



BERNHARD PAUL'S

CIRCUS
Theater

RONCALLI

2017

CYCLOMEDIA PANORAMATAG

2025

7

RONCALLI

RONCALLI

RONCALLI

RONCALLI

RONCALLI

• PANORAMATAG 2025 •

DAS FORUM FÜR CYCLOMEDIA-PARTNER,
INTERESSIERTE UND KUNDINNEN & KUNDEN!

Manege frei für neue
Perspektiven! ●

24. JUNI 2025



● Herzlichen Dank für einen unvergesslichen Panoramatag!

- Liebe Teilnehmerinnen und Teilnehmer,
-
- im Namen des gesamten Teams möchte ich mich ganz herzlich bei Ihnen für Ihre Teilnahme am diesjährigen Panoramatag bedanken. Es war uns eine große Freude, so viele engagierte, interessierte und inspirierende Persönlichkeiten begrüßen zu dürfen. Ihr aktives Mitwirken hat diesen Tag zu etwas ganz Besonderem gemacht.

Ein besonderer Dank gilt unseren Sponsoren, die mit ihrer Unterstützung maßgeblich zum Erfolg der Veranstaltung beigetragen haben. Ebenso danke ich allen Kolleginnen und Kollegen, die mit großem Einsatz und viel Herz-

blut diesen Tag organisiert und begleitet haben – ohne Ihr Engagement wäre eine Veranstaltung dieser Qualität nicht möglich.

Auch die spannenden Vorträge und Use Cases, die uns Einblicke in unterschiedlichste Anwendungsbereiche und zukunftsweisende Perspektiven ermöglicht haben, verdienen große Anerkennung. Sie haben eindrucksvoll gezeigt, wie vielfältig und lebendig unser gemeinsames Themenfeld ist.

Nicht zuletzt möchten wir dem Circus-Theater Roncalli danken – eine Eventlocation, die mit ihrem besonderen Flair und der außergewöhnlichen Atmosphäre einen perfekten Rahmen für unseren Panoramatag geschaffen hat.

Ich freue mich schon heute darauf, viele von Ihnen beim nächsten Panoramatag im Jahr 2026 wiederzusehen. Bis dahin wünsche ich Ihnen weiterhin viel Erfolg, spannende Projekte und inspirierende Begegnungen.

Herzliche Grüße,

Markus Wissmann
Geschäftsführer

AGENDA

- 11:00 - 12:00 Uhr **Einlass**
- 12:00 - 12:30 Uhr **Intro & Begrüßung | Markus Wissmann & Sean Fernback**
- 12:30 - 13:00 Uhr **„Wenn Städte denken lernen - und dein Körper mit ihnen spricht“ | Dr. Bernhard Leben, Sana-Klinik Düsseldorf**
- 13:00 - 13:20 Uhr **Kurzvorstellung der Partnerunternehmen**
- 13:20 - 13:50 Uhr **Pause**
- 13:50 - 14:10 Uhr **Parkraumanalyse auf Basis von Mobile-Mapping-Daten**
Michael Mares, TRIGIS GeoServices GmbH
- 14:10 - 14:30 Uhr **Neue Perspektiven für ein Stadtwerk mit dem Digitalen Zwilling**
Silke Kockler-Schikofsky, Stadtwerke Saarlouis GmbH
- 14:30 - 14:50 Uhr **Smart DATA für smarte Entscheidungen**
Patrick Prassel & Dr. Alexander Hüter, DATABAU Engineer GmbH
- 14:50 - 15:30 Uhr **Pause**
- 15:30 - 15:50 Uhr **Innovationsupdate | Tobias Brück & Corné Brünink**
- 15:50 - 16:10 Uhr **Straßen für alle - Praxisintegriertes Lernen mit 3D-Geodaten**
Prof. Dr.-Ing. Nicole Saravanja, Frankfurt University of Applied Science & Elke Rothauge, Stadt Frankfurt am Main
- 16:10 - 16:30 Uhr **INGRADA web trifft auf Cycloramas: Mehrwert durch Integration von 360°-Panoramabildern in kommunale GIS-Systeme**
Alexander Zientek, Softplan Informatik GmbH & Steven Herdman, Stadt Grünberg
- 16:30 - 16:50 Uhr **Gebäudescharfe Datengrundlage als Schlüssel zur Kommunalen Wärmeplanung - KI-basierte Erhebung und Analyse des Gebäudebestandes anhand eines Praxisbeispiels**
Kolja Wetzels, Scanrgy UG
- 16:50 - 17:00 Uhr **Abschluss & Ausblick**
- 17:00 - 17:30 Uhr **Pause und Networking**
- 17:30 - 18:15 Uhr **Show**
- ab 18:15 Uhr **Dinner**

erzlich Willkommen!

MARKUS WISSMANN

7 Jahre Panoramtag – Manege frei für neue Perspektiven!

Was 2016 als kleines Treffen unter Fachleuten begann, hat sich inzwischen zu einem echten Publikumsmagneten entwickelt: Jedes Jahr bietet unser Panoramtag neue spannende Vorträge, immer mehr wissbegierige Teilnehmerinnen und Teilnehmer – und natürlich: jährlich eine neue Bühne. Dieses Jahr setzten wir noch einen drauf – oder besser gesagt: ein Zirkuszelt!

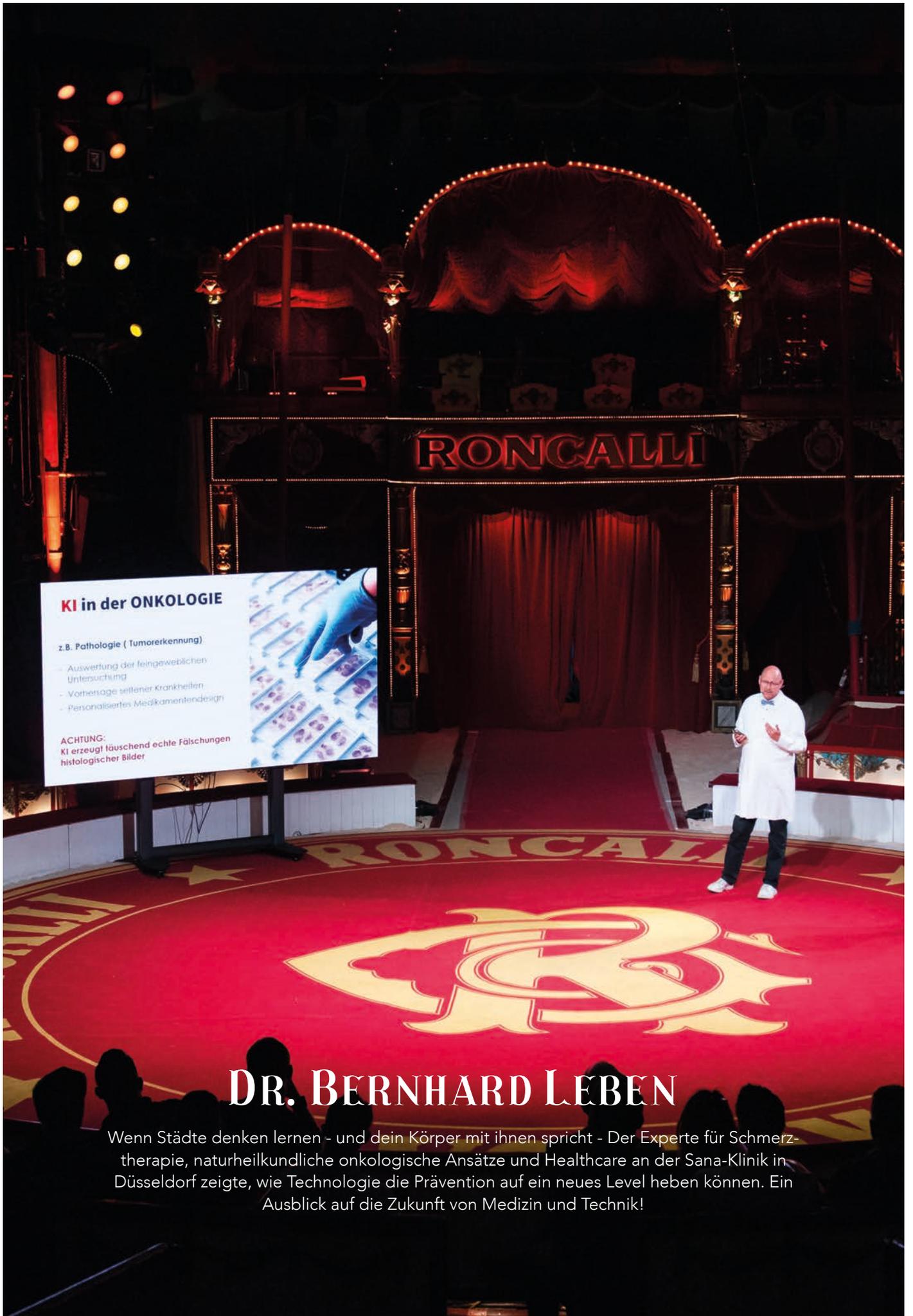
Im stilvollen Ambiente des Roncalli Circus-Theaters wurde der diesjährige Panoramtag zu einer spektakulären Show für Geodaten-Begeisterte. Fachlicher Austausch mit Showflair – eine Kombination, die funktionierte. Den Auftakt machte Markus Wissmann, der sich als neuer Geschäftsführer der Cyclomedia Deutschland GmbH gleich mal charmant ins Rampenlicht stellte. Mit im Gepäck: unsere wahre Hauptattraktion – das Cyclomedia-Aufnahmefahrzeug. Denn wo Daten draufstehen, sind unsere Operatoren nicht weit! Sie durchqueren Städte und Gemeinden, um die Rohdaten zu sammeln, die später – ganz wie in einer digitalen Raffinerie – veredelt und in verschiedensten Anwendungsfällen zum Einsatz kommen. Von der Rohmasse zum Hochglanzprodukt – ganz ohne Clowns, aber mit viel Köpfchen.



A full-body photograph of Sean Fernback, CEO of Cyclomedia, standing on a stage. He is wearing a light grey suit jacket over a dark blue button-down shirt, light grey trousers, and dark loafers. He is holding a small object in his hands and has a microphone clipped to his shirt. The background features a large, illuminated sign that says 'RONI' in red letters. The stage is lit with warm, golden lights, and there are red curtains on the right side.

SEAN FERNBACK

Der Cyclomedia-CEO stellte die Vision und Mission des Unternehmens vor - nicht nur in Deutschland, sondern weltweit! Wie entwickelt(e) sich Cyclomedia global und mit welchen Innovationen können die Nutzerinnen und Nutzer zukünftig rechnen?



RONCALLI

KI in der ONKOLOGIE

z.B. Pathologie (Tumorekennung)

- Auswertung der feingeweblichen Untersuchung
- Vorhersage seltener Krankheiten
- Personalisiertes Medikamentendesign

ACHTUNG:
KI erzeugt täuschend echte Fälschungen
histologischer Bilder



DR. BERNHARD LEBEN

Wenn Städte denken lernen - und dein Körper mit ihnen spricht - Der Experte für Schmerztherapie, naturheilkundliche onkologische Ansätze und Healthcare an der Sana-Klinik in Düsseldorf zeigte, wie Technologie die Prävention auf ein neues Level heben können. Ein Ausblick auf die Zukunft von Medizin und Technik!

UNSERE PARTNER

Im Ausstellerbereich und in der Manege präsentierten sich unsere Partner mit ihren innovativen Lösungen. Herzlichen Dank an DATABAU Engineer GmbH, Hexagon, GIS Consult GmbH, nextlevels GmbH, PLM Group, Scanrgy UG, Softplan Informatik GmbH, TKI mbH und TRIGIS GeoServices GmbH!



MICHAEL MARES

Für die TRIGIS GeoServices GmbH stellte Michael Mares „Parkraumanalysen auf Basis von Mobile-Mapping-Daten“ vor. Parkraum nimmt einen großen Teil der städtischen Verkehrsflächen ein - seine effiziente Nutzung und Verwaltung erfordert präzise Geodaten. Die Stadt Gelsenkirchen diente als Praxisbeispiel, wobei der Fokus auf die Ableitung der GIS-Ergebnisse auf Basis der Cyclomedia-Daten sowie auf dem weiteren Prozess der Parkraumuntersuchungen lag.



SILKE KOCKLER-SCHIKOFSKY

Eindrucksvoll stellte Silke Kockler-Schikofsky von der Stadtwerke Saarlouis GmbH „Neue Perspektiven für ein Stadtwerk mit dem Digitalen Zwilling“ vor. Denn in Saarlouis hat man den Anspruch die realen Leitungsnetze in der virtuellen Welt abzubilden. Daher wurden im Aufbau des digitalen Zwillings für die dreidimensionale Darstellung verschiedenste Daten verknüpft und Technologien eingesetzt.





ONCALLI

DR. ALEXANDER HÜTER & PATRICK PRASSEL

Die Experten von der DATABAU Engineer GmbH Patrick Prassel und Dr. Alexander Hüter berichteten über die intelligente Extraktion und Nutzung von Daten für den Breitbandausbau. Sie liefern mit ihrer innovativen Lösung „Smart DATA für smarte Entscheidungen“.



TOBIAS BRÜCK & CORNÉ BRÜNINK

Cyclomedia steht für Innovation – und für eine Technologie, die sich stetig weiterentwickelt. In diesem Jahr holte sich Tobias Brück, Senior Pre-Sales Consultant, tatkräftige Unterstützung aus dem internationalen Product-Management-Team in die Manege, um Ihnen einen spannenden Ausblick auf die Zukunft unserer Produkte zu geben.



RONCALLI

PROF. DR. NICOLE SARAVANJA & EIKE ROTHAUGE

Im Studiengang Geodatenmanagement analysieren Studierende reale Geodaten aus Frankfurt am Main und entwickeln praxisnahe Lösungen. Im Förderprojekt „Straßen für alle“ unterstützt das Modul Geoinformation 3D die Stadt Frankfurt mit innovativen Ansätzen. Prof. Dr. Nicole Saravanja von der Frankfurt University of Applied Science und Eike Rothauge von der Stadt Frankfurt am Main zeigten, wie Theorie und Praxis im praxisintegrierten Lernen mit 3D-Geodaten ineinandergreifen.



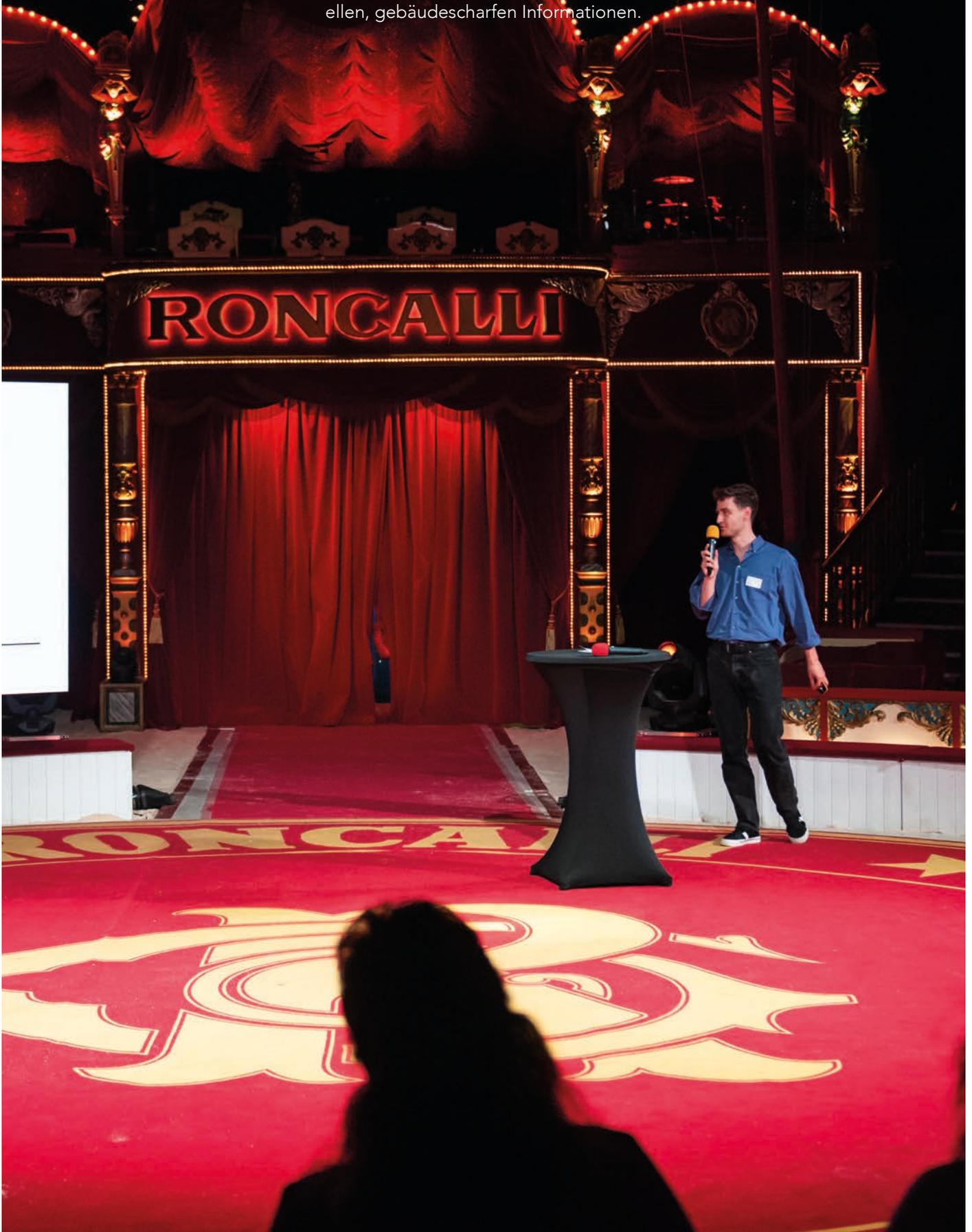
ALEXANDER ZIENTEK & STEVEN HERDMAN

Als einer der führenden Anbieter von GIS-Lösungen in Deutschland bietet die Softplan Informatik mit ihrem Produkt INGRADA eine innovative Lösung zur Digitalisierung kommunaler Verwaltungsprozesse. Für unseren Panoramatag hat sich Alexander Zientek von der Softplan Informatik GmbH Unterstützung von der Stadt Grünberg geholt! Steven Herdman präsentierte spannende Einblicke in die Nutzungsmöglichkeiten und Mehrwerte von INGRADA in der Praxis.



KOLJA WETZEL

Dass präzise Gebäudedaten zentral für die kommunale Wärmewende sind, konnte Kolja Wetzel von der Scanrgy UG während seiner Präsentation deutlich machen! Das junge Unternehmen schließt bestehende Datenlücken durch KI-gestützte Bilderkennung und kombiniert Bildanalyse mit weiteren Quellen zu aktuellen, gebäudescharfen Informationen.



VIELLEN DANK!

Ein herzliches Dankeschön an alle Partner und Vortragenden, die mit ihrem Engagement maßgeblich zur Gestaltung eines spannenden und inspirierenden Programms beigetragen haben. Auch für das Cyclomedia-Team ist der Panoramatag jedes Jahr ein besonderes Highlight – eine großartige Gelegenheit, zu erleben, wie unsere Daten in innovativen Projekten konkret zum Einsatz kommen. Unser Dank gilt ebenso allen Teilnehmerinnen und Teilnehmern, die das Circus-Zelt an diesem besonderen Tag so zahlreich und lebendig gefüllt haben!











Cyclomedia Deutschland GmbH

An der Kommandantur 3

35578 Wetzlar

info-de@cyclomedia.com

www.cyclomedia.de

cyclomedia

RONCALLI



➤ **DATABAU**

INGRADA.de



Scanrgy

TRIGIS
Die Welt der Geodaten