

1 OAI-CREPC2 AKTUALIZÁCIA - OHLASY

	Funkcia	Meno a priezvisko	Podpis
Vypracoval	Systémový analytik	Mgr. Ján Grman	
Preveril	Projektový manažér	Mgr. Hana Ráčzová	
Schválil	Zástupca zadávateľa		

Typ dokumentu:	Riadený dokument	
Dátum vydania	Dátum revízie	Dátum účinnosti
29.05.2018	29.05.2018	29.05.2018
Číslo vydania	Číslo revízie	-
1	1	-
Poznámka:		

Záznamy o zmenách

Číslo	Miesto a charakter zmeny (strana / kapitola)	Zmenu vykonal Dátum	Zmenu schválil Dátum
1.	Úvodná definícia dokumentu	Mgr. Ján Grman, PhD. 29.05.2018	
2.	Kontrola a pripomienkovanie dokumentu	Mgr. Hana Ráčzová Mgr. Ján Grman, PhD. 29.05.2018	Mgr. Ján Grman, PhD. 29.05.2018

Dokumentácia a rozdeľovanie

Spracované pre účely notifikácie doplnkov a zmien v module OAI-PMH server systémov CREPČ2 (app, apptest a skolenia). Tento riadený dokument vznikol za účelom evidencie potrebných podkladov pre realizáciu dátového prepojenia projektu CREPČ II a externých systémov. Dokument je priebežne doplňaný na základe stretnutí zástupcov dodávateľa (SVOP) a zadávateľa (CVTI SR) a zástupcov tretích strán. Dokument podlieha starostlivosti o projektovú dokumentáciu systému manažérstva kvality. Archív všetkých verzií dokumentu je uložený elektronicky u dodávateľa. Zadávatelovi bude elektronicky zaslaná na schválenie vždy posledná aktualizovaná verzia. **Zmeny v tomto dokumente môže robiť len autor dokumentu.** Návrhy na zmeny dokumentu môžu podať zástupcovia dodávateľa aj zadávateľa písomnou formou, následne budú odsúhlasené zmeny spracované do tohto dokumentu.

2 SUBREPOZITÁR OHLASOV

Na základe skúseností s používania a na základe konzultácií bol do modulu OAI-PMH systému CREPČ2 doplnený nový subrepozitár pre ohlasy. Dôvody:

1. Pri získavaní záznamov z OAI je možné získavať záznamy na základe
 - a. Dátumu aktualizácie (UPDATED)
 - b. Príslušnosti na základe pracovísk autorov (SET)
 - c. Práve táto kombinácia kritérií sa predpokladá pri sťahovaní záznamov z CREPČ2 do KIS VŠ
 - d. VŠ (najmä pri biblio záznamoch) získava záznamy kde má autorov (výnimkou sú záznamy zdrojových dokumentov) – označme ich „NAŠE“
2. Predpokladajme vznik záznamu ohlasu O na záznam Z
 - a. Záznam O sa objaví v OAI na základe dátumu zmeny (UPDATED) – vznikol nový záznam
 - b. Záznam O sa však v OAI nemusí objaviť ak sa používa aj špecifikátor SET, teda filtrovanie na základe kritéria príslušnosti k škole
 - c. Väzba (vzťah) záznamov O a Z sa v metadátach vyznačuje len na strane záznamu O (v databáze existuje obojstranná relačná väzba)
 - d. Na strane záznamu Z by vyznačovanie väzieb na ohlasy viedlo k evidencii desiatok a dokonca tisícok zápisov so známymi dôsledkami

Z horeuvedeného vyplýva, že problematický je zber časti ohlasov. Ide o záznamy, ktoré nie sú „NAŠE“, ale sú ohlasmi na „NAŠE“ záznamy. Paradoxne sú to tie dôležitejšie.

2.1 Subrepozitár CITATION

K subrepozitárom 'biblio', 'person', 'institution', 'meeting', 'project' a 'database' pribudol subrepozitár 'citation'. Použitie je identické s ostatnými repositármi. Teda

Linka:

<https://app.crepc.sk/oai/biblio?verb=ListRecords&metadataPrefix=xml-crepc2&from=2018-01-07T07:00:00.000Z&set=26489>

Získava záznamy:

1. Vo formáte xml-crepc2
2. Pridané alebo zmené po 7.1.2018
3. Prislúchajúce k inštitúcii ID=26489

Linka:

<https://app.crepc.sk/oai/citation?verb=ListRecords&metadataPrefix=xml-crepc2&from=2018-01-07T07:00:00.000Z&set=26489>

Získava záznamy:

1. Vo formáte xml-crepc2
2. Pridané alebo zmené po 7.1.2018
3. **Sú ohlasmi na záznamy** prislúchajúce k inštitúcii ID=26489

Subrepozitár CITATION má inak všetky vlastnosti subrepozitára BIBLIO, výsledkom sú však záznamy z iného pohľadu:

1. Dátum zmeny (UPDATED) sa posudzuje pre záznam ohlasu (ten sa mení)
2. Príslušnosť k inštitúcii (SET) sa posudzuje pre naviazaný záznam (citovaný)

2.2 Vyznačenie citovaného v metadátach XML-CREPČ2

V zázname OHLASU je vyznačená väzba na citovaný záznam. Citovaný záznam je referencovaný svojim ID.

```
<rec_biblio form_type="formPrispevokZbornik_conf.xml" id="52090" form_state="ack"
lib_id="1">
```

.....

```
  <cross_biblio_biblio bond_type="response_to">
    <rec_biblio id="53487"/>
    <range>
      <number>
        <number_from>
          <latin>83</latin>
        </number_from>
      </number>
    </range>
    <citation_category>04</citation_category>
  </cross_biblio_biblio>
</rec_biblio>
```

2.3 Vyznačenie citovaného v metadátach XML-CREPČ2-FLAT4

V zázname OHLASU je vyznačená väzba na citovaný záznam a ten je priamo v metadátach aj celý prítomný.

```
<rec_biblio form_type="formPrispevokZbornik_conf.xml" id="52090" form_state="ack"
lib_id="1">
```

.....

```
  <cross_biblio_biblio bond_type="response_to">
    <rec_biblio form_type="formMonografia_conf.xml" id="53487"
form_state="ack" lib_id="1">
```

... krátené ... rozbalený biblio záznam ...

```
  </rec_biblio>
  <range>
    <number>
      <number_from>
        <latin>83</latin>
      </number_from>
    </number>
  </range>
  <citation_category>04</citation_category>
</cross_biblio_biblio>
</rec_biblio>
```