

Das war der VZP-Tag 2019 im Hotel Hilton Frankfurt Airport

# *Risiken innovativ managen*

## Wie Sie Ihr Unternehmen intelligent schützen

4. Juni 2019

Vorträge | Diskussionen | Get-together

Der Austausch zu aktuellen Themen des Risikomanagements und den vielfältigen Gründen für die Betriebsunterbrechungen stand im Mittelpunkt des diesjährigen VZP-Tages. Welche Möglichkeiten haben Unternehmen, sich vor einem Verlust der Wertschöpfung zu schützen und damit verbunden die Existenz des Unternehmens zu sichern?

Unter Moderation von Frau Dr. Kristina Klinkforth, Leiterin der Funk Akademie, und Herrn Horst Ullrich, Geschäftsführer VZP, stellten Experten in vier Vorträgen dar, wie Unternehmen sich vor Feuer, Maschinenschäden oder Cyberangriffen schützen und wie sie sich proaktiv auf mögliche Betriebsunterbrechungen vorbereiten können.

Neben ausreichend Gelegenheit zum Netzwerken konnten die Teilnehmer aus den Vorträgen, den Diskussionen und dem Fazit der beiden Geschäftsführer der VZP, Herrn Thomas Abel und Herrn Horst Ullrich, spannende Impulse und wichtige Erkenntnisse für einen intelligenten Schutz ihres Unternehmens mitnehmen.

# Die Key-Messages der Redner im Überblick



## Jörg Wilms-Vahrenhorst, Wilms Weiler GmbH und Co. KG

### „Konzeption von Lösch- und Brandmeldeanlagen – neue Techniken und Trends“

- › Großschäden verursacht durch Feuer – an der Ursache hat sich in hundert Jahren nichts geändert: Sauerstoff, Wärme und brennbare Stoffe im richtigen Verhältnis. Und auch ein Sprinklerkopf sieht immer noch ähnlich aus. Die Möglichkeiten für Brandmelde- und Löschanlagen haben sich jedoch weiterentwickelt.
- › Egal, ob bei der Branderkennung Infrarot- oder Kamerasysteme, videobasierte Branddetektoren oder Brandgasmelder und ob in der Löschtechnik Wasser-Sprinkler, Wasserdampf-Hochdruckanlagen, unterschiedliche Löschmittelzusätze, Gaslöschanlagen oder Sauerstoffreduzierung zur Anwendung kommen – jeder anlagentechnische Brandschutz hat seine Berechtigung. Entscheidend für die Qualität des Brandschutzes ist die richtige Auswahl.
- › Gründe für Großschäden liegen in der falschen Planung von Brandmelde- und Löschtechnik.
- › Investitionen in optimierten Brandschutz erzeugen bei Versicherern eine positive Bewertung und schützen Unternehmen vor Großschadenereignissen und daraus resultierenden Betriebsunterbrechungen.



## Michael Hettegger, CSO und Gesellschafter craftworks GmbH

### „Vorbeugende Instandhaltung / Mechanische Töne und Schwingungen erfassen und auswerten, bevor der Störfall eintritt“

- › Wäre es nicht fantastisch, wenn Sie einen sich ankündigenden Maschinen- oder Anlagenschaden erkennen könnten, bevor er eintritt? Oder wenn Sie die Parameter für eine nicht erklärbare Prozessabweichung regulieren könnten?
- › Die Zusammenhänge von riesigen Prozess- und Anlagendaten sind für den Menschen nicht mehr erkennbar und eine damit verbundene Logik ist nicht herstellbar.
- › In Produktionsprozessen und in einer Anlage passieren Dinge, ohne dass sie erklärbar sind. Allein durch die Auswertung von komplexen Datenmengen können Muster und Abhängigkeiten festgestellt werden.
- › Künstliche Intelligenz und Algorithmen zur Analyse von Datenstrukturen können Anomalien und sich ankündigende Prozess- oder Anlagenveränderungen identifizieren und Zusammenhänge herstellen.
- › In der Folge können Prozesse optimiert und ungeplante Anlagenstillstände vermieden werden.



*„In 15 Jahren werden Cyberrisiken eine größere Relevanz als Feuerrisiken haben und die Funktion weltweiter Lieferketten beeinflussen.“*

Thomas Abel, Geschäftsführer VZP

*„Beyond Insurance – Risiken erkennen, sie in den Griff bekommen und ihre Auswirkungen reduzieren – das ist unser Wertbeitrag für Ihr Unternehmen.“*

Horst Ullrich, Geschäftsführer VZP

**Dr. Alexander Skorna, Projektleiter BCM Funk Risk Consulting**  
**„Präventions- und Notfallkonzepte für den Umgang mit Betriebsunterbrechungen“**

- ▶ Politische Umbrüche, Lieferantenausfälle, Cyberangriffe oder Großschäden in den eigenen Produktionsstätten – Unterbrechungen des geregelten Betriebsablaufes können auf viele Ursachen zurückgehen und jedes Unternehmen treffen. Das gilt besonders im global immer stärker vernetzten Wettbewerb.
- ▶ Der Fokus liegt auf Extrem- oder Worst-Case-Szenarien – mithin also auf Ereignissen mit einer geringen Eintrittswahrscheinlichkeit, deren Eintritt aber die Existenz des Unternehmens bedrohen würde.
- ▶ Business Continuity Management (BCM) ist ein effektiver Prozess, mit dem das Immunsystem eines Unternehmens weiter gestärkt werden kann. BCM basiert auf proaktiver Planung, sodass Krisen Unternehmen nicht unvorbereitet treffen und die Wertschöpfung auch im Ernstfall weitestgehend sichergestellt bleibt.
- ▶ Mit einem funktionierenden BCM verschaffen sich Unternehmen einen zeitlichen Vorsprung zur Wiederherstellung der Produktionsprozesse gegenüber anderen Marktteilnehmern – und damit einen wichtigen Wettbewerbsvorteil.



**Stefan Becker, Referatsleiter Cyber im Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI)**

**„Cyberangriffe / Betriebsunterbrechung verursacht durch Cyberangriff – was tun?“**

- ▶ Mit der in 2012 gegründeten „Allianz für Cyber-Sicherheit“ verfolgt das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) das Ziel, die Widerstandsfähigkeit des Standortes Deutschland gegenüber Cyberangriffen zu stärken.
- ▶ Die „Allianz für Cyber-Sicherheit“ bietet als Plattform zur Kooperation mit Wirtschaft, Behörden, Forschung und Wissenschaft ein breites Informationsangebot zu Themen der Cyber-Sicherheit. Die Allianz von derzeit 3.700 Mitgliedern wächst stetig und ist kostenfrei.
- ▶ Das BSI warnt vor gezielten Ransomware-Angriffen auf Unternehmen. Auch „kleine“ IT-Sicherheitsvorfälle sollten ernst genommen werden, da es sich durchaus um vorbereitende Angriffe handeln kann, die in der Folge Datenverschlüsselungen, Datenverluste und in der Konsequenz Betriebsunterbrechungen nach sich ziehen können.
- ▶ 70 % der Unternehmen sind laut Umfrage der „Allianz für Cyber-Sicherheit“ 2016/17 Opfer von Cyberangriffen geworden und in 2018 wurden täglich rund 390.000 Varianten von neuen Schadprogrammen gesichtet. Schützen Sie sich:  
→ [www.allianz-fuer-cybersicherheit.de](http://www.allianz-fuer-cybersicherheit.de)

# Impressionen

