



Upload-Download-Portal

INSPIRE-Bridge

Anleitung

Workshop September 2020



Anmeldung



Upload-Download-Portal Produktion B

Anmeldung

Name:

Passwort:

Ansprechpartner GDI-SH Upload-Download-Portal:

Fehlermeldungen und sonstige Störungen: GDI-SH@LVermGeo.landsh.de.

Bitte geben sie folgende URL in ihren Browser ein, um zur Anmeldemaske des Upload-Download-Portals zu gelangen:

https://udp.gdi-sh.de/UDP/udp_Lgn.html

Hier melden Sie sich mit Ihrem Benutzernamen und ihrem Passwort an.

Falls sie noch keinen Account besitzen, wenden sie sich bitte an:

GDI-SH@LVermGeo.landsh.de



Komponentenwahl



Anmeldung

Name:

Passwort:

Komponentenauswahl:

Ansprechpartner GDI-SH Upload-Download-Portal:

Fehlermeldungen und sonstige Störungen: GDI-SH@LVermGeo.landsh.de.

Nach dem Login gelangen Sie zur Komponentenauswahl des Upload-Download-Portals.

Bitte wählen Sie hier die Kategorie „INSPIRE“.



Komponentenwahl




Übersicht Archiv

Upload Datensatz bearbeiten Qualitätssicherung und Transformation Freigabe

Benutzerverwaltung Dienstverwaltung

Angemeldet: JonasGottschlich
Benutzerkonto Logout

INSPIRE Annex Thema

AI 9
 Schutzgebiete

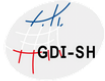
Thema auswählen

Ansprechpartner GDI-SH Upload-Download-Portal:
Fehlermeldungen und sonstige Störungen: GDI-SH@LVermGeo.landsh.de.

Nach der Auswahl der Komponente können Sie aus einer Liste von für Sie freigeschalteten INSPIRE-Annex Themen wählen. Bitte wählen Sie das Thema „Schutzgebiete“ aus. Nach der Themenwahl beginnen Sie mit den durchzuführenden Arbeitsschritten für die INSPIRE-konforme Datenbereitstellung. Dazu bitte zunächst die Funktion „Upload“ auswählen, sodass folgendes Fenster erscheint (nächste Folie).



Upload Datensatz



Hier wählen Sie ihren Datensatz zum Upload aus. Dieser muss sich zwingend in dem im Vorstandard definierten Schema befinden (siehe GDI-SH Wiki). Die Dateien (Shape oder Geodatabase gemäß Vorstandard) müssen gezippt hochgeladen werden.

Unter „Datensatz“ wählen sie die Kategorie aus. Der Titel orientiert sich an der Konvention des Dateinamens. Der Titel darf keine Sonderzeichen enthalten.

Wenn Sie alle Angaben korrekt eingegeben haben, können Sie den Datensatz hochladen.

Nach dem Upload erhalten Sie eine E-Mail Benachrichtigung, dass der Datensatz für den nächsten Bereitstellungsschritt, die Qualitätssicherung vorgemerkt wurde.

Übersicht Archiv

Upload Datensatz bearbeiten Qualitätssicherung und Transformation Freigabe

Angemeldet: JonasGottschlich Benutzerkonto Logout

Benutzerverwaltung Dienstverwaltung

Neue Datei: ?
Durchsuchen... LSG_LB_kommunal_3.zip

Datensatz: ?
LSG_LB_kommunal

Titel: ?
LSG_LB_kommunal_Kiel

Hinweise:

- Laden Sie alle Dateien gezippt (ohne Unterordner) hoch
- Die Daten müssen sich zwingend im vereinbarten Schema befinden
- Sie können die INSPIRE-Bereitstellung nach jedem Teilschritt (Upload, Editierung, Transformation) unterbrechen und zu einem späteren Zeitpunkt fortsetzen
- Halten Sie mit dem Mauszeiger auf die ?-Symbole, um weitere Informationen zu erhalten



Annex I - Schutzgebiete

Beschreibung:
Testdatensatz mit Landschaftsschutzgebieten und Landschaftbestandteilen der Landeshauptstadt Kiel



Datensatzbearbeitung

Übersicht Archiv

Upload Datensatz bearbeiten Qualitätssicherung und Transformation Freigabe

Angemeldet: JonasGottschlich

Benutzerkonto Logout

Benutzerverwaltung Dienstverwaltung

Datensätze:?

LSB_LB_kommunal_2

Durchsuchen... Keine Datei ausgewählt.

Metadatensatz hochladen ?

Nach dem Upload kann der Datensatz bearbeitet werden. Darüber hinaus kann ein Metadatensatz zu dem Datensatz bereitgestellt werden (Hinweise zur Metadatenbearbeitung finden Sie auf der Fachnetzwerkseite des GDI-SH Wiki). Die INSPIRE-Bereitstellung kann nach jedem Teilschritt unterbrochen und zu einem späteren Zeitpunkt fortgesetzt werden.



Qualitätssicherung

Datensatz:	LSG_LB_kommunal_Kiel
Download gültig bis:	07.09.2020
Beschreibung:	Testdatensatz mit Landschaftsschutzgebieten und Landschaftbestandteilen der Landeshauptstadt Kiel
Ergebnis der Qualitätsprüfung:	<p>Datensatz LSG_KI: Eingangsprüfung erfolgreich. Erkannte Datensätze: 16. Erkannte Attribute (alphabetisch): AEND_VO;AREA_HA;BEMERKUNG;BESTAND;ERFMASSTAB;GEBIETSNAM;GEBIETSNR;INFO_KONTA;JAHR;KARTENGRUN;KATEGOR;KREIS;KREIS_NR;RECHTSGRUN;VO. Erkannte Geometrie: fme_polygon.</p> <p>Datensatz LB_KI: Eingangsprüfung erfolgreich. Erkannte Datensätze: 3. Erkannte Attribute (alphabetisch): AEND_VO;AREA_HA;BEMERKUNG;BESTAND;ERFMASSTAB;GEBIETSNAM;GEBIETSNR;INFO_KONTA;JAHR;KARTENGRUN;KATEGOR;KREIS;KREIS_NR;RECHTSGRUN;VO. Erkannte Geometrie: fme_polygon.</p> <p>Die Qualitätsprüfung wurde erfolgreich abgeschlossen. Die Daten entsprechen den Vorgaben.</p>
http://service.qdi-sh.de/wss/service/UploadDownloadPortal/quest	

Nach der Bestätigung des Uploads erhalten Sie je nach Datensatzgröße nach einigen Minuten die Meldung, dass der Datensatz erfolgreich hochgeladen wurde, wenn die Qualitätssicherung erfolgreich abgelaufen ist. Mögliche Fehlerquellen für eine Ablehnung des Datensatzes durch die Qualitätssicherung sind folgende:

1. Der Datensatz entspricht schematisch nicht dem vereinbarten Vorstandard.
2. Die Anzahl der Datensätze stimmt nicht mit den Vorgaben überein. Landschaftsschutzgebiete und Landschaftsbestandteile müssen immer als zwei Shape-Dateien gemeinsam in einem zip-komprimierten Ordner hochgeladen werden.
3. Die Attributfelder sind nicht korrekt ausgefüllt (z.B. ein Text anstatt einer Jahreszahl)



Qualitätssicherung und Transformation



Schleswig-Holstein
Landesamt für Vermessung
und Geoinformation



Übersicht Archiv

Upload Datensatz bearbeiten **Qualitätssicherung und Transformation** Freigabe

Angemeldet: JonasGottschlich
Benutzerkonto Logout

Benutzerverwaltung Dienstverwaltung

Hochgeladene Datensätze:[?]

LSG_LB_kommunal_Kiel

LSB_LB_kommunal_2

Beschreibung:
Testdatensatz mit Landschaftsschutzgebieten und Landschaftbestandteilen der Landeshauptstadt Kiel

Im Reiter „Qualitätssicherung und Transformation“ finden Sie eine Übersicht ihrer hochgeladenen Datensätze. Wenn die Qualitätssicherung bestanden wurde, kann der Datensatz anschließend zur Transformation freigegeben werden. Wenn der Datensatz durch die Qualitätssicherung abgelehnt wurde erscheint er mit einem roten Fragezeichen neben der Bezeichnung. Beim Klick auf das Fragezeichen erscheint die Fehlermeldung mit der Begründung der Ablehnung.



Qualitätssicherung und Transformation

SH



Schleswig-Holstein
Landesamt für Vermessung
und Geoinformation

Beschreibung:
Testdatensatz mit Landschaftsschutzgebieten und Landschaftbestandteilen der Landeshauptstadt Kiel

Ergebnis der Qualitätsprüfung:
Datensatz LSG_KI: Eingangsprüfung erfolgreich. Erkannte Datensätze: 16. Erkannte Attribute (alphabetisch):
AEND_VO;AREA_HA;BEMERKUNG;BESTAND;ERFMASSTAB;GEBIETSNAM;GEBIETSNR;INFO_KONTA;JAHR;KARTENGRUN;KATEGOR;KREIS;KREIS_NR;RECHTSGRUN;VO. Erkannte Geometrie: fme_polygon.
Datensatz LB_KI: Eingangsprüfung erfolgreich. Erkannte Datensätze: 3. Erkannte Attribute (alphabetisch):
AEND_VO;AREA_HA;BEMERKUNG;BESTAND;ERFMASSTAB;GEBIETSNAM;GEBIETSNR;INFO_KONTA;JAHR;KARTENGRUN;KATEGOR;KREIS;KREIS_NR;RECHTSGRUN;VO. Erkannte Geometrie: fme_polygon.
Qualitätsprüfung erfolgreich abgeschlossen.

Log:
3 | 2020-08-31T08:46:09.773Z | Pass | Start File Upload
9 | 2020-08-31T08:46:10.398Z | Pass | Start Qualitätsprüfung:
19 | 2020-08-31T08:46:15.332Z | Pass | -----
20 | 2020-08-31T08:46:15.334Z | Pass | QS wurde erfolgreich vorgemerkt.

Schreibmodus
Transformation:

Ansprechpartner GDI-SH Upload-Download-Portal:
Fehlermeldungen und sonstige Störungen: GDI-SH@LVermeGeo.landsh.de.

Im Reiter „Qualitätssicherung und Transformation“ finden Sie eine Übersicht ihrer hochgeladenen Datensätze. Wenn Sie einen Datensatz auswählen, werden Ihnen hier die Ergebnisse der Qualitätssicherung angezeigt. Wenn die Qualitätssicherung erfolgreich war, kann der Datensatz anschließend mit der unten rechts erscheinenden Funktion „Ausführen“ zur Transformation freigegeben werden.



Transformation

Guten Tag,

im GDI-SH INSPIRE Portal steht ein transformierter Datensatz bereit.

Datensatz:	LSB_LB_kommunal_2
Beschreibung:	Test 2 UDP
Ergebnis der Transformation:	2020-08-31 10:19:26 Total Features Read 2
	2020-08-31 10:19:26 Features Written Summary:
	2020-08-31 10:19:26 ProtectedSite 19
	2020-08-31 10:19:26 Total Features Written 19
	Transformation abgeschlossen.
http://service.qdi-sh.de/wss/service/UploadDownloadPortal/quest	

Nach der Bestätigung zur Transformation des Datensatzes erhalten Sie eine Meldung, dass der Datensatz zur Transformation vorgemerkt wurde. Die Transformation kann je nach Größe des Datensatzes einige Zeit in Anspruch nehmen. Nach der Durchführung der Transformation erhalten Sie eine E-Mail Benachrichtigung, dass ein transformierter Datensatz im Upload-Download-Portal bereitsteht. Im Upload-Download Portal erscheint unter dem Arbeitsschritt „Freigabe“ das auf der nächsten Seite der Präsentation folgende Fenster.



Freigabe

INSPIRE-konforme Datensätze:[?]

LSG_LG_Luebeck_Test

LSB_LB_kommunal_2

LSG_LB_Test_UDPWorkshop

Beschreibung:

Test 2 UDP

Transformation:

2020-08-31 10:19:26 | Total Features Read 2

2020-08-31 10:19:26 | Features Written Summary:
2020-08-31 10:19:26 | ProtectedSite 19

2020-08-31 10:19:26 | Total Features Written 19

Transformation abgeschlossen.

Vorschau[?]

Log:[?]

```
3 | 2020-09-01T09:26:34.432Z | Pass | Start Transformation:
6 | 2020-09-01T09:26:35.676Z | Pass | -----
7 | 2020-09-01T09:26:35.677Z | Pass | Der Transformationsprozess wurde vorgemerkt.
```

Datensatz löschen

Freigeben[?]

Datensatz bereitstellen



Freigabe

Im Arbeitsschritt „Freigabe“ erscheint einer Liste der von Ihnen hochgeladenen, transformierten und damit nun INSPIRE-konformen Datensätze.

Im Feld „Transformation“ sehen Sie die Ihnen bereits in der Bestätigungsmail enthaltene Zusammenfassung der gelesenen und geschriebenen Features.

Der letzte Arbeitsschritt der INSPIRE-Bridge ist die Freigabe des von ihnen transformierten Datensatzes zur Ansicht im DA Nord. Die Aktualisierung im View- und Downloaddienst erfolgt automatisiert halbjährlich zum 15. April und 15. Oktober.



Links und Hinweise

Zugang zum Upload-Download-Portal:

https://udp.gdi-sh.de/UDP/udp_Lgn.html

Bei Fragen und Störungen wenden Sie sich bitte an:

GDI-SH@LVermGeo.landsh.de

Link zur Liste der Vorstandards im GDI-SH Wiki

<https://wiki.gdi-de.org/x/LAAvFQ>

INSPIRE-Ansicht des DA Nord

<https://danord.gdi-sh.de/viewer/resources/apps/INSPIRE/index.html?lang=de>



Impressum

Jonas Gottschlich

Landesamt für Vermessung und Geoinformation Schleswig-Holstein

Koordinierung 2 - INSPIRE, GDI, AAA-Integration

Mercatorstraße 1

24106 Kiel

Telefon: 0431 383 - 2201

Email: Jonas.Gottschlich@LVermGeo.landsh.de

www.LVermGeoSH.Schleswig-Holstein.de