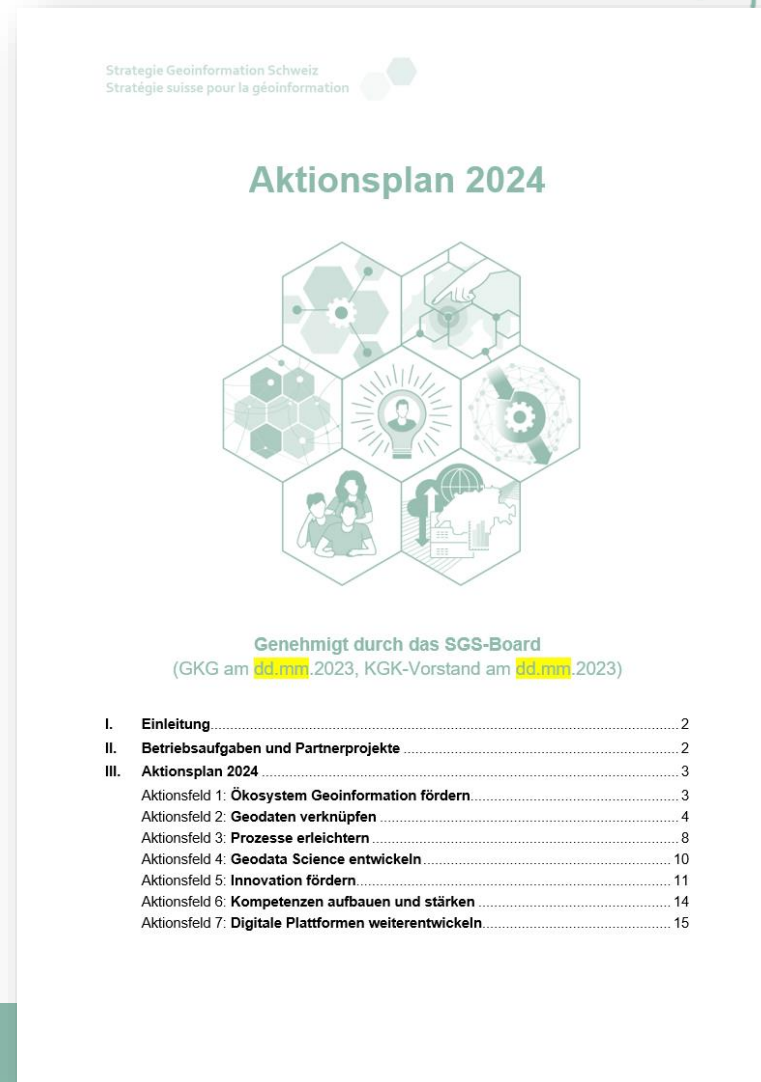


# SGS-Aktionsplan 2024

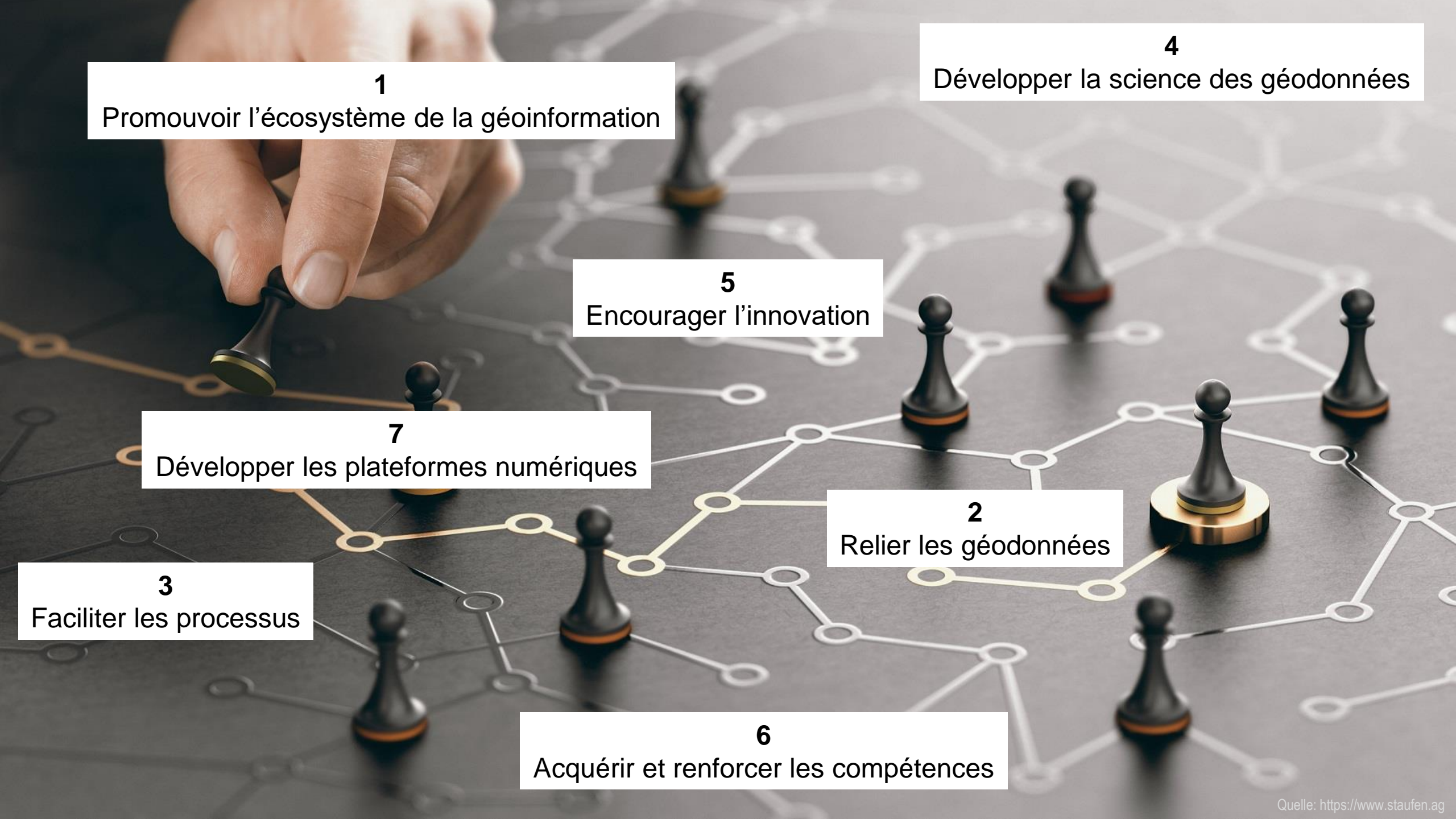
## Plan d'action SGS 2024



**Strategie Geoinformation Schweiz:**  
Vision, strategische Ziele

**Roadmap 2024+:**  
konkretisierte Teilziele + Meilensteine

**Aktionsplan 2024:**  
Spezifische Aktionen/Projekte/Vorhaben

The background image shows a hand moving a black chess piece on a dark board. The board is overlaid with a white network diagram consisting of interconnected nodes and lines. Several other chess pieces are positioned at various nodes. The text boxes are numbered 1 through 7, each containing a specific action related to geospatial data.

**1**  
Promouvoir l'écosystème de la géoinformation

**4**  
Développer la science des géodonnées

**5**  
Encourager l'innovation

**7**  
Développer les plateformes numériques

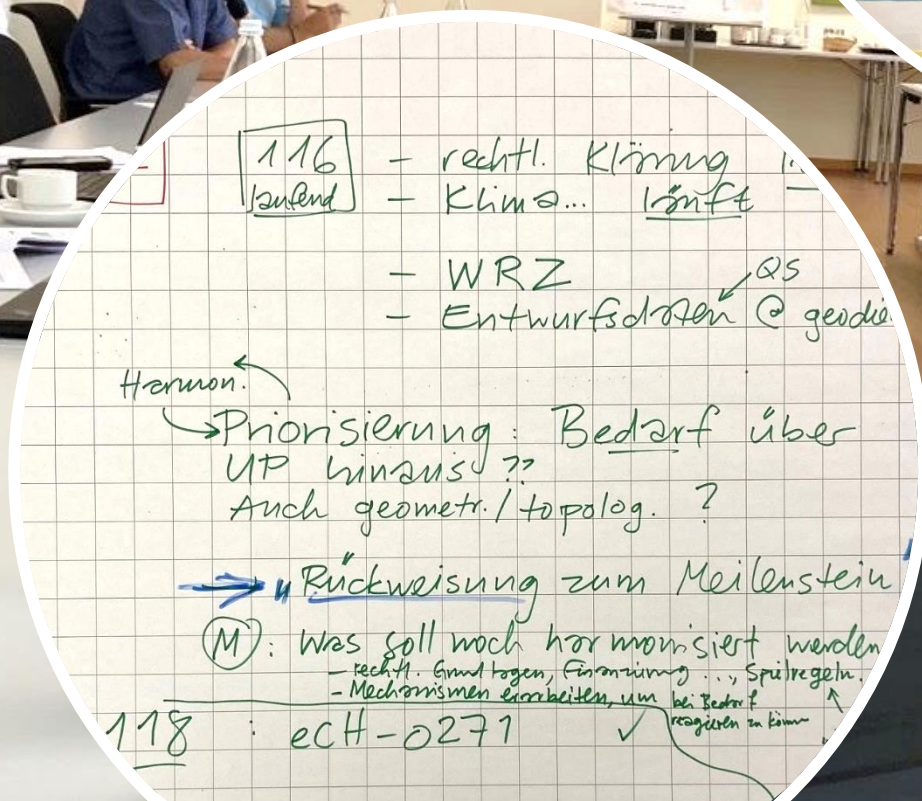
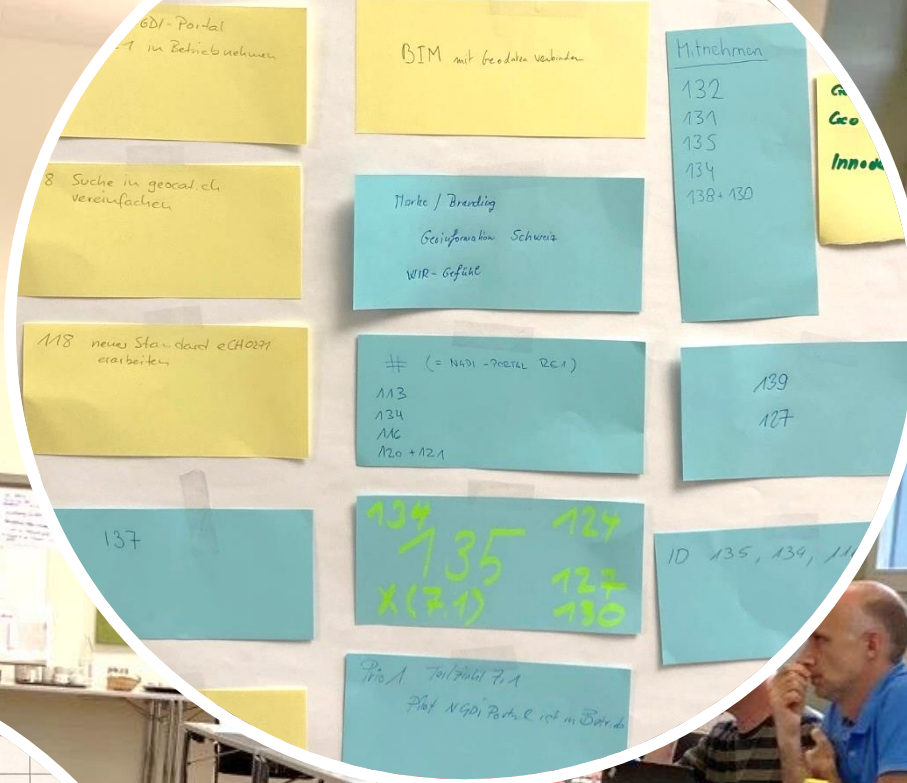
**3**  
Faciliter les processus

**2**  
Relier les géodonnées

**6**  
Acquérir et renforcer les compétences



# Plan d'action 2024



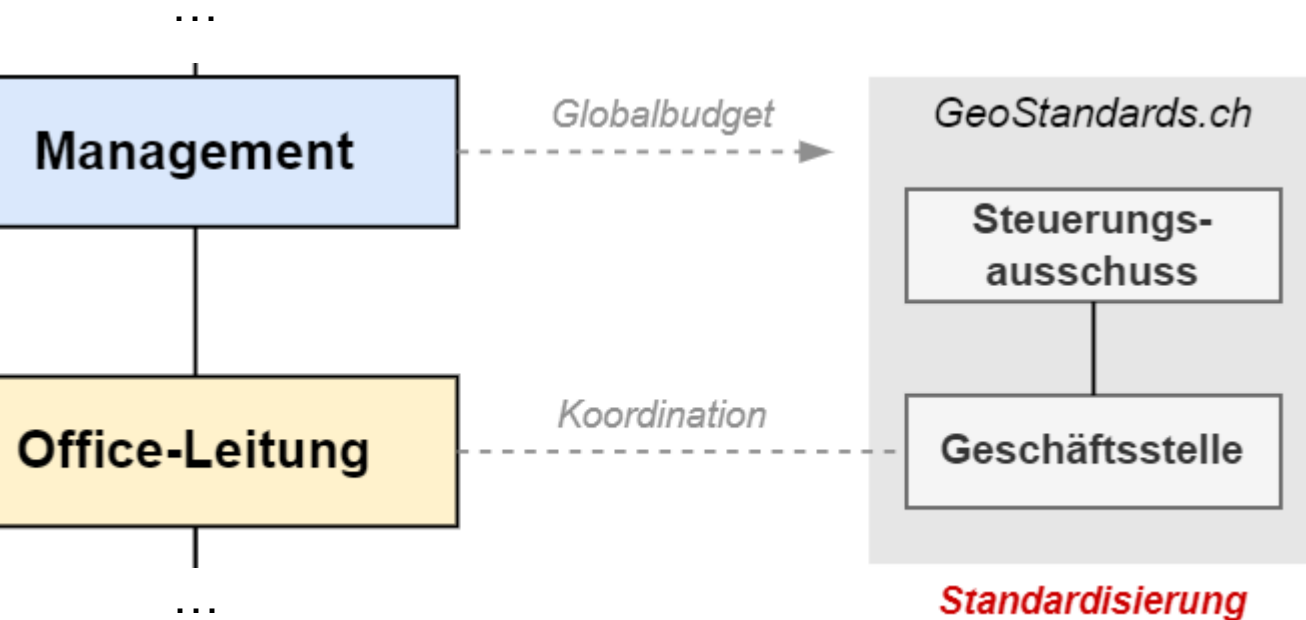
## «Betriebsaufgaben» und Partner

### «*Tâches opérationnelles*» et partenaires

- Gesamtkoordination, Roadmap, AP, Projektportfoliomanagement
  - Administration, Reporting, Vertragswesen, Kommunikation
  - Standardisierung: Projekte, eCH, INTERLIS
  - Partner: LKCH, «GeoX»
- 
- *Coordination générale, feuille de route, PA, gestion de portefeuille de projets*
  - *Administration, reporting, contrats, communication*
  - *Standardisation: projets, eCH, INTERLIS*
  - *Partenaires: CCCH, «GeoX»*

# Strategieumsetzung und Standardisierung

## *Mise en œuvre de la stratégie et standardisation*



GeoStandards.ch ist ein Teil der Strategieumsetzung.

Eigenes Projektportfolio, eigene Steuerung, Koordination mit SGS Globalbudget von SGS.

*GeoStandards.ch fait partie de la mise en œuvre de la stratégie.*

*Propre portefeuille de projets, propre pilotage, coordination avec SGS.*

*Budget global de SGS.*

# AP24 im Detail

## PA24 en détail

- 25 Aktionen, wovon 4 vom AP23 weiterlaufen (und 2024 abgeschlossen werden).
- 25 actions, dont 4 se poursuivent depuis le PA23 (et se termineront en 2024).

AF-YY-## (alte #)	Titel – titre
Bedarf, Vorgehen – <i>besoin, démarche</i> : ...	
Abgrenzung – <i>délimitation</i> : ...	
Lieferobjekte – <i>objets à livrer</i> : ...	
Termin – <i>Délai</i> : ...	
Erfüllungskriterium – <i>Critère de réalisation</i> : ...	
Zuständig seitens SGS – <i>Responsable du côté de la SGS</i> : ...	



# AP24 im Detail

## *PA24 en détail*

2-23-02 (116)	Definition und Umsetzung Prozess zur <b>Qualitätssicherung anhand von Entwurfsdaten</b> via geodienste.ch, Anwendungsbeispiel Wildruhezonen.
------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2-24-01 (116)	Nutzerorientierte <b>Klärung des Harmonisierungsbedarfs</b> über die strukturelle Harmonisierung (minimale Datenmodelle via geodienste.ch) hinaus.
------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

2-24-02 (121)	<b>Weiterentwicklung</b> der <b>geodienste.ch</b> -Infrastruktur um Funktionalitäten zur Bereitstellung von <b>Leitungskatasterdaten</b> im Format DXF und als PDF-Auszüge.
------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------



# AP24 im Detail

## *PA24 en détail*

3-24-03 (124)	<b>Weiterentwicklung INTERLIS – 3D-Geometrie:</b> Auslegeordnung, Konzept, Vorschläge zur INTERLIS-Spracherweiterung (→ <a href="https://www.geostandards.ch">GeoStandards.ch</a> ) im Kontext BIM.
------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

5-24-01 (127)	<b>Zusammenarbeit</b> mit weiteren <b>Kantonen</b> ausbauen und <b>Synergien</b> mit anderen <b>Aktionen</b> nutzen: zwei bis drei gemeinsame Projekte (STDL+SGS) durchführen und die Erkenntnisse laufend dokumentieren.
------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

7-24-01	<b>Aufbau und Inbetriebnahme «Geoplattform Schweiz»</b> (NGDI-Plattform; Phase «Realisierung»). Die mittelfristige <b>Form der Vernetzung bzw. der Integrationsgrad der relevanten technischen Komponenten</b> ins Konzept «Geoplattform Schweiz» <b>klären</b> .
---------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

# AP24 im Detail ... vieles mehr

## PA24 en détail ... beaucoup plus

1-24-01 (135)	<b>Corporate Identity und Corporate Design</b> (CI/CD) für die «Geoinformation Schweiz» und auch für die «Geoplattform Schweiz» entwickeln.
1-24-02 (113)	Klärung des Verhältnisses zwischen SGS und GeoStandards.ch, Ausarbeitung einer <b>Vereinbarung für GeoStandards.ch</b> .
1-24-03	<b>Klärung</b> der zukünftigen Wahrnehmung technischer <b>Betriebsaufgaben</b> im Rahmen der <b>NGDI</b> . Vorschlag einer geeigneten Organisationsform inkl. Finanzierung.
2-23-01 (116)	<b>Rechtliche Abklärungen</b> ; Prüfung der Aufgaben/Kompetenzen/Verantwortlichkeiten in GeoIG und GeoIV hinsichtlich <b>Datenharmonisierung</b> .
2-24-03 (118)	Erarbeitung <b>neuer Metadatenstandard</b> eCH-0271.
2-24-04 (118)	Verständlichkeit und Benutzerfreundlichkeit der <b>Suchoberfläche</b> von <b>geocat.ch</b> <b>verbessern</b>
2-24-05 (119)	<b>Auslegeordnung Weiterbildung</b> im Kontext <b>Linked Data</b> ; Übersicht über Weiterbildung/Ausbildungsmöglichkeiten in der Schweiz und international.
2-24-06 (119)	Bedürfnisorientierte Eruierung und Zusammenstellung <b>lohnender Geodaten für die Umsetzung als Linked Data</b> .
3-24-01	Das revidierte <b>Anwendungsprofil Geodienste (eCH-0056)</b> ist publiziert und die Referenzierung in der GeoIV-swisstopo wird nachgeführt. Die technische Umsetzung auf geodienste.ch wird gestartet.

3-23-01 (124)	Behandlung von <b>Baugesuchen mit BIM</b> : Fortführung und Erweiterung des <i>Use-Case-Management</i> .
3-24-02 (124)	Bereitstellung eines <i>Minimum Viable Product</i> <b>MVP der MGDM im IFC-Format</b> über die ganze Schweiz auf geodienste.ch.
4-24-01 (138)	Aufbau <b>Anwendergemeinschaft</b> im Bereich <b>Geodata Science</b> .
4-24-02 (138)	Künstliche Intelligenz (KI) im Bereich Geodaten – <i>Large Language Models (LLM)</i> <b>in Geodaten-Infrastrukturen</b>
5-24-02 (127)	<b>Technologiebeobachtung</b> und Kommunikation über aktuelle Themen. <b>Technologie-Radar im Bereich Geoinformation</b> : Monitoring durchführen, bewerten und publizieren; Erarbeitung einer Liste relevanter Innovationen z.H. SGS mit Vorschlägen für Innovationsausschreibungen oder Umsetzungsprojekte.
5-24-03 (139)	Möglichkeiten für das <b>Zusammenspiel</b> von <b>Urban Digital Twin mit einer GDI</b> anhand von 1—2 Beispielen ausarbeiten. Mehrwert aufzeigen und Entwicklungsvorschläge definieren.
6-24-01	Konzept zur Organisation einer <b>nationalen Konferenz Aus- und Weiterbildung im Geobereich</b> (Zusammenarbeit mit der SOGI FG6) und Planung eines grösseren Anlasses 2025 auf Hochschulstufe.
6-24-02	<b>Aus- und Weiterbildungsangebote</b> im Geo-Bereich <b>auf einer Plattform publizieren</b> : Prüfen der Bereitschaft relevanter Stakeholder und Konzeption der Publikation unter der «Geoplattform Schweiz» (siehe 7-24-01).
6-23-01 (131)	Sicherstellung der operativen Führung und Verstärkung der Bekanntheit und Nutzung von <b>sCHoolmaps.ch</b> .
7-24-02 (132)	<b>Weiterentwicklung GeoHarvester</b> um neue Funktionalitäten und Sicherstellung des Betriebs.

# Weiteres Vorgehen

## *Suite de la procédure*

Dezember	Genehmigung AP24 (Board) → Übersetzung FRA, Publikation
Dez./Jan.	Grobplanung, Budget, Ressourcen
Februar	Genehmigung Budget → Freigabe durch swisstopo!
Q1	Feinplanung, Umsetzungen

<i>Décembre</i>	<i>Approbation PA24 (Board) → traduction FRA, publication</i>
<i>Déc./Jan.</i>	<i>Planification générale, budget, ressources</i>
<i>Février</i>	<i>Approbation du budget → Validation par swisstopo!</i>
<i>T1</i>	<i>Planification détaillée, mises en œuvre.</i>



# Strategie Geoinformation Schweiz Stratégie suisse pour la géoinformation

GKG KGK  
GCS CGC

<https://www.geo.admin.ch/strategie>

