



Stadt Bern

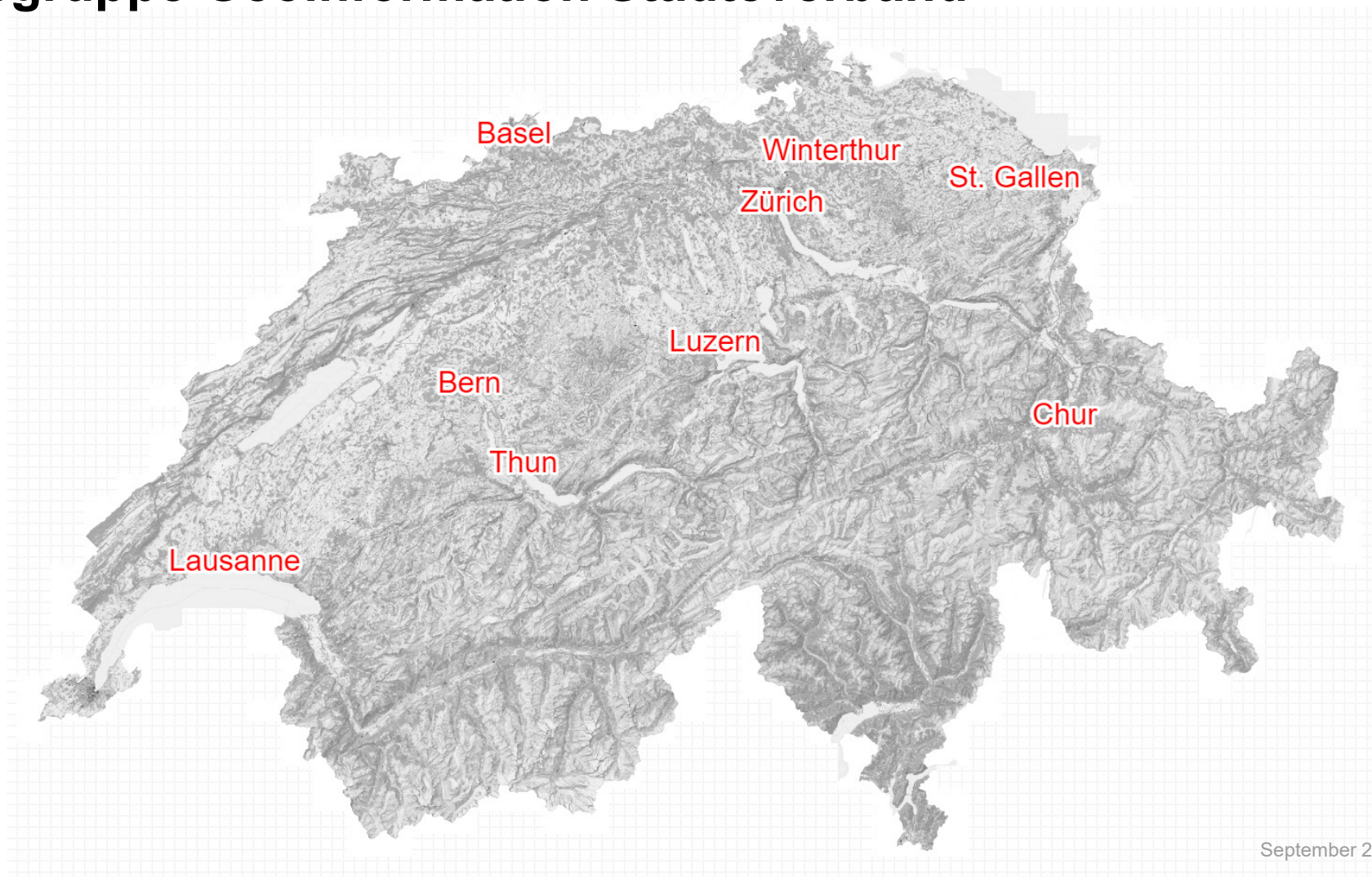
Direktion für Tiefbau, Verkehr  
und Stadtgrün

# **Informationsveranstaltung AV 2022**

## **Sicht zu den Entwicklungen: Städte**

Christine Früh, Leiterin Geoinformation Stadt Bern

# Arbeitsgruppe Geoinformation Städteverband





## Städte: zuständige Stelle für die amtliche Vermessung





# Städte: zuständige Stelle für die amtliche Vermessung

Geoinformation Stadt Bern

**Stadt Bern**  
Direktion für Tiefbau  
Verkehr und Stadtgrün

### Bestellung Geodaten

Bestellung ☐ Offerte ☐ Datum

**Ausschnitt / Objekt**  
(eine Angabe notwendig)

a) Strasse / Nr.

b) Kreis / Grundstück

c) Eckpunktkoordinaten  unten links  oben rechts

d) ☐ Ausschnitt gemäss beigefügtem PDF

**analoge Daten**

Situationsplan	Anzahl	Format	Datenformat
<input type="checkbox"/> Grundbuchplan mit Unterschrift			<input type="checkbox"/> Papier <input type="checkbox"/> PDF
<input type="checkbox"/> Dienstbarkeitsplan mit Unterschrift			<input type="checkbox"/> Papier <input type="checkbox"/> PDF
<input type="checkbox"/> Grundbuchplan ohne Unterschrift			<input type="checkbox"/> Papier <input type="checkbox"/> PDF
<input type="checkbox"/> Baulinienplan			<input type="checkbox"/> Papier <input type="checkbox"/> PDF
<input type="checkbox"/> Höhenkurvenplan			<input type="checkbox"/> Papier <input type="checkbox"/> PDF
<input type="checkbox"/> Baulinien- und Höhenkurvenplan			<input type="checkbox"/> Papier <input type="checkbox"/> PDF
<input type="checkbox"/> Leitungskatasterplan (alle Medien)			<input type="checkbox"/> Papier <input type="checkbox"/> PDF
Angabe des Verwendungszwecks notwendig:			

**Orthofoto**

☐ Orthofoto 2020 ☐ 10cm ☐ 25cm ☐ 50cm ☐ Papier ☐ PDF

**Stadtplan**

☐ Stadtplan 1:2'000 ☐ farbig ☐ s/w ☐ Papier ☐ PDF

☐ Stadtplan 1:5'000 ☐ farbig ☐ s/w ☐ Papier ☐ PDF

☐ Stadtplan 1:10'000 ☐ farbig ☐ s/w ☐ Papier ☐ PDF

**digitale Daten**

Amthliche Vermessung	DXF	DWG	BIM-IFC
<input type="checkbox"/> Amthliche Vermessung	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Höhenkurven	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/> Baulinien	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Amtliche Vermessung vereinfacht

### Hauptinformationen

**Hauptinformationen**

Das Geoprodukt Amtliche Vermessung vereinfacht (MOPUBE) enthält die genauesten, verfügbaren Daten zur Bodenbedeckung und zur Grund- und Bodenvermessung. Es ist eine Teilmenge der amtlichen Vermessung und wird vorwiegend Vermessungsinformationen auf der technischen Einteilung «MOpublik» des Bundeskatalogs entnommen.

**Download**

[Download Geoprodukt](#)

**Objekt-Information**

Amthliche Vermessung (OpenData) (Amthliche Vermessung Schweiz)

Link zum kantonalen Portal: [BE](#)

Nummer: 1865

EGRID: CH263546357046

Grundstücksart: Baurecht

Auszug «Situationsplan»: [PDF](#)

Download Shape-File (Gemeinde): [SHP](#)

Download Interlis-File (Gemeinde): [ITF](#)

Amthliche Vermessung (OpenData) (Amthliche Vermessung Schweiz)

Link zum kantonalen Portal: [BE](#)

Nummer: 1776

EGRID: CH443546341997

Grundstücksart: Baurecht

Auszug «Situationsplan»: [PDF](#)

Download Shape-File (Gemeinde): [SHP](#)

Download Interlis-File (Gemeinde): [ITF](#)

## Amtliche Vermessung

Die amtliche Vermessung – ein nationales Produkt – liefert geometrische Daten zum Grundeigentum und ist die Grundlage für viele weitere geografische Informationen und Anwendungen in Wirtschaft, Verwaltung und Privatleben. Die Daten basieren auf dem MGDM DM.01-AV-CH (ID 51.1, ID 52.1, ID 53.1, ID 54.1, ID 55.1, ID 56.1, ID 57.1, ID 58.1, ID 59.1, ID 60.1, ID 61.1, ID 62.1, ID 63.1, ID 64.1).

### Karte mit Angebotsfilter

Zugriffskategorien und Angebotsplanung ersichtlich unter Filter "Verfügbarkeit"

⊗ keine Daten = es existieren keine realen Objekte

Verfügbarkeit:

Kantonale Vollständigkeit:

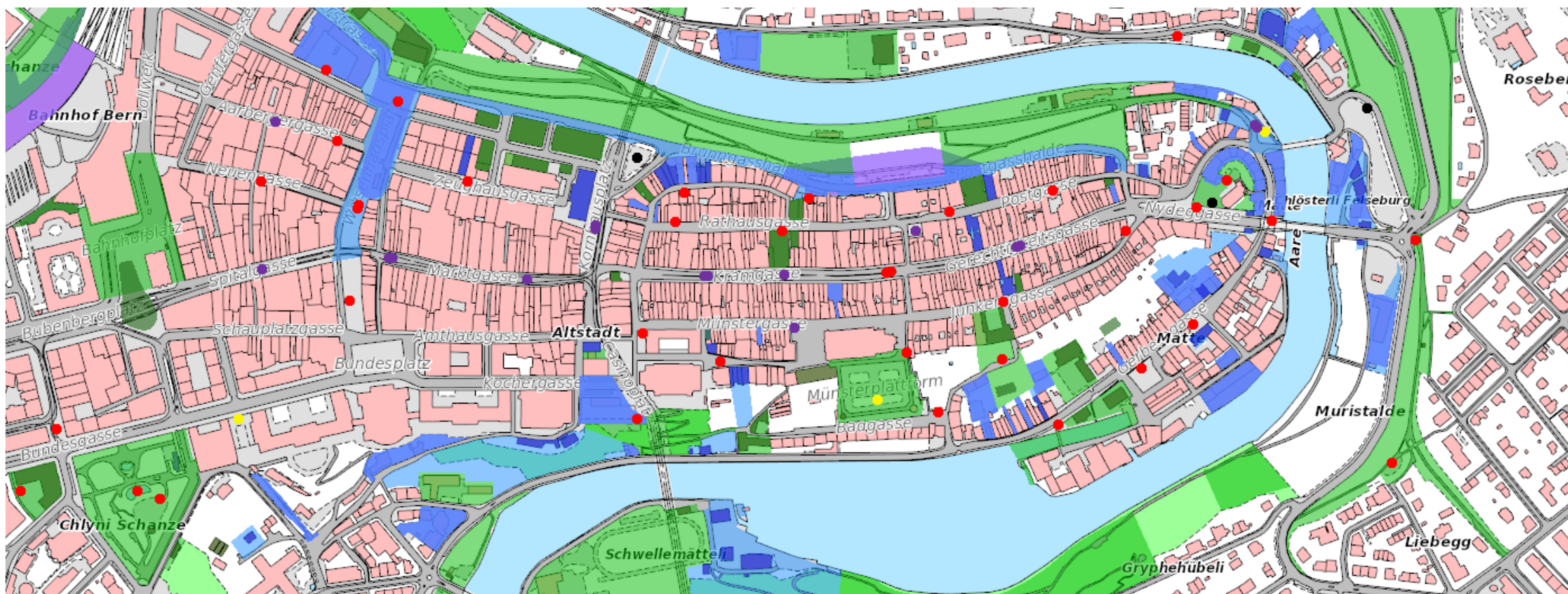
Format:

Version:

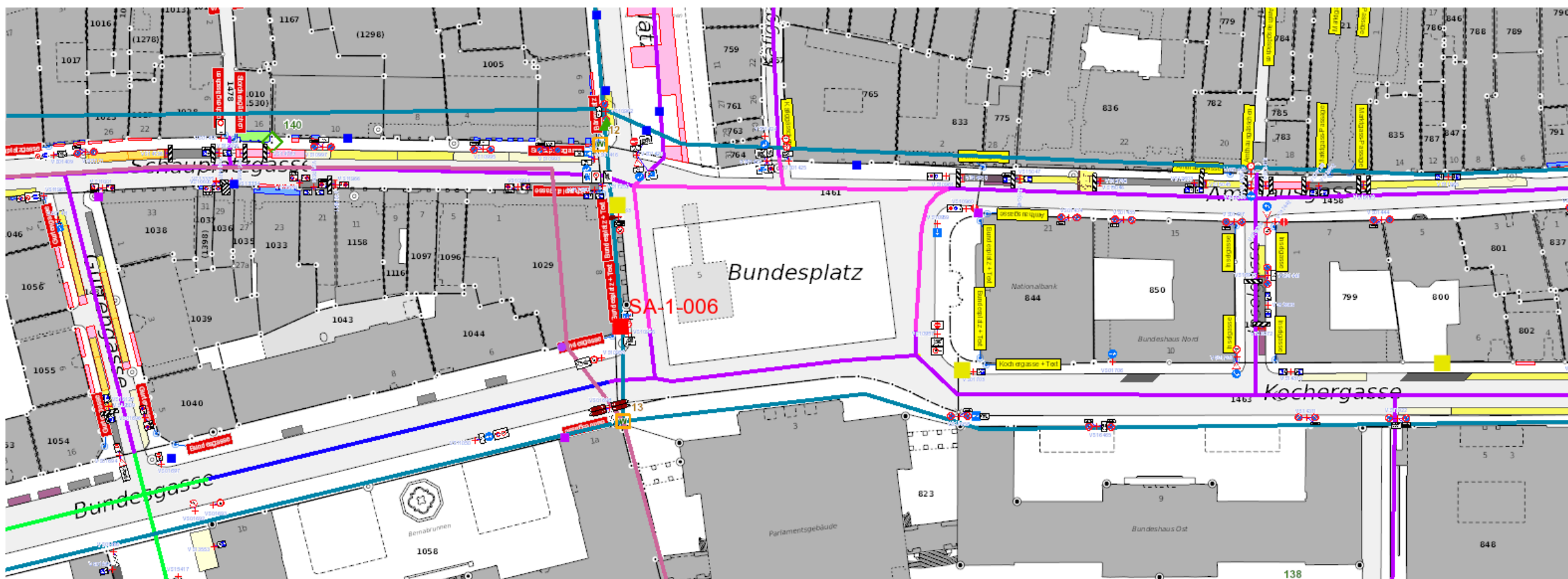
[Daten anfordern](#) [Spezifikationen](#)



## Städte: Nutzende der amtlichen Vermessung

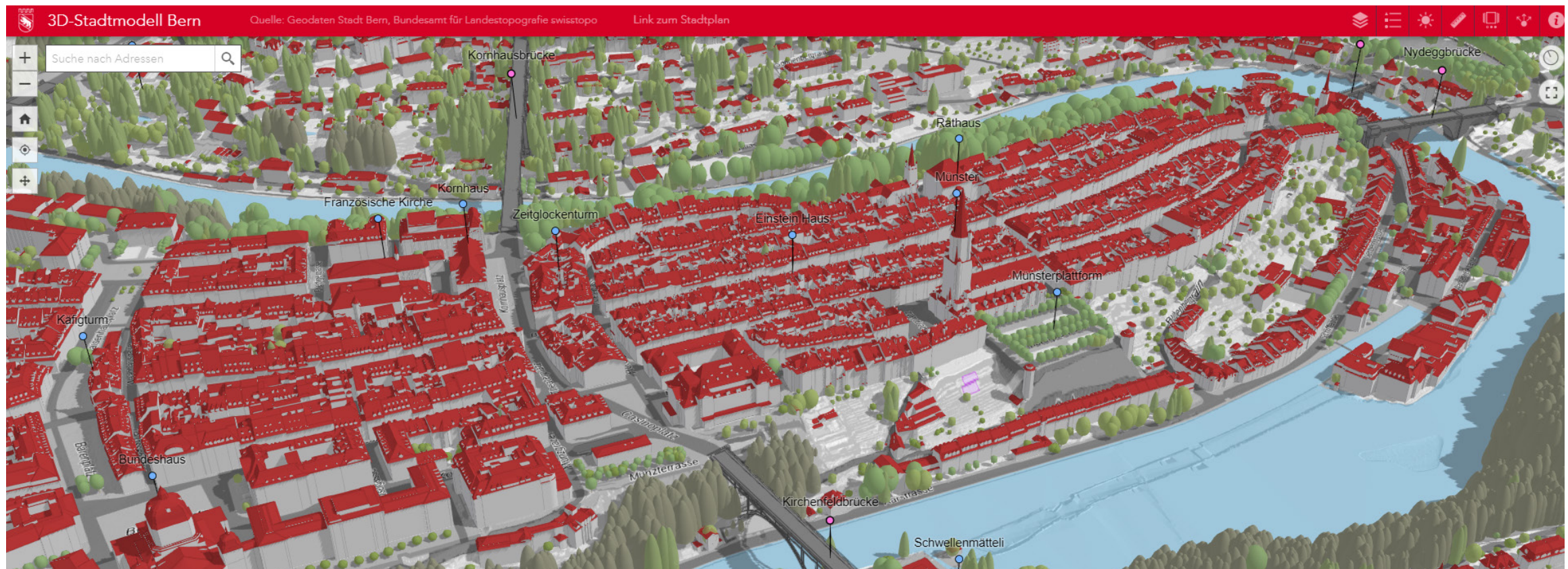


## Städte: Nutzende der amtlichen Vermessung





# Städte: Nutzende der amtlichen Vermessung





## Wir begrüßen....

- Aufteilung in Ablösung FVAV per 1. Januar 2023 und Revision übrige rechtliche Grundlagen per 1. Januar 2024
- Etappenweises Vorgehen mit vorläufigem Verzicht auf Dienstbarkeiten
- Pilotprojekte
- CH-weite Realisierung mit Übergangsfrist

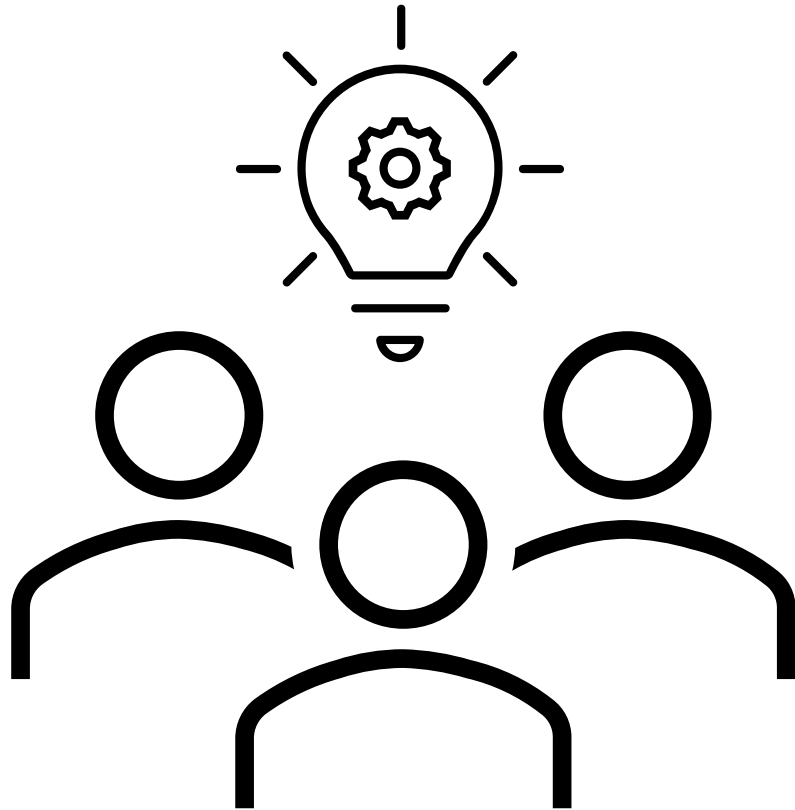




## Wir erwarten....

- Kundschaft im Fokus
- Umsetzung bei Kantonen und Gemeinden
- Einbezug bei Überarbeitung der Weisungen sowie Revision der kantonalen Grundlagen
- Mitfinanzierung der Umsetzung
- Roadmap für zurückgestellte Arbeiten aktuelle Revision
- Umfassende Digitalisierung der Prozesse

## Auf gute Zusammenarbeit und eine zukunftsgerichtete AV!



Zürich	Christian Gees (Leiter)
Basel	Simon Rolli
Bern	Christine Früh
Chur	Reto Conrad
Lausanne	Sebastien Monnier
Luzern	Urs Truttmann
Winterthur	Daniel Kofmel
St. Gallen	Stephan Horat
Thun	Anatol Wuwer