



13. bis 15. Juni 2023
Präsenzveranstaltung
MAXX by Steigenberger Hotel Deidesheim

LEITUNG

Marcus Günther
Thomas Heckmann
Manuel Reinhardt

VERANSTALTER

BILDUNGSWERK VDV e.V., Fachgruppe 4
»Smart IT in der Energiewirtschaft«

PREIS

Mitglied VDV, BW VDV, BDVI, DVW 519 €
Nichtmitglied 599 €

KONTAKT & INFO

Marcus Günther
Tel.: +49 178 3317851
E-Mail: guenther@bw-vdv.de
www.bw-vdv.de

ANMELDUNG/BUCHUNG

Onlineanmeldung unter Auswahl
der Seminarnummer auf
<https://anmeldung.bw-vdv.de>



Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten
Sie Ihre Anmeldebestätigung/Rechnung
mit allen Angaben zur Überweisung Ihres
Teilnahmebeitrages per E-Mail.

BW VDV-Seminar 04123

**50. Deidesheimer Gespräche –
Smart IT in der
Energiewirtschaft**

13. bis 15. Juni 2023 | Deidesheim

- Digitaler Zwilling in der Versorgungswirtschaft
- BIM (Building Information Modeling)
- Digitaler Verteilnetzbetreiber der Zukunft
- Trends in GIS und Digitaler Vermessung

Im Laufe der letzten fünf Jahrzehnte haben sich die Deidesheimer Gespräche als führende, nicht-kommerzielle Fachtagung zu den Themen Netzdokumentation, Workforce und Asset Management etabliert. Nach Jahren der corona-bedingten Pause finden die 50. Deidesheimer Gespräche nun wieder vor Ort im ansprechenden Ambiente von Deidesheim an der Weinstraße statt.

Die Vorträge der Veranstaltung führen einerseits in die oben genannten Themenschwerpunkte ein, und vertiefen diese dann anhand konkreter und spannender Vorträge aus der Praxis.

Die Fachtagung sowie die Abendveranstaltung bietet exzellente Möglichkeiten zum Netzwerken und den fachlichen Austausch mit Fachleuten aus der Branche – aus Energieversorgern, Beratungsunternehmen, Systemherstellern, Vermessungsbüros u. a.

ZIELGRUPPE

Die Veranstaltung richtet sich an Mitarbeiter und Führungskräfte von Ver- und Entsorgungsunternehmen, Beratungsfirmen, Vermessungsbüros, Softwarehersteller und sonstige an den Themenbereichen Interessierte.

LEISTUNGEN

- Teilnahme an Fachtagung
- Verpflegung über die gesamte Veranstaltung inkl. nicht-alkoholischer Getränke
- Abendveranstaltung im Deidesheimer Hof
- Bereitstellung der Vortragsunterlagen zum Download



PROGRAMM

Dienstag, 13. Juni 2023

Begrüßung der Teilnehmer zu den 50. Deidesheimer Gesprächen

Thomas Heckmann (IFS Deutschland GmbH)

18:00 – 18:30 **Wie damals alles begann ...**

Klaus Michel (langjähriger Leiter der Fachgruppe 4)

18:30 – 19:00 **Smart IT in der Energiewirtschaft im Wandel der Zeit**

Rainer Kießling (BILDUNGSWERK VDV e.V.)

ab 19:00 Gemeinsames Abendessen im Hotel MAXX by Steigenberger Deidesheim mit anschließendem gemütlichem Beisammensein

Mittwoch, 14. Juni 2023

09:00 – 09:15 **Willkommen und Eröffnung der Fachtagung**

Session 1: Digitaler Zwilling in der Versorgungswirtschaft

Moderation: Thomas Heckmann (IFS Deutschland GmbH)

09:15 – 09:45 **Der Netzbetrieb der Zukunft – Digitaler 3D-Zwilling – Digitale Verfügbarkeitsprüfung**

Hannah Zerjeski, Clemens Schenke (beide GISA GmbH)

09:45 – 10:15 **Sensoren und Standards bei der Erstellung des BIM-fähigen Bestandsmodells**

Benjamin Sattes (3D WELT Vermessung GmbH)

10:15 – 10:45 **Effizienter arbeiten mit Laserscandaten und 3D-Modellen am Beispiel des Wasserwerkes Überlingen**

Eric Bergholz (Laserscanning Europe GmbH)

10:45 – 11:15 Kaffeepause

11:15 – 12:00 **Building Information Modeling – Relevanz für die Energiewirtschaft**

Dr.-Ing. Ralf Becker (RWTH Aachen, Geodätisches Institut)

Session 2: GIS- und Digitaltrends

Moderation: Manuel Reinhardt (STADTWERK AM SEE GmbH & Co. KG)

12:00 – 12:30 **Prozessrelevanz als Erfolgsfaktor für Utility GIS**

Dr. Martin Scheu (BTC AG), Peter Schmidt (Hanau Netz GmbH)

12:30 – 13:30 Mittagspause

13:30 – 14:00 **GIS gestützte Optimierung von Planungs- und Bauprozessen durch die Nutzung von Befahrungsdaten als IT-Service**

Prof. Dr. Aleksej Bojarkin (EWE Netz GmbH), Torsten Schröder (Cyclomedia Deutschland GmbH)

Session 3: Zukunftsthemen der Branche

Moderation: Manuel Reinhardt (STADTWERK AM SEE GmbH & Co. KG)

14:00 – 14:30 **Der digitale Verteilnetzbetreiber der Zukunft**

Svenja Dreger (Capgemini Invent)

14:30 – 15:15 Kaffeepause

15:15 – 16:00 **Infrastrukturwende und -management**

Martin Brück von Oertzen (Wolter Hoppenberg Rechtsanwälte Partnerschaft mbB)

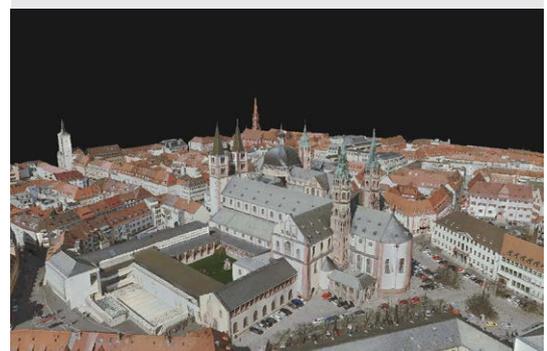
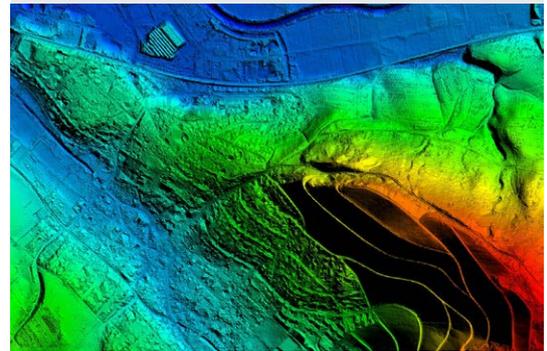
ab 19:00 Gemeinsames Abendessen im Deidesheimer Hof

TAGUNGSORT

MAXX Hotel by Steigenberger Deidesheim
Am Paradiesgarten 1
67146 Deidesheim

Tel.: +49 6326 970 0

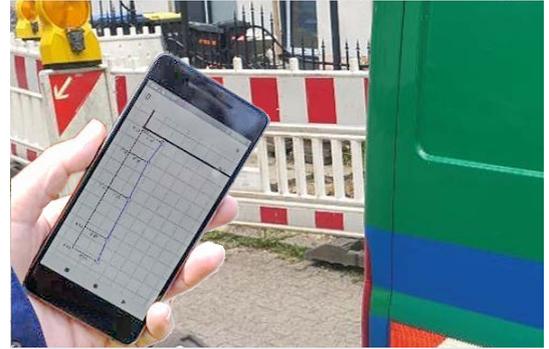
E-Mail: deidesheim@maxxhotel.com



Bilder: geoplana Ingenieurgesellschaft mbH (Mitte und unten)

Donnerstag, 15. Juni 2023

- 09:30 **Begrüßung zum zweiten Veranstaltungstag**
Session 4 – Update Vermessung
Moderation: Marcus Günther (Gelsenwasser AG)
- 09:45 – 10:15 **Digitale Vermessung, Schräge Vermessung und Augmented Reality in der Vermessung**
Christoph Babilon (frox Die IT Fabrik)
- 10:15 – 10:45 **Einmessung von Hausanschlüssen mit Smartphone und NAVA-App**
Daniel Schmidt (Mettenmeier GmbH)
- 10:45 – 11:30 Kaffeepause
- 11:30 – 12:00 **Digitaler Vermessungsprozess mit der Lovion SURVEY APP**
Mirco Schiffler (ITS Digital Solutions GmbH)
- 12:00 – 12:30 **Digitale Baustelle – Einmaß, Aufmaß und Doku**
Max Erdmann (Vaira GmbH)
- ab 12:30 Abschließender Mittagsimbiss und Ende der Veranstaltung



Bilder: Gelsenwasser AG