

Termin/Ort

14. bis 16. November 2017
Stadthalle Paradiesgarten, Deidesheim an der Weinstraße

Preis

Mitglied BDVI, DVW, VDV, BW VDV 460 €
Nichtmitglied 540 €

Leistung

Fachvorträge
Tagungsverpflegung (inkl. Mittag- und Abendessen) sowie begleitende Getränke
Abendveranstaltung am Mittwochabend

Weitere Informationen erhalten Sie bei

Dipl.-Geogr. Thomas Heckmann
BILDUNGSWERK VDV e.V.
Tel.: 01575 8490800
E-Mail: heckmann@bw-vdv.de
Internet: www.bw-vdv.de

Anmeldung

Onlineanmeldung unter Auswahl der Seminarnummer 04117 (Jahrestagung Smart IT) 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.

GEODÄSIE-AKADEMIE

www.geodaesie-akademie.de



Tagungsort

Stadthalle »Paradiesgarten«
Bahnhofstraße 11, 67146 Deidesheim an der Weinstraße

Anreise mit dem PKW

Zur Anreise mit dem Pkw bietet sich ab Mannheim die A650 sowie die aus Richtung Koblenz und Mainz kommende A61 an, von der Sie der A65 in Richtung Neustadt an der Weinstraße folgen. Die Ausfahrt Deidesheim bringt Sie auf die B271. Fahren Sie nun bei der Abfahrt Deidesheim ab und folgen der Beschilderung zum Bahnhof. Die Stadthalle befindet sich ca. 150 m entfernt.

Anreise mit der Bahn

Die Anreise mit der Bahn ist ab dem ICE-Knoten Mannheim über Neustadt an der Weinstraße möglich. Von Neustadt an der Weinstraße nehmen Sie den Regionalexpress nach Deidesheim.

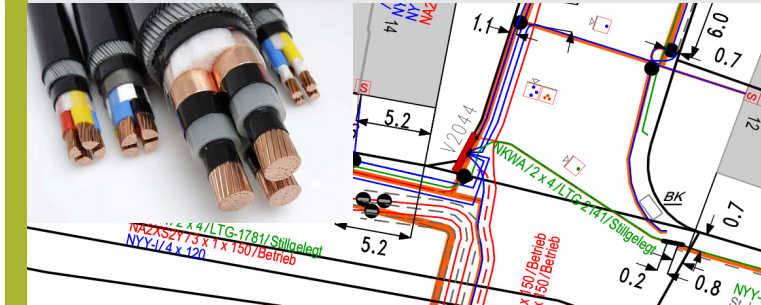
Übernachtung/Hotel

Tagungshotel: Steigenberger Hotel Deidesheim
Am Paradiesgarten 1, 67146 Deidesheim an der Weinstraße
Tel.: 06326 9700, E-Mail: deidesheim@steigenberger.de

Ihre Übernachtungen können Sie aus dem verfügbaren Zimmerkontingent direkt beim Steigenberger Hotel buchen. Bitte nutzen Sie hierzu das auf der Webseite des BILDUNGSWERK VDV e.V. abrufbare Reservierungsformular des Hotels. Informationen zu weiteren Hotels und sonstigen Übernachtungsmöglichkeiten finden Sie auch unter www.deidesheim.de oder in den bekannten Buchungsportalen.

**Seminar 04117 des
BILDUNGSWERK VDV**

**Jahrestagung
»Smart IT in der Energiewirtschaft« –
45. Deidesheimer Gespräche**



**14. bis 16. November 2017
Deidesheim an der Weinstraße**

Leitung

Ingo Dörr, Marcus Günther, Thomas Heckman
BILDUNGSWERK VDV e.V.

Fachgruppenbeirat
Manuel Reinhardt, Stadtwerk am See GmbH & Co. KG

Verantwortlicher Veranstalter

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





45. Deidesheimer Gespräche

Jahrestagung der Fachgruppe 4 »Smart IT in der Energiewirtschaft«

Seminarinhalte

»Es ist nicht genug zu wissen – man muss auch anwenden. Es ist nicht genug zu wollen – man muss auch tun.« Goethes Feststellung in Verbindung mit Geschwindigkeit, Agilität und Umsetzungsstärke sind wesentliche Erfolgsfaktoren im sich schnell verändernden Geschäftsumfeld der Energieversorgung.

Konkrete Projektbeispiele, Best Practices sowie der offene Erfahrungsaustausch mit Kollegen aus EVUs sowie Anbietern und Beratungshäusern stehen im Mittelpunkt der Deidesheimer Gespräche, der führenden nicht kommerziellen Tagung zu den Themen IT, GIS und Asset Management und Datenmanagement in Energieversorgungsunternehmen.

Zielgruppe

Mitarbeiter aus den Bereichen IT, Dokumentation, Asset Management sowie anderen Bereichen aus Betrieb und Instandhaltung von Energieversorgungsunternehmen. Unternehmen des Vermessungswesens, Systemanbieter sowie Beratungshäuser.

Dienstag, 14. November 2017

18.00

Impulsvorträge und Podiumsdiskussion Planauskunft

ALIZ – Ein Weg zur vollständigen Leistungsauskunft
Dr. Thomas Beisch, ALIZ GmbH & Co.KG

Bauanfragen im Zeitalter der Digitalisierung
Jens Focke, BIL eG

Webbasiert von der Baustellenkoordinierung über die Leitungsauskunft bis zur Genehmigung
Jürgen Besler, infrest Infrastruktur eStrasse GmbH

Anschließende Podiumsdiskussion

Mittwoch, 15. November 2017

9.00 Eröffnung der Fachtagung

Session 1: Prozessoptimierung in Betrieb, Instandhaltung und Asset Management Moderation: Marcus Günther, BW VDV e.V.

9.15 **Verknüpfung der langfristigen Assetplanung mit der georeferenzierten Ausführungsplanung in den Sparten Strom, Gas und Wasser bei EWR Worms**
Manuel Schäfer, EWR Netz GmbH ♦ Dr. Heiko Spitzer, entelgenio GmbH ♦ Michael Schmalisch, Asseco BERIT GmbH

9.45 **Der digitale Netzbauprozess der Stadtwerke Bielefeld**
Achim Lanser, CRP Informationssysteme GmbH

10.15 Kaffeepause und begleitende Ausstellung

Session 2: INSPIRE – Handlungsempfehlungen und Umsetzungsbeispiele Moderation: Manuel Reinhardt, Stadtwerk am See GmbH & Co. KG

10.45 **INSPIRE aus Sicht des DVGW e.V. – Handlungsempfehlungen zur Umsetzung**
Markus Lermen, energis-Netzgesellschaft mbH, Obmann des gemeinsamen Projektkreises INSPIRE von DVGW und VDE/FNN

11.15 **GDI-DE und INSPIRE-Handlungsempfehlung für Ver- und Entsorgungsunternehmen**
Dr. Falk Würriehausen, Koordinierungsstelle GDI-DE

11.45 **Das Inspire-ServicePortal – Der Katalogdienst der Versorgungswirtschaft**
Peter Riegger, ISP-Infrastruktur Service Portale GmbH

12.15 Mittagspause

Session 3: Augmented Reality im EVU Moderation: Thomas Heckmann, BW VDV e.V.

13.15 **Vermessung und Anzeige von GIS-Daten mit Hilfe von Augmented Reality**
Phillip Fumolo, ViewAR GmbH

Session 4: Elektromobilität Moderation: Thomas Heckmann, BW VDV e.V.

13.45 **E-Mobilität aus Sicht der Netzbetreiber**
Martin Brück von Oertzen, Wolter Hoppenberg Rechtsanwälte Partnerschaft mbP

14.15 **GIS optimierte Planung von Ladeinfrastruktur**
Jürgen Biedermann, Stadtwerke Augsburg Carsharing GmbH

14.45 Kaffeepause und begleitende Ausstellung

Session 5: Drohnen und andere UAV – Grundlagen, praktische Aspekte, Best Practices Moderation: Thomas Heckmann, BW VDV e.V.

15.15 **Multisensor-Inspektion von Freileitungen mit UAV**
Lorenzo Arizzoli-Bulato, ewz Zürich

15.45 **Rechtliche Aspekte beim Einsatz von Drohnenvermessungen**
Helmut Wenninger, CADdy Geomatics GmbH
Ehrenlandesvorsitzender VDV Bayern

16.15 **Drohnen im Einsatz beim Stadtwerk am See – Ausrüstung, Praxisbeispiele, Nutzen, Probleme und Grenzen**
Marc Mildner, Stadtwerk am See GmbH & Co. KG

Session 6: IT-Sicherheit

Moderation: Manuel Reinhardt, Stadtwerk am See GmbH & Co. KG

16.30 **Angreifer im Netz!? Die Gefahren zielgerichteter Attacken auf Energieversorger**
Christoph Wolfert, SCHUTZWERK GmbH

19.00 Abendveranstaltung mit Abendessen

Donnerstag, 16. November 2017

9.30 Begrüßung

Session 7: GIS-Trends, Erfassung und Datenmanagement Moderation: Marcus Günther, BW VDV e.V.

9.45 **Mapbender als zentrales/dezentrales Informationssystem bei Vattenfall Europe**
Olaf Knopp, WhereGroup GmbH & Co.KG

10.15 **Integrierter Planungsprozess im GIS anhand konkreter Projektbeispiele**
Andreas Kern, SPIE SAG GmbH

10.45 Kaffeepause und begleitende Ausstellung

Session 8: Trends in Erfassung und Dokumentation Moderation: Marcus Günther, ENERVIE Vernetzt GmbH

11.30 **Vermessung mit dem Smartphone**
Maximilian Erdmann, syqlo GmbH

12.00 **Netzdaten dauerhaft und lagerichtig an Ort und Stelle – Projektbeispiele STAWAG und Stadtwerke Rinteln**
Jürgen Rehrmann, Mettenmeier GmbH

12.30 **DMT PILOT 3D – Anwendungsbeispiele zur präzisen Positionierung und 3D-Dokumentation Untertage**
Daniel Schröder, DMT GmbH & Co.KG

13.00 Verabschiedung und Ende der Veranstaltung