

Sollte diese E-Mail nicht einwandfrei zu lesen sein, klicken Sie [hier](#) oder kopieren Sie folgenden Link in Ihren Browser:

<http://www.geodigital.de/Attachment/news/newsletter2014-02/2014-02.htm>

GEO DIGITAL GmbH * Vogelsanger Weg 80 * 40470 Düsseldorf * Tel: +49 211 522883-0 * Fax: +49 211 522883-99



GEO DIGITAL-Newsletter, Ausgabe 02/2014

Sehr geehrte Damen und Herren,

nach den zwischenzeitlich erfolgreich absolvierten Veranstaltungen, wie die Leica-Tour 2014, das 6. IDMVU-Symposium 2014 in Bonn und das 14. VDV-Seminar "Gleisbau 2014" in Berlin (jeweils mit GEO DIGITAL-Beteiligung) und den vielen spannenden Fachvorträgen sowie überaus interessanten persönlichen Gesprächen, richten wir nun unseren Fokus auf die termingerechte Auslieferung unseres nächsten GEOPAC für EliteCAD-Wartungsreleases zur Jahresmitte 2014.

Darüber hinaus stehen neben der Mitwirkung an mehreren [BBRail Aus- und Weiterbildungsseminaren](#) rund um den Transportweg Schiene weitere renommierte Veranstaltungen, wie z.B. das jährliche GEOPAC-Anwendertreffen (AGKV) sowie die beiden großen Herbstmessen [InnoTrans](#) und [INTERGEO](#) (beide in Berlin), auf unserer Agenda. Nicht vergessen wollen wir dabei, dass uns zwischendurch vom 12. Juni bis zum 13. Juli 2014 als sportliches Highlight auch noch die [20. Fußball-Weltmeisterschaft 2014](#) in Brasilien bevorsteht.

Nichtsdestotrotz möchten wir mit dieser Newsletter-Ausgabe unsere interessierte Leserschaft kurz mit aktuellen Infos zu unseren zurückliegenden Aktivitäten und News zu unserer Produktlinie GEOPAC für EliteCAD zu versorgen.

Alle Themen dieses Newsletters im Überblick:

- [Rückblick auf zurückliegende Branchenveranstaltungen](#)
- [Ausblick GEOPAC für EliteCAD V13 - Wartungsrelease 2014](#)
- [Schulungsbedarf?](#)
- [Ihre Beiträge und Anregungen sind gefragt](#)

Eine interessante Lektüre wünscht

Ihr GEO DIGITAL-Team.

Selbstverständlich freuen wir uns auch über ein Feedback. Bitte teilen Sie uns Ihre Wünsche und Anregungen mit, damit wir diese zukünftig berücksichtigen können. Sie erreichen uns unter der Rufnummer +49 211 522883-0 oder via [E-Mail](#)

Social Networks:



Rückblick auf zurückliegende Branchenveranstaltungen

Vom 10. - 27. Februar fand die diesjährige Leica Tour 2014 in 14 Städten Deutschlands und mit rund 2.000 interessierten Teilnehmern statt. Unsere Muttergesellschaft IB&T GmbH hat diese Tour als eine der 13 Partnerfirmen von Leica Geosystems vollständig begleitet und auch die GEO DIGITAL GmbH war an den Standorten Essen und Nümbrecht vor Ort. Zusammenfassend kann festgehalten werden, dass der Themenmix aus Fachvorträgen, interdisziplinärem Informationsaustausch und persönlichen Gesprächen mit aktuellen und potentiellen Kunden sehr zum Erfolg der Roadshow beigetragen hat.



IDM^{VU}

Vom 11. - 12. März 2014 fand das 6. Symposium IDMVU (Infrastruktur-Daten-Management für Verkehrsunternehmen) unter dem Arbeitsthema "IDMVU - Standardisierung für eine effiziente Praxis" im Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI), Bonn, statt.

Aktuelle, widerspruchsfreie und sichere Bestands- und Zustandsdaten über die Schieneninfrastruktur bilden die grundlegende Basis für Geschäfts- und Entscheidungsprozesse bei Verkehrsunternehmen. Zur Verbesserung bestehender bzw. bei Einführung neuer Prozesse ist ein effizienter und reibungsloser Datenaustausch zwischen Softwareprodukten notwendig. Die Basis hierfür bildet das IDMVU-Datenmodell mit dem Standardaustauschformat IDM-GML. Im Rahmen mehrerer Forschungsprojekte wurde ein einheitliches Datenmodell mit dem Schwerpunkt Schieneninfrastruktur entwickelt und ein Schnittstellenstandard für den Datenaustausch in den Bereichen Planen, Bauen, Betreiben (Instandhalten) und Entsorgen von Infrastrukturanlagen geschaffen, der als VDV-Schrift 456 veröffentlicht wurde. Weitere Details zu diesem Thema finden Sie auf der [IDMVU-Website](#).

Die Anwendungsgebiete sind vielfältig und bieten deutliche Potenziale zur wirtschaftlichen Verbesserung der Geschäftsprozesse. Unternehmen, deren IT-Infrastruktur und eingesetzte Softwareprodukte das IDMVU-Datenmodell einschließlich dem Standardaustauschformat IDM-GML (aktuell dokumentiert in der [VDV-Schrift 456 v2.0](#)) unterstützen, können auf einfache, komfortable und sichere Weise Daten untereinander kommunizieren, analysieren und darstellen.



Nach Abschluss des Forschungsvorhabens "IDMVU Stufe 4" des Bundesministeriums für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI) steht der Datenaustauschstandard IDMVU nun bereits seit geraumer Zeit zur Verfügung. Auf dem Symposium stand somit der Erfahrungsaustausch über den Praxiseinsatz zwischen Verkehrsunternehmen, Anwendern und Softwareherstellern im Mittelpunkt des Interesses. Zahlreiche Vorträge aus Sicht des Managements, zu Einführungsstrategien sowie zum IDMVU-konformen Datenaustausch trugen zum Gelingen der Veranstaltung bei.

Mit GEOPAC-IDMVU bieten wir bereits seit 2012 eine leistungsfähige kombinierte Im- und Export-Schnittstelle auf Basis des Standardaustauschformats IDM-GML an, mit deren Hilfe z.B. alle von GEOPAC genutzten Planungs- und Entwurfsdaten mit im Unternehmen anderweitig eingesetzten GIS- oder Instandhaltungssystemen verlustfrei ausgetauscht werden können.



Bereits zum vierzehnten Mal fand am 14. - 15. März 2014 das [Gleisbau Seminar](#) des [BILDUNGSWERK VDV](#) in Berlin zum Thema Planung, Bau und Vermessung statt. Das mit nunmehr fast 200 Fachleuten aus den Bereichen Bahn und Schiene sehr gut besuchte Event bot auch in diesem Jahr wieder eine Reihe fachlich hochqualifizierter Vorträge und

Erfahrungsberichte aus der Praxis nationaler und internationaler Bahnprojekte.

Für Teilnehmer des VDV-Seminars "Gleisbau 2014 – Planung und Vermessung" stehen demnächst die Fachbeiträge zu den Themengebieten

- Vormesseinrichtungen und Gleis-Unterhaltung,
- Messeinsatz/Monitoring/Oberbau/Weichen,
- Großbaustellen - Beispiele aus der Praxis,
- Planung und Trassierung sowie



- Exkursionen

im Internet auf der Website des [Bildungswerk VDV](#) zum Download bereit.

Bei weiteren Fragen zu diesem Thema wenden Sie sich gerne an uns. Sie erreichen uns unter der Rufnummer +49 211 522883-0 oder schreiben Sie uns einfach eine formlose [E-Mail](#).

[zurück zur Themenübersicht](#)

Ausblick GEOPAC für EliteCAD V13 - Wartungsrelease 2014



Wie bereits im [Newsletter 07/2013](#) angekündigt, erhalten unsere Wartungskunden zur Jahresmitte 2014 im Rahmen Ihres bestehenden Software-Pflegevertrags das Wartungsrelease GEOPAC für EliteCAD V13, das neben der neuen EliteCAD-Version 13 auch diverse GEOPAC-Features umfassen wird. Abgestimmt auf die aktuellen Herausforderungen für Trassierer hat die GEO DIGITAL u.a. das Trassierungsmodul GEOPAC-TRASS um ein zusätzliches Einrechnungsverfahren erweitert. Damit können jetzt alle Elementfolgen eingerechnet werden, bei denen die Längen ausgewählter Elemente vorgegeben sind. Diese Funktion wurde unter der GEOPAC-Bezeichnung „multivariables Einrechnen (mvE)“, dem einen oder anderen CARD/1-Anwender sicherlich auch unter dem Begriff "weiträumiges Puffern" bekannt, realisiert. GEOPAC unterstützt dabei zusätzlich

auch Klothoiden und Eiliniien. Typische Anwendungsfälle sind asymmetrische Verzierungen mit längenmäßig vorgegebener Zwischengerade, eine gestufte Korbbogenfolge bei der Berechnung eines Verbindungsgleises auf einer Straßenbahnkreuzung (Gleisdreieck) oder die Berechnung von Anschlußweichen.

Darüber hinaus erhalten unsere Wartungskunden zur Erstellung fachgerechter Beschilderungspläne entgeltfrei eine Verkehrszeichenbibliothek mit den amtlichen Verkehrszeichen gemäß StVO. Die knapp 600 Verkehrszeichen liegen hierbei in ihrer Nummerierung entsprechend der StVO-Nomenklatur und im EliteCAD-Format respektive im DXF-/DWG-Format vor.



Bei Interesse an diesem Thema wenden Sie sich gerne an uns. Sie erreichen uns unter der Rufnummer +49 211 522883-0 oder schreiben Sie uns einfach eine formlose [E-Mail](#).

[zurück zur Themenübersicht](#)

Schulungsbedarf?

Effektive und effiziente Aufgabenerledigung setzt die entsprechende Qualifikation und Fachkompetenz des beauftragten Mitarbeiters voraus. Bedingt durch die kontinuierliche Weiterentwicklung unseres Planungs- und Entwurfssystems GEOPAC für EliteCAD ergeben sich somit je Update und/oder Wartungsrelease für jeden Anwender unweigerlich Defizite bzgl. der Kenntnisse des aktuellen Funktionsumfangs der Lösung. Langjährige Erfahrungen haben hier sogar gezeigt, dass Unternehmen, die ihre Mitarbeiter nie oder nur sporadisch an Qualifizierungsmaßnahmen teilnehmen lassen, häufig wertvolles Mitarbeiterpotenzial ungenutzt lassen und somit auch die Wirtschaftlichkeit einzelner Projekte oder im schlimmsten Fall sogar des Gesamtunternehmens gefährden.

Aus den genannten Gründen empfehlen wir Ihnen deshalb, regelmäßig Schulungsbedarfsermittlungen durchzuführen, wobei es aus unserer Sicht besonders wichtig ist, eine bedarfsgerechte und individuelle Ausbildung je Mitarbeiter zu gewährleisten, da nicht jeder Mitarbeiter alles können muss und auch nicht alle Qualifizierungsmaßnahmen für jeden Mitarbeiter gleich wichtig sind.

Unser Schulungsangebot erstreckt sich hierbei über Schulungen bei Ihnen vor Ort (Inhouse) bis hin zu Schulungen in unserem Schulungszentrum in Düsseldorf. Des weiteren sind auch kompakte Online-Schulungen für ausgewählte GEOPAC für EliteCAD-Funktionalitäten (internetbasiert, Zeitbedarf maximal eine Stunde) möglich.

Haben Sie in diesem Zusammenhang Fragen, spezielle Wünsche oder Vorschläge? Wenden Sie sich dazu gerne an uns. Sie erreichen uns unter der Rufnummer +49 211 522883-0 oder schreiben Sie uns eine formlose [E-Mail](#).

[zurück zur Themenübersicht](#)

Ihre Beiträge und Anregungen sind gefragt

Um diesen Newsletter auch zukünftig interessant und bedarfsgerecht anbieten zu können, bitten wir Sie um Ihre Unterstützung. Haben Sie interessante auch für andere Anwender hilfreiche Hinweise oder Tipps & Tricks parat, pfiffige Makros entwickelt oder knifflige Probleme gelöst, dann lassen Sie uns diese bitte mit einigen erläuternden Worten [zukommen](#). Jeder auf dieser Basis veröffentlichte Beitrag wird von uns honoriert - lassen Sie sich überraschen!

[zurück zur Themenübersicht](#)

Mit diesem per E-Mail übersandten Newsletter möchten wir das Geschehen rund um die Produkte EliteCAD, LinCAD und GEOPAC für unsere Kunden und Anwender transparenter machen. Der Newsletter erscheint regelmäßig und informiert Sie immer schnell und aktuell über alle Neuigkeiten. Falls Sie jedoch kein Interesse mehr an weiteren Informationen haben oder jemanden kennen, der auch daran interessiert ist, benachrichtigen Sie uns bitte darüber. Wir nehmen auch gerne Ideen, Änderungsvorschläge oder Kritik entgegen. Wir haben speziell für alle Anfragen, die unseren Newsletter betreffen, eine eigene [E-Mail Adresse](#) eingerichtet.

Dieser Newsletter wurde an folgende Adresse versandt: [NKI_eMail] Wenn Sie keine weiteren Newsletter von der GEO DIGITAL GmbH wünschen, klicken Sie bitte [hier](#).

Impressum:

GEO DIGITAL GmbH, Vogelsangerweg Weg 80, 40470 Düsseldorf

Geschäftsführer: Elmar Driesch

Registergericht: Amtsgericht Düsseldorf

Registernummer: HRB 26046

USt-IdNr.: DE 119251795 gem. §27 a Umsatzsteuergesetz



[Druckversion \(PDF\)](#)