

Qualitätssicherung in der Netzdokumentation

DVGW-Merkblatt GW 130
05. Dezember 2017, Bonn

Jetzt anmelden!

THEMEN

- ☞ Anforderungen an die Qualität der Netzdaten
- ☞ Strategien der Qualitätssicherung
- ☞ Methoden und Werkzeuge der Qualitätssicherung in der Netzdokumentation
- ☞ Umsetzung der Qualitätssicherungsmaßnahmen in Versorgungsunternehmen
- ☞ Beispiele aus der Praxis

ZIELGRUPPEN

- ☞ Leiter und Verantwortliche der Netzdokumentation, Vermessungsingenieure und -techniker, Mitarbeiter in Versorgungsunternehmen, GIS-Dienstleister

3 GRÜNDE FÜR IHRE TEILNAHME

- + Sie erfahren wichtige Hintergrundinformationen zu den Regelungen der GW 130
- + Sie erhalten praktische Tipps zu Qualitätsaspekten bei Auskunftsverfahren
- + Ihnen werden konkrete Lösungen aus Versorgungsunternehmen vorgestellt

MODERATOR



Prof. Dr. Wolfgang Reinhardt
Universität der Bundeswehr, München

REFERENTEN



Dipl.-Ing. (FH) Martin Baumann
Stadtwerke Kaiserslautern Versorgungs-
AG, Kaiserslautern



Dipl.-Ing. Martina Kralemann
Netze Duisburg GmbH, Duisburg



Dipl.-Ing. (FH) Markus Lermen
energis-Netzgesellschaft mbH,
Saarbrücken



Dipl.-Ing. Volker Patzwaldt
MVV Netze GmbH, Mannheim

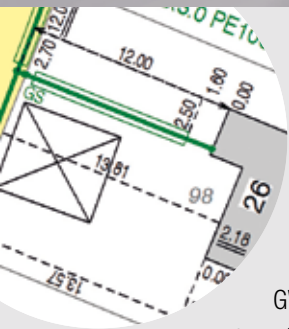


Dipl.-Geol. Udo Peth
DVGW Deutscher Verein des Gas- und
Wasserfaches e.V., Bonn



Dipl.-Ing. Martin Radtke
Thyssengas GmbH, Dortmund

QUALITÄTSSICHERUNG IN DER NETZDOKUMENTATION



Mit der Veröffentlichung des DVGW-Merkblatt GW 130 „Qualitätssicherung in der Netzdokumentation“ werden die Qualitätssicherungsmaßnahmen, die im DVGW-Arbeitsblatt GW 120 „Netzdokumentation in Versorgungsunternehmen“ vorgeschrieben sind, näher beschrieben. Im Wesentlichen setzt sich das Forum zur GW 130 mit den

organisatorischen Rahmenbedingungen, den normativen Vorgaben der GW 120 und GW 130 im Kontext zu Qualitätssicherungsmaßnahmen in Versorgungsunternehmen auseinander und zeigt an praktischen Beispielen bei der Umsetzung der Anforderung der GW 130 welche Ergebnisse und Verbesserungen dadurch erreicht werden können.

05. DEZEMBER 2017

09:00 Uhr

Begrüßung und Einführung

09:15 Uhr

Ordnungspolitische Grundsätze bei der Anwendung des neuen DVGW-Merkblatt GW 130 in der Netzdokumentation

- ➔ Ordnungspolitische Rahmenbedingungen zur Qualitätssicherung der Netzdokumentation
- ➔ Grundsätze des DVGW-Regelwerks zur Qualitätssicherung in der Netzdokumentation
- ➔ Umsetzung der Anforderungen in der betrieblichen Praxis

Dipl.-Geol. Udo Peth

10:00 Uhr

Anforderungen an die Qualität von Daten der Netzdokumentation in Versorgungsunternehmen

- ➔ Qualitätsanforderungen früher und heute
- ➔ Kostendruck kompensieren durch effiziente Prozessunterstützung
- ➔ Neue Anforderungen verändern die IT-Landschaft in EVU

Dipl.-Ing. (FH) Markus Lermen

10:45 Uhr

Kaffeepause

11:15 Uhr

Werkzeuge, Methoden und Erfahrungen zur Qualitätssicherung in der Netzdokumentation entsprechend GW 130

- ➔ Prozessorientiertes Qualitätsmanagement
- ➔ Werkzeuge und Methoden
- ➔ Ergebnisse, Erfahrungen, Ausblick

Dipl.-Ing. Volker Patzwaldt

12:00 Uhr

Konzeption und Anwendung der GW 130 in der Praxis

- ➔ Harmonisierung der GIS-Landschaft
- ➔ Systemunabhängige Qualitätssicherung verschiedener Datenbestände und Prüfung „per Knopfdruck“
- ➔ Qualitätsgesicherte Prozessdokumentation im Hinblick auf Baumaßnahmen

Dipl.-Ing. Martina Kralemann

12:45 Uhr

Mittagspause

13:45 Uhr

Anwendung der Qualitätssicherungswerkzeuge nach GW 130 am praktischen Beispiel

- ➔ Darstellung eines qualitätsgesicherten Arbeitsprozesses in der Netzdokumentation
- ➔ Kennzahlenermittlung zur Überwachung von QS-Maßnahmen

Dipl.-Ing. (FH) Martin Baumann

14:30 Uhr

Anwendung der Qualitätssicherungswerkzeuge nach GW 130 am praktischen Beispiel – Kennzahlen zur Lagegenauigkeit

- ➔ Vermessungstechnische Grundlagen
- ➔ Kennzahlen zur Lagegenauigkeit
- ➔ Datenherkunft, Fehlerursachen
- ➔ Verbesserungsmaßnahmen, Regelungen zur Nutzung der Datenbestände

Dipl.-Ing. Martin Radtke

15:15 Uhr

Kaffeepause

15:45 Uhr

Weitere Entwicklung von Qualitätssicherungsmaßnahmen in der Netzdokumentation

- ➔ Überblick über relevante Grundlagen / Normen der Geoinformation
- ➔ Forschungsprojekte als Grundlage für die QS Weiterentwicklung
- ➔ Aktuelle Entwicklungen / Empfehlungen für die QS

Prof. Dr. Wolfgang Reinhardt

16:30 Uhr

Abschlussdiskussion, danach Ende der Veranstaltung

TERMINÜBERSICHT II / 2017 – JETZT VERANSTALTUNGEN VORMERKEN UND ANMELDEN!

NEU auf der gat | wat 2017
vom 28.11. – 30.11., Koelnmesse



- ➔ **Großes 2-tägiges Praxisforum „DigiNetze“ in der Halle 7**
28. & 29. November 2017

Jetzt informieren auf www.gat-wat.de

Themenschwerpunkte des Forums:

- ➔ Praxis für Asset Management und Prozessautomation
- ➔ Netzplanung – Bauanfrage – Netzdokumentation
- ➔ Koordinierung – Verlegung – Bau
- ➔ Betrieb- Instandhaltung – Überwachung
- ➔ Steuerung – Analyse – Big Data

- ➔ **Qualitätssicherung in der Netzdokumentation (DVGW-Merkblatt GW 130)**
5. Dezember 2017, Bonn
- ➔ **Erteilung von Netzauskünften (DVGW-Arbeitsblatt GW 118)**
6. Dezember 2017, Bonn



Informationen und Anmeldung sowie weitere Veranstaltungen unter www.dvgw-kongress.de



Liebe DVGW-Mitglieder und Geschäftspartner!

Seit dem 1. Mai 2017 wird das Kongress- und Messegeschäft des DVGW in der neuen DVGW Kongress GmbH gebündelt und weiterentwickelt. Als 100%ige Tochtergesellschaft des DVGW gestalten wir aktuelle Veranstaltungen rund um die Themen Gas, Wasser und Erneuerbare. Wir freuen uns auf den persönlichen Dialog mit Ihnen!

Anmeldung: Qualitätssicherung in der Netzdokumentation

PER FAX AN:

+49 (0)228 9188 92764

PER E-MAIL AN:

anmeldung@dvgw-kongress.de

ICH NEHME TEIL AM:

05. Dezember 2017

Mitgliedsnummer – bitte unbedingt angeben

Bitte leserlich in Druckbuchstaben ausfüllen!

Name

Vorname

Titel

Position

Abteilung

* E-Mail Teilnehmer/In

Unternehmen

Ansprechpartner

E-Mail

Straße

Nr.

PLZ

Ort

Telefon

Telefax

Rechnung an (falls abweichend)

Datum

Unterschrift

Bitte informieren Sie mich per E-Mail und per Post regelmäßig über weitere Informationsveranstaltungen aus diesem Themenumfeld.

TEILNAHMEGEBÜHR

DVGW Mitgliedsunternehmen: 550,00 € zzgl. MwSt.

Nicht-Mitglied: 680,00 € zzgl. MwSt.

VERANSTALTUNGSORT

DVGW-Tagungszentrum · Gebäude A
Josef-Wirmer-Straße 1-3 · 53123 Bonn
Telefon +49 228 9188-5
Telefax +49 228 9188-990

HOTELEMPFEHLUNG

Mercurie Hotel Bonn-Hardtberg
Max-Habermann-Straße 2 · 53123 Bonn
Telefon +49 228 2599-108
reservations.bon01@grandcityhotels.com

ZIMMERRESERVIERUNG

Es steht ein begrenztes Zimmerkontingent unter dem Stichwort: „DVGW Kongress“ zum Preis von 87,83€ inkl. Frühstück im Mercure Hotel zur Verfügung. Das Kontingent ist zeitlich befristet. Bitte nehmen Sie die Reservierung rechtzeitig selbst direkt im Hotel vor.

ANMELDUNG UND KUNDENKONDITIONEN

Bitte die Anmeldung ausfüllen und zurücksenden. Anmeldungen sind auch per E-Mail oder Fax möglich. Da die Teilnehmerzahl begrenzt ist, werden die Anmeldungen in zeitlicher Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt. Sie erhalten eine Bestätigung, sofern noch Plätze verfügbar sind – andernfalls informieren wir Sie umgehend. Die Anmeldung ist verbindlich und verpflichtet grundsätzlich zur Zahlung der Teilnahmegebühr. DVGW-Mitgliedsunternehmen geben bitte ihre Mitgliedsnummer an, da ansonsten der Nichtmitgliederpreis berechnet werden muss. Mit der Anmeldung werden die Allgemeinen Geschäftsbedingungen für die Teilnahme an Veranstaltungen der DVGW Kongress GmbH verbindlich anerkannt.

** Für die Übersendung der digitalen Vortragspräsentationen zeitnah vor der Veranstaltung ist die E-Mailadresse des Teilnehmers unbedingt erforderlich.*

ANMELDUNG · INFORMATION

Kathrin Köhne
Telefon: +49 228 9188 672
Telefax: +49 228 9188 92764
E-Mail: anmeldung@dvgw-kongress.de

VERANSTALTER



DVGW Kongress GmbH
Josef-Wirmer-Straße 1-3
53123 Bonn
www.dvgw-kongress.de