



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

Bundesamt für Landestopografie swisstopo  
KOGIS

wissen wohin  
savoir où  
sapere dove  
knowing where

# Schwerpunktthema: Einführung

**Rolf Zürcher / KOGIS**

Spirgarten-Treffen 2014



# Agenda

- Interlis Kernteam
- INTERLIS 2.4



# Interlis Kernteam (I)

- Für die Vorbereitung des diesjährigen Spirgarten-Treffens ist ein grosser Teil des ehemaligen Interlis Kernteams zusammen gekommen und hat beschlossen, nicht zuletzt im Hinblick auf die anstehenden Arbeiten zu INTERLIS 2.4, sich wieder regelmässig zu treffen

➔ Neubelebung Interlis Kernteam

- Die Adresse [info@interlis.ch](mailto:info@interlis.ch) soll nicht nur zur Beantwortung von Fragen dienen, sondern für Diskussionsbeiträge rund um Interlis zur Verfügung stehen  
➔ Moderation durch Sepp Dorfschmid



# Interlis Kernteam (II)

Zum Interlis Kernteam gehören:

- Sepp Dorfschmid (Adasys)
- Claude Eisenhut (Eisenhut Informatik)
- Michael Germann (infoGrips)
- Pirmin Kalberer (Sourcepole)
- Stefan Keller (HSR)
- Hugo Thalmann (a/m/t)
- Rolf Zürcher (KOGIS)



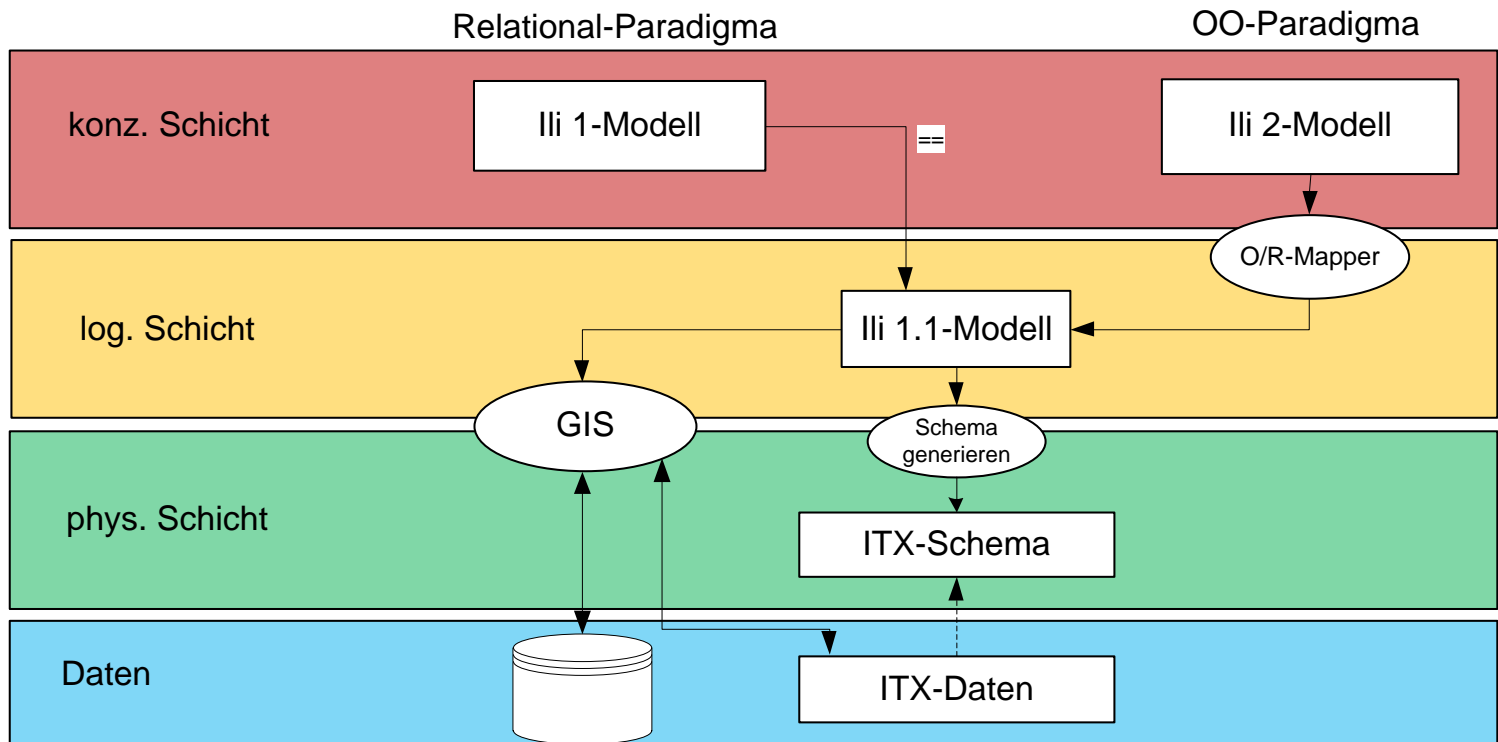
# Agenda

- Interlis Kernteam
- INTERLIS 2.4



# INTERLIS 2.4 (I)

- Am Spirgarten-Treffen 2013 wurde ein Vorschlag präsentiert, wie man aus der INTERLIS 2-Welt in eine leicht erweiterte INTERLIS 1-Welt gelangen könnte





# INTERLIS 2.4 (II)

- KOGIS hat diesen Vorschlag geprüft, mit diversen Experten diskutiert und ist zum Schluss gelangt, dass wir primär auf INTERLIS 2 setzen möchten, nicht zuletzt weil der Aufwand zurück auf INTERLIS 1.1 sehr hoch und die zu erwartenden Verbesserungen äusserst unsicher sind
- Im Rahmen dieser Diskussionen hat KOGIS vorgeschlagen, die bekannten Mängel im Transferformat von INTERLIS 2 zu beheben (immerhin ist es bereits über zehn Jahre alt)



# INTERLIS 2.4 (III)

- Im Januar 2014 sind Michael Germann und Claude Eisenhut auf uns zu gekommen und haben gefragt, ob man diese bereits letztes Jahr diskutierten Verbesserungen an der Sprache und am Transferformat jetzt konkret vornehmen und an diesem Spirgarten-Treffen präsentieren könne
- Unter Begleitung von KOGIS und fachlich unterstützt durch das Interlis Kernteam sollen diese Anpassungen möglichst rasch umgesetzt werden

**➔ INTERLIS 2.4**





# INTERLIS 2.4 (IV)

## Leitlinien und Rahmenbedingungen

- Sprache darf sich nur minim ändern (nur Erweiterungen wegen Rückwärtskompatibilität)
- Werkzeuge müssen zeitnah mit der neuen Sprachversion angepasst sein und zur Verfügung stehen
- Transferwerkzeug/-dienst für die Übersetzung von INTERLIS 2.3 nach INTERLIS 2.4 soll bereit gestellt werden
- Transferformat soll sich an XML-Best-Practice orientieren
- Grundsätze der bisherigen Modellierung ändern nicht, Basismodule des Bundes (CHBase) sollen wie bisher in INTERLIS 2.4-Modellen verwendet werden können
- Funktionalität des Model-Repository ist nicht betroffen