



Miran Petek

# Repozitorij digitalnih objektov




**IZUM**  
 Regionalni center za  
 knjižnične informacijske sisteme in  
 informacijske sisteme o raziskovalni dejavnosti

# Stanje v Sloveniji

- Nacionalni portal odprte znanosti (univerzitetni digitalni repozitoriji in ostali repozitoriji raziskovalnih organizacij) – <http://openscience.si/>
- dLib.si – Digitalna knjižnica Slovenije (NUK) – <http://www.dlib.si/>
- Institucionalni repozitoriji knjižnic in ustanov (DSpace, EPrints ...)
- Načrtuje se podpora IZUM-a tudi ostalim knjižnicam, ki nimajo svojih repozitorijev za hranjenje digitalnih objektov.

## Integracija odprtokodne rešitve DSpace v COBISS



# Kaj bo omogočal repozitorij digitalnih objektov

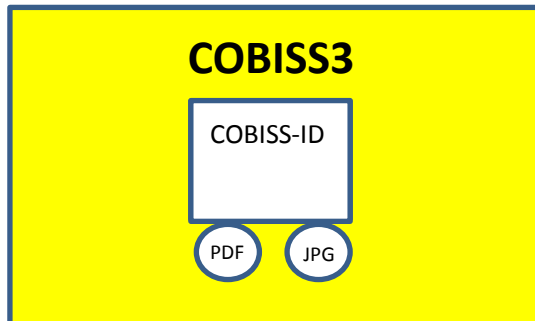
- dolgoročno hranjenje digitalnih vsebin (PDF, Word, Excel, Html, JPG, GIF, PNG, audio, video, zip ...)
- upravljanje z digitalnimi objekti
- indeksiranje vsebin za iskanje po celotnem besedilu
- avtoriziran dostop in prikaz digitalnih objektov za uporabnike

## Centralizirano upravljanje iz sistema COBISS

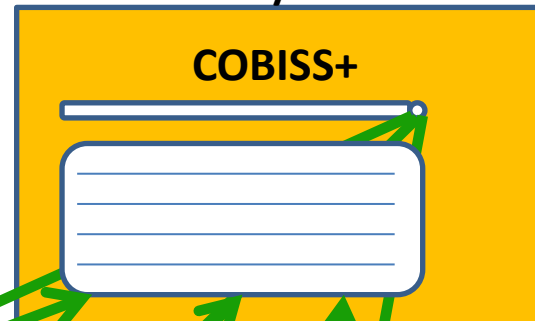
# Koncept shranjevanja in iskanja digitalnih objektov

Uporabniški vmesnik

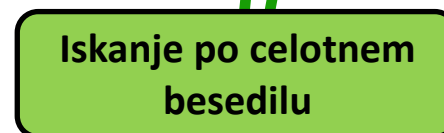
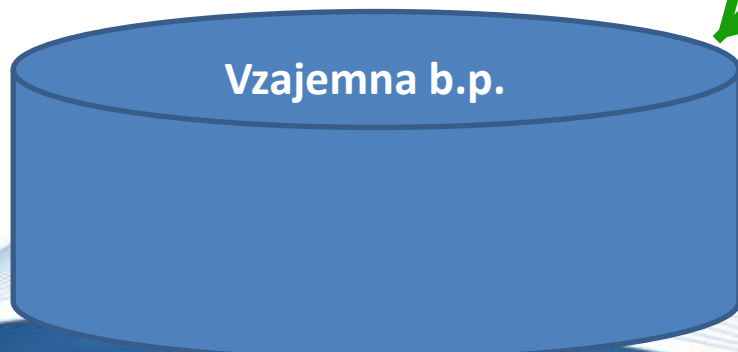
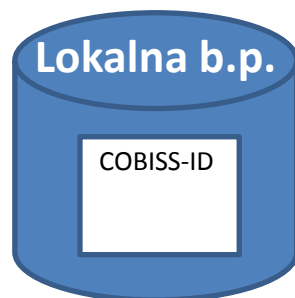
SHRANJEVANJE



ISKANJE/PRIKAZ



Baze podatkov





## Iskanje po celotni vsebini digitalnih objektov

# Avtorske pravice

**Posebna pozornost bo namenjena spoštovanju avtorskih pravic do shranjevanja in dostopa do digitalnih objektov.**

Shranjevanje digitalnih objektov bo vezano na uporabniške pravice v segmentih COBISS3.

Preko COBISS+ bo omogočena podpora:

- prostemu dostopu do digitalnih objektov
- avtoriziranemu dostopu do digitalnih objektov preko:
  - IP-kontrole (IPV4 ali IPV6)
  - COBISS AAI ali ArnesAAI prijave uporabnika (Shibboleth)

# Praktični prikaz repozitorija digitalnih objektov v COBISS-u