



# SOCON-Kundenseminar III / 2024

28. November 2024 – Giesen

## Aktuelle und zukünftige Tendenzen der Energiespeicherung in Kavernen

### Programm

(Stand: 05.11.2024)

- 09:30 Uhr**      **Begrüßung und Einführung**  
*Dr. Andreas Reitze, SOCON Sonar Control Kavernenvermessung GmbH*
- 09:45 Uhr      Hochlauf der Wasserstoffspeicherung: Chancen und Herausforderungen  
*Matthieu Keime, Storengy Deutschland GmbH*
- 10:25 Uhr      H2-Speicher Epe – ein aktuelles Praxisbeispiel der zukünftigen Energieversorgung  
*Sandra Hüttemann, RWE Gas Storage West GmbH*
- 11:05 – 11:35 Uhr**      **Kaffeepause**
- 11:35 Uhr      Technical Challenges of Hydrogen Storages  
*Eddy Kuperus, N.V. Nederlandse Gasunie*
- 12:15 Uhr      Mikrobiologische Prozesse in Wasserstoffkavernen - Standardisierte Verfahren für  
Probenahmen und Analysen  
*Dr. Georg Schmid, Microbify GmbH*
- 12:55 – 14:10 Uhr**      **Mittagspause**
- 14:10 Uhr      Aldbrough Hydrogen Storage: The role of a cavern storage in the UK's Net Zero Energy  
System  
*Hendrik Wilke, AtkinsRéalis*
- 14:50 Uhr      Übertragbarkeit der markscheiderischen Prognosemodelle für Bodenbewegungen auf  
Wasserstoffkavernen  
*Prof. Dr. Jörg Benndorf, TU Bergakademie Freiberg*
- 15:20 Uhr      Monitoring der Gaszusammensetzung anhand der Schallgeschwindigkeit  
*Dr. Olaf Kruck, SOCON Sonar Control Kavernenvermessung GmbH*
- ca. 16:00 Uhr**      **Seminarende**

Im direkten Anschluss an das Seminar bieten wir Kaffee und Kuchen sowie Firmenbesichtigungen auf dem benachbarten SOCON Gelände an.

Für den Abschluss des Seminartages ist ein gemütliches Beisammensein am Abend geplant.

**Seminargebühr:**                      EUR 250,00 zzgl. USt.

### **Veranstaltungsort:**

Eventhalle der Firma audio coop Veranstaltungstechnik, Windmühlenstr. 7, 31180 Giesen/Emmerke - etwa 300 m vom SOCON Firmengelände entfernt. Parkplätze stehen auf dem SOCON Firmengelände an der Windmühlenstr. 41 für Sie zur Verfügung.

### **Teilnehmerliste und Verwendung von Fotos:**

Während der Veranstaltung wird eine Teilnehmerliste an die anwesenden Personen verteilt. Bitte teilen Sie uns bei der Anmeldung mit, wenn Sie mit einer Weitergabe Ihrer Daten (Vor- und Zuname, Firmenname, Telefonnummer, Mailadresse) nicht einverstanden sein sollten. Weiterhin wollen wir Fotos erstellen und zum Teil auf unserer Webseite sowie auf unseren Social-Media-Kanälen veröffentlichen. Bitte teilen Sie uns mit, ob sie hiermit einverstanden sind.

### **Anmeldungen:**

Schicken Sie bitte eine E-Mail an [pflugmacher@socon.com](mailto:pflugmacher@socon.com), mit der Angabe „SOCON-Seminar III/2024“ sowie dem vollständigen Namen und der E-Mail-Adresse der teilnehmenden Person ihres Unternehmens. Die Anmeldungen werden grundsätzlich in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.

Bitte teilen Sie uns mit Ihrer Anmeldung unbedingt Ihre Rechnungsanschrift sowie, falls für Ihre Abrechnung notwendig, eine Bestellnummer mit!

Anmeldeschluss für das Seminar III/2024 ist der **15. November 2024**.

### **Rücktrittsbedingungen:**

Ihre schriftliche Anmeldung ist verbindlich und verpflichtet grundsätzlich zur Zahlung der Seminargebühr. Zum Rücktritt vom Seminar bitte entweder einen Ersatzteilnehmer anmelden oder bis spätestens zwei Wochen vor Seminartermin schriftlich absagen. Bei späterer Absage ist leider keine Rückerstattung mehr möglich.

### **Zahlungsbedingungen:**

Nach der Seminare Durchführung erhalten sie die Rechnung. Diese ist 14 Tage nach Rechnungsdatum fällig.

**Hotelkontingente** haben wir für den Zeitraum vom 27.11.-29.11.2024 in folgenden Hotels für Sie vorgemerkt:

#### **Novotel Hildesheim**

Bahnhofsallee 38  
31134 Hildesheim  
Telefon: +49 5121 17 17 0  
E-Mail: [h5396@accor.com](mailto:h5396@accor.com)

Einzelzimmer: EUR 110,00 inkl. Frühstück  
buchbar bis 08.11.2024

#### **Van der Valk Hotel Hildesheim**

Markt 4 (Zufahrt über Jakobstr.)  
31134 Hildesheim  
Telefon: +49 5121 3000  
E-Mail: [reservierung@hildesheim.valk.com](mailto:reservierung@hildesheim.valk.com)

DZ (eine Person): EUR 135,00 inkl. Frühstück  
DZ (2 Personen): EUR 155,00 inkl. Frühstück  
**Stichwort: SOCON GF27722**  
buchbar solange Zimmer verfügbar sind

#### **Hey Lou Hildesheim**

Zingel 26  
31134 Hildesheim  
Telefon: +49 5121 912 8700  
E-Mail: [info.hil@heylohotels.com](mailto:info.hil@heylohotels.com)

mit dem Code: **LSI1508SOC** 12% auf den EZ-Preis  
(buchbar über die Webseite: [hil.heylohotels.com](http://hil.heylohotels.com))

#### **Hotel Bürgermeisterkapelle**

Rathausstraße 8  
31134 Hildesheim  
Telefon: +49 5121 179 29 0  
E-Mail: [info@hotelbuergemeisterkapelle.de](mailto:info@hotelbuergemeisterkapelle.de)

Einzelzimmer: EUR 60,00 inkl. Frühstück  
DZ (eine Person): EUR 75,00 inkl. Frühstück  
zzgl. Parkplatz: EUR 5,00  
buchbar bis Anmeldeschluss: 15.11.2024