

Podatkovno vozlišče IZRK



»RAZVOJ RAZISKOVALNE INFRASTRUKTURE ZA MEDNARODNO KONKURENČNOST SLOVENSKEGA RRI PROSTORA – RI-SI-EPOS«

Operacijo sofinancirata Republika Slovenija, Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport in Evropska unija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj. Operacija se izvaja v okviru Operativnega programa za izvajanje evropske kohezijske politike 2014-2020 v okviru prednostne osi 1: »Mednarodna konkurenčnost raziskav, inovacij in tehnološkega razvoja v skladu s pametno specializacijo za večjo konkurenčnost in ozelenitev gospodarstva«, prednostne naložbe 1.1 »Krepitev infrastrukture za raziskave in inovacije ter zmogljivosti za razvoj odličnosti na tem področju, pa tudi spodbujanje pristojnih centrov, zlasti takšnih, ki so evropskega pomena«, specifičnega cilja 1.1.1 »Učinkovita uporaba raziskovalne infrastrukture ter razvoj znanja/kompetenc za boljše nacionalno in mednarodno sodelovanje v trikotniku znanja«.



»RAZVOJ RAZISKOVALNE INFRASTRUKTURE ZA MEDNARODNO KONKURENČNOST SLOVENSKEGA RRI PROSTORA – RI-SI-LifeWatch«

Operacijo sofinancirata Republika Slovenija, Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport in Evropska unija iz Evropskega sklada za regionalni razvoj. Operacija se izvaja v okviru Operativnega programa za izvajanje evropske kohezijske politike 2014-2020 v okviru prednostne osi 1: »Mednarodna konkurenčnost raziskav, inovacij in tehnološkega razvoja v skladu s pametno specializacijo za večjo konkurenčnost in ozelenitev gospodarstva«, prednostne naložbe 1.1 »Krepitev infrastrukture za raziskave in inovacije ter zmogljivosti za razvoj odličnosti na tem področju, pa tudi spodbujanje pristojnih centrov, zlasti takšnih, ki so evropskega pomena«, specifičnega cilja 1.1.1 »Učinkovita uporaba raziskovalne infrastrukture ter razvoj znanja/kompetenc za boljše nacionalno in mednarodno sodelovanje v trikotniku znanja«.

Pripravil Matej Krebelj

Postojna, 7.9.2020

Vozlišče

- RI-SI EPOS in RI-SI LifeWatch
- Računalniška oprema
- FAIR data
- Raziskovalni podatki IZRK

Računalniška oprema

- Zmogljivi delovni postaji:
 - EPOS:
 - Intel Xeon 2626V 24C,
 - 128GB,
 - Quadro RTX6000,
 - 8TB SSD,
 - 15GB HDD
 - LifeWatch:
 - 2x AMD Epyc 24C, skupno 48C,
 - 128GB,
 - Quadro RTX6000,
 - 4TB SSD

Računalniška oprema

- Strežnik EPOS:
 - 2 x Intel Xeon 2626V 24C, skupaj 48c
 - 256GB
 - 5,5 TB SSD RAID6
 - 9TB HDD RAID6
 - Clearlinux
 - Virtual machines
 - zbiranje podatkov iz seizmoloških postaj,
 - testni DATAVERSE portal,
 - testni DURASPACE portal,
 - skupno odložišče za raziskovalne podatke,
 - web server

Računalniška oprema

- Strežnik LifeWatch:
 - Primaren: ThinkSystem SR635
 - AMD Epyc 7702P 64C, 512GB, 2x960GB sistemski disk
 - Diskovno polje IBM FlashSystem 5030
 - SSD 15.3 TB RAID6
 - HDD 280 TB RAID6
 - Avtomatska optimizacija
 - Sekundaren: ThinkSystem SR655 7402P
 - AMD Epyc 7402P 24C, 128GB, 2x240GB sistemski disk
 - HDD 168TB
 - Programska oprema: clearlinux, virtualke po potrebah

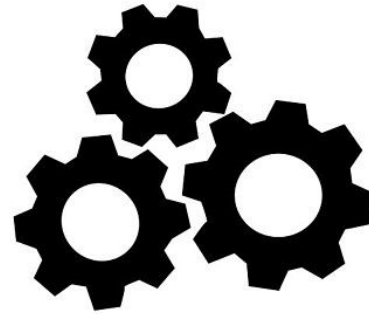
F
Findable



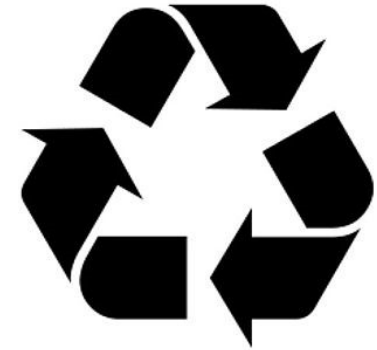
A
Accessible



I
Interoperable



R
Reusable





- Digital object identifier
- Citiranje
- Samo metapodatki (avtor, tematika, URL...)
- Avtor skrbi za morebitne spremembe

STROŠKI

Content type	Registration fee per current record	Registration fee per backfile record
Journal articles, book titles, conference proceedings and conference papers, technical reports and working papers, theses and dissertations	\$1.00	\$0.15
Peer Reviews (registered by the title owner)*	\$0.25	\$0.25
Peer Reviews (registered by not the title owner)*	\$1.00	\$1.00
Grants	\$2.00	\$0.30
Preprints*	\$0.25	\$0.15
Book Chapters*	\$0.25	\$0.15
Standards*	\$0.15	\$0.15
Databases and datasets*	\$0.06	\$0.06
Components*	\$0.06	\$0.06

DURASPACE

- Repozitorij za raziskovalne podatke
- Dostop znotraj IZRK
- Testna faza

DSpace Repository [Login](#)

[DSpace Home](#) → [IZRK](#) → [Izrk collection](#)

Izrk collection

Browse by

- [By Issue Date](#)
- [Authors](#)
- [Titles](#)
- [Subjects](#)

Search within this collection: [Go](#)

Recent Submissions

[barka 3d sken full 20g](#)
Matej, Blatnik (2020-04-01)

[Large barka scan video](#)
Krebelj, Matej (IZRK, 2020-04-07)
deded

[Barka mp4](#)
Krebelj, Matej (IZRK, 2020-04-07)
Barka flyby

[Barka 3d scan](#)
Krebelj, Matej (2020-04-07)

Search DSpace

[Go](#)

Search DSpace
 This Collection

[Advanced Search](#)

Browse

All of DSpace
[Communities & Collections](#)
[By Issue Date](#)
[Authors](#)
[Titles](#)
[Subjects](#)

This Collection
[By Issue Date](#)
[Authors](#)
[Titles](#)
[Subjects](#)

My Account

[Login](#)
[Register](#)

Discover

Author
[Krebelj, Matej \(3\)](#)
[Matej, Blatnik \(1\)](#)

Subject
[Barka 3d sken.rigl \(2\)](#)
[3dscan \(1\)](#)
[barka 3d scan \(1\)](#)

Primer objave


DSpace Repository

[DSpace Home](#) → [IZRK](#) → [Izrk.collection](#) → View Item

[Show simple item record](#)

dc.contributor.author	Matej, Blatnik	
dc.date.accessioned	2020-05-18T10:13:22Z	
dc.date.available	2020-05-18T10:13:22Z	
dc.date.issued	2020-04-01	
dc.identifier.uri	http://localhost:8080/xmlui/handle/123456789/7	
dc.subject	barka 3d scan	en_US
dc.title	barka 3d sken full 20g	en_US
dc.type	Image, 3-D	en_US

Files in this item

	Name: 2020-02-28 BARKA ... Size: 21.78Gb Format: Unknown Description: 3d scan for rigl sw	View/Open
--	--	---------------------------

This item appears in the following Collection(s)

- [Izrk.collection](#)

[Show simple item record](#)

Search DSpace

Search DSpace
 This Collection

[Advanced Search](#)

Browse

All of DSpace

- [Communities & Collections](#)
- [By Issue Date](#)
- [Authors](#)
- [Titles](#)
- [Subjects](#)


This Collection

- [By Issue Date](#)
- [Authors](#)
- [Titles](#)
- [Subjects](#)

My Account

[Login](#)
[Register](#)

DSpace software copyright © 2002-2016 [DuraSpace](#)
[Contact Us](#) | [Send Feedback](#)

Theme by 

Povzetek

F: DOI in uporaba repozitorija

A: Različni nivoji dostopa

I: Standardni formati

R: (Ne)obdelani podatki, ki niso končni izdelek – npr video

Ne pozabite:

- vi se odločate kdaj, kaj in komu boste svoje podatke dali
- Kvalitetni in uporabni podatki so tudi večkrat citirani