

Nachgehakt – bei Matthias Dürr

In depth – with Matthias Dürr

Die Intergeo 2018 in Frankfurt am Main steht vor der Tür. Ein wichtiger Teil ist die Smart City Solutions mit ihrem neuen Konzept. Darüber sprachen wir mit Matthias Dürr, Projektmanager Smart City Solutions bei der Hinte Messe- und Ausstellungs-GmbH.

The Intergeo 2018 in Frankfurt am Main will soon take place. An important part is the Smart City Solutions with its new concept. We talked about this with Matthias Dürr, Project Manager Smart City Solutions at Hinte Messe- und Ausstellungs-GmbH.

Herr Dürr, was braucht es Ihrer Meinung nach, um ein möglichst einheitliches Verständnis des Begriffs Smart City zu schaffen?

Smart City als Begriff kann meiner Meinung nach nicht einheitlich festgelegt werden. Dafür sind die Bedürfnisse der Städte und Kommunen viel zu individuell und es herrscht noch zu viel Unsicherheit – beispielsweise gibt es erst in ganz wenigen Städten einen Hauptverantwortlichen, der das Thema Smart City vorantreibt. Bricht man alle Maßnahmen zur Entwicklung einer Smart City auf den kleinsten gemeinsamen Nenner herunter, landet man beim Bürger. Er ist der Nukleus und für ihn soll eine Stadt mit hoher Lebensqualität geschaffen werden. Für ihn müssen die Umsetzungsschritte transparent und nachvollziehbar sein, um ihm die Ängste zu nehmen. Die Akteure aus Politik, Wirtschaft, Verwaltung und Stadtplanung nutzen ihrerseits den Begriff, um technologiebasierte Veränderungen und Innovationen in Städten umzusetzen. Von elementarer Bedeutung im Konzept der Smart City ist die Inwertsetzung digitaler Technologien. Die Herausforderungen wirtschaftlicher, sozialer und politischer Natur konfrontieren die handelnden Akteure im 21. Jahrhundert maßgeblich und bedeuten eine noch nie dagewesene Dynamik im kooperativen Zusammenspiel.

Wie lässt sich die oft dargelegte Technologiezentriertheit bei Smart-City-Lösungen überwinden und zu einem stärkeren Bürgerbezug unter Einbeziehung weicher Faktoren kommen?

Technologien sollten nicht der Technologie halber eingesetzt werden, sondern gezielt, intelligent und auf die Bedürfnisse der Stadt und Bürger zugeschnitten sein. Anspruch muss es sein, das Leben in einer Stadt nachhaltiger zu gestalten – unter Einbeziehung aller städtischen Lebensbereiche. Das beginnt bereits bei der Gestaltung von Grünflächen, einer Verkehrsinfrastruktur und der Schaffung von Parkraum. Bei der effizienten Nutzung von Ressourcen, wie Mobilität oder Energie, geht es aber nicht ganz ohne Technologien. Aber auch hier sind Transparenz

Mr Dürr, in your opinion, what does it take to create the most uniform possible understanding of the term Smart City?

In my opinion, Smart City as a term cannot be defined uniformly. The needs of cities and municipalities are far too individual for this and there is still too much uncertainty. For example, only in very few cities there is one main person responsible for driving forward the Smart City issue. If you break down all measures to develop a smart city to the lowest common denominator, you end up with the citizen at the core. A city with a high quality of life is

to be created for its citizens while the implementation steps must be transparent and comprehensible in order to take away existing fears. Politicians and specialists in business, administration and urban planning use the term to implement technology-based changes and innovations in cities. The valorisation of digital technologies is of fundamental importance in the concept of the Smart City. Actors in the 21st century have to cope with a variety of economic, social and political challenges, causing an unprecedented dynamic in cooperative interaction.

How can the often mentioned technology centricity of Smart-City solutions be overcome and how can citizen engagement be increased with the inclusion of soft factors?

Technologies should not be used for the sake of technology, but should be targeted and tailored to the needs of the city and its citizens in an intelligent manner. The aim must be to make life in a city more sustainable—under inclusion of all aspects of urban life: the design of green spaces, a traffic infrastructure and the creation of parking space, to mention a few. However, the efficient use of resources, such as mobility or energy, cannot be achieved entirely without technologies. But here, too, transparency



Bild/Source: Hinte Messe- und Ausstellungs-GmbH

Matthias Dürr ist Projektmanager Smart City Solutions bei der Hinte Messe- und Ausstellungs-GmbH

Matthias Dürr is Project Manager Smart City Solutions with Hinte Messe- und Ausstellungs-GmbH

und Verfügbarkeit der Daten wichtig, damit die Bürger nicht das Gefühl bekommen, in einer „überwachten Stadt“ zu leben.

Welchen Mehrwert versprechen Veranstaltungen, wie eine Smart City Solutions, um das Thema der intelligenten Städte inhaltlich stärker voranzutreiben?

Die Smart City Solutions ist eine Austauschplattform, auf der Politik, Städtevertreter, Lösungsanbieter, aber auch interessierte Bürger zusammenkommen, um gemeinschaftlich lebenswerte Städte zu formen, die den Bürger in den Mittelpunkt ihrer Entwicklung stellen. Alle Teilnehmer können interaktiv an Diskussionen teilnehmen. Hier werden Aspekte beleuchtet, eine Stadt nachhaltig, resilient und lebenswert zu gestalten.

Können Sie das für unsere Leser etwas konkretisieren?

Die Smart City Solutions (SCSExpo) ist die Austauschplattform in Deutschland. Lebendig wird die Stadt der Zukunft in der SCS-Plaza. In World Cafés treten Forschungseinrichtungen, Institute und auch Wirtschaftsunternehmen in den Dialog. Alle Besucher sind eingeladen, in diesem Austausch mitzudiskutieren. Außerdem finden neben informativen und inhaltlich spannenden Vorträgen im SCS-Forum zwei Panel-Diskussionen statt, die sich mit dem Thema Smart City kritisch auseinandersetzen.

Herzlichen Dank für das Gespräch!

and availability of data are important so that citizens do not get the feeling that they are living in a “monitored city”.

What added value do events such as Smart City Solutions promise to promote the topic of intelligent cities?

Smart City Solutions is an exchange platform on which politicians, municipal representatives, solution providers, but also interested citizens come together to form cities that are worth living in together, with the citizen at the focus. All participants can interactively take part in discussions. Aspects of making a city sustainable, resilient and worth living are addressed here.

Can you be more specific for our readers?

Smart City Solutions (SCSExpo) is the exchange platform in Germany. The city of the future comes alive in the SCS Plaza. In World Cafés, research institutions, institutes and businesses come into dialogue. All visitors are invited to participate in this exchange. In addition to informative and exciting presentations, two panel discussions will take place in the SCS Forum, taking a critical look at the topic of the Smart City.

Thank you very much for the interview!

Das Interview führte Andreas Eicher

The interview was conducted by Andreas Eicher

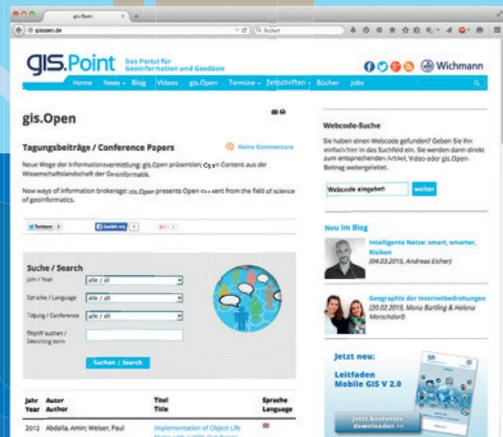


Wichmann

Neue Wege der Informationsvermittlung

gis.Open präsentiert Open Content aus der Wissenschaftslandschaft der Geoinformatik.

gis.Business | gis.Science | gis.Point



RUGGED COMPUTERS FOR TOUGH ENVIRONMENTS



WIRKLICH ROBUST UND FÜR ALLE OUTDOOR-AUFGABEN BEREIT

Die robusten Mobilcomputer von Handheld sind für die Kombination aus Preis, Leistung und Zuverlässigkeit sehr bekannt und sind für anspruchsvollste Aufgaben im Freien bestens gerüstet.

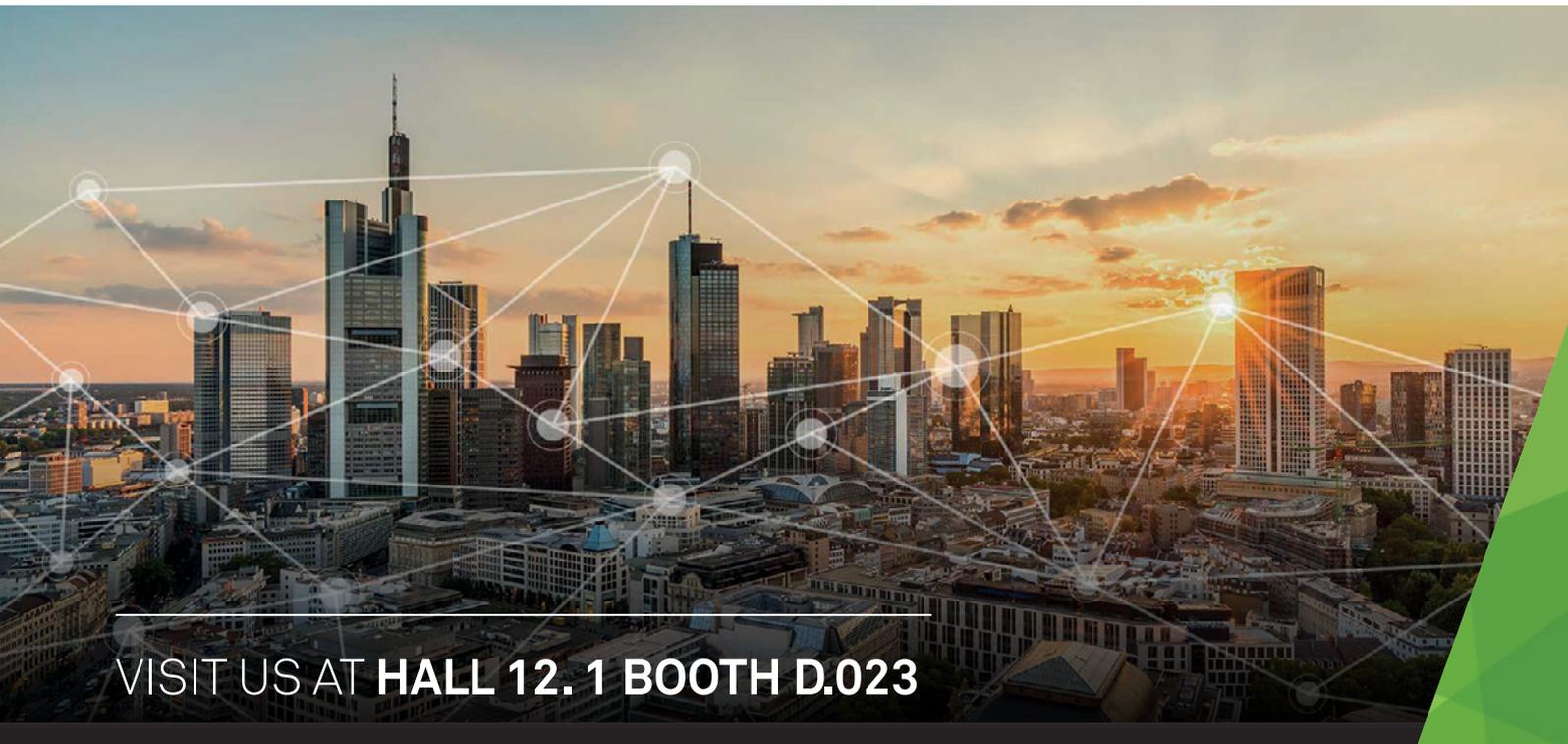
Mehr Informationen auf www.handheldgroup.com/intergeo

INTERGEO: Halle 12.0, Stand 12.0C.031

handheld

INTERGEO 2018

OCTOBER 16-18



VISIT US AT HALL 12.1 BOOTH D.023

BRIDGING THE DIVIDE – SMART DIGITAL REALITY

Mladen Stojic | President, Hexagon Geospatial

Thursday, 18 October | 11:00 | The Forum

**INTERGEO
2018**



**FRANKFURT EXHIBITION CENTRE
FRANKFURT, GERMANY**

hexagongeospatial.com