

Firmenberichte = Nouvelles des firmes

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement =
Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire =
Geomatca Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio**

Band (Jahr): **112 (2014)**

Heft 12

PDF erstellt am: **16.08.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Hexagon Power Portfolio 2015



Hexagon Geospatial Power Portfolio.

Das zur Version 2015 neu geschaffene Power Portfolio von Hexagon Geospatial hilft Ihnen, raumbezogene Informationen zu entschlüsseln, zu verändern und abzuleiten, um richtige und effektive Entscheidungen treffen zu können. Mit kreativen und intuitiven Schnittstellen, intelligenten Arbeitsabläufen und automatisierten Technologien versetzt Sie das Power Portfolio in die Lage, verschiedenste, umfangreiche Quelldaten in nützliche Informationen zu verwandeln.

Die drei Gruppen des neu geschaffenen Power Portfolios fassen unsere Software-Produkte in beschreibenden Kategorien zusammen, wobei die eigentlichen Produkte ihre seit vielen Jahren weltweit im Markt eingeführten Namen beibehalten. Die Fähigkeit, die richtigen IT-Werkzeuge auszuwählen und Technologien

quer über Produkte hinweg zu kombinieren, ist entscheidend.

Producer

Erfassen, analysieren und verarbeiten Sie auf intelligente Weise vielfältige Datenquellen. Gewinnen Sie tiefgreifende Erkenntnisse über technisch ausgefeilte Analysen in GeoMedia. Erstellen Sie aussagekräftige und überzeugende Kreis-, Säulendiagramme und vieles mehr. Ziehen Sie fachlich relevante Erkenntnisse aus umfangreichen GIS-Daten, wobei Sie Ihren Analysen eine räumliche Dimension hinzufügen.

GeoMedia bietet Ihnen in der Version 2015 verbesserte 3D-Features. Analysieren Sie die sich ändernden Schattenwürfe – je nach Tageszeit und Sonnenstand – und verändern Sie den Blickpunkt und -winkel des Betrachters auf die dargestellte dreidimensionale

Landschaft, während parallel meteorologische Bedingungen wie Regen, Nebel und Wind simuliert werden.

Möchten Sie die Möglichkeiten fernerkundlicher Prozesse erweitern und spezielle Kundenforderungen stärker berücksichtigen? Dann passen Sie Modelle und Prozesse in ERDAS IMAGINE entsprechend an. Ziehen Sie den Nutzen aus neu erstellten Workflows im Software-Release 2015, einschliesslich der Erkennung von Veränderungen von Objekten über die Zeit, z.B. für Immobilienbewertungen und der Verarbeitung von Daten unbemannter Fluggeräte (Drohnen, UAVs). Generieren Sie mit IMAGINE Photogrammetry und dem darin integrierten Semi Global Matching (SGM)-Algorithmus sehr dichte und präzise Punktwolken aus Satellitenbildern. Dabei werden umfangreiche Höheninformationen für spätere Visualisierungen und Interpretationen bereitgestellt.

Provider

Verwalten und verteilen Sie grosse Mengen an Geo- und Fachdaten. Ob auf dem Desktop, im Browser oder auf mobilen Geräten: Sie können nun mühelos LAS-formatierte Punktwolkendaten nutzen und betrachten, ohne den Datensatz herunterzuladen. ERDAS APOLLO verwaltet grosse LiDAR-Datensätze und überträgt diese via Streaming effizient an die Endnutzer.

Zusätzlich unterstützt ERDAS APOLLO auch das Katalogisieren

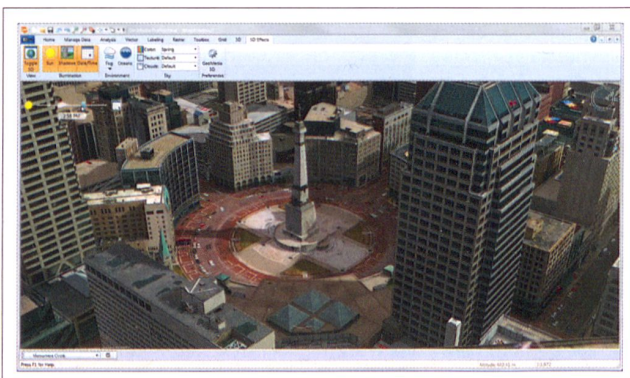
und Bereitstellen von Vektordaten, die in Oracle-, SQL Server- und PostGIS- Datenbanken gespeichert werden. CAD-Daten und geografisch gekennzeichnete Bilder werden neu auch unterstützt.

Der GeoCompressor komprimiert Bilder schnell in die Formate JPEG2000 oder ECW. LiDAR Daten werden in das Euclidean-UDS-Format komprimiert. Mit ECW v3 ist das Aktualisieren von Ausschnitten eines grossen ECW Bildes möglich.

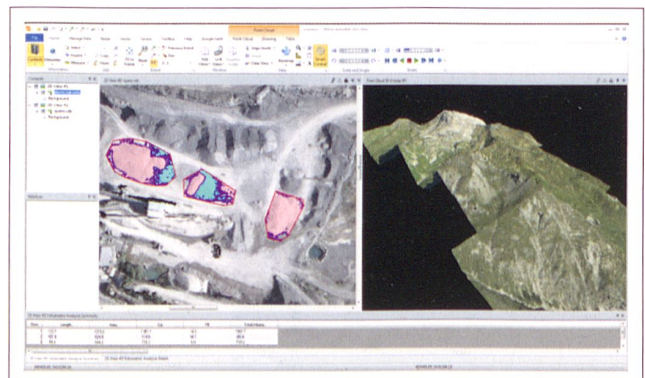
Platform

Erstellen Sie intelligente Lösungen, die Ihren Bedürfnissen entsprechen.

Mit dem neuen Workflow Manager können Sie auf die jeweiligen Bedürfnisse exakt angepasste, attributbasierte Prozesse erstellen, die im Browser und über Geospatial Portal zur Verfügung gestellt werden. Es sind dazu keine Programmierkenntnisse erforderlich. Lassen Sie die Öffentlichkeit an Ihren Karten teilhaben. Informieren mit anspruchsvollen Visualisierungen ist wahrscheinlich eine Ihrer Hauptaufgaben, und jetzt können Sie anspruchsvolle Entscheidungsfindung auf noch mehr interessierte Menschen ausdehnen. Übergeben Sie einfach konfigurierte Karten direkt von GeoMedia Smart Client an den Browser und an für die Öffentlichkeit bestimmte Internetseiten. Workflows auf Basis von Vektordaten sind auch im Offline-Modus möglich! Dank Mobile MapWorks



Schattenwurf-Analyse mit Geomedia 3D.



Streaming und Analyse von Punktwolken.



Mobile Datenpflege mit Mobile MapWorks.

können Sie Ihre Arbeit ununterbrochen fortsetzen, sogar in Gebieten mit schwacher oder nicht vorhandener Online-Verbindung. Der 2015 Release bietet Ihnen signifikante Verbesserungen beim 3D-Rendering in Geospatial Portal. So lassen sich in idealer Weise Gebäude und weitere Objekte in 3D simulieren, um rasch Messun-

gen und Untersuchungen vorzunehmen.

*Intergraph (Schweiz) AG
Neumattstrasse 24
CH-8953 Dietikon
Telefon 043 322 46 46
Telefax 043 322 46 10
info-ch@intergraph.com
www.intergraph.ch*

GIS Daten im Feldeinsatz – eine minimale Lösung für maximale Unabhängigkeit



Eine neue, schlanke, portable und kostengünstige Anwendung für den unabhängigen Einsatz im Feld. Keine Abhängigkeit von permanenten Datenverbindungen, keine Verbindungsabbrüche, Daten einfach dann nutzen, wenn diese benötigt werden,

das ist das neue GEONIS runtime der Geocom Informatik AG. Unabhängig im Feld arbeiten zu können und die benötigte Funktionalität mit einer intuitiven Anwendung zu verbinden: Das waren die Wünsche unserer Kunden und somit auch die Ziele der Entwicklung

von GEONIS runtime. Und jetzt endlich ist GEONIS runtime in der Version 1.0 verfügbar!

GEONIS runtime ist für den mobilen Einsatz optimiert. Eine optimale Lösung für die Arbeit im Feld, mit dem Anspruch, permanente Datenverfügbarkeit zu gewährleisten. Die Daten sind lokal auf dem Gerät abgelegt und können somit schnell und effizient abgerufen werden. Leistungsstarke Funktionen wie die schnelle Visualisierung und Abfrage von Infrastrukturdaten, die intuitive Navigation und Suche, das Messen von Distanzen und die Anzeige von Koordinaten gehören bereits jetzt zur Standardfunktionalität. Darüber hinaus sind kundenspezifische Lösungen nicht nur möglich, sondern auch bereits bei unseren Kunden im Einsatz.

Mit der Release Party im September wurde nicht nur die Einführung unseres neuen Softwareproduktes gefeiert, sondern insbesondere ein reger Austausch mit unseren Kunden geführt. Genau dahin soll in Zukunft der Weg von GEONIS runtime führen: Ein Produkt, welches nah an den Bedürfnissen der Kunden orientiert ist und dabei schlank, portabel, kostengünstig und überall einsetzbar bleibt. Angelehnt an das Produktportfolio der Geocom wird auch GEONIS runtime in Zukunft in einer Basis Version (Core) verfügbar sein, welche bereits mit leistungsstarken Funktionen besticht. Darauf aufbauend sind zusätzliche Solutions, welche an-

wendungsspezifische Fachfunktionen bieten, geplant.

Ferner können kundenspezifische Add-ons in GEONIS runtime integriert werden und die Möglichkeit bieten, den Workflow individuell für die entsprechenden Anwendungsbereiche zu optimieren. Warum GEONIS runtime?

- Schlanke, portable und kostengünstige Möglichkeit Daten zuverlässig im Feld zu nutzen
 - Vollständig offline-fähige Anwendung, somit Unabhängigkeit von Datenverbindungen wie WLAN oder Mobilfunk
 - Bereits jetzt leistungsstarke Funktionen
 - Für alle ArcGIS Anwender
 - GPS/WLAN Lokalisierung
 - Sowohl auf Tablet als auch auf dem Laptop nutzbar
 - Keine GIS Server nötig
 - Intuitive Benutzeroberfläche, ohne aufwändige Einarbeitung zu bedienen
 - Möglichkeit, gezielte Workflows einzubinden (z.B. Aufzeigen von Strängen, Finden von Schiebern, schnelles Lokalisieren von betroffenen Hausanschlüssen bei Schäden).
- GEONIS runtime ist die ideale Anwendung für unterwegs: schlank, portabel, kostengünstig und überall einsetzbar.

*Geocom Informatik AG
Kirchbergstrasse 107
CH-3400 Burgdorf
Telefon 058 267 42 00
info@geocom.ch
www.geocom.ch*

www.geomatik.ch

Feuerwehr Thun unterwegs mit Motion Tablets



Motion F5te Tablet PC inkl. Mobile Dock im Einsatzleiterfahrzeug. *Tablette Motion F5te incluant la station Mobile Dock dans le véhicule du chef d'intervention.*

Die Feuerwehr Thun bereite im Verlauf dieses Jahres die papierlose, digitale und mobile Unterstützung der Einsatzleiter mittels Tablet PCs vor. Lieferantin der hoch performanten und feldtauglichen Tablets des Typs Motion F5te ist die Asseco BERIT AG. Nach der feuerwehrinternen Mitarbeiterschulung auf die neue Einsatzhilfe wurde im Oktober 2014 der operative Betrieb der Motion Tablets aufgenommen. Die erschütterungsresistenten und GPS-fähigen Multifunktionsgeräte wurden dabei in die Einsatzleiterfahrzeuge installiert und dienen nebst dem mobilen Datenaustausch als Navigationshilfe für den Einsatzleiter.

Jürg Isler, Stabschef und Stv Kommandant Feuerwehr Thun, freut sich auf die neue Ära der papierlosen Feuerwehreinätze. Mittels der angeschafften Motion Tablets mit Windows Betriebssystem könne der gesamte Einsatzablauf von der Brandmeldung bis zum Abschluss und Archivierung des Brandfalls weit effizienter durchgeführt werden. Sämtliche Informationen über Brandfälle werden zentral im System der Feuerwehr verwaltet. Somit rufen die Einsatzleiter über den Tablet PC stets brandaktuelle Dokumentationen zum Einsatzobjekt, Infos über Gefahrenstoffe etc. ab. Anhand einer blitzschnellen Naviga-

tionssoftware erhalten sie zudem die passende Routenanweisung zum Einsatzort.

«Die Einsätze können bei Bedarf unterwegs via Tablet rapportiert und via Mobilfunknetz ins System ausgespielt werden», fügt Jürg Isler hinzu. «So behält der Einsatzleiter auch mobil die Übersicht über pendeute wie auch abgeschlossene Fälle und kann die Rapporte für die spätere Besoldung direkt im System an die zuständige Abteilung der Feuerwehr freigeben.»

Das Team der Asseco BERIT AG wünscht der Feuerwehr Thun viel Erfolg für die Nutzung der Motion Tablet PCs. Für Fragen zur Integration und Anwendung der Tablets gibt Ihnen die Feuerwehr Thun sowie die Asseco BERIT AG gerne Auskunft.

Feuerwehr Thun
Frohsinnweg 5
CH-3600 Thun
Telefon 033 225 35 74
Telefax 033 225 35 76
juerg.isler@thun.ch
www.feuerwehr-thun.ch/

Asseco BERIT AG
Gewerbstrasse 10
CH-4450 Sissach
Telefon 061 816 99 99
Telefax 061 816 99 98
info@asseco-berit.ch
www.asseco-berit.ch

Les sapeurs-pompiers de Thoun interviennent à l'aide des tablettes Motion

Au cours de cette année, les sapeurs-pompiers de Thoun mirent en place l'assistance numérique, mobile et sans papier des chefs d'intervention au moyen de tablettes numériques. La société distributrice de ces tablettes du type Motion F5te de haute performance et compatible avec une utilisation de terrain, est Asseco BERIT AG. Suite à la formation du personnel interne à l'utilisation de ce nouvel outil d'intervention, l'exploitation opérationnelle des tablettes Motion fut lancée en octobre 2014. Ces appareils multifonctionnels, résistants aux vibrations et compatibles avec les systèmes GPS furent installés dans les véhicules des chefs d'intervention et servent, outre à l'échange de données, également à la navigation du chef d'intervention.

Jürg Isler, chef d'état-major et commandant en second des sapeurs-pompiers de Thoun, se réjouit de cette nouvelle ère des interventions sans papier des pompiers. Selon Isler, avec les tablettes Motion et le système d'exploitation Windows acquis, c'est tout le processus d'intervention, de l'alarme incendie à l'achèvement et l'archivage du dossier d'incendie, qui gagnerait beaucoup en efficacité. Et l'ensemble des informations relatives aux cas d'incendie sont gérées de manière centralisée dans le système des sapeurs-pompiers. Ainsi, les chefs d'intervention peuvent consulter à tout moment les documents de dernière actualité concernant l'objet d'intervention, des informations sur les substances nocives et dange-

reuses, etc. au moyen de la tablette numérique. Un logiciel de navigation rapide comme l'éclair leur procure en outre les instructions d'itinéraire correspondantes jusqu'au lieu d'intervention.

«En cas de besoin, les interventions peuvent être protocolées au moyen de la tablette et être transférées au système via le réseau de téléphonie mobile», ajoute Jürg Isler. «Le chef d'intervention conserve ainsi, même en déplacement, un aperçu des interventions en cours et des interventions achevées et peut transmettre les rapports d'intervention directement au système, à l'attention du service compétent pour la rémunération ultérieure.»

L'équipe d'Asseco BERIT AG souhaite aux sapeurs-pompiers de Thoun une pleine réussite quant à l'utilisation des tablettes numériques Motion. Les sapeurs-pompiers de Thoun et Asseco BERIT AG vous renseigneront volontiers pour toute question concernant l'intégration et l'utilisation des tablettes.

Sapeurs-pompiers de Thoun
Frohsinnweg 5
CH-3600 Thoun
Téléphone 033 225 35 74
Téléfax 033 225 35 76
juerg.isler@thun.ch
www.feuerwehr-thun.ch/

Asseco BERIT AG
Gewerbstrasse 10
CH-4450 Sissach
Téléphone 061 816 99 99
Téléfax 061 816 99 98
info@asseco-berit.ch
www.asseco-berit.ch

Big Data an der Big Conference: 12. Jahrestreffen des Swiss Chapter GeoForums



GeoForum 2014 – Keynote von Norbert Ender von IBM.

Am 5. November trafen sich die Mitglieder der Intergraph Anwendervereinigung Swiss Chapter Geo-Forum zum 12. Jahrestreffen im Zürcher Technopark. Knapp 130 Mitglieder und Mitgliederinnen nutzen die Gelegenheit für den Austausch unter Kollegen und um Neuigkeiten zu den Produkten aus dem Hause Intergraph zu erfahren.

Das Morgenprogramm fand im Plenum statt. Schwerpunkt im Jahresrückblick des Präsidenten Markus Hess bildeten die Vorstandstätigkeit mit den Neuerungen im Programm des Jahrestreffens sowie die Userkonferenzen in den USA und Deutschland. Marc Hänni, Managing Director von Intergraph (Schweiz) AG und Pascal Vieser zeigten das Lösungsportfolio von Hexagon im Überblick, insbesondere im Zusammenhang mit Big Data. Dabei betonten sie die Wichtigkeit der Lösungen aus der Schweiz für die Kunden in der Schweiz und in Europa.

In der Keynote zeigte uns Norbert Ender von IBM Schweiz AG, mit welchen Lösungen IBM verschiedene Grossstädte dabei unterstützt, die Vielfalt von Informationen bei Grossereignissen (auch hier Big Data) derart aufzubereiten, dass man damit die richtigen Entscheidungen fällen kann. Es war spannend, zu sehen wie IBM und Hexagon ihre Kunden bei

ähnlichen Fragestellungen unterschiedlich und doch wieder ähnlich unterstützen können.

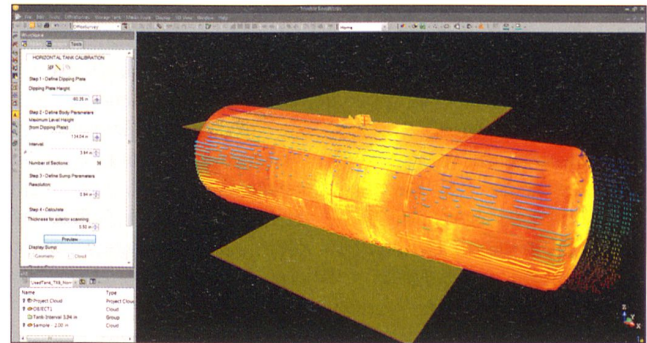
Im darauf folgenden Hexagon Technologie Update gab Georg Hammerer von Hexagon Geospatial einen Ausblick auf die 2015-er Versionen der Produkte des Hexagon Power Portfolios. Big Data auch hier: Schnelle Rasterdaten, Punktwolken aus Satellitendaten, Streamen von Punktwolken.

Im Verlauf des Nachmittags wurde in den Fachgruppensitzungen im Detail gezeigt, wie die Neuerungen in den Produkten in Lösungen zum Einsatz kommen. Es wurde aber nicht nur gezeigt, sondern auch intensiv diskutiert. Erstmals gab es dieses Jahr Workshops mit zahlreichen Tipps für die Arbeit mit GeoMedia. Das Programm liess genügend Raum für den Austausch unter bekannten und neuen Kollegen. Eine letzte Gelegenheit dazu bot der traditionelle grosse Apéro, gesponsert von Intergraph (Schweiz) AG.

Das nächste Jahrestreffen des Swiss Chapter Geoforums findet am 17. November 2015 im Technopark Zürich statt.

*Markus Hess
Präsident
Swiss Chapter GeoForum
markus.hess@zuerich.ch
www.geo-forum.ch*

Trimble RealWorks Version 9.0 mit neuer Tank-Applikation



Die leistungsstarke 3D-Laser-scan-Software Trimble RealWorks kann umfangreiche Daten aus diversen 3D-Laserscannern importieren und in überzeugende 3D-Dokumente verwandeln. Sie ermöglicht das Registrieren, Visualisieren, Bearbeiten und Analysieren von grossen Punktdaten und -wolken, die mit 3D-Scannern und Vermessungsinstrumenten erfasst wurden.

Die Version 9.0 bietet u.a. neue Werkzeuge für effizientere Workflows sowie eine neue Applikation zur Inspektion und Kalibrierung von Speichertanks. Zusätzlich stellt die Version 9.0 intelligente Zeichenwerkzeuge zur Verfügung und ermöglicht Architekten, Ingenieuren und Geoinformatikern mit der Echtzeitkommunikation zu SketchUp Pro einen optimierten Workflow zur Erstellung von 3D-Modellen.

Release Highlights:

- Visualisierung der Scandaten mit neuer dynamischer Anzeigefunktionalität. Das neue Punkt-Display-Management-System ermöglicht eine einfache Visualisierung und Verwaltung von riesigen Projekten ohne Verlust der visuellen Auflösung.
- Steigerung der Produktivität durch optimierte Integration von SketchUp Pro. Die Möglich-

keit, Punkte, Linien und Modelle direkt in die Punktwolke einzupassen und diese direkt nach Trimble SketchUp Pro zu senden, entweder im ScanExplorer oder direkt aus der RealWorks 3D-Ansicht, steigert die Effizienz bei Auswertung der Punktwolke. 3D-Modelle können dank dieser direkten Schnittstelle einfach und schnell mit den vielen Modellierungswerkzeugen von Trimble SketchUp Pro erstellt werden.

- Zusätzliche Unterstützung für den Import der Daten von Drittanbietern (z. B. FARO, Riegl, Z+F) ermöglicht dem Kunden einen effektiveren Workflow seiner Projekte, wenn kein Trimble Scanner zur Verfügung steht oder unterschiedliche Laserscanner im Einsatz sind.
- Die neue Tank-Applikation bietet eine Reihe von Tools zur Kalibrierung und Inspektion von Speichertanks, inklusive vollständiger graphischer Dokumentation.

Weitere Informationen erhalten Sie unter www.trimble.com/3d-laser-scanning/realworks.aspx.

*allnav ag
Ahornweg 5a
CH-5504 Othmarsingen
Telefon 043 255 20 20
www.allnav.com*

Grosse Herausforderungen als Chance

Auch wenn die berüchtigten ersten 100 Tage der Amtszeit noch nicht ganz verstrichen sind, so gilt es doch, einen persönlichen Eindruck zur aktuellen Lage der Geocom zu vermitteln und einen Ausblick auf die anstehenden Herausforderungen zu wagen.

Eigentlich ist der Fall klar. Die Geocom entwickelt auf der Basis von ArcGIS flexible und ausbaufähige Lösungen, damit der räumliche Bezug von Anlagen und Infrastrukturnetzen übersichtlich, einfach und effizient gestaltet werden kann. Sie leistet einen wesentlichen Beitrag zur Informations- und Planungssicherheit sowie zur Steuerung der Unternehmensentwicklung in Bezug auf Geobjekte. Dieser Leistungsauftrag und die damit verbundenen Anforderungen machen im Wesentlichen schon ein Kernelement aus, welches eine strategische Relevanz für die Anwender beinhaltet.

Und doch sollte die Geocom einen Schritt weiter gehen, um zusätzliche Mehrwerte zu Gunsten der Kunden zu generieren. Es reicht nicht mehr, detaillierte, lückenlose und flexible Erfassungen und Darstellungen von Geodaten zu ermöglichen, um behördliche Auflagen, operative Fragestellungen oder planerische Grundlagen zu bewältigen. Wie wäre es, wenn sich effizientere und dynamischere Wertschöpfungsketten umsetzen und unterschiedliche Szenarien mit Blick auf potenzielle Risiken und Opportunitäten sowie Rückkopplungseffekte verschiedener Einflussfaktoren abbilden liessen? Welche Instrumente können den Kunden zur Verfügung gestellt werden, damit kostensparende und ertragssteigernde Effekte generiert werden? Gerade im Energiebereich, wo die Schweiz eine zentrale Drehscheibe in der Stromverteilung werden könnte, sind Kapazitätsplanung, Netzsimulationen mit variablen Einspeisungen und Speicherausbauten für die Versorgungssicherheit von

grösster Bedeutung. Aber auch in der Versicherungs- oder Finanzbranche sind die vielfältigen Möglichkeiten bei Weitem noch nicht ausgeschöpft, um Risiken zu minimieren, Liegenschaftsportfolios anzupassen und/oder massgeschneiderte Kundenlösungen zu implementieren. Die Gegenüberstellung von Umweltrisiken, Infrastruktur-/Siedlungsentwicklung, Mobilitätsverhalten sowie weiteren Standortfaktoren lassen ungeahnte Perspektiven in der geografischen Marktbearbeitung zu. Sogar im Gesundheitswesen können verschiedene Risikofaktoren in ihrer Kombination ein neues räumliches Marktverständnis entstehen lassen.

Die Geocom verfügt über die nötigen Ideen, Ressourcen und Erfahrungen, um die verschiedensten Parameter oder Betriebssysteme miteinander zu verknüpfen, damit die räumliche Ausprägung von Wechselwirkungen verständlich und die nötigen Schlüsse daraus gezogen werden können.

Der eigene Anspruch auf neue Fragestellungen, neue Lösungsansätze zu entwickeln, stellt eine permanente Herausforderung dar. Berücksichtigt man auch noch den technologischen Fortschritt der Esri-Plattform und damit einhergehenden lizenztechnischen Änderungstendenzen, dann kommen auf die Geocom zusätzliche Aufgaben hinzu, die eine anspruchsvolle Weiterentwicklung der Produkte auf verschiedenen Ebenen verlangt. Zu guter Letzt muss das Produktangebot der Geocom ebenfalls die stetig steigenden Bedürfnisse bezüglich Performance, Qualität, Benutzerfreundlichkeit und Mobilität befriedigen.

Trotz den breitgefächerten Herausforderungen befindet man sich in einer aussichtsreichen Ausgangslage und die Konstellation ist als Chance zu verstehen. Geocom verfügt über die nötige Expertise und den Erfahrungsrucksack, die unterschiedlichsten

externen und internen Datenquellen miteinander zu verbinden und aussagekräftige Inhalte in ihrer räumlichen Ausgestaltung zu generieren. Damit ist die Zielsetzung, für die Kunden echte Mehrwerte zu generieren, nicht nur erreichbar sondern auch realistisch.

Nicholas Gribi
Geocom Informatik AG
Kirchbergstrasse 107
CH-3400 Burgdorf
Telefon 058 267 42 00
info@geocom.ch
www.geocom.ch

Premier GEONIS UserClub en Romandie



Le mercredi 24 Septembre dernier s'est tenu à Nyon le premier GEONIS UserClub Club en Suisse romande. Organe indépendant de Geocom, le GEONIS UserClub Romandie s'adresse aux utilisateurs francophones des solutions GEONIS et a pour but de faciliter le partage d'expériences entre ces derniers.

Pour cette première réunion la grande majorité des clients romands de Geocom a répondu présent, représentant toute la diversité des utilisateurs des solutions GEONIS. Venant du Valais, du Jura, Fribourg, ainsi que du canton de Vaud ou de Neuchâtel, les représentants des communes et des cantons ont ainsi pu échanger avec les membres des bureaux d'ingénieurs et des services industriels, partageant leurs expériences communes et discutant sur leurs problématiques spécifiques.

Les représentants de Geocom ont profité de cette occasion pour

présenter le nouveau comité de direction de la société. Ils ont également exposé les dernières fonctionnalités offertes par la version 5.2 de GEONIS, ont détaillé les étapes nécessaires au passage vers cette dernière et ont présenté les produits GEONIS runtime et GEONIS Datashop.

Ce premier événement a permis de générer de secondes rencontres entre des utilisateurs qui partagent les mêmes procédures de travail et qui désiraient approfondir et échanger davantage au sujet de leur utilisation de GEONIS. Fort du succès de cette première journée, une nouvelle rencontre est envisagée dans le courant de l'année prochaine.

Geocom Informatique SA
Rte. du Cordon 5-7
CH-1260 Nyon
Téléphone 058 267 42 00
info@geocom.ch
www.geocom.ch

GEOINFO News GEOBUS: Datentresor der Zukunft

GEOINFO
GEOBUS: Der Tresor für Originaldaten mit integriertem Task- und Message-System für alle Akteure.

Das Diagramm zeigt die Integration von Akteuren, Datentransfer, Datentresor und Benachrichtigungen.

www.geoinfo.ch/geobus

Die GEOINFO betreibt seit Jahren umfangreiche Geodateninfrastrukturen. Der GEOBUS sichert Originaldaten gesetzeskonform und protokolliert alle Änderungen. Er ermöglicht den Transfer zwischen den verschiedenen Akteuren aus Bund, Kantonen, Gemeinden und der Privatwirtschaft. Dies beschleunigt nicht nur den gesamten Prozess, sondern bietet den zuständigen Stellen bei der Auswahl der Nachführungsstelle mehr Unabhängigkeit.

Webbasiert

Der GEOBUS der GEOINFO ist vollständig webbasiert und damit einfach zu bedienen. Alle Datenbezüge werden protokolliert. Beim Upload prüft das System die technischen Vorgaben auf der Basis von INTERLIS. Das Message-System informiert die

betroffenen Stellen über relevante Veränderungen, während das Task-System selbständig neu eingegangene Daten direkt auch an Dritte weiterversendet. Damit lassen sich beispielsweise Daten zur Integration in ein Geoportalsystem automatisiert weiterleiten.

Software oder als Service-Leistung

Der GEOBUS ist wie andere GEOINFO-Lösungen in zwei Betriebsvarianten verfügbar: Als eigenständige Softwarelösung oder als Service mit zusätzlichen Extraleistungen aus unserem Rechenzentrum.

GEOINFO AG
CH-9100 Herisau
Telefon 071 353 53 53
www.geoinfo.ch

Kanton Aargau setzt auf rmDATA-Software

Der gesamte Schweizer Kanton Aargau produziert künftig mit Lösungen von rmDATA im Bereich Kataster- und Ingenieurvermessung.

Die GEOAargau AG ist ein Firmen-Netzwerk, bestehend aus 11 renommierten Aargauer In-

genieur- und Vermessungsbüros, die als lokale Partner neben der Durchführung der amtlichen Vermessung im Kanton weitere Dienstleistungen im Bereich der Bau- und Ingenieurvermessung sowie GIS-Produkte anbieten. Zusammen mit dem Vermessungs-

amt des Kantons Aargau wurde als Alternative zu Autodesk Topobase eine zukunftssichere Vermessungslösung angestrebt, die die Anforderungen der amtlichen Vermessung Schweiz abdeckt. Gemeinsam haben sie sich nach eingehender Evaluierung für die Berechnungslösung rmGEO und die Ausgleichungssoftware rmNETZ von rmDATA entschieden. Marco Portmann, Geschäftsleiter eines Ingenieurbüros und Verwaltungsrat der GEOAargau AG, begründet die Entscheidung für rmDATA: «Die Software von rmDATA lässt sich ideal in unsere bestehende Systemlandschaft integrieren und bietet eine umfangreiche Auswahl an weiteren Modulen. Sie vereinfacht die Auswertung von Messdaten unabhängig von der eingesetzten Messmethode. Die Lösung von rmDATA erfüllt sämtliche Anforderungen sowohl für die amtliche Vermessung als auch für die Ingenieurvermessung. Wir sind überzeugt,

mit rmGEO und rmNETZ eine zukunftsorientierte und nachhaltige Lösung für unsere tägliche Arbeit einzusetzen.»

Künftig werden damit sämtliche Katastervermessungen als auch Ingenieurvermessungen im Kanton mit rmDATA-Software abgewickelt. Die Programme decken alle Anforderungen der Schweizer Katastervermessung ab. Das Ausgleichungsprogramm rmNETZ wurde bereits 2012 offiziell zur Berechnung von geodätischen Netzen der amtlichen Vermessung anerkannt.

Die Produkte werden im Herbst 2014 und Frühjahr 2015 in den Büros der Partner des Firmenzusammenschlusses eingeführt.

rmDATA AG
Poststrasse 13
CH-6300 Zug
Telefon 041 511 21 31
Telefax 041 511 21 27
office@rmdatagroup.ch
www.rmdatagroup.ch

geowebforum online:
auch auf Tablets und Mobiles nutzbar!

