



Maren Brodersen, DNB  
Stefan Wolf, BSZ

# Von XMetaDiss zu XMetaDissPlus

4. Leipziger Kongress für Information und Bibliothek



## Inhalt

MetaDiss – XMetaDiss – XMetaDissPlus

➤ Prozess fortschreitender Standardisierung

Gemeinsames Vokabular Publikations- und Dokumenttypen

Lieferwege zur DNB

Ergänzungen am Format

## **MetaDiss – XMetaDiss – XMetaDissPlus**

2000	MetaDiss
2004	XMetaDiss
2006	XMetaDissPlus 1.3 (BSZ)
2010	XMetaDissPlus 2.0 (DNB)

## Weg fortschreitender Standardisierung

2000

### **MetaDiss**

DC.Title.Alternative.Translated

DC.Type „text.phdthesis“ oder (!) „text.thesis.doctoral“

2004

### **XMetaDiss**

dcterms:alternative

dc:type ddb:PubType

ddb:type=translated

ElectronicThesisandDissertation

2006

### **XMetaDissPlus 1.3 (BSZ)**

dcterms:alternative

dc:type bszterms:PubType

ddb:type=translated

Festschrift

2010

### **XMetaDissPlus 2.0 (DNB)**

dc:type dini:PubType

Preprint

## Von XMetaDiss zu XMetaDissPlus

### XMetaDiss

- auf Dissertationen und Habilitationen beschränkt

### Aufgabe im BSZ/SWB:

- Die Metadaten aller Dokumentarten auf Repositorien sollen an den SWB übertragen werden
- Kein eigenes, proprietäres Format definieren
- Für alle technischen Systeme einsetzbar

### Idee: XMetaDiss erweitern zu XMetaDissPlus

- eine Liste von Dokumenttypen macht alle Dokumentarten darstellbar im Rahmen von XMetaDiss
- dafür Referenz und Schema – Name: XMetaDissPlus in Rücksprache mit DNB



## **Gemeinsames Vokabular Publikations- und Dokumenttypen**

- Liste des BSZ von 2006 ist eigeengeprägt
- BASE: mangelnde Standardisierung der gefundenen Begrifflichkeit
- DNB: Änderung Pflichtexemplargesetz
- DINI-Zertifikat: Kriterium der Vergabe

**Aufgabe: ein gemeinsames Vokabular!**

## Gemeinsames Vokabular : Grundsätze

- Internationale Orientierung

Dublin Core, DRIVER

- Gebräuchlichkeit

Auswertung der vorgefundenen Begrifflichkeit  
Aufruf zur Kommentierung (Nov. 2009)

- Systematisch

Verzicht auf Unterscheidung Publikations-/Dokumenttyp

Vokabular ist fertiggestellt

Veröffentlichung im Rahmen der DINI-Schriften (April 2010)

## Darstellung des Gemeinsamen Vokabulars

- ***Alle Werte sind über eine URI bzw. ein Schema ansprechbar.***

XMetaDissPlus

```
<dc:type xsi:type="dini:PublType,,>Preprint</dc:type> und parallel  
<dc:type xsi:type="dcterms:DCMIType">Text</dc:type>
```

- ***Immer einen Wert des DCMI Type Vocabularies vergeben!***

(oai\_dc):

```
<dc:type>Preprint</dc:type>  
<dc:type>Text</dc:type>
```



## **Ablieferungsverfahren: aktuell ...**

### **Transfer von Metadaten - drei Übertragungswege**

1. über eine OAI-Schnittstelle, die XMetaDiss unterstützt
2. über ein Webformular
3. über eine E-Mail an die Deutsche Nationalbibliothek:  
(Metadaten des Standards XMetaDiss und auch noch MetaDiss)

### **Die Verarbeitung erfolgt halbautomatisiert:**

- Metadaten werden halbautomatisch in den Katalog importiert
- das Objekt wird manuell geholt und archiviert

# Ablieferungsverfahren: Planung

## Transfer von Metadaten - zwei Übertragungswege

1. über eine OAI-Schnittstelle, die XMetaDissPlus unterstützt
  2. über ein Webformular
- ...

### Die Verarbeitung erfolgt automatisiert:

- Metadaten werden vollautomatisiert in den Katalog importiert
- über Transfer-URL wird Objekt automatisiert abgeholt und archiviert

Laufendes Verfahren für Monografien / ONIX for Books 2.1.



# Ablieferungsverfahren: Kernset

## Kernset - Definitionen

[http://www.d-nb.de/netzpub/ablief/kernset\\_metadaten.htm](http://www.d-nb.de/netzpub/ablief/kernset_metadaten.htm)

- keine technischen Pflichtfelder
- Transfer-URL wird zum Pflichtfeld
- Publikationstypen werden gemappt:  
Monografien, Zeitschriftenlieferungen, Hochschulprüfungsarbeiten
- Problem Benutzungsbeschränkungen

## Ablieferungsverfahren: Ausblick

- Referenzbeschreibung und Kernset XMetaDissPlus veröffentlichen
- Schemata fertig stellen und veröffentlichen
- Umstieg des Ablieferungsverfahrens in Etappen
- Pflichtfeld Publikationstyp und zusätzlich DCMIType und die Abwärtskompatibilität

## Danke für die Aufmerksamkeit

Fragen gern



**jetzt**

oder jederzeit an

[m.brodersen@d-nb.de](mailto:m.brodersen@d-nb.de)

[stefan.wolf@bsz-bw.de](mailto:stefan.wolf@bsz-bw.de)