

Jahresbericht 2018

1. Rückblick

SOGI ist *das* schweizerische Netzwerk für Geoinformation zwischen Behörden, Wirtschaft, Bildung und Privaten. SOGI fördert die Anwendung der Geoinformation und deren interdisziplinären Einsatz in der Schweiz.

Das Vereinsjahr 2018 war durch folgende Aktivitäten geprägt:

- GEOSummit – Messe und Kongress für Geoinformation 5.-7. Juni in Bern
- SOGI Feierabend Forum Fernerkundung 4.0 Satellit, Flugzeug, Drohne und Datenverarbeitung im Kursaal Bern
- SOGI Feierabend Forum Interdisziplinäre Projektarbeiten Geomatik an der ETH Zürich
- Neue SOGI Fachgruppe Werke
- Redesign SOGI Website
- Redesign des Internet-Informations- und Diskussionsforums www.geowebforum.ch zusammen mit den Partnerorganisationen
- Mitarbeit bei der Berufsausbildung Geomatiker/in
- Aktivitäten zur Normierung der Geoinformation in der Schweiz und international
- Mitarbeit im Executive Committee von EUROGI (Europäische Dachorganisation für Geoinformation)
- Mitarbeit in der paritätischen Arbeitsgruppe zum Leitungskataster Schweiz
- Mitarbeit an der Strategie Geoinformation Schweiz
- Mitarbeit bei der Neukonzeption der Geoinformation-Normung in der Schweiz
- Partner der InfoSocietyDays in Bern

Mit vier Informationsblättern und zahlreichen Infomails wurden die SOGI-Mitglieder ausführlich über die Aktivitäten im Jahr 2018 informiert. Aktuelle Informationen, alle Informationsblätter und SOGI-Dokumente, Links und Veranstaltungskalender sind auf der SOGI-Website www.sogi.ch verfügbar.



The screenshot shows the homepage of the SOGI website. At the top right, there is a navigation bar with 'LOGIN MITGLIEDERBEREICH', 'DE | FR | EN', and a menu icon. The main heading reads 'INFORMATIONSPORTAL FÜR GEOINFORMATIONEN'. Below this, there are six red rectangular buttons arranged in two rows: 'Aus-und Weiterbildung', 'GEOSummit', 'GEOWebforum' in the top row, and 'GEOWave', 'SOGI-Infoblätter', 'Fachgruppen' in the bottom row. At the bottom of the page, there are two white text boxes. The left one contains the text: 'SOGI ist **das** Netzwerk für alle Akteure der Geoinformation' followed by a short description of the organization's mission. The right one is titled 'Veranstaltungen' and lists the 'SOGI Feierabend-Forum 13.12.2018, ETH Hönggerberg' with the time '17:00 - 19:00 Uhr HIL E 8' and the topic 'Interdisziplinäre Projektarbeiten Geomatik'.

SOGI-Website www.sogi.ch

1.1 Fachgruppen

1.1.1 Fachgruppe Veranstaltungen FG 1

(Daniel Zinniker)

Das Erscheinungsbild und der Aufbau der neuen Website konnten bis zur GV 2018 erfolgreich abgeschlossen und online geschaltet werden.

Anfang Juni fand die GEOSummit in Bern statt. Der Anlass war aus der Sicht der Teilnehmenden ein Erfolg und wurde in einer Umfrage überwiegend positiv bewertet.

Ein SOGI Feierabend Forum zum Thema Fernerkundung wurde zusammen mit dem schweizerischen Verband ziviler Drohen und dem SwissSpace Center organisiert. Dabei lag der Fokus auf dem aktuellen Stand der Technologien und den sich daraus ergebenden Möglichkeiten und Dienstleistungen. Das Publikum mit ca. 60 Teilnehmenden war breit gefächert und reichte vom Agronomen bis zum Spezialisten für Data Science.

Die traditionellen SOGI Feierabend Foren und Studentenapéros fanden in verschiedenen Landesteilen statt und wurden dank den interessanten Themen rege besucht. Den Organisatoren und Kollegen möchte ich an dieser Stelle herzlich für die Durchführung danken.

Aktuell sind wieder mehrere SOGI Feierabend Foren in den verschiedenen Landesteilen geplant. Die Kommunikation erfolgt über die üblichen Kanälen und der Website.

Mitglieder der Fachgruppe:

- Daniel Zinniker, Geocom Informatik AG (Leiter)
- Daniel Bögli, BKW
- Manfred Loidold, LO-GI-PM GmbH, Benzenschwil
- Thomas Glatthard, Luzern



SOGI Feierabend Forum Fernerkundung 4.0 Satellit, Flugzeug, Drohne und Datenverarbeitung im Kursaal Bern

1.1.2 Fachgruppe Verbände FG 2 (Maurice Barbieri)

Maurice Barbieri est responsable du groupe et Andreas Morf est son remplaçant. Les activités du groupe consistent essentiellement à la participation aux séances et aux séminaires organisés par EUROGI, l'association européenne de l'information géographique, dont nous sommes membres.



Durant l'année 2018, de nombreuses activités ont été effectuées. En voici un bref aperçu :

- Le comité s'est réuni à trois reprises.
- Deux « General Board Meeting » ont été organisés en 2018, à Salerno (I) et Riga (LT). L'association a eu le plaisir d'accueillir en 2018 un nouveau membre : EARSC (European Association of Remote Sensing Companies).
- Une conférence sur le thème « Geospatial & Digital Transformation key for Industrial Revolution 4.0 and Society » a été organisée le 26 avril à Salerno, avec la collaboration d'AMFM Italie.
- Un webinar sur le thème « Location Data and GDPR » (le Règlement Général Européen sur la Protection des Données) a été organisé en octobre
- Une conférence sur le thème « Latvia's Geospatial Information Technology (GIT) » a été organisée le 7 décembre à Riga, en collaboration avec l'association Lettone de l'information géographique.
- EUROGI a participé à de nombreuses séances avec les décideurs de l'Union Européenne (par exemple DG ENV, DG CNECT, DG GROW, DG DIGIT, etc...)

EUROGI est en outre active dans le projet « COPERNICUS UU » au niveau des pays membres de ce projet européen L'association présente des applications possibles de Copernicus aux différents intéressés sous le titre « Copernicus for GI experts »

Les documents, conférences et programme de tous les événements d'EUROGI sont téléchargeables à l'adresse: www.eurogi.eu/downloads



1.1.3. Fachgruppe Datenangebot und -nutzung FG 3

(Martin Probst)

Die Fachgruppe tauscht Informationen über Geoinformationen zwischen Bund, Kantonen, Gemeinden, Organisationen und Privatbüros aus und führt Arbeiten dazu im Interesse aller Beteiligten aus. 2018 fanden insgesamt drei Sitzungen der Fachgruppe statt, mit wiederum erfreulich hoher Beteiligung. Die Diskussion rund um die Themen INTERLIS und interoperable, strukturierte Geodaten und ihre Übertragung zwischen den Systemen wurde mit Fachvorträgen untermauert und eingehend diskutiert.

Auf Ende des vergangenen Jahres sind leider die zwei langjährigen Mitglieder Sigi Heggli und Martin Stahl aus der Fachgruppe ausgetreten. An dieser Stelle sei Sigi für sein langjähriges und unermüdliches Engagement ganz herzlich gedankt. Besten Dank auch an Martin, welcher für das Protokoll der Fachgruppe verantwortlich zeichnete und welcher der SOGI zukünftig als Mitglied der Fachgruppe Werke FG7 weiterhin zur Verfügung stehen wird. Einen herzlichen Dank den beiden für ihren engagierten Einsatz für die Fachgruppe, für die SOGI und generell für die Belange der Geoinformation. Mit Adrian Moser als Kantonsvertreter konnte ein neues Mitglied für die Fachgruppe gefunden werden.

Durch das Jahr hindurch wurden die Projekte der Fachgruppe vorwärtsgetrieben:

Im Projekt „Wirtschaftsmonitoring“ wurde mittels eines Posters am GEOSummit 2018 auf die Anliegen des Projekts hingewiesen und die Bedeutung der Ergebnisse für die SOGI und ihre Strategie dargestellt.

Das SOGI-Projekt „Modellbasierte Bereitstellung von Geodaten“ (genannt SumSuG, systemunabhängiger, modellbasierter Strukturumbau von Geodaten) befindet sich in Warteposition und es besteht die Chance, dass es 2019 weitergeführt werden kann.

Die Mitarbeit in der Interessensgruppe «BIM und Geodaten» wurde durch Mitglieder der Fachgruppe sichergestellt.

Verschiedene Mitglieder der Fachgruppe waren am GEOSummit 2018 in unterschiedlichen Rollen engagiert oder waren an der Vorbereitung und der Durchführung von Workshops beteiligt.

Ausblick: Regula Vedruccio tritt die Nachfolge von Martin Stahl an als Vertreterin von multidisziplinären Ingenieurbüros. Die Fachgruppe plant für 2019 wiederum drei Sitzungen (März, Juli, November 2019) in Zürich.

Mitglieder der Fachgruppe:

- Martin Probst, bbp geomatik AG, Gümligen (Leiter)
- Almut Eger, 4 Management 2 Security GmbH, Zürich
- Sandra Schütz, Geomatik und Vermessung Stadt Zürich
- Regula Vedruccio, Basler & Hofmann, Zürich
- Robert Baumann, SVGW, Bau&GIS Engineering GmbH, Stallikon
- Rolf Buser, KOGIS, Wabern
- Hans Rudolf Gnägi, Ittigen
- Peter Jordan, SIA, Gruner Böhlinger AG, Oberwil BL
- Manfred Loidold, LO-GI-PM GmbH, Benzenschwil
- Gregor Lütolf, geopoint lütolf ag, Entlebuch
- Adrian Moser, Grundbuch- und Vermessungsamt Kanton Basel-Stadt
- Ruedi Schneeberger, ITV Consult AG, Regensdorf-Watt
- Thomas Strösslin, APP Unternehmensberatung, Zürich

1.1.4 Fachgruppe GIS-Technologie FG 4

(Dominik Angst)

Die Fachgruppe GIS-Technologie befasst sich vorausschauend mit der technischen Entwicklung der GIS-Technologie und deren relevanten IT-Bereichen. Dabei werden aktuelle und zukünftige Fragestellungen der GIS-Benutzer behandelt. Die Resultate der Fachgruppe sind für die SOGI-Mitglieder in geeigneter Form zugänglich. Im Rückblick wird von den Projektaktivitäten berichtet. Auf das weitere „Tagesgeschäft“ wird nicht eingegangen.

Folgende Projekte wurden im Jahr 2018 durchgeführt:

- Aufbereitung von Fokusthemen
- Mitorganisation Spirgarten-Treffen 2018 und 2019
- Workshop "Platform as a Service (PaaS) – Chancen und Risiken dieser Cloud-Plattform in der Geoinformation" im Rahmen des GEOSummit 2018

Projekt „GIS-Technologie-News“

Dieses Projekt wurde im 2018 auf Grund anderer Tätigkeiten nicht durchgeführt.

Projekt „Aufbereitung von Fokusthemen“

Im Rahmen der Aufbereitung von GIS-Technologie-News werden besonders interessante Themen innerhalb der FG4 vertieft bearbeitet und diskutiert.

Projekt „Mitorganisation Spirgarten-Treffen 2018“

Die SOGI FG4 organisierte im Jahr 2018 das jährliche Spirgarten-Treffen mit Stefan Keller, HSR. Neben den allgemeinen Informationen zu INTERLIS, nationaler und internationaler GIS-Normung wurde der Fokus im zweiten Teil der Veranstaltung auf die INTERLIS-Governance gelegt. Nach einem Inputreferat von Dominik Angst, Leiter der FG4, wurden verschiedene Aspekte der INTERLIS-Governance an einem Runden Tisch zusammen mit Simon Rolli, Präsident KKGeo, Rolf Giezendanner, GKG, und Sepp Dorfschmid, INTERLIS-Kernteam, «Erfinder von INTERLIS», diskutiert.

Im Anschluss daran wurden unter der Moderation der FG4 diese Themen angeregt diskutiert. Zudem hat die FG4 die Hersteller-Umfrage überarbeitet und daraus eine Hersteller-Matrix erstellt, die den Teilnehmenden des Spirgarten-Treffens vorgestellt wurde.

Projekt „Platform as a Service (PaaS) – Chancen und Risiken dieser Cloud-Plattform in der Geoinformation“

Zum Thema „Platform as a Service (PaaS) – Chancen und Risiken dieser Cloud-Plattform in der Geoinformation“ hat die FG4 im Rahmen des GEOSummit 2018 einen Workshop durchgeführt. Neben den Referenten aus der FG4 hat Hanspeter Christ, Stv. Leiter Geoinformatik bei swisstopo, zum Thema „IaaS → PaaS am Beispiel der Bundes Geodaten-Infrastruktur“ referiert. Der Workshop war mit über 30 Teilnehmenden von Bund, Kantonen und Privatwirtschaft gut besucht und konnte erfolgreich durchgeführt werden.

Mitglieder der Fachgruppe GIS-Technologie:

- Dominik Angst, ITV Consult AG, Regensdorf (Leiter)
- Luzius Ammann, Hexagon Safety & Infrastructure, Dietikon
- Urs Arnold Kutschera, Vermessungsamt Stadt Bern
- Urs Flückiger, Schweizerische Südostbahn AG, Samstagern
- Marc Fürst, Esri Schweiz AG, Zürich
- Stefan F. Keller, HSR Hochschule für Technik, Rapperswil
- Christine Najjar, swisstopo, Wabern
- Jürg Reist, AEW Energie AG, Aarau
- Markus Schenardi, Geocom Informatik AG, Zürich
- Reto Zimmermann, Asseco BERIT AG, Sissach

Korrespondierende Mitglieder der Fachgruppe GIS-Technologie:

- Andreas Neumann, Grundbuch- und Vermessungsamt Kanton Zug, Zug
- Benedikt Notter, Infrac, Bern
- Hans-Jörg Stark, SBB AG, Bern
- Hans Ulrich Wiedmer, Eidg. Finanzkontrolle EFK, Bern

1.1.5 Fachgruppe Normen und Standards FG 5

(Andreas Morf)

Die Fachgruppe beobachtet die nationalen und internationalen Aktivitäten im Bereich der Geonormen. Die Koordination und der Informationsaustausch zwischen den Fachgruppen-Mitgliedern und involvierten Institutionen und die Erarbeitung beziehungsweise die Unterstützung von Organisationen bei der Erarbeitung von Standards und Normen sind Hauptaspekte ihrer Tätigkeiten.

Das auf die beobachtende Funktion reduzierte Engagement im ISO TC211 wurde fortgeführt. Die Informationen von ISO und CEN/TC287 werden über SNV bereitgestellt. Die Aufrechterhaltung der internationalen Vernetzung und des Informationsflusses ist mit diesem reduzierten Engagement jedoch schwierig.

An der Vorstandssitzung vom 11.12.2018 erklärte Andreas Morf seinen Rücktritt als Vorstandsmitglied und als Leiter FG5. Grund dafür waren die Ereignisse in seiner Fachgruppe in Zusammenhang mit dem egeo-Auftrag «Prüfung der Organisation bei den Geonormen». Weil das entsprechende Dokument ohne Rücksprache mit seiner Fachgruppe erstellt und im Vorstand behandelt wurde, entstand eine hitzige Diskussion, die bis ins Ausland reichte.

Die FG5 hat am 19.12.2018 unter der Leitung des Präsidenten getagt. Dabei wurde Hans Ruedi Gnägi, der als Stellvertreter aufgeführt ist, für kurze Zeit zum Leiter ad interim bestimmt.

Mitglieder der Fachgruppe:

- Andreas Morf, FKL & Partner AG, Grabs (Leiter, bis 11.12.2018)
- Hans Rudolf Gnägi, Ittigen (Stv.)
- Robert Balanche, Vermessung, swisstopo, Wabern
- André Bernath, SITgisconsult, Lenzburg
- Sepp Dorfschmid, Adasys AG, Zürich
- Andreas Hässler, Swisscom (Schweiz) AG, Bern
- Stefan Henrich, K. Lienhard AG, Buchs-Aarau
- Lukas Schildknecht, FHNW, Muttenz
- Rolf Zürcher, KOGIS, swisstopo, Wabern

1.1.6 Fachgruppe Bildung FG 6

(Andy Reimers)

Die Nachwuchsförderung im Bereich Geoinformatik hat die Fachgruppe letztes Jahr wiederum stark beschäftigt.

Am GEOSummit 2018 wurde ein gemeinsamer Stand zum Thema Bildung initialisiert. Ziel der Bildungsinsel war, die Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten in der Geomatik aufzuzeigen. Es wurden sowohl die Studienwege an der ETH und Fachhochschulen wie auch die Möglichkeit der Lehre Geomatik EFZ und Geomatiktechnik mit eidg. FA aufgezeigt. Für den Stand wurden neue Filme erstellt, Plakate gestaltet und neue Informationsbroschüren kreiert. Im Stand wurde auch auf das Informationsportal «arbeitsplatz-erde.ch» hingewiesen. Die gesamten Standmöblierungen, die erstellten Plakate, Filme und Informationsmaterialien können für künftige Berufsmessen und Ausstellungen gemietet werden. Auf unserer neuen Webseite www.sogi.ch sind dazu weitere Informationen publiziert.

Der GEOSchool Day 2018 wurde wiederum erfolgreich anlässlich des GEOSummits durchgeführt. Über 450 Schülerinnen und Schüler haben im Rahmen eines Wettbewerbs punktesammelnd verschiedene Geo-Disziplinen kennengelernt und sich gegenseitig gemessen.

Das Informationsportal «arbeitsplatz-erde.ch», das die Bildungslandschaft in der Geomatik aufzeigt, hat sich mit unserer Unterstützung weiterentwickelt. Neben grundsätzlichen Erklärungen zur Geomatik und Jobportraits enthält die Website umfangreiche Informationen zu verschiedenen Ausbildungen in unserem Bereich. geosuisse hat den Lead für die Weiterentwicklung der Website übernommen. Falls erwünscht, unterstützt die FG6 nach ihren Möglichkeiten auch weiterhin dieses Bildungsportal.

In der Zwischenzeit konnten wir unsere Fachgruppe mit weiteren Mitgliedern aus der Romandie verstärken. Mit Laurent Berset und Jens Ingensand haben wir zwei ausgewiesene «Bildungsfachleute» für unsere Gruppe gewinnen können.

Mitglieder der Fachgruppe:

- Andy Reimers, Bildungszentrum Geomatik Schweiz / GeoZ, GIS-Zentrum der Stadt Zürich (Leiter)
- Laurent Berset, Trägerverein Geomatik
- Susanne Bleisch, Institut Vermessung und Geoinformation (FHNW)
- Daniela Brandt, swisstopo/KOGIS
- Jens Ingensand, HEIG-VD
- Reto Jörimann, Kantonsgeometer ZG
- Yves Maurer Weisbrod, Bundesamt für Raumentwicklung (ARE)
- Andreas Wieser, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie (ETH Zürich)



GEOSchool Day am GEOSummit 2018

1.1.5 Fachgruppe Werke FG 7

(Andreas Häsler)

Die SOGI-Fachgruppe 7 «Werke» wurde am 15. März 2018 anlässlich der GV gegründet. Beim ersten Workshop am 20. April haben wir uns «konstituiert» und die Arbeitsweise der Fachgruppe festgelegt:

Angelehnt an agile Arbeitsformen hat jedes Thema einen «Owner» und ein «Team», welche autonom arbeiten und die von der gesamten FG gesetzten Ziele zu erreichen versuchen; kommuniziert wird für alle einsehbar via «Collaboration Workspace».

Die ca. vier Sitzungen pro Jahr dienen der Themen-Steuerung: Wo stehen wir bezüglich Ziel-Erreichung? Thema weiter verfolgen ja/nein? Vorschläge für neue Themen? Wenn möglich je Sitzung ein zu unseren Themen passendes Gast-Referat organisieren.

In einem Brainstorming haben wir zehn Themen-Cluster gefunden, in welchen wir in den kommenden Jahren aktiv sein wollen:

Thema (alphabetisch)	Owner	Bezug zu SOGI FG
3D/4D	Hertach	FG4
Augmented Reality	Fahrni	FG4 (FG6)
Ausbildung	Olschewski	FG6
BigData / Smart City	Hertach	FG4
Datenaustausch, Leitungskataster	Stahl	FG3
Digitalisierung – BIM im Netzbau	Hilber	FG4
Normen & Gesetze	Häsler	FG5
OpenData	Häsler	FG3
Planung, Projektierung, Netzdokumentation	Hilber	

Beim zweiten Workshop am 12. Juli wurden drei Projekte lanciert:

Bereich Ausbildung Geomatik:

Thema: Stärkung Wissen in Branche zu laufenden Aktivitäten bei Werken im Bereich

«Nachwuchsförderung Geomatik» sowie zu möglichen Ansätzen für Massnahmen

Ziele: Branche als interessantes Arbeitsfeld entwickeln und bekannter machen / mehr besetzte Lehrstellen bei Werken im Bereich Leitungsbau, Betrieb und GIS / mehr einheimische technische Nachwuchsleute bei Werken tätig

Bereich Augmented Reality (AR):

Thema: Entwicklung von AR-Technologie im Netzbau beobachten und mitgestalten

Ziele: AR-Fachleute der Werke, Forschung und Systemhersteller zusammenbringen / gemeinsam Stand der Technik, Trends aufzeigen / breitere Diskussion anregen

Bereich Smart Cities:

Thema: Digitalisierte Werke als Wegbereiter für Smart Cities

Ziel: Grundlagenpapier welches die künftige Rolle der Werkbetreiber und deren räumlichen Datenbestände bei der Entwicklung hin zu Smart Cities darlegt

Den dritten Workshop am 25. Oktober haben wir genutzt, um an den Projekten zu arbeiten:

Ausbildung Geomatik:

1. Workshop mit Michael Bertheld (IWB), Beat Probst (RAPP) & Laurent Berset (BIZ-GEO) organisiert und am 19.11. durchgeführt – zusammengefasst:

- Zusammenarbeit RAPP AG & IWB hat Modell-Charakter, wird von Lernenden und Lernbetrieben als Win-Win-Situation wahrgenommen
- Mobilisierung von Lernenden ist schwierig

- Aufforderung an Trägerverein Berufsbildung Geomatik:
 - Proaktiv auf Betriebe und Werke zugehen und für Zusammenarbeitsmodell sensibilisieren
 - finanzielle Anreize für Zusammenarbeitsmodell schaffen
 - Berufsbild GeomatikerIn noch stärker als interessantes, innovatives Arbeitsfeld vermarkten
 - Attraktivität hinsichtlich Arbeitsbedingungen / Entlohnung des Berufs stärken oder besser aufzeigen, z.B. Vergleich zu Informatik, Interactive Media Design, etc.
- nächste Schritte (vgl. Aktionsplan 2019):
 - Vision und Masterplan zu "Handlungsbedarf Ausbildung" erarbeiten; Lead bei FG 6
 - Erste Massnahme umsetzen: z.B. in Zusammenarbeit mit Trägerverein Berufsbildung Geomatik, Sensibilisierungs-Programm bei Werken anstossen

Augmented Reality:

Erster Workshop ist für Q1-2019 vorgesehen.

SmartCities:

Entwurf Grundlagenpapier ist für Q1-2019 vorgesehen.

Mitglieder der Fachgruppe:

- Andreas Häsler, Swisscom (Schweiz) AG, Bern (Leiter)
- Rodolphe Fahrni, SIG, Genève
- Martin Hertach, Bundesamt für Energie (BFE), Bern
- Raffael Hilber, BKW AG, Bern
- André Olschewski, SVGW, Zürich
- Jürg Reist, AEW Energie AG, Aarau
- Martin Stahl, ewb, Bern

1.2 GEOWave

(Thomas Glatthard)

GEOWave ist das Programm für eine junge, starke und innovative Geoinformationsszene in der Schweiz mit folgenden Zielen:

1. Schweizweite Förderung und Nutzung der Geoinformation durch alle Hauptakteure.
2. Sicherstellung des Nachwuchses von der Berufsausbildung bis zum Hochschulabschluss.
3. Vernetzung aller Akteure der Geoinformationsszene Schweiz inkl. Stärkung der lateinischen Schweiz.
4. Durchführung des nationalen GEOSummit alle zwei Jahre als Branchenhöhepunkt mit Technologie- und Innovationsevents.

GEOWave Träger sind: Schweizerische Organisation für Geoinformation SOGI, Bundesamt für Landestopografie swisstopo, Bundesamt für Energie/Energie Schweiz, Schweizerische Bundesbahnen SBB, ESRI Schweiz AG.

GEOWave Projekte 2018:

GEOSchool Day am GEOSummit

An den GEOSchool Days werden Jugendlichen der Sekundarstufe I und II (Gymnasien/Kantonsschulen) das Thema Geoinformation spielerisch nähergebracht. Am GEOSchool Day im Rahmen des GEOSummit 2018 nahmen 450 Schülerinnen und Schüler teil.

Swiss GeoLab am GEOSummit

Der Experimentierraum für Geomatik ist in einem Container untergebracht und erlaubt die spielerische-experimentelle Auseinandersetzung im mobilen Labor – durch alle heute bekannten Dimensionen hindurch. 2018 war der Container wiederum am GEOSummit.

APE-Inserate in Berufsbildungszeitschriften

Ganzseitige Inserate zu Arbeitsplatz Erde und Geoinformation, ergänzt 2017 mit Thematik VERKEHR im Berufsbildungsheft „Chancen – Weiterbildung und Laufbahn“ und 2018 mit Thematik BAU UND PLANUNG im Berufsbildungsheft „Perspektiven – Studienrichtungen und Tätigkeitsfelder“.

APE Pilotbetrieb

Inhaltliche und funktionale Weiterentwicklung der Webseite arbeitsplatz-erde.ch in Deutsch und Französisch zur Werbung für das Fachgebiet und die Studiengänge in einem einjährigen Pilotversuch.

Bildungsinsel am GEOSummit

Das Thema Bildung/Nachwuchs ist dem GEOSummit sehr wichtig, daher wünschte das OK neben GEOSchoolDay, FutureLab und einem Kongress-Track zum Thema Berufsbild/Nachwuchs am GEOSummit 2018 eine Bildungsinsel in Form eines grossen Gemeinschaftsstandes. Schulen und Verbände konnten so dem interessierten Publikum die Aus- und Weiterbildungsmöglichkeiten in der Geomatik präsentieren.

1.3 Generalversammlung

(Thomas Glatthard)

Die 25. Generalversammlung fand am 15. März 2018 an der FHNW Muttenz statt. Neben den ordentlichen Geschäften wurden zwei neue Vorstandsmitglieder gewählt: Andreas Hässler als Leiter der neuen Fachgruppe Werke (FG 7) und Rainer Oggier als Kassier.

1.4 Fachsekretär

(Thomas Glatthard)

Die Betreuung der SOGI-Website (zusammen mit Andy Reimers), die Information der Mitglieder durch die SOGI-Infoblätter und SOGI-Infomails sowie die Kommunikation nach aussen sind Schwerpunktaufgaben des Fachsekretärs. In verschiedenen Fachpublikationen der Mitgliederorganisationen und weiterer nahestehender Verbände erscheinen regelmässig SOGI-Seiten bzw. SOGI-Informationen sowie von der SOGI vermittelte Fachbeiträge. Ein weiterer Bereich sind die Kontakte zu Mitgliederorganisationen und weiteren Verbänden sowie die Unterstützung der SOGI-Fachgruppen und GEOWave.

Kontakt: info@sogi.ch

1.7 Administratives Sekretariat

(Thomas Glatthard)

Das administrative Sekretariat bei Laube & Klein AG in Gelterkinden (BL) ist für die Mitglieder-Administration, den Newsversand, die Rechnungsführung und Archivierung verantwortlich.

Kontakt: SOGI, Sissacherstrasse 20, 4460 Gelterkinden
Tel. 061 985 44 88, Fax 061 985 44 89, admin@sogi.ch

2. Mitgliederbestand

Mitgliederbestand per 31.12.2018 (in Klammer: Ende 2017):

Kategorie A: Fachverbände, Vereine und nationale Konferenzen	15 (16)
Kategorie B: Verwaltungen und Bildungsinstitute	30 (30)
Kategorie C: Unternehmen	56 (57)
Kategorie D: Einzelpersonen	56 (60)
Kategorie E: Studierende, Lernende	8 (10)
Ehrenmitglieder	3 (3)

Die SIK-GIS hat sich im 2018 aufgelöst und folglich ihre Mitgliedschaft in der Kat. A gekündigt.

3. Rechnung Vereinsjahr 2018

Siehe separate Unterlagen.

4. Budget Vereinsjahr 2019

Siehe separate Unterlagen.

D Schweizerisches Forum zu Geoinformationen
 F Forum suisse de l'information géographique
 E Swiss geoinformation forum
 I Forum svizzero sulle informazioni geografiche

Themen

Themen	Diskussionen/ Beiträge	letzten 12 Wochen
News über Produkte und Projekte	56 / 66	5 / 6
SOGI-Fachgruppen	5 / 5	0 / 0
Veranstaltungen	398 / 612	6 / 9
Zeitschriften / Fachmedien	181 / 195	6 / 6
Aus- und Weiterbildung	231 / 349	2 / 4
Diskussionen zu Geoinformationen	146 / 210	3 / 5
Richtlinien und Standards	74 / 139	0 / 0
Jobs	27 / 27	3 / 3
Geodaten, Geodienste und Infrastruktur	147 / 266	2 / 2
Rechtliche Grundlagen	25 / 36	0 / 0
Nationale Projekte	20 / 141	0 / 2
Internationale Projekte	13 / 20	1 / 1
Nutzung des GEOWebforums	37 / 54	1 / 1

[Nutzungsstatistik]

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Landestopografie swisstopo
Office fédéral de topographie swisstopo
Ufficio federale di topografia swisstopo

News

Zur Zeit gibt es keine News

Letzte Beiträge

[weitere...]

- * 13.02.19: «SOGI-Infoblatt 1-2019 ist erschienen»
- 11.02.19: «Luzerner Stadtrat präsentiert Strategie u.a. mit Open Government Data
- 11.02.19: «Open Data Beer Nr. 6, Di. 12. Februar 2019, Rapperswil (SG) @OpenDat
- 01.02.19: «Geomatik Schweiz 1-2/2019»
- 31.01.19: «geodata4edu.ch: Projektabschluss und längerfristige Weiterführung»
- 31.01.19: «Spargarten-Treffen '19 Do. 28. März 2019, Zürich-Altstetten»
- 30.01.19: «Neue Strategie Geoinformation Schweiz / Nouvelle Stratégie pour la gé

Sponsoren

[weitere 1...]

Impressum | Kontakt | Benutzungsordnung | Kurzanleitung | Sponsoren
 Zur Zeit sind 0 registrierte Benutzer und 3 Gäste online.

GEOWebforum: Startseite mit Diskussionsthemen

5. Ausblick, geplante Aktivitäten

Vorstand

(Christoph Käser)

2019 wird nach sieben Jahren das letzte Amtsjahr des Präsidenten sein. Die SOGI konnte sich in dieser Zeit positiv weiterentwickeln und befindet sich in einem guten Zustand. Im 2019 wird für die GV 2020 nun eine Nachfolge gesucht. Interessentinnen und Interessenten können sich gerne unverbindlich direkt beim Präsidenten melden.

Alle Fachgruppen leisten wichtige und verdankenswerte Arbeiten für die Geoinformation in der Schweiz. Speziell hervorzuheben ist die Situation der FG5 Geonormen und Standards, weil sie voraussichtlich das in der SOGI gebündelte GI-Wissen nutzbar zu machen hat für die zweckmässige Reorganisation einer koordinierten Mitarbeit bei schweizerischen und internationalen GI-Normierungsgremien (eCH, Verwaltungsstellen, SNV, INTERLIS, ISO, CEN, INSPIRE etc.) Dabei wird auch die Frage des Fortbestandes der SOGI FG5 zu beantworten sein.

Die Geoinformationsstrategie des Bundes ist in die Jahre gekommen. Deshalb hat die GKG im 2017 mit entsprechenden Aktualisierungen begonnen. Dabei wurde festgestellt, dass eine Aktualisierung alleine nicht genügt, sondern dass eine Strategie Geoinformation Schweiz zu erarbeiten sei. Nach entsprechenden Vorarbeiten und breiteren Abstützung wurde im Januar 2019 ein Fragebogen an breite Benutzerkreise veröffentlicht und zur aktiven Teilnahme aufgerufen. Die SOGI ist stark in diese Arbeiten involviert, vertreten durch den Präsidenten und Vorstandsmitglieder aus der Privatwirtschaft (Daniel Zinniker, Martin Probst, Andreas Häsler).

Die paritätische Arbeitsgruppe Leitungskataster Schweiz, in der die SOGI durch Maurice Barbieri vertreten ist, hat mit dem Bericht «Vision, Strategie und Konzept zum LKCH» ihre Arbeit vorerst beendet. Die breite Vernehmlassung des Berichtes ist ab Juni 2019 geplant und wird uns als Verein stark in Anspruch nehmen.

Fachgruppe GIS-Technologie FG 4

(Dominik Angst)

Die von der Fachgruppe GIS-Technologie formulierten Ziele für 2019 sind:

- Behandlung eines Fokusthemas mit geeigneter Bereitstellung für SOGI-Mitglieder
- Behandlung weiterer Fragestellungen
- Fachtechnische Unterstützung der SOGI (bei Veranstaltungen, Vernehmlassungen...)
- Informieren bezüglich GIS-Technologie als News im SOGI-Informationsblatt
- Mitorganisation Spirgarten-Treffen 2019

Die Inhalte werden an den Sitzungen definiert und bearbeitet. Die Zusammensetzung der Fachgruppe GIS-Technologie ermöglicht die Bearbeitung einer konkreten Fragestellung unter der Berücksichtigung verschiedenster Aspekte.

Projekte 2019:

- GIS-Technologie-News
- Aufbereitung von Fokusthemen
- Spirgarten-Treffen 2019

Projekt „GIS-Technologie-News“

In der Masse von Informationen ist es schwierig herauszufinden, was wirklich neu ist, wie nachhaltig eine Technologie sein wird, wer sie wie einsetzen kann und soll. Die Fachgruppe GIS-Technologie sammelt laufend wichtige Neuigkeiten (u.a. über das geowebforum), diskutiert Themen und bereitet Interessantes mit einem Kurzbericht auf. Dies liefert einerseits den

Interessierten einen Mehrwert aus der täglichen Arbeit der Fachgruppe, andererseits soll es aber auch das gemeinsame Verständnis innerhalb der Schweizer GI-Gemeinschaft erhöhen. Die von der FG4 erarbeiteten GIS-Technologie-News erscheinen jeweils im SOGI Informationsblatt und sind als pdf-Datei auf der SOGI-Homepage verfügbar. In der Regel werden die GIS-Technologie-News sowohl in Deutscher wie auch in Französischer Sprache publiziert.

Projekt „Mitorganisation Spirgarten-Treffen 2019“

Die SOGI FG4 organisiert zusammen mit Stefan Keller das jährliche Spirgarten-Treffen. Neben den allgemeinen Informationen zu INTERLIS/Modellbasierter Ansatz, nationaler und internationaler GIS-Normung wird der Fokus im zweiten Teil der Veranstaltung auf „Datenaustausch im Bereich Leitungskataster und BIM“ gelegt. Zudem soll die Hersteller-Matrix neu aufgelegt werden, basierend auf einer aktuellen Umfrage bei den Herstellern.

Fachgruppe Normen und Standards FG 5

(Hans Ruedi Gnägi)

Die von der Fachgruppe Normen und Standards formulierten Ziele für 2019 sind:

- Mitarbeit bei der Neuorganisation der Geonormung in der Schweiz.
- Internationale Norm INTERLIS (ITU-T → ISO), Projektkonzept: Leitung, Team, Ablauf, Finanzierung.
- 3D-Datentyp(en) in INTERLIS, Projektkonzept: Leitung, Team, Ablauf, Finanzierung.
- Ev. GI-Normen-News.
- Mitgliederwerbung: Aktive, modellbasiert arbeitende Praktikerinnen und Praktiker sind zu suchen und zur Mitarbeit in FG5 zu gewinnen.

Bern und Luzern, Februar 2019

SOGI Präsident
Christoph Käser

SOGI Fachsekretär
Thomas Glatthard