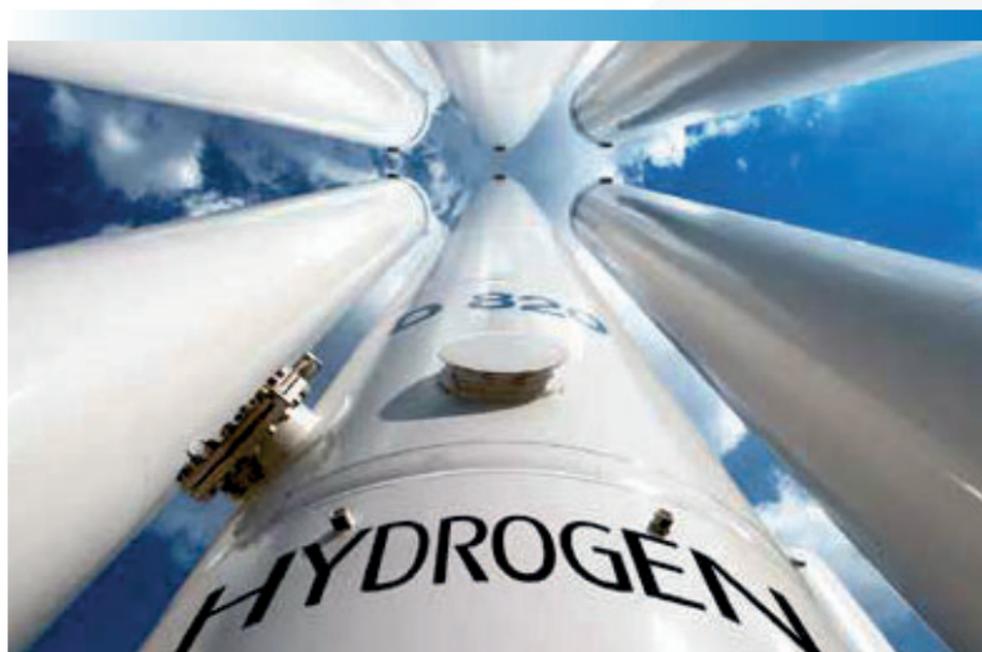


VORLÄUFIG

# SICK PROZESSINDUSTRIETAGE 2019

24. UND 25.09.2019 | FULDA



**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Veranstaltungsort

Esperanto Kongress- und Kulturzentrum Fulda  
Esperantoplatz  
36037 Fulda

## Veranstalter

SICK Vertriebs-GmbH  
Willstätterstraße 30  
40549 Düsseldorf

## Ansprechpartner

Lorin Kottmann  
Telefon: +49 211 5301-446  
Mobil: +49 151 14986282  
E-Mail: [lorin.kottmann@sick.de](mailto:lorin.kottmann@sick.de)

---

## Energie.Effizienz.Transparenz. – Neue Zeiten, neue Lösungen

Sehr geehrte Damen und Herren,

das Jahr 2019 bringt wie kaum eines zuvor viele Veränderungen für die Betreiber von Industrieanlagen mit sich. Insbesondere wird es eine Mehrzahl von neuen gesetzlichen Anforderungen geben, die zu berücksichtigen sind. Dazu gehören u. a. die BVT Schlussfolgerungen für Großfeuerungsanlagen, die Abfallverbrennung sowie die 44. BImSchV über mittelgroße Feuerungs-, Gasturbinen- und Verbrennungsmotoranlagen. Diese zeigen, wie europäische Prozesse das deutsche Recht verändern. Neue, anspruchsvolle Emissionsgrenzwerte sind nur eine der Herausforderungen, die in den nächsten vier Jahren zu bewältigen sind.

Die intelligente Datennutzung und Verwendung neuer technischer Möglichkeiten zur Optimierung von Anlagen und Prozessen sind mögliche Antworten auf die Konsequenzen dieser gesetzlichen Veränderungen.

Diskutieren Sie mit Experten aus Behörden, Industrie und Forschung und mit uns über die aktuellen und zukünftigen Herausforderungen der Branche.

Wir freuen uns auf zwei ereignisreiche Tage und anregende Dialoge mit Ihnen!



**Dr. Thomas Höfling**  
Geschäftsführer



**Norbert Wachendörfer**  
Vertriebsleiter  
Prozessautomation



**Carsten Kunze**  
Vertriebsleiter  
Prozessautomation



**Stephan Convent**  
Vertriebsleiter  
Prozessautomation

Jetzt Platz sichern unter:  
[s.sick.com/pi-tage](https://s.sick.com/pi-tage)

## 1. Tag – 24. September

- ab  
11:00 Uhr Wir laden Sie herzlich zu einem Empfangssnack ein.  
(optional)
- 
- 12:00 Uhr Begrüßung und Eröffnung der Veranstaltung  
Norbert Wachendörfer | SICK Vertriebs-GmbH
- 
- 12:15 Uhr Ein Einblick in die Welt von SICK  
Dr. Thomas Höfling | SICK Vertriebs-GmbH  
Carsten Kunze | SICK Vertriebs-GmbH
- 
- 12:30 Uhr 44. BImSchV – Verordnung über mittelgroße  
Feuerungsanlagen  
Anja Nowack | Umweltbundesamt
- 
- 13:00 Uhr Nationale Umsetzung der BVT-Schlussfolgerungen für die  
Abfallverbrennung und ihre Auswirkung auf die Emissions-  
grenzwerte  
Dipl.-Ing. Markus Gleis | Umweltbundesamt
- Sind die Bandbreiten aus den BVT-Schlussfolgerungen  
noch kontinuierlich überwachbar?  
Michael Klein | SICK Vertriebs-GmbH
- 
- 13:40 Uhr Kaffeepause
- 
- 14:40 Uhr Zementindustrie – Herausforderungen in der  
Emissionsminderung  
Valentina Bordei | ThyssenKrupp Industrial Solutions AG
- 
- 15:10 Uhr Auswertung kontinuierlicher Emissionsmessungen bei  
Asphaltemischanlagen – eine Herausforderung?  
Wolfgang Poppitz | Sächsisches Landesamt für Umwelt,  
Landwirtschaft und Geologie
- 
- 15:40 Uhr Betriebsmittel in der Rauchgasreinigung -  
Anwendungsbeispiele  
Martin Sindram | Lhoist Germany Rheinkalk GmbH
- 
- 16:10 Uhr HG im Bunker: ein Drama in drei Akten  
Werner Krieg | GfA A.d.ö.R.
- 
- 16:40 Uhr Zusammenfassung  
Norbert Wachendörfer | SICK Vertriebs-GmbH
- 
- ab  
18:30 Uhr Get-together/Abendessen

---

## 2. Tag – 25. September

- 09:00 Uhr Begrüßung  
Norbert Wachendörfer | SICK Vertriebs-GmbH
- 
- 09:15 Uhr Neue Services in der Digitalisierung – die Zukunft  
gemeinsam gestalten aus Anwendersicht  
Frank Grümbel | LANXESS Deutschland GmbH
- 
- 09:35 Uhr Wasserstoffinfrastruktur am Standort eines MHKW  
Willy Görtz | AWG Abfallwirtschaftsgesellschaft mbH
- 
- 09:55 Uhr Partikel klassieren statt Massenbestimmung – die  
Zukunft der Staubmesstechnik?  
Michael Klein | SICK Vertriebs-GmbH
- 
- 10:15 Uhr Kaffeepause
- 
- 11:00 Uhr SOx-Reduzierung durch Rauchgaswäsche auf Seeschiffen  
Sören Scheid | Bilfinger Engineering & Technologies  
GmbH
- 
- 11:20 Uhr Die Klärschlammbehandlung in Deutschland – aktueller  
Stand und Perspektiven  
Patric Heidecke | Umweltbundesamt
- 
- 11:40 Uhr Wärmerückgewinnung mittels thermischer  
Nachverbrennung – von warmer Luft bis zur  
Stromerzeugung  
Ernst Luthardt | Krantz GmbH
- 
- 12:00 Uhr Abschlussdiskussion und Verabschiedung  
Dr. Thomas Höfling | SICK Vertriebs-GmbH  
Norbert Wachendörfer | SICK Vertriebs-GmbH
- 
- 12:25 Uhr **OPTIONAL:**  
bis Mittagessen  
13:25 Uhr