



INTERGEO – SMART CITY, BIG DATA, UAV & CO.

Liebe Leserinnen und Leser,

Berlin ist eine Großstadt, die rasch wächst. Die rund 50 000 neuen Einwohner pro Jahr stellen eine große Herausforderung für Ressourcen, öffentliche Infrastruktur und Wohnraum dar. Berlin ist dabei aber auch eine unglaublich kreative Stadt, in der Menschen aus allen Bereichen spannende Projekte entwickeln. Ein Beispiel ist das als „Smart City“ angekündigte Vorhaben, Berlin zur Vorzeigestadt intelligenten Stadtlebens wachsen zu lassen. Laut der Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umwelt Berlin verfolgt der Smart-City-Ansatz das Ziel, mit intelligenter Technik Lösungen für die ökologischen, sozialen, ökonomischen und kulturellen Herausforderungen zu finden.

Lösungen für die Stadt von heute und morgen erörtert auch die Smart City Solutions, eine der Themenplattformen der diesjährigen Intergео. Nach drei Jahren macht die Kongressmesse wieder Halt in Berlin und bietet Themenschwerpunkte wie Smart Cities, Big Data, BIM und UAV. Diese Themen greifen wir in diesem Heft auf. Schauen Sie hinein und nehmen Sie im Vorfeld Platz auf den unterschiedlichen Themenstühlen zur Veranstaltung für die Bereiche Geodäsie, Geoinformation und Landmanagement.

Anlässlich des 6. Wichmann Innovations Award vergibt der Wichmann Verlag in diesem Jahr wieder Preise in den Kategorien Hardware und Software. Zusätzlich gibt es in diesem Jahr einen Award für das beste Produkt eines Start-up-Unternehmens. Alle nominierten Unternehmen und Produkte finden Sie in diesem Heft auf den Seiten 43 – 47. Stimmen Sie unter www.gispoint.de/wia ab und seien Sie am 28. September 2017 live bei der Preisverleihung im Rahmen der Intergео-Abschlussveranstaltung dabei.

Besuchen Sie uns vom 26. bis 28. September auf unserem Stand D2.008 in Halle 2.1 – wir freuen uns auf viele spannende Gespräche mit Ihnen!

Gerold Olbrich
Chefredakteur / *Editor-in-Chief*

Dear readers,

Berlin is a large city that is growing rapidly. Approximately 50 000 new residents each year mean a major challenge for public infrastructure resources and housing. Berlin is also an incredibly creative city where people from all sectors develop exciting projects. An example of this is the project announced as “Smart City”, in which Berlin is to become the premier city of intelligent urban life. According to the Berlin Senate Department for Urban Development and Environment the smart city approach aims to meet environmental, social, economic and cultural challenges by means of intelligent technology solutions.

Solutions for the city of today and tomorrow will be discussed within Smart City Solutions, one of the integrated topics of this year’s Intergео. After three years, the convention will once again be held in Berlin, offering topics such as Smart Cities, Big Data, BIM and UAV. These topics are covered in this issue. Look into it and immerse yourself in advance in the different event topics geodesy, geoinformation, and land management.

On the occasion of the Wichmann Innovations Award, Wichmann Publishers is once again awarding prizes in the categories hardware and software. In addition, this year an award is presented for the best product of a start-up company. All nominated companies and products can be found in this issue on page 43–47. Vote under www.gispoint.de/wia and be present on 28 September, 2017 at the live awards ceremony as part of the Intergео-closing event.

Please visit us at our booth D2.008 in Hall 2.1 from 26th to 28th September – we look forward to many exciting conversations with you!

Annika-Nicole Fritzsche
Redakteurin / *Editor*