

DVW e.V, Gesellschaft für Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement

Arbeitskreis 2: Geoinformation und Geodatenmanagement

4. Sitzung am 24.11.2016 in Aachen

Ergebnisprotokoll

- AUSZUG -

23.11.2016 (ab 16:00 Uhr) Vorprogramm

- Stadtrundgang
- Arbeitsessen

24.11.2016 4. Sitzung

Berichte

- DVW Best Practice Award 2016

In diesem Jahr wurde zum ersten Mal der DVW Best Practice Award auf der INTERGEO vergeben. Den dritten Platz belegte die Arbeitsgemeinschaft GDI-Südhessen mit dem GDI-INSPIRE-Umsetzer. Den zweiten Platz erzielte die Firma NavGIS mit dem Projekt Campus-Maps, einem Leitsystem durch alle Räumlichkeiten der Universität München. Als Gewinner wurde der Obere Gutachterausschuss NRW mit einer App, mit der nahezu alle Grundstückswerte in NRW kostenfrei abgerufen werden können, ausgezeichnet. Diese App ergänzt die bestehende Homepage, die bereits etwa eine Million Mal pro Jahr aufgerufen wird: <http://www.boris.nrw.de/>.

Prof. Seuß bittet um einen verstärkten Fokus auf mögliche Projektthemen. Um eine möglichst große Bandbreite von Themen zu erreichen bzw. abzudecken, soll die Federführung zwischen den AKs wechseln.

- Internationale Aktivitäten FIG COM 3 „Spatial Information Management“ aktuelle Aktivitäten.

Prof. Müller stellt die Aktivitäten der FIG COM 3 vor:

Die FIG Working Week fand in Christchurch, Neuseeland am Mai 2016 statt. Der Beitrag der Arbeitsgruppe Jörg Blankenbach war „Distributed and Sensor Based Spatial Data Infrastructure for Dike Monitoring“ und wurde als Article of the Month der FIG, August 2016 ausgezeichnet

Der International Society for Photogrammetry and Remote Sensing Kongress fand in Prag, Tschechien im Juli 2016 statt. Der Beitrag von Prof. Müller zur Special Session 13 FIG: The Surveyors Response to City Management: “Bridging the Gap between Surveyors and the Geo-Spatial Society“. Vorstellung der Arbeitsergebnisse der AG 3: Geodatenmanagement und Auszeichnung als Article of the Month der FIG im Oktober 2016

FIG Commission 3 Workshop and Annual Meeting 2016 Joint to International Symposium GEOMAT and EGoS General Assembly, Iasi, Romania, November 2016.

Arbeitsgruppe 1: Wert von Geoinformationen

- Zwischenstand zur Evaluierung Wert von Geoinformation - (AP 1)

Auf Basis der Umfrage vom 22.04.2016 wurden Kategorien für den Wert von Geoinformationen herausgearbeitet, die von der Verortung von Informationen, Planungsgrundlage, Transparenz, Wertschöpfung, fachlichen Wert, monetären Wert, individuellen Wert, Rechtssicherheit und Eigentumswahrung reichen. Eine genaue Vorstellung der Ergebnisse folgt.

- Aktueller Stand zum Monitoring von OpenData - (AP 2)

In einem kurzen Bericht zum CLGE Workshop wurden die Rückmeldungen zum Fragebogen kurz geschildert. Im Weiteren werden die Anregungen in den Fragebogen eingearbeitet, bevor dieser für weitere Erhebungen wieder freigeschaltet wird.

Für den Soll / Ist-Vergleich zur Bereitstellung von Open Data (AP 3) wurde ein Steckbrief erstellt, der eine Vergleichbarkeit und Wiederholung der Erhebungen ermöglichen soll. Neben Fragen zur Legitimation, Folgen und Hindernissen werden noch Metadaten zur Institution, sowie der Informationsquelle festgehalten.

Für die Frage des Bedarfs und zu neuen Geschäftsmodelle (AP 6) wird im ersten Schritt der Fokus auf Start-Ups gelegt. Hierzu wird der Ablauf zur Erhebung kurz vorgestellt.

In der anschließenden Diskussion wird das Thema Lizenzen im Zusammenhang mit Open Data ausführlich diskutiert. Es wird festgestellt, dass die zahlreichen Lizenztypen z.T. nicht miteinander kooperieren. Das Thema Lizenzen bleibt im Fokus.

Arbeitsgruppe 2: 3-D Geoinformation

- Rückblick Seminar BIM und 3D-Geoinformation (Gruber)

Herr Gruber stellt die UAG 3D vor und resümiert die Ergebnisse des Seminars „Building Information Modeling (BIM) und 3D-Geoinformation“. Es ist angedacht, das Seminar zu wiederholen. Es soll eine Abstimmung mit dem AK 4 erfolgen. Herr Gruber bedankt sich bei Prof. Klein für die gute Organisation des Seminars

- Bericht über bisherige und geplante Aktivitäten

Es ist ein Leitfaden „BIM in der Geodäsie“ angedacht, hierzu wurde bereits eine Mindmap erstellt. Ziel ist eine Fertigstellung zur INTERGEO 2017. Es muss eine Abgrenzung zu den DVW-Merkblättern erfolgen. Ein Roll-Up zum Thema BIM wurde erstellt und bei einer Veranstaltung von Building Smart erstmals verwendet. Prof. Seuß will weitere Informationen zu den Building Smart Aktivitäten einholen.

- Diskussion

Prof. Blankenbach weist auf die aktuelle Bedeutung von BIM im Bereich Bau hin und benennt Beispiele. Die Aktivitäten laufen vielfach leider ohne Beteiligung von Geodäten ab, er plädiert für eine stärkere Beteiligung durch den DVW.

Arbeitsgruppe 3: Geodatenmanagement

- Bericht über bisherige und geplante Aktivitäten
Sukzessive Abarbeitung der Arbeitsliste und Fortschreibung der Dokumentation.

Einzelne Veröffentlichungen und Beiträge bei FIG Veranstaltungen bis hin zum Article of the Month. Laut Herrn Müller ist die Thematik von großem Interesse innerhalb der FIG.

Die AG hat seine Ziele und Arbeitsweise evaluiert und sich in Folge dessen für eine weitere Bearbeitung des Themas entschieden.

- Weitere Planung 2017:
Bis zum **31.03.2017** soll ein ZfV Artikel erstellt und dann zeitnah zur INTERGEO veröffentlicht werden. Dieser sollte möglichst im letzten Heft vor der INTERGEO erscheinen, welches laut Herrn Riecken nicht mehr alleine durch das ausrichtende Bundesland / Stadt gestaltet wird, sondern aktuelle inhaltliche Themen aufgreift. Das Inhaltsverzeichnis wurde in der AG abgestimmt und soll nun mit Beiträgen gefüllt werden.

Der ZfV Beitrag soll als Grundlage für eine Podiumsdiskussion auf der INTERGEO 2017 dienen, die durch die AG noch vorzubereiten ist.

Im Interesse der Zusammenarbeit sollen die Berufsverbände i.R.d. INTERGEO in die Diskussion eingebunden werden, um eine gemeinsame Sicht zu erhalten. Darauf aufbauend sollten dann auch Ausbildungs- und Fortbildungsmaßnahmen abgeleitet werden.

Parallel wird die Thematik auch weiterhin auf Ebene des FIG kommuniziert.

Webseite des AK2

Auf der Internetseite wurde jetzt eine Karte mit den Mitgliedern eingestellt. Es ist geplant eine Karte mit den Sitzungsorten zu erstellen. Die Mitgliederseite wird als Startseite des AK eingestellt und auch ein Foto der Sitzungen eingestellt.

Informationen aus dem Kreis der AK-Mitglieder

Seuß: Tag der Geodäsie in Hessen (Samstag, 4.6.2016) mit Aktivitäten in Frankfurt, Darmstadt u.a. Blankenbach: DGK bemüht sich um ein deutschlandweit gemeinsames Datum für den Tag der Geodäsie.

Schaffert: Der Wert von Geoinformation in der Wertermittlung wird am Geodätischen Institut der Leibniz Univ. Hannover untersucht.

Hess: 200 Jahre BaWü-Landesvermessung wird im Jahr 2018 gedacht

Kany: Daten aus Rheinland-Pfalz in ArcGIS online eingefügt

Osterhold: Thüringen auf dem Weg zu Open Geo Data. Das Portal hierfür wird aufgebaut. Der politische Beschluss, die Geobasisdaten des Landes als offen bereitzustellen, ist bereits gefallen. Ein Vortrag diesbezüglich beim DVW ist angedacht.

Ho: ALKIS Einführung in Berlin.

Caffier: Bodenrichtwerte und weitere Immobiliendaten werden in NRW als Open Data bereitgestellt.

Seiffert: Vom 16 bis 24.7. 2016 findet die Woche der Geodäsie in Bayern statt (desweiteren am 26.7. im Hofgarten)

Nächste Sitzung

Die nächste Sitzung findet am 08./09.03.2017 in Erfurt statt.