

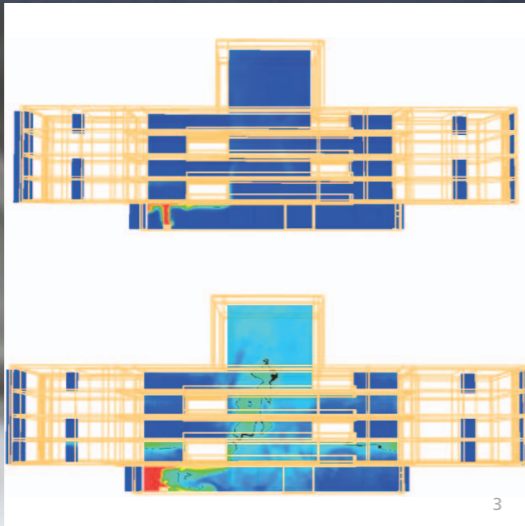




1



2



3

### IHR NUTZEN

Individuelle Projekte erfordern individuelle Lösungen.

Wir entwickeln wirtschaftlich ausgewogene und objektspezifische Lösungen, welche dem erforderlichen Sicherheitsniveau entsprechen.

## [ BRANDSCHUTZ ]

Feuer gefährdet die Gesundheit und das Vermögen. Die Zerstörungskraft des Feuers ist derart gross, dass behördliche Massnahmen zum Brandschutz die wohl grössten Restriktionen beim Bauen darstellen. Um den gestiegenen Anforderungen moderner Gebäudekonzepte gerecht zu werden, begleiten wir Ihr Bauvorhaben von der ersten Idee bis in den Betrieb.

### Brandschutzkonzepte und Brandschutzberatung

Wir beraten Sie in jeder Projektphase und erstellen individuelle Brandschutzkonzepte.

- Wettbewerbsberatung und Wettbewerbsprüfung
- Zustandsanalysen und Massnahmenerarbeitung für bestehende Gebäude
- Brandschutzkonzepte als Berichte und CAD-Pläne mit phasengerechten Detaillierungsstufen
- Baueingabedokumente Brandschutz
- Brandschutzkonzepte für die Bauphase
- Behördenabklärungen und -verhandlungen
- Beratung in der Ausschreibungsphase
- Beurteilung von Detaillösungen
- Qualitätssicherung während der Ausführungsphase
- Konformitätsprüfungen
- Begleitung Abnahmen und Inbetriebsetzung
- Planung und Organisation der Integralen Sicherheitstests
- Organisatorischer Brandschutz
- Feuerwehreinsatzplanung

### RWA-Konzepte

Wir erstellen objektspezifische und phasengerechte Entrauchungskonzepte in den unterschiedlichsten Varianten:

- Schutzzieldefinitionen mit den Brandschutzbehörden
- RWA-Nachweise als Baueingabe-/Baufreigabedokumente
- RWA-Simulationen (CFD) für komplexe Aufgabenstellungen oder zur Optimierung von Standardkonzepten

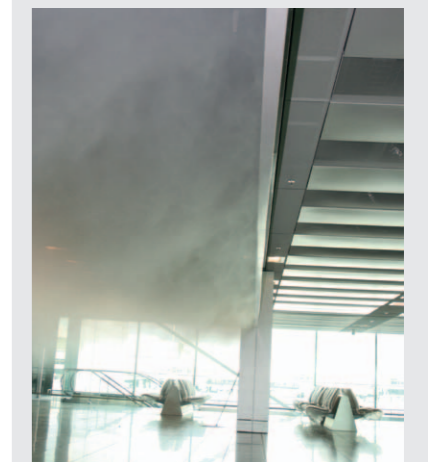
### Evakuationskonzepte und -übungen

Eigentümer und Betreiber von Gebäuden sind dazu verpflichtet, eine auf ihre Verhältnisse abgestimmte Alarm- und Notfallorganisation zu erstellen. Bei grösseren sowie bei öffentlichen Gebäuden kann dieser Verpflichtung nur mit professionellen und gut dokumentierten Evakuationskonzepten nachgekommen werden.

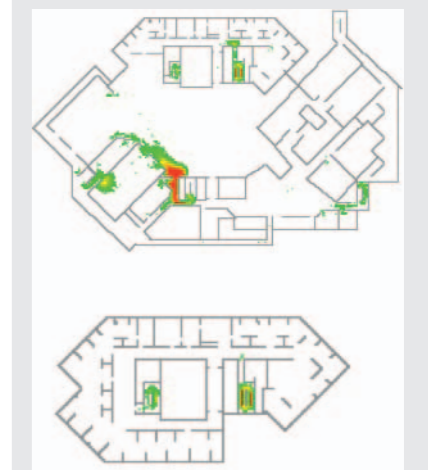
- Evakuationskonzepte inkl. Schulung und Dokumentation
- Evakuationsimulationen
- Organisieren und Durchführen von Evakuationsübungen



Brandschutzkonzept



Textile Rauchschürze



Evakuationssimulation