



### ARNALDI Stefan

Gebäudetechnikingenieur HLKS FH, Brandschutzexperte VKF, Präsident der Interessengemeinschaft BIM & Brandschutz, Projektleiter und Leiter der Fachorganisation Gebäudetechnik bei der Gebäudeversicherung Bern, Dozent an VKF-Lehrgängen Fachmann/Frau und Expert\*innen.



### ECKERMANN Eugen

BSc FHNW Bauing., Geschäftsführer BIQS Basel AG. Langjährige Erfahrungen in allen Teilprojektphasen nach SIA 112 im Bereich des vorbeugenden Brandschutzes als QS-Verantwortlicher.



### JÄGER Colin

MSc Wirtschaftsinformatik, Brandschutzfachmann VKF, Geschäftsführer amcf AG, Inhaber Bimform AG. Spezialisiert in der Entwicklung von innovativen Brandschutzkomponenten für den passiven, baulichen Brandschutz. Mitentwickler von Bimify – der globalen Plattform für integrierte BIM Lösungen.



### KÄSER Urs

Brandschutzexperte VKF, Dipl. Betriebswirtschafter NDS HF; seit 2017 bei Hautle Anderegg + Partner AG, Bern (Mitinhaber); ehem. als Brandschutzexperte und als Feuerwehrinstructor bei der Gebäudeversicherung Bern, als Dozent an verschiedenen Lehrgang Brandschutz tätig; Vorstand VBSF Sektion Mitte und Mitglied SFPE Switzerland.



### TRUTHÄN Stefan

Progressiver Motor und Visionär der hhpberlin. Mit seinen unkonventionellen Lösungen verhalf er dem Unternehmen zu rasantem Wachstum. Er treibt die digitale Transformation und Prozessoptimierung sowie die Entwicklung von innovativen digitalen Werkzeugen für den Brand- und Katastrophenschutz stetig voran.



### WUNDERLE Marco

EKAS Sicherheitsfachmann, CFPA Brandschutzfachmann. Inhaber der CSF Wunderle GmbH und Teilhaber der ProteQ GmbH. Zentralvorstandspräsident des Schweizerischen Vereins von Brandschutz- und Sicherheitsfachleuten (VBSF).

### Patronat für den Halbttag



### Weiterbildungsanerkennung

- VKF: ½ Tag Weiterbildung für die Verlängerung des VKF-Zertifikats
- SGAS: 1 Fortbildungseinheit (FBE)
- Swiss Safety Center: ½ Tag für Rezertifizierung «BS-Fachleute»

### Besonderes für VBSF-MitgliederInnen

Ab 17:00 VBSF-Generalversammlung (nur für VBSF-MitgliederInnen)  
Ab 18:00 Apéro für VBSF-MitgliederInnen

# BRANDSCHUTZ – NEUES LEVEL DANK BIM UND DIGITALISIERUNG

**13:35 Begrüssung und Einführung ins Thema, Moderation**  
Marco Wunderle, Präsident Zentralvorstand VBSF

---

**13:45 Rolle von BIM zur Transformation der öffentlichen Sicherheit**  
Stefan Truthän, Visionär



- Die Welt im Wandel! Was macht Sicherheit in einer Stadt der Zukunft aus? Welche Trends beeinflussen unsere Prozesse?
  - Wie gestaltet sich die Zukunft der öffentlichen Sicherheit in smarten Städten und Gemeinden? Welche Mitwirkung und Akteure braucht es für den Wandel?
  - Welche BIM Anwendungsfälle lassen sich ableiten? Welche Rolle spielt BIM für diese Szenarien?
  - Wie kann es gehen? Der aktuelle Reifegrad von BIM und die offenen Hausgaben. Status der Standardisierung.
- 

**14:25 BIM & Brandschutz – Prozesse & Informationen**  
Urs Käser, Vorstandsmitglied Interessengemeinschaft BIM&Brandschutz



- Wo liegen aktuell die Probleme bei BIM & Brandschutz und wie werden diese angegangen?
  - Was ermöglicht die Automatisierung der Modellvalidierung und -prüfung und was nicht?
  - Benötigen wir zusätzliche Standards oder einheitliche Prozesse und Informationen?
- 

**14:50 Fragerunde**

---

**15:05 Kaffeepause**

---

**15:30 BIM & Brandschutz – braucht es Planer und Behörden noch?**  
Stefan Arnaldi, Brandschutzexperte VKF



- Wo stehen Planer und Behörden bezüglich BIM im Brandschutz heute? Wo stehen sie morgen?
  - Wie arbeiten Planer, Spezialisten und Behörden im digitalen Gebäudemodell zusammen?
  - Welche Folgen haben einheitliche Informationsanforderungen in modellbasierten Brandschutzprozessen?
- 

**15:55 BIM und Brandschutz: Erfahrungen am Beispiel Kantonsspital Aarau (KSA)**



Eugen Eckermann, QS-Verantwortlicher im Brandschutz  
Colin Jäger, BIM Modeler

- Aktuelle FireBIM-Planung: Wie sieht diese konkret aus?
  - Digitaler Workflow, aktueller Stand: Wie wird umgesetzt?
  - Arbeiten alle Beteiligten voll integriert im Modell?
  - Erkenntnisse, Stolpersteine, Hürden
  - Welche Daten fließen in den Betrieb über? Dynamisch?
- 

**16:30 Fragerunde**

---

**16:45 Ende der Veranstaltung**

---



Referat in Deutsch. Französische Simultanübersetzung.  
*Exposé en allemand. Traduction simultanée en français.*