



## Amt für Raumentwicklung und Geoinformation

### Dateneinreichung

#### Einzureichende Dokumente und Unterlagen

- a) Bericht zum Schutzinventar
- b) Plan zum Schutzinventar
- c) Inventarblätter (im pdf-Format, 1 pdf pro Inventarobjekt)
- d) digitale Geodaten im INTERLIS-Format

#### Einreichung der digitalen Daten:

Die digitalen Unterlagen sind via E-Mail beim Amt für Kultur ([kultur@sg.ch](mailto:kultur@sg.ch)) einzureichen

#### Gültige und vollständige Daten

Es sind die Topics Transfermetadaten und Schutzinventar zu befüllen. Der jeweilige Datenbestand ist über das gesamte Gemeindegebiet zu liefern.

#### Dateiname und Dateninhalt

Die Dateien sind nach folgendem Schema zu benennen:

*KürzelDatenbestand\_Gemeindename\_JJJJMMTT.xtf*

*KürzelDatenbestand\_Gemeindename\_Inventarnummer.pdf*

Kürzel Datenbestand: SI (Schutzinventar)

Gemeindename: keine Umlaute, keine Abstände, keine Punktzeichen, keine Bindestriche  
Beispiele: Ruethi, BadRagaz, StGallen, ViltersWangs

Datum: Das Datum entspricht dem Lieferdatum gemäss der Klasse Datenbestand.

Inventarnummer: Die Inventarnummer entspricht dem Attribut Inventarnummer gemäss der Klasse SI\_Basis.

Beispiele:

*SI\_BuetschwilGanterschwil\_20180528.xtf*

*SI\_BuetschwilGanterschwil\_AS01.pdf*



## INTERLIS Prüfdienst MOCHECKSG

Die Prüfung der Geodaten zum Schutzinventar durch den Kanton erfolgt zweistufig:

- **Automatisierte Konsistenzprüfung mit INTERLIS-Checkservice (MOCHECKSG):**  
Der Checkservice (Internet-Dienst zur Prüfung von INTERLIS-Daten) kann durch die Datenlieferanten selbst bedient werden. Geprüft werden Modellkonformität gemäss INTERLIS-Modell sowie zusätzlich definierte Konsistenzbedingungen.
- **Verifikation durch das AREG:** Die Einhaltung nicht einfach automatisiert prüfbarer Qualitätskriterien wird durch das AREG durch teilautomatisierte Verifikation sichergestellt.

Der Zugang zum Service MOCHECKSG erfolgt analog zur Nutzungsplanung:

<b>URL</b>	<a href="https://infogrips.ch/checkservice_login.html">https://infogrips.ch/checkservice_login.html</a>
<b>Benutzername</b>	MOCHECKSG
<b>Passwort</b>	Eigene E-Mail-Adresse Die E-Mail-Adresse wird zur Zustellung der Prüfergebnisse und verwendet.
<b>Registrierung von Nutzern</b>	Nur vom AREG registrierte Benutzer können sich einloggen. Für die Registrierung von weiteren Mitarbeitenden wenden Sie sich bitte an <a href="mailto:info.vermessung@sg.ch">info.vermessung@sg.ch</a> oder <a href="mailto:marcel.hugo@sg.ch">marcel.hugo@sg.ch</a> .

<b>Verwendung von MOCHECKSG</b>	
<b>Upload</b>	Upload von INTERLIS-Daten (xtf) über Browser. Es können mehrere Dateien hochgeladen und gemeinsam verarbeitet werden.
<b>Funktionalität</b>	Die auszuführenden Tests werden anhand des Modellnamens ermittelt. Eine Auswahl einzelner Funktionalitäten durch den Nutzer ist nicht möglich.
<b>Output</b>	Abhängig vom für die Einlieferung verwendeten Datenmodell enthält die Rückmeldung unterschiedliche Dateien mit den entsprechenden Prüfergebnissen.
<b>Rückmeldung</b>	Prüfergebnisse werden als ZIP-Datei bereitgestellt. Nach Verarbeitung wird an die E-Mailadresse, welche dem verwendeten Passwort entspricht, ein Link zu den Resultaten gesendet.
<b>Logout</b>	<b>Wichtig ist das abschliessende Logout.</b>



### Service für SG\_Schutzinventar\_gd\_V1\_0\_0 (xtf)

Vor Abgabe von Daten, sind diese zwingend im Checkservice zu prüfen. Allfällige aus den Tests resultierende Fehler sind zu korrigieren und die Daten anschliessend erneut zu prüfen. Erst bei vollständiger Fehlerfreiheit sind die Daten zur Verifikation einzureichen.

<b>Verwendung / Funktionalität</b>	
Prüfung	Prüfung von Geodaten im Modell SG_Schutzinventar_gd_V1_0_0 (INTERLIS 2, xtf)
<b>Input</b>	
Modell	SG_Schutzinventar_gd_V1_0_0.ili
Format	xtf
Beschreibung	Geodaten zum Schutzinventar in INTERLIS 2
<b>Output: Prüfergebnisse</b>	
Datei <i>deliver.txt</i>	Textfile mit Angaben zur Datenprüfung
Datei <i>.log</i>	Logfile mit den Ergebnissen des Tests und allfälligen Fehlern
Datei <i>_err.csv</i>	Statistik-File mit der Übersicht der Fehlermeldungen
Dateien <i>ErrorLog14.ili</i> und <i>_err.xtf</i>	INTERLIS-2-Modell und Datenfile, welches die Geometrie allfälliger Fehler enthält
Bemerkung	Es werden die Prüfkriterien gemäss vorliegender Weisung verwendet.