



## Neues Veranstaltungskonzept für SIL in der Praxis

360° - Workshop „Funktionale Sicherheit, Praxis, Normen und Richtlinien“

(Brühl, 3. März 2016)

**Das Fachsymposium „SIL in der Praxis“ bekommt ein neues Veranstaltungskonzept: Zur insgesamt neunten Auflage haben sich die Veranstalter HIMA Paul Hildebrandt GmbH, Endress+Hauser Messtechnik GmbH+Co. KG, Pepperl+Fuchs GmbH sowie SAMSON AG für eine deutlich praxisnähere Form der Aufmachung entschieden.**

Kern des neuen Konzeptes ist der 360° - Workshop zum Thema „Funktionale Sicherheit“. In einem Fallbeispiel aus der Praxis werden alle Phasen des Sicherheitslebenszyklus durchgearbeitet – von der Risikoanalyse über die Realisierung bis hin zu Betrieb, Instandhaltung, Änderung und Außerbetriebnahme.

Die Vorschriften, Regeln und Normen zur Funktionalen Sicherheit werden immer wieder dem Stand der Technik angepasst. Wenn Betreiber sicherheitsrelevanter Anlagen die Kriterien der Funktionalen Sicherheit nach IEC 61508, IEC 61511 und VDI/VDE 2180 unzureichend berücksichtigen, kann es im schlimmsten Fall zu einem buchstäblich „brandheißen“ Thema werden.

Bei SIL in der Praxis wird gemeinsam mit den Referenten aus der Industrie und von TÜV SÜD eine Lösung für die Beispielanwendung erarbeitet. Dabei kommen regelkonforme Templates für Formulare und Berechnungen, Checklisten sowie eine Guideline für Sicherheitsmanagement zum Einsatz. Am Ende des Workshops erhält jeder Teilnehmer ein Handbuch, mit dessen Methoden und Werkzeugen er für seine zukünftige Arbeit optimal ausgestattet ist und diese gerichtsfest dokumentieren kann.

SIL in der Praxis richtet sich an Betreiber, Planer und Prüfer sicherheitsrelevanter Systeme und Anlagen sowie Projektleiter, Berater und Sicherheitsfachkräfte aus der Prozessindustrie. Der neue 360° - Workshop 2016 bietet die ideale Plattform für den Transfer von praxisbezogenem Wissen vom Experten zum Anwender – konzentriert und auf den Punkt gebracht.

## **Anmeldung zur Veranstaltung unter**

**[www.sil-in-der-praxis.de](http://www.sil-in-der-praxis.de)**

### **Pressekontakt HIMA Headquarters**

HIMA Paul Hildebrandt GmbH  
Daniel Plaga  
Pressereferent

Albert-Bassermann-Straße 28  
68782 Brühl  
Tel.: +49 6202 709-405  
Fax: +49 6202 709-123  
[d.plaga@hima.com](mailto:d.plaga@hima.com)  
[www.hima.de](http://www.hima.de)