

# Sicherheit

Optimal geschützt

RAPP



## Betriebe haben eine Sorgfaltspflicht: Sicherheit muss ein integraler Bestandteil aller Arbeiten sein. Mittels geeigneter Massnahmen ist der Schutz von Mensch und Umwelt im Rahmen der Planung zu integrieren und im laufenden Betrieb und im Ereignisfall zu gewährleisten.

Auf Basis einer risikobasierten Evaluation von Massnahmen sowie den gesetzlichen Grundlagen schaffen wir effiziente Werkzeuge zur Optimierung der Sicherheit in Betrieben: Im Ereignisfall und bei der Planung von Projekten – bei Neubauten, Umbauten oder Sanierungen.

Im Bereich Gefahrstoff und den störfallrelevanten Themen bieten wir mit der Erarbeitung von Zusammenlagerungskonzepten, der Durchführung von Risikoabklärungen sowie dem Erstellen von Störfallkurzberichten und von EX-Schutz-Konzepten die ganze Breite an fachlicher Kompetenz an.

Im Ernstfall sind die nachgeführten und übersichtlich gestalteten Planunterlagen von enormer Bedeutung. Sie sind eine substantielle Unterstützung um die Übersicht zu behalten und unter Zeitdruck die richtigen Interventionsentscheide zu treffen. Der störungsfreie und sichere Betrieb eines Industrieareals oder eines öffentlichen Gebäudes stellt hohe Anforderungen an die betriebliche Sicherheit. Ein wichtiger Teil davon sind detailliert erarbeitete Dokumentationen und Planunterlagen zu den Themen Feuerwehreinsatz, Flucht und Rettung, Brandmeldung oder EX-Zonen. Ergänzend zu den konzeptionellen Projektarbeiten bieten wir auch den Unterhalt und die Nachführung dieser Dokumentationen an.

Häufig stellen wir fest, dass die Beurteilung und Dokumentation der Sicherheitsmassnahmen nur am Rande abgehandelt werden. Dabei sind betriebliche Sicherheitskonzepte ein effizientes Werkzeug zur Optimierung der Sicherheit in Betrieben und dem effizienten Einsatz im Ereignisfall.

Mit dem rechtzeitigen Einbezug von Sicherheitsexperten können im Brandschutz, in der betrieblichen Sicherheitsplanung, bei der Erarbeitung von Gefahrstoffkonzepten und Beurteilung störfallrelevanter Fragestellungen bereits in frühen Phasen entscheidende Weichen auch für die Umsetzung und Ausführung gestellt werden.

Auf der Rückseite geben wir Ihnen einen Überblick zu unserem Leistungsspektrum im Bereich Sicherheit.



Dr. Thomas Plattner,  
Rapp Infra AG

# Wir gehen auf Nummer sicher

## Blick in unsere Referenzen

### Sicherheit und Störfallvorsorge

- Zusammenlagerungskonzepte Chemikalien für Betriebe
- Erarbeitung EX-Schutz-Konzepte für Betriebe
- Fachplaner Sicherheit (Brandschutz, Löschwassermanagement, EX-Schutz, etc.) für die Planung- und Ausführung von Projekten
- Störfallvorsorge: Risikoermittlungen / Kurzberichte nach StfV, Massnahmendefinition auf Basis StfV und Raumplanung

### Sicherheitspläne

- Erstellen Feuerwehreinsatzpläne mit Datenerhebung sicherheitsrelevanter Informationen vor Ort
- Erarbeitung Feuerwehrlaufkarten nach DIN 14675, Feuerwehrpläne nach DIN 14095 und Pläne zur Löschwasserversorgung
- Überprüfung Fluchtwege / Notausgänge und Erstellen von Flucht- und Rettungsplänen sowie Alarmorganisationspläne mit Definition von Standorten
- Dokumentation von EX-Zonen mit Klassifizierung in entsprechenden Grundrissplänen und Schnitten
- Erstellen von Brandschott- und Brandschutzklappenplänen

## Unser Angebot

### SICHERHEIT UND STÖRFALLVORSORGE

- Analyse Gefahrgutlager, inkl. Erstellung Lagerkonzepte (abgestimmt auf Betriebsbedürfnisse)
- EX-Schutzkonzepte, inkl. Beurteilung EX-Zonen-Konformität der Anlagen
- Konzepte zum Löschwassermanagement, inkl. Rückhalt
- Risikoermittlungen und Kurzberichte gemäss Störfallvorsorge, resp. die allenfalls nötige detaillierte Risikoabklärung

### ARBEITS- UND BAUSTELLENSICHERHEIT

- Konzeptentwicklung und Massnahmenbestimmung, inkl. Einhaltung der gültigen Gesetze, Vorschriften und Richtlinien
- Erkennen möglicher Gefährdungen während des Bauprozesses (Fokus auf Umgebung und Gefahren für unbeteiligte Personen)
- Brandschutz auf Baustellen
- Erstellung von Sicherheitskonzepten, inkl. Umsetzung und deren Prüfung (z.B. Sicherheitsrundgänge)

### SICHERHEITSPLÄNE

- Datenerhebung vor Ort
- Behördenkontakt
- Erstellung der entsprechenden Sicherheitskonzepte und -Dokumentationen

## Ihr Ansprechpartner für Sicherheit

Rapp Infra AG  
Hochstrasse 100  
Postfach  
4018 Basel

T +41 58 595 77 77  
infra@rapp.ch  
www.rapp.ch



Dr. Thomas Plattner



Christian Siegwolf