

Jahresbericht 2018 (Auszug öffentlich)

Übersicht

1. Allgemeines	2
2. Mitglieder	3
3. Öffentliche Veranstaltungen	4
GeoForum MV	4
eGovernment-Forum	4
Vortragsreihe des GEOMV	5
INTERGEO 2018	5
4. Projekte und Aktivitäten im Jahr 2018	6
Durchführung und Abschluss des Innovationsforum INNOGEO – Interdisziplinäres Netzwerk zur Förderung von Innovation in der Geoinformationswirtschaft.....	6
5. Öffentlichkeitsarbeit.....	7
6. Vereinsinterne Veranstaltungen	7
Mitgliederversammlung.....	7
Jahresabschlussveranstaltung.....	7
7. Finanzen 2018	9
8. Schlussbemerkung.....	9

1. Allgemeines

Jahresbericht

Der **Jahresbericht** wird gemäß § 10 Abs. 9 der Satzung für das vorangegangene Geschäftsjahr vom Vorstand erstellt. Der **Jahresbericht 2017** wurde mit der Einladung zur Mitgliederversammlung versendet und auf der Mitgliederversammlung mit der Entlastung des Vorstands bestätigt.

Der **Jahresbericht 2018** wird mit diesem Dokument vorgelegt.

Mitgliederversammlung

Gemäß § 9 Abs. 2 unserer Satzung ist der Vorstand verpflichtet, mindestens einmal im Jahr eine ordentliche Mitgliederversammlung einzuberufen. Dem ist er auch im Jahr 2018 termin-, frist- und formgerecht nachgekommen. Die ordentliche Mitgliederversammlung fand am 22.03.2018 im Hotel Radisson in Rostock statt. An der Mitgliederversammlung nahmen 13 Mitglieder teil. Durch Vollmacht wurden 8 Mitglieder vertreten. Die Beschlussfähigkeit war gegeben.

Vorstand und Kassenprüfer

Auf der Mitgliederversammlung wurden für die Periode März 2017 bis März 2018 der Vorstand und die Kassenprüfer 2017-2018 entlastet.

Vorstand:

- Marco Lydo Zehner (Vorsitzender)
- Jörg Schröder (Stellvertreter)
- Prof. Ralf Bill (Stellvertreter)
- Ronald Henneberg (Schatzmeister)
- Dr. Lutz Kreßner
- Tobias Lerche

Kassenprüfer:

- Cindy Niemeyer
- Frank Wagner

Vorstandssitzungen

Der Vorstand des Vereins hat sich im abgelaufenen Geschäftsjahr zu 5 Vorstandssitzungen getroffen. Die Vorstandssitzungen fanden statt am:

05.02.2018	BFPI GmbH, 18239 Satow
07.05.2018	Vermessungsbüro Golnik, 18059 Rostock
25.06.2018	ZV Grevesmühlen, 23936 Grevesmühlen
24.09.2018	TZW Warnemünde
15.11.2018	Fraunhofer IGD, Rostock

Die Beschlussfähigkeit war jeweils gegeben. Mein Dank gilt den Vorstandskollegen für ihre engagierte Mitarbeit.

Die Protokolle werden auf dem Teamportal des Vereins gepflegt und werden auf Anforderung an die Mitglieder versendet sowie den Kassenprüfern bereitgestellt.

2. Mitglieder

Der Mitgliederstand des Vereins hat sich im vergangenen Jahr wie folgt entwickelt:

Mitgliederanzahl Anfang 2018	52
Eingetreten in 2018	3
Ausgetreten in 2018	2
Ausgeschlossen in 2018	0
Mitgliederanzahl Ende 2018	53

Betrachtet man die Struktur der Mitglieder, so ergibt sich folgende Aufteilung zum Ende 2018:

Kleine und mittlere Unternehmen	21
Große Unternehmen	7
Vereine	2
Zweckverband	3
Kirchliche Einrichtung	1
Einrichtungen aus Lehre und Forschung	4
Öffentliche Stellen	8
Natürliche Personen	7

Wir freuen uns, im Jahr 2018 folgende Unternehmen, Institutionen und Personen neu im GEOMV begrüßen zu können:

- Siehe Vollbericht!

Folgende Mitglieder sind ausgetreten:

- Siehe Vollbericht!

3. Öffentliche Veranstaltungen

GeoForum MV

Unter dem Motto „**Geoinformationen und Digitalisierung**“ fand zum vierzehnten Mal in Folge das zweitägige GeoForum für Vertreter aus Wirtschaft, Politik, Lehre und Forschung am 09. und 10. April 2018 in Rostock-Warnemünde statt. Digitalisierung ist in aller Munde, von der Industrie über die Forschung bis hin zum Bürgerservice. Geoinformationen sind per se digital, insofern spielt der Raumbezug für die Digitalisierung auch eine sehr wichtige Rolle, als Dimension, als Strukturierungsgremium oder als Ort, an dem sich unterschiedlichste Themen in der realen Welt oder deren digitalem Abbild treffen. Welchen Einfluss wird der Digitalisierungshype auf die weitere Entwicklung der Geoinformatik haben? Wird der Raumbezug konsequent auch in den Digitalisierungsprozessen integriert? Spannende Fragen, denen sich das GeoForum MV 2018 gewidmet hat.

Die einzelnen Themen waren:

- BIM und GIS als Smart City-Komponenten
- AR und VGI – Trends und neue Technologie
- Copernicus
- Digitalisierung in der Landesentwicklung
- Web-GIS-Technologien
- Digitalisierung in Bauen und Infrastruktur
- GIS-Anwendungen

Die Veranstaltungen wurden von ca. 100 Teilnehmern besucht und durch 20 Vorträge begleitet.

Wir danken allen Teilnehmern, Ausstellern, Sponsoren und insbesondere unseren Referenten und freuen uns auf das nächste Jahr. Eine detaillierte Übersicht der Vorträge findet sich thematisch sortiert auf der Webseite des GeoMV.

eGovernment-Forum

Das 13. **eGovernment-Forum** fand am 10. Dezember 2018 in Rostock Warnemünde mit rund 60 Teilnehmern statt. Das Motto lautete „Föderalistisches E-Government -Pragmatisch umgesetzt“

Themenschwerpunkt des 13. Forums war die Umsetzung des im August 2017 in Kraft getretenen Online-Zugangsgesetzes (OzG). Es legt fest, dass bis 2022 Bund, Länder und Kommunen alle Verwaltungsleistungen in Deutschland über Verwaltungsportale auch online anbieten und diese Portale zu einem Verbund verknüpfen sollen. Was machen andere? Können wir das für uns nachnutzen? Gibt es für gleiche Aufgaben eine gemeinsame Lösung? Diese Fragen werden häufiger und es gibt immer mehr gute Beispiele von Verwaltungskooperationen, die ihre Antworten gemeinsam finden. Offene Standards und lösungsorientierte Zusammenarbeit verschiedener Verwaltungsebenen etablieren sich, neue Netzwerke entstehen.

Bund und Länder arbeiten gemeinsam in den Projekten Portalverbund und Digitalisierungsprogramm an der Umsetzung des OzG, die Kommunen sollen dabei von den Ländern einbezogen werden. Die FITKO (Föderale IT-Kooperation) hat ihre Arbeit aufgenommen, sie wird von Bund und Ländern gemeinsam getragen und koordiniert die Umsetzungsaufgaben.

Die Teilnehmer des 13. Rostocker E-Government-Forums bekamen einen Überblick über die bisherige OzG-Umsetzungsphase, konnten Erfahrungen kommunaler Projekte thematisieren, sich über in Mecklenburg-Vorpommern nachnutzbare Komponenten und Verfahren informieren sowie offene Fragen zur Diskussion stellen.

Vortragsreihe des GEOMV

Das Ziel der Vortragsreihe ist es, aktuelle und interessante Themen der Geoinformatik ausführlich vorzustellen, zu diskutieren und damit den Erfahrungsaustausch unter den Mitgliedern und darüber hinaus zu fördern.

Der GEOMV hat im Rahmen seiner Teilnahme am Innovationsforum InnoGeo mitgewirkt, um weitere Themenschwerpunkte auf ihre Eignung für die Vortragsreihe zu identifizieren. Im Rahmen der Aufbereitung des Workshops zur Ideenfindung am 16. und 17. Mai haben sich aber keine Anknüpfungspunkte für die Durchführung einer Vortragsreihe ergeben.

Auch alternative Themenschwerpunkte, z.B. Thematik Bauleitplanung, konnten den erforderlichen Reifegrad für eine Diskussion im Rahmen unserer Vortragsreihe nicht erreichen.

Der Verein beabsichtigt die Entwicklung der Geoinformatik auch in diesem Jahr zu analysieren und geeignete Themen für die Vortragsreihe 2019 auszuwählen.

INTERGEO 2018

Der GEOMV hatte auf der internationalen Kongressmesse INTERGEO 2018 in Frankfurt auf dem Gemeinschaftsstand der GEOkomm einen Teilbereich mit einem Ausstellerplatz angemietet. Der Stand des GEOMV wurde durch die Universität Rostock und der DVZ-MV GmbH betreut.

Der GEOMV mit seinen Mitgliedern stellte auf der Messe INTERGEO Lösungen aus MV vor. Im Umfeld der Digitalisierung, die nun auch vollständig die GEO-Branche umbricht, zeigt sich, wie wichtig die bereits gegangenen Schritte zur Verknüpfung des E-Government und der Geoinformation sind. Darüber hinaus steht die Herausforderung, qualifizierten Nachwuchs mit GIS-Kenntnissen nicht nur für die direkte Geoinformationswirtschaft, sondern auch für die zahlreichen Fachdisziplinen mit Raumbezug zu gewinnen. Hierzu unterstützt u.a. das Projekt OpenGeoEDU der Universität Rostock das übergreifende Lernen mit offenen Geodaten.

Mit den Anwendungen, Daten und Schnittstellen aus den Bereichen Gesundheit, Energie, Bau und Verwaltung sind die ersten Bausteine für die Digitalisierung geschaffen und kann sich Mecklenburg-Vorpommern zeigen.

Der Stand wurde durch ein Banner und eine Containerbeschriftung weithin sichtbar gemacht.

4. Projekte und Aktivitäten im Jahr 2018

Durchführung und Abschluss des Innovationsforum INNOGEO – Interdisziplinäres Netzwerk zur Förderung von Innovation in der Geoinformationswirtschaft

Im Rahmen des Programms “Innovationsforen Mittelstand” des Bundesministeriums für Bildung und Forschung (BMBF) fand im Jahr 2018 das Innovationsforum INNOGEO in MV statt.

Das Innovationsforum beinhaltete eine Auftaktveranstaltung, Workshops und eine zweitägige Fachkonferenz zum Thema Geoinformationswirtschaft um Verflechtungen mit ausgewählten Handlungsfeldern in den Fokus zu rücken sowie Innovationspotentiale aufzuzeigen. Konkret wurden folgende Themen aufgenommen.

- Urbane und Raumplanung
- Maritime Umwelt und Verkehr
- Tourismus
- Land-, Forst- und Fischereiwirtschaft

Die Fachkonferenz wurde durch Arbeitskreise sowie Workshops vorbereitet. Ziel der Arbeitskreise war eine stärkere Vernetzung der regionalen Unternehmen mit größeren Unternehmen, öffentlichen Einrichtungen, durch transregionale und interdisziplinäre Kooperation anhand konkreter Ideen und Projekten in ausgewählten Handlungsfeldern anzuregen. Hierzu hat sich der GEOMV an der Vor- und Nachbereitung sowie an den Hauptveranstaltungen beteiligt.

- 12.+ 19.4.2018 Workshops
- 16. - 17.05.2018 Innovationsforum Geoinformation Warnemünde
- 21.06.2018 Workshop zur Forstwirtschaft – Landwirtschaft
- 24.09.2018 Innovationsforum Abschluss

Mit Unterstützung des GEOMV wurde die Inhalte vor und aufbereitet sowie Webseite betreut:

- <http://www.innogeo.de/>

Das Projekt INNOGEO – Interdisziplinäres Netzwerk zur Förderung von Innovationen in der Geoinformationswirtschaft wurde mit der Abschlussveranstaltung und der Erstellung des Tagungsbandes am 31.10.2018 erfolgreich beendet. Hierbei unterstützten weiterhin der GEOMV und die Universität Rostock inhaltlich und fachlich zur Aufbereitung der Ergebnisse und der Unternehmensumfrage. Als eines der Ergebnisse steht der Tagungsband des Innovationsforums mit allen weiteren Informationen zur Verfügung:

<http://www.geomv.de/innogeo-2018-abschluss/>

Weitere Ergebnisse, und nun als zukünftige Herausforderung, sind die zahlreichen Ideen und Projektskizzen aus der Ideen-Redaktion. Hier beabsichtigt der GEOMV Anfang des Jahres über eine Projektvaluierung die Ergebnisse weiter zu spezifizieren und aussichtsreiche Themen als Projekt voranzutreiben.

In diesem Umfeld suchen wir ein/e Mitarbeiter/in oder einen Projektpartner für das erste Halbjahr 2019.

5. Öffentlichkeitsarbeit

Pressearbeit mit mehreren Veröffentlichungen fand im Umfeld der Veranstaltungen statt.

Wesentliches Medium für die weitere Öffentlichkeitsarbeit ist die Webseite, die mit aktuellen Informationen vom Vorstand gepflegt und gefüllt werden. Ausgewählte Informationen werden ebenfalls über verschiedene E-Mailverteiler versendet.

Zur Öffentlichkeitsarbeit gehört ebenfalls die Präsentation auf der INTERGEO 2018.

6. Vereinsinterne Veranstaltungen

Mitgliederversammlung

Die ordentliche Mitgliederversammlung fand am 22.03.2018 im Hotel Radisson in Rostock statt. Weitere Informationen siehe Kapitel 1.

Jahresabschlussveranstaltung

Am 21.11.2018 fand die Jahresabschlussveranstaltung für die Mitglieder des GEOMV zum Thema „Angewandte Forschung im Visual Computing“ beim Fraunhofer IGD und an Bord des Restaurantschiffs „Otto“ im Stadthafen Rostock statt. An der Jahresabschlussveranstaltung nahmen insgesamt 15 Mitglieder teil.

Im Rahmen der Veranstaltung besuchten wir mehrere interessante Forschungskabinette des Fraunhofer IGD, in denen uns verschiedene industrielle Anwendungsfälle unter Verwendung Visual Computing demonstriert und erläutert wurden. Besonders spannend fanden wir die Lösungen für die grafische Prozessunterstützung in einer virtuellen Fabrik und die Demonstration der visualisierten Beobachtung und Auswertung von Fischbeständen in geschlossenen Behältnissen.

Die Organisation der Jahresabschlussveranstaltung erfolgte durch Guntram Flach. Vielen Dank für sein Engagement!

7. Gremien

Keine Veranstaltung bzw. Teilnahme im Rahmen D21 und IMA GDI MV.

8. Finanzen 2018

Siehe Vollbericht

9. Schlussbemerkung

Der Zweck des GEOMV wurde 2018 erfüllt. Das Jahr war wieder geprägt durch zahlreiche Aktivitäten, Mit dem GeoForum und dem E-Government-Forum sind wir fester Bestandteil des Tagungskalenders in Mecklenburg-Vorpommern. Ein weiterer Schwerpunkt war die Durchführung des Innovationsforums INNOGEO, um weitere Wirtschaftsbereiche, die bereits mit Geoinformation arbeiten, in die Vereinsarbeit mit einzubeziehen und voranzutreiben.

Ich wünsche uns für 2020 eine weiterhin erfolgreiche Vereinsarbeit und freue mich auf gemeinsame Aktivitäten bei der Bewältigung der bestehenden und der Umsetzung von neuen Aufgaben. Für Anregungen ist der Vorstand jederzeit offen.

Marco L. Zehner

- Vorsitzender -