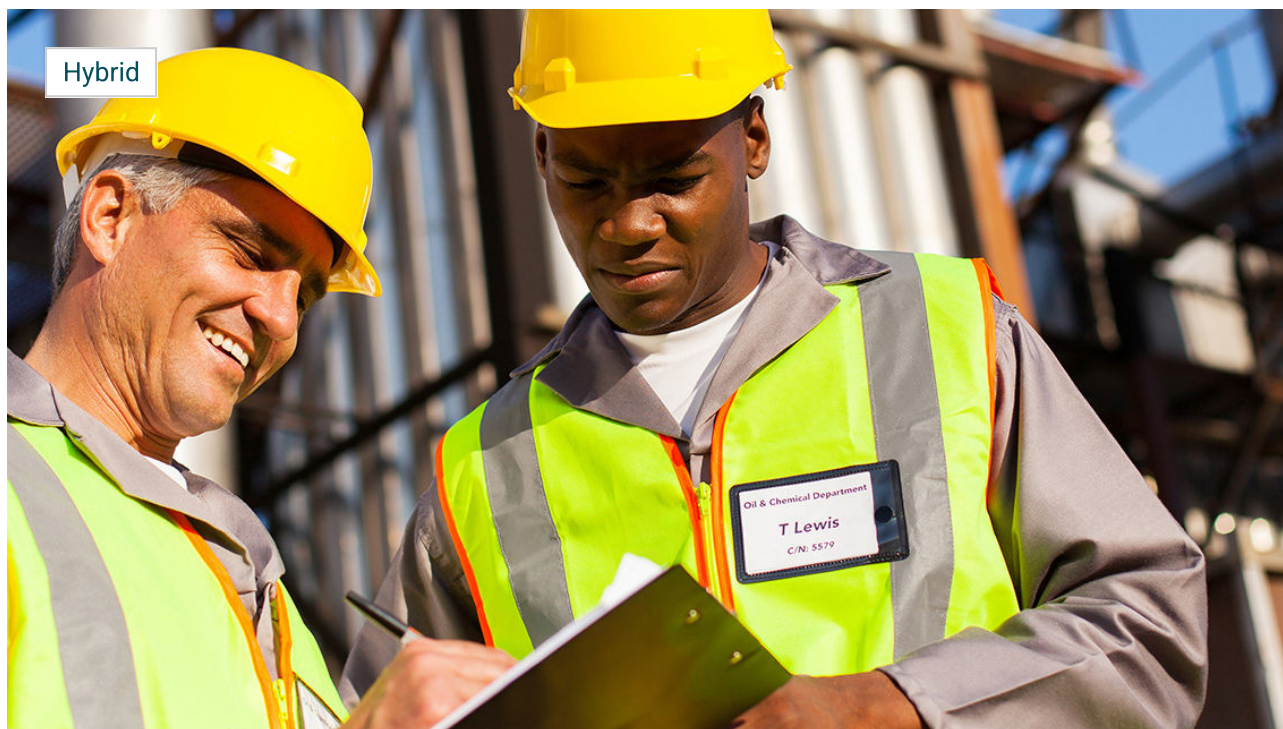


# Sicherer Betrieb von Anlagen - Betreiberverantwortung und Anlagendokumentation



## Termin

**Di. 09.11.2027, 09:00 Uhr —**  
**Mi. 10.11.2027, 17:00 Uhr**

## Veranstaltungsort

Haus der Technik e.V.  
Hollestr. 1  
45127 Essen

## Teilnahmegebühren

**Präsenz-Teilnahme** 1.490,00 €\*  
[Für HDT-Mitglieder](#) 1.390,00 €\*  
**Online-Teilnahme** 1.490,00 €\*  
[Für HDT-Mitglieder](#) 1.390,00 €\*



Weitere Informationen und die  
Möglichkeit zur Online-Buchung  
**Ihrer Teilnahme finden Sie auf der**  
[Veranstaltungs-Webseite.](#)

Stand: 29.07.2026, 14:39 Uhr

# Sicherer Betrieb von Anlagen - Betreiberverantwortung und Anlagendokumentation

...

## Zum Thema

Die gesetzliche Betreiberverantwortung zu sicheren Anlagen einschließlich überwachungsbedürftiger Anlagen muss vom Betreiber mit Pflichtenübertragung in Eigenverantwortung wahrgenommen werden. Zur Pflichterfüllung bedarf es eines Managementsystems und einer Bestands- und Vorgangsdokumentation, um den Status einer Anlage und deren Prüfzustand im Nachweisfall jederzeit dokumentieren zu können. Modernere Ansätze nutzen die Anlagendokumentation in Verbindung mit ERP- und Managementsystemen zur ständigen Optimierung in der Betriebsanlagen, z.B. mit spezielle Methoden zur risikobasierten Instandhaltungsplanung oder zum Assetmanagement. In der Planung muss die Anlagendokumentation mit Vorgaben zu einheitlichen Dokumentationsstandards starten, nur durch gelebte Verfahrensprozeduren mit diszipliniertem Personal bleibt diese stets aktuell. Je nach Komplexität der Anforderungen und Detaillierungstiefe bieten sich unterschiedliche Lösungen für Dokumentenmanagement- und/ oder CAE-Systeme an.

## Zielsetzung

Das Ziel des Seminares ist, den Umfang der Pflichten und die notwendigen Aktivitäten zur Erfüllung der Betreiberverantwortung sowie die Bedeutung der Anlagendokumentation (virtuelle Anlage) für den rechtlich sicheren Betrieb einer Anlage nach deutschem Recht darzustellen. Die notwendigen Inhalte, die stets notwendige Aktualität, die Anforderungen an Mitarbeiter und die Einbindung in Systeme und die Wahl eines geeigneten Dokumentationssystems werden vorgestellt.

## Programm

09.11.2027

---

- |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09:00–17:00 | <p>Sichere Anlagen: Teil 1</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Betreiberverantwortung, gesetzliche Pflichten, Pflichtverletzungen Erfüllung gesetzlicher Vorgaben z. B. aus<ul style="list-style-type: none"><li>◦ Produktsicherheitsgesetz ProdSG und seiner Verordnungen,</li><li>◦ Gefahrstoffverordnung GefStoffV,</li><li>◦ Betriebssicherheitsverordnung BetrSichV,</li><li>◦ Bundesimmissionsschutzgesetz BImSchG sowie</li><li>◦ Arbeitsschutzgesetzgebung usw. mit seinen Prüf- und Nachweispflichten</li></ul></li><li>• Integration in Qualitäts-, Umwelt-, Arbeitsschutz- und z. B. Energiemanagementsysteme</li><li>• Vorgaben an eine Planungsdokumentation</li><li>◦ Standard: Inhalt, Struktur, Software als Basis für den Aufbau einer Anlagendokumentation (as built)</li></ul> |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
- 

10.11.2027

---

09:00–17:00

## Sichere Anlagen: Teil 2

- Ansätze zum Aufbau und zur Strukturierung einer Anlagendokumentation mit
    - Bestandsdokumentation und
    - Vorgangsdokumentation mit den anweisenden und nachweisenden Dokumenten
    - Checklisten mit zeitlichen und inhaltlichen Bearbeitungsvorschlägen
  - Einbindung der Anlagendokumentation in ERP-Systeme
    - z. B. zur Instandhaltungsplanung und Assetmanagement
  - Einsatz von Dokumentenmanagementsoftware und (integrierten) CAE-Systemen
-