πηγές περιεχομένου – Υλικό ανάρτησης



Ανάρτηση & αναπαραγωγή περιεχομένου

- βίντεο
- ήχος
- διαφάνειες
- υπότιτλοι
- Πληροφορίες / μετα-δεδομένα
- Προβολή βίντεο με διαφάνειες με εύκολη πλοήγηση & συγχρονισμό.

Διαχείριση Περιεχομένου & Μεταδόσεων Αναπαραγωγή περιεχομένου

Δοκιμαστικό Μάθημα 1 - Part 2



0:00 / 3:02

Διδάσκων: Παπαδόπουλος Νίκος
Μάθημα: Δοκιμαστικό Μάθημα 1
Τμήμα: Μαθηματικών
07 Οκτωβρίου 2022

OpenDelos - Νέα Έκδοση

OpenDelos

Πλατφόρμα διαχείρισης και διδασιας πολυμεσικών εκπαιδευτικών περιεχομένων

1.0 - Τίτλος Ενότητας

1

Γενικές οδηγίες

Παραγραφές και οδηγίες:

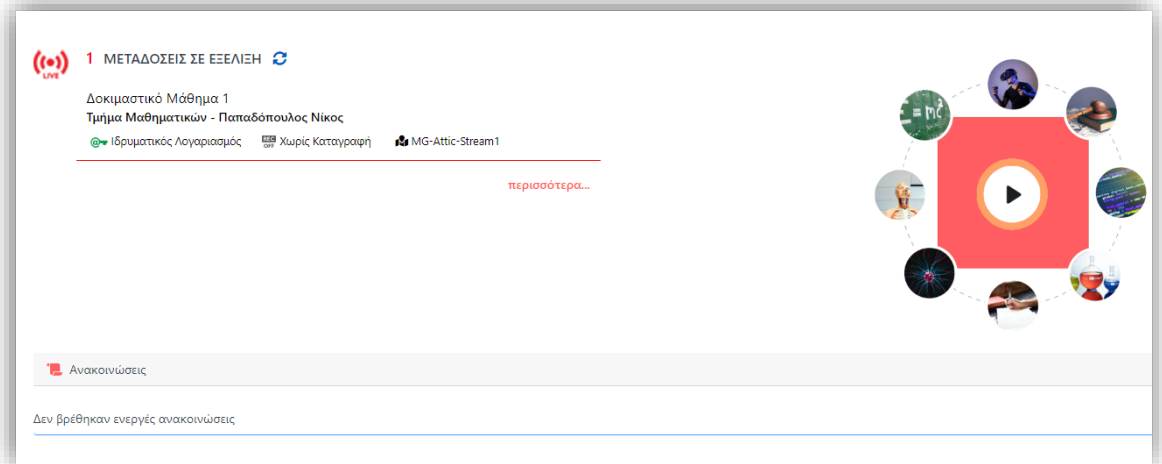
- Οδηγία 1
- Οδηγία 2
- Οδηγία 3
- Οδηγία 4

1.0 - Τίτλος Ενότητας

ON Sync

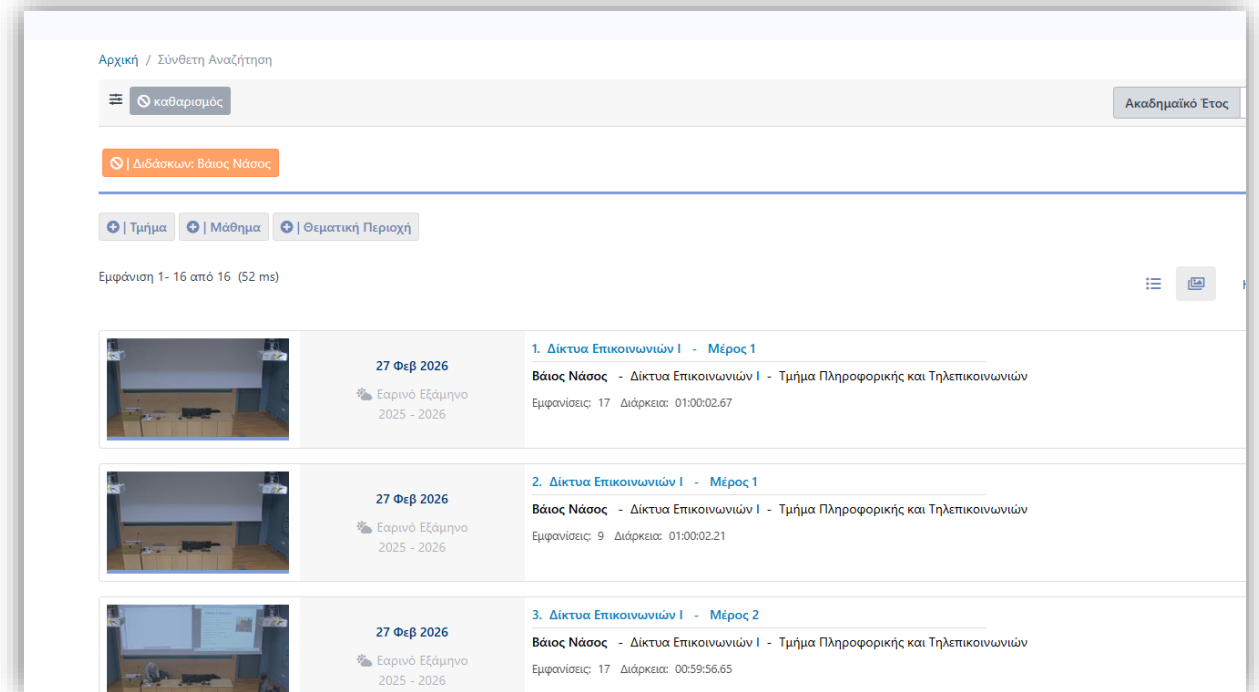
Ζωντανή μετάδοση

- Χώροι διδασκαλίας
- Χώροι εκδηλώσεων
- Πρόσβαση με κωδικό/τμήμα για μαθήματα
- Πρόσβαση με ιδρυματικό λογαριασμό
- Πρόσβαση με προσαρμοσμένο κωδικό (μαθήματα και εκδηλώσεις)

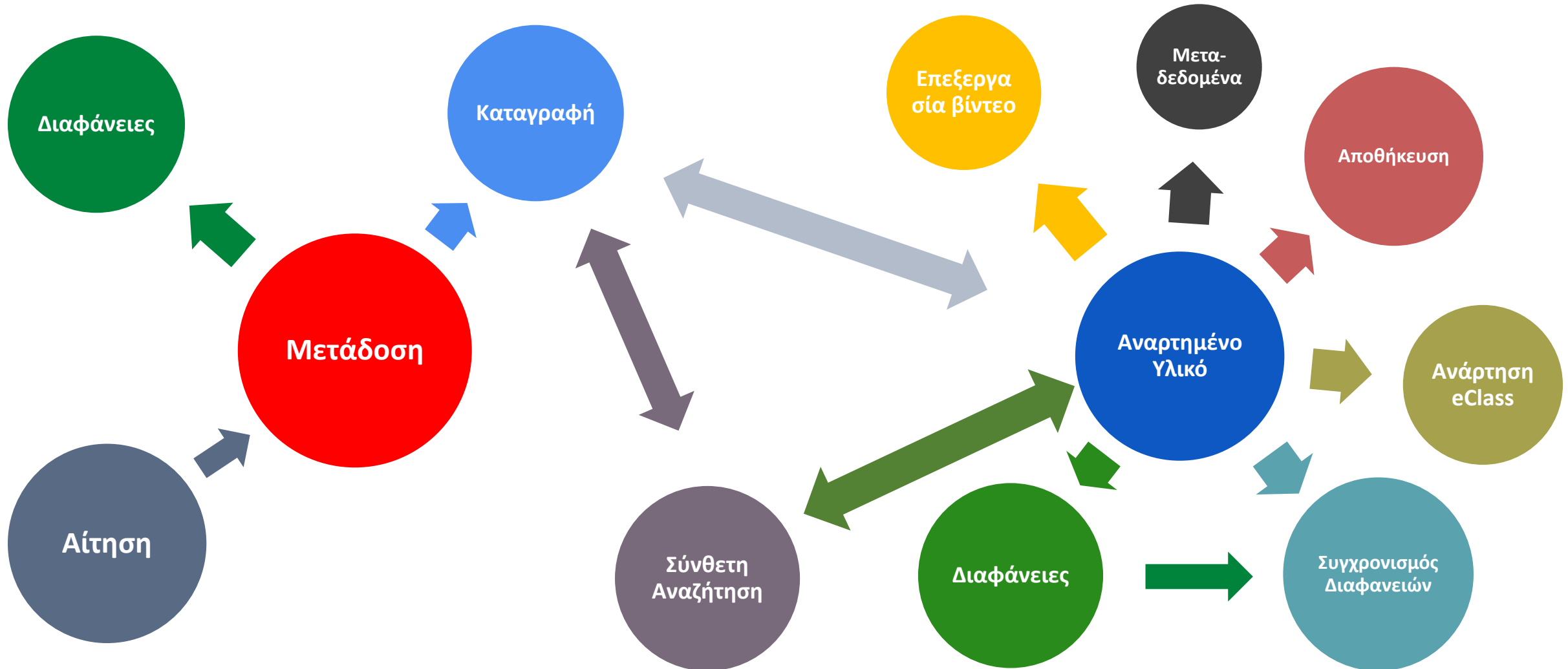


Αναζήτηση περιεχομένου

- Καθοδηγούμενη βάσει κριτηρίων
- Ελεύθερη με λέξεις – κλειδιά
- Δυναμική κατανομή αποτελεσμάτων σε κατηγορίες κριτηρίων

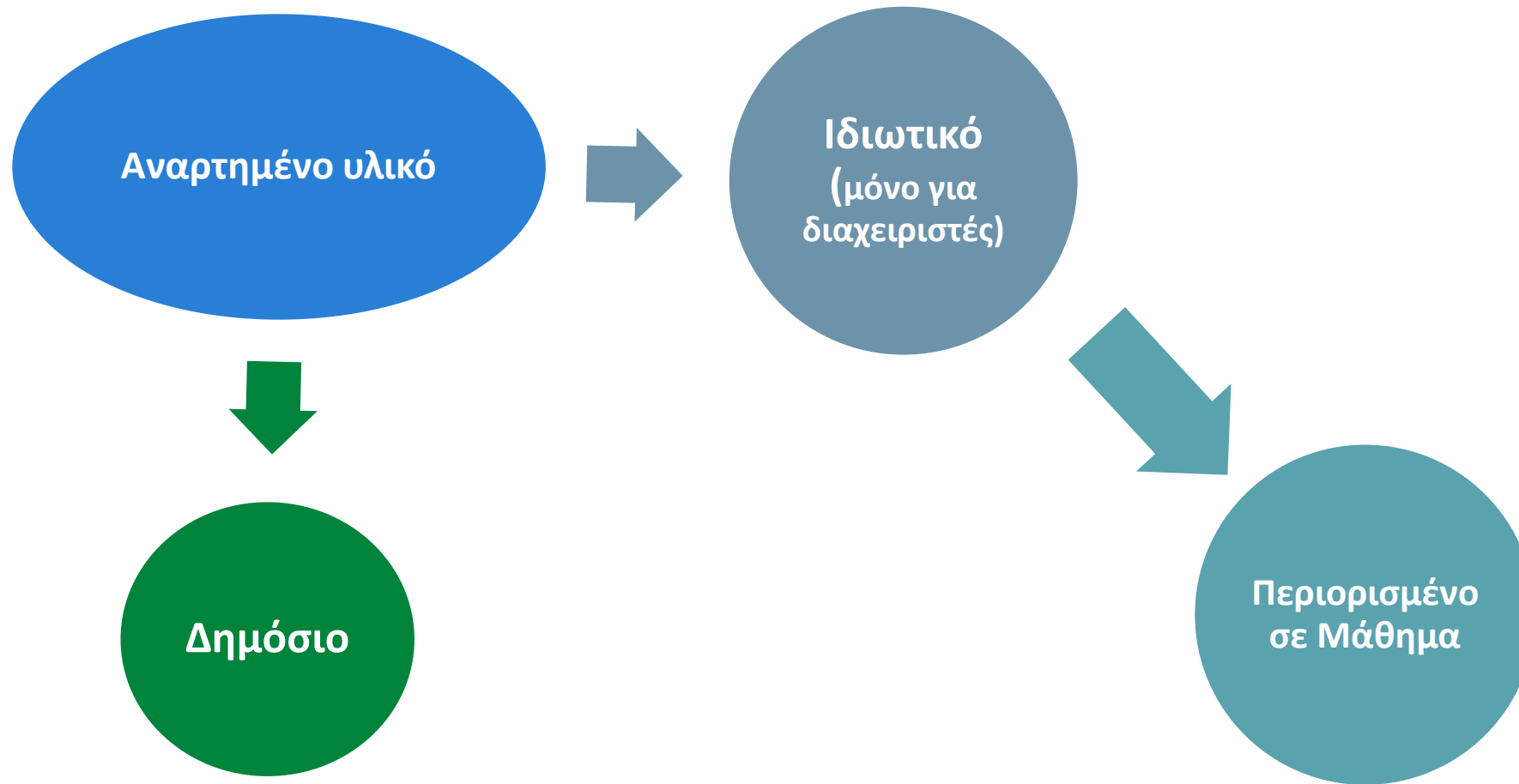


Διαθέσιμα εργαλεία για Διαχειριστές - Διδάσκοντες

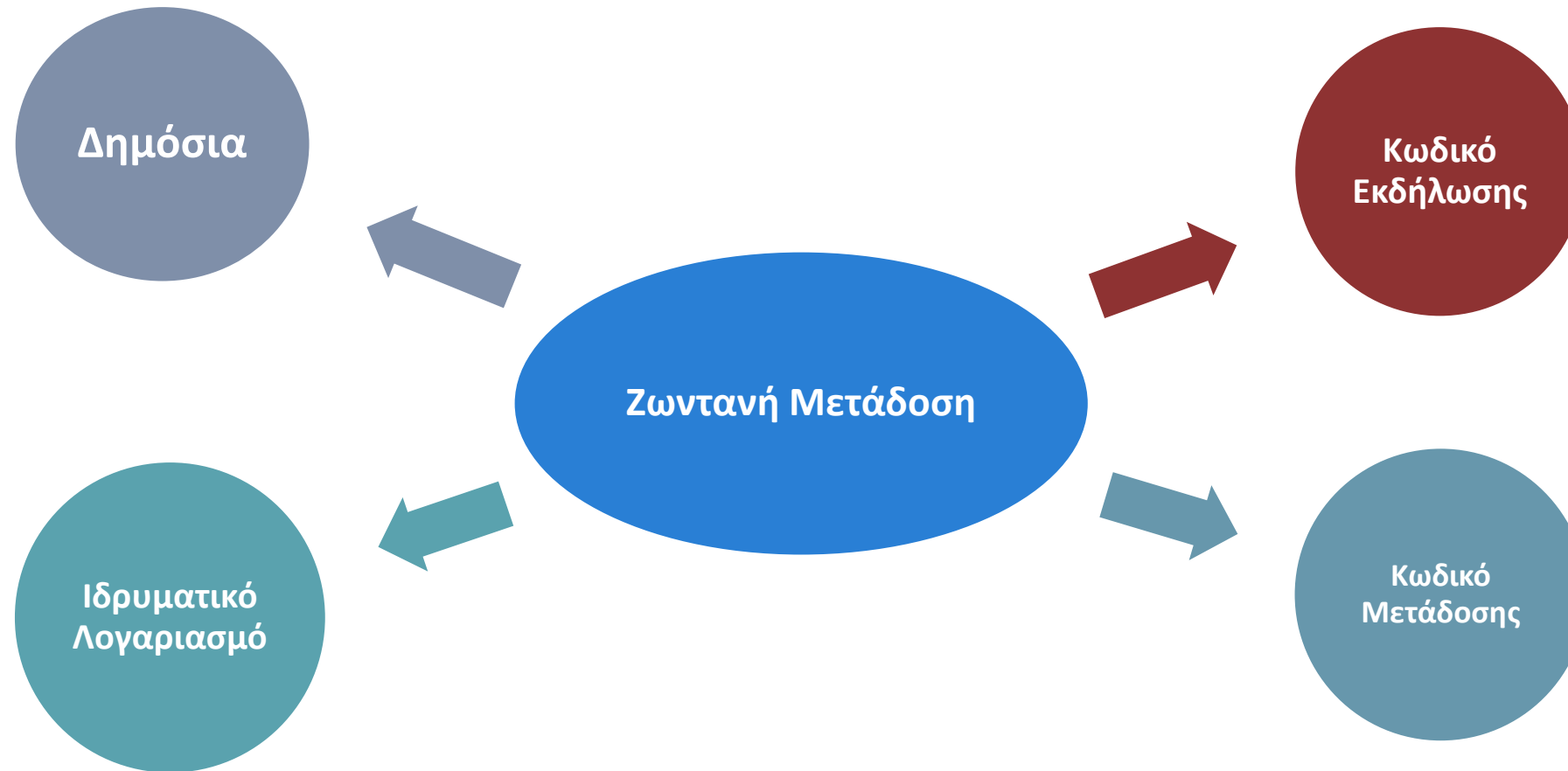


Επιλογές πρόσβασης

Διαθέσιμες επιλογές προβολής καταγραφμένου υλικού



Διαθέσιμες επιλογές προβολής Ζωντανών Μεταδόσεων



Ρόλοι και Διαχείριση περιεχομένου

Δυνατότητα πολλαπλών ρόλων ως προς την διαχείριση υλικού



Δικαιώματα χρήσης – διαχείρισης υλικού και Ζωντανών Μεταδόσεων από Δημιουργούς/Διαχειριστές

- Ο **Δημιουργός** ή οι Συνεργάτες του (Διαχειριστές) διαχειρίζονται την προβολή του υλικού (δημόσια, ιδιωτικά ή περιορισμένα) κατά την βούληση, οποιαδήποτε στιγμή, ανάλογα με τις εκπαιδευτικές ανάγκες και τις υπάρχουσες συνθήκες διδασκαλίας.
- Ο **Δημιουργός**/Συνεργάτες έχουν δικαίωμα διαγραφής ή αποθήκευσης του αναρτημένου υλικού, κατά βούληση.
- Ο **Δημιουργός**/Συνεργάτες έχουν δικαίωμα αλλαγής/διακοπής της διαδικασίας Ζωντανής Μετάδοσης/Καταγραφής, με ένα απλό email, στον εκάστοτε Διαχειριστή Προγράμματος.

Επιπλέον προτερήματα σε σχέση με άλλες εμπορικές πλατφόρμες

- Εύκολη & ενοποιημένη οργάνωση του καταγεγραμμένου υλικού προερχόμενο από διάφορες πηγές.
- Δεν παρεμβάλλονται διαφημίσεις (πχ YouTube)
- Εύκολη αποθήκευση σε Η/Υ και μεταφορά του υλικού σε άλλες πλατφόρμες.
- Υπάρχει σχετική προστασία κλοπής του υλικού σε σχέση με άλλες πλατφόρμες για τους απλούς χρήστες.
- Παρέχεται Δωρεάν από το ίδρυμα/οργανισμό

Τι δεν πραγματοποιεί το UniFlix

- **ΔΕΝ** αντικαθιστά εφαρμογές ενεργητικής σύγχρονης τηλεκπαίδευσης όπως Webex, Zoom κλπ. αλλά αντίθετα τις συμπληρώνει.
- **ΔΕΝ** επιτρέπει την εγγραφή φοιτητών όπως το eClass ανά Μάθημα με ιδρυματικό λογαριασμό.
- **ΔΕΝ** σχεδιάστηκε για αντικατάσταση της φυσικής διδασκαλίας αλλά αντίθετα την συμπληρώνει σε περίπτωση ανάγκης.
- **ΔΕΝ** έρχεται σε αντίθεση με την ΚΥΑ με την υποχρεωτική φυσική διδασκαλία.
- **ΔΕΝ** επιτρέπει χειροκίνητη επέμβαση & διαχείριση στον χρήστη κατά την διάρκεια διεξαγωγής των διαδικασιών Μετάδοσης/Καταγραφής.

Επιτυχημένα Παραδείγματα



Αρχή Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων

Η δραστηριότητα αυτή είναι
σύμφωνα με την της
Αρχής Προστασίας Προσωπικών
Δεδομένων.



Απόδοση Υπηρεσίας

Η υποστήριξη της υπηρεσίας βασίζεται στο μοντέλο της "Καλύτερης Προσπάθειας" (Best effort) και όχι της "Εγγυημένης Ποιότητας". Δεν εγγυάται την 100% καταγραφή λόγω της σύνθετης και αυτόματης τεχνικής λύσης. Συστήνουμε για σημαντικές εκδηλώσεις τη βιντεοσκοπήση με εξωτερικό συνεργείο.

Ενημέρωση – Κατάρτιση - Επικοινωνία

- Ενημερωτικές πληροφορίες για την υπηρεσία UniFlix στην ιστοσελίδα του Κ.ΛΕΙ.ΔΙ.:

www.noc.uoa.gr

- **Τηλεκπαίδευση - Πολυμέσα**

- Ζωντανές μεταδόσεις,
- Ακαδημαϊκές Βιντεοδιαλέξεις

- Επικοινωνία στην διεύθυνση video@noc.uoa.gr ή [**helpdesk.uoa.gr**](http://helpdesk.uoa.gr)

Έχετε ολοκληρώσει την εισαγωγική ενότητα 'Τι είναι η πλατφόρμα UniFlix;'.