

EINLADUNG

GVZ-TAGUNG BRANDSCHUTZ 2021

«Brandschutz im digitalen Zeitalter»

DIENSTAG, 8. JUNI 2021
ZÜRICH MARRIOTT HOTEL, ZÜRICH
ODER VIA WEBINAR

 **GVZ** GEBÄUDEVERSICHERUNG
KANTON ZÜRICH

SICHERN & VERSICHERN

Digitalisierung und Brandschutz

Wie weit ist die Digitalisierung im Bereich Brandschutz fortgeschritten? Was ist heute Usus, was prinzipiell machbar? Sind die beteiligten Partner im Brandschutz wie Behörden, Gesetzgeber, Planer, Ausführende oder Anwender überhaupt vorbereitet für digital durchgängige Projektabwicklungen? Wir blicken auf den Status quo und lassen Brandschutz-Fachleute zu Wort kommen.

Die Einen können es kaum mehr hören, die Anderen nehmen es mit Freude in den Mund – das (Un)Wort Digitalisierung. Fakt ist, Infrastrukturen und Prozesse werden durch die Digitalisierung verändert oder sind bereits angepasst. Nebst Erleichterungen und Vorteilen bringen Veränderungen aber auch Risiken, Gefahren und ungelöste Probleme mit sich. Die digitale Transformation fordert, verlangt und sie wirft hohe Wellen. Inwieweit die Brandschutzszene in dieser Transformation bereits mitspielt, bringen wir in Erfahrung.

Aus einem 360-Grad-Blickwinkel fokussieren wir den Brandschutz im digitalen Zeitalter. Die auf dem Referentenpodium agierenden Akteure verfügen über Erfahrungen, die sie gerne teilen – klar und ungeschönt. Es sind dies Consultants zum Thema Digitalisierung, Brandschutzplaner, Brandschutzexperten und Qualitätssicherer am Bau. Genauso Stellung zum Thema beziehen Vertreter der Brandschutzbehörde, der Baudirektion, der FM-Branche und des Kontrollwesens.

Sind auch Sie gespannt? Wir sind es und freuen uns auf Ihre Teilnahme.

Die Tagungsleitung

Als Fortbildung anerkannt von



PROGRAMM 8. Juni 2021, Zürich

09:20 **Begrüssung und Einführung ins Thema, Moderation**
Nicolas Ayer, Bereichsleiter Ausbildung Brandschutz GVZ

09:35 **Smart Infrastructure – hautnah**
Stephanie Züllig, Unternehmerin, Digital-Expertin, Verwaltungsrätin

- Wie sieht unsere Gesellschaft von morgen aus?
- Die Krise verändert die Anforderungen und Bedürfnisse an Gebäude und an unsere Infrastruktur
- Brandschutz im digitalen Zeitalter – auf was es jetzt ankommt
- Digitalisierung als Chance nutzen - Digital Twins schaffen Mehrwerte entlang der Wertschöpfungskette
- Ausblick Smart Infrastructure - weit mehr als nur Technologie

10:20 **Brandschutzkonzeption heute und morgen**
Dr. Ralf Schnetgöke, Gruner Deutschland GmbH

- Brandschutzkonzeption – Status quo
- Wandel zu mehr digitalen Anwendungen
- Digitales Brandschutzkonzept – Erfahrungen und Stolpersteine
- Brandschutzkonzeption morgen

10:55 **Kaffeepause**


11:20 **Der moderne (Holz)Bau – Einblick in die Gegenwart von Morgen**
Thomas Wehrle, Dipl.-Ing., CTO bei ERNE AG Holzbau

- Ist BIM = Digitalisierung?
- Die digitale Kette – vom Architekturmodell direkt in die Fertigung
- Das 3D Modell in der Datenbank und der Umgang mit den Informationen
- Erfahrungen aus Praxisbeispielen

12:05 **Digitalisierte Qualitätssicherung im Brandschutz**
Dumeng Wehrli, Brandschutzexperte VKF, Standortleiter Balzer Ingenieure AG

- Erfahrungen & neue Herausforderungen mit Digitalisierung im Betrieb
- Spannungsfelder, neue Arbeitsweisen & Anforderungen
- Aufgaben während Planungs- und Ausführungsphase
- Konsequenzen & Risiken bei Planung / Ausführung
- Wo / wie unterstützt die Technik? Wunschkonzert?

12:40 **Mittagessen**

 Kurze Fragerunden jeweils direkt im Anschluss an die Referate!

14:00 **Brandschutz im Betrieb: digitalisierter Unterhalt, Wartung, FM**

Michael Kurt, Projektleiter Brandfallsteuerungen, Gruner AG

- Bestandesbauten, Information und Dokumentation als Herausforderung
- Gewährleistung der Betriebssicherheit: Wartung, Unterhalt, Kontrollen, Integraltest für Brandfallsteuerungen
- Verschiedene Betriebe und Mieter: Wie werden die Verantwortungen geregelt?
- Was passiert beim Wechsel des Facility-Management-Providers?

14:35 **Wie «digital» ist die Brandschutzbehörde?**

Thomas Keller, Leiter Abteilung Brandschutz GVZ

- Daten, Applikation und Benutzeroberfläche: alles im gleichen Modell. Wunschdenken oder Realität?
- Wo steht die GVZ im Prozess von 1.0 nach 4.0?
- Digitalisierung im Brandschutz (eBaugesucheZH, BIM, IoT, Clouds)
- Sicher gegen Hacker und Datendiebe

15:05 **Kaffeepause**

15:30 **Mit eBaugesucheZH in die digitale Zukunft**

Samuel Zuber, Projektleiter eBaugesucheZH, Baudirektion Kt. ZH

- Ziele der elektronischen Plattform für Baugesuche
- Einblick in die Funktionalität
- Grösste Herausforderungen im Projekt
- Erste Erfahrungen aus dem Betrieb
- Wie weiter?

16:00 **Agile Kollaboration im Brandschutz von A bis Z**

Ivan Brühwiler, Geschäftsleiter, Josef Kolb AG

- Neue Ansätze und Methoden der Zusammenarbeit im Team (Bauherrschaft, Planer, Behörden)
- Vernetzung / Intelligenz im Brandschutz über alle Projektphasen
- Dokumente, Aufgaben, Termin-, Sitzungs- und Mängelmanagement sowie 3D-Modell an einem Ort
- Qualitätssteigerung sowie reduzierter Koordinations- und Administrativaufwand für den Projektleiter Brandschutz

16:30 **Ende der Veranstaltung**

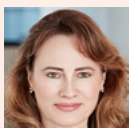


Kurze Fragerunden jeweils direkt im Anschluss an die Referate!

REFERENTEN



Nicolas Ayer (Moderator & Tagungsleiter)
Eidg. dipl. Elektroinstallateur, Brandschutzexperte
VKF, Bereichsleiter Ausbildung Brandschutz bei GVZ
Gebäudeversicherung Kanton Zürich.



Stephanie Züllig
Unternehmerin, Digital-Expertin, Inhaberin MindScale
GmbH, Verwaltungsrätin Securitas Gruppe, HHM
Gruppe und emineo AG. Auszeichnung mit dem Digital
Female Leader Award in 2019. Zuvor 18 Jahre In-
dustrienerfahrung bei Siemens mit Schwerpunkt Ge-
bäudetechnik, internationale Geschäftsführerin für
EMEA.



Ralf Schnetgöke
Dr.-Ing., Leiter Business Unit Brandschutz, Deutsch-
land Süd der Gruner Deutschland GmbH.



Thomas Wehrle
Dipl. Ing. (FH), MAS Business Administration und
Engineering (ZHAW), Holzbauspezialist, Forscher
im Bereich der digitalen Fabrikation, CTO der ERNE
AG Holzbau. Installierte 2008 die derzeit grösste
Multifunktionsbrücke in der Schweiz; erweiterte im
2014 die Produktion mit einem 7-Achs-Portalroboter
(derzeit grösste robotische Fertigung im Baubereich in
Europa); entwickelte das DFAB House im NEST an der
EMPA mit.



Dumeng Wehrli
Eidg. dipl. Brandschutzexperte, Standortleiter Chur
und Mitglied der Geschäftsleitung bei Balzer Ingeni-
eure AG. Seit 2003 tätig als Projektleiter im Bereich
Sicherheitstechnik, Flucht- und Rettungswege. Seit
2008 Projektleiter im Bereich RWA (Rauch- und Wär-
meabzugsanlagen) und Brandschutz.



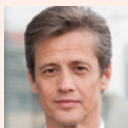
Michael Kurt

Brandschutzfachmann CFPA-E, Projektleiter Brandfallsteuerungen, Gruner AG. Entwicklung und Durchführung von Grossprojekten im Bereich des technischen Brandschutzes. Schweizweite Brandschutzprojekte im Facility Management und Integraltests der Brandfallsteuerungen.



Thomas Keller

MSc Fire Safety Management, Leiter Abteilung Brandschutz und Mitglied der Geschäftsleitung bei der GVZ Gebäudeversicherung Kanton Zürich. Langjährige Erfahrung in Erwachsenenbildung, Rettungswesen, Brandschutz und Störfallvorsorge.



Samuel Zuber

lic. oec. publ. Wirtschaftsinformatiker. Seit fünf Jahren Projektleiter eBaugesucheZH in der Baudirektion des Kantons Zürich. Langjährige Erfahrung in der Leitung von Softwareprojekten.



Ivan Brühwiler

Holzbauingenieur BSc FH, Brandschutzexperte VKF, Geschäftsleiter der Josef Kolb AG, Ingenieure & Planer Holzbau Brandschutz. Leitender Autor der Lignum-Dokumentation Brandschutz. Dozent an diversen CAS-Kursen und bei den VKF-Lehrgängen. SBS-Experte CEN TC 127 Fire safety in buildings, Brüssel.

ORGANISATION

Tagungstermin: Dienstag, 8. Juni 2021

Veranstaltungsort: Zürich Marriott Hotel,
Neumühlequai 42, CH-8006 Zürich, T +41 44 360 70 70
Oder via Livestream/Webinar mit dem Konferenztool ZOOM

Organisation und Sekretariat: SAVE AG,
Tittwiesenstrasse 61, CH-7000 Chur, T +41 43 819 16 40,
info@save.ch, www.save.ch

Fachliche Träger und Patronatsgeber: Inhaltliche Programmgestaltung durch Nicolas Ayer und Thomas Keller (GVZ Gebäudeversicherung Kanton Zürich, Abteilung Brandschutz).

Tagungsleiter: Nicolas Ayer, Bereichsleiter Ausbildung Brandschutz bei GVZ, Zürich

Zielgruppe: Brandschutzbeauftragte, -experten, -planer und -ingenieure; Behördenvertreter, Berufs- und Werksfeuerwehrlaute; Verantwortliche für Sicherheit, Brandschutz und Technik; SiBe, Facility Manager, Betreiber von Immobilien; Bauinvestoren, Bauherrenvertreter, Architekten, Versicherungsfachleute, HLK- und Elektroingenieure; Ausführende und Lieferanten von Brandschutz-, Elektro- und Lüftungstechnik.

Teilnahmegebühr: Präsenzteilnahme CHF 625.00, Preis exkl. 7.7 % MwSt; inkl. Pausenkaffee, Mittagessen, Getränke, alle Unterlagen, Teilnahmezertifikat
Online-Teilnahme CHF 510.00, Preis exkl. 7.7 % MwSt; inkl. Login mit Anleitung, Referatshandouts als Druckversion und E-Version (PDF-Datei), Teilnahmezertifikat.

Ausbildungsanerkennung:

- Die VKF anerkennt einen Tag Weiterbildung für die Verlängerung des VKF-Zertifikats.
- Swiss Safety Center anerkennt einen Tag Weiterbildung für die Folgezertifizierung der «Brandschutzfachleute» und «SiBe für Brandschutz».
- SGAS anerkennt zwei Fortbildungseinheiten.

Anmeldung: Anmeldemöglichkeiten mit beigelegter Bestellkarte oder online unter www.save.ch/veranstaltungen

Anmeldeschluss: Montag, 31. Mai 2021

Rücktritt / Annullation: Bis 5 Arbeitstage vor der Veranstaltung kostenlos; danach Teilnahmegebühr zu 100 % fällig; Ersatzteilnehmer bis Tagungsbeginn ohne Aufpreis möglich

Tagungssprache: Deutsch

Programmänderungen: Bleiben vorbehalten

VERANSTALTUNGEN 2021

SAVE AG

Die SAVE AG als Veranstaltungsorganisatorin ist spezialisiert auf den praxisbezogenen Wissenstransfer zwischen Sicherheitsfachleuten zu den Themen Risiko-Management, Corporate Security, Gebäudesicherheit, Safety und Gesundheitsschutz (AS&GS), Brandschutz, Informations- und Infrastruktursicherheit, Bevölkerungsschutz sowie Maschinen- und Prozesssicherheit, Störfallvorsorge, Natur- und Umweltgefahren, Bewachung und integrale Sicherheitskonzepte. Die Veranstaltungen genießen einen hohen Stellenwert und weitreichende Akzeptanz. SAVE AG arbeitet eng mit namhaften Fachpartnern, Verbänden und wichtigen Institutionen zusammen.

AKTUELLE TAGUNGSDATEN*

19.05.2021	Security & Technik (Ersatzdatum)
08.06.2021	GVZ-Tagung BRANDSCHUTZ 2021
15.06.2021	Mensch, Risiko, Sicherheit! (Ersatzdatum)
24.08.2021	Praxisseminar «Video Security Norm»
09.09.2021	Arbeitssicherheit
15.09.2021	Praxisseminar «Maschinensicherheit»
22.09.2021	Thema folgt
28.10.2021	Problemlose Evakuierungen
11.11.2021	Thema folgt

*Änderungen bleiben vorbehalten