

Landesamt für Vermessung und Geoinformation
Dezernat 35
IT-Entwicklung Geoinformationssysteme

Frau Hackel

Metadatenerfassung im GeoMIS
an
Beispieldatensätzen

Geoportal-Th.de

<http://www.geoportal-th.de>





Sie sind hier: [Start](#) > [Downloadbereiche](#) > [Download GeoMIS-Th-Hilfe](#)

Handbuch - Catalog Editor Web (CEW)

Erfassung von Metadaten mit dem Catalog Editor Web - CEW. ...[download](#)

Freitag, 27. Juni 2014 | Kategorien: [GeoMIS-Th](#)

Handbuch - CEW - Erfassung von Bauleitplänen v1.2

Erfassung von Metadaten zu Bauleitplänen mit dem Catalog Editor Web - CEW. ...[download](#)

Dienstag, 20. Mai 2014 | Kategorien: [GeoMIS-Th](#)

GeoMIS-Th - Metadatensuche (Discoverer)

GeoMIS-Th Metadatensuche mit dem Discoverer ...[download](#)

Montag, 19. Mai 2014 | Kategorien: [GeoMIS-Th](#)

EPSG-Codes für den Bereich Thüringen

Liste der EPSG-Codes für den Bereich Thüringen (Vollständigkeit wird nicht garantiert) ...[download](#)

Mittwoch, 18. Dezember 2013 | Kategorien: [GeoMIS-Th](#)

Metadatenfelder im CEW (Profil Thüringen/Profil INSPIRE)

Aufstellung der Metadatenfelder im CEW (Catalog Editor Web), dazu jeweils eine kurze Beschreibung und Beispieldatensatz ...[download](#)

Mittwoch, 11. Dezember 2013 | Kategorien: [GeoMIS-Th](#)

Anlage zum Handbuch -Räumliche Ausdehnung-

Hier finden Sie für Landkreise, Verwaltungsgemeinschaften, erfüllende Gemeinden und Gemeinden Bounding Boxes der räumlichen Ausdehnung im amtliche System ETRS89/UTM Zone 32 (EPSG- Code 25832) mit geografischen Koordinatenangaben. Diese Angaben werden zur Erfassung von Metadaten benötigt. ...[download](#)

Mittwoch, 30. Oktober 2013 | Kategorien: [GeoMIS-Th](#)

Anlage zum Handbuch -INSPIRE Schlagwörter-

Hier finden eine Übersicht über die notwendigen INSPIRE Schlagwörter. Diese Angaben werden zur Erfassung von INSPIRE konformen Metadaten benötigt. ...[download](#)

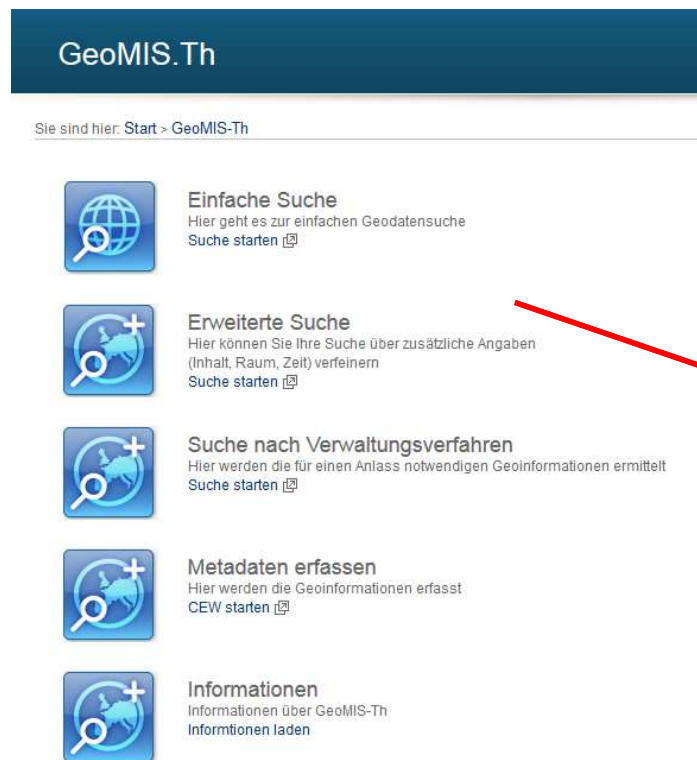
Dienstag, 29. Oktober 2013 | Kategorien: [GeoMIS-Th](#)



- Startseite Geoportal-Th -
www.geoportal-th.de



Hier finden Sie Links zum GeoMIS.Th



GeoMIS.Th (Discoverer - Firma Intergraph)

<http://geoportal-th.de:8081/Discoverer>

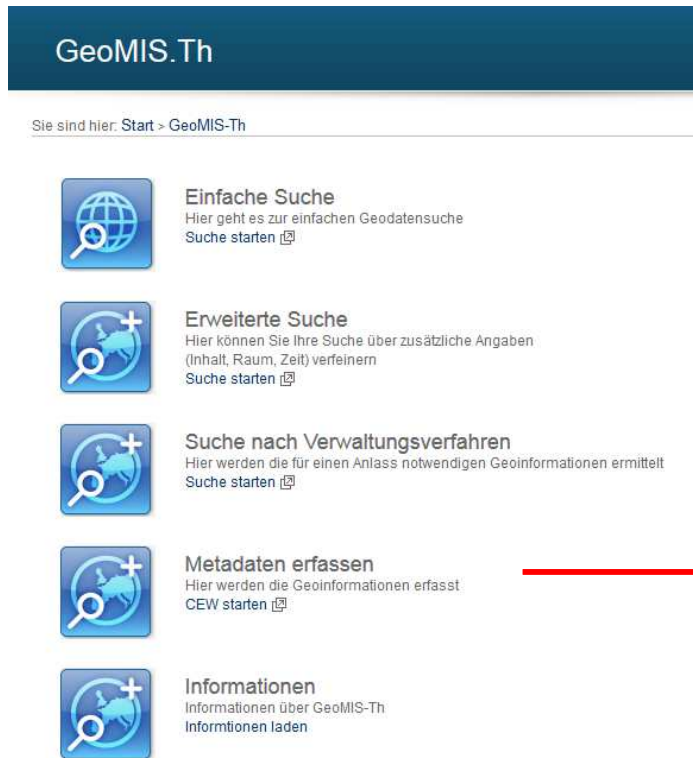
- ermöglicht webbasierte Präsentation der Metadaten

- stellt die Recherche und Brokerfunktionalitäten bereit



Die Daten können entsprechend der erfassten Profile angezeigt werden.

Erfassung von Metadaten mit dem Catalog Editor Web – CEW



„Metadaten erfassen“ mittels dem
CEW (Catalog Editor Web)

URL: <http://www.geoportal-th.de:8081/cew/>

Anmeldung am CEW (Catalog Editor Web)

Starten des CEW über folgende Adresse mit einem Internet-Browser (oder auch über Link im Geoportal-Th):

<http://www.geoportal-th.de:8081/CEW>



Hier bitte **Benutzername** und **Passwort** eingeben!

Den Antrag zur Nutzung des CEW nimmt Frau Hackel
(stefanie.hackel@tlvermgeo.thueringen.de) entgegen.

Teilnehmer Tutorial - Anmeldung am CEW (Catalog Editor Web)



Authentifizierung erforderlich

http://www.geoportal-th.de:8081 verlangt einen Benutzernamen und ein Passwort. Ausgabe der Website: "www.geoportal-th.de"

Benutzername:

Passwort:

OK Abbrechen

Benutzername: **Nutzer01, Nutzer02, Nutzer03, ... usw.**

Passwort: **123456**

Jedem Nutzer ist eine Testorganisation zugeordnet.

Startseite nach Anmeldung am CEW (Catalog Editor Web)



GeoMIS.Th - CEW (METADB2\Administrator) | Hilfe | Kontakt

Metadaten Import Export Wiederverwendbare Elemente Administration

Catalogue Editor Web - Metadaten Übersicht ?

Optionen  **Willkommen**

Ansichtsfiler  Im Hauptmenü in der oberen Leiste können Sie zwischen den Bereichen Metadaten, Import, Export, Wiederverwendbare Elemente und Administration wählen. Je nach den Ihnen zugewiesenen Rechten können Sie nicht alle Menüeinträge sehen. Wählen Sie Metadaten, um bestehende Metadaten zu editieren oder um Metadatensätze anzulegen oder zu löschen. Mit dem Menü Import können Sie

Datensätze suchen  Metadatensätze von Ihrer lokalen Festplatte laden, Export ermöglicht das Speichern von Metadatensätzen auf der lokalen Festplatte. Der Abschnitt "Wiederverwendbare Elemente" ermöglicht die Bearbeitung von Objekten, die häufiger in Metadatensätzen verwendet werden. Hierzu gehören zum Beispiel Kontakte und Zitierungen. Die Schaltfläche Administration dient ausschließlich administrativen Zwecken.

Datensätze 

Organisationen

TestOrg01

Liste sortieren

☐ ohne

☒ alphabetisch aufsteigend

☐ alphabetisch absteigend

Liste neu laden

Weitere Optionen

Neuer Datensatz

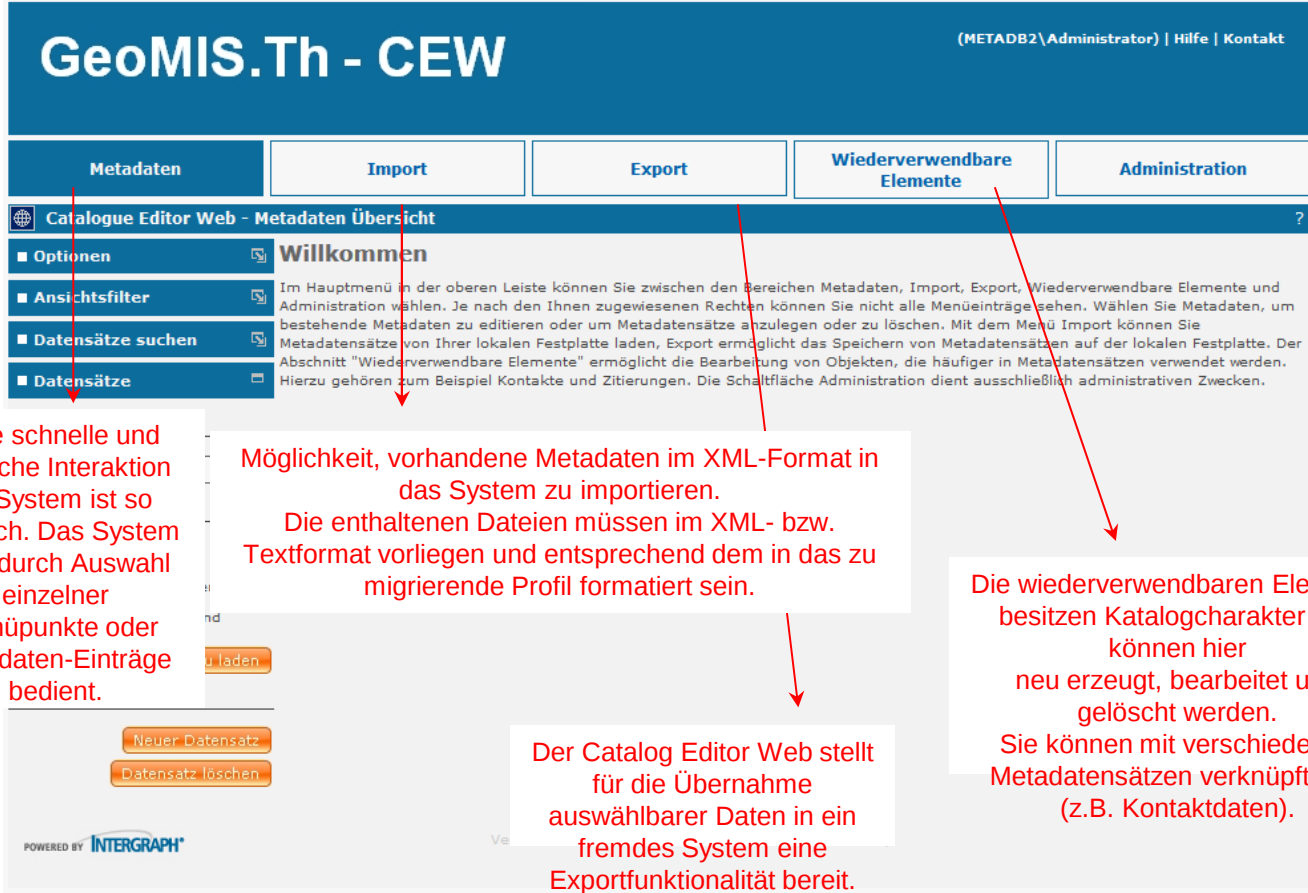
Datensatz löschen

POWERED BY **INTERGRAPH**

Version: 2.0.0.1 - 01.07.2014 (Dateiversion 2.0.0.17)

Übersichtsseite - alle Elemente zur Bedienung

Die Oberfläche und wichtigsten Funktionen des Catalog Editor Web:



GeoMIS.Th - CEW (METADB2\Administrator) | Hilfe | Kontakt

Metadaten | **Import** | **Export** | **Wiederverwendbare Elemente** | **Administration**

Catalogue Editor Web - Metadaten Übersicht

Willkommen

Im Hauptmenü in der oberen Leiste können Sie zwischen den Bereichen Metadaten, Import, Export, Wiederverwendbare Elemente und Administration wählen. Je nach den Ihnen zugewiesenen Rechten können Sie nicht alle Menüeinträge sehen. Wählen Sie Metadaten, um bestehende Metadaten zu editieren oder um Metadatensätze anzulegen oder zu löschen. Mit dem Menü Import können Sie Metadatensätze von Ihrer lokalen Festplatte laden, Export ermöglicht das Speichern von Metadatensätzen auf der lokalen Festplatte. Der Abschnitt "Wiederverwendbare Elemente" ermöglicht die Bearbeitung von Objekten, die häufiger in Metadatensätzen verwendet werden. Hierzu gehören zum Beispiel Kontakte und Zitierungen. Die Schaltfläche Administration dient ausschließlich administrativen Zwecken.

Optionen | **Ansichtsfiler** | **Datensätze suchen** | **Datensätze**

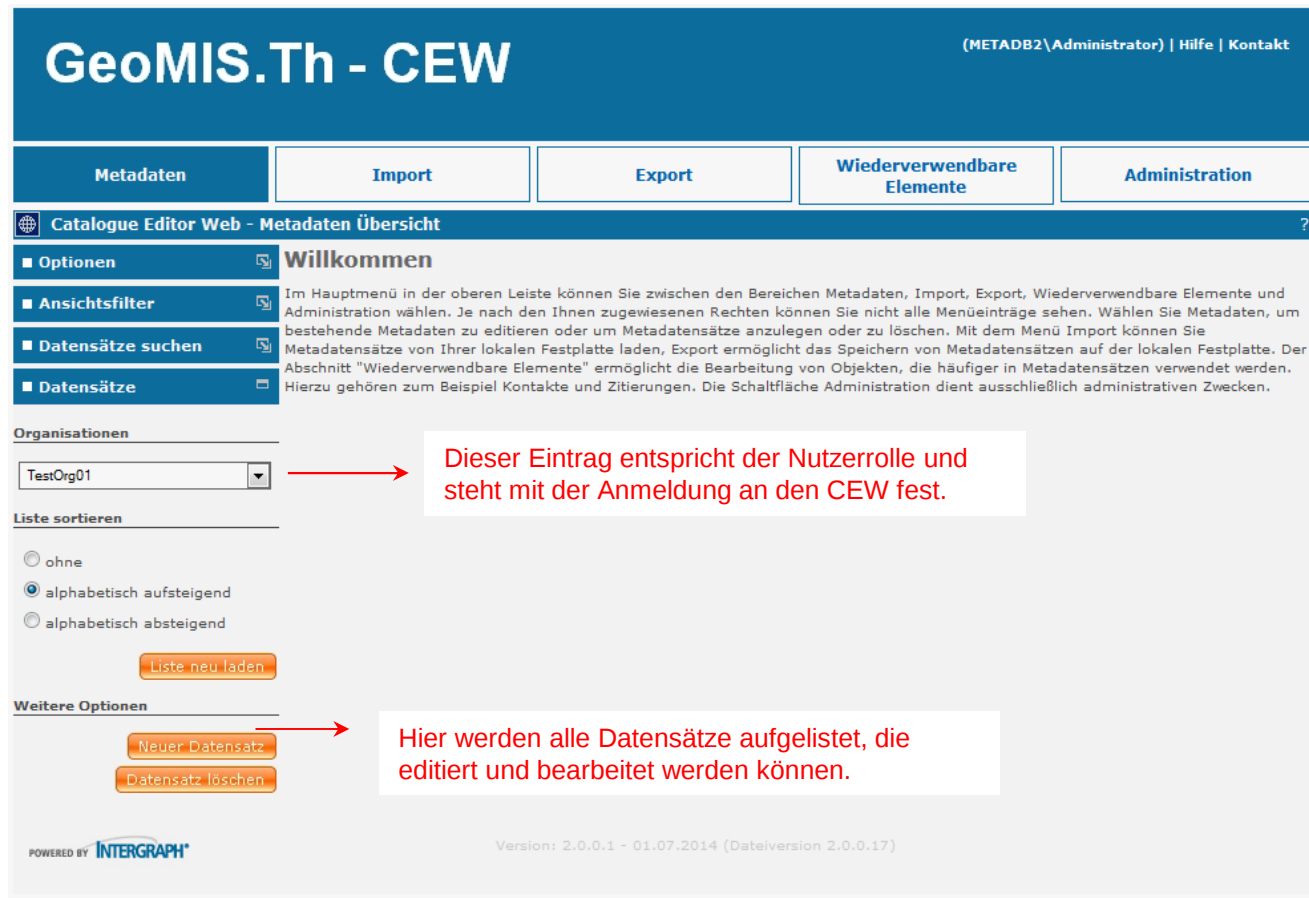
Eine schnelle und einfache Interaktion im System ist so möglich. Das System wird durch Auswahl einzelner Menüpunkte oder Metadaten-Einträge bedient.

Möglichkeit, vorhandene Metadaten im XML-Format in das System zu importieren. Die enthaltenen Dateien müssen im XML- bzw. Textformat vorliegen und entsprechend dem in das zu migrierende Profil formatiert sein.

Der Catalog Editor Web stellt für die Übernahme auswählbarer Daten in ein fremdes System eine Exportfunktionalität bereit.

Die wiederverwendbaren Elemente besitzen Katalogcharakter und können hier neu erzeugt, bearbeitet und gelöscht werden. Sie können mit verschiedenen Metadatensätzen verknüpft sein (z.B. Kontaktdaten).

POWERED BY INTERGRAPH



GeoMIS.Th - CEW (METADB2\Administrator) | Hilfe | Kontakt

Metadaten Import Export Wiederverwendbare Elemente Administration

Catalogue Editor Web - Metadaten Übersicht ?

Optionen  **Willkommen**

Ansichtsfiler  Im Hauptmenü in der oberen Leiste können Sie zwischen den Bereichen Metadaten, Import, Export, Wiederverwendbare Elemente und Administration wählen. Je nach den Ihnen zugewiesenen Rechten können Sie nicht alle Menüeinträge sehen. Wählen Sie Metadaten, um bestehende Metadaten zu editieren oder um Metadatensätze anzulegen oder zu löschen. Mit dem Menü Import können Sie Metadatensätze von Ihrer lokalen Festplatte laden, Export ermöglicht das Speichern von Metadatensätzen auf der lokalen Festplatte. Der Abschnitt "Wiederverwendbare Elemente" ermöglicht die Bearbeitung von Objekten, die häufiger in Metadatensätzen verwendet werden. Hierzu gehören zum Beispiel Kontakte und Zitierungen. Die Schaltfläche Administration dient ausschließlich administrativen Zwecken.

Datensätze suchen 

Datensätze 

Organisationen

TestOrg01 

Liste sortieren

☐ ohne

☒ alphabetisch aufsteigend

☐ alphabetisch absteigend

Liste neu laden

Weitere Optionen

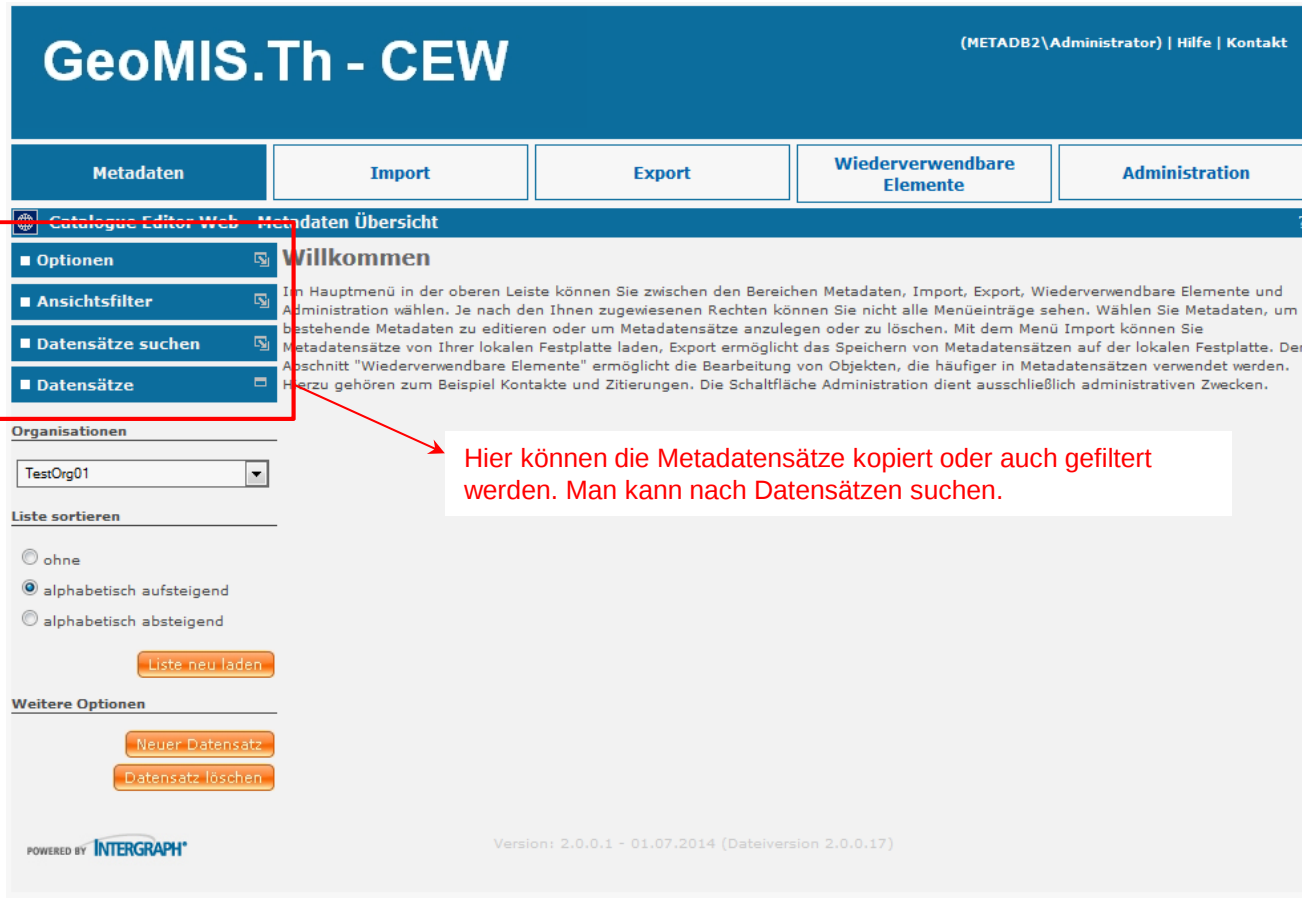
Neuer Datensatz

Datensatz löschen

POWERED BY  Version: 2.0.0.1 - 01.07.2014 (Dateiversion 2.0.0.17)

Dieser Eintrag entspricht der Nutzerrolle und steht mit der Anmeldung an den CEW fest.

Hier werden alle Datensätze aufgelistet, die editiert und bearbeitet werden können.



GeoMIS.Th - CEW (METADB2\Administrator) | Hilfe | Kontakt

Metadaten Import Export Wiederverwendbare Elemente Administration

Catalogue Editor Web Metadaten Übersicht

■ Optionen ■ Ansichtsfiler ■ Datensätze suchen ■ Datensätze

Willkommen

In Hauptmenü in der oberen Leiste können Sie zwischen den Bereichen Metadaten, Import, Export, Wiederverwendbare Elemente und Administration wählen. Je nach den Ihnen zugewiesenen Rechten können Sie nicht alle Menüeinträge sehen. Wählen Sie Metadaten, um bestehende Metadaten zu editieren oder um Metadatensätze anzulegen oder zu löschen. Mit dem Menü Import können Sie Metadatensätze von Ihrer lokalen Festplatte laden, Export ermöglicht das Speichern von Metadatensätzen auf der lokalen Festplatte. Der Abschnitt "Wiederverwendbare Elemente" ermöglicht die Bearbeitung von Objekten, die häufiger in Metadatensätzen verwendet werden. Hierzu gehören zum Beispiel Kontakte und Zitationen. Die Schaltfläche Administration dient ausschließlich administrativen Zwecken.

Organisationen

TestOrg01

Liste sortieren

☐ ohne ☒ alphabetisch aufsteigend ☐ alphabetisch absteigend

Liste neu laden

Weitere Optionen

Neuer Datensatz

Datensatz löschen

POWERED BY INTERGRAPH

Version: 2.0.0.1 - 01.07.2014 (Dateversion 2.0.0.17)

Hier können die Metadatensätze kopiert oder auch gefiltert werden. Man kann nach Datensätzen suchen.

- Anlegen von Wiederverwendbaren Elementen -

1. CI_Contact

The screenshot displays the 'Catalogue Editor Web - Wiederverwendbare Elemente bearbeiten' interface. On the left, the 'Neu anlegen' section is visible, featuring a dropdown menu currently set to 'THUERINGEN CI_Contact'. This dropdown is circled in red. Below it is an 'Anlegen' button. The main form area on the right contains several input fields with corresponding 'Anlegen' buttons:

- Telefon (optional)**: Input field for 'Telefonnummer*' (value: 0815) and 'Telefaxnummer*' (value: 0816).
- Adressangaben (optional)**: Input fields for 'Adresse' (value: Teststraße 1), 'Ort*' (value: Teststadt), 'PLZ*' (value: 99999), 'Staat*' (value: Deutschland), and 'E-Mail*' (value: test@test.de).
- Online-Information (optional)**: Input field for 'verfügbare Elemente'.

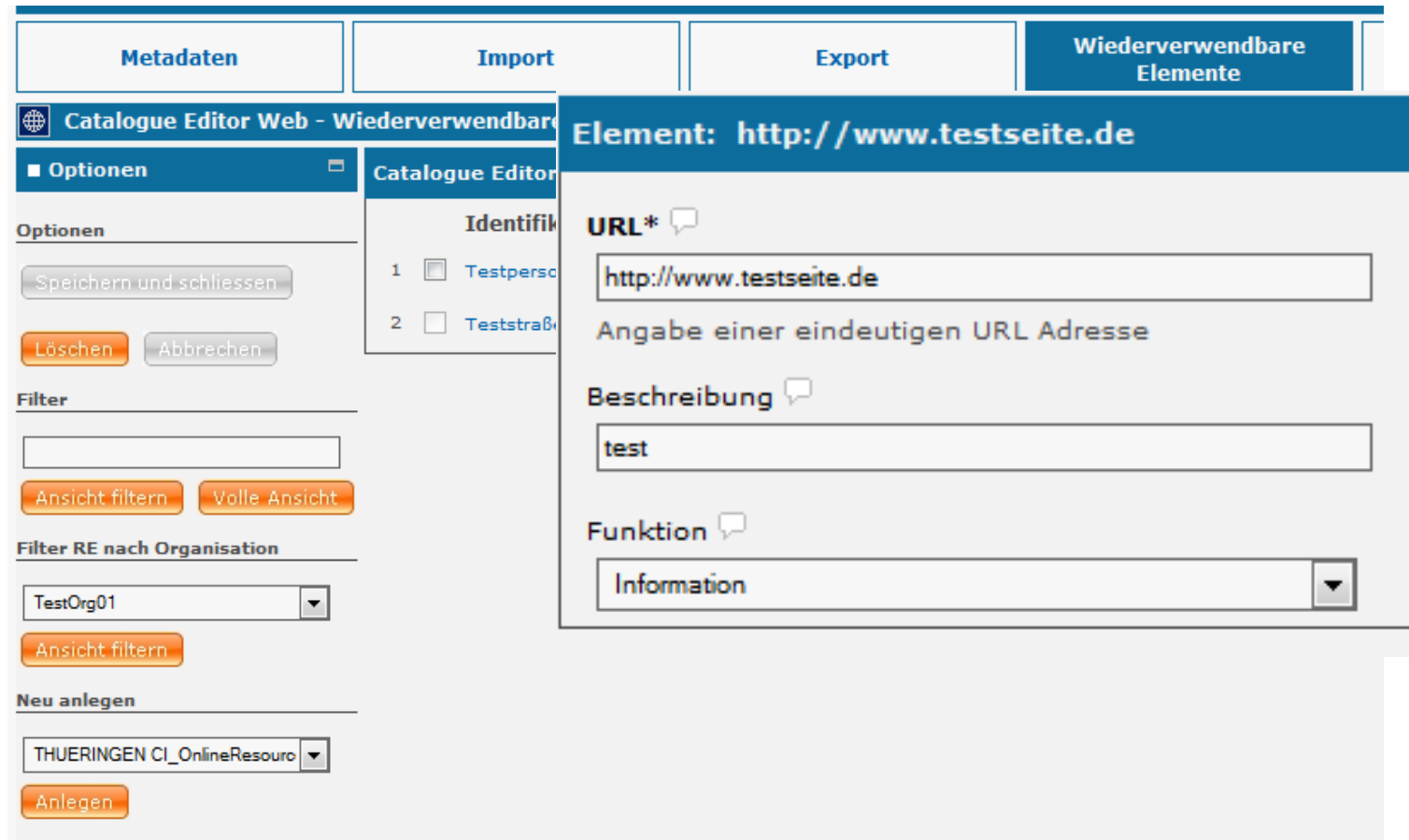
Each of these input fields has an 'Anlegen' button next to it. The 'Anlegen' button for the 'THUERINGEN CI_Contact' dropdown is also circled in red.

- Anlegen von Wiederverwendbaren Elementen -

2. CI_Responsible Party

The screenshot displays the 'Catalogue Editor Web - Wiederverwendbare Elemente' interface. On the left, the 'Neu anlegen' (New) section is highlighted with a red circle, showing a dropdown menu with the selected option 'THUERINGEN CI_ResponsiblePa'. Below this is an 'Anlegen' (Create) button. The main area on the right is titled 'Element: Testperson, Test, Nutzer' and contains several input fields: 'Person*' (containing 'Testperson'), 'Organisation*' (containing 'Test'), and 'Position' (containing 'test'). Below these is a text input field containing 'Teststraße 1, Teststadt, Deutschland, test@test.de' and an 'Anfügen' (Add) button. Further down is a section for 'Kontaktangaben (optional)' with a 'Funktion*' dropdown menu set to 'Nutzer'. At the bottom, another 'Funktion*' dropdown menu is shown with a red border and a red error message: 'Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.' (The input for this field is mandatory).

3. CI_OnlineResource



The screenshot displays the 'Catalogue Editor Web - Wiederverwendbare Elemente' interface. The top navigation bar includes 'Metadaten', 'Import', 'Export', and 'Wiederverwendbare Elemente'. The left sidebar contains sections for 'Optionen' (with buttons for 'Speichern und schliessen', 'Löschen', and 'Abbrechen'), 'Filter' (with 'Ansicht filtern' and 'Volle Ansicht' buttons), 'Filter RE nach Organisation' (with a dropdown set to 'TestOrg01' and an 'Ansicht filtern' button), and 'Neu anlegen' (with a dropdown set to 'THUERINGEN CI_OnlineResouro' and an 'Anlegen' button). The main area shows a list of elements under 'Identifikation' with checkboxes for 'Testperso' and 'Teststraß'. A modal window is open for the element 'http://www.testseite.de', containing fields for 'URL*' (with the value 'http://www.testseite.de' and a description 'Angabe einer eindeutigen URL Adresse'), 'Beschreibung' (with the value 'test'), and 'Funktion' (with a dropdown set to 'Information').

- Anlegen von Wiederverwendbaren Elementen -

4. CI_Citation

Bezeichnungen des
Metadatensatzes, die als Zitat
(Verknüpfung, Bezug) für andere
Informationssysteme dienen
können.

z.B.
GEMET - INSPIRE themes version 1.0

Ein Element CI_Citation wird
automatisch beim Anlegen eines
Metadatensatzes erzeugt und
muss später noch bearbeitet
werden.

Die folgenden Elemente weisen nicht gültige Werte auf.
Element Titel: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Datum: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Datumstyp: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Code: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Element: ea762c27-fcd2-4ba8-b7ac-3d55bcefeace

Titel* 

Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Alternativtitel 

Datumsangaben 


Datum* 
 - - T : :
Jahr-Monat-Tag
Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Datumstyp* 
 
Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Identifikator 


Code* 

Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Namensraum 

Präsentationsform 
 

Metadatensatz neu anlegen



Metadaten **Import** **Export** **Wiederverwendbare Elemente**

Catalog Editor Web - Metadaten Übersicht ?

Optionen **Willkommen**

Ansichtsfiler

Datensätze suchen

Datensätze

Organisationen

TLVermGeo

Liste sortieren

☐ ohne

☒ alphabetisch aufsteigend

☐ alphabetisch absteigend

Liste neu laden

Weitere Optionen

Neuer Datensatz

Datensatz löschen

Anlegen eines neuen Datensatzes

☐ ALKIS1

Datensatz neu anlegen

The screenshot shows the 'Catalogue Editor Web - Neuer Datensatz' interface. The header includes the INTERGRAPH logo and navigation links: (METADB2\Administrator) | Hilfe | Kontakt. Below the header is a menu bar with 'Metadaten', 'Import', 'Export', 'Wiederverwendbare Elemente', and 'Administration'. The main content area is titled 'Einen neuen Datensatz anlegen' with a sub-instruction: 'Bitte füllen Sie alle Formularfelder bevor Sie einen neuen Datensatz anlegen.' The form contains several fields with red arrows pointing to them from explanatory text on the left:

- Titel:** A text input field. Arrow from: 'Dieser Titel erscheint in der Liste der Metadatensätze'.
- Profil:** A dropdown menu with 'THUERINGEN' selected. Arrow from: 'Profil auswählen: INSPIRE oder THUERINGEN'.
- Organisation:** A dropdown menu with 'Test' selected. Arrow from: 'Die Organisation entspricht der Nutzerrolle'.
- Hierarchieebene:** A dropdown menu with 'Datenbestand' selected. Arrow from: 'Für Geodaten bitte „Datenbestand“ auswählen'.
- Serie:** A dropdown menu with 'keine Serienelemente (THUERINGEN)' selected. Arrow from: 'Hier kann ein schon bestehendes Metadaten Serien Element gewählt werden'.

At the bottom right are two buttons: 'Anlegen' and 'Abbrechen'. The footer includes 'POWERED BY INTERGRAPH' and version information: 'optimiert für Internet Explorer 7 und Firefox 3 Version: 2.0.0.1 - 21.05.2013 (Dateiversion 2.0.0.12)'.

Neuen Datensatz anlegen:

- Titel festlegen
- Organisation steht mit der Anmeldung fest
- Profil auswählen (hier:THUERINGEN)
- Hierarchieebene auswählen (Datenbestand, Serie, Service, Anwendung)

Einen neuen Datensatz anlegen

Bitte füllen Sie alle Formularfelder bevor Sie einen neuen Datensatz anlegen.

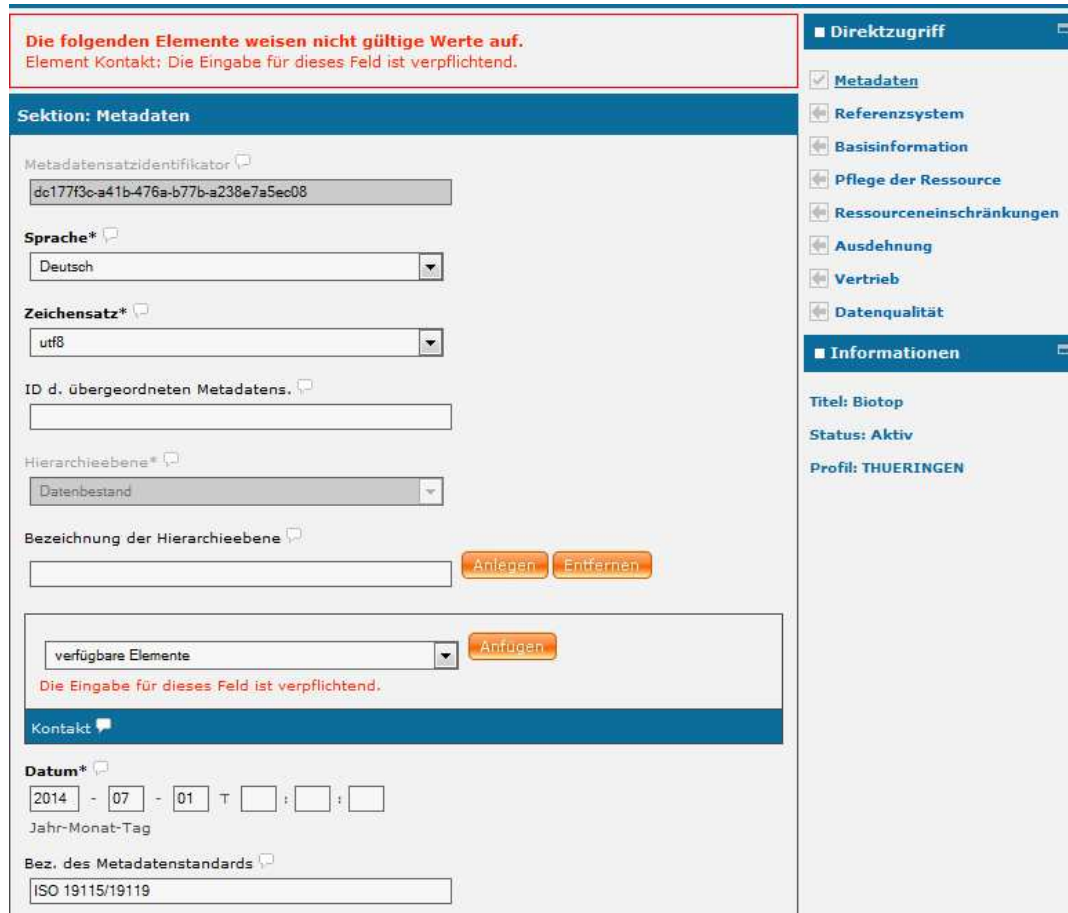
Titel:	Biotop	Profil:	THUERINGEN
Organisation:	TestOrg01	Hierarchieebene:	Datenbestand
		Serie:	keine Serienelemente (THUERINGEN)
		Anlegen Abbrechen	

- Sektion „Metadaten“-

Datensatz bearbeiten

Die Pflichtfelder sind **rot** markierte Felder und müssen ausgefüllt werden, sonst kann der Metadatensatz nicht veröffentlicht werden.

Die Auswahl aus *verfügbare Elemente* (beinhalten die möglichen „Wiederverwendbaren Elemente“ zu diesem Datensatz) ist mit *Anfügen* zu bestätigen.



Die folgenden Elemente weisen nicht gültige Werte auf.
Element Kontakt: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Sektion: Metadaten

Metadatensatzidentifikator 
dc177f3c-a41b-476a-b77b-a238e7a5ec08

Sprache* 
Deutsch

Zeichensatz* 
utf8

ID d. übergeordneten Metadatens. 

Hierarchieebene* 
Datenbestand

Bezeichnung der Hierarchieebene 

Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Kontakt 

Datum* 
2014 - 07 - 01 T : :
Jahr-Monat-Tag

Bez. des Metadatenstandards 
ISO 19115/19119

Direktzugriff 

- ☒ **Metadaten**
- ☐ Referenzsystem
- ☐ Basisinformation
- ☐ Pflege der Ressource
- ☐ Ressourceneinschränkungen
- ☐ Ausdehnung
- ☐ Vertrieb
- ☐ Datenqualität

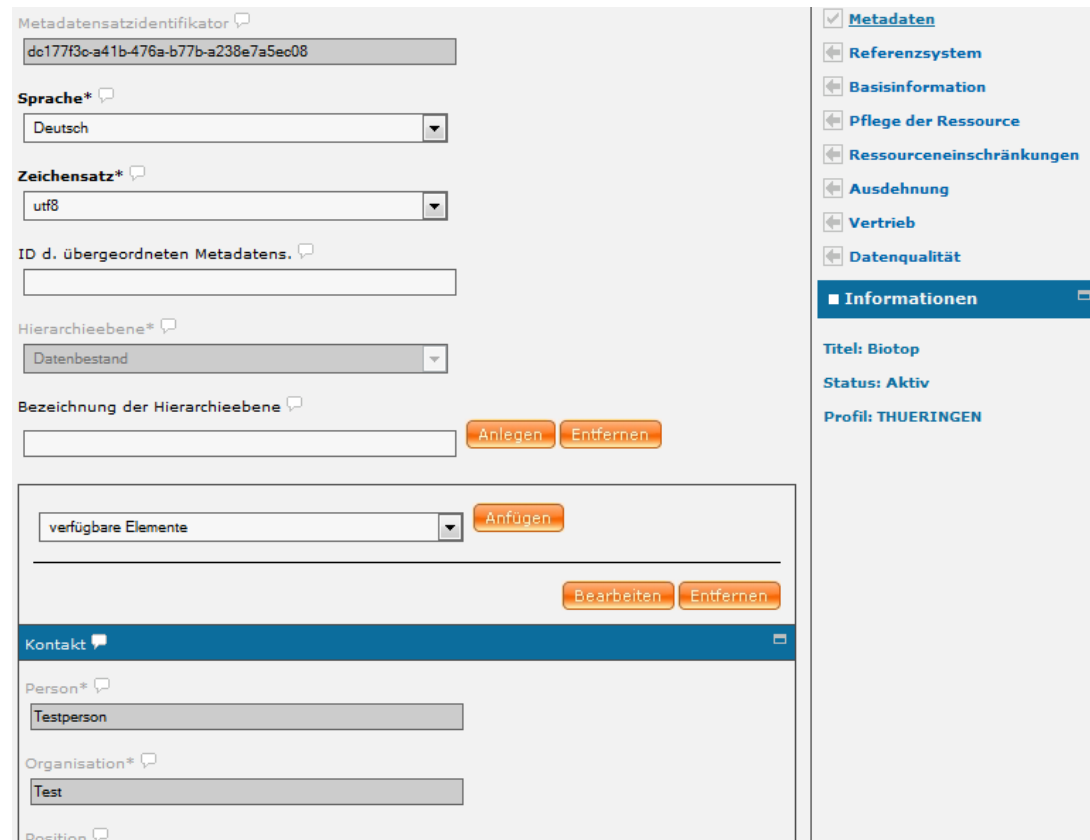
Informationen 

Titel: Biotop
Status: Aktiv
Profil: THUERINGEN

- Sektion „Metadaten“-

Nach Anfügen des Wiederverwendbaren Elements: „Testperson“, sind hier alle Pflichtfelder gefüllt.

Bitte immer zum Abschluss noch einmal auf „Speichern“ klicken!



Metadatensatzidentifikator 

dc177f3c-a41b-476a-b77b-a238e7a5ec08

Sprache* 

Deutsch

Zeichensatz* 

utf8

ID d. übergeordneten Metadaten. 

Hierarchieebene* 

Datenbestand

Bezeichnung der Hierarchieebene 

Anlegen Entfernen

verfügbare Elemente  Anfügen

Bearbeiten Entfernen

Kontakt 

Person* 

Testperson

Organisation* 

Test

Position 

☒ **Metadaten**

☐ Referenzsystem

☐ Basisinformation

☐ Pflege der Ressource

☐ Ressourceneinschränkungen

☐ Ausdehnung

☐ Vertrieb

☐ Datenqualität

■ Informationen 

Titel: Biotop

Status: Aktiv

Profil: THUERINGEN

- Sektion „Referenzsystem“-

Sektion: Referenzsystem

AnlegenEntfernen

Referenzsystem (optional)

ID des Referenzsystems (optional)

verfügbare Elemente

Anfügen

Zuständige Stelle (optional)

Code

Namensraum

Version

Direktzugriff

- Metadaten
- ☒ Referenzsystem
- Basisinformation
- Pflege der Ressource
- Ressourceneinschränkungen
- Ausdehnung
- Vertrieb
- Datenqualität

Informationen

Titel: Biotop

Status: Aktiv

Profil: THUERINGEN

Hier sind keine Pflichtfelder vorhanden. Man könnte dennoch ein vorher angelegtes Wiederverwendbares Element (CI_Citation), welches das Referenzsystem definiert, anfügen.

- Sektion „Basisinformation“-

Die folgenden Elemente weisen nicht gültige Werte auf.
Element Datum: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Datumstyp: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Code: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Kurzbeschreibung: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Kontakt: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Schlüsselwort: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Sprache: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Thematik: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Sektion: Basisinformation

Entfernen

Basisinformation

verfügbare Elemente

Bearbeiten Entfernen

Bibliografische Angaben

Titel*
Biotop

Alternativtitel

Datumsangaben

Datum*
Jahr-Monat-Tag
Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Direktzugriff

- Metadaten
- Referenzsystem
- ☒ Basisinformation
- Pflege der Ressource
- Ressourceneinschränkungen
- Ausdehnung
- Vertrieb
- Datenqualität

Informationen

Titel: Biotop
Status: Aktiv
Profil: THUERINGEN

Hier wurde automatisch ein WE angelegt. Dieses muss noch bearbeitet werden. Der Wechsel zu den WE funktioniert jetzt automatisch mit Klick auf „Bearbeiten“.

Catalogue Editor Web - Wiederverwendbare Elemente bearbeiten

Optionen

Optionen

Speichern und schliessen

Löschen Abbrechen

Filter

Ansicht filtern Vollständige Ansicht

Filter RE nach Organisation

TestOrg01

Ansicht filtern

Neu anlegen

Anlegen

Die folgenden Elemente weisen nicht gültige Werte auf.
Element Datum: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Datumstyp: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Code: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Element: Biotop

Titel*

Alternativtitel

Anlegen

Datumsangaben

Datum*

Jahr-Monat-Tag
Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Datumstyp*

Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Anlegen

Identifikator

Code*

Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Namensraum

Präsentationsform

Nach der Bearbeitung einfach „Speichern und schliessen“ und man befindet sich wieder an der ursprünglichen Bearbeitungsstelle und kann den Metadatensatz weiter normal bearbeiten.

- Sektion „Basisinformation“-

Die folgenden Elemente weisen nicht gültige Werte auf.
Element Kurzbeschreibung: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Kontakt: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Schlüsselwort: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Sprache: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.
Element Thematik: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Sektion: Basisinformation

Basisinformation

verfügbare Elemente Bearbeiten Entfernen

Bibliografische Angaben

Titel*

Alternativtitel*

Datumsangaben

Datum*

Jahr-Monat-Tag

Datumstyp*

Identifikator

Code*

Direktzugriff

- Metadaten
- Referenzsystem
- ☒ Basisinformation
- Pflege der Ressource
- Ressourceneinschränkungen
- Ausdehnung
- Vertrieb
- Datenqualität

Informationen

Titel: Biotop

Status: Aktiv

Profil: THUERINGEN

WE ist ausgefüllt und die weitere Bearbeitung kann erfolgen.

- Sektion „Basisinformation“-



Auch *Schlüsselwörter* sind für einen INSPIRE konformen Metadatensatz wichtig. Sie werden für die Recherche benutzt. Es sind umgangssprachliche und Fachbegriffe zu verwenden, die direkt auf die Ressource verweisen.

Bei Datensätzen oder Serie muss mindesten ein Schlüsselwort aus dem INSPIRE Theme des Thesaurus unter http://www.eionet.europa.eu/gemet/index_html?langcode=de enthalten sein. Bei Diensten muss mindestens ein Schlüsselwort aus der Verordnung der EU Kommission Nr. 1205/2008, Artikel 4, Teil D enthalten sein (z.B. Discovery Service (discovery), View Service (view), Download Service (download), Transformation Service (transformation), Invoke Spatial Data Service (invoke), Other Services (other)). Siehe auch: <http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2008:326:0012:0030:DE:PDF>

Werden die Begriffe einem Thesaurus entnommen, ist dieser zu benennen (CI_Citation).

Metadaten / Erfassung mit dem CEW

- Sektion „Basisinformation“-

Identifikator

Code*
GEMETthesaurus - INSPIRE themes

Namensraum

Präsentationsform
digitales Dokument

Räumliche Darstellungsart
Vektor

Anlegen Entfernen

Räumliche Auflösung (optional)

Vergleichsmaßstab (bedingt)

Maßstabszahl*
10000
z.B. 25 oder 5000

Distanz
Einheit
Angabe von Entfernung und deren Einheit

Sprache*
Deutsch
Bulgarisch
Tschechisch
Dänisch
Niederländisch

Zeichensatz
utf8

Thematik*
Umwelt

Metadaten / Erfassung mit dem CEW

- Sektion „Pflege der Ressource“-

Sektion: Pflege der Ressource

Pflege der Ressource (optional)

Pflegeintervall

Benutzerdef. Pflegeintervall
P Y M D T H M S

Datenpflegebereich

Direktzugriff

- Metadaten
- Referenzsystem
- Basisinformation
- ☒ **Pflege der Ressource**
- Ressourceneinschränkungen
- Ausdehnung
- Vertrieb
- Datenqualität

Informationen

Titel: Biotop
Status: Aktiv
Profil: THUERINGEN

- Sektion „Ressourceneinschränkungen“-

Die folgenden Elemente weisen nicht gültige Werte auf.
Element Anwendungseinschränkungen: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Sektion: Ressourceneinschränkungen

MD_Constraints

AnlegenEntfernen

Ressourceneinschränkungen

Anwendungseinschränkungen*

AnlegenEntfernen

Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Direktzugriff

Metadaten

Referenzsystem

Basisinformation

Pflege der Ressource

☒ Ressourceneinschränkungen

Ausdehnung

Vertrieb

Datenqualität

Informationen

Titel: Biotop

Status: Aktiv

Profil: THUERINGEN

Für die Ressourceneinschränkung wird zwischen den Fällen *constraint* / allgemeine Beschränkung, *legal constraint* / rechtliche Beschränkung oder *security constraint* / Sicherheitsbeschränkung unterschieden. Zusätzlich ist es möglich, die Nutzungsbeschränkung allgemein zu beschreiben.

09.07.2014

Stefanie Hackel, D35, Stefanie.Hackel@tlvermgeo.thueringen.de

29

Metadaten / Erfassung mit dem CEW

- Sektion „Ausdehnung“-

Sektion: Ausdehnung

Anlegen Entfernen

Ausdehnung

Beschreibung

Anlegen Entfernen

Geografische Ausdehnung

Westliche Länge*

9.87
z.B. 45.234 oder -60.123

Östliche Länge*

12.65
z.B. 45.234 oder -60.123

Südliche Breite*

50.2
z.B. 45.234 oder -60.123

Nördliche Breite*

51.64
z.B. 45.234 oder -60.123

Anlegen Entfernen

Zeitliche Ausdehnung (optional)

Vertikale Ausdehnung (optional)

Direktzugriff

- Metadaten
- Referenzsystem
- Basisinformation
- Pflege der Ressource
- Ressourceneinschränkungen
- ☒ **Ausdehnung**
- Vertrieb
- Datenqualität

Informationen

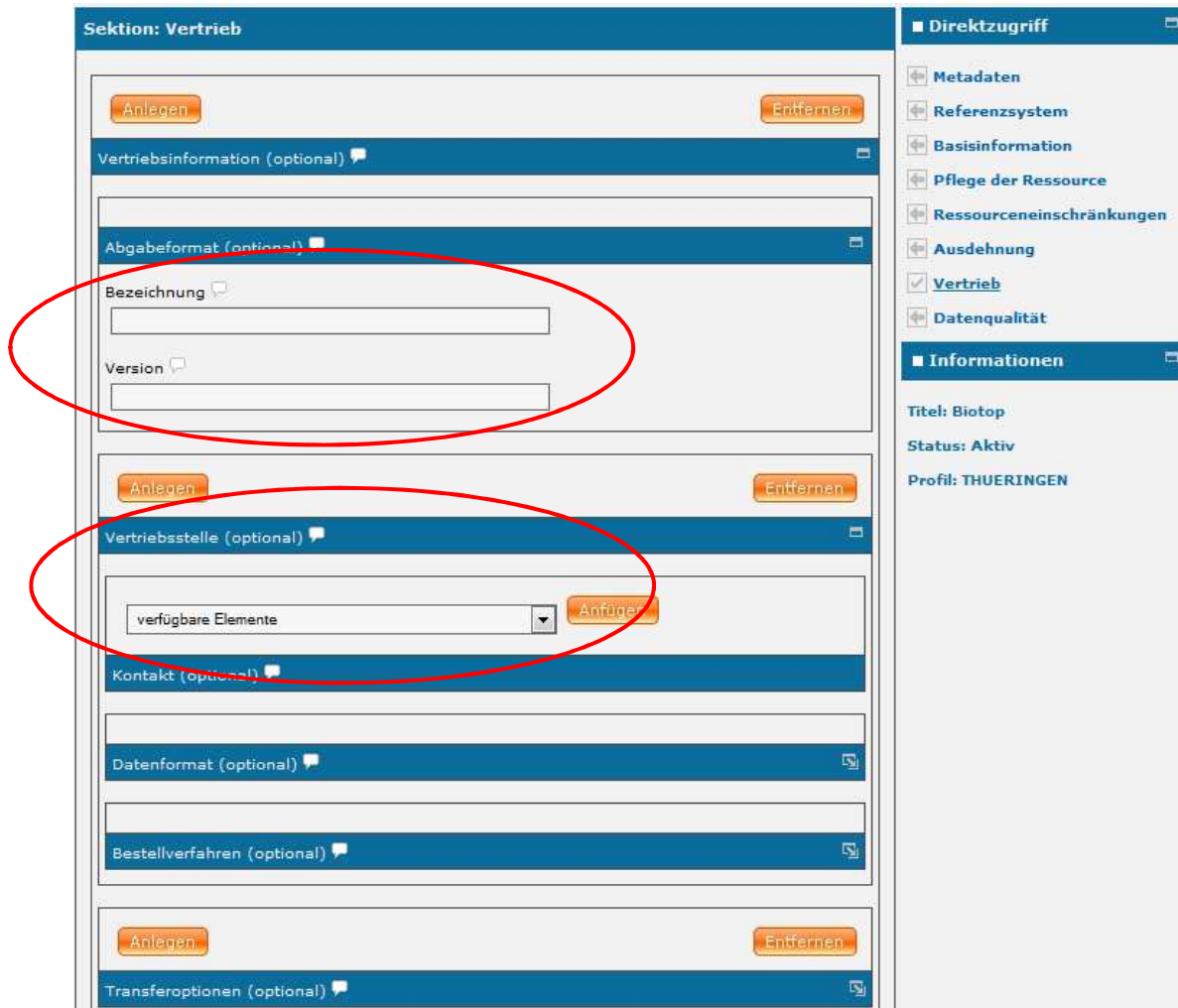
Titel: Biotop

Status: Aktiv

Profil: THUERINGEN

Hier wird standardmäßig die Ausdehnung vom Gebiet Thüringen eingetragen.

- Sektion „Vertrieb“-



Sektion: Vertrieb

Anlegen Entfernen

Vertriebsinformation (optional)

Abgabeformat (optional)

Bezeichnung

Version

Anlegen Entfernen

Vertriebsstelle (optional)

verfügbare Elemente Anfügen

Kontakt (optional)

Datenformat (optional)

Bestellverfahren (optional)

Anlegen Entfernen

Transferoptionen (optional)

Direktzugriff

- Metadaten
- Referenzsystem
- Basisinformation
- Pflege der Ressource
- Ressourceneinschränkungen
- Ausdehnung
- ☒ Vertrieb
- Datenqualität

Informationen

Titel: Biotop

Status: Aktiv

Profil: THUERINGEN

Hier muss ein Abgabeformat und eine Vertriebsstelle (aus Wiederverwendbaren Elementen) ausgefüllt werden.

- Sektion „Datenqualität“-

Die folgenden Elemente weisen nicht gültige Werte auf.
Element Bezugsebene: Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Sektion: Datenqualität

Anlegen Entfernen

Datenqualität

Geltungsbereich

Bezugsebene*

Die Eingabe für dieses Feld ist verpflichtend.

Ebenenbeschreibung (optional)

DQ_CompletenessCommission

Anlegen Entfernen

Qualitätsbericht (optional)

DQ_ConformanceResult

Einfügen und Ersetzen

Ergebnis

Herkunft (bedingt)

Erläuterung

Direktzugriff

- Metadaten
- Referenzsystem
- Basisinformation
- Pflege der Ressource
- Ressourceneinschränkungen
- Ausdehnung
- Vertrieb
- ☒ Datenqualität

Informationen

Titel: Biotop

Status: Aktiv

Profil: THUERINGEN

Die Information zur Datenqualität dient einer umfassenden Qualitätsbewertung der Ressource. Die Qualitätsangaben können entweder zum Gesamtdatenbestand oder zu Teilmengen räumlicher oder inhaltlicher Art gemacht werden.

Im Feld *Qualitätsbericht* können Messmethoden, Standardprozeduren, Tests oder Evaluierungsmethoden benannt und beschrieben werden. Dazu gehört die Angabe von Fehlergrößen, wie z. B. die Standardabweichung. Diese Angaben sollen ein generelles Verständnis vermitteln, auf welche Art und Weise Daten erhoben oder ausgewertet wurden und welche Genauigkeit erreicht wurde, so dass Anwender die Qualität der Daten einschätzen können.

Wenn alles ausgefüllt wurde, muss der Datensatz validiert werden.



Status ändern

Datensatz deaktivieren
Datensatz validieren

Die GDI-DE benutzt bestimmte Keyword-Attributwerte (hier: „inspireidentifiziert“) zur Filterung von Metadatensätzen für Harvesting Vorgänge.



Metadatensatz-Schlüsselworte eintragen

Bitte bestätigen Sie, ob der Datensatz Geschützter Landschaftsbestandteil (e8052db4-8447-441b-96d9-339406889f4c) mit der Validierung, die unten aufgeführten Schlüsselworte erhalten soll.

- inspireidentifiziert

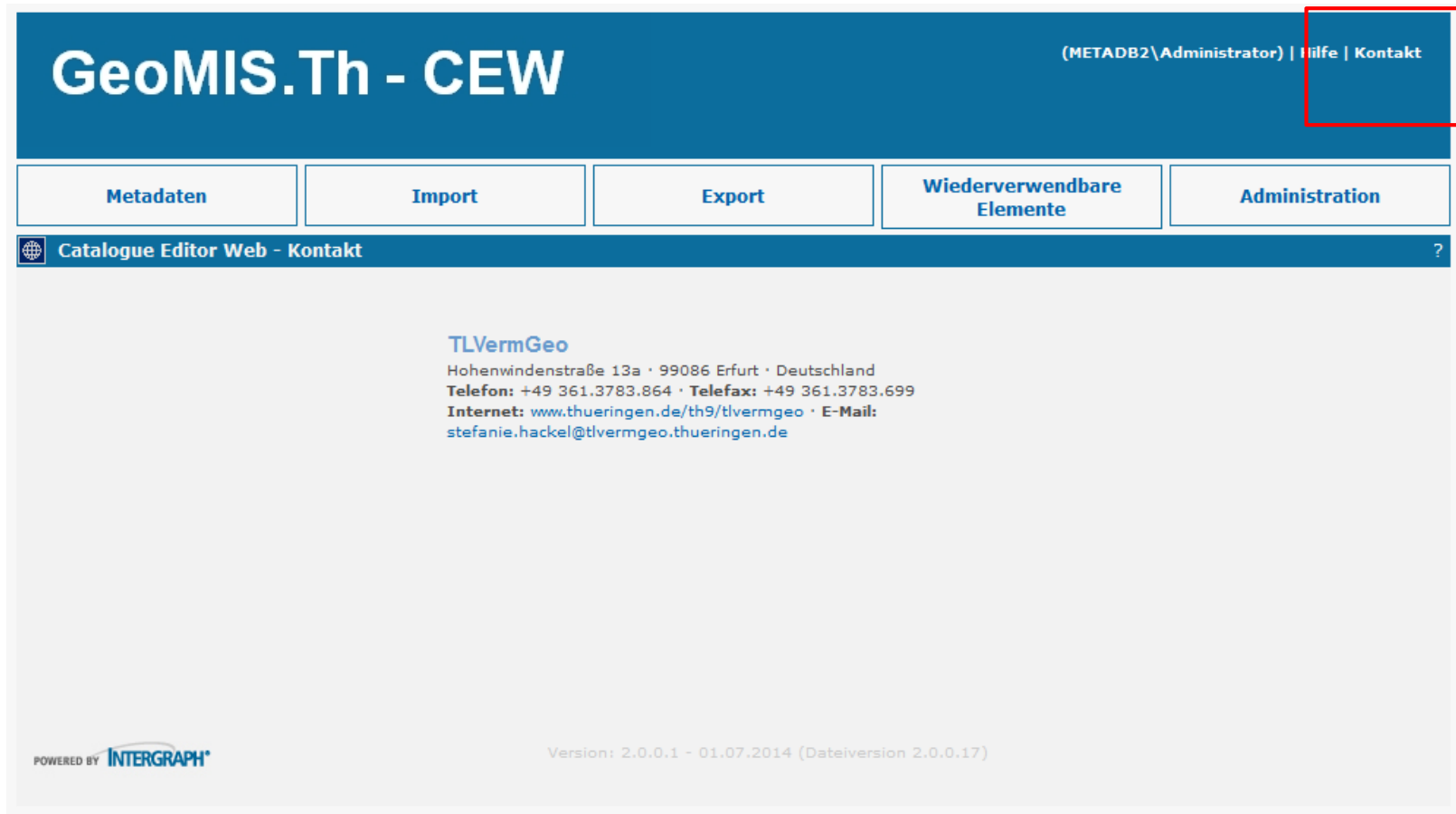
JA, Schlüsselworte eintragen NEIN, Schlüsselworte nicht eintragen Zurück

Danach kann der Metadatensatz veröffentlicht werden.



Status ändern

Datensatz deaktivieren
Datensatz veröffentlichen



GeoMIS.Th - CEW (METADB2\Administrator) | Hilfe | Kontakt

Metadaten Import Export Wiederverwendbare Elemente Administration

 Catalogue Editor Web - Kontakt ?

TLVermGeo
Hohenwindenstraße 13a · 99086 Erfurt · Deutschland
Telefon: +49 361.3783.864 · **Telefax:** +49 361.3783.699
Internet: www.thueringen.de/th9/tlvermgeo · **E-Mail:** stefanie.hackel@tlvermgeo.thueringen.de

POWERED BY  **INTERGRAPH*** Version: 2.0.0.1 - 01.07.2014 (Dateiversion 2.0.0.17)

- neue Funktionen im CEW -

1. Wiederverwendbare Elemente sind immer nur einer Organisation zugeordnet. Auch nur diese werden in der Übersicht angezeigt, können bearbeitet und gelöscht werden!

GeoMIS.Th - CEW (METADB2\Administrator) | Hilfe | Kontakt

Metadaten Import Export **Wiederverwendbare Elemente** Administration

Catalogue Editor Web - Wiederverwendbare Elemente bearbeiten

Optionen

Optionen

Speichern und schließen

Löschen Abbrechen

Filter

Ansicht filtern Volle Ansicht

Filter nach Organisation

TLVermGeo

Ansicht filtern

Neu anlegen

INSPIRE CI_ResponsibleParty
INSPIRE CI_Contact
INSPIRE CI_OnlineResource
INSPIRE CI_Citation
THUERINGEN CI_ResponsibleParty
THUERINGEN CI_Contact
THUERINGEN CI_OnlineResource
THUERINGEN CI_Citation

Identifikator	Bereich	Profil
1 ☐ 3D-Gebäudemodelle, 2012-1-1, Aktualisierung	CI_Citation	THUERINGEN
2 ☐ ALKIS - Amtliches Liegenschaftskatasterinformationssystem, 2013-1-1, Erstellung	CI_Citation	THUERINGEN
3 ☐ ALKIS Kompakt, 2014-4-15, Publikation	CI_Citation	THUERINGEN
4 ☐ Automatisierte Liegenschaftskarte, 1994-1-1, Erstellung	CI_Citation	THUERINGEN
5 ☐ Automatisiertes Liegenschaftsbuch, 2001-8-8, Publikation	CI_Citation	THUERINGEN
6 ☐ Bodenrichtwerte, 2006-5-16, Publikation	CI_Citation	THUERINGEN
7 ☐ BORIS-TH, 2013-4-30, Aktualisierung	CI_Citation	THUERINGEN
8 ☐ Busch, Frank, Landesamt für Vermessung und Geoinformation, Hohenwindenstraße 13a, Erfurt, Germany, frank.busch@tlvermgeo.thueringen.de, http://www.thueringen.de/th9/tlvermgeo/, Ansprechpartner	CI_ResponsibleParty	THUERINGEN
9 ☐ Catalogue-Service-Web GeoMIS.Th, 2009-1-1, Publikation	CI_Citation	THUERINGEN
10 ☐ Dietl, Wolfgang, Landesamt für Vermessung und Geoinformation, Hohenwindenstrasse 13a, Erfurt, Germany, wolfgang.dietl@tlvermgeo.thueringen.de, http://www.thueringen.de/th9/tlvermgeo/, Ansprechpartner	CI_ResponsibleParty	THUERINGEN
11 ☐ Digitale Luftbilder, 1994-1-1, Erstellung	CI_Citation	THUERINGEN
12 ☐ Digitale Orthophotos, 1994-1-1, Erstellung	CI_Citation	THUERINGEN
13 ☐ Digitale Orthophotos-Bildflug 2008, 2008-5-8, Erstellung	CI_Citation	THUERINGEN

- neue Funktionen im CEW -

2. Automatisches Keyword „inspireidentifiziert“

Beim Auswahl „Datensatz validieren“ und Klick auf ok erscheint ein neuer Dialog.



Metadatensatz-Schlüsselworte eintragen

Bitte bestätigen Sie ob der Datensatz Geschützter Landschaftsbestandteil (e8052db4-8447-441b-96d9-339406889f4c) mit der Validierung, die unten aufgeführten Schlüsselworte erhalten soll.

- inspireidentifiziert

Die GDI-DE benutzt bestimmte Keyword-Attributwerte (hier: „inspireidentifiziert“) zur Filterung von Metadatensätzen für Harvesting Vorgänge.

3. Automatisches Wechseln im Metadatensatz zu den zugeordneten Wiederverwendbaren Elementen

Wechselt der Bearbeiter auf diese Weise von der Ansicht Metadaten in die Ansicht „Wiederverwendbare Elemente“, sind die Buttons wie folgt belegt:

Speichern und schliessen	Speichern der Änderungen am aktuellen RE sowie ggf. an zuvor bearbeiteten RE seit Wechsel aus der Metadatenansicht. Rücksprung in die Ansicht „Metadaten“ zum zuvor bearbeiteten Metadatensatz. Dies gilt auch wenn innerhalb der RE-Bearbeitung tiefer in der RE-Hierarchie liegende RE bearbeitet werden (durch Klicken der Bearbeiten Buttons).
Abbrechen	Rücksprung in die Ansicht „Metadaten“ zum zuvor bearbeiteten Metadatensatz. Dies gilt auch wenn aktuell innerhalb der RE-Bearbeitung tiefer in der RE-Hierarchie liegende RE bearbeitet werden (durch Klicken der Bearbeiten Buttons).
Bearbeiten	Wechsel in das betreffende Wiederverwendbare Element. Änderungen werden nicht gespeichert. Dies erfolgt durch „Speichern und schliessen“. Sollen Änderungen an dieser Stelle verworfen werden, muss zuerst Abbrechen geklickt werden und anschliessend in der Metadatenansicht wieder Bearbeiten.