

Ναταλία Μανωλά

Διευθύνουσα OpenAIRE

Ερευνητικό Κέντρο ΑΘΗΝΑ

Τμήμα Πληροφορικής και Επικοινωνιών - ΕΚΠΑ

OpenAIRE

Υποδομή για την Ανοικτή Επιστήμη στην Ευρώπη

Πυλώνας Ευρωπαϊκού Νέφους Ανοικτής Επιστήμης



OpenAIRE

Ηλεκτρονική υποδομή για την
επιστημονική επικοινωνία

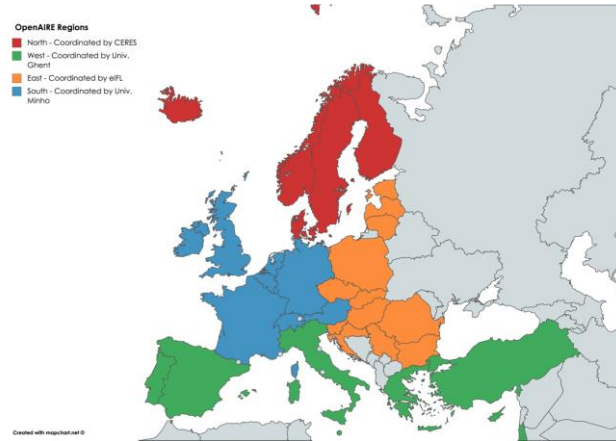
Κοινωνική + τεχνολογική διασύνδεση
πόρων

για την ανοικτή και αναπαραγώγιμη
επιστήμη

OpenAIRE: σύνθεση

34 National Open Access Desks

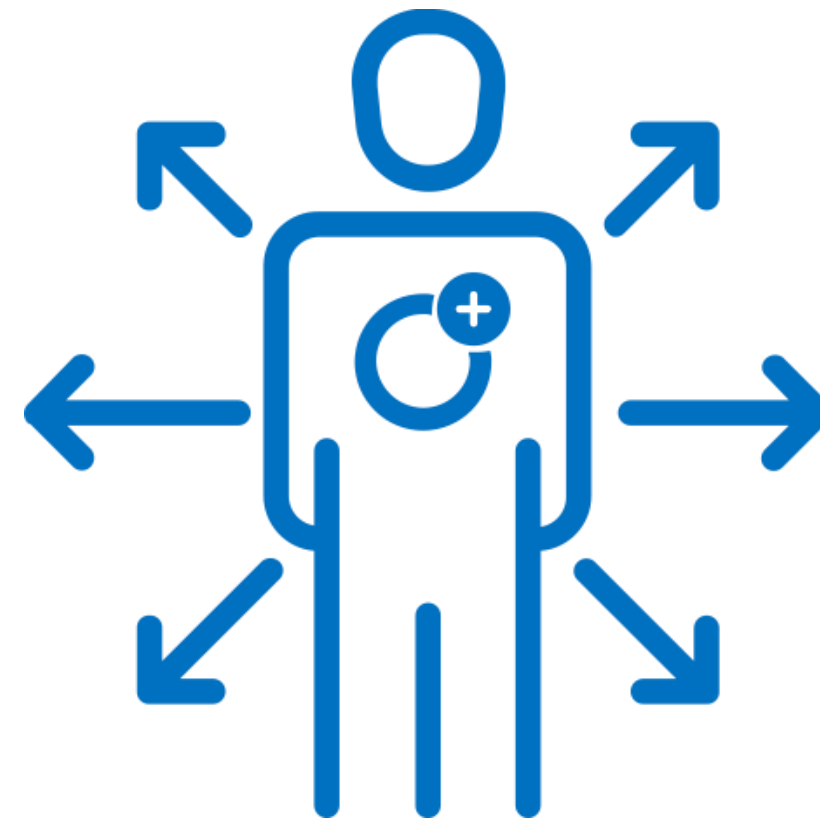
Εμπειρογνώμονες στην ΑΠ



Regional NOAD Offices

4 περιφερειακοί συντονιστές

3 θεματικοί συντονιστές



Πάροχοι Ηλεκτρονικών υποδομών

Εμπειρογνώμονες υποδομών,
μεταδεδομένων

Τεχνολογίες Μεγάλων Δεδομένων
Ανάλυση Δεδομένων και Κειμένου
UI/UX

Νομικοί εμπειρογνώμονες

IPR, προστασία δεδομένων

Επιστημονικές κοινότητες

Ερευνητικές Υποδομές ΕΕ

Επιστήμη Πολιτών

Διασύνδεση με
εθνικές υποδομές

Ανοικτή Καινοτομία

Καινοτόμες υπηρεσίες
Επιστημονικής Επικοινωνίας



Βασικές αρχές

”

Η Ανοικτή Επιστήμη χρειάζεται ρεαλιστικές
και συμμετοχικές λύσεις.
Οι διαφορετικές ερευνητικές κοινότητες και η
πολιτιστική ποικιλομορφία της Ευρώπης δεν
αποδέχονται λύσεις ενιαίου τύπου

”

Αξιοποίηση των υφιστάμενων υποδομών – Διαμοιρασμός επενδύσεων και τεχνογνωσίας

Δράσεις OpenAIRE

OpenAIRE

Πολιτικές

Ευθυγράμμιση

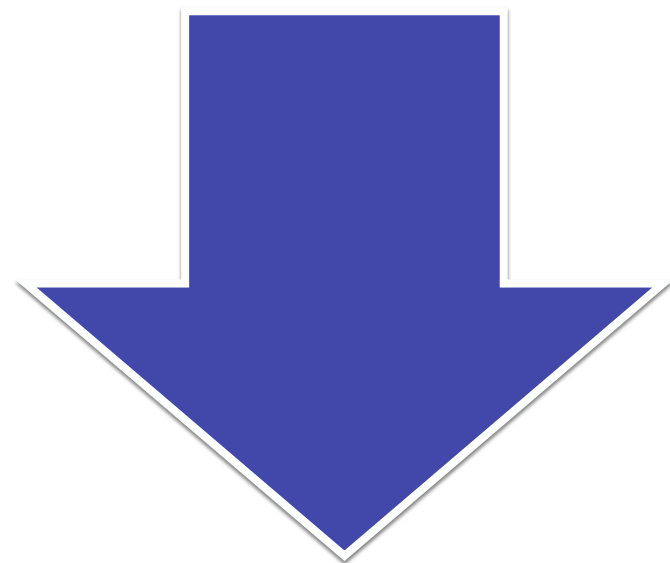
Εκπαίδευση

Ενδυνάμωση

Υπηρεσίες

Διασύνδεση

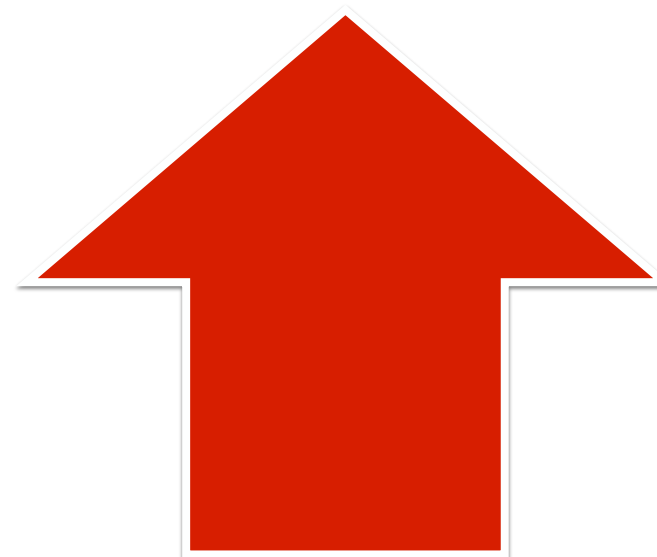
Ανοικτή Επιστήμη: υλοποίηση



**Ανθρώπινο
Δυναμικό**



Τεχνολογία

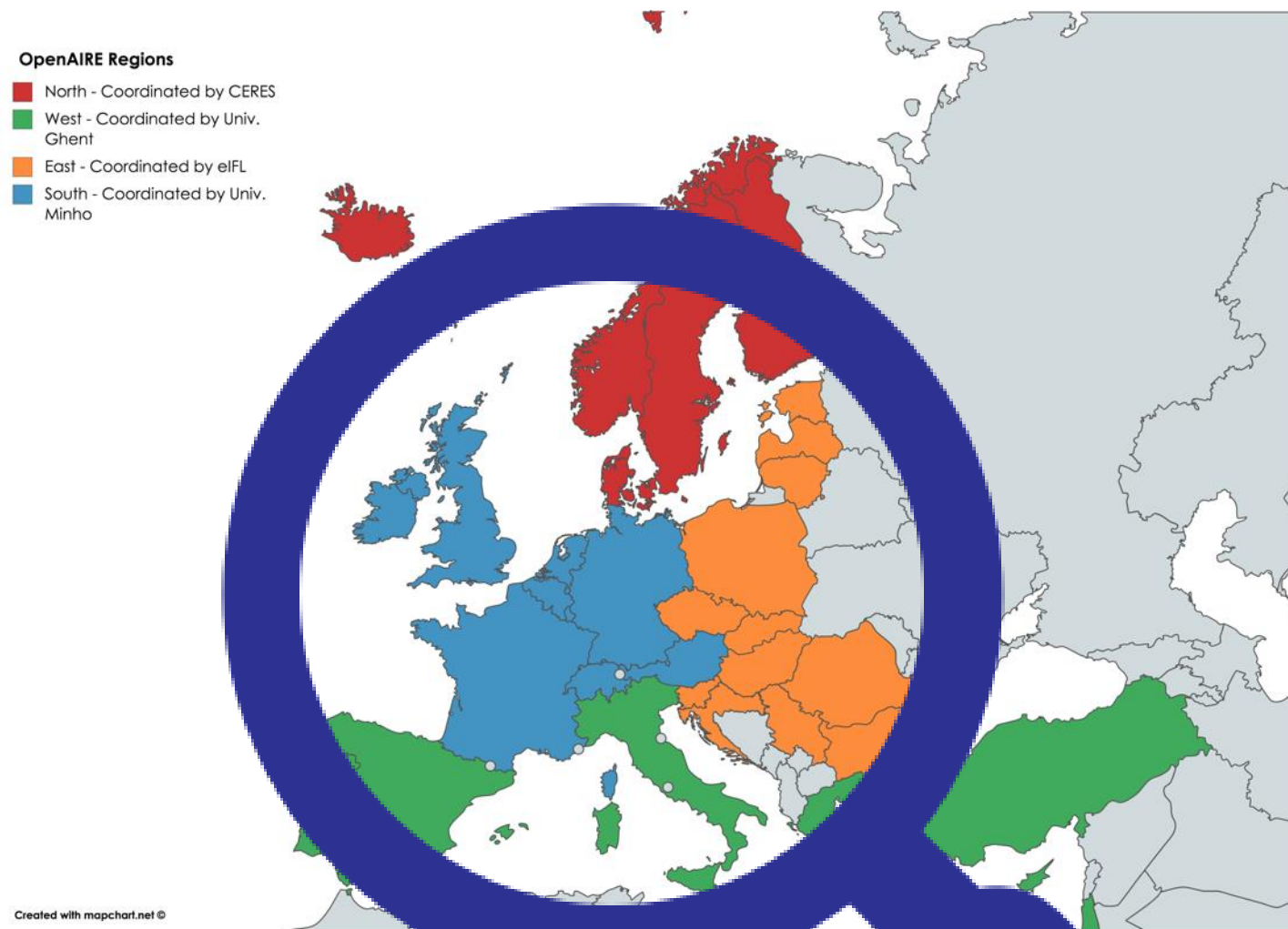


Εθνικοί κόμβοι

Τρόπος λειτουργίας

National Open Access Desks (NOADs)

Πανευρωπαϊκό δίκτυο - αντιμετώπιση ποικιλομορφίας διαφορετικής κουλτούρας και ωριμότητας εθνικών e-υποδομών



34 χώρες

→ Βασικοί εθνικοί οργανισμοί

4 γεωγραφικές περιφέρειες

3 θεματικές περιοχές

- Πολιτικές ΑΠ
- Διαχείριση ερευνητικών Δεδομένων
- Νομικό πλαίσιο

Zoom in – Εθνική προσέγγιση

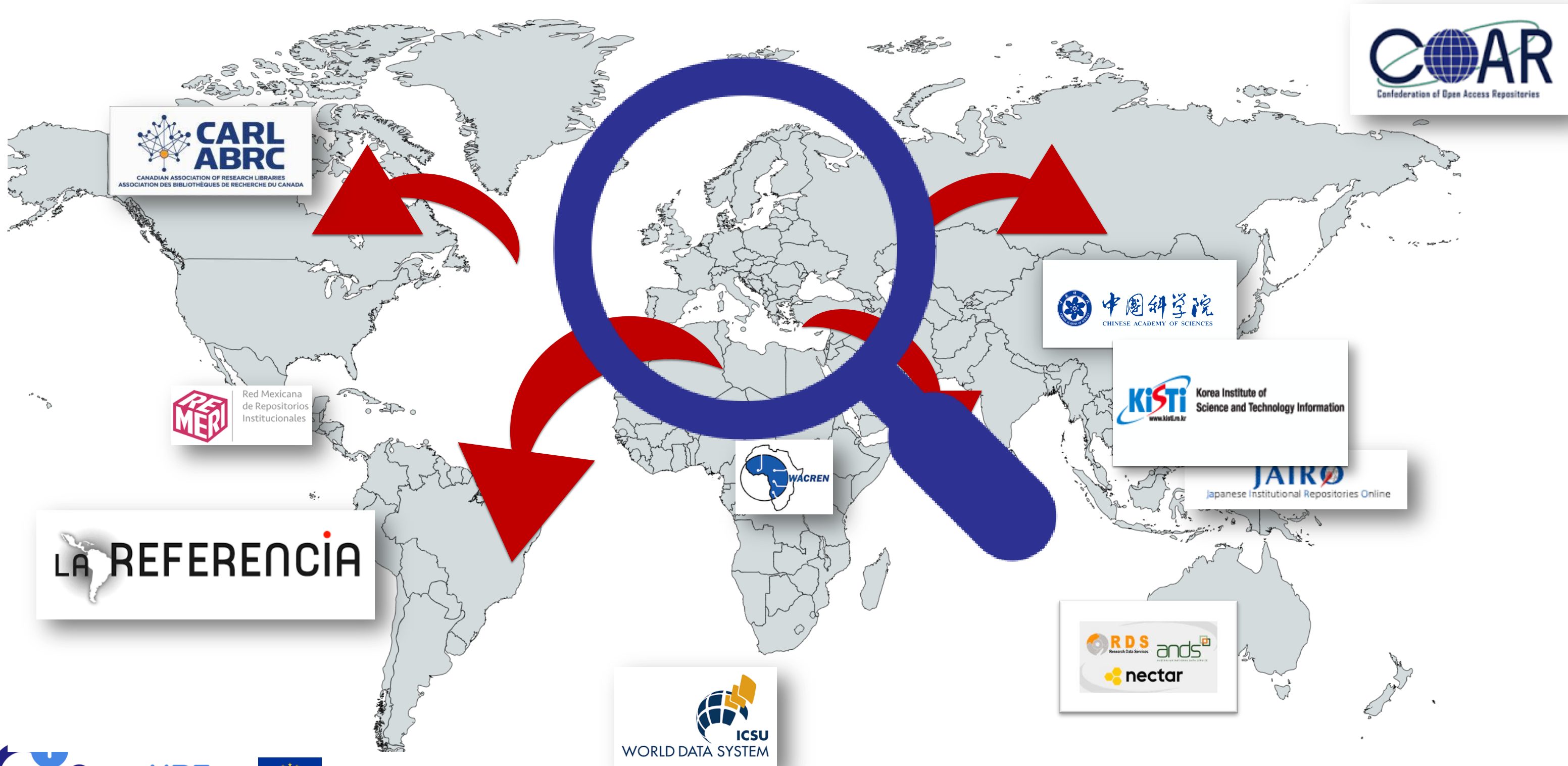
1. Εθνικό συντονιστικό σημείο:
 - Υποστήριξη & Εκπαίδευση
 - Υπηρεσίες

2. Συντονισμός με δομές άλλων κρατών

3. Συντονισμός με ΕΕ μέσω OpenAIRE (EOSC)

Ελληνικός εθνικός κόμβος
ΑΘΗΝΑ + ΣΕΑΒ

Zoom out – Διεθνής διασύνδεση



Κατάρτιση / εκπαίδευση: τι

Πολιτικές ΑΕ



- Εναρμόνιση για φορείς χάραξης πολιτικής
- Κατάρτιση
- Υποστήριξη

Υποδομές



- Διαλειτουργικότητα
- Διασύνδεση
- Καταθετήρια
- Κόστος
- Πρακτικές

Ανοικτά Ερ. Δεδομένα



- FAIR δεδομένα
- Ανοικτά δεδομένα
- Εργαλεία
- Νομικά θέματα
- Συμμόρφωση με πρότυπα

ΑΠ σε Δημοσιεύσεις

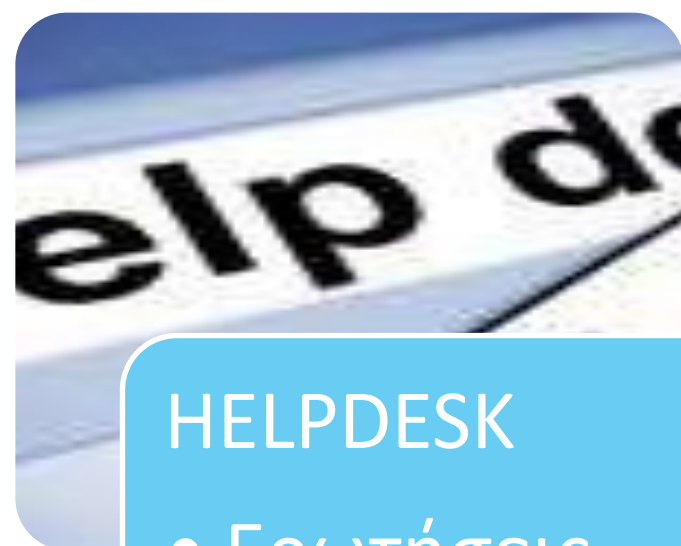


- Οδηγοί
- Εργαλεία
- Καταθετήρια
- Άδειες
- Συμβατότητα / συμμόρφωση

Κατάρτιση: πως

Κατανεμημένο και ιεραρχικό : **καταρτίζοντας-τους-εκπαιδευτές (train-the-trainers)**

NOADs → Εθνικοί οργανισμοί → Ερευνητές



HELPDESK

- Ερωτήσεις
- FAQs



Πόροι

- Οδηγοί
- Ενημερωτικά
Δελτία



Κατάρτιση

- Webinars
- Ημερίδες

Τεχνολογία - Υπηρεσίες

Υπηρεσίες για όλους τους φορείς της έρευνας

Χρηματοδότες, Εκπαιδευτικά ιδρύματα,
Ερευνητικές Υποδομές, Καινοτόμους

Monitor

- Ανοικτή Επιστήμη / Πολιτικές
- Αποτελέσματα Επιστήμης

Πάροχοι περιεχομένων,
Ερευνητικές Υποδομές

Accelerate

- Διαλειτουργικότητα
- Διασύνδεση / ανταλλαγή πληροφορίας

Ερευνητές, Επιστημονικούς
υπεύθυνους, Πολίτες, ...

Support

- OS Helpdesk
- Υπηρεσίες διαχείρισης Ερ. δεδομένων

The Zenodo logo, featuring the word "zenodo" in a blue, lowercase, sans-serif font.

EXPLORE

Researchers - all



SUPPORT

Researchers - all

CONNECT

Research Communities

DEVELOP

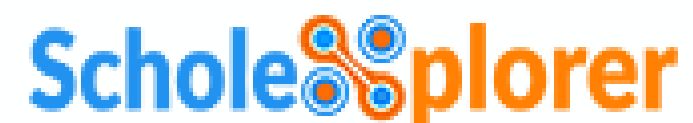
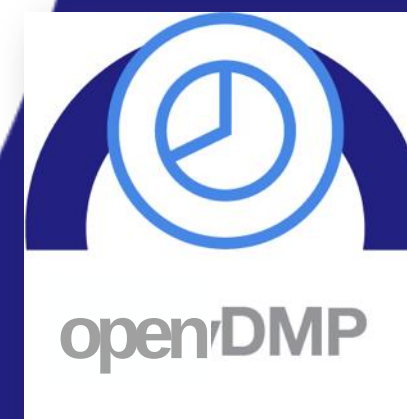
Innovators

PROVIDE

Content Providers

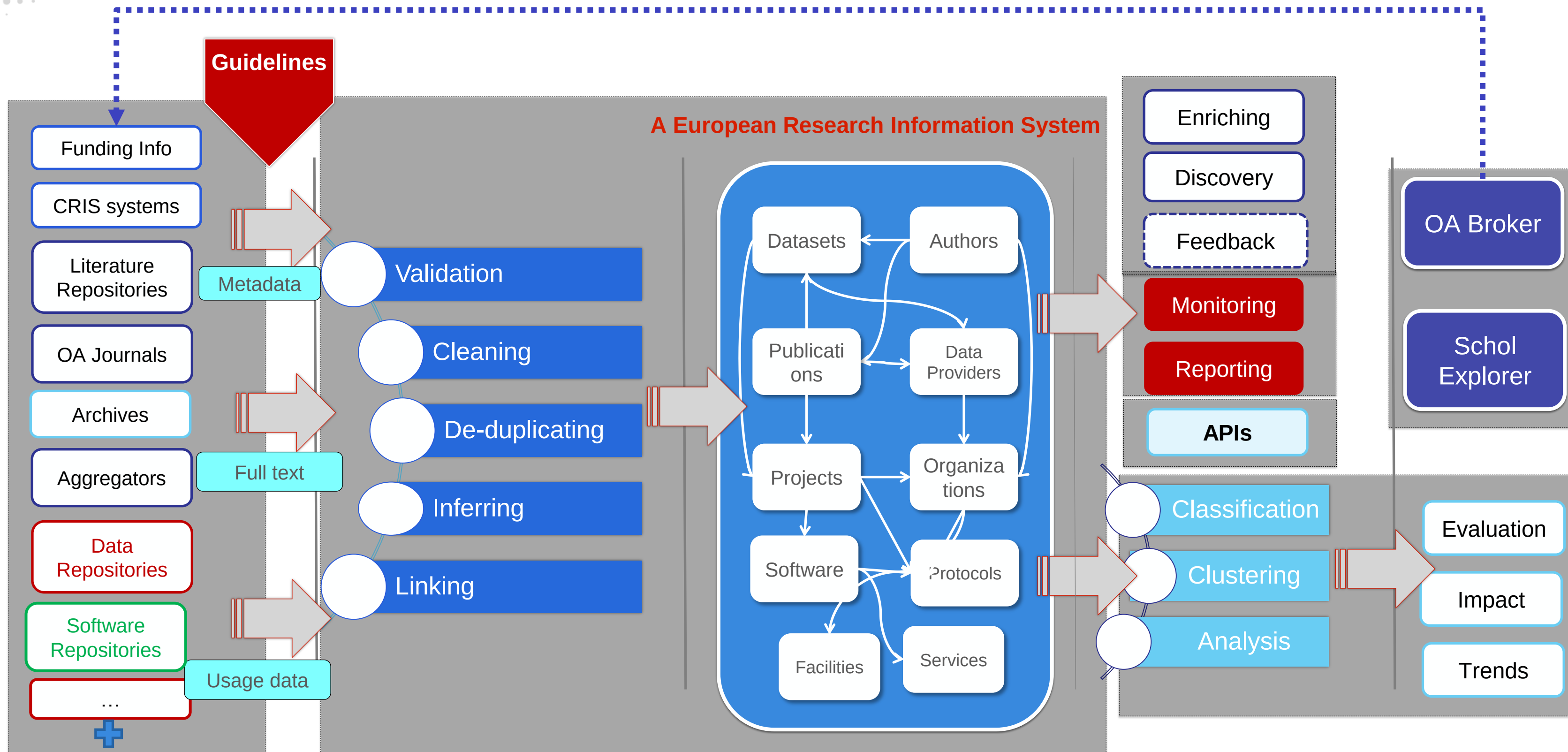
MONITOR

Funders & Research Admins

The Scholeplorer logo, which includes a stylized blue and orange icon of a person's head and shoulders, followed by the word "Scholeplorer" in a blue, lowercase, sans-serif font.



Παρασκήνια - Υποδομή μεγάλων δεδομένων



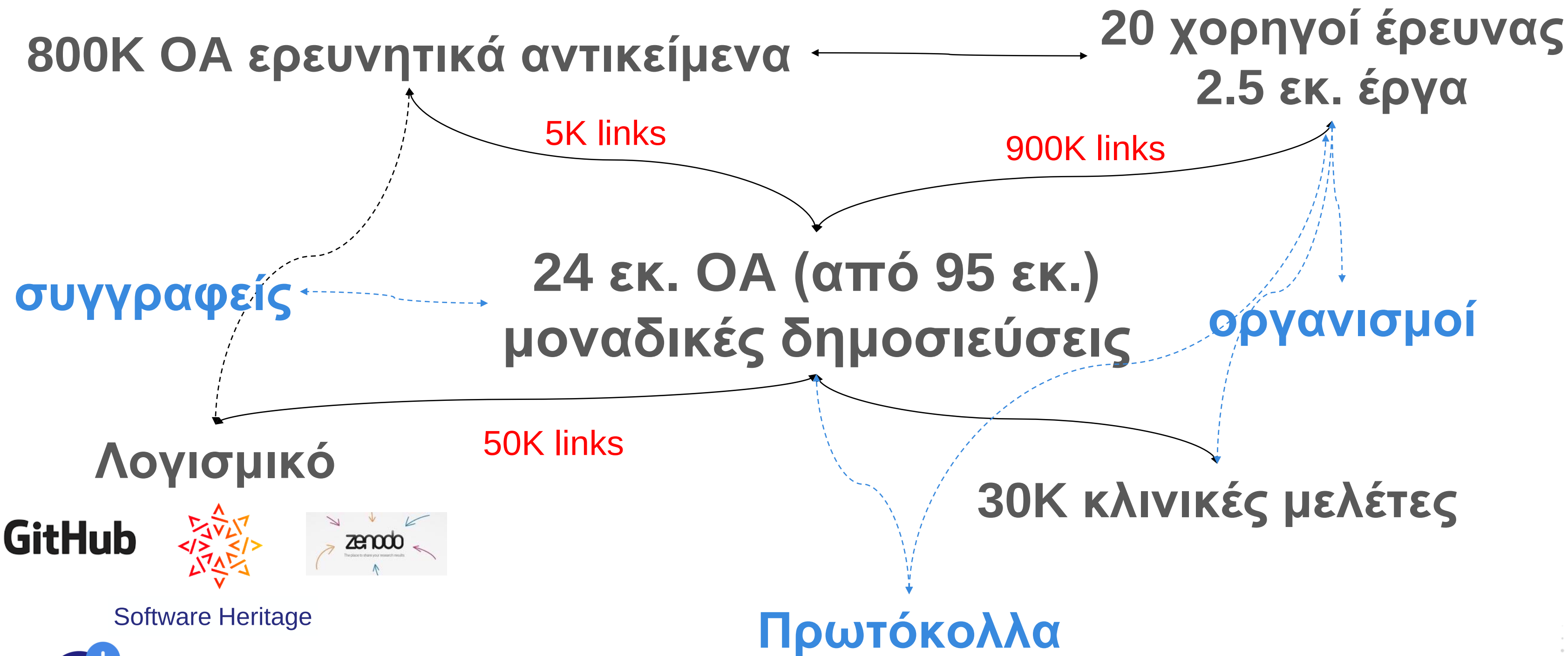
zenodo

Πάροχοι περιεχομένου
(Υποδομές)

OpenAIRE

Ήπηρεσίες προστιθέμενης αξίας

Επιμελημένος γράφος κοινωνίας της επιστήμης



Το μέλλον

OpenAIRE Νομικό Πρόσωπο

- **Ίδρυση:** Σεπτέμβριος 2018
- **Τύπος:** Μη κερδοσκοπική αστική εταιρεία (ΑΜΚΕ)
- **Έδρα:** Ελλάδα
- **Μέλη:** 4 Ιδρυτικά μέλη, 20 μέχρι τον Ιανουάριο 2019
- **Σκοπός:** Συντονισμός & υπηρεσίες ανοικτής επιστήμης στην Ευρώπη. **Βασικός πυλώνας του EOSC**

Ώρα να δράσουμε τώρα!
Ένα ταξίδι που πρέπει να
κάνουμε μαζί



Ευχαριστώ!

Ναταλία Μανωλά

natalia@di.uoa.gr

