



Λεωνίδα Πισπιρίγγας
OpenAIRE



OpenAIRE Monitor Institutional Dashboard

Η νέα υπηρεσία monitoring του OpenAIRE
προσαρμοσμένη στις ανάγκες των ιδρυμάτων

Υπό την αιγίδα του έργου OpenAIRE H2020-INFRAEOSC-2020-2-101017452

Γιατί MONITOR ?

- Μάθε τον εαυτό σου
 - Πόροι
 - Έρευνα
 - Ανοιχτή Επιστήμη
 - Συνεργασίες
 - Ορατότητα
 - Αντίκτυπος
- Κατανόησε τον εαυτό σου
 - Μονοπάτια
 - Διορατικότητα
 - Ευκαιρίες
- Τοποθέτησε τον εαυτό σου
 - Αναφορές
 - Αφήγηση ιστορίας
 - Επικοινωνήση

monitoring
decision-making
story-telling
reporting
analysis



Γιατί OpenAIRE MONITOR ?

- Συνάφεια για την κοινότητα
 - Αναπτύσσουμε από κοινού δείκτες που να έχουν νόημα για όλους.
- Ανοιχτή Επιστήμη και Ανοιχτά Δεδομένα
 - Συμμετοχικότητα, διαφάνεια, δυνατότητα αναπαραγωγής
- Πλήρης κάλυψη της Ανοιχτής Επιστήμης
 - Πέρα των δημοσιεύσεων: ερευνητικά δεδομένα, λογισμικό, άλλα ερευνητικά προϊόντα
 - Linked science
- Πλήρης ενσωμάτωση στην υποδομή του EOSC
 - Ξεκινώντας από τους παρόχους περιεχομένου έως τη συμπερίληψη των metrics

monitoring
decision-making
story-telling
reporting
analysis



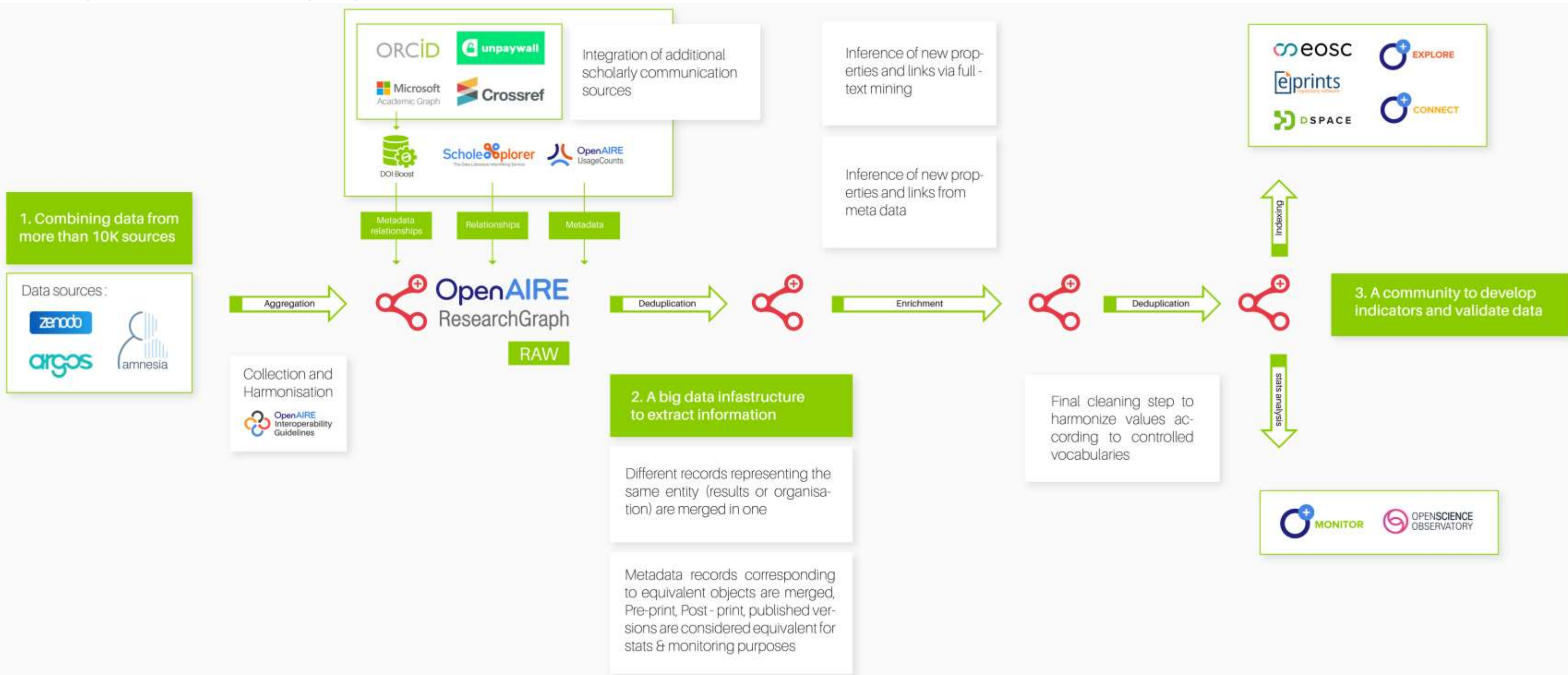
Πώς? Αρχές μεθοδολογίας

- Ανοικτότητα & διαφάνεια
 - Όλα παρουσιάζονται ανοιχτά και ξεκάθαρα.
- Κάλυψη και ακρίβεια
 - Δεδομένα από πολλαπλές έγκυρες πηγές με πιστοποιημένους μηχανισμούς που βασίζονται στην τεχνητή νοημοσύνη.
- Σαφήνεια και δυνατότητα αναπαραγωγής
 - Τεκμηριωμένοι δείκτες που επαληθεύονται και χρησιμοποιούνται από την επιστημονική κοινότητα.
- Ετοιμότητα και επικαιρότητα
 - Big data υποδομή με χρήση operational workflows που εγγυώνται έγκαιρα αποτελέσματα.



Πώς? Αποτελώντας αναπόσπαστο μέρος του παγκόσμιου Open Scholarly Communication οικοσυστήματος

OpenAIRE Research Graph Pipeline



Dashboard on demand? Τι σημαίνει

Team sharing

Yours truly!

Το προφίλ σας



Με γνώμονα την
κοινότητα

Προφίλ που
περιλαμβάνει
δείκτες

Publications by number of duplicates

Publications & Data openness trends

Publications open access routes

Top data sources by number of
publications

Metrics data

OpenAIRE experts in data science, statistics and data mining

Common global asset



Οργανισμός
(ανοιχτά και κλειστά
δεδομένα)



Ti? Dashboards on demand

Institutions

- 12 dashboards
- 9 on the way



Your OpenAIRE expert
Leonidas Pispiringas

Funders

- 14 dashboards
- 7 on the way



Your OpenAIRE expert
Harry Dimitropoulos

Research Initiatives

- 2
- 2



Your OpenAIRE expert
Alessia Bardi

Countries

- Open Science Observatory



Your OpenAIRE expert
Ioanna Grypari

What? Δείκτες στο OpenAIRE MONITOR



Τι; Δείκτες - Κατανομή

Ανά πεδία ενδιαφέροντος

- Τύπο ερευνητικού αποτελέσματος:
 - Publications
 - Research Data
 - Software
 - Other Research Products
- Fields of Science (FoS)
- Χρόνο
- Χώρες
- Πηγές δεδομένων, επιστημονικά περιοδικά
- Χρηματοδότες



What? Χαρακτηριστικά

- **Δεδομένα φιλικά προς τον χρήστη και απεικόνιση**
 - exporting (κατέβασμα δεδομένων και οπτικοποιήσεων σε διαφορετικά formats)
 - φίλτρα
 - περιήγηση μέσω απευθείας συνδέσμων στο EXPLORE
 - επεξεργασία των οπτικοποιήσεων
- **Ελέγξτε πως κοινοποιείτε**
 - **Public** δείκτες για το κοινό - εξωτερικούς ενδιαφερόμενους – *Showcasing*
 - **Restricted** δείκτες για μέλη της ομάδας – *Internal Monitoring*
 - **Private** δείκτες “work in progress” - *Reviewing*
- **Ρυθμίστε & επικυρώστε** σε συνεδρίες one-on-one με τους ειδικούς μας



What? One-on-one Expert Consultations

- Χαρακτηριστικά του dashboard, επεξεργασία και διαχείριση χρηστών
- Ανάπτυξη δεικτών και ανατροφοδότηση
- Ποιότητα και επικύρωση δεδομένων (πηγές δεδομένων, de-duplication, κτλ.)

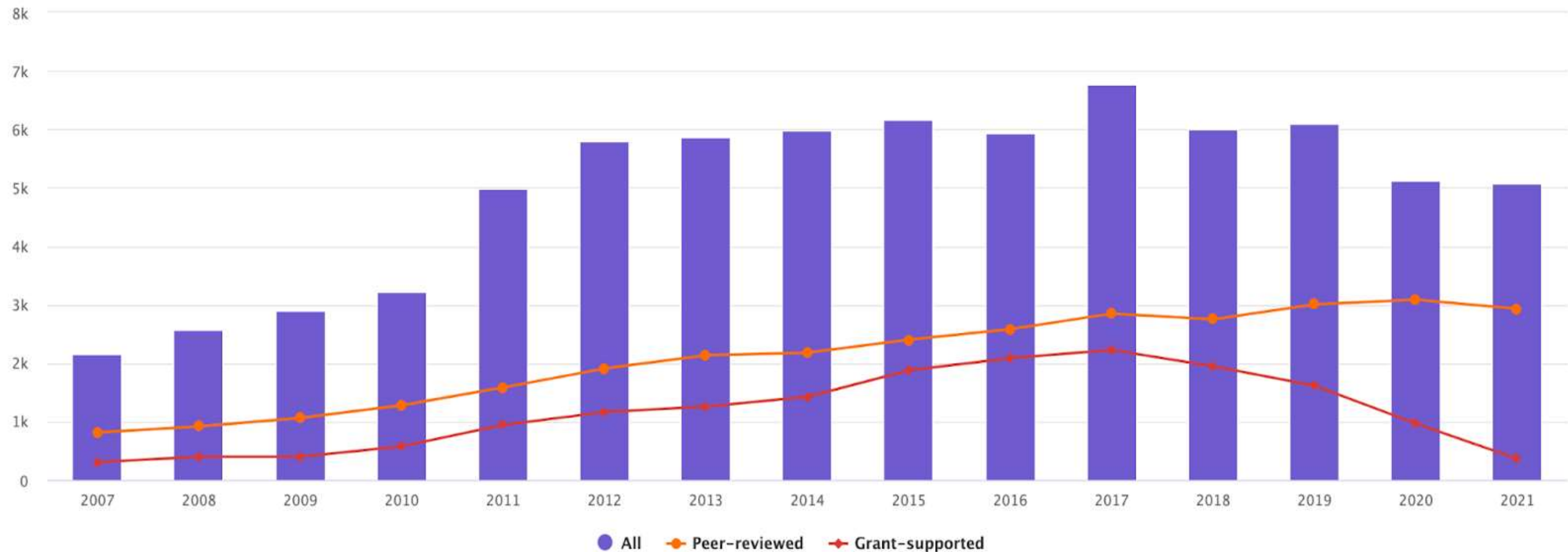


- de-duplication (πολλαπλά ονόματα)
- Προσδιορισμός parent-child συσχετίσεων (σχολές/τμήματα κ.α.)



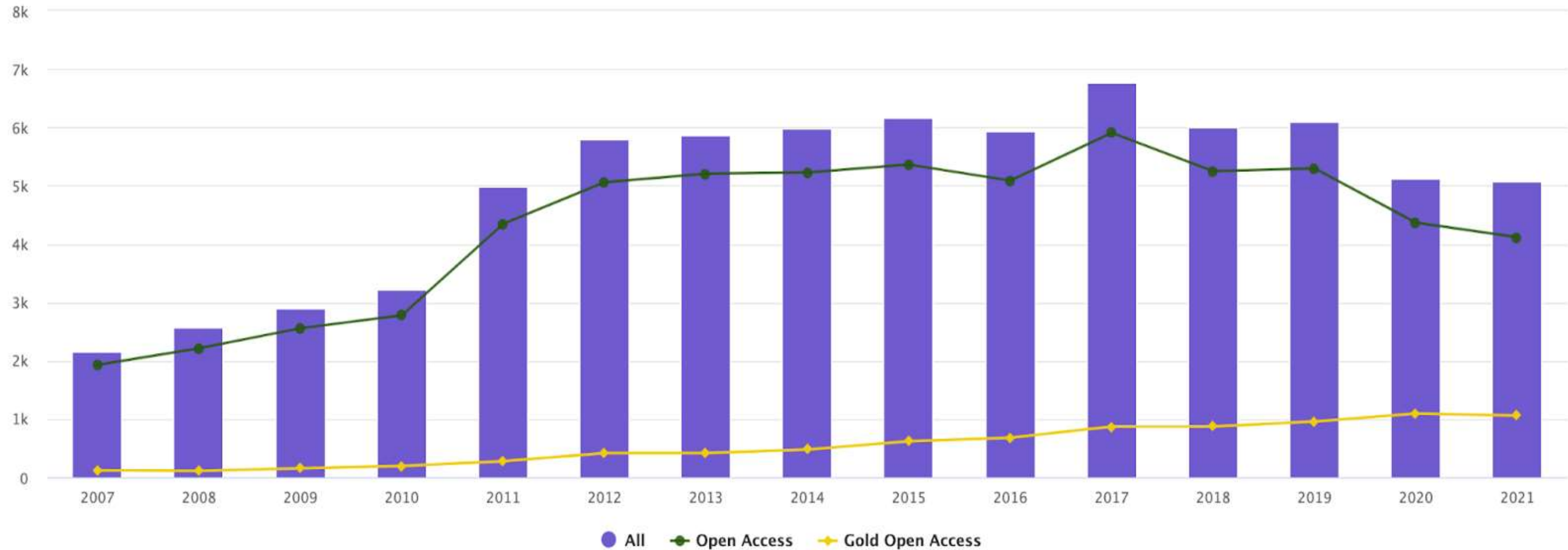
Publications trends (All compared to Peer-reviewed and Grant-supported)

Publications
over time



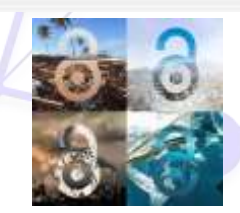
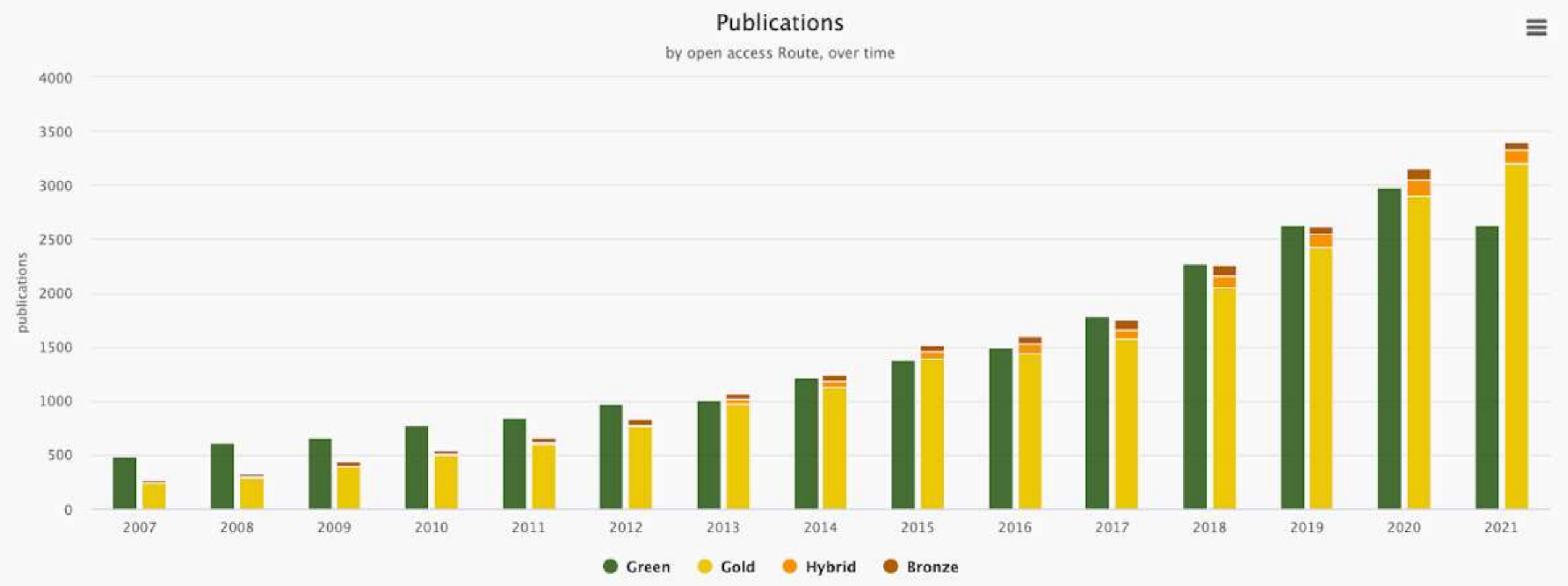
Publications openess trends (All compared to Open Access and Gold Open Access)

Publications Openess
over time



Publications trends by Open Access Route

- Overview
- Funding
- Research Output
- Open Science**
- Collaborations
- Impact



OpenAIRE Monitor Institutional Dashboard

- Get Started: <https://monitor.openaire.eu/get-started>
- Helpdesk: <https://www.openaire.eu/support/helpdesk>



Σας ευχαριστώ!



NEWS

Λεωνίδας Πισπρίγγας

leonidas.pispiringas@openaire.eu

@Ipirpir

@openaire_eu