



## NGDI-Schlussbericht

Dieses Projekt ist durch den Bund mit zweckgebundenen NGDI-Finanzmitteln unterstützt worden.

Ce projet a été soutenu par la Confédération avec des moyens dédiés à l'INDG.

**Maximal 6 Seiten!**

### Dokumenten- und Versandinformation

#### Verfasser ; Auteur

Verfasser (Name, Vorname) Auteur (nom, prénom)	Firma / Organisation entreprise / organisation	Datum date	Bemerkungen commentaires
Zürcher Rolf	KOGIS	27.10.2022	

#### Review durch Projektkoordinator ; Review par le coordinateur du projet

Datum date	Bemerkungen commentaires

#### Versand an Steuerungsorgan ; Envoi à l'organe de direction

Die Termine für den Versand an das Steuerungsorgan sind dem Vertrag zu entnehmen.

Les dates d'envoi à l'organe de pilotage sont précisées dans le contrat.

Absender (Mailadresse des Antragsstellers) Expéditeur (adresse courriel du demandeur)	Adressat Destinataire	Cc (Mailadresse des Projektkoordinators) Cc (adresse courriel du coordinateur du projet)	Datum date
rolf.buser@swisstopo.ch	ngdi@swisstopo.ch	rolf.zuercher@swisstopo.ch	

### Stammdaten des Projektes ; Données de base du projet

Nr. NGDI N° INDG	19-07
Titel Titre	Benutzerhandbuch / Dokumentation ili2db
Antragsteller (Organisation) Demandeur (organisation)	KOGIS
Antragsteller (verantwortliche Person) Demandeur (personne responsable)	Buser Rolf
Projektpartner (Organisation) Partenaire de projet (organisation)	KOGIS
Projektleiter Responsable de projet	Viquerat Albin (INSER)
Projektkoordinator (PROK) Coordinateur de projet (PROK)	Zürcher Rolf
Projektkoordinator Stellvertreter (PROK Stv.) Coordinateur de projet remplaçant (PROK rmp)	Henrich Stefan
Kontaktperson KOGIS (RVP) Personne de contact COSIG (RVP)	Zürcher Rolf
Vertragssumme inkl. MWST Montant contractuel avec TVA	CHF 46'871.00
Vertragsende Fin du contrat	31.03.2022

## Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Management Summary .....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Wesentliche Kennzahlen .....</b>	<b>3</b>
<b>3</b>	<b>Vorgehen .....</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Ergebnisse.....</b>	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>Meilensteine .....</b>	<b>3</b>
<b>6</b>	<b>Risiken / Probleme .....</b>	<b>3</b>
<b>7</b>	<b>Ausblick / Weiteres Vorgehen .....</b>	<b>3</b>

\*\*\*\*\*

## 1 Management Summary

Bereich	Status	Bemerkung
Gesamtbeurteilung		Die Gesamtbeurteilung fällt positiv aus.
Termine		Der Vertrag muszt zweimal verlängert werden, weil INSER die Termine nicht einhalten konnte.
Kosten		Die zu Projektbeginn vertraglich festgelegten Kosten sind eingehalten worden.
Ergebnisse		Die beiden Dokumentationen zu ili2db und dem ilivalidator sind zweisprachig erstellt und auf einem öffentlich zugänglichen Repository publiziert.
Projektziele		Die Projektziele wurden mit Ausnahme der Termine erreicht.
NGDI-Ziele		Die NGDI-Ziele wurden erreicht.
<b>Legende:</b>	<b>Grün:</b> <b>Gelb:</b> <b>Rot:</b>	<b>gut / auf Kurs,</b> <b>(un)genügend / problematisch / ev. Massnahmen nötig</b> <b>schlecht / Massnahmen nötig</b>

### Weitere Informationen

-

## 2 Wesentliche Kennzahlen

Bisher gestellte Rechnungen + geleistete, aber noch nicht in Rechnung gestellte Arbeiten [in CHF, inkl. MWST] (1)	CHF 46'626.30
Vertragssumme [in CHF, inkl. MWST] (2)	CHF 46'871.00
Offenes Budget CHF = (2) - (1) (3)	CHF 244.70
Offenes Budget in % = (3) / (2)	0.52%
Geschätzter Arbeitsstand [in %]	100%
Bemerkung	

## 3 Vorgehen

Eine technische Dokumentation von ili2db und ilivalidator existiert auf GitHub, verfasst vom Entwickler der Software (Eisenhut Informatik). Mit diesem Projekt will man den Laien ansprechen, der eine vorgegebene Aufgabe mit Geodaten lösen bzw. umsetzen muss. Als erstes wurde ein Entscheidungsbaum erstellt und darin alle verfügbaren Teile der Dokumentation verlinkt. Der Benutzer kann sich somit Schritt für Schritt durch seine Aufgabe manövrieren und findet zu jedem Teilbereich die entsprechenden Verweise auf die Dokumentation.

## 4 Ergebnisse

Das Ergebnis besteht aus einem Entscheidungsbaum, einer ganzen Reihe von dokumentierten Vorgehensschritten die im Entscheidungsbaum verlinkt sind, Testmodelle und Testdatensätzen um das gelesene konkret anwenden zu können und zum Schluss ein Glossar. Die Dokumentation gibt es heute auf Deutsch und Französisch. Das Ganze befindet sich auf GitHub in elektronischer Form und kann wie alle Projekte auf GitHub mit so genannten Issues kommentiert, und allfällige Fehler bzw. Mängel können gemeldet, werden.

GitHub deutsch: <[https://github.com/geostandards-ch/ili2db\\_ilivalidator\\_de/wiki](https://github.com/geostandards-ch/ili2db_ilivalidator_de/wiki)>

GitHub französisch: <[https://github.com/geostandards-ch/ili2db\\_ilivalidator\\_fr/wiki](https://github.com/geostandards-ch/ili2db_ilivalidator_fr/wiki)>

## 5 Meilensteine

Meilenstein (Beschreibung)	Datum	
	geplant	erreicht
Entscheidungsbaum	2020	2021
Eigentliche Dokumentation in de/fr	2021	2022

## 6 Risiken / Probleme

Risiko / Problem	Vorschlag / Empfehlung für Massnahme/n zur Risikominderung / Problemlösung
Ausser Terminverschiebung keine	-

## 7 Ausblick / Weiteres Vorgehen

Im Moment befindet sich die Dokumentation auf einem GitHub-Repository, das von Stefan Henrich (moflex) eingerichtet worden ist, eine Überführung auf ein Repository der NGDI muss nächstens erfolgen. Sobald diese Dokumentation breiter kommuniziert worden ist, muss sich jemand um die eingegangenen Issues kümmern und die Dokumentation laufend nachführen bzw. die allfällig festgestellten Mängel korrigieren.