

21 – 23 SEPTEMBER 2021

MESSE HANNOVER

# INTERGEO<sup>®</sup> *report*

INSPIRATION

FOR A SMARTER WORLD

22

AUSSTELLERVERZEICHNIS  
EXHIBITOR LIST

40

HALLENPLÄNE  
HALL PLANS

SPONSOREN / SPONSORS:



HEXAGON



Trimble



AUTODESK

DVW

Veranstalter / Host: DVW e.V.  
Ausrichter Conference / Conference organiser: DVW GmbH  
Ausrichter Expo / Expo organiser: HINTE GmbH

WWW.INTERGEO.DE



Mache die Dinge so einfach wie möglich -  
aber nicht einfacher. Albert Einstein



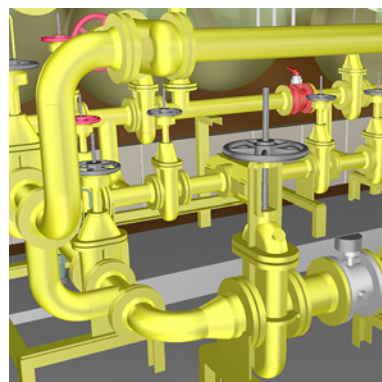
Jens Janßen | Ingenieurbüro



Anzeige

*Wir machen es - einfach!*

**Leitungsplanung** Deformationsmessung | Wärmebilder | Kollisionsprüfung  
GIS-Erfassung **Vermessung** Eigentümerverhandlung | Aerophotogrammetrie  
Industrie-Vermessung **Geodatenmanagement** PE-Gasleitungsortung  
Werkslagepläne | 3D-Laserscanning **Landschaftsplanung** Orthofotos  
Netzmessung | Bestandserfassung | 3D-Modellierung **Leitungsrechte** Kanal  
Magnetfeldortung | Dokumentation | Genehmigungen | Ex-Zonen **Ortung**



Jens Janßen Ingenieurbüro

In der Illekatte 1  
58339 Breckerfeld - Germany

Telefon: 02338 - 91 98 0  
Telefax: 02338 - 91 98 25

E-Mail: [info@jensjanssen.de](mailto:info@jensjanssen.de)  
Internet: [www.jensjanssen.de](http://www.jensjanssen.de)

# INTERGEO® 2022 OCT. 18 – 20 ESSEN

## HYBRID

INSPIRATION

FOR A SMARTER WORLD

WWW.INTERGEO.DE



SAVE  
THE DATE



## SPEKTRUM . SPECTRUM

HOCHWASSERSTAND ERMITTELN DURCH SOZIALE MEDIEN  
DETERMINING FLOOD LEVELS THROUGH SOCIAL MEDIA

08

NACHHALTIGE STÄDTE GIBT ES NUR MIT BETEILIGUNG  
SUSTAINABLE CITIES ONLY EXIST WITH PARTICIPATION

10

CONFERENCE PROGRAMM  
CONFERENCE PROGRAM

12

PROGRAMM EXPO STAGE  
PROGRAM EXPO STAGE

18

## SERVICE . SERVICE

GRÜßWORT | A MESSAGE OF WELCOME

04

AUSSTELLER | EXHIBITORS

22

HALLENPLÄNE | HALL PLANS

40

IMPRESSUM | IMPRINT

46

**DE** Liebe Besucherinnen und Besucher, unter dem diesjährigen Motto „Inspiration for a smarter World“ lade ich Sie ein, die INTERGEO 2021 als weltweit größte Kongress- und Leitmesse im Bereich Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement mit klugen und vernetzten Lösungen und zukunftsweisenden Technologien zu erkunden. Der diesjährige Schwerpunkt liegt auf den Themenbereichen Smart Cities und digitales Planen und Bauen (BIM), innovative Anwendungen und Lösungen. Zudem stehen die Einflüsse von Corona auf das Wohnen und Arbeiten in Stadt und Land sowie auf die Digitalisierung der Arbeitsprozesse und der Bürgerbeteiligung im Mittelpunkt der Messe.

All das wird in unseren Kommunen ganz konkret erfahrbar. Digitale Technologien bieten hier neue Chancen, sich den Herausforderungen zu stellen und Antworten auf die drängenden Fragen unserer Zeit zu finden. Unser Ziel ist es, die Digitalisierung so zu nutzen und zu gestalten, dass Kommunen auf Herausforderungen und disruptive Ereignisse besser reagieren können und dauerhaften Belastungen widerstandsfähiger gegenüberstehen. Viele Kommunen haben sich bereits auf diesen Weg gemacht. Für einen vernetzten, gemeinwohlorientierten Einsatz von digitalen Lösungen und Daten sind aber weitere Schritte nötig: Es müssen neue organisatorische, regulative und kooperative Ansätze entwickelt werden, damit aus Kommunen echte Smart Cities werden können.

Digitalisierung ist ein fortlaufender Prozess, sowohl bezogen auf ihre vielfältigen räumlichen Auswirkungen, als auch bezogen auf neue vielfältige Anwendungsmöglichkeiten in den Planungsprozessen der Raumordnung. Dabei ist die Maßstabsebene der Planung auf Bundes-, Landes- oder regionaler

Ebene zu berücksichtigen, die sich beispielsweise gegenüber der Stadtplanung oder der Planung konkreter Projekte deutlich unterscheidet.

Bei der Digitalisierung des Bauwesens verfolgen wir beispielhaft einen ganzheitlichen Ansatz über den gesamten Lebenszyklus von Bauwerken. Dieser beinhaltet sowohl das Planen, Bauen und Betreiben, aber auch relevante Verwaltungsprozesse. Dafür wollen wir die technischen und rechtlichen Rahmenbedingungen schaffen.

Aber auch die Möglichkeiten zur verbesserten kartografischen Darstellung der Planwerke und zur Bereitstellung digitaler Planungsgrundlagen für andere Fachplanungen, z. B. im Infrastrukturbereich verbessern sich zunehmend. Beispielhaft erwähnen möchte ich digitale Atlanten bzw. Portale in einigen Metropolregionen, die diverse Daten- und Informationsportale mit räumlichen Inhalten verknüpfen und für andere Planungen darstellen.

Wir müssen sicherstellen, dass die Kommunen handlungsfähig bleiben und ihre Gestaltungskraft für die Zukunft entfalten. Smarte Technologien sollen dazu beitragen, Ressourcen zu schonen, Prozesse effizienter zu gestalten und für mehr Inklusion und Mitwirkung zu sorgen. Corona zeigt uns außerdem, dass sich Städte und Gemeinden in Zukunft resilienter und krisensicherer aufstellen müssen. Denn nur wenn wir alle vorhandenen Bausteine aktivieren, können wir die Kommunen bei der Entwicklung neuer Konzepte für ein gutes Leben in und mit Digitalisierung erfolgreich unterstützen.

Wir freuen uns, Sie als Teilnehmende auf der INTERGEO 2021 mit inspirierenden Mitwirkenden, erkenntnisreichen Veranstaltungen und vielfältigen Informationen begrüßen zu dürfen.



ANNE KATRIN BOHLE, STAATSEKRETÄRIN  
 IM BUNDESMINISTERIUM  
 DES INNERN, FÜR BAU UND HEIMAT  
 ANNE KATRIN BOHLE, STATE SECRETARY AT  
 THE FEDERAL MINISTER OF THE INTERIOR,  
 BUILDING AND COMMUNITY



**EN** Dear visitors, Under this year's motto "Inspiration for a Smarter World", I invite you to explore INTERGEO 2021 – the world's largest and most important convention and trade fair for geodesy, geoinformation and land management – presenting smart and connected solutions and pioneering technologies. This time, Smart Cities and Building Information Modelling (BIM), innovative applications and solutions will be in the spotlight. We will also shine a light on how the coronavirus pandemic is influencing housing and work in urban and rural areas, as well as the digital transformation of work processes and civic participation.

Our municipalities experience all of this first-hand. Digital technologies offer new opportunities to face the challenges and to find answers to the pressing questions of our time. Our aim is to use and shape digital transformation in such a way that municipalities are better able to respond to challenges and disruptive events and are more resilient to long-term stress factors. Many municipalities have already begun working towards this. However, further progress is needed to arrive at a concerted use of digital solutions and data for the common good: new organisational, regulatory and cooperative approaches must be developed so that municipalities can become true smart cities.

Digital transformation is an ongoing process, both in terms of its multifaceted geographical impact and in terms of the many new ways it can be applied in spatial planning processes. In this context, the scale of planning at federal, state or regional level, which differs significantly from urban planning or the planning of specific projects, for example, must be considered as well.

When it comes to digital transformation in the construction sector, we set a good example by taking a holistic approach spanning the entire life cycle of construction works. This includes planning, building and operation, but also related administrative processes. We want to create the technical and legal framework for this.

Possibilities for better cartographical representation of plans and for facilitating digital planning in other areas, e.g. infrastructure, are steadily improving as well. For example, I would like to mention digital atlases and portals in some metropolitan areas that link different data and information portals with spatial content and present them for other planning purposes.

We must ensure that municipalities remain capable of taking action and tap into their potential for shaping the future. Smart technologies are intended to help save resources, make processes more efficient and ensure greater inclusion and participation. The coronavirus pandemic also shows us that cities and municipalities will have to become more resilient and crisis-proof. For only if we make use of all existing building blocks can we successfully support municipalities in developing new strategies for a good quality of life in the digital age.

We are delighted to welcome you to INTERGEO 2021, where you will meet other inspiring participants, attend enlightening events and gain a wide range of new insights.

**DE** Liebe Besucherinnen und Besucher, wir freuen uns, Ihnen mit der INTERGEO 2021 die weltweit größte und bedeutendste Live-Veranstaltung für Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement auch in Corona-Zeiten anbieten zu können. Im Namen des DVW e.V., Veranstalter der INTERGEO und seit 150 Jahren der prägende wissenschaftlich-technische Verein, lade ich Sie herzlich ein, unser Angebot in Conference und Expo wahrzunehmen – sei es vor Ort in Hannover, online oder auch hybrid.

Die Rückkehr zu persönlichen Treffen ist uns ein herausragendes, dringendes Anliegen und gleichzeitig tragen wir der aktuellen Situation Rechnung, indem wir unsere Veranstaltung bewusst weiter ins digitale Zeitalter führen und damit auch denjenigen eine Teilnahme ermöglichen, die nicht reisen dürfen, können oder wollen.

Die fachlichen Entwicklungen schreiten voran, unser professioneller Dialog zieht mit. Nutzen Sie daher unser erweitertes Angebot für die Information, Kommunikation und Vernetzung – in diesem Jahr wieder in bewährter Weise gemeinsam mit dem Deutschen Kartographie Kongress – und tragen Sie selbst aktiv zum Erfolg der INTERGEO 2021 als zentrale Community-Plattform und Branchentreff bei.

„Inspiration for a smarter World“: Dieses Motto ist unmittelbarer Ausdruck unseres Ansatzes und Anspruchs für die kommenden Jahre. Die Digitalisierung ist hierfür gleichermaßen Grundlage und Antrieb, weit über ihre technologische und infrastrukturelle Dimension hinaus. Neben Nachhaltigkeit und Resilienz, Mobilität und Partizipation ist sie eines der herausragenden Themen unserer Zeit – für unsere Gesellschaft insgesamt. Auf der INTERGEO 2021 werden diese Themen aus

Sicht von Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement verstärkt vorgestellt und diskutiert.

Eine zentrale Rolle spielt der technologische Fortschritt. Auf der Seite der Sensorik und Methodik finden sich maßgebliche Entwicklungen im Bereich der präzisen Positionierung und der zunehmend schnelleren Erfassung immer größerer Punktmengen. Über die Drohnen hinaus werden Verfahren der Robotik immer wichtiger. In der Auswertung und Analyse finden immer mehr Verfahren der Künstlichen Intelligenz und des Maschinellen Lernens Anwendung. Im Bereich der digitalen Modelle nimmt BIM eine herausragende Stellung ein. Zudem ist ein deutlicher Trend hin zum Digitalen Zwilling zu erkennen.

Die INTERGEO bietet ihren Besucherinnen und Besuchern in allen diesen Belangen in Conference und Expo ein attraktives Angebot, um sich über Trends und Fortschritte ein umfassendes Bild zu machen und ins Gespräch zu kommen. Bei uns finden Sie neben den etablierten Anwendungsbereichen deshalb auch zukunftssträchtige, interdisziplinäre Felder der „Smart“-Familie (Smart Cities, Smart Mapping, Smart Planning, Smart Construction, ...) oder das autonome Fahren. Nehmen Sie teil und gestalten Sie mit!

Planen Sie Ihren Besuch mit maximaler Flexibilität – es lohnt sich! Seien Sie Teil einer starken Community und freuen Sie sich mit uns auf viele persönliche Gespräche und das wertvolle Wiedersehen mit Kolleginnen und Kollegen. Unsere Orga-Teams um den DVW und die HINTE-Messe haben Großes geleistet, um Ihnen einen attraktiven und erfolgreichen Besuch der INTERGEO 2021 in Präsenz, online oder hybrid zu ermöglichen.

Ich freue mich auf Sie.

PROF. HANSJÖRG KUTTERER  
 PRÄSIDENT DES DVW E.V.  
 PROF. HANSJÖRG KUTTERER  
 DVW PRESIDENT



**EN** Dear visitors, We are pleased to be able to offer you INTERGEO 2021, the world's largest and most important live event for geodesy, geoinformation and land management, also in Corona times. On behalf of the DVW e.V., organiser of INTERGEO and for 150 years the formative scientific and technical association, I cordially invite you to take advantage of what we have to offer in the Conference and Expo - be it on site in Hannover, online or even hybrid.

The return to face-to-face meetings is an outstanding, urgent concern for us and at the same time we are taking account of the current situation by deliberately taking our event further into the digital age and thus also making it possible for those who may not, cannot or do not wish to travel to participate.

Professional developments are advancing, and our professional dialogue is moving with them. Therefore, take advantage of our expanded offer for information, communication and networking - this year again in the proven manner together with the German Cartography Congress - and make your own active contribution to the success of INTERGEO 2021 as a central community platform and industry get-together.

"Inspiration for a smarter world": This motto is a direct expression of our approach and aspiration for the coming years. Digitalisation is both the basis and the driving force for this, far beyond its technological and infrastructural dimension. Alongside sustainability and resilience, mobility and participation, it is one of the outstanding topics of our time - for our society as a whole. At INTERGEO 2021, these topics will be increasingly presented and discussed from the perspective of geodesy, geoinformation and land management.

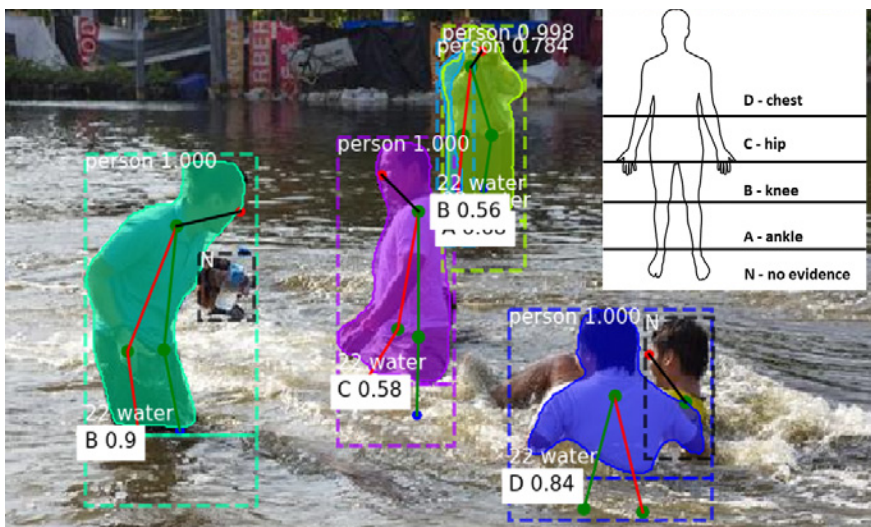
Technological progress plays a central role. On the side of sensor technology and methodology, there are significant developments in the area of precise positioning and the increasingly faster recording of ever larger quantities of points. Beyond drones, robotics methods are becoming increasingly important. More and more artificial intelligence and machine learning methods are being used in evaluation and analysis. In the field of digital models, BIM occupies a prominent position. There is also a clear trend towards the digital twin.

INTERGEO offers its visitors an attractive range of conference and expo offerings in all of these areas, enabling them to gain a comprehensive picture of trends and advances and to enter into discussions. In addition to the established application areas, you will also find promising, interdisciplinary fields of the "Smart" family (Smart Cities, Smart Mapping, Smart Planning, Smart Construction, ...) or autonomous driving. Take part and help shape the future!

Plan your visit with maximum flexibility - it's worth it! Be part of a strong community and look forward to many personal conversations and valuable reunions with colleagues. Our organising teams around the DVW and Hinte-Messe have done a great job to make your visit to INTERGEO 2021 attractive and successful, whether in person, online or hybrid. I look forward to seeing you.

# HOCHWASSERSTAND ERMITTELN DURCH SOZIALE MEDIEN

## DETERMINING FLOOD LEVELS THROUGH SOCIAL MEDIA



Klassifikationsergebnisse zur  
Wasserstandsschätzung  
Classification results for water  
water level estimation

**DE** Yu Feng, Doktorand am Institut für Kartographie und Geoinformatik an der Leibniz Universität in Hannover hat in seiner Doktorarbeit analysiert, wie Bilder in Sozialen Medien dazu beitragen können, das Ausmaß einer Hochwasserkatastrophe zu verstehen und einzuschätzen. Auf der INTERGEO CONFERENCE wird Yu Feng seine Ergebnisse präsentieren.

Die Hochwasserkatastrophe entlang der Flüsse in Nordrhein-Westfalen und Rheinland-Pfalz zeigt eindringlich, wie sehr die Klimaveränderung auch in Deutschland extreme Wetterereignisse hervorbringt. Rechtzeitige Warnungen übermittelte das europäische System für Flutwarnungen EFAS (European Flood Awareness System), das nach den Hochwassern an Elbe und Oder im Jahr 2002 als Teil des Europäischen Erdbeobachtungssystem COPERNICUS etabliert wurde. Doch die Melde- und Warnkette kam nicht bei den Betroffenen an. Die britische Forscherin und Mitbegründerin von EFAS

Hannah Cloke spricht in diesem Zusammenhang in einem Interview mit der Sunday Times von eklatantem Systemversagen.

**EN** Yu Feng, a PhD student at the Institute of Cartography and Geoinformatics at Leibniz University in Hannover, has analysed in his thesis how images in social media can help to understand and assess the extent of a flood disaster. Yu Feng will present his results at the INTERGEO CONFERENCE.

The flood disaster along the rivers in North Rhine-Westphalia and Rhineland-Palatinate vividly demonstrates the extent to which climate change is also producing extreme weather events in Germany. Timely warnings were transmitted by the European Flood Awareness System (EFAS), which was established after the floods on the Elbe and Oder rivers in 2002 as part of the European Earth Observation System COPERNICUS. But the reporting and war-

ning chain did not reach those affected. In this context, the British researcher and co-founder of EFAS Hannah Cloke speaks in an interview with the Sunday Times of a blatant system failure.



MEHR LESEN ...  
READ MORE ...

**HOCHWASSERKARTIERUNG  
MIT SOCIAL MEDIA /  
DETERMINING FLOOD LEVELS  
THROUGH SOCIAL MEDIA**



**Yu Feng ist Doktorand**  
Leibniz Universität Hannover, Institut  
für Kartographie und Geoinformatik

**INTERGEO CONFERENCE**  
21.09.2021 / 16:20 / SAAL 1A



# Jobware, da hab' ich den Job her!

[jobware.de](https://www.jobware.de)

 **Jobware**

Anzeige

*Wetten, dass wir's bringen?*

***Frühe Planung bedeutet  
pünktliche Lieferung.***



Anzeige

Eine Messe ist für die Messewirtschaft so, als würden zwei, drei Festtage auf einen Schlag kommen. Das gilt auch für die Intergeo, für die wir seit fast 15 Jahre als offizieller Logistikpartner für Ihre Zufriedenheit garantieren.

Lückenlose Projektplanung, perfekte Sendungsbetreuung und Profi-Performance auf dem Messegelände zeichnen uns aus. Ihre logistischen Verfügungen nach Messeschluss erfüllen wir zuverlässig.

**Ob in Hannover, Houston oder Hawaii - wenn Sie Ihren Stand erreichen, halten wir Ihre Sendung bereit.**

Für Ihre Nachhaltigkeitsziele: CretschmarCargo ist gemäß Umweltmanagementsystem DIN EN ISO 14001 zertifiziert





PROJEKT  
FINDINGPLACES

# NACHHALTIGE STÄDTE GIBT ES NUR MIT BETEILIGUNG

## SUSTAINABLE CITIES ONLY EXIST WITH PARTICIPATION

**DE** Städte profitieren ungemein von digitalen Mitmach-Mechanismen. Gesa Ziemer, Direktorin am City Science Lab an der Hafen City University in Hamburg, erklärt, wie das geht!

**2016 haben Sie der Stadt Hamburg schnell und unbürokratisch aus einer Notlage geholfen. Was hat das Projekt „Finding Places“ geleistet?**

Finding Places war eine GIS-basierte Kartierung aller öffentlichen Räume der Stadt Hamburg, die für einen Bürgerbeteiligungsprozess zum Finden von Unterkünften für Geflüchtete verwendet wurde. Wir haben dafür ein sogenanntes 'City Scope' gebaut, das wir zusammen mit dem MIT Media Lab entwickelt haben. Die Bürgerinnen und Bürger konnten die Stadt Hamburg in drei verschiedenen Maßstäben anschauen, die ganze Stadt, den Bezirk und sehr detailliert die Nachbarschaftsebene. In einem über mehrere Monate andauernden und offenen Beteiligungsprozess, der professionell

moderiert wurde, konnten die Bürgerinnen und Bürger Ideen einbringen zu Orten, an denen temporäre Unterkünfte für Geflüchtete gebaut werden sollten. ...

**EN** Cities benefit immensely from digital participation mechanisms. Gesa Ziemer, Director at the City Science Lab at Hafen City University in Hamburg, explains how!

**In 2016 you quickly and unbureaucratically helped the city of Hamburg out of an emergency. What did the project 'Finding Places' achieve?**

Finding Places was a GIS-based mapping of all public spaces in the city of Hamburg that was used for a citizen participation process to find accommodation for refugees. We built a so-called 'City Scope' for this, which we developed together with the MIT Media Lab. Citizens could look at the city of Hamburg in three different scales, the whole city, the district and in great detail the neighbourhood level. In an open parti-

icipation process that lasted several months and was professionally moderated, citizens were able to contribute ideas about places where temporary accommodation for refugees should be built. ...



MEHR LESEN ...  
READ MORE ...

**SMART CITIES I –  
RESILIENT CITIES THROUGH  
DIGITALIZATION**

**Prof. Dr. Gesa Ziemer**  
Director City Science Lab,  
HafenCity University

**INTERGEO CONFERENCE**  
21.09.2021 / 11:30 / SAAL 1B





# Leica CS30 Tablet-Feld-Controller

## Nehmen Sie Ihr Büro mit ins Feld

Wenn Sie sich für einen ganztägigen Auftrag vorbereiten, wollen Sie natürlich nur die Sachen einpacken, mit denen Sie wirklich effizient arbeiten können. Das Leica CS30 Tablet ist klein und leicht genug, um es immer bei sich zu haben, und so leistungsstark, um eine Vielzahl von Vermessungsaufgaben zu erledigen. Auch bei schönstem Sonnenschein bleibt der Bildschirm ohne Probleme ablesbar. Die 7-Zoll Bildschirmgröße ist so komfortabel, dass sie den Controller auch für Grafiken und die Arbeit mit Bildgebungssensoren nutzen können. Beim Wechseln der Akkus müssen Sie keine Programme schließen oder die Arbeit unterbrechen um Daten zu speichern. Der Controller arbeitet weiter.

Leica CS30 – Der Tablet-Feld-Controller für jeden Einsatz. Fallgeschützt. Staubgeschützt. Wettergeschützt. Wassergeschützt. Außendiensttauglich. Fahrzeugtauglich. Rucksacktauglich.

[leica-geosystems.com](http://leica-geosystems.com)





# CONFERENCE PROGRAMM

## CONVENTION CENTER

DIENSTAG, 21.09.2021

### SAAL 1A

09:30	Saal 1A			14:00	Saal 1A		
11:00	<b>1.1.1 OPENING SESSION</b>			15:00	<b>1.1.3 TRENDS BEI DIGITALEN KARTEN</b>		
09:30	<b>Welcome Speech President DVW</b>				<b>Moderation:</b> Prof. Dr. Dirk Burghardt, TU Dresden		
	Prof. Dr. Hansjörg Kutterer, President DVW			14:00	<b>Smart Mapping - amtliche Kartographie der Zukunft</b>		
09:35	<b>Welcome Speech President DGfK</b>				Dr. Markus Seifert, Landesamt für Digitalisierung, Breitband und Vermessung		
	Prof. Dr. Jochen Schiewe, President DGfK			14:20	<b>Freie und individuelle amtliche Vektorkarten</b>		
09:40	<b>Welcoming Address by the Federal Ministry of the Interior, Building and Community</b>				Sebastian Ratjens, Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen (LGLN)		
	Anne Katrin Bohle, Staatssekretärin Bundesministerium des Innern, für Bau und Heimat			14:40	<b>Map on Demand</b>		
09:45	<b>Opening Keynote: Transforming the Way the World Works</b>				Matthias Ebert, Bundesamt für Kartographie und Geodäsie		
	Andreas Sinning, Business Area Director, Trimble Geospatial			15:30	Saal 1A		
10:15	<b>Dialogue - Inspiration for a smarter world</b>			16:30	<b>1.1.4 NUTZERGENERIERTE GEOINFORMATION UND KÜNSTLICHE INTELLIGENZ</b>		
	Prof. Dr. Hansjörg Kutterer, President DVW				<b>Moderation:</b> Dr. Anja Hopfstock, Bundesamt für Kartographie und Geodäsie		
	Prof. Dr. Jochen Schiewe, President DGfK			15:30	<b>Geovisualisierung von Indikatoren kultureller Ökosystemleistungen abgeleitet aus Location-based Social Media Daten</b>		
11:30	Saal 1A				Prof. Dr. Dirk Burghardt, TU Dresden		
12:30	<b>1.1.2 TECHNOLOGIETRENDS: VOM GESTERN INS HEUTE NACH MORGEN</b>				Madalina Gugulica, TU Dresden		
	<b>Moderation:</b> Prof. Dr. Robert Seuß, Frankfurt University of Applied Sciences			15:50	<b>Hochwasserkartierung mit Social Media: eine Fallstudie zum Hurrikan Harvey</b>		
11:30	<b>100 Jahre Innovation Heerbrugg</b>				Yu Feng, Leibniz Universität Hannover, Institut für Kartographie und Geoinformatik		
	Johannes "Blackie" Schwarz, Hexagon Geosystems, President Surveying Solutions			16:10	<b>bielefeldKARTE – Entwicklungsprozesse der Anreicherung amtlicher mit kollaborativen Daten</b>		
11:45	<b>Machine Learning</b>				Dr. René Löhner, Stadt Bielefeld		
	Jens Eckhardt, Stadt Frankfurt am Main			17:00	Saal 1A		
12:00	<b>Virtual &amp; Augmented Reality - Die erweiterte Vermessung der Realität -</b>			18:00	<b>1.1.5 AKTIVE MOBILITÄT</b>		
	Dr. Christian Lucas, Landesamt für Vermessung und Geoinformation Schleswig-Holstein Leitung Abteilung 5 - Liegenschaftskataster -				<b>Moderation:</b> Prof. Dr. Monika Sester, Leibniz Universität Hannover, Institut für Kartographie und Geoinformatik		
12:15	<b>Internet of Things</b>			17:00	<b>Geovisualisierung für Mobilität: Isochronen, Erreichbarkeit und schematische Netzkarten</b>		
	Andreas Becker, enercity Netz GmbH / Abteilungsleiter Netz- & Geodaten -TRIGIS NET GmbH / Niederlassungsleiter				Prof. Dr. Jan-Henrik Haurert, Universität Bonn		
				17:20	<b>Ride Vibrations: Radwegekomfort kartieren mit Crowd-Sourcing</b>		
					Oskar Wage, Leibniz Universität Hannover, Institut für Kartographie und Geoinformatik		
				17:40	<b>Ein digitales Radverkehrsnetz für Hamburg – die Radverkehrsinfrastrukturdatenbank</b>		
					Dorothee Weniger, LGV Hamburg		
					Tobias Fronk, LGV Hamburg		



INTERGEO CONFERENCE PROGRAMM



# SAAL 1B

11:30 Saal 1B  
 12:30 **1.2.2 SMART CITIES I – RESILIENT CITIES THROUGH DIGITALIZATION**  
**Moderation:** Prof. Dr. Alexandra Weitkamp, TU Dresden, Professur für Landmanagement

11:30 **Collaboration: Data-based trust building for people-centered smart cities.**   
 Prof. Dr. Gesa Ziemer, Director City Science Lab, HafenCity University

11:45 **Technology matters - HAWICC as enabling platform**   
 Prof. Dr. Jörg Müller-Lietzkow, Präsident HCU Hamburg; Professor für Ökonomie und Digitalisierung

12:00 **Cities as Innovation Drivers for Human-Centered and Climate-Friendly Mobility**   
 Prof. Dr. Meike Jipp, DLR, Institut für Verkehrsforschung

12:15 **Diskussion** 

14:00 Saal 1B  
 15:00 **1.2.3 SMART CITIES II – RESILIENCE, LOGISTICS AND SUSTAINABILITY**  
**Moderation:** Dr. Torben Stefani, Stadt Erfurt

14:00 **Opportunities and Challenges of Real-Time Data in Smart Cities**   
 Sascha Tegtmeyer, LGV Hamburg

14:20 **Insights into the Initiative Urban Logistics Hannover – From an idea to realization: emission free, safe and silence**   
 Gerrit Fehn, Projektleiter Landeshauptstadt Hannover, Fachbereich Planen und Stadtentwicklung

14:40 **Planning and designing smart cities for a resilient future**   
 Eric DesRoche, Senior Manager, Infrastructure Design Strategy at Autodesk

15:30 Saal 1B  
 16:30 **1.2.4 POSITIONALE I - GNSS IN PRACTICE**  
**Moderation:** Prof. Dr. Steffen Schön, Leibniz Universität Hannover; Institut für Erdmessung

15:30 **Hands-on the Galileo High Accuracy Service (HAS)**   
 Dr. Eduard Escalona Zorita, European Union Agency for the Space Programme

15:50 **SSR-RTK Service for High-Precision Positioning in the North Sea Exclusive Economic Zone: North Sea Networking**   
 Dr. Cord-Hinrich Jahn, Landesamt für Geoinformation und Landesvermessung Niedersachsen (LGLN)

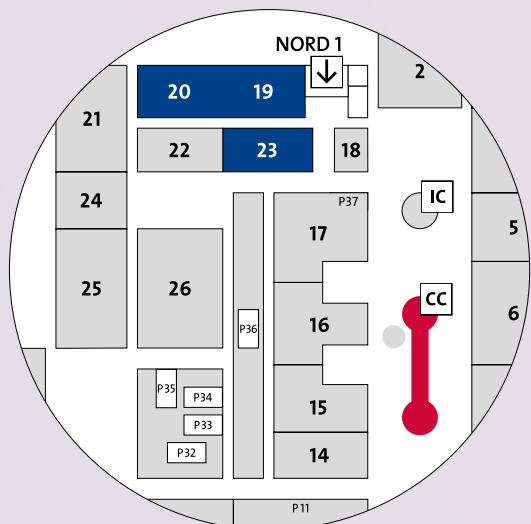
16:10 **SSR Formats for GNSS Correction Services**   
 Dr. Temmo Wübbena, Gesellschaft für satellitengestützte geodätische und navigatorische Technologien mbH

17:00 Saal 1B  
 18:00 **1.2.5 POSITIONALE II - FUTURE TRENDS OF POSITIONING**  
**Moderation:** Prof. Dr. Steffen Schön, Leibniz Universität Hannover; Institut für Erdmessung

17:00 **Verleihung des Geodäsie-Preises an Prof. Dr. Jens Wickert**   
 Prof. Dr. Erich Kanngieser, Vorstandsvorsitzender der Nico Rüpke Stiftung

17:05 **Round table discussion: Smartphones - gadget or new geodetic measurement device?**   
 Dr. Francesco Darugna, University Padua  
 Prof. Dr. Thomas Pany, Universität der Bundeswehr  
 Prof. Dr. Lambert Wanninger, TU Dresden

17:35 **Jamming and Spoofing in Satellite Navigation - Risks and Countermeasures**   
 Prof. Dr. Michael Meurer, DLR Institut für Kommunikation und Navigation Oberpfaffenhofen und RWTH Aachen Lehrstuhl für Navigation



 **INTERGEO CONFERENCE**  
 CONVENTION CENTER 

 **INTERGEO EXPO**  
 HALLE 19-20, 23

# MITTWOCH, 22.09.2021

## SAAL 1A

<p>09:30 Saal 1A – 10:30 <b>2.1.1 KEYNOTE "RAUM-ZEITLICHE ANALYSE VON MOBILITÄT UND GESUNDHEIT"</b> Moderation: Prof. Dr. Jochen Schiewe, DGfK Präsident</p> <p>09:30 <b>Geovisuelle Analytik von Gesundheitsdaten: Chancen und Hürden in Raum und Zeit</b>  Prof. Dr. Sara Irina Fabrikant, Professorin in Geographie – GIScience, Geographisches Institut der Universität Zürich</p> <p>10:00 <b>Diskussion</b>  Dr. Holger Scharlach, Niedersächsisches Landesgesundheitsamt, Öffentlichkeitsarbeit Prof. Dr. Gerd Buziek, Esri Deutschland GmbH Dr. Kaspar Staub, Institut für Evolutionäre Medizin, Universität Zürich Dr. Oliver Grübner, Geographic Information Visualization and Analysis, Universität Zürich</p> <p>11:00 Saal 1A – 12:00 <b>2.1.2 GDI - LESSONS LEARNED</b> Moderation: Prof. Dr. Robert Seuß, Frankfurt University of Applied Sciences</p> <p>11:00 <b>Zwischen GDI und Urban Data Plattform – wo stehen wir aktuell?</b>  Thomas Eichhorn, LGV Hamburg</p> <p>11:15 <b>GDI-Architekturen: Standards und Trends</b>  Clemens Portele, interactive instruments GmbH</p> <p>11:30 <b>GDI-NW - Wertschöpfung durch Geodateninfrastrukturen</b>  André Caffier, Innenministerium NRW</p> <p>11:45 <b>Abschlussdiskussion</b> </p> <p>13:30 Saal 1A – 14:30 <b>2.1.3 DATENRÄUME: KOMMUNE - LAND - BUND</b> Moderation: Dr. Jens Riecken, GeoBasis NRW</p> <p>13:30 <b>Datenouveränität einer Kommune und Nutzen einer Urban Data Plattform</b>  Thomas Weindel, Vorsitzender der Fachkommission Geoinformation, Vermessung und Bodenordnung des Deutschen Städtetags</p>	<p>13:50 <b>GeoIT und Digitalisierung im Land NRW</b>  Christoph Rath, IT.NRW</p> <p>14:10 <b>Situative Daten und Karten: der Satellitengestützte Krisen- und Lagedienst des Bundes (SKD)</b>  Dr. Martin Lenk, Bundesamt für Kartographie und Geodäsie</p> <p>15:00 Saal 1A – 16:00 <b>2.1.4 GEODATEN STRATEGISCH EINSETZEN - MEHRWERTE UND CHANCEN</b> Moderation: Dr. Christian Lucas, Landesamt für Vermessung und Geoinformation Schleswig-Holstein Leitung Abteilung 5 - Liegenschaftskataster -</p> <p>15:00 <b>Das Geokompetenzzentrum Schleswig-Holstein - eine strategische Positionierung</b>  Cornelia Weber, Direktorin des Landesamtes für Vermessung und Geoinformation Schleswig-Holstein – LVermGeo SH</p> <p>15:20 <b>Cop4ALL NRW – Landbedeckung mit Fernerkundung und künstlicher Intelligenz</b>  Stefan Sandmann, Bezirksregierung Köln - Geobasis NRW</p> <p>15:40 <b>Spiegelwelt: Deutschlands digitaler Zwilling</b>  Dr. Jürgen Dold, Präsident GSI, Hexagon</p> <p>16:30 Saal 1A – 17:30 <b>2.1.5 AKTUELLE SPANNUNGSFELDER IM LIEGENSCHAFTSKATASTER</b> Moderation: Dr. Jens Riecken, GeoBasis NRW</p> <p>16:30 <b>Die Rolle des Liegenschaftskatasters als Mehrzweckkataster</b>  Stephan Heitmann, Leiter des Arbeitskreises Liegenschaftskataster der AdV</p> <p>16:45 <b>Vollständige Übernahme mit der EQK-Lösung – Herausforderung und Chance für die ÖBVI?</b>  Wulf Jeß, Vermessungsbüro Wulf Jeß</p> <p>17:00 <b>Einführung der GeoInfoDok 7 - Chancen und Risiken aus Sicht der ArgeLandentwicklung</b>  Andreas Wizesarsky, Bund-Länder-Arbeitsgemeinschaft "Nachhaltige Landentwicklung" (kurz: ArgeLandentwicklung)</p> <p>17:15 <b>dabag. Auf der Zielgeraden? Und danach?</b>  Michael Lintemann, Niedersächsisches Ministerium für Inneres und Sport, Ref. 44</p>
---	--



**INTERGEO CONFERENCE  
PROGRAMM**

# SAAL 1B

09:30	Saal 1B			14:00	<b>t.b.d.</b>	
–					Stefan Argiriu, Software Sales Manager, Trimble	
10:30	<b>2.2.1 BIM AS A COLLABORATIVE METHOD</b>			14:15	<b>Building an automated and sustainable future – our journey towards Industrialized Construction</b>	
	<b>Moderation:</b> Prof. Dr. Jörg Blankenbach, RWTH Aachen				Thomas Harring, President Hexagon Geosystems	
09:30	<b>Impulse lecture: Are we getting what we hoped for from BIM?</b>					
	Dr. Ilka May, CEO LocLab Consulting					
09:40	<b>Interdisciplinary panel discussion</b>			15:00	Saal 1B	
	Frank Weiß, Senior Director New Products, BIM and Innovation, Oracle Deutschland			–		
	Prof. Dr. Thomas Kolbe, TU München, Lehrstuhl für Geoinformatik			16:00	<b>2.2.4 DATA HANDLING OF BIM AND LASERSCAN</b>	
	Marek Suchocki, Infrastructure Industry Engagement Lead at Autodesk				<b>Moderation:</b> Prof. Dr. Andreas Eichhorn, TU Darmstadt, Institut für Geodäsie	
	Dr. Ilka May, CEO LocLab Consulting			15:00	<b>Processing mobile-mapping-based point clouds for 3d building model enrichment - recent trends and development</b>	
11:00	Saal 1B				Dr. Yusheng Xu, TU München	
–					Dr. Ludwig Hoegner, TU München	
12:00	<b>2.2.2 BIM: DEVELOPMENT AND INNOVATIONS</b>			15:20	<b>Steps towards a seamless integration of Laser Scans into a closed loop BIM process</b>	
	<b>Moderation:</b> Uwe Hüttner, IB&T Software GmbH				Paul Burrows, Scanning Solutions Manager, Hexagon Geosystems	
11:00	<b>Valuable and simple use cases to secure infrastructure knowledge</b>			15:40	<b>How BIM benefits from RIEGL's evolutions in acceleration of acquisition speed and 3D Point cloud data processing</b>	
	Lisa Wolff, Managementberaterin, Mandat Managementberatung GmbH, stellvertretende Projektleiterin bei localexpert24				Nikolaus Studnicka, RIEGL Business Division Manager Terrestrial Laser Scanning	
11:20	<b>Successfully managing projects: EPLASS CDE with the integration of DESITE BIM</b>			16:30	Saal 1B	
	Simon Bunya, EPLASS project collaboration GmbH			–		
11:40	<b>card_1 BIM Railway Design based on Point Cloud Data</b>			17:30	<b>2.2.5 VISUALIZATION METHODS (AR/VR/GAMIFICATION)</b>	
	Wahid Fazelly, IB&T Software GmbH				<b>Moderation:</b> Dr. Dennis Edler, Ruhr Universität Bochum	
13:30	Saal 1B			16:30	<b>Geodetic measurement planning with Virtual Reality</b>	
–					Peter Bauer, TU Graz	
14:30	<b>2.2.3 SMART PLANNING AND CONSTRUCTION (USE CASES)</b>			16:50	<b>Training terrestrial laser scanning within virtual reality environment</b>	
	<b>Moderation:</b> Gunther Wölfle, Geschäftsführer buildingSMART Deutschland				Dr. Denys Gorkovchuk, Technical Director SPM3D Limited Liability Company	
13:30	<b>PPP A 10/A 24: Life cycle approach with openBIM</b>				Prof. Dr. Thomas Luhmann, Jade Hochschule Oldenburg	
	Thomas Tschickhardt, Digital Construction Manager, Wayss & Freytag Ingenieurbau AG			17:10	<b>Cartographic signs in games on the example of the Valheim video game</b>	
13:45	<b>Reconstruction of Paris' Notre Dame Cathedral</b>				Tymoteusz Horbinski, Adam Mickiewicz University in Pozna , Polen	
	Emmanuel Di Giacomo, EMEA BIM Ecosystem Business Development Manager at Autodesk				Krzysztof Zagata, Adam Mickiewicz University in Pozna , Polen	

# DONNERSTAG, 23.09.2021

## SAAL 1A

<p>09:30 – 10:30</p> <p><b>3.1.1 KEYNOTE "CORONA! BESCHLEUNIGER FÜR IMMOBILIENMÄRKTE UND BAULANDSCHAFFUNG"</b>  <b>Moderation:</b> Susanne Kleemann, DVW Vizepräsidentin</p> <p>10:00</p> <p><b>Corona! Beschleuniger für Immobilienmärkte und Baulandschaffung</b>                   Peter Ache, Leiter des AK Immobilienwertermittlung des DVW e. V. und Redaktionsleiter für den Immobilienmarktbericht Deutschland der Gutachterausschüsse</p> <p>10:30</p> <p><b>Schnelle Marktbeobachtung und Landentwicklung rücken zusammen</b>                   Dr. Frank Friesecke, DVW-Vizepräsident, Prokurist bei der STEG Stadtentwicklung GmbH</p>	<p>11:00 – 12:00</p> <p><b>3.1.2 DIGITALISIERUNG IN DER IMMOBILIENWERTERMITTLUNG - EINE DEFINITION</b>  <b>Moderation:</b> Peter Ache, Leiter des AK Immobilienwertermittlung des DVW e. V. und Redaktionsleiter für den Immobilienmarktbericht Deutschland der Gutachterausschüsse</p> <p>11:00</p> <p><b>Druck von außen – Digitalisierung in der amtlichen Wertermittlung</b>                   Dr. Stefan Ostrau, Lenkungsgrremium GDI-DE, Deutscher Landkreistag, Fachbereichsleiter im Kreis Lippe</p> <p>11:20</p> <p><b>Verfügbarkeit von Immobiliendaten und das Potential ihrer Verknüpfung mit anderen Daten</b>                   Dr. Matthias Soot, TU Dresden, Wissenschaftlicher Mitarbeiter</p> <p>11:25</p> <p><b>Digitale Prozesse in der Immobilienwertermittlung und ihre Risiken</b>                   Dr. Christina Mauer, TU München, wiss. Mitarbeiterin; selbstständige Unternehmerin, Portfoliomanagement, Softwareentwicklung</p> <p>11:30</p> <p><b>Abschlussdiskussion</b> </p>	<p>13:30 – 14:30</p> <p><b>3.1.3 LANDMANAGEMENT: JETZT ABER WIRKLICH - BETEILIGUNG GEHT DIGITAL!</b>  <b>Moderation:</b>                  Prof. Dr. Alexandra Weitkamp, TU Dresden, Professur für Landmanagement                  Dagmar Bix, Bezirksregierung Münster, Technische DezerentIn Ländliche Entwicklung / Bodenordnung</p> <p>13:30</p> <p><b>Podiumsdiskussion mit Experten für Dorfentwicklung, Stadtentwicklung und Social Media</b>                   Martin Stahr, Amt für ländliche Entwicklung Oberpfalz, Sachgebietsleiter                  Dr. Torben Stefani, Stadtverwaltung Erfurt, Amtsleiter</p>	<p>15:00 – 16:00</p> <p><b>3.1.4 DIGITALE ARBEITSKULTUR VERÄNDERT KOMMUNALE ENTSCHEIDUNGSFINDUNG</b>  <b>Moderation:</b> Monika Przybilla, Leiterin DVW-Arbeitskreis 1</p> <p>15:00</p> <p><b>Impuls: Digitalkompetenzen der Geodät*innen</b>                   Prof. Dr. Robert Seuß, Frankfurt University of Applied Sciences</p> <p>15:05</p> <p><b>Digitalisierung in Kommunen – Visionen, Konzepte und der Weg in die Umsetzung</b>                   Dr. Maren Fröhlich, Stadtbaurätin, Stadt Nienburg</p> <p>15:15</p> <p><b>Use Case bezogene SWOT-Analyse</b>                   Dr. Stefan Ostrau, Lenkungsgrremium GDI-DE, Deutscher Landkreistag, Fachbereichsleiter im Kreis Lippe</p> <p>15:25</p> <p><b>Diskussion im Expertenpanel aus Sicht von Wirtschaft, Wissenschaft und Verwaltung</b>                   Dr. Frank Friesecke, Prokurist bei der STEG Stadtentwicklung GmbH                  Prof. Dr. Martina Klärle, Frankfurt University of Applied Sciences                  Dr. Maren Fröhlich, Stadtbaurätin, Stadt Nienburg                  Dr. Stefan Ostrau, Lenkungsgrremium GDI-DE, Deutscher Landkreistag, Fachbereichsleiter im Kreis Lippe</p>	<p>16:15 – 17:00</p> <p><b>EXPO STAGE   HALLE 20</b>  <b>3.1.5 CLOSING SESSION</b>   <b>Moderation:</b> Dr. Jens Riecken, GeoBasis NRW                  Christiane Salbach, DVW GmbH, Geschäftsführerin</p>
--	--	---	---	--



**INTERGEO CONFERENCE PROGRAMM**

Wir danken unseren Sponsoren / Thanks to our sponsors:






**HEXAGON**






# SAAL 1B

09:30	Saal 1B	
–		
10:30	<b>3.2.1 AUTONOMOUS DRIVING AND LOCALIZATION</b>	
	<b>Moderation:</b> Prof. Dr. Andreas Eichhorn, TU Darmstadt, Institut für Geodäsie	
09:30	<b>Aufgaben und Herausforderungen der Bereiche Geoinformation und Ingenieurvermessung bei der Autobahn GmbH des Bundes</b>	
	Nikolaus Kemper, Autobahn GmbH, Geschäftsbereich Planung, Bau, Innovation Abteilungsleiter TIM-GeO	
09:50	<b>Precise HD Map Data of the German Highway Network as basis for Autonomous Driving Applications</b>	
	Dr. Gunnar Gräfe, 3D Mapping Solutions GmbH	
10:10	<b>Recent trends in the localization of highly automated vehicles</b>	
	Stefan Ackermann, TU Darmstadt, Fachgebiet Fahrzeugtechnik	

11:00	Saal 1B	
–		
12:00	<b>3.2.2 ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND ROBOTIC</b>	
	<b>Moderation:</b> Prof. Dr. Andreas Eichhorn, TU Darmstadt, Institut für Geodäsie	
11:00	<b>t.b.d.</b>	
	Ulrich Vollath, Trimble Fellow - Autonomous Solutions	
11:20	<b>BIM to Field - with the Hilti Jaibot / How does the digital model becomes a real construction project?</b>	
	Markus Schmitz, Hilti	
11:40	<b>Mobile Laserscanning in underground usage - a field test at the world cultural heritage: The Rammelsberg</b>	
	Veit Streicher, NavVis GmbH, Technical Account Manager	

13:30	Saal 1B	
–		
14:30	<b>3.2.3 AUTONOMOUS VEHICLES FOR MARITIME AND AERIAL APPLICATIONS</b>	
	<b>Moderation:</b> Prof. Dr. Ingo Neumann, Leibniz Universität Hannover, Geodätisches Institut	
13:30	<b>Challenges for hydrographic multi-sensor systems in applications below the water surface</b>	
	Prof. Dr. Harald Sternberg, HafenCity Universität Hamburg	
13:50	<b>MH370 search or subsea asset inspection - The flexibility of AUV's as mobile mapping systems</b>	
	Manfred Stender, Fugro	
14:10	<b>Using the LUC to simplify commercial drone use - A high-level overview about chances, risks and requirements evolving</b>	
	Jan-Eric Putze, Droniq GmbH, Geschäftsführer	

15:00	Saal 1B	
–		
16:00	<b>3.2.4 UAV - DEVELOPMENT AND INNOVATIONS</b>	
	<b>Moderation:</b> Prof. Dr. Ingo Neumann, Leibniz Universität Hannover, Geodätisches Institut	
15:00	<b>UAV-based high-accuracy survey of rails</b>	
	Prof. Dr. Markus Gerke, TU Braunschweig, Institut für Geodäsie und Photogrammetrie	
15:20	<b>UAS Developments for Autonomous Inspection Flights on Plants in Georeferenced Greenhouses (BLE Project MiteSens)</b>	
	Prof. Dr. Reiner Jäger, Karlsruhe University of Applied Sciences (HKA), Laboratory of GNSS & Navigation	
15:40	<b>ArchaeoCopter – Photogrammetry in a Nutshell</b>	
	Prof. Dr. Martin Oczipka, Representative for International Collaboration and Research of the Faculty Spatial Information, HTW Dresden	

16:15	<b>EXPO STAGE   HALLE 20</b>	
–		
17:00	<b>3.2.5 CLOSING SESSION</b>	
	<b>Moderation:</b>	
16:15	Christiane Salbach, DVW GmbH, Geschäftsführerin	
	Dr. Jens Riecken, GeoBasis NRW	

## Competence-Partner



# PROGRAMM EXPO STAGE

## HALLE 20

DIENSTAG, 21.09.2021

09:30	EXPO STAGE   Halle 20		13:20	<b>13.20 - 13.40   Vorteile des digitalen Infrastrukturmanagements mit VertiGIS Lösungen</b> 
09:40	<b>STAGE OPENING</b> <b>Moderation:</b> Dr.-Ing. Thomas Usländer, Fraunhofer IOSB, Leiter der Abteilung "Informationsmanagement und Leittechnik"/Sprecher Geschäftsfeld „Automatisierung und Digitalisierung“		13:40	<b>13.40 - 14.00   Der Digitale Zwilling als Startrampe für die Smart City der Zukunft</b> 
09:30	<b>09.30 - 09.40   Eröffnung &amp; Begrüßung</b> 		14:00	<b>14.00 - 14:20   Digitale und unternehmensübergreifende Baustellenkoordination</b> 
09:40	EXPO STAGE   Halle 20		14:20	EXPO STAGE   Halle 20
12:00	<b>SOLUTIONS FOR SMART CITIES PART I</b> <b>Moderation:</b> Dr.-Ing. Thomas Usländer, Fraunhofer IOSB, Leiter der Abteilung "Informationsmanagement und Leittechnik"/Sprecher Geschäftsfeld „Automatisierung und Digitalisierung“		14:40	<b>BREAK</b>
09:40	<b>09.40 - 10.00   AI for greener mobility: why carrots work better than sticks in response to the climate challenge</b> 		14:20	<b>Networking-Break</b>
10:00	<b>10.00 - 10.20   3D Building Models in Terrasolid software</b> 		14:40	EXPO STAGE   Halle 20
10:20	<b>10.20 - 10.40   Lighting the road to smart cities and sustainability - How outdoor lighting can play a major role in transforming communities</b> 		17:00	<b>SOLUTIONS WITH DRONES</b> <b>Moderation:</b> Michael Wieland, UAV DACH – Verband für unbemannte Luftfahrt, Geschäftsführer der Geschäftsstelle
10:40	<b>10.40 - 11.00   Unleashing the power of reality capture with NavVis CTO Georg Schroth</b> 		14:40	<b>14.40 - 15.00   City mapping – Digital Twin of Zurich</b> 
11:00	<b>11.00 - 11.20   3D Photomesh applications for Urban Development</b> 		15:00	<b>15.00 - 15.20   PlantSens: das multisensorische Kamerasystem für eine ressourcenschonende und automatisierte Bewässerung von Nutzpflanzenbestände</b> 
11:20	<b>11.20 - 11.40   Case study: LiDAR-Sensoren erfassen Passagierströme</b> 		15:20	<b>15.20 - 15.40   UAV-based Bathymetry mapping</b> 
12:20	EXPO STAGE   Halle 20		15:40	<b>15.40 - 16.00   Best Projects Using Drones for Photogrammetry and LiDAR</b> 
14:20	<b>SOLUTIONS FOR SMART CITIES PART II</b> <b>Moderation:</b> Dr.-Ing. Thomas Usländer, Fraunhofer IOSB, Leiter der Abteilung "Informationsmanagement und Leittechnik"/Sprecher Geschäftsfeld „Automatisierung und Digitalisierung“		16:00	<b>16.00 - 16.20   PPK for UAV Photogrammetry: THE optimal workflow to reduce GCP and maximize ROI</b> 
12:20	<b>12.20 - 12.40   Open Source und Standards für Smart Cities basierend auf GAIA-X</b> 		16:20	<b>16.20 - 16.40   WingtraOne – the most advanced VTOL mapping drone</b> 
12:40	<b>12.40 - 13.00   Cyber-physical city solutions based on Digital Twins</b> 		16:40	<b>16.40 - 17.00   ENPROM'S INNOVATIVE UAV MONITORING SYSTEM FOR CRITICAL LINEAR INFRASTRUCTURE BASED ON AI</b> 
13:00	<b>13.00 - 13.20   GeoOffice xPlanung: Erfolgsfaktoren bei der Einführung</b> 			Tomasz Augustynek, ENPROM sp. z o.o., Head of UAV Department

## MITTWOCH, 22.09.2021






09:30	EXPO STAGE   Halle 20	12:35	EXPO STAGE   Halle 20
09:40	<b>STAGE OPENING</b>	13:00	<b>BREAK</b>
	Moderation: Prof. Dr. Peter Baumann, Jacobs University & rasdaman GmbH	12:35	<b>Networking-Break</b>
09:30	<b>09.30 - 09.40   Eröffnung &amp; Begrüßung</b> 	13:00	EXPO STAGE   Halle 20
09:40	EXPO STAGE   Halle 20	14:20	<b>BIM VERKEHRSWEGE</b>
11:20	<b>DATENWÜRFEL- STARK IM TEAM, STARK MIT KI - PART I</b>		Moderation: Ralph Driller, buildingSMART Deutschland e. V., Technischer Leiter
	Moderation: Prof. Dr. Peter Baumann, Jacobs University & rasdaman GmbH	13:00	<b>13.00 - 13.20   Fachgruppe „BIM-Verkehrswege“ des buildingSMART Deutschland e.V. – ein Statusbericht nach drei Jahren</b> 
09:40	<b>9.40 - 10.00   Analyse-bereite Datenwürfel: Stand und Zukunft</b> 		Architekt Uwe Hüttner , buildingSMART Deutschland e.V. / IB&T Software GmbH, Sprecher der Fachgruppe BIM-Verkehrswege / IB&T Geschäftsführer
	Prof. Dr. Peter Baumann, Jacobs University & rasdaman GmbH	13:20	<b>13.20 - 13.40   Intelligente und automatisierte Straßenplanung mit der smart infra-modeling technology</b> 
10:00	<b>10.00 - 10.20   Establishing a Federated National Datacube Repository Based on Cloud Infrastructure</b> 		Marius Reuters, IB&T Software GmbH, Product & Salesmanager / Leiter BIM Kompetenz-Center
	Dr. Chen-Yu Hao, Deputy Director, GIS Research Center at Feng Chia University, Taiwan	13:40	<b>13.40 - 14.00   Modellbasierte Kostenplanung im Ingenieur-Tiefbau mit California.pro   AVA-Software by G&amp;W und card_1</b> 
10:20	<b>10.20 - 10.40   Dynamische Agrarwetterindikatoren zur Extremwetterprognose in der Landwirtschaft</b> 		Thomas Seltz-Kurzweg, G&W Software AG, Kundenbetreuung/Vertrieb
	Dr. Burkhard Golla, stellv. Institutsleiter, Institut für Strategien und Folgenabschätzung, Julius Kühn-Institut, Bundesforschungsinstitut für Kulturpflanzen	14:00	<b>14.00 - 14.20   Integration einer Kanalvermessung in das BIM-Modell mit Wasserwirtschaft Pro und card_1</b> 
10:40	<b>10.40 - 11.00   Alpen</b> 		Peter Müller, aRES Datensysteme, Produktmanagement
	Dr. Alexander Jacob, EURAC, Italien	14:20	EXPO STAGE   Halle 20
11:00	<b>11.00 - 11.20   Datacubes + AI Knowledge Packs = New Service Types</b> 	14:30	<b>BREAK</b>
	Taras Matselyukh, OPT/NET BV, Niederlande	14:20	<b>Networking-Break</b>
11:20	EXPO STAGE   Halle 20	14:30	EXPO STAGE   Halle 20
11:30	<b>BREAK</b>	16:00	<b>GEOINDUSTRY TALKS BY SURVEYINGGROUP NEWS - PART I</b>
11:20	<b>Networking-Break</b>		Moderation: Mehmet Unal, Surveyhands, CEO & Founder Hasan Bora Yavuz , LiTech, Managing Director
11:30	EXPO STAGE   Halle 20	14:30	<b>14.30 - 15.00   Smooth works "BIM for Infrastructures"</b> 
12:35	<b>DATENWÜRFEL- STARK IM TEAM, STARK MIT KI - PART II</b>		Alec (Alexandre) Pestov, VGIS, Founder & CEO Geoff Zeiss, Between The Poles, Principal
	Moderation: Prof. Dr. Peter Baumann, Jacobs University & rasdaman GmbH	15:00	<b>15.00 - 15.30   Capturing everything for more real 3d models</b> 
11:30	<b>11.30 - 11.50   Von INSPIRE WCS zu SensorThings: Von Pixeln zu Messpunkten</b> 		Jason Stoker, National Geospatial Program U.S. Geological Survey (USGS), Physical Scientist
	Katharina Schleidt, Datacube E.U.	15:30	<b>15.30 - 16.00   What is the Reality for next?</b> 
11:50	<b>11.50 - 12.10   Datensouveränität im Gewässersektor: Die neue EOMAP eoApp</b> 		Azad Balabanian, Realities.io, Dir. of Photogrammetry Stefan Oeldenberger, Schneider Digital, Partner Manager Alex Harvey, RIVR, CO founder and creative director
	Dr. Thomas Heege, EOMAP GmbH	16:00	EXPO STAGE   Halle 20
12:10	<b>12.10 - 12.30   Towards a Free Integrated Land Decision Support System</b> 	16:30	<b>BREAK</b>
	Prof. Dr. Fabio Terribile, Universita di Napoli, Italien	16:00	<b>Networking-Break</b>
12:30	<b>12.30 - 12.35   Schlußwort</b> 		
	Prof. Dr. Peter Baumann, Jacobs University & rasdaman GmbH		

Stand/state: 30.08.2021 | Vorläufige Zeiten, Änderungen vorbehalten. / All times are subject to change.

16:30	EXPO STAGE   Halle 20	
–		
18:00	<b>GEOINDUSTRY TALKS BY SURVEYINGGROUP NEWS - PART II</b>	
	<b>Moderation:</b> Burak Karlioglu, Surveyinggroup News, Business Development Director Hasan Bora Yavuz , LiTech, Managing Director Nusret Demir, Akdeniz University, Associate Professor Dr.sc.ETH	
16:30	<b>16.30 - 17.00   Powerful "Self Driving" with remote sensing</b>	
	Assoc. Prof. Dr. Caner Güney, Istanbul Technical University Shay Rootman, Cognata, Director of Business Development	
17:00	<b>17.00 - 17.30   The revolution of the Precision agriculture</b>	
	Nikoleta Guetcheva, Gamaya, Product Marketing Manager	
17:30	<b>17.30 - 18.00   Measure your marketing activities</b>	
	Kevin Corbley, Corbley Communications, President Gavin Schrock, GoGeomatics, Consulting Editor Elaine Ball, Geospatial Marketing Academy, Geospatial Marketer	

11:50	<b>11.50 - 12.10   Automatisierte Schadenserkenkung - Algorithmen helfen bei der Auswertung</b>	
	Björn Hemsath, OBwald GmbH, Geschäftsführer Dr. Philipp von Olshausen, Fraunhofer IPM, Gruppenleiter	
12:10	<b>12.10 - 12.30   Smart Traffic Flow Monitoring with LIDAR Edge Computing</b>	
	Raul Bravo, Outsight, President & Co-Founder	
12:30	<b>12.30 - 12.50   Digitales Oberösterreichisches Raum- Informations-System [DORIS]</b>	
	Thomas Schmölz, VertiGIS	
12:50	<b>12.50 - 13.10   Das Katasteramt in der Cloud – eine Erfolgsgeschichte</b>	
	Dipl.-Ing. Hubert Fünfer, VertiGIS GmbH, Solution Manager Landmanagement	



## DONNERSTAG, 23.09.2021

09:30	EXPO STAGE   Halle 20	
–		
09:40	<b>STAGE OPENING</b>	
	<b>Moderation:</b> Michael Wieland, UAV DACH – Verband für unbemannte Luftfahrt, Geschäftsführer der Geschäftsstelle	
09:30	<b>09.30 - 09.40   Eröffnung &amp; Begrüßung</b>	
09:40	EXPO STAGE   Halle 20	
–		
11:00	<b>ESRI</b>	
09:40	<b>09.40 - 10.00   Photogrammetry meets GIS</b>	
	Dr. Konrad Wenzel, nFrames   Esri R&D Center Stuttgart	
10:00	<b>10.00 - 10.20   ArcGIS Urban: Smart City Planning</b>	
	Thomas Koblet, Esri Switzerland, Head of Smart Solutions	
10:20	<b>10.20 - 10.40   GIS + BIM for AEC Project Delivery and Operations</b>	
	Andreas Lippold, Esri, Principal Product Manager	
10:40	<b>10.40 - 11.00   Applying Deep Learning with ArcGIS</b>	
	Thomas Paschke, Esri Germany, Product Specialist for GeoAI, Real-time, and Big Data	
11:00	EXPO STAGE   Halle 20	
–		
11:10	<b>BREAK</b>	
11:00	<b>Networking-Break</b>	

13:10	EXPO STAGE   Halle 20
–	
14:00	<b>BREAK</b>
13:10	<b>Networking-Break</b>

14:00	EXPO STAGE   Halle 20	
–		
15:40	<b>GEO INNOVATION II</b>	
	<b>Moderation:</b> Michael Wieland, UAV DACH – Verband für unbemannte Luftfahrt, Geschäftsführer der Geschäftsstelle	
14:00	<b>14.00 - 14.20   Das "Neue Amtlich" in Niedersachsen</b>	
	Dr.-Ing. Marcel Ziem, Landesbetrieb Landesvermessung und Geobasisinformation	
14:20	<b>14.20 - 14.40   3D Deep Learning Lösungen revolutionieren die Welt der Geodaten - aber wie?</b>	
	Stefanie Supper, Pointly GmbH, CEO & Founder	
14:40	<b>14.40 - 15.00   Langzeitspeicherung digitaler Geodaten</b>	
	Ralf Roscher, VertiGIS	
15:00	<b>15.00 - 15.20   GeoInfoDok7 - Innovationen in Wert setzen</b>	
	Jürgen Dasing, VertiGIS GmbH, Solution Consultant	
15:20	<b>15.20 - 15.40   Daten Management im Kontext von Smart Cities</b>	
	Fritz Meiners, Fraunhofer FOKUS, Wissenschaftlicher Mitarbeiter	
15:40	EXPO STAGE   Halle 20	
–		
16:15	<b>BREAK</b>	
15:40	<b>Networking-Break</b>	

16:15	EXPO STAGE   Halle 20
–	
17:00	<b>CLOSING SESSION</b>
	<b>Moderation:</b> Dr. Jens Riecken, GeoBasis NRW Christiane Salbach, DVW GmbH, Geschäftsführerin

11:10	EXPO STAGE   Halle 20	
–		
13:10	<b>GEO INNOVATION I</b>	
	<b>Moderation:</b> Michael Wieland, UAV DACH – Verband für unbemannte Luftfahrt, Geschäftsführer der Geschäftsstelle	
11:10	<b>11.10 - 11.30   Data-Processing/Point Cloud Extraction and SCAN2BIM</b>	
	M.Sc. Geodesy and geoinformatics Slavica Mati , GBM Group, CTO	
11:30	<b>11.30 - 11.50   MIB - Methode der Informativen Bauwerkserfassung</b>	
	Michael Hofmann, promosie GmbH	



**INTERGEO EXPO STAGE  
ONLINE PROGRAMM**



**Bet we can bring it?**

# Early planning means on-time delivery.



Anzeige



A trade fair is to the trade fair industry like having two or three festive days in one full go. This also applies to Intergeo, as logistic partner for almost 15 years, so that we can guarantee your satisfaction.

Seamless project planning, perfect shipment support and professional performance on the exhibition grounds are what set us apart from the rest. We reliably fulfill your logistical orders after the trade fair closes.

**Whether you're in Hanover, Houston or Hawaii, when you reach your booth, we'll have your shipment ready for you.**

For your sustainability goals: CretschmarCargo is certified according to the environmental management system DIN EN ISO 14001



## card\_1

### Fokus mit Perspektive – Lösungen für die Bestandsmodellierung.

3D-Modelle aus Bestandsaufnahmen generieren, BIM-gerecht attributieren, Projektdaten sicher transformieren, Punktwolken wirtschaftlich nutzen



**... mehr auf der INTERGEO**  
Ihr Gutscheincode: card\_1-INTERGEO

Anzeige

## AUSSTELLERVERZEICHNIS | EXHIBITOR LIST

Aussteller Exhibitor	Halle Hall	Stand Stand	Seite Page	Aussteller Exhibitor	Halle Hall	Stand Stand	Seite Page
<b>3</b>							
3D-Radar A/S	23	23A.17	24	EKM Global Consulting GmbH	23	23A.18	28
3Dflow s.r.l.	20	20C.15	24	ENPROM Sp. z.o.o.	20	20A.21	28
3D TARGET SRL	20	20E.23	24	EnterAnGo GmbH	20	20B.15	28
<b>A</b>				EPLASS project collaboration GmbH	20	20C.20	28
ABRIS - E.P.S. - KAYLAS	20	20A.18	24	Esri (Environmental Systems Research Institute, Inc.	20	20A.48	28
Advanced Navigation	23	23C.37	24	exabotix GmbH	20	20F.13	28
AdV c/o LDBV	20	20C.45	24	<b>F</b>			
Aerial Precision B.V.	20	20F.41	24	FARO Europe GmbH & Co. KG	20	20D.14	28
AeroDCS GmbH	20	20C.25	24	Flock Ltd.	20	20D.24	28
AgiSoft LLC	20	20E.01	24	Flycom Technologies LLC	23	23C.40	28
AGM Systems LLC	20	20B.30	24	frox GmbH	23	23B.27	28
AI-Survey GmbH	23	23C.22	24	<b>G</b>			
Airclip Service GmbH & Co KG	20	20F.19	24	G&W Software AG	20	20C.20	29
AKG Software Consulting GmbH	23	23B.45	24	GEO++ GmbH	20	20C.23	29
Alberding GmbH	20	20D.08	24	Geo-Office GmbH	23	23B.16 / 23B.10	29
ALLSAT GmbH	20	20C.23	24	GEocareer	23	23A.04	29
AllTerra Deutschland GmbH	20	20A.02	25	GeoConnexion International	DIGITAL	only	29
AllTerra Deutschland GmbH	20	20A.02	25	GEOCONSULT Deutschland GmbH	20	20A.40	29
American Surveyor + LIDAR Magazine	20	Media Center	25	Geodateninfrastruktur Deutschland (GDI- DE)	20	20E.30	30
Amuse Oneself Inc.	20	20F.35	25	GeoFly GmbH	20	20C.12	29
Arbeitsgemeinschaft Nachhaltige Landentwicklung	20	20C.47	25	GEOKomm e.V.	23	23A.06	29
arc greenlab GmbH	23	23A.06	25	GEOMAX International GmbH	23	23B.24	29
aRES Datensysteme	23	23A.20	25	GEOMedia Center	20	23A.48	29
Asseco BERIT GmbH	20	20A.24	25	Geophysical Survey Systems, Inc.	23	23C.24	29
ASTRALiTe, Inc.	20	20E.07	25	Geoplex GIS GmbH	23	23C.24	29
Atmos UAV B.V.	20	20A.48	25	GeoSLAM Ltd	20	20E.28	29
ATS - Airborne Technical Systems	23	23A.06	25	GEOSPATIAL World	20	20A.23	29
Autodesk GmbH	DIGITAL	only	26	GEOTECH Bratislava s.r.o.	20	20B.23	29
auxalia GmbH	DIGITAL	only	26	Gexcel srl	20	20E.22	30
AVT Airborne Sensing GmbH	20	20B.32	26	Globe Flight GmbH	20	20C.02	30
Azerishig OJSC	23	23A.18	26	Gottlieb Nestle GmbH	23	23B.24	30
<b>B</b>				grit GmbH	DIGITAL	only	30
Barthauer Software GmbH	20	20C.39	26	<b>H</b>			
BECHMANN GmbH	DIGITAL	only	26	Handheld Germany GmbH	20	20E.15	30
Bentley Systems International Limited	20	20A.48	26	HARRIS GEOSPATIAL SOLUTIONS GmbH	20	20F.11	30
Blickfeld GmbH	20	20F.38	26	Hasso-Plattner-Institut gGmbH	23	23A.06	30
BSF Swissphoto GmbH	23	23A.06	26	Helmholtz Zentrum Potsdam GFZ	23	23A.06	29
Bund der Öffentlich bestellten Vermessungsingenieure e.V.	23	23C.14	26	HEMISPHERE GNSS, INC.	20	20C.14	30
Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (BKG)	20	20E.30	26	Herzog GmbH	20	20A.02	30
<b>C</b>				Hexagon	23	23A.24	30
CADdy Geomatics GmbH	23	23B.43	26	Hexagon Outdoor Aera	20	20A.02	30
CADsys Vertriebs- und Entwicklungs GmbH	DIGITAL	only	26	HHK Datentechnik GmbH	20	20A.02	30
Carlson Software Inc.	23	23B.16 / 23B.10	26	HPRC CASES - PLABER SRL	23	23D.31	30
CARTO (Cartodb Inc.)	20	20F.25	26	Hybrid-Airplane Technologies GmbH	20	20A.08	30
CiS GmbH	23	23A.06	27	HySpex - Norsk Elektro Optikk AS	20	20A.11	30
ComNav Technology Ltd.	DIGITAL	only	27	<b>I</b>			
ComputerWorks GmbH	23	23B.39	27	IB&T Software GmbH	20	20C.20	31
Contelos GmbH	23	23A.50	27	ibR Geoinformation GmbH	20	20C.08	31
con terra GmbH	20	20C.26	27	IGI mbH	23	23C.32	31
COPTIS LLS	20	20A.27	27	ILV- Fernerkundung GmbH	23	23D.29	31
Cremer Programmentwicklung GmbH	20	20B.19	27	Incheon Survey Instrument Co., Ltd.	DIGITAL	only	31
<b>D</b>				Infrakit Group Oy	23	23B.15	31
DAT/EM Systems Europe GmbH	20	20C.17	27	infreSt - Infrastruktur eStrasse GmbH	23	23A.06	31
DAT/EM Systems International	20	20C.17	27	inovi gmbh	23	23B.45	31
Datenverarbeitungszentrum Mecklenburg- Vorpommern	23	23A.06	28	Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya	23	23B.36	31
deeeper.technology GmbH	20	20C.25	27	Institut für Geodäsie und Photog	20	20B.18	31
Deutsche Gesellschaft für Kartographie e. V. (DGFK)	23	23C.14	27	INTERGEO 2022	23	23A.04	31
Deutsche Hydrographische Gesellschaft e. V. (DHYG)	23	23C.14	27	intermetric GmbH	20	20A.04	31
Deutscher Christlicher Techniker-Bund e.V.	23	23A.02	27	International Federation of Surveyors, FIG	DIGITAL	only	28
Deutscher Dachverband für Geoinformation e.V.	23	23C.14	27	ITRES Research Limited	20	20F.40	32
DGPf e.V.	23	23C.14	27	IVB Krause + Partner	23	23A.06	32
Diamond Aircraft Industries GmbH	20	20A.20	28	iXblue SAS	23	23A.33	32
DJI GmbH	20	20C.02	28	<b>J</b>			
DVV e.V.	23	23C.10 / 23C.14	28	Jobware Online-Service GmbH	23	23A.04	32
<b>E</b>				Josef Attenberger GmbH	23	23B.16 / 23B.10	25
eGovernment Computing	20	Media Center	28	Juniper Systems LTD	23	23A.40	32
				<b>K</b>			
				Karriere-Forum	23	23A.04	32

## AUSSTELLERVERZEICHNIS | EXHIBITOR LIST

Aussteller Exhibitor	Halle Hall	Stand Stand	Seite Page
<b>K</b>			
Kavel 10 BV	20	20F.39	32
KHL Group LLC	20	Media Center	32
<b>L</b>			
Landesamt Geoinformation Bremen	20	20E.27	32
Laserscanning Europe GmbH	20	20F.37	32
Lead'Air, Inc.	20	20F.24	32
Leibniz Universität Hannover	20	20B.18	32
Leica Geosystems AG	23	23A.24	32
<b>M</b>			
maxon motor GmbH	20	20B.33	32
MAXTENA d.o.o.	20	20A.25	32
Measuring Masters	DIGITAL	only	33
Meixner IMAGING GmbH	20	20D.09	33
Mena3D GmbH	20	20E.22a	33
Mensch und Maschine Infrastruktur GmbH	DIGITAL	only	33
MERVI/SOFT GmbH - BricsCAD Deutschland	23	23A.20	26
Modri Planet d.o.o. / 3Dsurvey	23	23B.40	24
Mosaic, UNIRMI s.r.o.	23	23D.27	33
MOST Robotics GmbH	23	23B.47	33
MOTIONTAG GmbH	20	20C.25	33
Move SRL	23	23B.41	33
<b>N</b>			
NAUTILUS Marine Service GmbH	20	20A.09	33
NavVis GmbH	23	23A.46	33
navXperience GmbH	23	23A.06	33
Nds. Landesamt für Bau und Liegenschaften	20	20E.27	33
Northrop Grumman LITEF GmbH	20	20C.21	33
NovAtel Inc.	23	23A.24	33
<b>O</b>			
OCAD AG	23	23B.26	33
OMNIASPHERE srl	20	20C.05	34
Omnidots BV	23	23A.35	34
OPEGIEKA sp. z o.o.	23	23A.27	34
Orient Systems LLC	20	20B.29	34
Orthodrone GmbH	20	20A.26	34
Ouster, Inc.	20	20F.14	34
Outsight SA	20	20F.31	34
Oßwald GmbH	20	20C.09	34
<b>P</b>			
Panasonic Computer Product Solutions	20	20D.07	34
Phase One A/S	20	20C.18	34
Phoenix LiDAR Systems	20	20F.23	34
Pix4D SA	23	23B.35	34
Planet Labs Germany GmbH	DIGITAL	only	34
POINT - Vladimir Yashkin	23	23C.23	34
Point Cloud Technology GmbH	23	23A.06	34
PointFuse Ltd	23	23A.19	34
Pointly GmbH	20	20C.25	35
POLYTEC GmbH	20	20C.35	35
PPM GmbH	23	23A.31	35
Primis, spol. s.r.o.	20	20B.32	35
proNIVO Messegeräte Handels GmbH	23	23B.16 / 23B.10	35
<b>R</b>			
Racurs JSC	DIGITAL	only	35
rasdaman GmbH	23	23C.29	35
RIB Software SE	20	20C.34	35
RIEGL Laser Measurement Systems GmbH	20	20C.22	35
rmDATA GmbH	23	23C.31	35
Rothbucher Systeme	23	23B.16 / 23B.10	35
<b>S</b>			
Safe Software Inc.	20	20C.26	35
SATEL Oy	23	23B.28	35
SBG Systems S.A.S.	23	23B.37	35
Scan & Go S.r.l.	23	23B.32	35
Scan3D Dienstleistungs- gesellschaft mbH	23	23A.06	35
SCANVIZ Ltd.	20	20B.21	36
Schneider Digital e.K.	20	20B.10	36
Seafloor Systems, Inc.	20	20A.09	36
Senceive Ltd	23	23C.27	36

Aussteller Exhibitor	Halle Hall	Stand Stand	Seite Page
Septentrio nv	23	23B.16 / 23B.10	36
Shanghai eSurvey GNSS Co., Ltd.	23	23C.35	36
Shanghai HowayGIS Infotech Co.,Ltd	20	20A.03	36
SIERRASOFT S.R.L.	20	20E.18	36
Skyline Software Systems Inc.	20	20C.24	36
Smart Delta Systems & Solutions	23	23A.35	36
SOMAG AG JENA	20	20A.20	36
Spectra Geospatial	20	20A.02	36
SPIE SAG GmbH, CeGIT	DIGITAL	only	36
Stabi Alert B.V.	23	23A.35	36
STONEX Srl	20	20C.14	36
SureStar LiDAR	DIGITAL	only	32
SwissOptic AG	20	20A.34	36
SYSCAD SOLUTIONS SRL	20	20E.24	27
<b>T</b>			
Tallysman Wireless Inc.	20	20C.19	37
Teledyne Geospatial	20	20C.16	37
Terrasolid Oy	23	23B.23	37
Terrasol. Inc.	DIGITAL	only	37
TinyMobileRobots APS	20	20A.01	37
TopoDOT	DIGITAL	only	37
TOPODRONE (Topodrone SA)	20	20E.19	37
TopoFlight Systems	20	20A.20	37
TOPO graphics GmbH	23	23A.06	37
TRE ALTAMIRA S.L.	20	20A.40	37
Trialog Publishers Verlagsgesellschaft	20	Media Center	37
Trimble Germany GmbH	20	20A.02	37
TU Clausthal	20	20B.18	37
Twinsity GmbH	20	20C.25	37
TÜV Rheinland LGA Products GmbH	20	20A.07	37
<b>U</b>			
UAVDACH e.V.	20	20A.17	37
Unmanned Systems Technology Magazine	20	Media Center	38
UP24 GmbH	20	20F.09	38
<b>V</b>			
VectorNav Technologies	23	23A.13	38
Velodyne Europe GmbH	20	20F.29	38
Verband Deutscher Vermessungsingenieure e. V.	23	23C.14	38
Verband Deutscher Vermessungsingenieure e. V.	23	23C.16	38
Verbandepark	23	23C.14	38
Vermessungsbüro Rink GbR	23	23B.47	38
Vermessungstechnisches Museum e.V.	23	23D.18	29
VertiGIS	20	20E.29	38
Vexcel Imaging GmbH	20	20C.04	38
Viametris Business SAS	23	23B.34	38
virtualcitysystems GmbH	23	23A.16	38
Visimind AB	20	20F.29	38
Vision Engineering Ltd.	20	20B.25	38
VIVAX-METROTECH	20	20F.26	39
Vodoprivredno-projektni biro, d.d.	20	20A.19	38
Voxel 3D, S.L.U.	20	20A.05	38
<b>W</b>			
Warszawskie Przedsiębiorstwo Geodezyjne	20	20F.33	39
Weavs GmbH	20	20B.09	39
Wichmann Verlag im VDE VERLAG	23	23A.14	39
Wichmann Verlag im VDE VERLAG	20	Media Center	39
WIN-Verlag GmbH & Co KG	20	Media Center	39
Wingtra AG	20	20A.10	39
Wißner-Verlag GmbH & Co. KG	23	23C.14	39
<b>X</b>			
XSun SAS	20	20F.21	39
xyHt Magazine	20	Media Center	39
<b>Y</b>			
YellowScan	20	20E.26	39
<b>Z</b>			
Zoller + Fröhlich GmbH	DIGITAL	only	39





**Modri Planet d.o.o. / 3Dsurvey**

📍 Vojkova cesta 45  
1000 Ljubljana  
Slovenia

☎ +386 409 84022

🌐 [www.3dsurvey.si](http://www.3dsurvey.si)  
[info@3dsurvey.si](mailto:info@3dsurvey.si)

➕ Hall 23  
Stand 23B.40



**3Dflow s.r.l.**

📍 Viale del Lavoro 33  
37135 Verona  
Italy

☎ +39 0458027818

🌐 [www.3dflow.net](http://www.3dflow.net)  
[support@3dflow.net](mailto:support@3dflow.net)

➕ Hall 20  
Stand 20C.15



**3D TARGET SRL**

📍 Via del Mella 76  
25131 Brescia  
Italy

☎ +39 02 00614452

🌐 [www.3dtarget.it](http://www.3dtarget.it)  
[info@3dtarget.it](mailto:info@3dtarget.it)

➕ Hall 20  
Stand 20E.23



**ABRIS - E.P.S. - KAYLAS**

📍 Marshala Rybalko Str. 10/8 | 40  
Rustaveli Str.  
04116 | 61001 Kyiv | Kharkiv  
Ukraine

☎

🌐 [abris@abris.aero](mailto:abris@abris.aero)

➕ Hall 20  
Stand 20A.18



**Advanced Navigation**

📍 Level 8, 37 Pitt Street  
2000 Sydney  
Australia

☎ +61 2 9099-3800

🌐 [www.advancednavigation.com.au](http://www.advancednavigation.com.au)  
[info@advancednavigation.com](mailto:info@advancednavigation.com)

➕ Hall 23  
Stand 23C.37



**Adv c/o LDBV**

📍 Alexandrastr. 4  
80538 München  
Germany

☎ +49 89 2129-1900

🌐 [www.adv-online.de](http://www.adv-online.de)  
[AdV.GS@ldbv.bayern.de](mailto:AdV.GS@ldbv.bayern.de)

➕ Hall 20  
Stand 20C.45



**Aerial Precision B.V.**

📍 Wycker Grachtstraat 38  
6221 CX Maastricht  
Netherlands

☎ +31 6 21403317

🌐 [www.aerial-precision.com/](http://www.aerial-precision.com/)  
[vincente@aerial-precision.com](mailto:vincente@aerial-precision.com)

➕ Hall 20  
Stand 20F.41



**AeroDCS GmbH**

📍 Bubenheimer Weg 23  
56072 Koblenz  
Germany

☎ +49 261 29198940

🌐 [www.bfu.de](http://www.bfu.de)  
[info@bfu.de](mailto:info@bfu.de)

➕ Hall 20  
Stand 20C.25



**AgiSoft LLC**

📍 12N - 2h - 27 Kurskaya st.  
192007 St. Petersburg  
Russian Federation

☎ +7 812 6213341

🌐 [www.agisoft.com](http://www.agisoft.com)  
[info@agisoft.com](mailto:info@agisoft.com)

➕ Hall 20  
Stand 20E.01



**AGM Systems LLC**

📍 Frunze 22/1  
350063 Krasnodar  
Russian Federation

☎ +7 861 2011700

🌐 [www.agmsys.ru](http://www.agmsys.ru)  
[post@agmsys.ru](mailto:post@agmsys.ru)

➕ Hall 20  
Stand 20B.30



**AI-Survey GmbH**

📍 Franzgraben 6-8  
34125 Kassel  
Germany

☎ +49 561 87069350

🌐 [www.ai-survey.com](http://www.ai-survey.com)  
[info@ai-survey.com](mailto:info@ai-survey.com)

➕ Hall 23  
Stand 23C.22



**Airclip Service GmbH & Co KG**

📍 Am Eiswurlager 24  
01189 Dresden  
Germany

☎ +49 3512 1168690

🌐 [www.airclip.de](http://www.airclip.de)  
[info@airclip.de](mailto:info@airclip.de)

➕ Hall 20  
Stand 20F.19



**AKG Software Consulting GmbH**

📍 Uhlandstr. 12  
79423 Heitersheim  
Germany

☎ +49 7634 56120

🌐 [www.akgsoftware.de](http://www.akgsoftware.de)  
[info@akgsoftware.de](mailto:info@akgsoftware.de)

➕ Hall 23  
Stand 23B.45



**Alberding GmbH**

📍 Ludwig-Witthöft-Str. 14  
15745 Wildau  
Germany

☎ +49 3375 5250 370

🌐 [www.alberding.eu](http://www.alberding.eu)  
[ja@alberding.eu](mailto:ja@alberding.eu)

➕ Hall 20  
Stand 20D.08



**ALLSAT GmbH**

📍 Sokelantstr. 5  
30165 Hannover  
Germany

☎ +49 511 30399-0

🌐 [www.allsat.de](http://www.allsat.de)  
[info@allsat.de](mailto:info@allsat.de)

➕ Hall 20  
Stand 20C.23



AUSSTELLER | EXHIBITORS



AllTerra Deutschland GmbH

📍 An der Feldmark 9  
31515 Wunstorf  
Germany

☎ +49 5031 51780

🌐 www.allterra-dno.de  
info@allterra-dno.de

➕ Hall 20  
Stand 20A.02



AllTerra Deutschland GmbH

📍 Mainfrankenpark 57  
97337 Dettelbach  
Germany

☎ +49 9302 8193770

🌐 www.allterra-ds.de  
info@allterra-ds.de

➕ Hall 20  
Stand 20A.02



American Surveyor + LIDAR Magazine

📍 7820 Wormans Mill Road Suite B,  
#236  
21701 Frederick MD  
United States

☎ +1 301-620-0784

🌐 www.amerisurv.com  
sales@amerisurv.com

➕ Hall 20  
Stand Media Center



Amuse Oneself Inc.

📍 3F Kitahama 1 Chome Heiwa Bldg.,  
1-1-14 Kitahama, Chuo-ku  
541-0041 Osaka City  
Japan

☎ +81-6-6210-3345

🌐 www.amuse-oneself.com/en  
info@amuse-oneself.com

➕ Hall 20  
Stand 20F.35



Arbeitsgemeinschaft Nachhaltige Landentwicklung

📍 Lindenstraße 34a  
14467 Potsdam  
Germany

☎ +49 331 866 7661

🌐 www.landentwicklung.de  
arge-landentwicklung@mluk.brandenburg.de

➕ Hall 20  
Stand 20C.47



arc greenlab GmbH

📍 Eichenstr. 3b  
12435 Berlin  
Germany

☎ +49 30 76293350

🌐 www.arc-greenlab.de  
info@arc-greenlab.de

➕ Hall 23  
Stand 23A.06



aRES Datensysteme

📍 Willy-Brandt-Straße 44/2  
06110 Halle (Saale)  
Germany

☎ +49 345 1227779-0

🌐 www.aresData.de  
thomas.reissig@aresdata.de

➕ Hall 23  
Stand 23A.20



Asseco BERIT GmbH

📍 Mundenheimer Str. 55  
68219 Mannheim  
Germany

☎ +49 621 878050

🌐 www.asseco-berit.de  
info@asseco-berit.de

➕ Hall 20  
Stand 20A.24



Anzeige



ASTRALite, Inc.

📍 282 Centruy Place, Suite 1000  
80027 Louisville, Colorado  
United States

☎ +1 303 993 8039

🌐 www.astralite.net  
contact@astralite.net

➕ Hall 20  
Stand 20E.07



Atmos UAV B.V.

📍 Hangaargebied, Marinevliegkamp  
356  
2236ZZ Valkenburg (ZH)  
Netherlands

☎ +31 157440321

🌐 www.atmosuav.com  
info@atmosuav.com

➕ Hall 20  
Stand 20A.48



ATS - Airborne Technical Systems

📍 Rheinsberger Str. 59  
10115 Berlin  
Germany

☎ +49 30 4432 4295

🌐 www.ats-berlin.eu  
hp@ats-berlin.eu

➕ Hall 23  
Stand 23A.06



JOSEF ATTENBERGER GMBH

Josef Attenberger GmbH

📍 Wasserburger Str. 7  
84427 Sankt Wolfgang  
Germany

☎ +49 8085 930510

🌐 www.attenberger.de  
info@attenberger.de

➕ Hall 23  
Stand 23B.16 / 23B.10



### RTK-Pro

Leitungsortungssystem mit eingebautem Hochleistungs-GNSS-Empfänger

- Voll integriertes RTK GNSS
- 1-cm Genauigkeit
- GNSS Genauigkeit für Vermessungsaufgaben
- Interne oder cloud-basierte Datenspeicherung
- Reduzierte Gerätevielfalt im Feld

**+49 954 277 227 42**  
Rufen Sie uns für eine unverbindliche Vorführung an!

**Vivax-Metrotech**  
Metrotech Vertriebs GmbH  
Am steinernen Kreuz 10a  
D-96110 Schesslitz  
Email: SalesEU@vxmt.com  
www.vivax-metrotech.de

**vLoc3 RTK-Pro**

**GNSS Satelliten**  
- GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou

**Mobilfunkverbindung**  
- Nano SIM Kartenlot  
- 4G LTE  
- Direkte Datenspeicherung in der Cloud

**Datenspeicherung auf Knopfdruck**  
- 2DRMS horizontale Genauigkeit in Echtzeit

**Alle relevanten Ortungsdaten**  
werden zusammen mit der RTK Position des Gerätes direkt an die Cloud geschickt.

**Vektor Anzeige**, wenn eine direkte Ortung über dem Kabelverlauf nicht möglich ist. Durch die 3D-Antennen wird die Tiefe und der Abstand zum Kabel, unabhängig von der Position des Ortungsgerätes angezeigt.



**Autodesk GmbH**

📍 Aidenbachstr. 56  
81379 München  
Germany

☎ +49 89 547690

🌐 [www.autodesk.de](http://www.autodesk.de)  
[infoline.muc@autodesk.com](mailto:infoline.muc@autodesk.com)

➕ Hall DIGITAL  
Stand only



**auxalia GmbH**

📍 Schellerdamm 16  
21079 Hamburg  
Germany

☎ +49 40 970787-0

🌐 [www.auxalia.com](http://www.auxalia.com)  
[info@auxalia.com](mailto:info@auxalia.com)

➕ Hall DIGITAL  
Stand only



**AVT Airborne Sensing GmbH**

📍 Airportallee 1  
48268 Greven  
Germany

☎ +43 54126930150

🌐 [www.avt.at/avt-group/avt-airborne-sensing/](http://www.avt.at/avt-group/avt-airborne-sensing/)  
[e.bollmann@avt.at](mailto:e.bollmann@avt.at)

➕ Hall 20  
Stand 20B.32



**Azerishig OJSC**

📍 Abbasgulu Aga Bakikhanov Str. 13  
AZ1065 Baku  
Azerbaijan

☎ +99 4124403993

🌐 [www.azerishiq.az](http://www.azerishiq.az)  
[info@azerishiq.az](mailto:info@azerishiq.az)

➕ Hall 23  
Stand 23A.18



**Barthauer Software GmbH**

📍 Pillaustr. 1a  
38126 Braunschweig  
Germany

☎ +49 531 23 533 0

🌐 [www.barthauer.de](http://www.barthauer.de)  
[vertrieb@barthauer.de](mailto:vertrieb@barthauer.de)

➕ Hall 20  
Stand 20C.39



**BECHMANN GmbH**

📍 Gögginger Straße 105a  
86199 Augsburg  
Germany

☎ +49 821 25759 0

🌐 [www.bechmann.de](http://www.bechmann.de)  
[info@bechmann.de](mailto:info@bechmann.de)

➕ Hall DIGITAL  
Stand only



**Bentley Systems International Limited**

📍 Charlemont Exchange, 42  
Charlemont Street  
D02V N88 Dublin 2  
Ireland

☎ +353 14363507

🌐 [www.bentley.com/de](http://www.bentley.com/de)  
[nadine.burkart@bentley.com](mailto:nadine.burkart@bentley.com)

➕ Hall 20  
Stand 20A.48



**Blickfeld GmbH**

📍 Barthstr. 12  
80339 München  
Germany

☎ +49 89 2306935 00

🌐 [www.blickfeld.com](http://www.blickfeld.com)  
[info@blickfeld.com](mailto:info@blickfeld.com)

➕ Hall 20  
Stand 20F.38



**MERVISOFT GmbH - BricsCAD Deutschland**

📍 Rheingausr. 88  
65203 Wiesbaden  
Germany

☎ +49 611 183610

🌐 [www.mervisoft-gmbh.de](http://www.mervisoft-gmbh.de)  
[cs@mervisoft-gmbh.de](mailto:cs@mervisoft-gmbh.de)

➕ Hall 23  
Stand 23A.20



**BSF Swissphoto GmbH**

📍 Mittelstraße 7  
12529 Schönefeld  
Germany

☎ +49 30 63411060

🌐 [www.bsf-swissphoto.com](http://www.bsf-swissphoto.com)  
[info@bsf-swissphoto.com](mailto:info@bsf-swissphoto.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.06



**Bund der Öffentlich bestellten Vermessungsingenieure e.V.**

📍 Luisenstr. 46  
10117 Berlin  
Germany

☎ +49 30 240 83 83

🌐 [www.bdvi.de](http://www.bdvi.de)  
[info@bdvi.de](mailto:info@bdvi.de)

➕ Hall 23  
Stand 23C.14



**Bundesamt für Kartographie und Geodäsie (BKG)**

📍 Richard-Strauss-Allee 11  
60598 Frankfurt am Main  
Germany

☎ +49 69 6333-0

🌐 [www.bkg.bund.de](http://www.bkg.bund.de)  
[stabstelle@bkg.bund.de](mailto:stabstelle@bkg.bund.de)

➕ Hall 20  
Stand 20E.30



**CADDy Geomatics GmbH**

📍 Schatzbogen 65  
81829 München  
Germany

☎ +49 89 427422 0

🌐 [www.caddy-geomatics.de](http://www.caddy-geomatics.de)  
[info@caddy-geomatics.de](mailto:info@caddy-geomatics.de)

➕ Hall 23  
Stand 23B.43



**CADsys Vertriebs- und Entwicklungs GmbH**

📍 Carl-von-Bach-Straße 3  
09116 Chemnitz  
Germany

☎ +49 371 400070-0

🌐 [www.cadsys.de](http://www.cadsys.de)  
[info@cadsys.de](mailto:info@cadsys.de)

➕ Hall DIGITAL  
Stand only



**Carlson Software Inc.**

📍 33 East 2nd Street  
KY 41056 Maysville  
United States

☎

🌐 [www.carlsonsw.com](http://www.carlsonsw.com)  
[info@carlsonsw.com](mailto:info@carlsonsw.com)

➕ Hall 23  
Stand 23B.16 / 23B.10



**CARTO (Cartodb Inc.)**

📍 307 5TH AVE FL 9  
10016 New York City  
United States

☎

🌐 [www.carto.com](http://www.carto.com)  
[flo@carto.com](mailto:flo@carto.com)

➕ Hall 20  
Stand 20F.25

AUSSTELLER | EXHIBITORS

**CiS GmbH**

Hansestr. 21  
18182 Bentwisch b. Rostock  
Germany

+49 381 87 399 700

www.cis-rostock.de  
info@cis-rostock.de

Hall 23  
Stand 23A.06

**ComNav Technology Ltd.**

Building 2, No. 618 Chengliu Middle Rd.  
201801 Shanghai  
China

+86 21 640 567 96

www.comnavtech.com  
sales@comnavtech.cn

Hall DIGITAL  
Stand only

**ComputerWorks GmbH**

Schwarzwaldstraße 67  
79539 Lörrach  
Germany

+49 7621 40180

www.computerworks.de  
info@computerworks.de

Hall 23  
Stand 23B.39

**Contelos GmbH**

Robert-Bosch-Str. 16  
30989 Gehrden  
Germany

+49 5108 9294 0

www.contelos.de  
info@contelos.de

Hall 23  
Stand 23A.50

**con terra GmbH**

Martin-Luther-King-Weg 20  
48155 Münster  
Germany

+49 251 59689 300

www.conterra.de  
info@conterra.de

Hall 20  
Stand 20C.26

**COPTIS LLS**

Sverdlovskaya oblast, Yekaterinburg,  
ulica Vladimira Vysokogo, 4B  
620072 Yekaterinburg  
Russian Federation

+7 343 3790839

www.grad-info.org  
support@grad-info.org

Hall 20  
Stand 20A.27

**Cremer Programmentwicklung GmbH**

Türtorstr. 16-20  
85276 Pfaffenhofen  
Germany

+49 8441 4050000

www.cremer.software  
info@cremer.software

Hall 20  
Stand 20B.19

**SYSCAD SOLUTIONS SRL**

Str. Flori De Tei, No 12  
077060 Clinceni  
Romania

+40751219991

www.cadsolutions.ro  
office@cadsolutions.ro

Hall 20  
Stand 20E.24

**DAT/EM Systems Europe GmbH**

Immenhäuser Str. 8  
Gomaringen-Stockach 72810  
Germany

+49 7072 9216770

www.datem-systems.com  
volker\_zirn@datem-systems.com

Hall 20  
Stand 20C.17

**DAT/EM Systems International**

2014 Merrill Field Drive  
Anchorage, Alaska 99501  
United States

+1 907 522-3681

www.datem.com  
jyates@datem.com

Hall 20  
Stand 20C.17

**Deutscher Dachverband für Geoinformation e.V.**

Postfach 130205  
45446 Mülheim  
Germany

+49 173 5666496

www.ddgi.de  
geschaeftsstelle@ddgi.de

Hall 23  
Stand 23C.14

**deeeper.technology GmbH**

Carl-Hopp-Str. 19a  
18069 Rostock  
Germany

+49 176 80592666

www.deeeper-technology.de  
info@deeeper-technology.de

Hall 20  
Stand 20C.25

**Deutsche Gesellschaft für Kartographie e. V. (DGfK)**

Siegfriedstraße 28  
53179 Bonn  
Germany

+49 441 7708 3101

www.dgfk.net  
Praesident@dgfk.net

Hall 23  
Stand 23C.14

**Deutsche Hydrographische Gesellschaft e.V. (DHgG)**

Schutower Ringstr. 4  
18069 Rostock  
Germany

+49 381 44 07 92 00

www.dhyg.de  
dhyg@innomar.com

Hall 23  
Stand 23C.14

**Deutscher Christlicher Techniker-Bund e.V.**

Uhlandstr. 9  
70825 Korntal-Münchingen  
Germany

+49 711 8380828

www.dctb.de  
messe-kontakt@dctb.de

Hall 23  
Stand 23A.02

**DGPF e.V.**

Geschwister-Scholl-Str. 24D  
70174 Stuttgart  
Germany

+49 711 68581164

www.dgpf.de  
geschaeftsstelle@dgpf.de

Hall 23  
Stand 23C.14





**Diamond Aircraft Industries GmbH**

📍 N. A. Otto-Straße 5  
2700 Wiener Neustadt  
Austria

☎ +43 262226700

🌐 [www.diamondaircraft.com/en/special-mission](http://www.diamondaircraft.com/en/special-mission)  
[office@diamondaircraft.com](mailto:office@diamondaircraft.com)

➕ Hall 20  
Stand 20A.20



**DJI GmbH**

📍 Industriestr. 12  
97618 Niederlauer  
Germany

☎ +49 9771 906990

🌐 [www.enterprise.dji.com](http://www.enterprise.dji.com)

➕ Hall 20  
Stand 20C.02



**DVW e.V.**

📍 Rotkreuzstr. 1L  
77815 Bühl  
Germany

☎ +49 7223 9150850

🌐 [www.dvw.de](http://www.dvw.de)  
[geschaeftsstelle@dvw.de](mailto:geschaeftsstelle@dvw.de)

➕ Hall 23  
Stand 23C.10 / 23C.14



DVZ Datenverarbeitungszentrum  
Mecklenburg-Vorpommern GmbH

**Datenverarbeitungszentrum Mecklenburg-Vorpommern**

📍 Lübecker Straße 283  
19059 Schwerin  
Germany

☎ +49 385 48000

🌐 [www.dvz-mv.de](http://www.dvz-mv.de)  
[marketing@dvz-mv.de](mailto:marketing@dvz-mv.de)

➕ Hall 23  
Stand 23A.06



**eGovernment Computing**

📍 Max-Josef-Metzger-Str. 21  
86157 Augsburg  
Germany

☎ +49 821 21770

🌐 [www.egovernment-computing.de/](http://www.egovernment-computing.de/)  
[sandra.schueller@vogel-it.de](mailto:sandra.schueller@vogel-it.de)

➕ Hall 20  
Stand Media Center



**EKM Global Consulting GmbH**

📍 Adlerstr. 9  
76530 Baden-Baden  
Germany

☎ +49 7221 3759893

🌐 [www.ekmgc.de](http://www.ekmgc.de)  
[elshan.musayev@ekmgc.de](mailto:elshan.musayev@ekmgc.de)

➕ Hall 23  
Stand 23A.18



**ENPROM Sp. z.o.o.**

📍 Taneczna 18C  
02-829 Warszawa  
Poland

☎ +48 22203 4158

🌐 [www.enprom.pl/en/](http://www.enprom.pl/en/)  
[office@enprom.pl](mailto:office@enprom.pl)

➕ Hall 20  
Stand 20A.21



**EnterAnGo GmbH**

📍 Biberstr. 22  
1020 Wien  
Austria

☎ +43 670 607-2901

🌐 [www.enterango.com](http://www.enterango.com)  
[office@enterango.com](mailto:office@enterango.com)

➕ Hall 20  
Stand 20B.15



**EPLASS project collaboration GmbH**

📍 Schweinfurter Straße 11  
97080 Würzburg  
Germany

☎ +49 931 35503-555

🌐 [www.eplass.de](http://www.eplass.de)  
[sales@eplass.de](mailto:sales@eplass.de)

➕ Hall 20  
Stand 20C.20



**Esri (Environmental Systems Research Institute, Inc.)**

📍 380 New York Street  
92373 CA  
USA

☎ +1 909 7932853

🌐 [www.esri.com](http://www.esri.com)  
[ablue@esri.com](mailto:ablue@esri.com)

➕ Hall 20  
Stand 20A.48



**exabotix GmbH**

📍 Ringstraße 30  
37431 Bad Lauterberg  
Germany

☎ +49 5524 9977180

🌐 [www.exabotix.de](http://www.exabotix.de)  
[info@exabotix.de](mailto:info@exabotix.de)

➕ Hall 20  
Stand 20F.13



**FARO Europe GmbH & Co. KG**

📍 Lingwiesenstr. 11-2  
70825 Kornthal-Münchingen  
Germany

☎ +49 7150 9797 0

🌐 [www.faro.com](http://www.faro.com)  
[info.emea@faro.com](mailto:info.emea@faro.com)

➕ Hall 20  
Stand 20D.14



**International Federation of Surveyors, FIG**

📍 Kalvebod Brygge 31-33  
1780 Copenhagen V  
Denmark

☎ +45 3886 1081

🌐 [www.fig.net](http://www.fig.net)  
[fig@fig.net](mailto:fig@fig.net)

➕ Hall DIGITAL  
Stand only



**Flock Ltd.**

📍 6th Floor, One London Wall, Barbican  
EC2Y 5EB London  
United Kingdom

☎ +44 1234 480260

🌐 [www.flockcover.com](http://www.flockcover.com)  
[hello@flockcover.com](mailto:hello@flockcover.com)

➕ Hall 20  
Stand 20D.24



**Flycom Technologies LLC**

📍 Ljubjanska cesta 24A  
4000 Kranj  
Slovenia

☎ +386 4581 2000

🌐 [www.flycom.si/en/homepage/](http://www.flycom.si/en/homepage/)  
[info@flycom.si](mailto:info@flycom.si)

➕ Hall 23  
Stand 23C.40



**frox GmbH**

📍 Karl-Marx-Str. 32  
44141 Dortmund  
Germany

☎ +49 231 997604-0

🌐 [www.frox-it.de](http://www.frox-it.de)  
[info@frox-it.de](mailto:info@frox-it.de)

➕ Hall 23  
Stand 23B.27



## AUSSTELLER | EXHIBITORS

**Vermessungstechnisches Museum e.V.**

📍 Hansastraße 3  
44137 Dortmund  
Germany

☎ +49 172 2746559

🌐 [www.vermessungsgeschichte.de](http://www.vermessungsgeschichte.de)

➕ Hall 23  
Stand 23D.18

**G&W Software AG**

📍 Rosenheimer Str. 141 h  
81671 München  
Germany

☎ +49 89 51 506 4

🌐 [www.gw-software.de](http://www.gw-software.de)  
[info@gw-software.de](mailto:info@gw-software.de)

➕ Hall 20  
Stand 20C.20

**GEO++ GmbH**

📍 Steinriede 8  
30827 Garbsen  
Germany

☎ +49 5131 46890

🌐 [www.geopp.de](http://www.geopp.de)  
[info@geopp.de](mailto:info@geopp.de)

➕ Hall 20  
Stand 20C.23

**Geo-Office GmbH**

📍 Karl-Liebknecht-Str. 101A  
14612 Falkensee  
Germany

☎ +49 3322 28653 25

🌐 [www.geo-office.de](http://www.geo-office.de)  
[post@geo-office.de](mailto:post@geo-office.de)

➕ Hall 23  
Stand 23B.16 / 23B.10



Best jobs in the geo market

**GEOcareer**

📍 Bannwaldallee 60  
76185 Karlsruhe  
Germany

☎ +49 721 93133 - 620

🌐 [www.geocareer.com](http://www.geocareer.com)  
[sales@geocareer.com](mailto:sales@geocareer.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.04

**GeoConnexion International**

📍 PO Box 594  
CB1 0FY Cambridge  
United Kingdom

☎ +44 1 223279151

🌐 [www.geoconnexion.com](http://www.geoconnexion.com)  
[news@geoconnexion.com](mailto:news@geoconnexion.com)

➕ Hall DIGITAL  
Stand only

**GEOCONSULT Deutschland GmbH**

📍 Rudower Chaussee 48  
12489 Berlin  
Germany

☎ +49 30 255558-20

🌐 [www.geoconsult.com](http://www.geoconsult.com)  
[office-ber@geoconsult.com](mailto:office-ber@geoconsult.com)

➕ Hall 20  
Stand 20A.40

**GeoFly GmbH**

📍 Ottersleber Chaussee 91  
39120 Magdeburg  
Germany

☎ +49 391 5095958 0

🌐 [www.geofly.eu](http://www.geofly.eu)  
[marketing@geofly.eu](mailto:marketing@geofly.eu)

➕ Hall 20  
Stand 20C.12

**GEOkomm e.V.**

📍 Hans-Thoma-Straße 4  
14467 Potsdam  
Germany

☎ +49 331 2731923

🌐 [www.geokomm.de](http://www.geokomm.de)  
[info@geokomm.de](mailto:info@geokomm.de)

➕ Hall 23  
Stand 23A.06

**GEOMAX International GmbH**

📍 Liegnitzer Str. 1-3  
42489 Wülfrath  
Germany

☎ +49 2058 78810

🌐 [www.geomax-positioning.com](http://www.geomax-positioning.com)  
[marketing@geomax-positioning.com](mailto:marketing@geomax-positioning.com)

➕ Hall 23  
Stand 23B.24

**Geophysical Survey Systems, Inc.**

📍 40 Simon Street  
3060 Nashua  
United States

☎ +1 603 893-1109

🌐 [www.geophysical.com](http://www.geophysical.com)  
[sales@geophysical.com](mailto:sales@geophysical.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.48

**Geoplex GIS GmbH**

📍 Bohmter Str. 12  
49074 Osnabrück  
Germany

☎ +49 541 357318-30

🌐 [www.geoplex.de](http://www.geoplex.de)  
[info@geoplex.de](mailto:info@geoplex.de)

➕ Hall 23  
Stand 23C.24

**GeoSLAM Ltd**

📍 Innovation House, mere way  
Ruddington Business Park,  
Ruddington  
NG11 6JS Nottingham  
United Kingdom

☎ +44 1949 831814

🌐 [www.geoslam.com](http://www.geoslam.com)  
[info@geoslam.com](mailto:info@geoslam.com)

➕ Hall 20  
Stand 20E.28

**GEOSPATIAL World**

📍 A-145, Sector - 63  
201 301 Noida (U.P.)  
India

☎ +91 99109 92284

🌐 [www.geospatialmedia.net](http://www.geospatialmedia.net)

➕ Hall 20  
Stand 20A.23

**GEOTECH Bratislava s.r.o.**

📍 Černyševského 26  
851 01 Bratislava  
Slovakia

☎ +421 903 443-981

🌐 [www.lidaretto.com/](http://www.lidaretto.com/)  
[info@lidaretto.com](mailto:info@lidaretto.com)

➕ Hall 20  
Stand 20B.23

**Helmholtz Zentrum Potsdam GFZ**

📍 Telegrafenberg, Gebäude A 17  
14473 Potsdam  
Germany

☎ +49 331 2881020

🌐 [www.gfz-potsdam.de](http://www.gfz-potsdam.de)

➕ Hall 23  
Stand 23A.06





**Geodateninfrastruktur Deutschland (GDI-DE)**

📍 Richard-Strauss-Allee 11  
60598 Frankfurt am Main  
Germany

☎ +49 69 6333-258

🌐 [www.gdi-de.org](http://www.gdi-de.org)  
[mail@gdi-de.org](mailto:mail@gdi-de.org)

➕ Hall 20  
Stand 20E.30




**Gexcel srl**

📍 Località Piscinamanna snc  
9010 PULA Cagliari  
Italy

☎ +39 030 6595001

🌐 [www.gexcel.it](http://www.gexcel.it)  
[info@gexcel.it](mailto:info@gexcel.it)

➕ Hall 20  
Stand 20E.22





**Globe Flight GmbH**

📍 Borsigstraße 9  
93092 Barbing  
Germany

☎ +49 9401 9498888

🌐 [www.globe-flight.de](http://www.globe-flight.de)  
[info@globe-flight.de](mailto:info@globe-flight.de)

➕ Hall 20  
Stand 20C.02




MIT DEN BESTEN MESSEN

**Gottlieb Nestle GmbH**

📍 Freudenstädter Str. 37 - 43  
72280 Dornstetten  
Germany

☎ +49 7443 9637-0

🌐 [www.g-nestle.de](http://www.g-nestle.de)  
[info@g-nestle.de](mailto:info@g-nestle.de)

➕ Hall 23  
Stand 23B.24




**grit GmbH**

📍 Landwehrstr. 143  
59368 Werne  
Germany

☎ +49 2389 98270

🌐 [www.grit.de](http://www.grit.de)  
[info@grit.de](mailto:info@grit.de)

➕ Hall DIGITAL  
Stand only




**Handheld Germany GmbH**

📍 Martin-Oberndorfer-Straße 5  
83395 Freilassing  
Germany

☎ +49 8654 77957-0

🌐 [www.handheldgermany.com](http://www.handheldgermany.com)  
[info@handheldgermany.com](mailto:info@handheldgermany.com)

➕ Hall 20  
Stand 20E.15




**HARRIS GEOSPATIAL SOLUTIONS GmbH**

📍 Talhofstr. 32a  
82205 Gilching  
Germany

☎ +49 81 05378-0

🌐 [www.l3harrisgeospatial.com](http://www.l3harrisgeospatial.com)  
[info.de@l3harris.com](mailto:info.de@l3harris.com)

➕ Hall 20  
Stand 20F.11





**Hasso-Plattner-Institut gGmbH**

📍 Prof.-Dr.-Helmert-Str. 2-3  
14482 Potsdam  
Germany

☎ +49 331 5509-0

🌐 [www.hpi3d.de](http://www.hpi3d.de)  
[rico.richter@hpi.de](mailto:rico.richter@hpi.de)

➕ Hall 23  
Stand 23A.06




**HEMISPHERE GNSS, INC.**

📍 8515 E. Anderson Dr.  
85255 Scottsdale  
United States

☎ +1 480 570-4883

🌐 [www.hgnss.com](http://www.hgnss.com)  
[tjones@hgnss.com](mailto:tjones@hgnss.com)

➕ Hall 20  
Stand 20C.14




**Herzog GmbH**

📍 Drususstraße 24-26  
40549 Düsseldorf  
Germany

☎ +49 211 542409-00

🌐 [www.vermessungstechnik.de](http://www.vermessungstechnik.de)  
[mail@herzog-systemtechnik.de](mailto:mail@herzog-systemtechnik.de)

➕ Hall 20  
Stand 20A.02





**Hexagon**

📍 P.O. Box 3692  
103 59 Stockholm  
Sweden

☎ +46 8 601 26 20

🌐 [www.hexagon.com](http://www.hexagon.com)

➕ Outdoor Aera  
Stand 01





**Hexagon**

📍 P.O. Box 3692  
103 59 Stockholm  
Sweden

☎ +46 8 601 26 20

🌐 [www.hexagon.com](http://www.hexagon.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.24




**HHK Datentechnik GmbH**

📍 Hamburger Straße 277  
38114 Braunschweig  
Germany

☎ +49 531 28810

🌐 [www.hhk.de](http://www.hhk.de)  
[info@hhk.de](mailto:info@hhk.de)

➕ Hall 20  
Stand 20A.02




**HPRC CASES - PLABER SRL**

📍 Via Divisione Tridentina 10  
36061 Bassano del Grappa  
Italy

☎ +39 0424 809150

🌐 [www.plaber.com](http://www.plaber.com)  
[info@plaber.com](mailto:info@plaber.com)

➕ Hall 23  
Stand 23D.31




**Hybrid-Airplane Technologies GmbH**

📍 Lichtentaler Straße 14  
76530 Baden-Baden  
Germany

☎ +49 7221 187 9773

🌐 [www.h-aero.com](http://www.h-aero.com)  
[request@hybrid-airplane.com](mailto:request@hybrid-airplane.com)

➕ Hall 20  
Stand 20A.08




**HySpex - Norsk Elektro Optikk AS**

📍 Prost Stabels Vei 22  
2019 Skedsmokorset  
Norway

☎ +47 40 0018-58

🌐 [www.hyspex.no](http://www.hyspex.no)  
[hyspexsales@neo.no](mailto:hyspexsales@neo.no)

➕ Hall 20  
Stand 20A.11



AUSSTELLER | EXHIBITORS



**IB&T Software GmbH**

📍 An'n Slagboom 51  
22848 Norderstedt  
Germany

☎ +49 40 534120

🌐 www.card-1.com  
info@card-1.com

📍 Hall 20  
Stand 20C.20



**ibR Geoinformation GmbH**

📍 Sebastianstr. 189  
53115 Bonn  
Germany

☎ +49 228 979850

🌐 www.ibr-bonn.de  
info@ibr-bonn.de

📍 Hall 20  
Stand 20C.08



**IGI mbH**

📍 Langenauer Str. 46  
57223 Kreuztal  
Germany

☎ +49 2732 55250

🌐 www.igi-systems.com  
info@igi-systems.com

📍 Hall 23  
Stand 23C.32



**Institut für Geodäsie und Photogrammetrie**

📍 Gaußstraße 22  
38106 Braunschweig  
Deutschland

☎ 0049 (0)531 / 391 7474

🌐 www.tu-braunschweig.de/igp  
igp@tu-braunschweig.de

📍 Hall 20  
Stand 20B.18



**ILV- Fernerkundung GmbH**

📍 Wallstraße 15/15a  
10179 Berlin  
Germany

☎ +49 30 2404850

🌐 www.ilv-fernerkundung.de  
info@ilv-online.de

📍 Hall 23  
Stand 23D.29



**Incheon Survey Instrument Co., Ltd.**

📍 9. Bose-ro, 26 Beon-gil,  
22501 Dong-gu  
Korea, Republic Of

☎ +82 32 5880102

🌐 www.koiss.co.kr  
je.kim@koiss.co.kr

📍 Hall DIGITAL  
Stand only



**Infrakit Group Oy**

📍 Keilaniementie 1  
02150 ESPOO  
Finland

☎

🌐 www.infrakit.com  
info@infrakit.com

📍 Hall 23  
Stand 23B.15



**infreSt - Infrastruktur eStrasse GmbH**

📍 Torgauer Str. 12-15  
10829 Berlin  
Germany

☎ +49 30 22445258 10

🌐 www.infrest.de  
vertrieb@infrest.de

📍 Hall 23  
Stand 23A.06



Anzeige



**inovi gmbh**

📍 Uhlandstr. 12  
79423 Heitersheim  
Germany

☎ +49 7634 56 12-0

🌐 www.inovi.de  
info@inovi.de

📍 Hall 23  
Stand 23B.45



**Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya**

📍 Parc de Montjuic, s/n  
08038 Barcelona  
Spain

☎ +34 93 56715-00

🌐 www.icgc.cat  
icgc@icgc.cat

📍 Hall 23  
Stand 23B.36



**INTERGEO 2022**

📍 Bannwaldallee 60  
76185 Karlsruhe  
Germany

☎ +49 721 93133-680

🌐 www.intergeo.de

📍 Hall 23  
Stand 23A.04



**intermetric GmbH**

📍 Industriestr. 24  
70565 Stuttgart  
Germany

☎ +49 711 7800392

🌐 www.intermetric.de  
info@intermetric.de

📍 Hall 20  
Stand 20A.04



LITEF

VISIT US AT  
BOOTH  
20.C21

OUR VALUED DATA  
ENABLES CONTROLLED  
MOTION EVERYWHERE



Personalise your inertial mapping system – whether in mobile mapping or at the heart of piloted vehicles, robots, transport or handling systems or the drilling and mining sector. We aspire to the highest standards in quality and customer satisfaction, which in turn assures the highest standards for your industrial solutions.

FEEL FREE TO TALK TO OUR EXPERTS  
ABOUT YOUR SPECIFIC REQUIREMENTS.

You can reach your contact person at [industrial@litef.de](mailto:industrial@litef.de).

LITEF.COM

Stand/state: 30.09.2021



**ITRES Research Limited**

📍 Unit 8, 2121 – 29th Street, N.E.  
T1Y 7H8 Calgary, Alberta  
Canada

☎ +1 403 2509944

🌐 [www.itres.com](http://www.itres.com)  
[info@itres.com](mailto:info@itres.com)

➕ Hall 20  
Stand 20F.40



**IVB Krause + Partner**

📍 Karl-Liebknecht-Str. 101  
14612 Falkensee  
Germany

☎ +49 3322 28653 10

🌐 [www.vermessung-krause.de](http://www.vermessung-krause.de)  
[kontakt@vermessung-krause.de](mailto:kontakt@vermessung-krause.de)

➕ Hall 23  
Stand 23A.06



**iXblue SAS**

📍 34 Rue de la croix de fer  
78100 St. Germain -EN-LAYE  
France

☎ +33 1 30089888

🌐 [www.ixblue.com](http://www.ixblue.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.33



**Jobware Online-Service GmbH**

📍 Technologiepark 32  
33100 Paderborn  
Germany

☎ 0 52 51 / 5401-190

🌐 [www.jobware.de](http://www.jobware.de)  
[kundenberatung@jobware.de](mailto:kundenberatung@jobware.de)

➕ Hall 23  
Stand 23A.04



**Juniper Systems LTD**

📍 1st Floor, 4 The Courtyard, Buntsford  
Gate  
B60 3DJ Bromsgrove  
United Kingdom

☎ +44 1527 870773

🌐 [www.junipersys.com](http://www.junipersys.com)  
[sales@junipersys.com](mailto:sales@junipersys.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.40



**Karriere-Forum**

📍 Bannwaldallee 60  
76185 Karlsruhe  
Germany

☎ +49 721 933 133 660

🌐 [www.intergeo.de](http://www.intergeo.de)  
[sales@hinte-messe.de](mailto:sales@hinte-messe.de)

➕ Hall 23  
Stand 23A.04

**Kavel 10 BV**

📍 Tussendiepen 62  
9206 AE Drachten  
Netherlands

☎ +31 (0) 512570071

🌐 [www.kavel10.nl](http://www.kavel10.nl)  
[info@kavel10.nl](mailto:info@kavel10.nl)

➕ Hall 20  
Stand 20F.39



**KHL Group LLC**

📍 Southfields, Southview Road  
TN5 6TP Wadhurst, East Sussex  
United Kingdom

☎ +44 1892 786220

🌐 [www.khl.com](http://www.khl.com)  
[info@khl.com](mailto:info@khl.com)

➕ Hall 20  
Stand Media Center



**Landesamt Geoinformation Bremen**

📍 Lloydstr. 4  
28217 Bremen  
Germany

☎ +49 421 3612752

🌐 [www.geo.bremen.de](http://www.geo.bremen.de)  
[manfred.brede@geo.bremen.de](mailto:manfred.brede@geo.bremen.de)

➕ Hall 20  
Stand 20E.27



**Laserscanning Europe GmbH**

📍 Gustav-Ricker-Str. 62  
39120 Magdeburg  
Germany

☎ +49 391 6269960

🌐 [www.laserscanning-europe.com](http://www.laserscanning-europe.com)  
[info@laserscanning-europe.com](mailto:info@laserscanning-europe.com)

➕ Hall 20  
Stand 20F.37



**Lead'Air, Inc.**

📍 113 Hangar Road  
34741 Kissimmee  
United States

☎ +1 407-343-7571

🌐 [www.trackair.com](http://www.trackair.com)  
[rudi@trackair.com](mailto:rudi@trackair.com)

➕ Hall 20  
Stand 20F.24



**Leibniz Universität Hannover**

📍 Nienburger Str. 1  
30167 Hannover  
Germany

☎ +49 511 7622462

🌐 [www.gug.uni-hannover.de](http://www.gug.uni-hannover.de)  
[office@gih.uni-hannover.de](mailto:office@gih.uni-hannover.de)

➕ Hall 20  
Stand 20B.18



**Leica Geosystems AG**

📍 Heinrich-Wild-Straße  
9435 Heerbrugg  
Switzerland

☎ +41 71 727 31 31

🌐 [www.leica-geosystems.com](http://www.leica-geosystems.com)  
[info@leica-geosystems.com](mailto:info@leica-geosystems.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.24



**SureStar LiDAR**

📍 5th Floor Building 1, No 5 YongFeng  
Rd, Haidian District  
100094 Beijing  
CHN

☎ +86 10 58717175

🌐 [www.isurestar.net](http://www.isurestar.net)  
[zhanghq@isurestar.com](mailto:zhanghq@isurestar.com)

➕ Hall DIGITAL  
Stand only



**maxon motor GmbH**

📍 Truderinger Str. 210  
81825 München  
Germany

☎ +49 89 4204930

🌐 [www.maxongroup.de](http://www.maxongroup.de)  
[info.de@maxongroup.com](mailto:info.de@maxongroup.com)

➕ Hall 20  
Stand 20B.33



**MAXTENA d.o.o.**

📍 Trg zrtava fasizma 2  
10000 Zagreb  
Croatia

☎ +385 91 91 88 99 0

🌐 [www.maxtena.com](http://www.maxtena.com)  
[goran.kokorus@maxtena.com](mailto:goran.kokorus@maxtena.com)

➕ Hall 20  
Stand 20A.25



## AUSSTELLER | EXHIBITORS

**Measuring Masters**

📍 Rua Rio Grande do Norte No.221  
84070-140 Ponta Grossa  
Brazil

☎ +5542999561393

🌐 [www.measuringmasters.com](http://www.measuringmasters.com)  
[contato@measuringmasters.com](mailto:contato@measuringmasters.com)

➕ Hall DIGITAL  
Stand only

**GEOmedia**

📍 Via Palestro 95  
00185 Roma  
Italy

☎ +39 06 64871209

🌐 [www.geomediaonline.it](http://www.geomediaonline.it)  
[info@mediageo.it](mailto:info@mediageo.it)

➕ Hall 20  
Stand Media Center

**Meixner IMAGING GmbH**

📍 Linke Wienzeile 4  
1060 Wien  
Austria

☎ +43 1 587 9616

🌐 [www.meixner.com](http://www.meixner.com)  
[meixner@meixner.com](mailto:meixner@meixner.com)

➕ Hall 20  
Stand 20D.09

**Mena3D GmbH**

📍 Vogelsangstraße 27  
70176 Stuttgart  
Germany

☎ +49 711 94 56 82 82

🌐 [www.mena3d.com](http://www.mena3d.com)  
[info@mena3d.com](mailto:info@mena3d.com)

➕ Hall 20  
Stand 20E.22a

**Mensch und Maschine  
Infrastruktur GmbH**

📍 Christophstraße 7  
70178 Stuttgart  
Germany

☎ +49 711 933483-0

🌐 [www.mapedit.de](http://www.mapedit.de)  
[info@mum.de](mailto:info@mum.de)

➕ Hall DIGITAL  
Stand only

**Mosaic, UNIRMI s.r.o.**

📍 B lehradská 853/23  
12000 Prague  
Czech Republic

☎ +420 608 076 502

🌐 [www.mosaic51.com](http://www.mosaic51.com)  
[jeffrey@mosaic51.com](mailto:jeffrey@mosaic51.com)

➕ Hall 23  
Stand 23D.27

**MOST Robotics GmbH**

📍 Am Sulberg 18  
37115 Duderstadt  
Germany

☎ +49 552 79919520

🌐 [www.mostrobotics.com](http://www.mostrobotics.com)  
[info@mostrobotics.de](mailto:info@mostrobotics.de)

➕ Hall 23  
Stand 23B.47

**MOTIONTAG GmbH**

📍 Rudolf-Breitscheid-Strasse 162  
14482 Potsdam  
Germany

☎ +49 159 04348412

🌐 [www.motion-tag.com](http://www.motion-tag.com)  
[company@motion-tag.com](mailto:company@motion-tag.com)

➕ Hall 20  
Stand 20C.25

**Move SRL**

📍 Piazza Cavour 7  
20121 Milan  
Italy

☎

🌐 [www.movesolutions.it](http://www.movesolutions.it)  
[info@movesolutions.it](mailto:info@movesolutions.it)

➕ Hall 23  
Stand 23B.41

**NAUTILUS Marine Service  
GmbH**

📍 Alter Postweg 30  
21614 Buxtehude  
Germany

☎ +49 4161 55903-0

🌐 [www.nautilus-gmbh.com](http://www.nautilus-gmbh.com)  
[sales@nautilus-gmbh.com](mailto:sales@nautilus-gmbh.com)

➕ Hall 20  
Stand 20A.09

**NavVis GmbH**

📍 Blütenburgstr. 18  
80636 München  
Germany

☎ +49 89 716925020

🌐 [www.navvis.com](http://www.navvis.com)  
[info@navvis.com](mailto:info@navvis.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.46

**navXperience GmbH**

📍 Querweg 20  
13591 Berlin  
Germany

☎ +49 30 30758967-0

🌐 [www.navXperience.com](http://www.navXperience.com)  
[info@navXperience.com](mailto:info@navXperience.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.06



Niedersächsisches Landesamt  
für Bau und Liegenschaften

**Nds. Landesamt für Bau und  
Liegenschaften**

📍 Waterloostr. 4  
30169 Hannover  
Germany

☎ +49 511 76351-304

🌐 [www.nlbl.niedersachsen.de](http://www.nlbl.niedersachsen.de)  
[gs-lisa@nlbl.niedersachsen.de](mailto:gs-lisa@nlbl.niedersachsen.de)

➕ Hall 20  
Stand 20E.27

**Northrop Grumman LITEF  
GmbH**

📍 Lörracher Straße 18  
79115 Freiburg im Breisgau  
Germany

☎ +49 761 4901-0

🌐 [www.litef.de](http://www.litef.de)  
[info@litef.de](mailto:info@litef.de)

➕ Hall 20  
Stand 20C.21

**NovAtel Inc.**

📍 10921 14th Street NE  
3K2L5 Calgary, Alberta  
Canada

☎ +1 403 295 4500

🌐 [www.hexagonpositioning.com/](http://www.hexagonpositioning.com/)  
[sales@novatel.com](mailto:sales@novatel.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.24

**OCAD AG**

📍 Mühlegasse 36  
6340 Baar  
Switzerland

☎ +41 41 76318-60

🌐 [www.ocad.com](http://www.ocad.com)  
[info@ocad.com](mailto:info@ocad.com)

➕ Hall 23  
Stand 23B.26





**Omnidots BV**

📍 Verbindingsweg 8  
9781 DA Bedum  
Netherlands

☎ +31 85 0070336

🌐 [www.omnidots.com](http://www.omnidots.com)  
[info@omnidots.com](mailto:info@omnidots.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.35



**OMNIASPHERE srl**

📍 Strada Provinciale per Casamassima  
Km 3  
70010 Valenzano  
Italy

☎

🌐 [www.omniasphere.com](http://www.omniasphere.com)  
[info@omniasphere.com](mailto:info@omniasphere.com)

➕ Hall 20  
Stand 20C.05





**OPEGIEKA sp. z o.o.**

📍 Aleja Tysiaclecia 11  
82-300 Elbląg  
Poland

☎ +48 55 237 60 00

🌐 [www.opegieka.pl](http://www.opegieka.pl)  
[office@opegieka.pl](mailto:office@opegieka.pl)

➕ Hall 23  
Stand 23A.27





**Orient Systems LLC**

📍 Bolshoy Boulevard, 42 Building 1, of.  
3.351  
121205 Moskau  
Russian Federation

☎ +7 4993477807

🌐 [www.orsyst.ru/](http://www.orsyst.ru/)  
[info@orsyst.ru](mailto:info@orsyst.ru)

➕ Hall 20  
Stand 20B.29




**Orthodrone GmbH**

📍 Schauenburgerstr. 116  
24118 Kiel  
Germany

☎ +49 431 97993090

🌐 [www.orthodrone.com](http://www.orthodrone.com)  
[info@orthodrone.com](mailto:info@orthodrone.com)

➕ Hall 20  
Stand 20A.26




**Ouster, Inc.**

📍 350 Treat Ave  
CA 94110 San Francisco  
United States

☎ +1 415 949 0108

🌐 [www.ouster.io](http://www.ouster.io)  
[lidar@ouster.io](mailto:lidar@ouster.io)

➕ Hall 20  
Stand 20F.14




**Outsight SA**

📍 2 rue de Bérite  
75006 Paris  
France

☎

🌐 <https://www.outsight.ai/>  
[sales@outsight.tech](mailto:sales@outsight.tech)

➕ Hall 20  
Stand 20F.31




**Oßwald GmbH**

📍 Pahreser Str. 5  
90449 Nürnberg  
Germany

☎ +49 911 9657 5060

🌐 [www.osswaldgmbh.de](http://www.osswaldgmbh.de)  
[info@osswaldgmbh.de](mailto:info@osswaldgmbh.de)

➕ Hall 20  
Stand 20C.09




**Panasonic Computer Product Solutions**

📍 Hagenauer Str. 43  
65203 Wiesbaden  
Germany

☎

🌐

➕ Hall 20  
Stand 20D.07





**Phase One A/S**

📍 Roskildevej 39  
2000 Frederiksberg  
Denmark

☎ +45 36 46 0111

🌐 [www.geospatial.phaseone.com](http://www.geospatial.phaseone.com)

➕ Hall 20  
Stand 20C.18




**Phoenix LiDAR Systems**

📍 2113 Wells Branch Parkway  
78728 Austin, Texas  
United States

☎ +1 323 577 3366

🌐 [www.phoenixlidar.com](http://www.phoenixlidar.com)  
[jwyatt@phoenixlidar.com](mailto:jwyatt@phoenixlidar.com)

➕ Hall 20  
Stand 20F.23




**Pix4D SA**

📍 Route de Renens 24  
1008 Prilly  
Switzerland

☎ +41 21 552 05 96

🌐 [www.pix4d.com](http://www.pix4d.com)  
[info@pix4d.com](mailto:info@pix4d.com)

➕ Hall 23  
Stand 23B.35




**Planet Labs Germany GmbH**

📍 Kurfürstendamm 22  
10719 Berlin  
Germany

☎ +49 30 6098300 100

🌐 [www.planet.com](http://www.planet.com)  
[marketingreply@planet.com](mailto:marketingreply@planet.com)

➕ Hall DIGITAL  
Stand only





**POINT - Vladimir Yashkin**

📍 Via del Sormano 10/12  
17100 Savona  
Italy

☎ +39 3315266768

🌐 [info@punto.land](mailto:info@punto.land)

➕ Hall 23  
Stand 23C.23




**Point Cloud Technology GmbH**

📍 August-Bebel-Str. 26-53  
14482 Potsdam  
Germany

☎ +49 30 652120714

🌐 [www.pointcloudtechnology.com](http://www.pointcloudtechnology.com)  
[rico.richter@pointcloudtechnology.com](mailto:rico.richter@pointcloudtechnology.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.06




**PointFuse Ltd**

📍 Queen Anne House, 25-27 Broadway  
SL6 1NB Maidenhead Berks  
United Kingdom

☎ +44 20 8018 8600

🌐 [www.pointfuse.com](http://www.pointfuse.com)  
[support@pointfuse.com](mailto:support@pointfuse.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.19



AUSSTELLER | EXHIBITORS

**Pointly GmbH**

📍 Kleine Alexanderstr. 12  
10178 Berlin  
Germany

☎ +49 30 922181460

🌐 [www.pointly.ai](http://www.pointly.ai)  
francie.kastl@pointly.ai

+ Hall 20  
Stand 20C.25

**POLYTEC GmbH**

📍 Polytec-Platz 1-7  
76337 Waldbronn  
Germany

☎ +497243 6040

🌐 [www.polytec.com](http://www.polytec.com)  
info@polytec.de

+ Hall 20  
Stand 20C.35

**PPM GmbH**

📍 Grube 39A  
82377 Penzberg  
Germany

☎ +49 8856 8030-980

🌐 [www.ppmgmbh.com](http://www.ppmgmbh.com)  
info@ppmgmbh.com

+ Hall 23  
Stand 23A.31

**Primis, spol. s.r.o.**

📍 Slavickova 827/1a  
63800 Brno  
Czech Republic

☎ +420 534 008 769

🌐 [www.primis.cz](http://www.primis.cz)  
info@primis.cz

+ Hall 20  
Stand 20B.32

**proNIVO Messegeräte Handels GmbH**

📍 Wasserburger Str.7  
84427 Sankt Wolfgang  
Germany

☎ +49 8085 930530

🌐 [www.pronivo.de](http://www.pronivo.de)  
info@pronivo.de

+ Hall 23  
Stand 23B.16 / 23B.10

**Racurs JSC**

📍 Ul. Yaroslavskaya 13A, of. 15  
129366 Moskau  
Russian Federation

☎ +7 495 7205127

🌐 [www.racurs.ru](http://www.racurs.ru)  
info@racurs.ru

+ Hall DIGITAL  
Stand only

**rasdaman GmbH**

📍 Hans-Hermann-Sieling-Str. 17  
28759 Bremen  
Germany

☎ +49 173 5837882

🌐 [www.rasdaman.com](http://www.rasdaman.com)  
hoenig@rasdaman.com

+ Hall 23  
Stand 23C.29

**RIB Software SE**

📍 Vaihinger Str. 151  
70567 Stuttgart  
Germany

☎ +49 711 7873-0

🌐 [www.rib-software.com](http://www.rib-software.com)  
veranstaltung@rib-software.com

+ Hall 20  
Stand 20C.34

**RIEGL Laser Measurement Systems GmbH**

📍 Riedenburgstrasse 48  
3580 Horn  
Austria

☎ +43 2982 4211

🌐 [www.riegl.com](http://www.riegl.com)  
office@riegl.com

+ Hall 20  
Stand 20C.22

**rmDATA GmbH**

📍 Merzbrück 212  
52146 Würselen  
Germany

☎ +49 2405 4066917

🌐 [www.rmdatagroup.com](http://www.rmdatagroup.com)  
office@rmdatagroup.com

+ Hall 23  
Stand 23C.31

**Rothbucher Systeme**

📍 Reichenhaller Straße 109a  
83435 Bad Reichenhall  
Germany

☎ +49 8651 2749

🌐 [www.meterriss.de](http://www.meterriss.de)  
rs@meterriss.de

+ Hall 23  
Stand 23B.16 / 23B.10

**Safe Software Inc.**

📍 Suite 1200-9639 137A Street  
V3T 0M1 Surrey  
Canada

☎ +1 604 5019985

🌐 [www.safe.com](http://www.safe.com)

+ Hall 20  
Stand 20C.26



Mission-Critical Connectivity

**SATEL Oy**

📍 Meriniitykatu 17  
24101 Salo  
Finland

☎ +358 2 777-7800

🌐 [www.satel.com](http://www.satel.com)  
info@satel.com

+ Hall 23  
Stand 23B.28

**SBG Systems S.A.S.**

📍 1 avenue Eiffel  
78420 Carrières-Sur-Seine  
France

☎ +33180884500

🌐 <https://www.sbg-systems.com>  
sales@sbg-systems.com

+ Hall 23  
Stand 23B.37

**Scan & Go S.r.l.**

📍 Via della Tecnica, 34 A/B  
41051 Castelnuovo Rangone  
Italy

☎ +39 059 798545

🌐 [www.scan-go.eu](http://www.scan-go.eu)  
info@scan-go.eu

+ Hall 23  
Stand 23B.32

**Scan3D Dienstleistungs-gesellschaft mbH**

📍 Otto-Suhr-Allee 82  
10585 Berlin  
Germany

☎ +49 30 4600 7916

🌐 [www.scan-3d.com](http://www.scan-3d.com)  
info@scan-3d.com

+ Hall 23  
Stand 23A.06







**SCANVIZ Ltd.**

📍 Moskovskiy Avenue 40-617  
236006 Kaliningrad  
Russian Federation

☎ +49 8025 9930-0

🌐 [www.scanviz.eu](http://www.scanviz.eu)  
[scanvizz@gmail.com](mailto:scanvizz@gmail.com)

➕ Hall 20  
Stand 20B.21




**Schneider Digital e.K.**

📍 Maxirainer Str.10  
83714 Miesbach  
Germany

☎ +49 8025 9930-0

🌐 [www.schneider-digital.com](http://www.schneider-digital.com)  
[info@schneider-digital.com](mailto:info@schneider-digital.com)

➕ Hall 20  
Stand 20B.10




**Seafloor Systems, Inc.**

📍 4415 Commodity Way  
CA 95682 Shingle Springs  
United States

☎ +1 530 677 1019

🌐 [www.seafloorsystems.com](http://www.seafloorsystems.com)  
[info@seafloorsystems.com](mailto:info@seafloorsystems.com)

➕ Hall 20  
Stand 20A.09





**Senceive Ltd**

📍 7b & 7c Imerial Studios, Imperial  
Road  
SW6 2AG London  
United Kingdom

☎ +44 20 3951 8236

🌐 [www.senceive.com](http://www.senceive.com)  
[info@senceive.com](mailto:info@senceive.com)

➕ Hall 23  
Stand 23C.27




**Septentrio nv**

📍 Greenhill Campus, Interleuvenlaan 15  
|  
3001 Leuven  
Belgium

☎ +49 8085 930569

🌐 [www.septentrio.com](http://www.septentrio.com)  
[sales@septentrio.com](mailto:sales@septentrio.com)

➕ Hall 23  
Stand 23B.16 / 23B.10




**Shanghai eSurvey GNSS Co., Ltd.**

📍 Building 4, NO. 651, Wanfang Rd,  
Pujiang Town, Minhang District  
201112 Shanghai  
CHN

☎ +86 13262659195

🌐 [www.esurvey-gnss.com](http://www.esurvey-gnss.com)  
[marty.zhang@esurvey-gnss.com](mailto:marty.zhang@esurvey-gnss.com)

➕ Hall 23  
Stand 23C.35




**Shanghai HowayGIS Infotech Co.,Ltd**

📍 Room 230, No. 1985 Lane,  
Chunshen Road  
201102 Shanghai  
China

☎ +86 21 64850330

🌐 [www.howaygis.com.cn](http://www.howaygis.com.cn)  
[li.zhang@howaygis.com](mailto:li.zhang@howaygis.com)

➕ Hall 20  
Stand 20A.03





**SIERRASOFT S.R.L.**

📍 Via Roveredo, 1/a  
33170 Pordenone  
Italy

☎ +39 0434 254906

🌐 [www.sierrasoft.com](http://www.sierrasoft.com)  
[info@sierrasoft.com](mailto:info@sierrasoft.com)

➕ Hall 20  
Stand 20E.18




**Skyline Software Systems Inc.**

📍 13873 Park Center Rd, Suite 201  
20171 Herndon, Virginia  
United States

☎ +1 7033 783780

🌐 [www.skylinesoft.com](http://www.skylinesoft.com)  
[info@skylinesoft.com](mailto:info@skylinesoft.com)

➕ Hall 20  
Stand 20C.24





**Smart Delta Systems & Solutions**

📍 Verbindingsweg 8  
9781DA Bedum  
Netherlands

☎ +31503059555

🌐 [www.smartdelta.nl](http://www.smartdelta.nl)  
[info@smartdelta.nl](mailto:info@smartdelta.nl)

➕ Hall 23  
Stand 23A.35



**SOMAG AG JENA**

📍 Am Zementwerk 8  
7745 Jena  
Germany

☎ +49 3641 63368-0

🌐 [www.somag-ag.de](http://www.somag-ag.de)  
[info@somag-ag.de](mailto:info@somag-ag.de)

➕ Hall 20  
Stand 20A.20




**Spectra Geospatial**

📍 1 rue Thomas Edison  
44470 Carquefou  
France

🌐 [www.spectrageospatial.com](http://www.spectrageospatial.com)  
[spectrageospatial.news@trimble.com](mailto:spectrageospatial.news@trimble.com)

➕ Hall 20  
Stand 20A.02




**SPIE SAG GmbH, CeGIT**

📍 Stockholmer Allee 30b  
44269 Dortmund  
Germany

☎ +49 231 72548811

🌐 [www.spie.de/cegit](http://www.spie.de/cegit)  
[cegit@spie.com](mailto:cegit@spie.com)

➕ Hall DIGITAL  
Stand only




**Stabi Alert B.V.**

📍 Verbindingsweg 18  
9781 DA Bedum  
Netherlands

☎ +31 652 697 321

🌐 [www.stabialert.nl](http://www.stabialert.nl)  
[info@stabialert.nl](mailto:info@stabialert.nl)

➕ Hall 23  
Stand 23A.35




**STONEX Srl**

📍 Viale dell'industria N.53  
20037 Paderno Dugnano  
Italy

☎ +39 0278619201

🌐 [www.stonex.it](http://www.stonex.it)  
[info@stonex.it](mailto:info@stonex.it)

➕ Hall 20  
Stand 20C.14




**SwissOptic AG**

📍 Heinrich-Wild-Straße  
9435 Heerbrugg  
Switzerland

☎ +41 71 727-3074

🌐 [www.swissoptic.com](http://www.swissoptic.com)  
[swissoptic@swissoptic.com](mailto:swissoptic@swissoptic.com)

➕ Hall 20  
Stand 20A.34



AUSSTELLER | EXHIBITORS



**Tallysman Wireless Inc.**

36 Steacie Drive  
K2K2A9 Ottawa  
Canada

+1 613 591-3131

www.tallysman.com  
sales@tallysman.com

Hall 20  
Stand 20C.19

**TU Clausthal**

Erzstr. 18  
38678 Clausthal-Zellerfeld  
Germany

+49 5323 722294

www.igmc.tu-clausthal.de  
igmc@tu-clausthal.de

Hall 20  
Stand 20B.18



**Teledyne Geospatial**

300 Interchange Way  
L4K5Z9 Vaughan  
Canada

+1 9056600808

www.teledyneoptech.com  
VAU\_inquiries@optech.com

Hall 20  
Stand 20C.16



**Terrasolid Oy**

Upseerinkatu 3 C  
02600 Espoo  
Finland

+358 500431922

www.terrasolid.com  
sales@terrasolid.com

Hall 23  
Stand 23B.23



**Tersus GNSS Inc.**

Room 210, 666 Zhangheng Road,  
Pudong District  
201203 Pudong  
China

+86 21 58460122

www.tersus-gnss.com  
info@tersus-gnss.com

Hall DIGITAL  
Stand only



**TinyMobileRobots APS**

Sofienlystvej 9  
8340 Malling  
Denmark

+45 22231116

www.tinymobilerobots.com  
info@tinymobilerobots.com

Hall 20  
Stand 20A.01



**TopoDOT**

7039 Grand National Drive, #100  
32819 Orlando  
United States

+1 407 248-0160

www.topodot.com  
info@topodot.com

Hall DIGITAL  
Stand only



**TOPODRONE (Topodrone SA)**

Rue de la Gare 13  
1820 Montreux  
Switzerland

+41 21 5880211

www.topodrone.org  
info@topodrone.org

Hall 20  
Stand 20E.19

Anzeige



**TopoFlight Systems**

Grabenstr. 4  
3600 Thun  
Switzerland

+41 31 95095-75

www.topoflight.com  
info@topoflight.com

Hall 20  
Stand 20A.20



**TOPO graphics GmbH**

Neuer Markt 27  
53340 Meckenheim  
Germany

+49 2225 948800

www.topographics.de  
info@topographics.de

Hall 23  
Stand 23A.06



**Trialog Publishers Verlagsgesellschaft**

Schliffkopfstraße 22  
72270 Baiersbronn  
Germany

+49 7449 91386-36

www.transforming-cities.de  
office@trialog.de

Hall 20  
Stand Media Center



**Trimble Germany GmbH**

Am Prime Parc 11  
65479 Raunheim  
Germany

www.geospatial.trimble.com

Hall 20  
Stand 20A.02



**TRE ALTAMIRA S.L.**

C/Còrsega, 381-387  
08037 Barcelona  
Spain

+34 93 183 57 50

www.tre-altamira.com  
sales@tre-altamira.com

Hall 20  
Stand 20A.40



**Twinsity GmbH**

Eschberger Strasse 2  
34479 Breuna  
Germany

+49 5693 9188542

www.twinsity.com  
beate.chalas@twinsity.com

Hall 20  
Stand 20C.25



**TÜV Rheinland LGA Products GmbH**

Am Grauen Stein  
Köln 51105  
Germany

0221 806-0

www.tuv.com  
events@de.tuv.com

Hall 20  
Stand 20A.07



**UAVDACH e.V.**

Lilienthal Platz 1  
38108 Braunschweig  
Germany

+49 531 2092992-0

www.uavdach.org  
info@uavdach.org

Hall 20  
Stand 20A.17



**Unmanned Systems Technology Magazine**

📍 Whitfield House, Cheddar Road  
BS28 4EJ Wedmore  
United Kingdom

☎ +44 (0)1934 713957

🌐 [www.ust-media.com/](http://www.ust-media.com/)

➕ Hall 20  
Stand Media Center

**UP24 GmbH**

📍 Ohlauer Str. 43  
10405 Berlin  
Germany

☎ +49 30 403675420

🌐 [www.up24.com](http://www.up24.com)  
[support@up24.com](mailto:support@up24.com)

➕ Hall 20  
Stand 20F.09

**VectorNav Technologies**

📍 10501 Markison Road  
75238 Dallas, Texas  
United States

☎ +1 512 772-3615

🌐 [www.vectornav.com](http://www.vectornav.com)  
[sales@vectornav.com](mailto:sales@vectornav.com)

➕ Hall 23  
Stand 23A.13

**Velodyne LiDAR.**

**Velodyne Europe GmbH**

📍 Marktstr. 32-34  
65428 Rüsselsheim  
Germany

☎ +49 6142-79559-03

🌐 [www.velodynelidar.com](http://www.velodynelidar.com)  
[velodynelidar@velodyne.com](mailto:velodynelidar@velodyne.com)

➕ Hall 20  
Stand 20F.29

**VDV**

**Verband Deutscher Vermessungsingenieure e. V.**

📍 Weyerbuschweg 23  
42115 Wuppertal  
Germany

☎ +49 202 2980376

🌐 [www.vdv-online.de](http://www.vdv-online.de)  
[info@vdv-online.de](mailto:info@vdv-online.de)

➕ Hall 23  
Stand 23C.14

**VDV**

**Verband Deutscher Vermessungsingenieure e. V.**

📍 Weyerbuschweg 23  
42115 Wuppertal  
Germany

☎ +49 202 2980376

🌐 [www.vdv-online.de](http://www.vdv-online.de)  
[info@vdv-online.de](mailto:info@vdv-online.de)

➕ Hall 23  
Stand 23C.16

**Netzwerk für Geokompetenz**

**Verbändepark**

📍 Rotkreuzstr. 1 L  
77815 Bühl  
Germany

☎ +49 7223 9150 850

🌐 [www.dvw.de](http://www.dvw.de)  
[geschaeftsstelle@dvw.de](mailto:geschaeftsstelle@dvw.de)

➕ Hall 23  
Stand 23C.14

**Vermessungsbüro Rink GbR**

📍 Luttertal 72  
37077 Göttingen  
Germany

☎ +49 551 495430

🌐 [www.rink-vermessung.de](http://www.rink-vermessung.de)  
[buero@rink-vermessung.de](mailto:buero@rink-vermessung.de)

➕ Hall 23  
Stand 23B.47

**VertiGIS™**

**VertiGIS**

📍 Mallwitzstraße 1 - 3  
53177 Bonn  
Germany

☎ +49 89 839315000

🌐 [www.vertigis.com](http://www.vertigis.com)  
[info-de@vertigis.com](mailto:info-de@vertigis.com)

➕ Hall 20  
Stand 20E.29

**Vexcel Imaging GmbH**

📍 Anzengruebergasse 8/4  
8010 Graz  
Austria

☎ +43 316 849066-0

🌐 [www.vexcel-imaging.com](http://www.vexcel-imaging.com)  
[info@vexcel-imaging.com](mailto:info@vexcel-imaging.com)

➕ Hall 20  
Stand 20C.04

**Viametris Business SAS**

📍 Boulevard de la Communication  
53950 Louverné  
France

☎ +33 1 84256100

🌐 [www.viametris.com](http://www.viametris.com)  
[contact@viametrisbusiness.com](mailto:contact@viametrisbusiness.com)

➕ Hall 23  
Stand 23B.34

**virtualcitysystems GmbH**

📍 Tautenzienstraße 7 b/c  
10789 Berlin  
Germany

☎ +49 30 8904 871 10

🌐 [www.vc.systems](http://www.vc.systems)  
[office@vc.systems](mailto:office@vc.systems)

➕ Hall 23  
Stand 23A.16

**Visimind AB**

📍 Industrivägen 7  
17148 Soina  
Sweden

☎ +46 705949710

🌐 [www.visimind.com](http://www.visimind.com)  
[velodyne@visimind.se](mailto:velodyne@visimind.se)

➕ Hall 20  
Stand 20F.29

**Vision Engineering Ltd.**

📍 Freeman Building, Galileo Drive  
GU237ER Send, Woking  
United Kingdom

☎ +44 1483 248300

🌐 [www.visioneng.com](http://www.visioneng.com)  
[stewart.mardell@visiontriteq.com](mailto:stewart.mardell@visiontriteq.com)

➕ Hall 20  
Stand 20B.25

**Vodoprivedno-projektzni biro, d.d.**

📍 Ulica grada Vukovara/III  
10000 Zagreb  
Croatia

☎ +385914821517

🌐 [www.vpb.hr](http://www.vpb.hr)  
[vpb@vpb.hr](mailto:vpb@vpb.hr)

➕ Hall 20  
Stand 20A.19

**Voxel 3D, S.L.U.**

📍 Paseo de Belen 9A  
47014 Valladolid  
Spain

☎ +34 983 024 178

🌐 [www.voxel3d.es](http://www.voxel3d.es)  
[info@voxel3d.es](mailto:info@voxel3d.es)

➕ Hall 20  
Stand 20A.05



AUSSTELLER | EXHIBITORS



VIVAX-METROTECH

Am steinernen Kreuz 10a  
96110 Schesslitz  
Germany  
+49 9542 7744479  
www.vivax-metrotech.de  
matthias.mueller@vxmt.com

Hall 20  
Stand 20F.26



Warszawskie  
Przedsiębiorstwo Geodezyjne

Biograficzna 2  
01-991 Warszawa  
Poland  
+48 621 4461  
www.wpg.com.pl  
wpg@wpg.com.pl

Hall 20  
Stand 20F.33



Weavs GmbH

Widagasse 9  
6850 Dornbirn  
Austria  
+43 680 1429277  
www.city-monitor.com  
hello@city-monitor.com

Hall 20  
Stand 20B.09



Wichmann Verlag im VDE  
VERLAG

Bismarckstr. 33  
10625 Berlin  
Germany  
0698400061121  
www.gispoint.de

Hall 20  
Stand Media Center



Wichmann Verlag im VDE  
VERLAG

Bismarckstr. 33  
10625 Berlin  
Germany  
0698400061121  
www.gispoint.de

Hall 23  
Stand 23A.14



WIN-Verlag GmbH & Co KG

Johann-Sebastian-Bach-Str. 5  
85591 Vaterstetten  
Germany  
+49 8106 350 0  
www.win-verlag.de  
info@win-verlag.de

Hall 20  
Stand Media Center



Wingtra AG

Giesshübelstraße 40  
8045 Zürich  
Switzerland  
+41 774288606  
wingtra.com  
hello@wingtra.com

Hall 20  
Stand 20A.10



XSun SAS

1 Route de la Croix Moriau  
44350 Guérande  
France  
+49 172 9374571  
www.xsun.fr  
compta@xsun.fr

Hall 20  
Stand 20F.21



Anzeige



xyHt Magazine

6 North East Street, Suite 301  
21701 Frederick, MD  
United States  
+1 301-682-6101  
www.xyht.com/  
chuck.boteler@xyht.com

Hall 20  
Stand Media Center



YellowScan

525 Avenue de Saint-Sauveur  
34980 Saint-Clément-de-Rivière  
France  
+33 411 931400  
www.yellowscan.fr  
contact@yellowscan.fr

Hall 20  
Stand 20E.26



GIS-SACHBEARBEITER/IN  
INDUSTRIEMECHANIKER  
INFORMATIKER/IN PRODUCT MANAGER  
ANGEWANDTE GEODÄSIE  
MECHATRONIKER  
GEOINFORMATIK SALES ENGINEER  
VERMESSUNGSINGENIEUR/IN  
GEOINFORMATIK UND SATELLITENPOSITIONIERUNG  
DIPL. GEOGRAF/IN  
GEOINFORMATIK  
GEOVISUALISIERUNG  
GEOINFORMATION  
INGENIEUR/INGENIEURIN  
DIPL.-ING. (FH) VERMESSUNGSWESEN  
VERMESSUNGSTECHNIKER/IN  
GEODÄSIE & GEOINFORMATIK  
GEOTELEMATIK UND NAVIGAT  
CONFIGURATION ANALYSIST BERATER/SYSTEMARCHITEKT SERVICE ENGIN  
AVASCRIPT DEVELOPER  
BUSINESS CONSULTANT  
INFORMATIONSLOGISTIK  
GEOMATIKER  
PRODUKTSPEZIAL  
KARTOGRAPHIE UND GEOMEDIENTECHNIK  
SENIOR PROJECT MANAGE  
GEOINFORMATIKER  
MESSTECHNIKER  
GEODATENMANAGER  
BUSINESS DEVELOPMENT MANAGER  
VERMESSUNG  
GIS-SPEZIALIST/IN

**JOBS FINDEN**  
KARRIERE PLANEN  
IDEEN UND AUSTAUSCH VOR ORT!  
DAS GIBT'S AUF DEM JOB PORTAL  
DER GEO-/IT-BRANCHE GEOCAREER!



Wißner-Verlag GmbH & Co.  
KG

Im Tal 12  
86179 Augsburg  
Germany  
+49 821 25989-0  
www.geodaesie.info  
info@wissner.com

Hall 23  
Stand 23C.14



Zoller + Fröhlich GmbH

Simoniusstr. 22  
88239 Wangen in Allgäu  
Germany  
+49 7522 9308-0  
www.zf-laser.com  
info@zf-laser.com

Hall DIGITAL  
Stand only



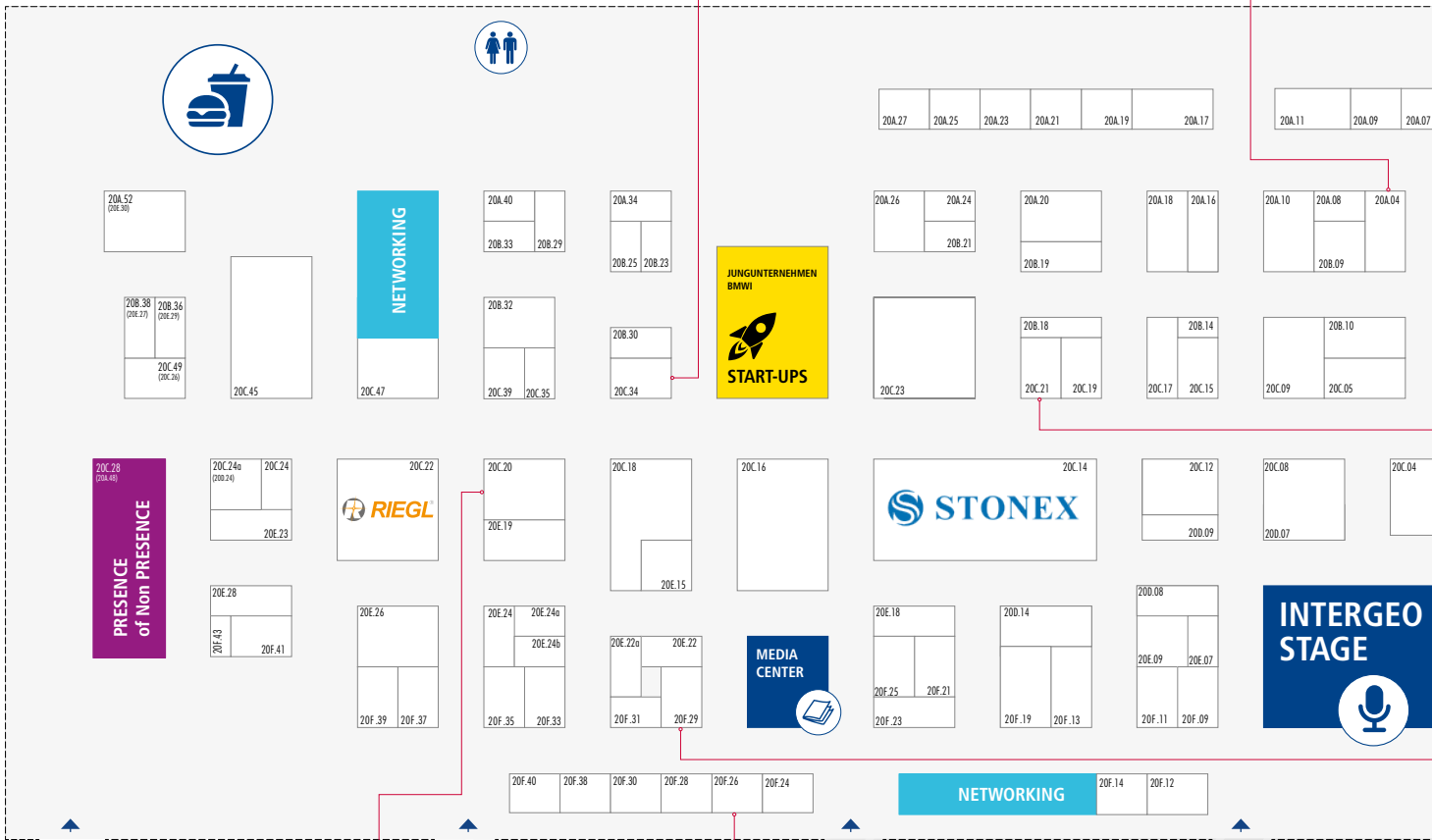
Best jobs in the geo market

GEOCAREER.COM

DAS JOBPORTAL FÜR DIE GEOBRANCHE

HALLE 23  
STAND 23A.04

# 19-20 EXPO HALLE HALL



23 HALLE HALL

23 HALLE HALL

23 HALLE HALL

23 HALLE HALL

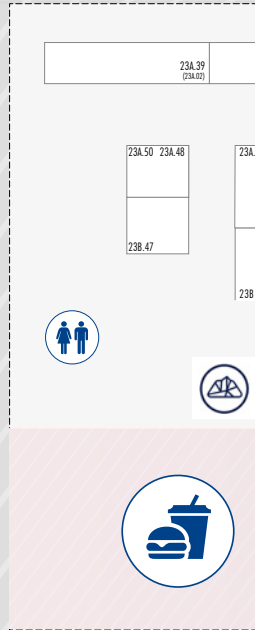
Gemeinschaftsstand mit  
G&W Software AG u. a.  
Joint stand with G&W Software AG  
and others  
**G&W**  
Software AG



## 23 EXPO HALLE HALL

- RESTROOMS
- FOOD
- PRESS AREA
- MEDIA CENTER
- INTERGEO TV STUDIO
- SPEAKER
- GEOCAREER + REBOOKING
- START-UP GERMANY
- NETWORKING
- PRESENCE OF NON PRESENCE

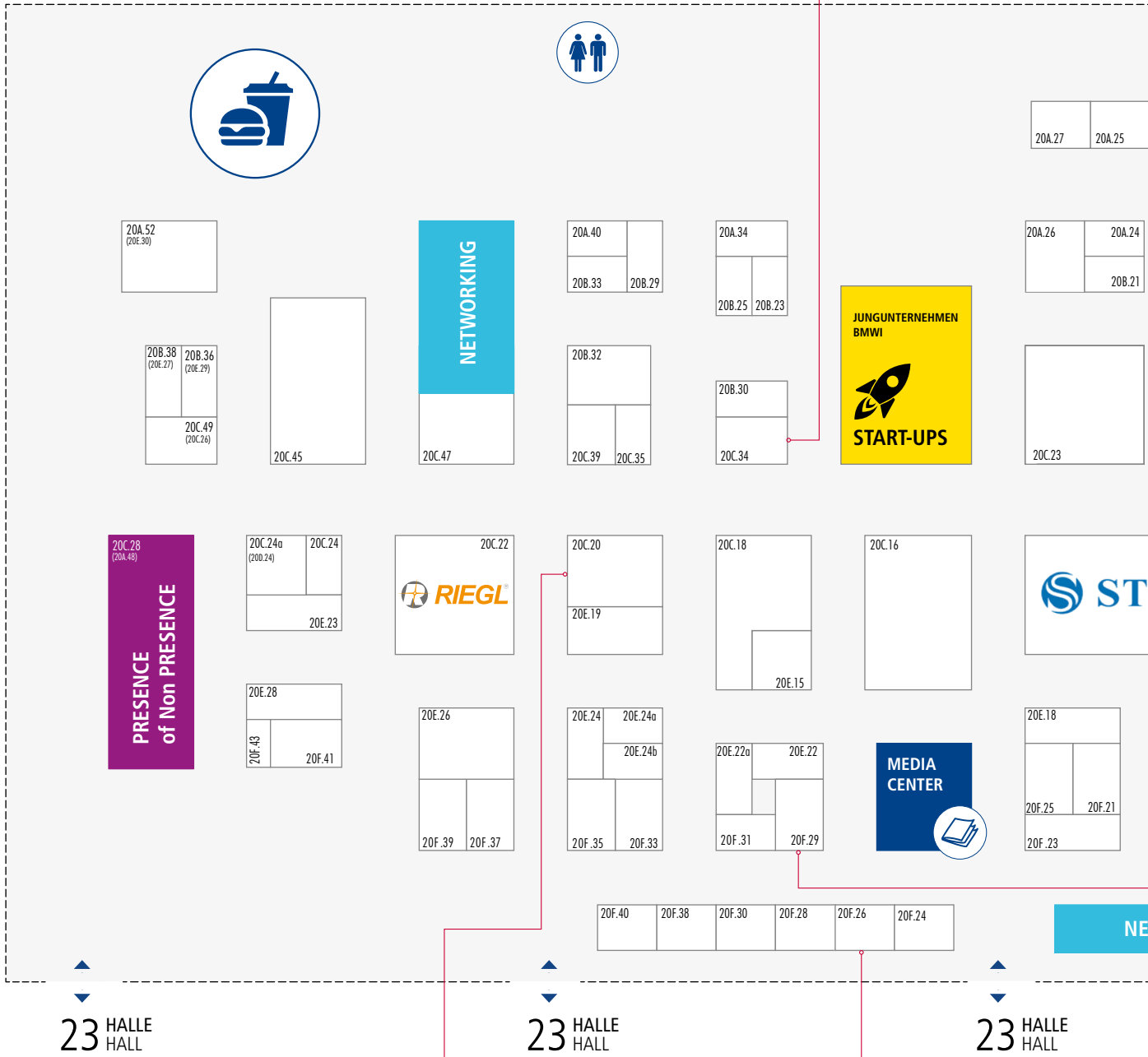
Wir danken unseren Sponsoren / Thanks to our sponsors:





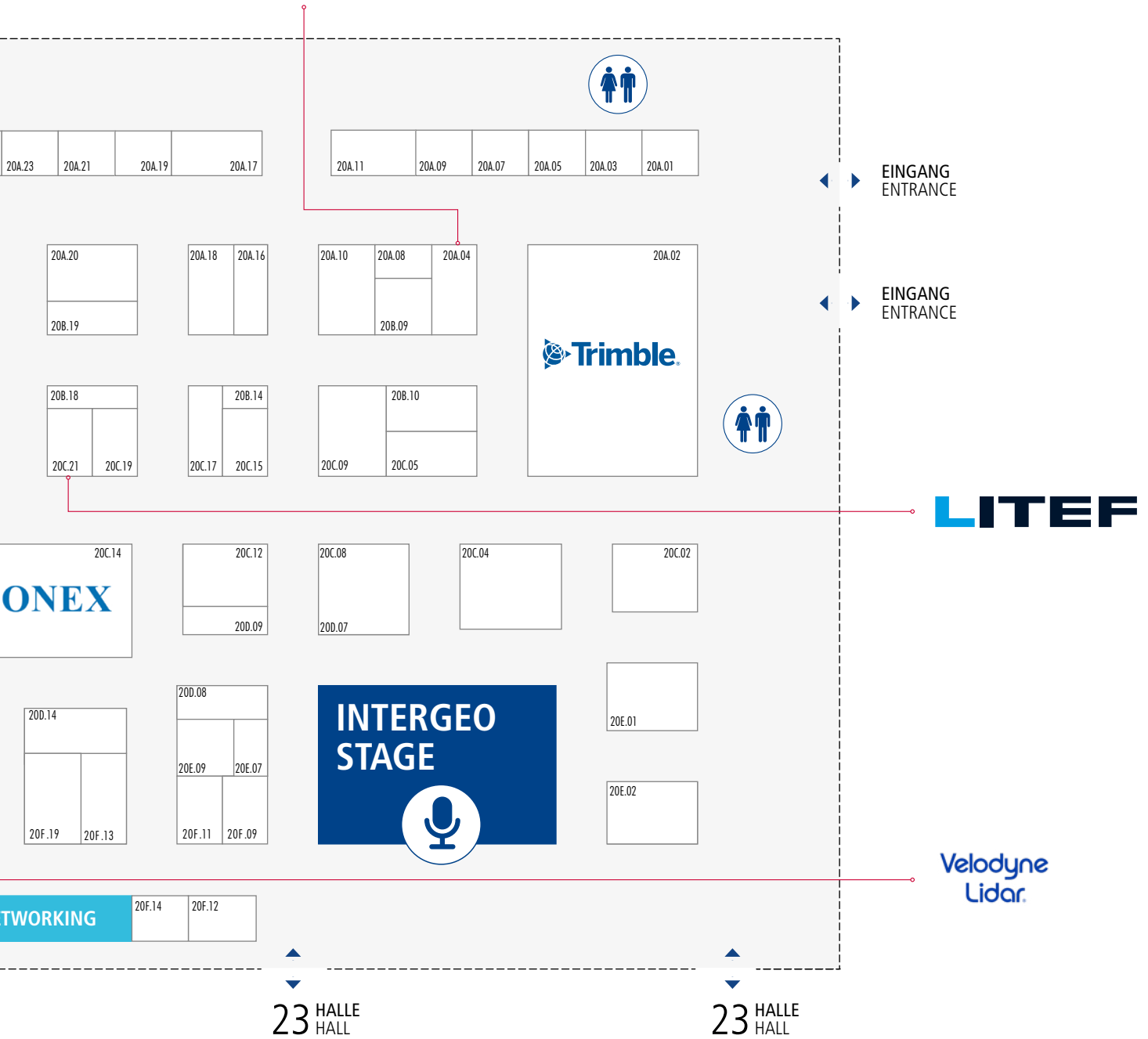


# 19-20 EXPO HALLE HALL



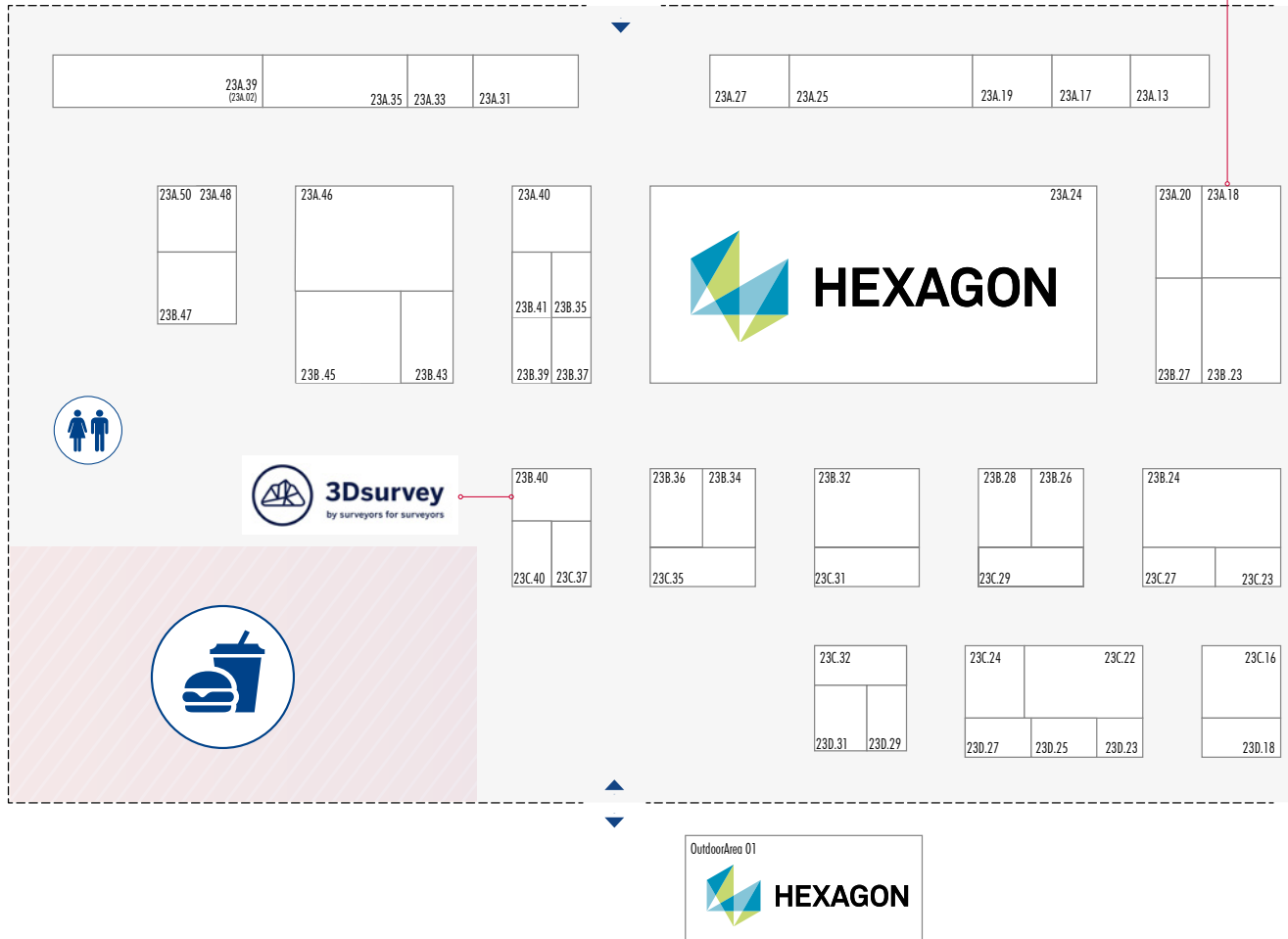
Gemeinschaftsstand mit  
G&W Software AG u.a.  
Joint stand with G&W Software AG  
and others  
**G&W**  
Software AG





**INTERGEO EXPO**  
EXHIBITOR LIST

19-20 HALLE HALL



Stand/state: 30.08.2021

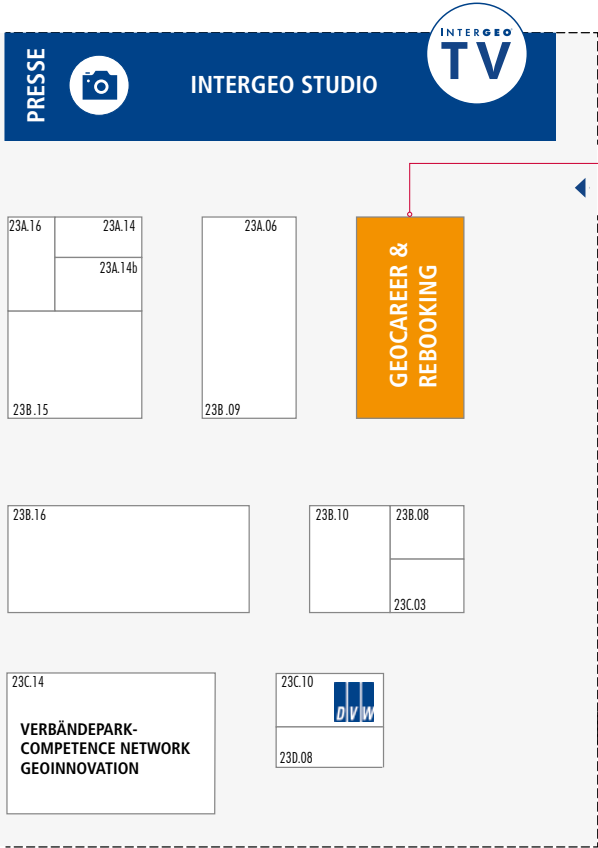
# MEDIENPARTNER 2021

## MEDIA PARTNERS 2021





19-20 HALLE  
HALL



**GEO career**  
Best jobs in the geo market

**Jobware**  
Stellenmarkt seit 1996

**INTERGEO**  
**2022** OCT. 18 - 20  
**ESSEN**  
**HYBRID**



**INTERGEO EXPO  
EXHIBITOR LIST**

Stand/state: 30.09.2021

Anzeige

**BEST-IN-CLASS  
PHOTOGRAMMETRY  
SOFTWARE FOR:  
SURVEYING & MAPPING,  
MINING, CONSTRUCTION,  
DOCUMENTATION,  
PUBLIC SAFETY  
& INSPECTION**

AND MORE

**3Dsurvey**  
by surveyors for surveyors

**INTERGEO**  
2021 SEP. 21 - 23  
HANNOVER  
**LIVE+DIGITAL**  
#INTERGEO21

SIE FINDEN DEN AUSSTELLER IN  
HALLE: 23 / STAND: 23B.40

**HERAUSGEBER & KONZEPTION /  
PUBLISHING & CONCEPT**



HINTE Marketing & Media GmbH  
Bannwaldallee 60  
76185 Karlsruhe, Germany  
Tel.: +49 721 / 831424-0  
Fax: +49 721 / 831424-410  
www.hinte-marketing.de  
info@hinte-marketing.de

**REDAKTION / EDITOR**  
Denise Wenzel (Verantwortlich / Responsible)

**ART DIRECTION & DESIGN**  
Viktoria Regenauer

**URHEBERRECHT / COPYRIGHT**  
Die in diesem INTERGEO *report* veröffentlichten Beiträge, Abbildungen und Grafiken sind urheberrechtlich geschützt. Vervielfältigungen jeder Art (auch in Ausschnitten) sind nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Herausgebers gestattet.

The articles, illustrations and graphics published in this INTERGEO *report* are protected by copyright. No copies of any kind (including extracts) may be made without the publisher's-express approval.

**REDAKTIONSSCHLUSS / EDITORIAL DEADLINE**  
18.08.2021 – Trotz sorgfältiger Bearbeitung aller termingerech eingegangenen Unterlagen können der Herausgeber und der Veranstalter keine Gewähr für vollständige und richtige Eintragungen übernehmen. Schadenersatz für fehlerhafte, unvollständige oder nicht erfolgte Eintragungen und Anzeigen sind ausgeschlossen.

18.08.2021 – Despite careful processing of all documentation received within the deadline, neither the publisher nor the organiser can provide any guarantee that entries are complete and correct. No compensation may be claimed for incorrect, incomplete or missing entries and advertisements.

**ANZEIGEN / ADVERTISING**  
sales@hinte-messe.de  
+49 721 / 93133-660

**ERSCHEINUNGSWEISE / FREQUENCY**  
Der INTERGEO *report* erscheint jährlich als Print- und interaktive Online-Ausgabe und wird über Online- und Social-Media-Marketing kommuniziert.

The INTERGEO *report* is annually available in print and as interactive online edition and is communicated via online and social media marketing.

**DRUCK / PRINT**  
Stober Medien GmbH  
Industriestraße 12 | 76344 Eggenstein | Germany  
Auflage: 2.500 Exemplare / Circulation: 2,500 printed copies



**VERANSTALTER / HOST**  
DWW – Gesellschaft für Geodäsie,  
Geoinformation und Landmanagement e.V.  
Rotkreuzstraße 1L, 77815 Bühl, Germany  
Tel.: +49 7662 / 949 287  
Fax: +49 7662 / 949 288  
www.dvw.de  
christiane.salbach@dvw.de

**AUSRICHTER CONFERENCE /  
CONFERENCE ORGANISER**  
DWW GmbH  
Egbertstraße 46, 40489 Düsseldorf, Germany



**AUSRICHTER EXPO / EXPO ORGANISER**  
HINTE Messe- und Ausstellungs-GmbH  
Bannwaldallee 60, 76185 Karlsruhe, Germany

**INTERGEO®-TEAM**

**GESAMTLEITUNG / CEO**  
Christoph Hinte

**BEREICHSLEITER MESSEN & KONGRESSE /  
DIRECTOR EVENTS**  
Daniel Katzer

**KOMMUNIKATION / COMMUNICATION**  
Denise Wenzel, Corinna Bietzker, Miriam Strakl, Sophia  
Sonner, Lennart Preuß

**EXPO**  
Marco Hüttlin, Melanie Metz, Zoltán Szemerei, Selina Nicko,  
Tobias Plegge, Suza Mößner, Anja Ungemach,  
Katharina Münz, Tobias Wittmann

**CONFERENCE**  
Christina Gunesch

**SALES**  
Bernhard Klumpp, Andrea Burst, Marianne Wehrle, Ina Masi

**IT**  
Alexandra Hinte

**FINANZEN / FINANCE**  
Sabine Renna, Alexandra Schmitt

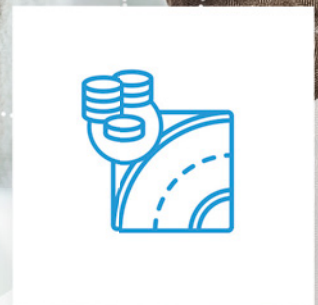


# Sind Sie bereit für BIM? Machen Sie den Online-Test!

BIM setzt sich als Planungsmethode europaweit durch. Finden Sie heraus, ob Ihr Unternehmen bereit ist für den digitalen Wandel. Und vergleichen Sie Ihr Testergebnis mit den Ergebnissen einer Befragung unter deutschen Ingenieurbüros und Tiefbauunternehmen.



QR-Code scannen und Selbsttest machen:  
[autode.sk/bereit-fuer-bim](http://autode.sk/bereit-fuer-bim)





# R12i



Neigungs-  
kompensation

## Produktiv bis in den letzten Winkel

Das Trimble® R12i GNSS-System ist in der Positionsbestimmung unschlagbar schnell und genau. Dank des **Trimble ProPoint™ GNSS-Prozessors** mit der neuen **Trimble TIP™ Technologie – einer Technologie zur Kompensation der Stabneigung** – können Sie nun auch bei schwierigen Umgebungsbedingungen Punkte präzise aufmessen oder abstecken, ohne vorher den Stab zu horizontieren. Sind Sie bereit für den neuen Maßstab in der Positionsbestimmung?

[Trimble.com/R12i](https://Trimble.com/R12i)

