

## Geoinformationsgesetz

vom 20. November 2018

Der Kantonsrat des Kantons St.Gallen

hat von der Botschaft der Regierung vom 27. Februar 2018<sup>1</sup> Kenntnis genommen und

erlässt

in Ausführung von Art. 46 Abs. 4 des Bundesgesetzes über Geoinformation vom 5. Oktober 2007<sup>2</sup>

als Gesetz:<sup>3</sup>

### I.

#### I. Allgemeine Bestimmungen

(1.)

##### Art. 1 Zweck

<sup>1</sup> Dieser Erlass bezweckt, dass Geodaten den Behörden von Bund, Kanton und Gemeinden sowie der Wirtschaft, Gesellschaft und Wissenschaft für eine breite Nutzung nachhaltig, aktuell, rasch, einfach und in der erforderlichen Qualität zur Verfügung stehen.

##### Art. 2 Geltungsbereich

<sup>1</sup> Dieser Erlass gilt für:

- a) Geodaten des Kantons. Als Geodaten des Kantons gelten:
  1. Geobasisdaten des Bundesrechts (Klasse II) und des kantonalen Rechts (Klasse IV), für die der Kanton zuständig ist;
  2. übrige Geodaten des Kantons.
- b) Geodaten der politischen Gemeinden. Als Geodaten der politischen Gemeinden gelten:

---

1 ABl 2018, 1561 ff.

2 SR 510.62.

3 Abgekürzt GeoIG-SG. Vom Kantonsrat erlassen am 19. September 2018; nach unbenützter Referendumsfrist rechtsgültig geworden am 20. November 2018; in Vollzug ab 1. Juni 2019.

1. Geobasisdaten des Bundesrechts (Klasse III) und des kantonalen Rechts (Klasse V), für welche die politischen Gemeinden zuständig sind;
  2. Geobasisdaten des kommunalen Rechts (Klasse VI);
  3. übrige Geodaten der politischen Gemeinden.
- c) übrige Geodaten Dritter, soweit diese im Rahmen der Erfüllung von Staatsaufgaben elektronisch mit öffentlichen Organen des Kantons oder der Gemeinden ausgetauscht werden;
- d) Geometadaten, die zu den Geodaten nach Bst. a bis c dieser Bestimmung erfasst sind. Bestimmungen zu Geodaten gelten sachgemäss jeweils auch für ihre Geometadaten.

Art. 3 *Begriffe*

<sup>1</sup> In diesem Erlass bedeuten:

- a) übrige Geodaten: Geodaten, die nicht auf einem rechtsetzenden Erlass beruhen;
- b) Bewirtschaften: Erheben, Erfassen, Nachführen und Verwalten von Geodaten, die Sicherstellung ihrer nachhaltigen Verfügbarkeit sowie die Überführung in ein Archiv;
- c) Fachstelle: öffentliches Organ des Kantons oder der politischen Gemeinde im Sinn von Art. 8 des Bundesgesetzes über Geoinformation vom 5. Oktober 2007<sup>4</sup>, das für die Bewirtschaftung von Geodaten in einem Sachbereich zuständig ist;
- d) Geodateninfrastruktur (GDI): Infrastruktur in rechtlicher, fachlicher, organisatorischer, finanzieller und technischer Hinsicht zur Bewirtschaftung, Bereitstellung und Publikation von Geodaten;
- e) technische Geodateninfrastruktur (tGDI): technische Komponenten der GDI zur Bewirtschaftung von Geodaten über ein Geografisches Informationssystem (GIS) sowie für ihre Bereitstellung und Publikation.

<sup>2</sup> Im Übrigen gelten die Begriffsbestimmungen der Bundesgesetzgebung über Geoinformation<sup>5</sup>.

---

4 SR 510.62.

5 SR 510.6.

## II. Geodaten und Geodateninfrastruktur

(2.)

### Art. 4 *Geobasisdatenkatalog*

<sup>1</sup> Die E-Government St.Gallen (eGovSG) nach Art. 8 ff. des Gesetzes über E-Government vom 20. November 2018<sup>6</sup> führt auf Verordnungsstufe einen Katalog der Geobasisdaten der Klassen II bis VI. In den Geobasisdatenkatalog können auf Antrag der zuständigen Fachstelle auch übrige Geodaten aufgenommen werden.

<sup>2</sup> Der Geobasisdatenkatalog enthält je Geodatensatz wenigstens dieselben Angaben wie der Katalog der Geobasisdaten des Bundesrechts<sup>7</sup>. Es können weitere Inhalte aufgenommen werden.

<sup>3</sup> Wenn die besondere Gesetzgebung keine Angaben enthält, wird im Geobasisdatenkatalog je Geodatensatz festgelegt:

- a) die zuständige Fachstelle;
- b) die Zugangsberechtigungsstufe;
- c) die Publikationsart, namentlich die Bereitstellung durch einen Downloaddienst;
- d) die Bezeichnung der Systeme zur Bewirtschaftung;
- e) die Aufnahme in den Kataster der öffentlich-rechtlichen Eigentumsbeschränkungen (ÖREB-Kataster).

### Art. 5 *Technische Geodateninfrastruktur*

<sup>1</sup> Der Kanton ist verantwortlich für die Bereitstellung der technischen Geodateninfrastruktur zur Bewirtschaftung, Bereitstellung und Publikation der im Geobasisdatenkatalog aufgenommenen Geodatensätze.

<sup>2</sup> Die im Geobasisdatenkatalog aufgenommenen Geodatensätze werden von der zuständigen Fachstelle oder einer beauftragten Stelle erhoben und nachgeführt sowie über die technische Geodateninfrastruktur des Kantons bereitgestellt und publiziert.

<sup>3</sup> Die Geobasisdatensätze werden von den zuständigen Fachstellen oder einer beauftragten Stelle auf den nach Art. 4 Abs. 3 Bst. d dieses Erlasses festgelegten Systemen bewirtschaftet.

### Art. 6 *Kompetenzzentrum GDI*

<sup>1</sup> Der Kanton führt ein Kompetenzzentrum GDI.

<sup>2</sup> Das Kompetenzzentrum GDI:

---

<sup>6</sup> sGS 142.3.

<sup>7</sup> Anhang 1 der eidgenössischen Verordnung über Geoinformation vom 21. Mai 2008, SR 510.620.

## nGS 2019-035

- a) stellt die technische Geodateninfrastruktur bereit oder lässt diese durch einen Dritten bereitstellen;
- b) gibt Änderungen von Geodaten in der technischen Geodateninfrastruktur frei;
- c) stellt Geodienste für die im Geobasisdatenkatalog aufgeführten Geodaten bereit;
- d) berät die zuständigen Fachstellen und unterstützt diese fachlich;
- e) kann bei der eGovSG Antrag stellen auf Unterstützung von Projekten im Bereich Geodaten.

<sup>3</sup> Die eGovSG kann durch Verordnung dem Kompetenzzentrum GDI weitere Aufgaben übertragen und für seine Aufgabenerfüllung Vorgaben erlassen. Die Zuständigkeiten der für den ÖREB-Kataster verantwortlichen Stelle des Kantons bleiben vorbehalten.

### *Art. 7 Qualitative und technische Anforderungen*

<sup>1</sup> Die eGovSG legt unter Einbezug des Kompetenzzentrums GDI die qualitativen und technischen Anforderungen an die in den Geobasisdatenkatalog aufgenommenen Geodatenätze fest.

<sup>2</sup> Die qualitativen und technischen Anforderungen an Geodaten stellen sicher, dass eine Harmonisierung, ein einfacher Austausch und eine breite Nutzung der Geodaten möglich sind.

### *Art. 8 Nachführung und Historisierung*

<sup>1</sup> Enthält die besondere Gesetzgebung keine Vorschriften zur Art und Weise der Nachführung und Historisierung der Geodaten, legt die zuständige Fachstelle die minimalen Anforderungen an die Nachführung und Historisierung fest.

### *Art. 9 Nachhaltige Verfügbarkeit und Archivierung*

<sup>1</sup> Das Kompetenzzentrum GDI stellt die nachhaltige Verfügbarkeit der in den Geobasisdatenkatalog aufgenommenen Geodatenätze sowie deren Überführung in ein Archiv sicher.

### *Art. 10 Zugang und Nutzung* *a) Grundsatz*

<sup>1</sup> Die in den Geobasisdatenkatalog aufgenommenen Geodatenätze werden unter Vorbehalt abweichender Bestimmungen der besonderen Gesetzgebung über einen öffentlichen Zugang für den automatischen Bezug und die Nutzung kostenlos bereitgestellt.

<sup>2</sup> Die Bereitstellung der Geodaten erfolgt wenigstens über die im Geobasisdatenkatalog angegebene Publikationsart. Die eGovSG kann je Geodatensatz zusätzliche Publikationsarten festlegen.

*Art. 11      b) Beschränkung*

<sup>1</sup> Im Geobasisdatenkatalog kann bei entgegenstehenden öffentlichen oder privaten Interessen eine Beschränkung der Zugangsberechtigung festgelegt werden.

<sup>2</sup> Das Kompetenzzentrum GDI bestimmt zusammen mit der zuständigen Fachstelle je Geodatensatz die Umsetzung der festgelegten Zugangsbeschränkung.

*Art. 12      c) Verknüpfbarkeit*

<sup>1</sup> Geodaten können mit Daten der kantonalen und kommunalen Register automatisiert verknüpft werden, wenn dies zur Erfüllung von gesetzlichen Aufgaben notwendig ist.

*Art. 13      d) Austausch unter Behörden*

<sup>1</sup> Öffentliche Organe nach Art. 3 des Gesetzes über E-Government vom 20. November 2018<sup>8</sup> gewähren sich gegenseitig einfachen, direkten und kostenlosen Zugang zu Geodaten, die für die Erfüllung von Aufgaben im öffentlichen Interesse notwendig sind.

<sup>2</sup> Ob Aufgaben im öffentlichen Interesse vorliegen, richtet sich nach Art. 2 Abs. 3 des Vertrags zwischen dem Bund und den Kantonen betreffend die Abgeltung und die Modalitäten des Austauschs von Geobasisdaten des Bundesrechts unter Behörden vom 17. September 2015<sup>9</sup>.

*Art. 14      e) Geodienste*

<sup>1</sup> Die eGovSG kann qualitative und technische Anforderungen an Geodienste festlegen.

*Art. 15      Gebühren*

<sup>1</sup> Die im Geobasisdatenkatalog aufgeführten Geodaten sind kostenlos.

<sup>2</sup> Die eGovSG kann für die Bereitstellung im Ausnahmefall Gebühren festlegen. Diese orientieren sich am Bearbeitungsaufwand für die Bereitstellung.

<sup>3</sup> Vorbehalten bleiben abweichende Bestimmungen der besonderen Gesetzgebung.

---

8 sGS 142.3.

9 SR 510.620.3.

*Art. 16 Unterstützung bei der Erhebung, Erfassung und Nachführung*

<sup>1</sup> Die an Grund und Boden berechtigten Personen ermöglichen den im Auftrag des Kantons oder der politischen Gemeinden handelnden Personen das Erheben, Erfassen und Nachführen von Geobasisdaten.

<sup>2</sup> Sie gewähren insbesondere Zutritt zu privaten Grundstücken und auf Anmeldung innert angemessener Frist Zutritt zu Gebäuden. Sie gestatten das zeitlich beschränkte Anbringen von notwendigen technischen Hilfsmitteln.

*Art. 17 Finanzierung*

*a) technische Geodateninfrastruktur sowie Kompetenzzentrum GDI*

<sup>1</sup> Der Kanton trägt die Kosten der technischen Geodateninfrastruktur sowie des Kompetenzzentrums GDI.

<sup>2</sup> Die politischen Gemeinden beteiligen sich an der Finanzierung durch:

- a) einen Pauschalbeitrag je Jahr;
- b) aufwandbezogene Beiträge für die Nutzung der technischen Geodateninfrastruktur und die beanspruchten Leistungen des Kompetenzzentrums GDI.

<sup>3</sup> Die eGovSG legt den Pauschalbeitrag und die aufwandbezogenen Beiträge nach Abs. 2 dieser Bestimmung sowie die Beiträge für Dritte fest, die auf der technischen Geodateninfrastruktur des Kantons Geodaten bewirtschaften, bereitstellen und publizieren.

*Art. 18 b) Bewirtschaftung*

<sup>1</sup> Die Kosten für die Bewirtschaftung von Geodaten des Kantons werden durch den Kanton getragen.

<sup>2</sup> Die Kosten für die Bewirtschaftung von Geodaten der politischen Gemeinden werden durch die politischen Gemeinden getragen.

<sup>3</sup> Die Kosten für die Bewirtschaftung von Geodaten Dritter werden durch den jeweils betroffenen Dritten getragen.

*Art. 19 c) Gebundenheit*

<sup>1</sup> Ausgaben zur Finanzierung der Kosten nach Art. 17 und 18 dieses Erlasses gelten als gebunden.

*Art. 20 Ergänzende Rechtsgrundlagen*

<sup>1</sup> Die eGovSG kann durch Verordnung unter Vorbehalt von Art. 23 und Art. 26 dieses Erlasses ergänzende Bestimmungen erlassen.

<sup>2</sup> Soweit dieser Erlass, das Bundesrecht und die besondere Gesetzgebung keine abweichenden Bestimmungen enthalten, werden die Bestimmungen des Gesetzes über E-Government vom 20. November 2018<sup>10</sup> ergänzend angewendet.

### III. Amtliche Vermessung

(3.)

#### Art. 21 *Aufgaben Kanton*

<sup>1</sup> Der Kanton ist zuständig für:

- a) Leitung, Aufsicht, Verifikation und Genehmigung der amtlichen Vermessung;
- b) Erhebung, Nachführung und Verwaltung der übergeordneten Fixpunkte (Lage- und Höhenfixpunkte der Kategorie 2);
- c) Bereitstellung der kantonalen Datenbestände und Kartenwerke;
- d) Vornahme von besonderen Anpassungen des Vermessungswerks von grossem kantonalem oder nationalem Interesse; diese werden nur vorgenommen, wenn die Finanzierung sichergestellt ist.

#### Art. 22 *Aufgaben politische Gemeinden*

<sup>1</sup> Die politischen Gemeinden sind zuständig für die Durchführung der amtlichen Vermessung, soweit das kantonale Recht nichts anderes bestimmt.

#### Art. 23 *Ausführungsbestimmungen*

<sup>1</sup> Die Regierung regelt durch Verordnung:

- a) Bezeichnung der kantonalen Vermessungsaufsicht;
- b) Vermarkung und Vermessung der Grundstücksgrenzen und das Erheben der übrigen Bestandteile der amtlichen Vermessung;
- c) Meldewesen, Nachführung, Melde- und Nachführungsfristen;
- d) Verwaltung des Datenbestands;
- e) Zugang zum Datenbestand und dessen Nutzung;
- f) Gebühren für die laufende Nachführung sowie für Zugang und Nutzung;
- g) kantonale Erweiterungen des bundesrechtlich vorgegebenen Inhalts der amtlichen Vermessung;
- h) Geschäftsverkehr mit dem Grundbuch;
- i) öffentliche Auflage und Genehmigungsverfahren;
- j) Zuständigkeit für das Ausstellen beglaubigter Auszüge;
- k) Zuständigkeit für die Behebung von Widersprüchen innerhalb von und zwischen den Vermessungswerken.

---

<sup>10</sup> sGS 142.3.

## nGS 2019-035

### Art. 24 *Vermessungsprogramm*

<sup>1</sup> Die Regierung vereinbart mit dem Bund nach Anhörung der politischen Gemeinden ein mehrjähriges Vermessungsprogramm und ordnet die Ausführung an.

<sup>2</sup> Die zuständige Stelle des Kantons vereinbart darauf basierend das Jahresprogramm.

### Art. 25 *Kosten*

<sup>1</sup> Der Kanton übernimmt:

- a) 10 bis 40 Prozent der nach der besonderen Gesetzgebung oder Vereinbarung beitragsberechtigten Kosten für:
  1. Vermarktungsrevisionen;
  2. Ersterhebungen;
  3. Erneuerungen der amtlichen Vermessung;
  4. Nachführung, soweit die Kosten nicht einer Verursacherin oder einem Verursacher belastet werden können.
- b) bis zu 100 Prozent der nach Abzug der Bundesbeiträge verbleibenden beitragsberechtigten Kosten für besondere Anpassungen von grossem kantonalem oder nationalem Interesse.

<sup>2</sup> Die politischen Gemeinden tragen die nach Abzug der Beiträge von Bund und Kanton verbleibenden Kosten der amtlichen Vermessung, soweit diese nicht einem anderen Kostenträger belastet werden können.

<sup>3</sup> Die Kosten der laufenden Nachführung trägt die natürliche oder juristische Person, die sie verursacht. Kann keine Verursacherin oder kein Verursacher festgestellt werden, trägt die Grundeigentümerin oder der Grundeigentümer die Kosten.

## IV. Geografische Namen

(4.)

### Art. 26 *Zuständigkeit*

<sup>1</sup> Die Regierung bezeichnet:

- a) eine kantonale Namenkommission als zuständige Stelle für die Festlegung der geografischen Namen der amtlichen Vermessung;
- b) die zuständigen kantonalen Stellen für die Festlegung und Änderung der Gemeinde- und Ortschaftsnamen.

<sup>2</sup> Die politischen Gemeinden werden vor der Festlegung der geografischen Namen der amtlichen Vermessung angehört. Sie sind zuständig für die Festlegung der Strassennamen<sup>11</sup> und der Gebäudeadressen.

<sup>3</sup> Die Regierung erlässt durch Verordnung Vorschriften über das Verfahren für die Festlegung und die Schreibweise der Strassennamen.

## **V. Kataster der öffentlich-rechtlichen Eigentumsbeschränkungen** (5.)

### *Art. 27 Zuständigkeit*

<sup>1</sup> Die zuständige Stelle des Kantons<sup>12</sup> sorgt über die vom Kanton bereitgestellte technische Geodateninfrastruktur für einen zentralen Zugang zum ÖREB-Kataster für das Gebiet des Kantons St.Gallen.

<sup>2</sup> Sie ist die für den ÖREB-Kataster verantwortliche Stelle.

<sup>3</sup> Im Übrigen richtet sich die Zuständigkeit nach Art. 4 ff. dieses Erlasses.

### *Art. 28 Ausführungsbestimmungen*

<sup>1</sup> Die eGovSG regelt durch Verordnung insbesondere:

- a) die Aufnahme in den ÖREB-Kataster, dessen Nachführung und das Meldewesen;
- b) die Darstellung von Zusatzinformationen;
- c) die amtliche Publikation;
- d) die Kostentragung;
- e) die Zuständigkeit für Programmvereinbarungen mit dem Bund.

## **VI. Digitaler Leitungskataster** (6.)

### *Art. 29 Zuständigkeit*

<sup>1</sup> Die politischen Gemeinden sind zuständig für den digitalen Leitungskataster kommunaler Ver- und Entsorgungsleitungen mit ihren ober- und unterirdischen baulichen Anlagen.

<sup>2</sup> Der Kanton ist zuständig für den digitalen Leitungskataster überkommunaler Ver- und Entsorgungsleitungen mit ihren ober- und unterirdischen baulichen Anlagen.

---

11 Art. 57 des Strassengesetzes vom 12. Juni 1988, sGS 732.1.

12 Amt für Raumentwicklung und Geoinformation.

<sup>3</sup> Das Kompetenzzentrum GDI sorgt über die vom Kanton bereitgestellte technische Geodateninfrastruktur für die kantonsweite Zusammenführung des digitalen Leitungskatasters und den zentralen Zugang zu den Daten nach Abs. 1 und 2 dieser Bestimmung.

*Art. 30 Mitwirkungspflicht und Nutzungsrecht*

<sup>1</sup> Die Betreiber von Ver- und Entsorgungsleitungen erfassen die geografische Lage von Ver- und Entsorgungsleitungen mit ihren ober- und unterirdischen baulichen Anlagen. Sie stellen diese Daten der politischen Gemeinde und dem Kanton in elektronischer Form unentgeltlich zur Verfügung.

<sup>2</sup> Sie haben das Recht zur kostenlosen Datennutzung.

*Art. 31 Ausführungsbestimmungen*

<sup>1</sup> Die eGovSG legt durch Verordnung fest:

- a) weitere Inhalte des Leitungskatasters;
- b) qualitative und technische Anforderungen;
- c) Zugang und Nutzung.

**VII. Verwaltungszwang und Verwaltungsstrafen**

(7.)

*Art. 32 Ersatzvornahme*

<sup>1</sup> Erfüllt eine zuständige Stelle ihre Aufgaben nicht zeitgerecht oder qualitativ ungenügend, kann die Regierung die Ersatzvornahme anordnen. Die zuständige Stelle wird vorgängig ermahnt und angehört.

*Art. 33 Verwaltungszwang*

<sup>1</sup> Werden Geodaten widerrechtlich beschafft oder genutzt, ordnet die Regierung die Löschung der Daten an.

<sup>2</sup> Die Kosten des Verfahrens für eine Löschung trägt die Person, welche die Geodaten widerrechtlich beschafft oder genutzt hat.

*Art. 34 Verwaltungsstrafen*

<sup>1</sup> Mit Busse bis zu Fr. 5'000.– wird bestraft, wer:

- a) sich oder Dritten widerrechtlich Zugang zu Geodaten verschafft;
- b) Geodaten oder Geodienste ohne Berechtigung nutzt;
- c) Geodaten ohne Berechtigung weitergibt;
- d) Vorschriften über die Nutzung, insbesondere über die Quellenangaben, missachtet.

## VIII. Übergangsbestimmungen

(8.)

Art. 35 *Qualitative und technische Anforderungen*

<sup>1</sup> Die eGovSG legt Ablauf und Zeitplan für die Umsetzung qualitativer und technischer Anforderungen an Geodaten und deren Geometadaten fest.

Art. 36 *Digitaler Leitungskataster*

<sup>1</sup> Der digitale Leitungskataster wird innert sieben Jahren seit Vollzugsbeginn dieses Erlasses erstellt und kantonsweit zusammengeführt.

## II.

*[keine Änderung anderer Erlasse]*

## III.

Der Erlass «Gesetz über die amtliche Vermessung vom 26. November 1995»<sup>13</sup> wird aufgehoben.

## IV.

1. Die Regierung bestimmt den Vollzugsbeginn dieses Erlasses.

2. Die Rechtsgültigkeit dieses Erlasses setzt die Rechtsgültigkeit des Gesetzes über E-Government<sup>14</sup>, vom Kantonsrat erlassen am 19. September 2018, nach Art. 28 des Gesetzes über Referendum und Initiative vom 27. November 1967<sup>15</sup> voraus.

St.Gallen, 19. September 2018

Die Präsidentin des Kantonsrates:  
Imelda Stadler

Der Staatssekretär:  
Canisius Braun

---

<sup>13</sup> sGS 914.7.

<sup>14</sup> sGS 142.3.

<sup>15</sup> sGS 125.1.

## **nGS 2019-035**

Die Regierung des Kantons St.Gallen

erklärt:<sup>16</sup>

Das Geoinformationsgesetz wurde am 20. November 2018 rechtsgültig, nachdem innerhalb der Referendumsfrist vom 9. Oktober bis 19. November 2018 keine Volksabstimmung verlangt worden ist.<sup>17</sup>

Der Erlass wird ab 1. Juni 2019 angewendet.

St.Gallen, 11. Dezember 2018

Der Präsident der Regierung:  
Stefan Kölliker

Der Staatssekretär:  
Canisius Braun

---

<sup>16</sup> Siehe ABl 2018, 4470.

<sup>17</sup> Referendumsvorlage siehe ABl 2018, 3549 ff.