

DVGW
Kongress GmbH



KONGRESS

www.dvgw-kongress.de/dispatching

Dispatching – Sicher im Wandel

30. September 2021, Erfurt

Jetzt für Präsenz-
veranstaltung anmelden!





Dispatching – Sicher im Wandel

Die Aufgabe „Dispatching von Gasnetzen“ ist in den letzten Jahren stetig komplexer geworden. Zusätzlich zur ursprünglichen Zielsetzung einer sicheren, vertragsgerechten und wirtschaftlichen Überwachung sowie Steuerung der Versorgungsnetze, müssen neue Marktrollen, die Komplexität von Digitalisierung, IT-Sicherheit und Krisenmanagement und eine mögliche Transformation der Gasversorgung gleichermaßen berücksichtigt werden.

Ungeachtet der rasanten technischen und marktwirtschaftlichen Veränderungen setzt die Gesellschaft auch weiterhin auf eine sichere und verlässliche Versorgung. Aktuell muss dies auch unter erschwerten Rahmenbedingungen durch den COVID-19-Virus sicher und zuverlässig gewährleistet werden. Die Gasversorgungsunternehmen und insbesondere das Dispatching zeigen in diesem Umfeld eine vorbildliche Resilienz (Robustheit, Redundanz und Erholungsfähigkeit).

Vor diesem Hintergrund hat das Technische Komitee „Dispatching“ im DVGW diese Informationsveranstaltung konzipiert. Der Schwerpunkt hierbei wird auf Praxisbeispiele zur Umsetzung der neuen Anforderungen gelegt. Die Referent:innen sind Mitarbeiter:innen von Gasnetzbetreibern, Querverbundunternehmen, öffentlichen Institutionen sowie der DVGW-Hauptgeschäftsstelle.

Themen

- ☉ IT-Sicherheit
- ☉ Digitale Lösungen für das Dispatching
- ☉ Versorgungssicherheit & Krisenmanagement
- ☉ Wissensmanagement und Mitarbeiterförderung

Zielgruppen

- Leitende und Mitarbeitende von
- ☉ Dispatching-Zentralen
 - ☉ Betriebs- und Leitwarten
 - ☉ Netzbetreibern
 - ☉ Querverbundunternehmen

Gute Gründe für Ihre Teilnahme

- ☉ Praxisbeispiele zur Umsetzung der neuen Dispatchinganforderungen
- ☉ Austausch mit Fachexperten aus dem Technischen Komitee „Dispatching“ des DVGW
- ☉ Informationen aus erster Hand
- ☉ Live-Hacking Demo

Medienpartner

Programm · 30. September 2021

08:30 – **Registrierung**
09:00

09:00 – **Begrüßung und Einführung**
09:15



Dipl.-Ing. Frank Dietzsch

Leiter Ordnungsrahmen Gastechnologien & Energiesysteme,
DVGW Deutscher Verein des Gas- und Wasserfaches e.V.

IT-Sicherheit

09:15 – **Cybersicherheit in der Energiewirtschaft**

10:00

- ➔ Digitalisierung & Cyber-Risiken
- ➔ Kritische Infrastrukturen
- ➔ Lage der IT-Sicherheit
- ➔ Angebote des BSI

Jawad Ahmad

BSI Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

10:00 – **Informationssicherheit im Dispatching –
10:30 Sensibilisierung durch clevere Schulungen**

- ➔ Aktuelle Bedrohungslage
- ➔ Einfluss von Covid19 auf die IT-Sicherheit
- ➔ Schulung, Training, Prüfung, Wiederholung – eine erfolgreiche Symbiose ?



Dr.-Ing. Michael Agsten

Leiter der Netzführung,
TEN Thüringer Energienetze GmbH & Co. KG

10:30 – **Live-Hacking**

11:00

- ➔ Eine Historie von cyberbasierten Angriffen auf Produktionsanlagen
- ➔ Was bewegt Hacker zum Hacken und wie schütze ich mein Produktionsnetzwerk vor Angriffen?
- ➔ OT Live Hacking Demonstration



Sundeep Singh Kang

Manager für OT/IloT Security,
KPMG AG



Maren Sonnenschein

Assistant Manager,
KPMG AG

11:00 – **Kaffeepause & Networking**
11:30

Digitale Lösungen für das Dispatching

11:30 – **Dispatchingmanager –**

12:00 **Einführung eines elektronischen Schichtbuchs**

- ➔ Ankommen im 21. Jhd. – Motivationen zur Einführung
- ➔ Welche Chancen bringt ein Wechsel mit sich?
- ➔ Impulse für Funktionen und Schnittstellen



Martin Lange

Bereich Dispatching,
ONTRAS Gastransport GmbH

12:00 – **Bereitschaftsplanung – Entwicklung und Einführung
12:30 einer digitalen Lösung, Live-Vorführung**

- ➔ Was muss ein Softwaretool für Bereitschaftsplanung können?
- ➔ Welches Tool ist für eine Bereitschaftsplanung eines Netzbetreibers geeignet?
- ➔ Warum nutzen wir eine Open-Source-Software für die Bereitschaftsplanung?
- ➔ Welche Erfahrungen wurden bei der Inbetriebnahme gesammelt?



Karsten Hayn

Abteilung Netzinformationssysteme,
e-netz Südhessen AG



Dipl.-Ing. Michael Müller

Prokurist, Abteilungsleiter Netzführung,
Netz Leipzig GmbH

12:30 – **Mittagspause**
13:30

Versorgungssicherheit / Krisenmanagement

13:30 – **Versorgungssicherheit in Europa –
14:00 SOS-Verordnung und ReCo-Teams**

- ➔ Wie ist der gesetzliche Rahmen der europäischen Versorgungssicherheit für Gas aufgebaut?
- ➔ Welche Organisationen haben welche Aufgaben beim europäischen Krisenmanagement / Gas?
- ➔ Wie funktioniert das „Regional Coordination System for Gas (ReCo System)“?



Dipl.-Ing. Wolfgang Heinrichs

Netzplanung & Steuerung, Leiter Arbeitsvorbereitung,
Open Grid Europe GmbH

14:00 – **Einführung einer Portallösung für das
14:30 Krisenmanagement Gas**



Frank Rosenboom

Leiter Control Center,
Gasunie Deutschland Transport Services GmbH

Programm · 30. September 2021

14:30 – **Kaffeepause & Networking**
15:00

15:00 – **Betrieb von Leitstellen, Betriebswarten und Dispatching-Zentralen in Zeiten von Pandemien**
15:30

- ☛ Welche Herausforderungen bringt eine solche Pandemie mit sich?
- ☛ Umgang mit diesen Herausforderungen aus Sicht eines FNB
- ☛ Welche Rückschlüsse ziehen wir daraus?

Dipl.-Ing. (FH) Denis Gerhardt

Leiter Dispatching,
Ontras Gastransport GmbH



Jetzt Partner werden!

Sie möchten die Produkte und Dienstleistungen Ihres Unternehmens präsentieren? Wir bieten Ihnen maßgeschneiderte Angebote von der Logopräsenz, über die Möglichkeit zum Partnertreff bis hin zum eigenen Online-Event!

Ihre Ansprechpartnerin für weitere Informationen:

Ella Beu · Telefon: +49 (0)228 9188 636
E-Mail: ella.beu@dvgw-kongress.de

Wissensmanagement

15:30 – **Wissen geht in Rente. Wie das wertvolle Wissen von ausscheidenden Mitarbeiter:innen für die Zukunft sichern? Ein Impulsvortrag aus der und für die Praxis**
16:00

- ☛ Wie kann es gelingen, dass wertvolles Erfahrungswissen nach Ausscheiden der Mitarbeiter:innen im Unternehmen bleibt?
- ☛ Wie das umfangreiche Erfahrungswissen der Wissensträger:innen identifizieren?
- ☛ Wie den Wissenstransfer planen und gestalten, damit zu vermittelndes Wissen auch beim Wissensempfänger:innen ankommt, verstanden und angewendet werden kann?



Kristin Block

Wissensteilungs-Enthusiast und Inspiratorin für Wissens- und Zusammenarbeit, Kristin Block Beratung

16:00 **Ende der Veranstaltung**

Terminübersicht 2021

☛ **Aktuelle Anforderungen an die digitale Netzdokumentation**
DVGW-Arbeitsblatt GW 120
21. September 2021, online
www.dvgw-kongress.digital/gw120

☛ **H₂ Sicherheit**
28. September 2021, online
www.dvgw-kongress.digital/h2-sicherheit

☛ **Prüfung von Energieanlagen auf Explosionssicherheit gemäß BetrSichV**
29. September 2021, online
www.dvgw-kongress.digital/explosionsschutz

☛ **Das 1 × 1 des Wasserstoffs**
05. – 06. Oktober 2021, online
www.dvgw-kongress.digital/wasserstoff1x1

☛ **Gasinfrastruktur für Erdgas-H₂-Gemische**
07. Oktober 2021, online
www.dvgw-kongress.digital/gasinfrastruktur

☛ **gat | wat 2021**
Die Leitveranstaltung der Energie- und Wasserwirtschaft
24. – 25. November 2021, Köln und online
www.gat-wat.de



☛ **Qualitätssicherung in der Netzdokumentation**
DVGW-Arbeitsblatt GW 130
07. Dezember 2021, online
www.dvgw-kongress.digital/gw130

☛ **Erteilung von Netzauskünften**
DVGW-Arbeitsblatt GW 118
08. Dezember 2021, online
www.dvgw-kongress.digital/gw118

Alle unsere Veranstaltungen finden Sie auch unter www.dvgw-kongress.de

Ticket Dispatching – Sicher im Wandel am 30. September 2021, Erfurt

Ticket

DVGW-Mitgliedsunternehmen:	750,00 €* Nicht-Mitglied:	1.000,00 €* Behörden erhalten Sonderpreise. Sprechen Sie uns an!
----------------------------	------------------------------	---

* zzgl. MwSt.

Anmeldung

Tickets für „Dispatching – Sicher im Wandel“ können Sie bequem online buchen.

Über den folgenden Link gelangen Sie direkt zur Anmeldung: www.dvgw-kongress.digital/anmeldung/dispatching/

Location und Übernachtung

Veranstaltungsort

➔ TEAG Thüringer Energie AG

Hauptverwaltung Schulungskomplex Herder-Fröbel-Höch
Schwerborner Str. 30 · 99087 Erfurt
www.thueringerenergie.de

Zimmerkontingente

Es stehen begrenzte und zeitlich befristete Zimmerkontingente zur Verfügung. Bitte nehmen Sie die Reservierung selbst direkt im Hotel vor.

➔ Radisson Blu Hotel Erfurt

Juri-Gagarin-Ring 127 · 99084 Erfurt
124 €/Nacht inkl. Frühstück
Stichwort: „DVGW Dispatching“
Abrufbar bis: 18.08.2021

Ihre Ansprechpartnerinnen



Für Teilnehmer:innen: Jennifer Schulte

Telefon: +49 (0)228 9188 764
jennifer.schulte@dvgw-kongress.de



Für Aussteller & Sponsoren: Ella Beu

Telefon: +49 (0)228 9188 636
ella.beu@dvgw-kongress.de

Veranstalter

DVGW Kongress GmbH
Josef-Wirmer-Straße 1 – 3
53123 Bonn

Tel.: +49 228 9188-672
E-Mail: info@dvgw-kongress.de
Internet: www.dvgw-kongress.de

Stand: 13.07.2021

© Fotos: Titel: [istockphoto.com](https://www.istockphoto.com) / [gorodenkoff](#)
Innenseite: [shutterstock.de](https://www.shutterstock.de) / [Saklakova](#)