

## GDI-DE Registry - Erstellung eines ID-Resolvers

- 1. Um ID-Resolver zu erstellen, müssen Sie einen Namensraum anlegen. Falls Sie nicht wissen, wie Sie einen Namensraum erstellen, lesen Sie bitte die Anleitung GDI-DE Registry Namensraum hinzufügen/ersetzen.
- 2. Unter dem Punkt "<u>ID-Resolver</u>" können Sie ID-Resolver anlegen. Hierfür werden folgende Angaben benötigt (siehe Anlage 1, Screenshot):
  - a. Priorität
  - b. URL-Vorlage
  - c. POST-Anfrage (OPTIONAL)
  - d. POST-Anfragedaten (OPTIONAL)
  - e. ID-Muster (z.B. .\* wenn Sie alle IDs für die Weiterleitung berücksichtigen möchten)
- 3. Beachten Sie auch, dass Sie mehrere Zeilen anlegen können, also mehrere ID-Resolver für einen Namensraum anlegen können. Dies ist von Vorteil, wenn ein Namensraum mehrere Zieladressen besitzt, die je nach Priorität und ID-Muster aufgerufen werden.
- 4. Die URL-Vorlage ist hierbei die Ziel-Adresse der Weiterleitung. Hier können Sie beispielsweise eine CSW-Abfrage einfügen, um die Daten-Dienste-Kopplung umzusetzen. Sie können auch die Vergabe von INSPIRE-Objektidentifikatoren mittels WFS-Abfrage einrichten.
  - Beispiel CSW Abfrage ohne Version ID http://www.geoportal-
  - <u>bw.de/geonetwork/srv/csw?REQUEST=GetRecordById&SERVICE=CSW&outputSchema=http://www.isotc211.org/2005/gmd&id=\${OID}&ElementSetName=full</u>
  - Beispiel WFS Abfrage ohne Version ID

    <a href="http://owsproxy.lgl-bw.de/owsproxy/ows/WFS\_LGL-BW\_ATKIS\_BasisDLM\_VerwGr?REQUEST=GetFeature&SERVICE=WFS&VERSION=1.1.0&TYPENAME=nora:v\_at\_kreis&FEATUREID=\${OID}</a>
- 5. Sind Sie mit der Einrichtung des ID-Resolvers und des Namensraums fertig, klicken Sie auf "Proposal einreichen". Wollen Sie Ihr Proposal nur speichern, um es später noch zu bearbeiten, klicken Sie auf "Proposal speichern".
- 6. Soll etwas an dem/den ID-Resolver(n) geändert werden, ist dies nur über eine Supersession möglich.
  - **Achtung**: Der ID-Resolver kann nur bei Erstellung des Namensraums bearbeitet werden. Spätere Änderungen sind nur durch Supersession möglich!

Weitere Informationen:

https://wiki.gdi-de.org/pages/viewpage.action?pageId=190119995

## Erstellt durch Kompetenzzentrum Geodateninfrastruktur (GDI-BW) V1.1, 27.11.2017



## Anlage 1: Erstellung eines ID-Resolvers

