

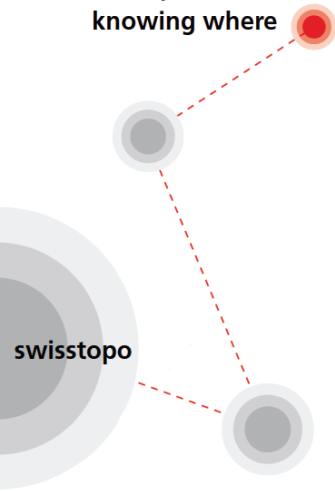


Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Bundesamt für Landestopografie swisstopo  
KOGIS

wissen wohin  
savoir où  
sapere dove  
knowing where

# Neue Organisation Geoinformation-Standards



Spirgarten vom 10. September 2020

Rolf Buser



# Agenda

- Vorgeschichte
- Bedeutung Standardisierung in der NGDI
- Das Vorhaben
- Neue Organisation
- Mandatsträger
- Auftragsinhalt und aktuelle Arbeiten
- Termine
- Weiteres Vorgehen
- Fragen



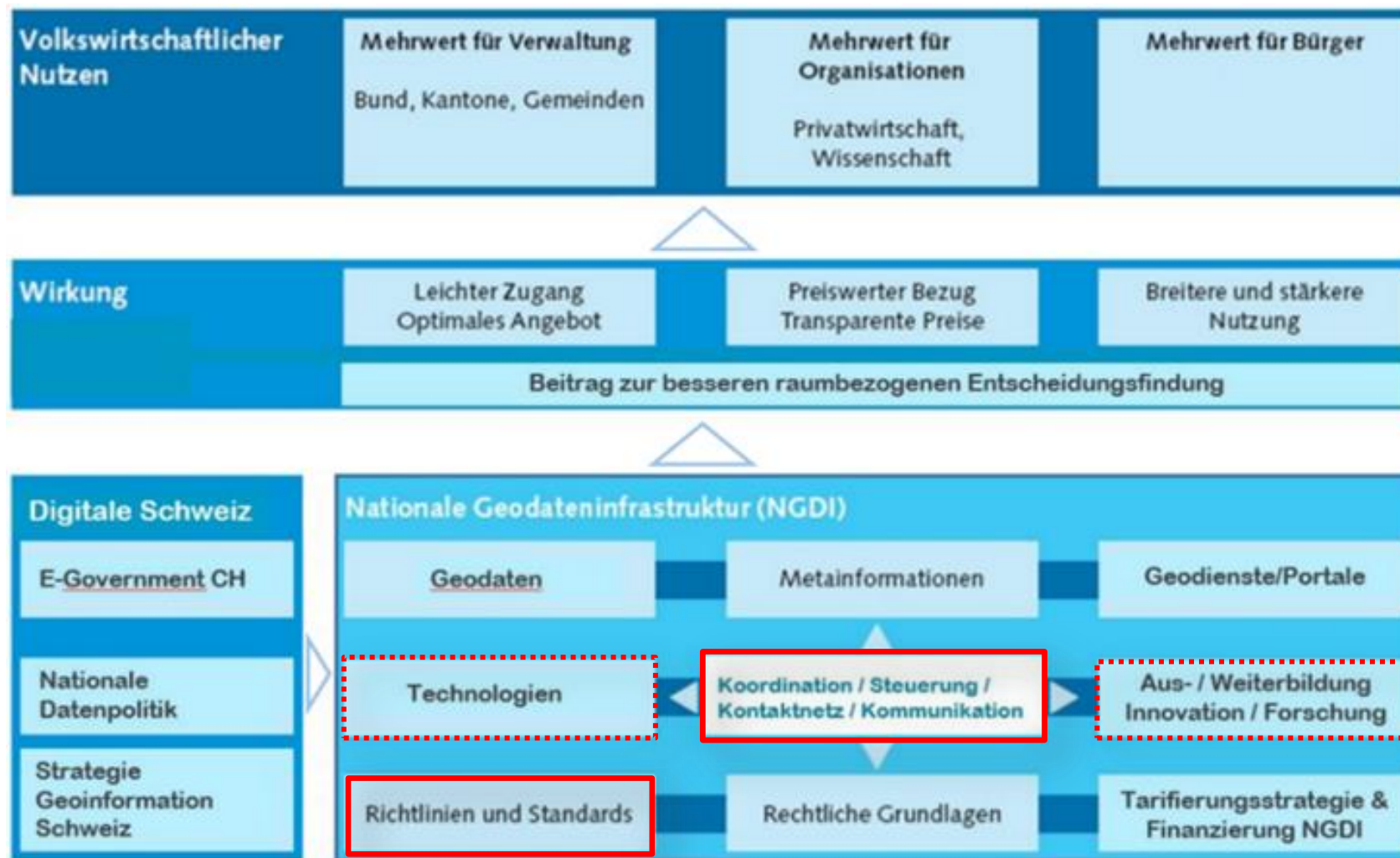
# Vorgeschichte

- Initiiert durch zwei Kantone (GL, SO) wurde 2018 mit der Initiative «Biotop INTERLIS» festgestellt, dass bei der Standardisierung im Bereich Geoinformation Handlungsbedarf besteht.
- Das in der Schweiz für Standardisierung in der Geoinformation zuständige Gremium, die Fachgruppe 5 der SOGI, war seit mehreren Jahren wenig aktiv.
- Basierend auf diesen Vorarbeiten hat man sich 2018 entschieden den Aufbau einer schweizweiten Organisation im Bereich Geoinformations-Standards im Aktionsplan Digitale Schweiz zu verankern.
- Unter dem Lead von swisstopo wurde im 2019 zusammen mit einer Begleitgruppe\* in zwei Workshops ein Grobkonzept erarbeitet und eine neue Organisationsform vorgeschlagen.

*\* Begleitgruppe: swisstopo, GKG, cadastre suisse, KKGE0, SOGI FG5, Kantonsvertreter GL und SO, Hochschulen, Hersteller, Private Büros*



# Einbettung des Vorhabens im Gesamtkontext «Weiterentwicklung NGDI»





# Vorhaben «Aufbau einer neuen Organisation im Bereich Geoinformation-Standards»

Basierend auf dem **Aktionsplan Digitale Schweiz** und der **E-Government-Strategie Schweiz** wurde bei KOGIS ein Vorhaben «*Aufbau einer neuen Organisation im Bereich Geoinformation-Standards*» gestartet.

## **Aufbau einer schweizweiten Organisation im Bereich Geoinformation-Standards**

Die Klärung der Governance und Zuständigkeit in Bezug auf Standards für den Themenbereich Geoinformation sowie die Positionierung bezüglich nationaler Standards sollen durch eine neue Organisation vorgenommen werden.

Federführung: VBS / swisstopo  
Weitere Partner: GKG, KKGE, SOGI  
Status: laufend  
Frist bis: Q4-2019



# Vorhaben «Aufbau einer neuen Organisation im Bereich Geoinformation-Standards»

## Das Vorhaben:

- ist Teil der Umsetzungsmassnahmen «Strategische Stossrichtungen 2020» von swisstopo
- wurde 2019 unter dem Lead von KOGIS gestartet (Co-Leitung Rolf Buser / Rolf Zürcher)
- wird über die *NGDI-Finanzmittel (CHF 3 Mio)* finanziert
- hat ein Budget von CHF 295'000
- enthält neben der allgemeinen Thematik Standardisierung auch die künftige INTERLIS-Governance
- soll Ende Q2 2021 abgeschlossen werden (Initialphase)



# Neue Organisation Geoinformation-Standards

## strategische Ebene

**Steuerung**

### Steuerungs- und Projektausschuss

Strategische Steuerung (G4 \*)

## strategisch / operative Ebene

**Koordination**

### Geschäftsstelle

- Koordination & Operative Steuerung & Kommunikation
- Leitung **Operativer Ausschuss** (mit Leitern Themenführerschaft)

## operative Ebene

**Umsetzung**

### Themenführerschaft

- Koordiniert und leitet das Thema
- Leitet die operativen Leistungen
- Rapportiert den Stand des Betriebs und der Weiterentwicklungen an Geschäftsstelle

### Projektverantwortliche

- Setzen die Projekte um
- Rapportieren den Projektstand an Themenführerschaft

\* **G4: KOGIS (Alain Buogo, Rolf Buser) und KK GEO (Simon Rolli, Mathias Ritter)**



# Operative Ebene und Themen

## operative Ebene

### Umsetzung

#### Themenführerschaft

- Koordiniert und leitet das Thema
- Leitet die operativen Leistungen
- Rapportiert den Stand des Betriebs und der Weiterentwicklungen an Geschäftsstelle

#### Projektverantwortliche

- Setzen die Projekte im Thema um
- Rapportieren den Projektstand an die Themenführerschaft

## Themen

Ausbildung

Standardisierung

Marketing

Sprachen /  
Technik

Beratung /  
Support

Modellierung /  
Datenmodelle





# Mandatsträger / Firmen in der Organisation

<b>Verantwortungsbereich</b>	<b>Mandatsträger</b>	<b>Funktion</b>	<b>Firma</b>
<b>Geschäftsstelle &amp; Marketing</b> <a href="mailto:info@geostandards.ch">info@geostandards.ch</a>	Thomas Strösslin Patrizia Brunner Manfred Loidold	Geschäftsstellenleiter Stv. Unterstützung	APP Unternehmens- beratung AG
<b>Ausbildung / Weiterbildung</b> <a href="mailto:ausbildung@geostandards.ch">ausbildung@geostandards.ch</a>	Stefan Keller Hans Rudolf Gnägi	Themenführerschaft Unterstützung	HSR
<b>Sprache / Technik (ohne Werkzeuge)</b> <a href="mailto:sprache@geostandards.ch">sprache@geostandards.ch</a>	Joseph Dorfschmid	Themenführerschaft	ADASYS AG
<b>Sprache / Technik (Werkzeuge)</b> <a href="mailto:tools@geostandards.ch">tools@geostandards.ch</a>	Stefan Henrich	Themenführerschaft	K. Lienhard AG
<b>Beratung / Support</b> <a href="mailto:tools@geostandards.ch">tools@geostandards.ch</a>	KOGIS Stefan Henrich	Themenführerschaft Unterstützung	K. Lienhard AG
<b>Modellierung / Datenmodelle</b> <a href="mailto:modelle@geostandards.ch">modelle@geostandards.ch</a>	André Bernath Stefan Keller	Themenführerschaft Unterstützung	SITgisconsult HSR
<b>Standardisierung national &amp; international</b> <a href="mailto:standardisierung@geostandards.ch">standardisierung@geostandards.ch</a>	Jens Ingensand * Olivier Ertz	Themenführerschaft	HEIG-VD

\* Offerte liegt vor, Vertrag ausstehend



# Auftragsinhalt / Mandat der Geschäftsstelle

- **Geschäftsorganisationskonzept**

- Strategische Ausrichtung
- Organisationsform und Finanzierung (Verein, Stiftung, Unternehmen)
- Anforderungen an die Gremien
- Definierte Aufgaben, Kompetenzen, Verantwortlichkeiten (AKV)
- Übersicht geschätzter Aufwand und Finanzen (Schätzung und Entwicklung)

- **Besetzung Geschäftsstelle ad interim bis Ende Q1 2021**

- Beantwortung von Kundenanfragen
- Organisieren und Führen von Workshops mit Stakeholdern (z.B. Steuerungsausschuss, Themenführerschaft)
- Repräsentation und Vorstellen der Geschäftsstelle an Anlässen
- Koordination von externen Dienstleistern zum Aufbau der Geschäftsstellen-Infrastruktur (z.B. Homepage)



# Vorgehen Aufbau neue Organisation

- **Erwartungen / Anforderungen an neue Organisation abholen (Stakeholder)**
- **Organisationskonzept: Soll-Organisation definieren**
  - Einleitung: Ausgangslage, Ziele/Zweck, Abgrenzungen
  - Situationsanalyse: IST-Situation, aktuelle Herausforderungen, zentrale Akteure
  - Anforderungen (an die neue Organisation)
  - Sollzustand:
    - Strategische Ausrichtung
    - Organisationsform & Finanzierung
    - Rollen und AKV (Steuerungsausschuss, Geschäftsstellenleiter, Themenführerschaft, Projektverantwortliche)
    - Abhängigkeiten, Abgrenzungen, Prozesse



# Relevante Stakeholder

- Themenführerschaft aus der neuen Organisation
- SOGI Vertreter (Präsident, FG4, FG5)
- Vertreter des Bundes
- Vertreter der Kantone
- Stakeholder BIM-Normierung
- INTERLIS-Experten
- Vertreter eCH



# Auftragsinhalt Themenführerschaft

- verantwortlich für Thema
- Leiten und Koordinieren operativer Tätigkeiten im jeweiligen Thema
- Teilnahme an den periodischen Sitzungen des Operativen Ausschusses
- Projekte initialisieren, beschreiben und einreichen
- Besprechung der Projektanträge mit der Geschäftsstelle im Operativen Ausschuss
- Kontaktaufbau und –pflege



# Termine

- ✓ ➤ Kick-off der neuen Organisation (Geschäftsstelle / Themenführerschaft) (21.02.2020)
- ✓ ➤ Treffen Geschäftsstelle mit Steuerungsausschuss (02.04.2020)
- ✓ ➤ Interviews mit Stakeholdern (am Laufen)
- ✓ ➤ Operativer Ausschuss (Regelmässiger Austausch zwischen Geschäftsstelle und Themenführerschaft)
  - 08.05.2020 / 09.06.2020 / 07.07.2020 / 01.09.2020
- ✗ ➤ Treffen Operativer Ausschuss mit der Begleitgruppe (Lead Geschäftsstelle) (Termin offen: Herbst 2020)



# Weiteres Vorgehen 2020

- Geschäftsstelle operativ > ja
- Themenführerschaft operativ > ja (Kick-off *Standardisierung* ausstehend)
- Operativer Ausschuss trifft sich periodisch > ja, bisher vier Sitzungen im 2020
- *Geschäftsorganisationskonzept* erarbeitet > Entwurf bis Ende 2020
  - Besprechung im Operativen Ausschuss
  - Besprechung im Steuerungs- und Projektausschuss (G4 \*)
- *Strategie Geoinformation-Standards Schweiz* > Entwurf bis Ende 2020
  - Erarbeitung im Operativen Ausschuss
  - Besprechung im Steuerungs- und Projektausschuss (G4 \*)
- Vorhaben als Massnahme im Aktionsplan der Strategie Geoinformation Schweiz gestellt > bis Ende 2020

\* G4: KOGIS (Alain Buogo, Rolf Buser) und KKGE0 (Simon Rolli, Mathias Ritter)



# Fragen?