Zentraler Hosting-Service für eRessourcen (ZHSeR)

ARBEITSDOKMENT - Diese Seite ist ein Arbeitsdokument und keine offizielle Stellungnahme der Lizenzen Gruppe.

Inhalt

- Beschreibung
- Relevanz für die Lizenzen Gruppe
- Hinweise
- Weitere Informationen
  - Beispiele LibRML

Beschreibung

> *Ziel des hier beschriebenen Projektes ist es, aufbauend auf den Erkenntnissen aus dem achtjährigen, erfolgreichen Betrieb des DBoD-Dienstes das Konzept für einen Hosting-Service für eRessourcen zu entwickeln und mit modernen Technologien nach dem Microservice-Konzept umzusetzen. Die Microservice-Architektur gestattet die Zerlegung in funktionale Komponenten z.B. für das Zugriffsmanagement oder die Bereitstellung und deren Nachnutzung in anderen Systemen, Prozessen oder Einrichtungen. Die Voraussetzung für den flexiblen Einsatz des Zugriffs- und Nutzungsmanagements ist das Vorhandensein einer umfassenden, standardisierten Metadatenbeschreibung für Rechteinformationen, die ebenfalls in diesem Projekt entwickelt werden soll. Ein weiteres Ziel ist es, die bisher getrennten IT-Infrastrukturen des Dienstes DBOD und anderer Dienste für digitale Objekte zusammenzuführen und so eine nachhaltigere Lösung zu erreichen, die effizienter gepflegt und entwickelt werden kann. Des Weiteren können die damit verbundenen Arbeitsprozesse vereinfacht und angeglichen werden.*

https://www.slub-dresden.de/ueber-uns/projekte/infrastruktur-und-softwareentwicklung/zentraler-hosting-service-fuer-eressourcen/

In dem Projekt "Zentraler Hosting-Service für eRessourcen" wird unter anderem LibRML entwickelt:

- https://slub.github.io/librml/index.html

Siehe auch:

- Library Rights Machine-readable Language - LibRML

Relevanz für die Lizenzen Gruppe

Die Beschreibung von Embargofristen und weiteren Zugriffs- oder Nutzungsbeschränkungen sind Anforderungen seit Beginn der Lizenzen Gruppe: Use Cases (Kick-Off-Workshop).

Die bestehenden Metadatenstandards eignen sich in der Regel nicht dazu, um Zugriffs- oder Nutzungsbeschränkungen zu beschreiben. Deshalb sollte LibRML berücksichtigt werden.

Hinweise

Weitere Informationen

Dokumentation
https://slub.github.io/librml/schema/concept.html

XML Schema Definition
https://slub.github.io/librml/schema/xsdschema.html

Beispiele LibRML

Vorlagen
https://slub.github.io/librml/tmpl/templates.html

Beispiele
https://slub.github.io/librml/examples/examples.html