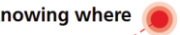




Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Eidgenössisches Departement für Verteidigung,
Bevölkerungsschutz und Sport VBS
Bundesamt für Landestopografie swisstopo
Geodäsie und Eidgenössische Vermessungsdirektion

wissen wohin
savoir où
sapere dove
knowing where



AV Strategie 2024-2027

Stratégie MO 2024-2027

15. Oktober 2025

15 octobre 2025

Workshop KGK / **CGC** Olten - Christoph Käser



AV – Stand Massnahmen

Legende

- 😊 Erfüllt oder fast fertig
- 😐 In Arbeit
- 😞 Bisher keine Aktivität gestartet

MO – Etat des mesures







Légende

- 😊 Terminé ou presque terminé
- 😐 En cours
- 😞 Aucune activité lancée à ce jour



AV – Stand Massnahmen





MO – Etat des mesures

		A	Flächendeckung AV93 anstreben Viser la couverture territoriale complète par la MO93
		A1	Sämtliche Gebiete mit älteren Qualitätsstandards werden in den Qualitätsstandard AV93 gehoben. Die entsprechenden Erneuerungen bzw. Ersterhebungen werden abgeschlossen. Toutes les zones qui sont encore couvertes à des standards de qualité plus anciens doivent passer au standard MO93. Les renouvellements ou les premiers relevés correspondants sont achevés.
		A2	Sämtliche Gebiete mit provisorisch anerkannten Vermessungswerken sind durch den Qualitätsstandards AV93 zu ersetzen. Die entsprechenden Ablösungen sind weiterzuführen. Les œuvres cadastrales reconnues provisoirement doivent être remplacées par des œuvres au standard de qualité MO93 dans toutes les zones qui en sont encore pourvues. Les remplacements correspondants doivent se poursuivre.
		A3	Die betroffenen kantonalen Vermessungsaufsichten erarbeiten mit Unterstützung der Fachstelle des Bundes ein Vermessungsprogramm zur Ablösung ihrer provisorisch numerisierten Operate; dazu sind nach Möglichkeit vereinfachte Verfahren anzuwenden. Les services cantonaux du cadastre concernés élaborent, avec l'aide du service spécialisé de la Confédération, un programme de mensuration pour remplacer leurs entreprises préalablement numérisées; on recourt à des procédures simplifiées si elles sont envisageables.



AV – Stand Massnahmen

MO – Etat des mesures

		B	Datenqualität und Datenaktualität erhalten Maintenir la qualité et l'actualité des données
		B1	<p>Erneuerungen nach Güterzusammenlegungen, lokale Entzerrungen, die periodische Nachführung der Fixpunkte (2. Kategorie) sowie die Abschlussarbeiten des laufenden Nachführungszyklus bei der periodischen Nachführung der Bodenbedeckung und der Einzelobjekte werden durch die Kantone beantragt.</p> <p>Les renouvellements après des remaniements parcellaires, la correction de déformations locales, la mise à jour périodique des points fixes (de 2ème catégorie) ainsi que les travaux finaux du cycle de mise à jour périodique en cours de la couverture du sol et des objets divers sont demandés par les cantons.</p>
		B2	<p>Die Fachstelle des Bundes prüft die beantragten Operate und eröffnet diese, falls die Anforderungen erfüllt und die Finanzen vorhanden sind.</p> <p>Le service spécialisé de la Confédération examine les entreprises demandées et les ouvre si les exigences sont satisfaites et les moyens financiers disponibles.</p>



AV – Stand Massnahmen







MO – Etat des mesures

		C	Geodatenmodell der amtlichen Vermessung DMAV Version 1.0 einführen Introduire le modèle de géodonnées de la mensuration officielle DMAV, version 1.0
		C1	Die Fachstelle des Bundes erprobt in Zusammenarbeit mit den Kantonen und Fachverbänden die Einführung des Geodatenmodells DMAV Version 1.0 in Pilotprojekten bis Ende 2025. Le service spécialisé de la Confédération teste l'introduction du modèle de géodonnées DMAV version 1.0 dans le cadre de projets pilotes, en collaboration avec les cantons et les organisations professionnelles, jusqu'à la fin de l'année 2025.
		C2	Die Fachstelle des Bundes erarbeitet in Zusammenarbeit mit den Kantonen und Fachverbänden die erforderlichen Vorschriften zur Einführung des Geodatenmodells DMAV Version 1.0. Le service spécialisé de la Confédération élabore les prescriptions requises pour introduire le modèle de géodonnées DMAV version 1.0, en collaboration avec les cantons et les organisations professionnelles.
		C3	Die Kantone passen ggf. ihre Rechtsgrundlagen an, damit das Geodatenmodell DMAV eingeführt werden kann. Les cantons adaptent leurs bases légales au besoin, de façon que le modèle de géodonnées DMAV puisse être introduit.



AV – Stand Massnahmen

MO – Etat des mesures

		C	Geodatenmodell der amtlichen Vermessung DMAV Version 1.0 einführen Introduire le modèle de géodonnées de la mensuration officielle DMAV, version 1.0
		C4	Die Fachstelle des Bundes führt zur Qualitätssicherung ein Monitoring der Datenqualität sowohl vor, während als auch nach der Einführung des Geodatenmodells DMAV durch und veröffentlicht mindestens jährlich summarisch die Resultate dieser Qualitätsprüfungen. Le service spécialisé de la Confédération surveille la qualité des données aussi bien avant, pendant qu'après l'introduction du modèle de géodonnées DMAV et publie au moins une fois par an un résumé des résultats des contrôles ainsi entrepris.
		C5	Die Fachstelle des Bundes stellt in Zusammenarbeit mit den Kantonen Tools zur Datenprüfung zur Verfügung und definiert die Prüfmechanismen. Le service spécialisé de la Confédération met des outils de contrôle des données à disposition, en collaboration avec les cantons, et définit les mécanismes de contrôle.
		C6	Die Kantone migrieren ihre bestehenden Daten der amtlichen Vermessung ins Geodatenmodell DMAV. Les cantons procèdent à la migration de leurs données existantes de la mensuration officielle dans le modèle de géodonnées DMAV.



Einführung DMAV V1.0

Laufende Pilotprojekte

SO: DMAV Transferfilemerger

SO: DMAV Modulare Datenprüfung

SH: Überarbeitung AV-WMS

Projektauftrag FHNW

AI: Praxistest eCH-0131 Export

BE: VeriAV

Introduction DMAV V1.0

Projet pilotes en cours

SO : Fusion des files de transfert DMAV

SO : Contrôle modulaire des données DMAV

SH : Révision du AV-WMS commande du projet à FHNW







AI : Test pratique eCH-0131 Export

BE : VeriAV



AV – Stand Massnahmen





MO – Etat des mesures

		D	Öffentliche Grundstückinformationen einfach zugänglich machen Rendre aisément accessibles les informations foncières publiques
		D1	Unter der Leitung der Fachstelle des Bundes wird zusammen mit dem Eidgenössischen Amt für Grundbuch- und Bodenrecht (EGBA) und den Kantonen die Vernetzung zu Grundstückinformationen vorbereitet. L'interconnexion en prévision des informations foncières est préparée sous la direction du service spécialisé de la Confédération, avec le concours de l'Office fédéral chargé du droit du registre foncier et du droit foncier (OFRF) et des cantons.
		D2	Die für die Grundstückinformationen benötigten Standards sind gemeinsam in entsprechenden Vorschriften zu entwickeln und schweizweit einzuführen. Les normes et standards requis pour les informations foncières doivent être développés en commun dans des prescriptions appropriées et introduits partout en Suisse.
		D3	Der Austausch zwischen Grundbuch und amtlicher Vermessung wird durch Anlässe und gemeinsame Workshops gefördert. L'échange entre le registre foncier et la mensuration officielle est encouragé via des manifestations et des ateliers de travail (workshops) communs.



AV – Stand Massnahmen

MO – Etat des mesures

		E	Am «Amtlichen Gebäude Schweiz» mitarbeiten Participer au «Bâtiment officiel Suisse»
		E1	<p>Unter der Leitung der Fachstelle des Bundes wird zusammen mit dem Bundesamt für Statistik, dem Bundesamt für Landestopografie, den Kantonen und weiteren Bedarfsträgern der Datensatz «Amtliches Gebäude Schweiz» definiert und vorbereitet.</p> <p>Le jeu de données du «Bâtiment officiel Suisse» est défini et préparé sous la direction du service spécialisé de la Confédération, en collaboration avec l'Office fédéral de la statistique, l'Office fédéral de topographie, les cantons et d'autres parties prenantes.</p>
		E2	<p>Unter der Leitung der Fachstelle des Bundes werden zusammen mit dem Bundesamt für Statistik, dem Bundesamt für Landestopografie, den Kantonen und weiteren Bedarfsträgern die entsprechenden Anpassungen an den Verordnungen der amtlichen Vermessung analysiert und definiert.</p> <p>Les adaptations requises des ordonnances de la mensuration officielle sont analysées et définies sous la direction du service spécialisé de la Confédération, en collaboration avec l'Office fédéral de la statistique, l'Office fédéral de topographie, les cantons et d'autres parties prenantes.</p>



AV – Stand Massnahmen

MO – Etat des mesures

		F	Eine gemeinsame Vision für die amtliche Vermessung entwickeln Développer une vision commune pour la mensuration officielle
		F1	<p>Unter der Leitung der Fachstelle des Bundes wird zusammen mit den Kantonen, dem Bundesamt für Landestopografie (Georegister, Landesvermessung), den zuständigen Stellen des Bundes und der Kantone für das Grundbuch und weiteren Bedarfsträgern (Fachstellen, Fachleute) bis Ende 2024 die gemeinsame zukünftige Vision der amtlichen Vermessung entworfen und nach einer breiten Konsultation festgelegt.</p> <p>La vision d'avenir commune de la mensuration officielle est conçue d'ici à fin 2024 sous la direction du service spécialisé de la Confédération, en collaboration avec les cantons, l'Office fédéral de topographie (géoregistres, mensuration nationale), les services de la Confédération et des cantons compétents pour le registre foncier et d'autres parties prenantes (services spécialisés, spécialistes). Elle sera finalisée à l'issue d'une large consultation.</p>
		F2	<p>Das Bundesamt für Landestopografie prüft in Absprache mit den Kantonen einen allfälligen Rücktransfer von Teilen der Kredite zum Aufbau und zur Weiterentwicklung der Nationalen Geodateninfrastruktur NGDI und zur Erstellung des Höhenmodells der Schweiz (heute im Globalbudget von swisstopo) in den Transferkredit.</p> <p>L'Office fédéral de topographie examine, en concertation avec les cantons, un éventuel retour d'une partie des crédits dévolus à la mise en place et à la poursuite du développement de l'infrastructure nationale de données géographiques INDG et à l'établissement du modèle altimétrique de la Suisse (entrant aujourd'hui dans le budget global de swisstopo) dans le crédit de transfert.</p>



AV – Stand Massnahmen

MO – Etat des mesures

		F	Eine gemeinsame Vision für die amtliche Vermessung entwickeln Développer une vision commune pour la mensuration officielle
		F3	Bei Vorliegen neuer Aufgaben der amtlichen Vermessung stellt das Bundesamt für Landestopografie Anträge, um die Transferkredite für die amtliche Vermessung zu erhöhen. Si de nouvelles tâches sont dévolues à la mensuration officielle, l'Office fédéral de topographie dépose des demandes d'augmentation des crédits de transfert pour la mensuration officielle.
		F4	Unter der Leitung der Direktion des Bundesamtes für Landestopografie werden zusammen mit den Kantonen (Vorstand KGK) die Aufwände abgeschätzt, um die Finanzierung der Vision zu ermöglichen bzw. die Priorisierung vorzunehmen. L'enveloppe requise pour assurer le financement de la vision ou entreprendre une priorisation, est évaluée sous la responsabilité de la direction de l'Office fédéral de topographie, en collaboration avec les cantons (comité directeur de la CGC).
		F5	Der Nutzen dieser Vision wird durch alle Beteiligten der Organisation amtliche Vermessung politisch sichtbar und bekannt gemacht. Toutes les parties prenantes de l'organisation «mensuration officielle» œuvrent à faire connaître cette vision et les bénéfices dont elle est porteuse, notamment auprès du personnel politique.



Vision AV

Weiteres Vorgehen

Kreisschreiben 2025/0x
Inkraftsetzung Vision AV per 01.01.2026

Anwendung in der Strategie AV 2028-2031

Die Arbeitsgruppe Strategie AV 2028-2031 wird Anfang 2026 gebildet und startet im Q2 2026.

Vision MO

Démarche

Entrera en vigueur au 1^{er} janvier 2026 par voie de circulaire.





Devra être prise en compte dans tous les futurs travaux de la MO à partir de 2026.

La première application concrète aura lieu lors de l'élaboration de la stratégie MO 2028-2031 à partir de 2026.



AV – Stand Massnahmen

MO – Etat des mesures

		G	Die Organisation der amtlichen Vermessung auf die Zukunft ausrichten Orienter l'organisation de la mensuration officielle vers l'avenir
		G1	Unter der Leitung der Direktion swisstopo wird zusammen mit den Kantonen (Vorstand KGK) die Aufgabenteilung LV-AV definiert. La répartition des tâches entre la mensuration nationale et la mensuration officielle est définie sous la responsabilité de la direction de swisstopo, en collaboration avec les cantons (comité directeur de la CGC).
		G2	Die Direktion swisstopo prüft zusammen mit den Berufsverbänden, der Eidgenössischen Kommission für Ingenieur-Geometerinnen und Ingenieur-Geometer und weiteren betroffenen Stellen die Ausgestaltung des Geometerpatentes. Le brevet de géomètre fait l'objet d'un examen complet, conduit par la direction de swisstopo, en collaboration avec les organisations professionnelles, la commission fédérale des ingénieurs géomètres et les autres acteurs impliqués.



AV

Aufgabenteilung AV-LV

Reaktivierung der Arbeitsgruppe AV-LV

Swisstopo: F. Wicki, M. Nicodet,
A. Streilein

KGK Vorstand: ?

Grundlagenpapier bis Ende 2026

MO

Répartitions des tâches MO-MN

Réactivation du groupe de travail MO-MN

Swisstopo : F. Wicki, M. Nicodet,
A. Streilein







Comité directeur de la KGK : ?

Document de base d'ici fin 2026



AV – Stand Massnahmen


MO – Etat des mesures

		H	Digitale Dokumentation Stockwerkeigentum ermöglichen Permettre la documentation numérique de la propriété par étages
		H1	<p>Das Eidgenössische Amt für Grundbuch- und Bodenrecht (EGBA) und die Fachstelle des Bundes erarbeiten zusammen mit den Kantonen die notwendigen Grundlagen für eine harmonisierte Erstellung der digitalen Aufteilungspläne beim Stockwerkeigentum.</p> <p>L'Office fédéral chargé du droit du registre foncier et du droit foncier (OFRF) et le service spécialisé de la Confédération élaborent, en collaboration avec les cantons, les bases requises pour une création harmonisée des plans de répartition numériques de la propriété par étages.</p>
		H2	<p>Die Fachstelle des Bundes stellt die Koordination der Arbeiten beim Stockwerkeigentum mit den Arbeiten am «Amtlichen Gebäude Schweiz» sicher.</p> <p>Le service spécialisé de la Confédération garantit la coordination des travaux concernant la propriété par étages avec ceux relatifs au «Bâtiment officiel Suisse».</p>
		H3	<p>Die Fachstelle des Bundes formuliert zusammen mit den Kantonen parallel dazu die Grundsätze an die Kantone für ein Einführungskonzept zur harmonisierten digitalen Dokumentation des Stockwerkeigentums im Rahmen des bestehenden Rechts.</p> <p>C'est à l'intention des cantons et en collaboration avec eux que le service spécialisé de la Confédération formule en parallèle les principes régissant un concept d'introduction d'une documentation numérique harmonisée de la propriété par étages dans le cadre du droit existant.</p>



AV – Stand Massnahmen





MO – Etat des mesures

		H	Digitale Dokumentation Stockwerkeigentum ermöglichen Permettre la documentation numérique de la propriété par étages
		H4	Vor der Einführung der digitalen Dokumentation des Stockwerkeigentums für neue Objekte ist ein Einführungskonzept zu erstellen. Un concept d'introduction doit être établi avant que la documentation numérique de la propriété par étages soit introduite pour de nouveaux objets.
		H5	Die Zusammenarbeit von amtlicher Vermessung und Grundbuch wird durch Anlässe und gemeinsame Workshops gefördert. La collaboration entre la mensuration officielle et le registre foncier est encouragée via des manifestations et des ateliers de travail (workshops) communs.



AV – Stand Massnahmen






MO – Etat des mesures

		I	Den Umgang mit Dienstbarkeiten harmonisieren Harmoniser le mode de gestion des servitudes
		I1	<p>Unter der Leitung der Fachstelle des Bundes wird zusammen mit dem Eidgenössischen Amt für Grundbuch- und Bodenrecht (EGBA) und den Kantonen in einem Pilotprojekt die Machbarkeit und der Umgang mit den Dienstbarkeiten geklärt und das Konzept zu Dienstbarkeiten erarbeitet.</p> <p>C'est dans le cadre d'un projet pilote que la faisabilité et le mode de gestion des servitudes sont clarifiés, puis que le concept régissant les servitudes est élaboré sous la direction du service spécialisé de la Confédération, avec la collaboration de l'Office fédéral chargé du droit du registre foncier et du droit foncier (OFRF) et des cantons.</p>
		I2	<p>Unter Leitung des Bundes wird zusammen mit den Kantonen das minimale Geodatenmodell der Dienstbarkeiten des Bundes entworfen.</p> <p>Le modèle de géodonnées minimal des servitudes de la Confédération est conçu sous la direction de cette dernière, en collaboration avec les cantons.</p>



AV – Stand Massnahmen





MO – Etat des mesures

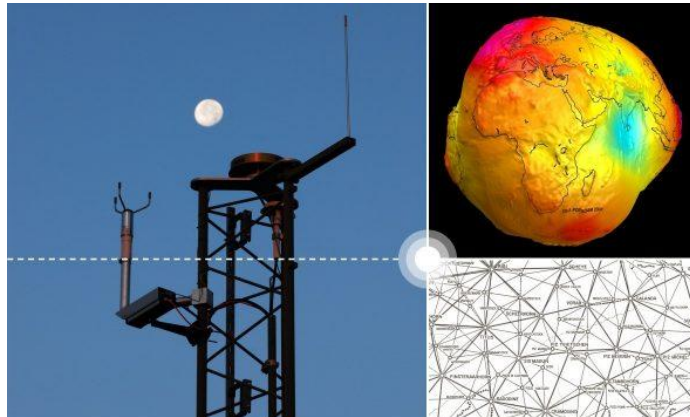
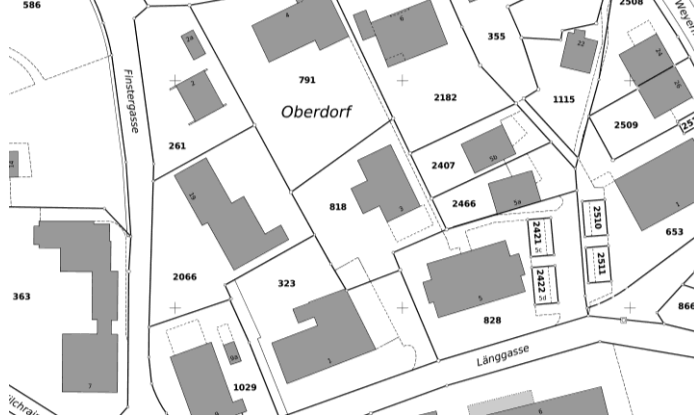
		J	Toleranzstufen ablösen und das Konzept IND-AV auf die amtliche Vermessung übertragen Retirer les niveaux de tolérance et transposer le concept d'IND-MO à la mensuration officielle
		J1	Unter der Leitung eines Kantons und zusammen mit der Fachstelle des Bundes und weiteren Kantonen wird die Ablösung der Toleranzstufen durch IND-AV konzipiert. Le remplacement des niveaux de tolérance par l'IND-MO est conçu sous la direction d'un canton et en collaboration avec le service spécialisé de la Confédération et d'autres cantons.
		J2	Zwei bis drei Pilotkantone prüfen die Umsetzbarkeit der Ablösung. Deux à trois cantons pilotes examinent la faisabilité de ce remplacement.
		J3	Die Fachstelle des Bundes analysiert in Zusammenarbeit mit den Kantonen und Fachverbänden die erforderlichen Anpassungen an Vorschriften zur Einführung des Konzeptes IND-AV und macht entsprechende Anpassungsvorschläge. Le service spécialisé de la Confédération analyse, en collaboration avec les cantons et les organisations professionnelles, les adaptations requises des prescriptions en vue d'introduire le concept d'IND-MO et fait des propositions en conséquence.



AV – Stand Massnahmen

MO – Etat des mesures

		K	Inhalte der amtlichen Vermessung «Bodenbedeckung» und «Einzelobjekte» prüfen Vérifier les contenus de la mensuration officielle «Couverture du sol» et «Objets divers»
		K1	Unter der Leitung der Fachstelle des Bundes werden zusammen mit den Kantonen die weiterhin benötigten Objekte der «Bodenbedeckung» und «Einzelobjekte» definiert. Les objets de la «Couverture du sol» et des «Objets divers» qui restent requis sont définis sous la direction du service spécialisé de la Confédération, avec la collaboration des cantons.
		K2	Unter der Leitung eines Kantons und der Mitarbeit weiterer Kantone wird in Pilotprojekten die Themenbildung für die weiterhin benötigten Objekte der «Bodenbedeckung» und «Einzelobjekte» erarbeitet. La formation des thèmes pour les objets de la «Couverture du sol» et des «Objets divers» qui restent requis est entreprise sous la direction d'un canton, avec la participation d'autres cantons et dans le cadre de projets pilotes.



Fragen?
Questions?