

Häufig gestellte Fragen von Metadatenerfassern

Wie kann ein Nutzer **in** meinem **Umweltdatenkatalog** recherchieren?

Die Umweltdatenkataloge werden bei der PortalU[®]-Suche (www.portalu.de) neben anderen Datenquellen durchsucht. Um die Suchergebnisse auf einen Katalog (z.B. thüringischer Katalog) einzuschränken, muss in der erweiterten Suche ein Häkchen vor „Metadaten“ unter „Suchbereich: Datenquelle“ und ein Häkchen vor dem gewünschten Anbieter (z.B. Thüringen) unter „Suchbereich: Bund/Länder“ gesetzt werden. Alternativ kann die Filterung auch über die InGrid-Querysyntax in das Suchfeld eingetragen werden (datatype: metadata partner:th). Für Nutzer, die die gleiche Einschränkung immer wieder benötigen, bietet es sich an, eine entsprechende personalisierte Filterung zu speichern. Hierfür muss sich der Nutzer unter MeinPortalU als PortalU-Nutzer anmelden und die entsprechende Filterung unter „Personalisierung“ vornehmen.

Wie kann ich herausfinden, wie viele **Metadatenobjekte pro Objektklasse** in meinem Umweltdatenkatalog bereits vorhanden sind?

Die Anzahl der Objekte pro Objektklasse können Sie sich im InGridEditor im Bereich Statistik anzeigen lassen. Melden Sie sich in PortalU über „Mein PortalU“ an und klicken Sie auf „Metadaten“, um den InGridEditor zu starten. Klicken Sie anschließend auf „Erfassungskomponente“. Im InGridEditor wählen Sie nun den Reiter „Statistik“ aus. Durch einen Klick auf „+“ können Sie den Katalog aufklappen (Strukturbaum auf der linken Seite). Um sich die Statistik für einen bestimmten Teilbereich des Katalogs anzeigen zu lassen, klicken Sie auf den entsprechenden Knotenpunkt (z.B. Objekte) im Strukturbaum.

Alternative: Unter www.portalu.de können Sie sich die Anzahl der Objekte für eine Objektklasse auch anzeigen lassen. Klicken Sie auf „Erweiterte Suche“ und wählen Sie hier die Reiter „Suchbereich“ aus. Wählen Sie anschließend unter „Datenquellen“ die entsprechende Metdaten-Objektklasse aus (z.B. Geo-Information/Karte) und klicken Sie anschließend auf den Button „Zur Sucheanfrage hinzufügen“. Wählen Sie danach unter „Bund/Länder“ den entsprechenden Anbieter des Katalogs (z.B. Umweltbundesamt) aus, klicken Sie auf den Button „Zur Sucheanfrage hinzufügen“ und anschließend im oberen Bereich auf den Button „PortalU Suche“.

Ich habe ein **neues Objekt** angelegt. Das Objekt wird hierbei an unterster Stelle des ausgewählten Knotenpunktes. Gibt es eine Möglichkeit die Reihenfolge des Objekts zu ändern?

Wenn ein neues Objekt angelegt, erscheint es immer an der letzten Position des ausgewählten Knotenpunktes. Hierbei handelt es sich um einen temporären Zustand. Sobald der Baum / Teilbaum neu geladen wird, wird das Objekt in die alphabetische Objekt-Sortierung aufgenommen. Die Reihenfolge von Objekt erfolgt somit alphabetisch über den Titel. Eine Änderung der Reihenfolge kann somit über den Objekttitel gesteuert werden.

Wie lange dauert es bis ein **neues Objekt**, das **abschließend gespeichert** wurde, angezeigt wird?

Im InGridEditor werden die Änderungen sofort übernommen. Der PortalU[®]-Suchindex wird täglich aktualisiert. Die Änderungen sind somit in PortalU[®] am nächsten Tag sichtbar.

In der Objektklasse **"Geoinformation/Karte"** gibt es das Feld "Sachdaten/Attributinformationen". Bei einer übersichtlichen Datenstruktur kann man mit etwas Aufwand die Informationen in das Feld eintragen. Sind aber unterschiedliche Strukturierungen abzubilden bzw. komplexere, ist dies nicht mehr möglich bzw. für den Nutzer nicht mehr les- und somit nicht verwendbar. Wie sollte man hier am besten vorgehen?

Das Feld „Sachdaten/Attributeinformationen“ ist ein reines Textfeld, in dem die Attribute kurz beschrieben werden können. Um einen Verweis (URL) z.B. auf ein übersichtlicheres Word- oder pdf-Dokument anzulegen, bietet sich das Anlegen eines Verweises (unter der Rubrik Verweise) an. Wenn der Verweis als

„Attributinformation“ bezeichnet wird, ist er in der Darstellung des Objektes in PortalU für den Nutzer gut zu erkennen.

Im Fachbezug bei den Objekten der Klasse "**Geoinformation/Karte**" gibt es die "ID der Datenquelle". Wenn ein Objekt der Klasse "Geoinformation/Karte" beschrieben wird, dann gibt es zwei Möglichkeiten: a) entweder die Datengrundlagen sind andere Daten (z.B. top. Daten, andere Fachdatenbestände) oder b) es werden die generierten Fachdaten beschrieben, so dass keine "andere" Datenquelle vorhanden ist. Wie ist diesbzgl. mit dieser "ID der Datenquelle" zu verfahren? Welche ID ist zu verwenden? Sind Mehrfachangaben möglich?

Für jedes Objekt muss nach INSPIRE eine Objekt-ID vergeben werden. Eine Mehrfachangabe ist nicht möglich. Im Idealfall haben die beschriebenen Daten bereits eine ID. Bisher fehlen seitens der GDI-DE noch genauere Vorgaben.

Ich möchte in der Objektklasse „**Dienst/Anwendung/Informationssystem**“ eine Web Map Service (WMS) beschreiben. Welcher Diensttyp und welche Serviceklasse muss ich hierfür auswählen?

Wählen Sie bitte für ihren WMS den Diensttyp „Dienst für geografische Visualisierung“ und als Serviceklasse „Visualisierungsdienst (WMS)“ aus.

Unter der Überschrift „Zusatzinformationen“ müssen Angaben zum **Veröffentlichungsstatus** gemacht werden. Was bedeuten die drei Bezeichnungen amtsintern, Intranet und Internet?

Amtsintern: das Objekt ist nur für Erfasser im Editor sichtbar

Intranet: das Objekt ist nur im Intranet sichtbar. Diese Einstellung macht nur Sinn, wenn das iPlug so eingestellt ist, dass der Katalog auch im Intranet zu sehen ist. Dies ist im Bremen nicht der Fall.

Internet: das Objekt ist im gesamten Katalog sichtbar (Standardeinstellung).

Die Möglichkeit, von einem Objekt auf mehrere **URLs** zu **verweisen**, ist sehr komfortabel. Ich hatte vor, bei den Objekten, die die Metadaten zum Download von Daten (Objektklasse "Geoinformation/Karte") darstellen, jedes Mal auf unsere Nutzungsbedingungen zu verweisen. Gibt es eine Möglichkeit mehrfach auf ein und denselben Verweis zu verweisen?

Nein. Verweise (auch wenn es die gleichen sind) müssen für jedes Objekt einzelnen eingetragen werden.

Die **Metadatenobjekte** können in PortalU[®] recherchiert und in einer Detailansicht dargestellt werden. Bleibt die **URL-Adresse** für die Detailansicht eines Metadatenobjekts in PortalU[®] immer gleich oder verändert sie sich bei jeder Suchanfrage?

Die URL der Detailansicht eines PortalU[®]-Objekts wird an der UUID des Objekts festgemacht und bleibt somit immer gleich.

Ist die Anzahl von drei verpflichtenden Thesaurusbegriffen als Schlagworte noch aktuell?

Nein. Verpflichtende Angaben müssen zum INSPIRE-Thema und zur ISO-Themenkategorie gemacht werden (Auswahllisten). Die **UMTHES-Schlagworte** sind hingegen optional.

Stand: 29.09.2010