

# Registrieren von WebMapServices (WMS) im GeoPortal.rlp



## Einmaliges Einrichten - NUR vor dem ersten Mal notwendig



Als allererstes müssen Sie sich links oben auf der GeoPortal.rlp-Seite unter "Mein GeoPortal.rlp" **anmelden bzw. registrieren.**



Klick auf "Kartenviewer" und dem darunter sich befindenden Menü, die Anwendung **"Administration\_DE"** anwählen.



Gehen Sie in **"Admin Anwendung"**

Im ersten Schritt müssen Sie die



Anwendung erzeugen , indem Sie auf selbigen Menüpunkt klicken. Vergeben Sie einen Namen und beenden Sie mit Klick auf "new".

Als Zweites müssen Sie die



Anwendung zu Kategorie zuordnen . Durch Klick auf diesen Menüpunkt öffnet sich ein weiteres Fenster. Wählen Sie den "Service Container" aus. Anschließend müssen Sie noch die eben erstellte GUI auswählen (in diesem Fall "Test IA") und dann auf "==" klicken, so dass die Auswahl in der rechten Spalte unter "selected GUI" zu finden ist.

ADMIN WMS	ADMIN WFS	ADMIN WMC	ADMIN NUTZER	ADMIN ANWENDUNG	<b>AUTORISIERUNG</b>		Eigene Oberfläche externem Nutzer zuordnen
01	02	03	04	05	06		Eigene Oberfläche externer Gruppe zuordnen
							mehreren Gruppen Zugriff auf einzelne Anwendung erlauben
							Einrichtungen erlauben im Auftrag Metadaten zu veröffentlichen
							Anwendung editieren Benutzer zuordnen

Auf den sechsten Reiter "Autorisierung" wechseln.

Wollen Sie Ihre GUI allen **Nutzern** frei **zugänglich** machen, so wählen Sie




Eigene Oberfläche externer Gruppe zuordnen an. In dem sich Fenster müssen Sie Ihre eigene GUI auswählen und unter "group" die Gruppe 'guest' anklicken und durch Betätigen des "==" Buttons in die rechte Spalte setzen.

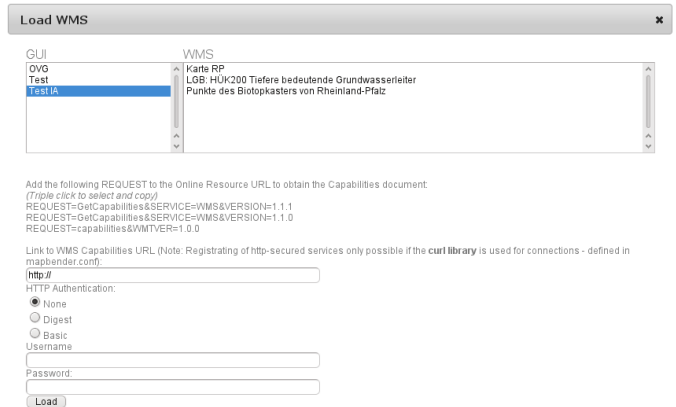
# Registrieren von WMS



Auf den ersten Reiter "Admin WMS" wechseln.

Um Ihre GUI mit Leben und Inhalt zu füllen,

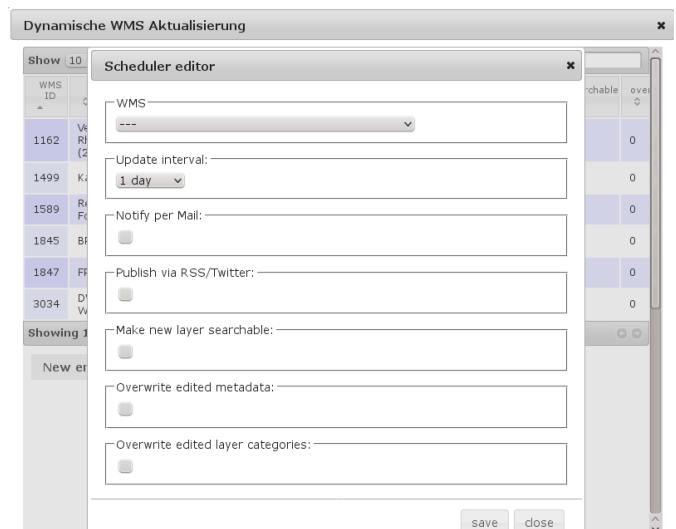
müssen Sie nun die  Capabilities hochladen. Hier müssen Sie die URL der Capabilities eintragen. Pro Ortsgemeinde müssen Sie diesen Schritt durchführen. Bitte haben Sie etwas Geduld, wenn es nicht direkt funktioniert – ansonsten wird der Dienst mehrmals registriert.



Ein wichtiger Schritt ist die Einstellung der **automatischen Aktualisierung** der registrierten Dienste.

Klicken Sie auf „new entry“ - wählen Sie im neuen Fenster Ihre soeben registrierten WMS aus und klicken Sie auf „save“. Die Eintragung „1 day“ sollte dabei behalten werden. Ebenso anhaken „make new layer searchable“.

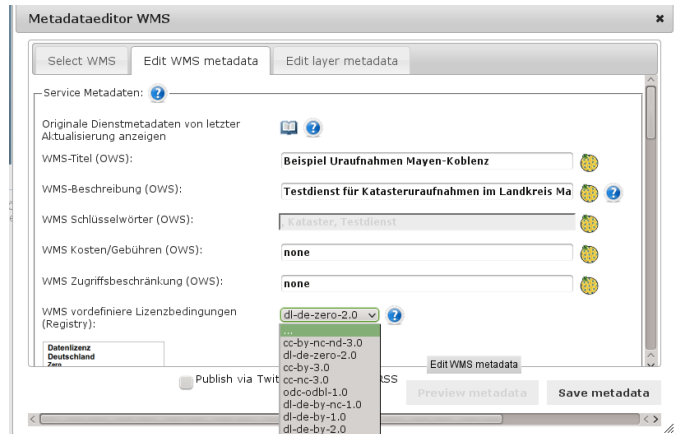
**NICHT** anhaken - „overwrite edited metadata“.



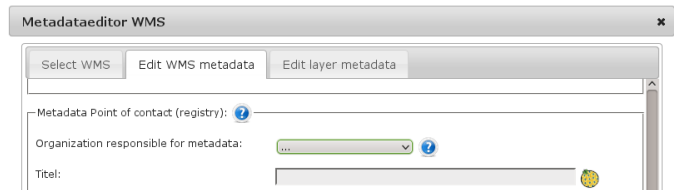
Nachdem Sie den Dienst registriert haben, wechseln Sie in den **Metadaten-Editor** zur Einstellung der Nutzungsbedingungen.



Wählen Sie Ihren WMS auf – automatisch kommen Sie in „Edit WMS metadata“. Dort müssen Sie eine Lizenz für die Daten auswählen und einen Freitext bei „WMS Zugriffsbeschränkung“ eintragen.

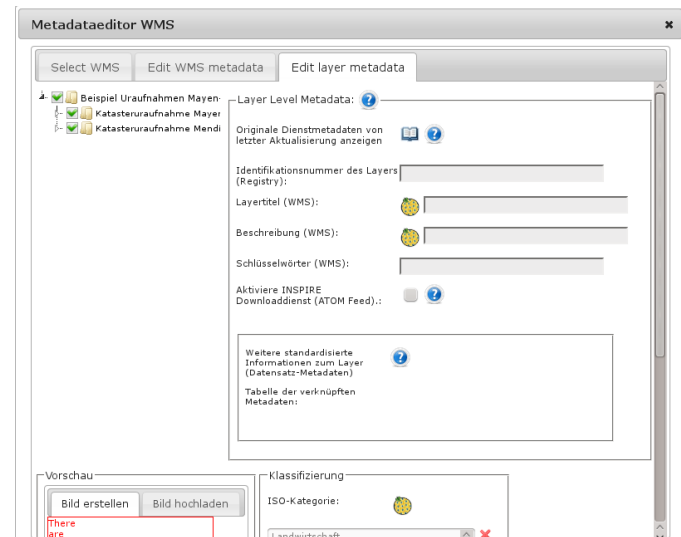


Weiterhin müssen Sie noch die **Kontaktdaten** auswählen – im selben Reiter finden Sie ganz unten „metadata point of contact (registry)“. Bei „organisation responsible for metadata“ können Sie die Kontaktdaten der VG oder der OG auswählen – je nachdem, wer als inhaltlich Verantwortlicher aufgeführt werden soll.



Danach müssen Sie noch die **Vorschaubilder einrichten**. Wechseln Sie in „Edit layer metadata“.

Klicken Sie links oben nacheinander alle einzelnen Pläne an und speichern dann links unten bei „Vorschau“ das eingestellte mit dem Diskettensymbol ab. Am Ende speichern Sie alles über „Save metadata“.



Die letzte unabdingbare Einstellung ist die Anpassung der Metadaten an die INSPIRE-Vorschriften. Wie Sie Ihre Metadaten INSPIRE-konform anreichern und anpassen, lesen Sie im GeoPortal.rlp unter der Rubrik „**Hilfe – Veröffentlichung – INSPIRE konforme MD**“.

Wenn Sie Ihre Daten zusätzlich im Open-Data Portal des Landes Rheinland-Pfalz auffindbar machen möchten, so müssen Sie folgende Anleitung befolgen :[http://www.geoportal.rlp.de/portal/fileadmin/user\\_upload/Bilder/Hilfe/Datenanbieter/Open-Data-Portal-Metadaten.pdf](http://www.geoportal.rlp.de/portal/fileadmin/user_upload/Bilder/Hilfe/Datenanbieter/Open-Data-Portal-Metadaten.pdf)

### **Haben Sie hierzu noch Fragen?**

Dann wenden Sie sich an [kontakt@geoportal.rlp.de](mailto:kontakt@geoportal.rlp.de).

*Autorin: Rebekka Günzler*

*Zentrale Stelle, L VermGeo, Koblenz,*

*Stand August 2018*