

Български цифрови хранилища

26 Ноември 2021

Георги Симеонов
ИМИ-БАН



- ❑ Цифрови хранилища в България
- ❑ Софтуерни платформи
- ❑ Български списания с отворен достъп в *DOAJ*
- ❑ Български портал за отворена наука (bpos.bg)
- ❑ Национален портал за отворени данни (data.egov.bg)

Open Access Bulgarian Repositories 2020	Software	Link
New Bulgarian University Repository	EPrints 3.3.12	http://eprints.nbu.bg
BulDML at IMI-BAS	DSpace 1.6	http://sci-gems.math.bas.bg
Digital repository of Sofia University	DSpace 1.8.2	https://research.uni-sofia.bg
D.A.Tsenov Academy of Economics - Digital Library	DSpace 6.3-SNAPSHOT	http://dlib.uni-svishtov.bg/
Academic Research Repository at the Burgas Free University	Dspace 1.8.1	http://research.bfu.bg/
Central Medical Library - MU, Sofia	Dspace 6.3	http://cml.mu-sofia.bg:8080/jspui/community-list
Medical Academic Repository - Medical University - Varna Prof. Dr. Paraskev Stoyanov	Dspace 6.2	http://eprints.mu-varna.bg
BGOpenAIRE at IMI-BAS	DSpace 1.6.2	http://www.bg-openaire.eu
Bulgarian Portal for open science	Elastic	https://bpos.bg/

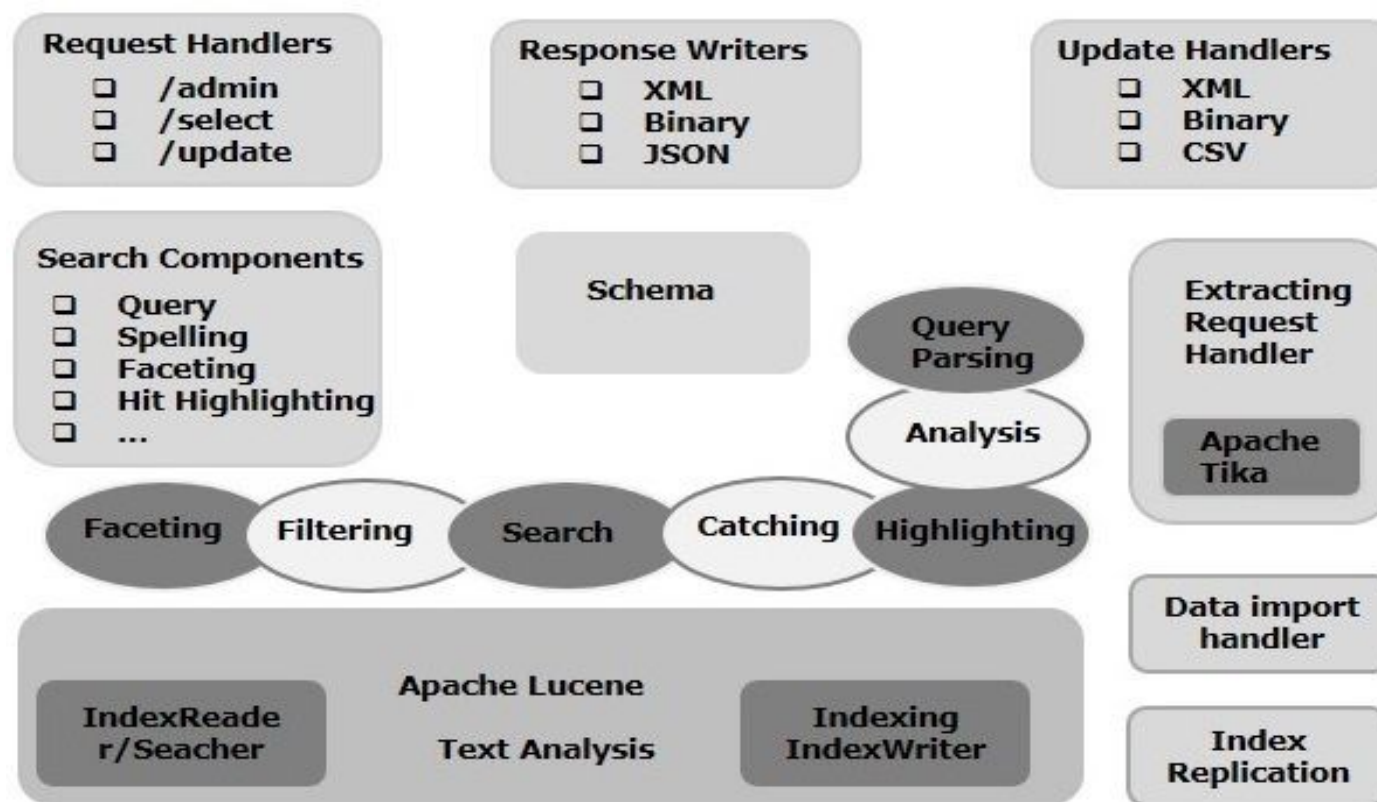
Цифрови хранилища

- DSpace
- Eprints
- Invenio

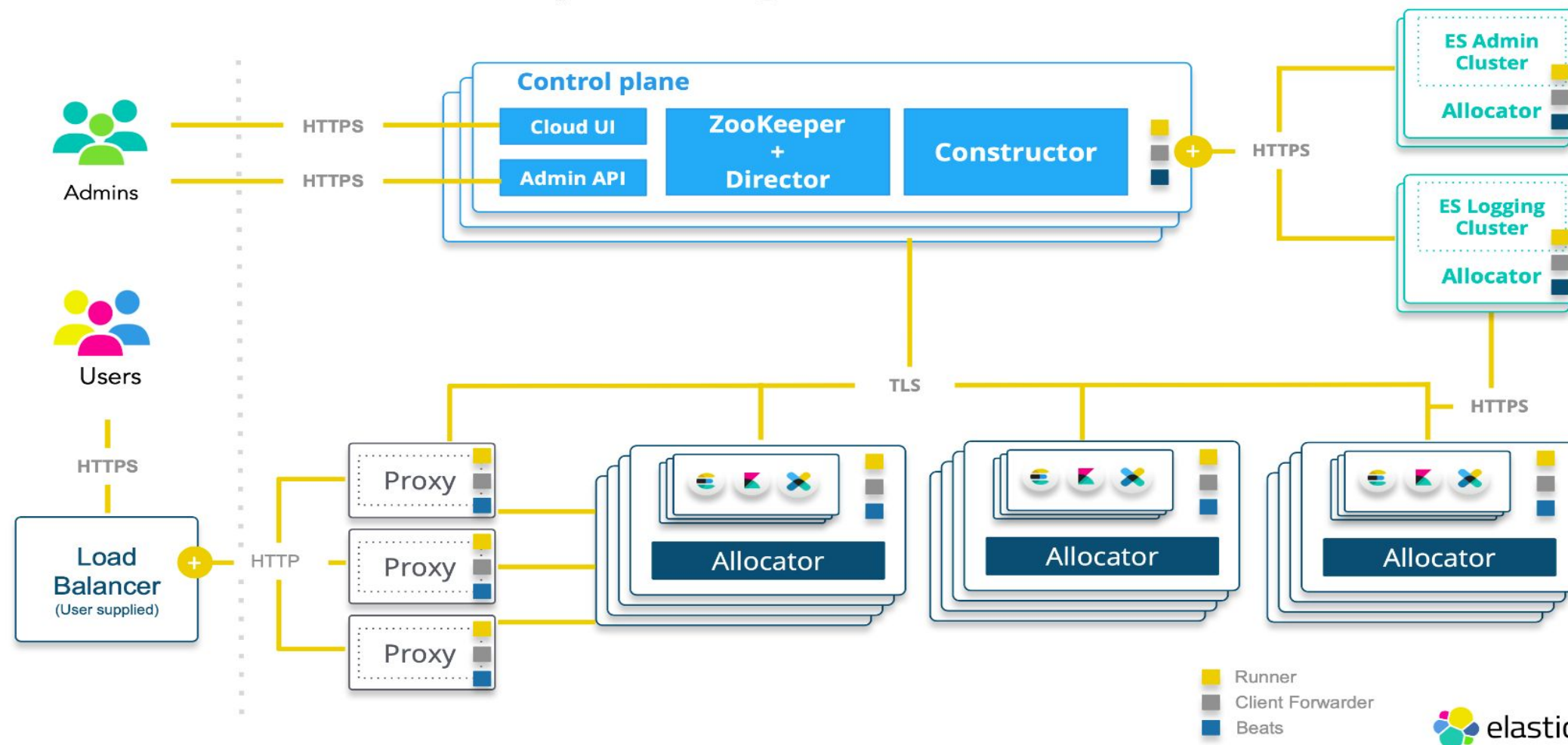
Национални портали

- Elasticsearch
- SOLR

Архитектура на система за търсене и индексирание в Dspace базирано на Apache Solr



Архитектура на система за търсене и индексирание (Elasticsearch)



Системни изисквания на Elasticsearch

Test (425 GB)

Node type	# of nodes needed	CPU	RAM	DISK (GB)
Master/Client/Data	1	8	32	500
Monitoring cluster	0-1	4	8	200

Tier 1 (850 GB)

Node type	# of nodes needed	CPU	RAM	DISK (GB)
Master/Data	1	8	32	1000
Client/Data	1	8	32	1000
Monitoring cluster	0-1	4	8	200

Tier 2 (1.5-3TB)

Node type	# of nodes needed	CPU	RAM	DISK (GB)
Data	2-4	8	32	1800
Master*	3	4	8	200
Monitoring cluster	0-1	4	8	200

*Inactive master nodes are used as clients.

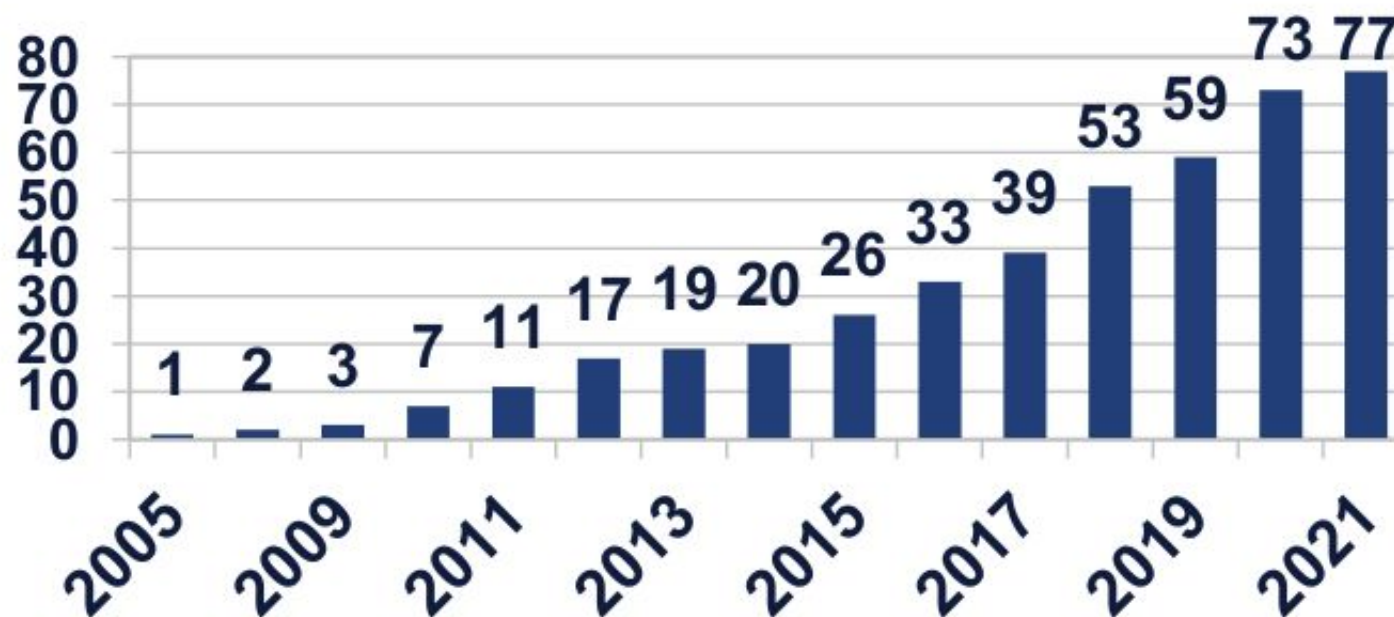
Tier 3 (3-15 TB)

Node type	# of nodes needed	CPU	RAM	DISK (GB)
Data	4-20	8	64	1800
Master*	3	4	8	200
Monitoring cluster	1	4	8	200



Directory of Open Access Journals (doaj.org)


(брой списания издавани от български издателства)



 SUPPORT   APPLY

SEARCH 

DOCUMENTATION 

ABOUT 

THE DIRECTORY OF OPEN ACCESS JOURNALS

Find open access journals & articles.

Journals Articles

In all fields  **SEARCH**

80
LANGUAGES

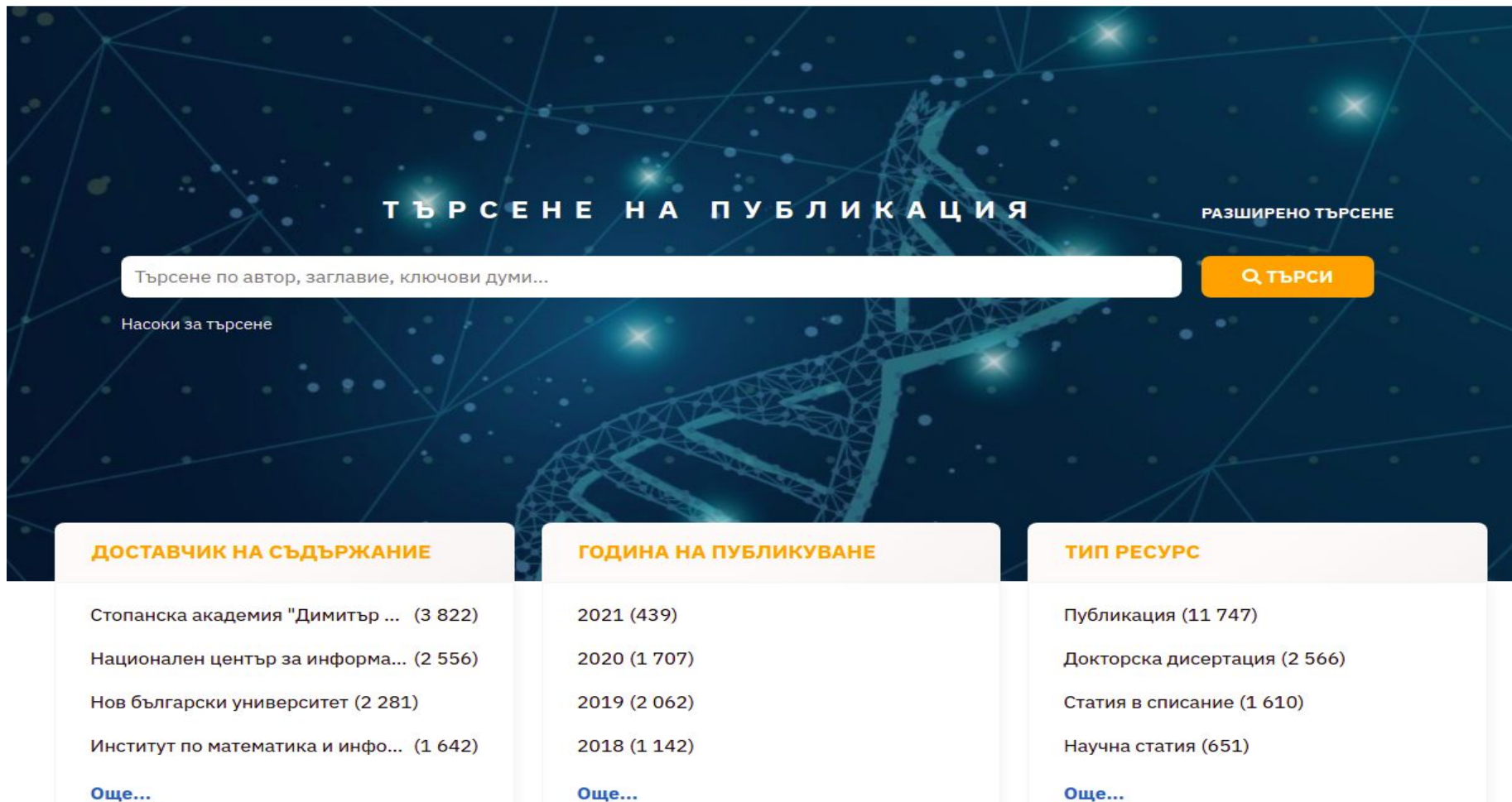
130
COUNTRIES
REPRESENTED

12,145
JOURNALS
WITHOUT APCs

17,173
JOURNALS

6,798,953
ARTICLE RECORDS

- API
- OAI-PMH
- OpenURL
- XML



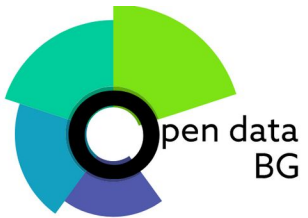
ТЪРСЕНЕ НА ПУБЛИКАЦИЯ РАЗШИРЕНО ТЪРСЕНЕ

Търсене по автор, заглавие, ключови думи...

Насоки за търсене

Q ТЪРСИ

ДОСТАВЧИК НА СЪДЪРЖАНИЕ	ГОДИНА НА ПУБЛИКУВАНЕ	ТИП РЕСУРС
Стопанска академия "Димитър ... (3 822)	2021 (439)	Публикация (11 747)
Национален център за информа... (2 556)	2020 (1 707)	Докторска дисертация (2 566)
Нов български университет (2 281)	2019 (2 062)	Статия в списание (1 610)
Институт по математика и инфо... (1 642)	2018 (1 142)	Научна статия (651)
Още...	Още...	Още...



Достъп до публични данни в Република България в отворен и машинно четим формат
data.egov.bg

Основни използвани API интерфейси REST и формати CSV, JSON, XML



Селско стопанство, риболов и аквакултури, горско стопанство, храни



Образование, култура и спорт



Околна среда



Енергетика



Транспорт



Наука и технологии



Икономика и финанси



Население и социални условия



Правителство, публичен сектор



Здравеопазване



Региони, градове



Правосъдие, правна система, обществена безопасност



Международни въпроси



Некатегоризирани

Благодаря за вниманието!