

A nyílt hozzáféréstől a nyílt tudomány felé:


OpenAIRE-Advance
(2018-2021)




Karácsony Gyöngyi
Fazekas-Paragh Judit

Előzmények

- 2006 - DRIVER
- 2007-ben a European Research Council közreadja a Guidelines for Open Access-t
- 2008 - Open Access Pilot indítása az FP7-es projektekben.
- 2009 - OpenAIRE (Open Access Infrastructure for Research in Europe) az FP7-es pilot e-infrastruktúráját hivatott létrehozni és monitorozni
- 2011 - OpenAIREplus
 - infrastruktúra kialakítása
 - open access publikációk és a hozzájuk tartozó adatok összekapcsolása
 - képzések szervezése
 - helpdesk szolgáltatások fejlesztése



- 2015 OpenAIRE2020

- Az interoperabilitás növelése a kutatási források között
 - H2020 OA rendelkezések támogatása
 - 100%-os open access a tudományos publikáció körében
 - Kutatási Adat Kísérleti Program
 - Gold OA pilot - FP7 pályázat utáni publikálás támogatása
 - A tudományos kommunikáció új formáinak tesztelése
 - Nemzetközi együttműködések megerősítése
 - Az OpenAIRE program, mint jogi személyiség
-
- 

HUNOR

Hungarian Open Repositories

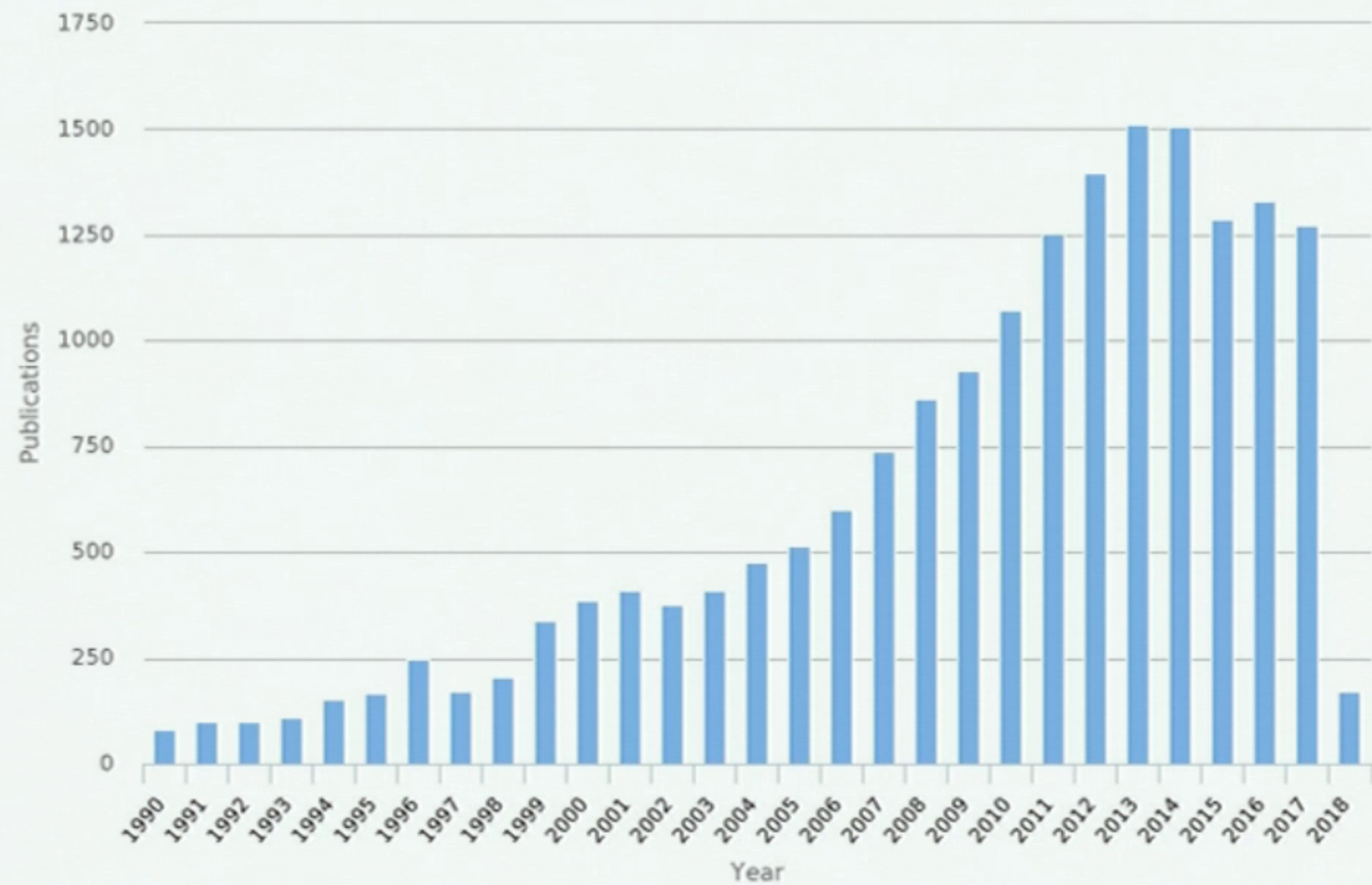
HUNOR

- A konzorciumot a magyar felsőoktatási intézmények és az MTA Könyvtára hozta létre, a nyílt hozzáférés hazai gyakorlatának kialakítása céljából
- A magyar tudomány hazai és nemzetközi elismerésének javítását a tudományos eredmények hatékony disszeminációjával, amelyet nyílt elérésű repozitóriumok országos infrastrukturális hálózatának kialakításával érhet el.
- Bővebb információ: www.open-access.hu/hunor

OpenAIRE

- Az OpenAIRE 8 magyar repozitóriumot arat (19753)
 - Corvinus Kutatások (2761)
 - Corvinus Disszertációk (938)
 - DEA - Debreceni Egyetemi Archívum (11366)
 - EDIT – ELTE Digitális Intézményi Tudástár (1030)
 - EKE (Eszterházy Károly Egyetem) Intézményi publikációk repozitóriuma (140)
 - EKE Doktori disszertációk repozitóriuma (22)
 - SZTAKI Publikációtár (868)
 - SZTE (Szegedi Tudományegyetem) Doktori Értekezések Repozitórium (2649)

OA Publications in Hungary over time



OpenAIRE Advance

2018-2021

Célok

Támogatja → Felgyorsítja → Monitorozza az Open Science alakulását Európában

- Open Science képzéseket, tréningeket tart
- Open Science alkalmazása a napi munkafolyamatokban
- Közös szabványok kidolgozása a kutatások összekapcsolásához és kontextusba helyezéséhez
- Implementálja és elrendezi az Open Science rendelkezéseket Európában és globálisan
- A nyílt kutatáson alapuló hozzáadott értékű szolgáltatások innovációjának előmozdítása
- Open Science monitorozása Európában

Két facettás e-infrastruktúra

Humán hálózat

34 National Open Access Desk (NOAD) Európa szerte: jól felkészült OS szakemberek akik OS tréningeket tartanak, OA irányelvek kidolgozásában vesznek részt, technikai segítséget nyújtanak

Integrált tudományos információs rendszer: 23.505.791 OA publikációt; 477.750 adathalmazt; 1.089 adatszolgáltatót , 756.626 projekthez kapcsolt publikáció 19 finanszírozótól

Digitális hálózat

OpenAIRE Advance európai résztvevői

Region North

(CERES)

Denmark
Finland
Iceland
Norway
Sweden

Region West

(UGent)

Austria Luxembourg
Belgium Netherlands
France Switzerland
Germany UK
Ireland



Region East

(EIFL)

Bulgaria
Czech Republic
Croatia
Estonia
Hungary
Latvia

Lithuania
Poland
Romania
Serbia
Slovakia
Slovenia

Region South

(UMinho)

Cyprus
Greece
Israel
Italy

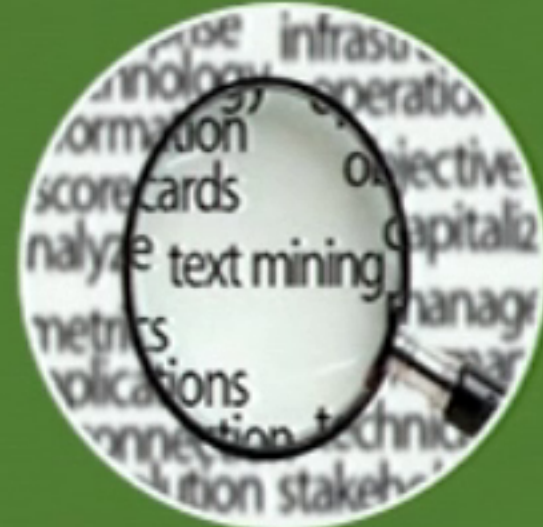
NOAD tevékenységek



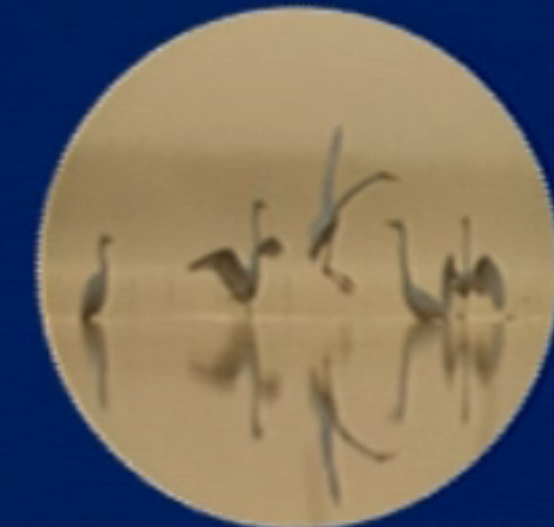
Szerteágazó
tájékoztatás



Támogatás



Lehetőségek
kiaknázása



Nemzeti
OPEN
SCIENCE



Szerteágazó tájékoztató tevékenység

- Megfelelő piaci eszközök és a kommunikációs csatornák használata, szélesebb felhasználói kör megszólítása.
- Közösségi kötelezettségvállalás mutatóinak meghatározása az online és offline NOAD szolgáltatásokhoz.
- Időszakos elemzések, jelentések készítése a visszajelzések és lekérdezett adatok alapján a vezetőségnek és a PSC-nek (Project Steering Committee).

- Az OpenAIRE szolgáltatások reklámozása.
 - A nemzeti workshop-ok segítségével elmélyíteni a résztvevők tudását és elhivatottságát.
 - Oktatási anyagok előállítás, több modulból álló Open Science tananyag fejlesztése
 - Személyre szabott oktatási anyagok fejlesztése, pán-európai és nemzeti kutatási infrastruktúráknak.
 - Tudományterületi esettanulmányok készítése OA, Open Data, RDM és OS témákban.
-

Lehetőségek kiaknázása

- Stratégiai tájékoztatás (nemzeti döntéshozók bevonása)
- Munkacsoport tevékenységekben való aktív részvétel
- Kutatási adatmenedzsment tréningek
- Workpackage-ekben való aktív részvétel
- Szakértői tanács (szakértő képzéseken részvétel)
- Finanszírozói elkötelezettség
- Növelni az Open Science tudatosságot

Nemzeti Open Science



Open Science
Mozgalom



Intézmények
Open Science
jelzőfényei



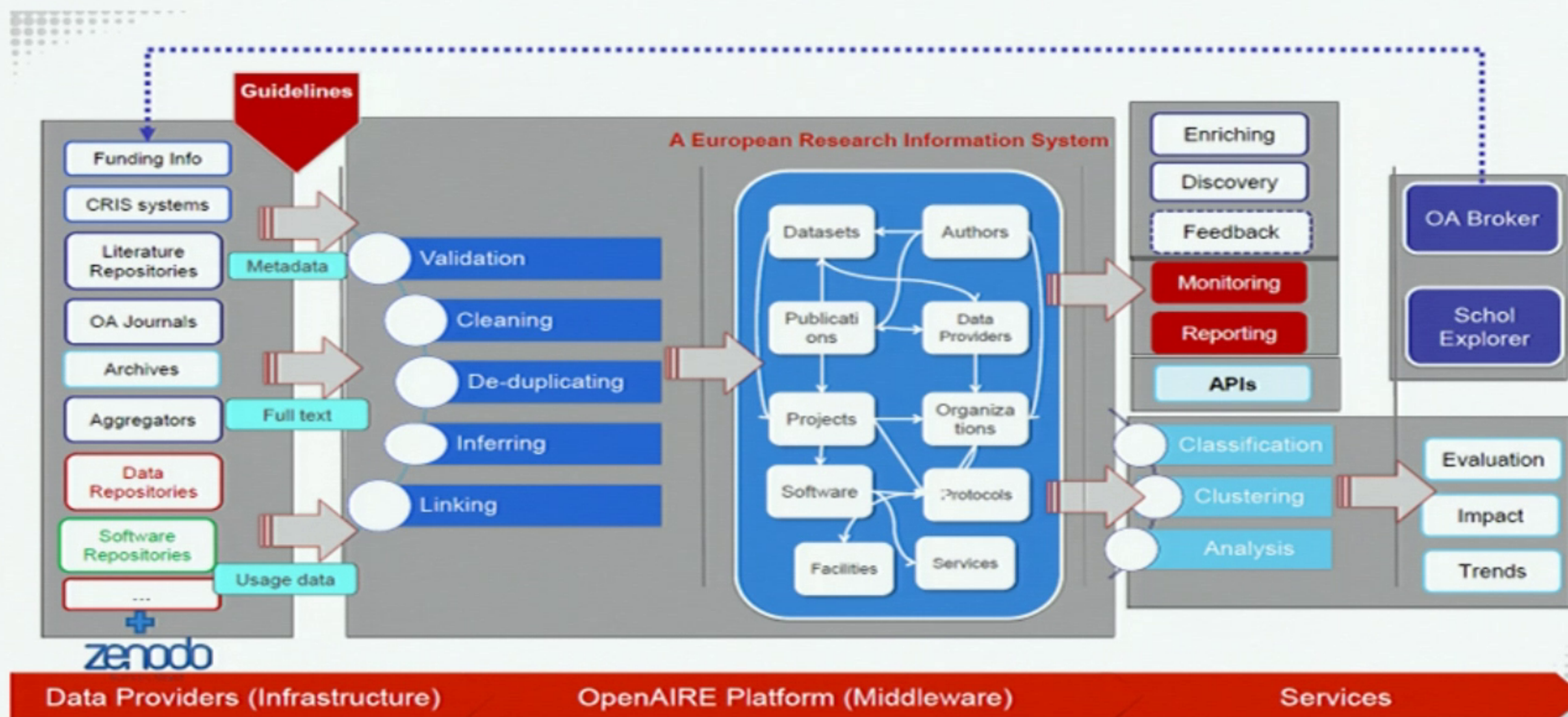
A nemzeti
infrastruktúra
ismerete



Közös célok
kialakítása

A tudományos kommunikáció vérkeringésébe kerülni

Az OpenAIRE e-infrastruktúrája



OpenAIRE termékek

- OpenAIRE portál
- Open Science monitorozás
- ScholExplorer
 - Adat – publikáció kapcsolat létrehozására alkalmas
- Zenodo
 - közösségek támogatása
- Szolgáltatás katalógusok
 - eInfraCentral and EOSC-Hub
- API-k
 - Forrás szinkronizáció
 - Nagyobb teljesítményű LOD hozzáférés
 - Ellenőrzött hozzáférés

OpenAIRE termékek – Monitorozás

- Intézményi, projekt, finanszírozó szintű monitorozás
 - Open Science monitorozása és hatás bizonyítása
- Kutatói társadalomhoz köthető monitorozás
 - Reprodukálhatóság, átláthatóság, mérhetőség, bányászhatóság
- Tartalom szolgáltatáshoz köthető monitorozás
 - Bróker szolgáltatások, validálás, felhasználói statisztikák



Fő céljai

1. Felhívni az Open Science-re a kutatás finanszírozók és a kutató intézmények figyelmét.
2. Olyan szabványokat, eszközöket és szolgáltatásokat kell biztosítani az Open Science megvalósításához, hogy azok globális szinten is befogadhatóak legyenek.

Összegzés

- Az Open Science túlmutat a publikációk nyílt elérhetőségén, a projektek tervezésétől a befejezéséig mindent, amit csak lehet, nyíltan elérhetővé kell majd tenni, ezek lesznek a 2020 utánra datált kötelezettségei az uniós forrásból finanszírozott pályázatoknak.
- Az OpenAIRE Advance ehhez biztosít megfelelő **szaktudást, infrastruktúrát és törvényi környezetet**, amelyet a következő 3 évben kell elmélyíteni.

As open as possible, as closed as necessary

Európai Bizottság

openaire@lib.unideb.hu

www.lib.unideb.hu



www.open-access.hu