



### ARNALDI Stefan

Ingénieur en technique du bâtiment HLKS FH, expert en protection incendie AEAI, président du groupe d'intérêt BIM & protection incendie, chef de projet et responsable de l'organisation de la technique du bâtiment auprès de l'assurance immobilière Berne, conférencier lors des cours AEAI pour spécialistes et experts.



### ECKERMANN Eugen

BSc FHNW génie civil, directeur général de BIQS Basel SA. Plusieurs années d'expérience dans toutes les phases de sous-projets selon la norme SIA 112 dans le domaine de la protection incendie préventive en tant que responsable AQ.



### JÄGER Colin

MSc Informatique de gestion, spécialiste en protection incendie AEAI, directeur général de amcf SA, propriétaire de Bimform SA. Spécialisé dans le développement de composants innovants pour la protection passive et structurelle contre l'incendie. Co-développeur de Bimify – plateforme pour les solutions BIM intégrées.



### KÄSER Urs

Expert en protection incendie AEAI, économiste d'entreprise diplômé EPD ES ; depuis 2017 chez Hautle Anderegge + Partner AG, Berne (copropriétaire) ; anciennement actif en tant qu'expert en protection incendie et instructeur des sapeurs-pompiers auprès de l'Assurance immobilière Berne, en tant que chargé de cours dans différents cursus de protection incendie ; membre du comité directeur de la section Centre de l'AEAI et membre de la SFPE Switzerland.



### TRUTHÄN Stefan

Moteur progressif et visionnaire de hhpberlin. Grâce à ses solutions non conventionnelles, il a contribué à la croissance rapide de l'entreprise. Il est constamment à l'origine de la transformation numérique et de l'optimisation des processus, ainsi que du développement d'outils numériques innovants.



### WUNDERLE Marco

Chargé de sécurité CFST, spécialiste en protection incendie CFPA. Propriétaire de CSF Wunderle Sàrl et partenaire de ProteQ Sàrl. Président du Comité central de la Société Suisse des Spécialistes en Protection-Incendie et en Sécurité (SSPS).

### Patronage



### Reconnaissance de formation

- AEAI: ½ journée de perfectionnement
- SSST: 1 unité de formation continue (ufc)
- SSC: ½ journée de perfectionnement «Spécialiste en protection incendie»

### Spécial pour les membres SSPS

17:00 Assemblée générale SSPS (uniquement pour les membres SSPS)

18:00 Apéro pour les membres SSPS

# PROTECTION INCENDIE – UN NOUVEAU NIVEAU GRÂCE AU BIM

## 13:35 Discours d'ouverture et modération

Marco Wunderle, Président Comité Central SSPS

---

## 13:45 Rôle du BIM dans la transformation de la sécurité publique

Stefan Truthän, Visionnaire



- Qu'est-ce qui constitue la sécurité dans une ville du futur ?
  - Quelles sont les tendances qui influencent nos processus ?
  - Quel est l'avenir de la sécurité publique dans les villes et communautés intelligentes ? Quelle participation et quels acteurs sont nécessaires au changement ?
  - Quels cas d'utilisation de la BIM peut-on en tirer ?
  - Comment cela peut-il fonctionner ? La maturité actuelle du BIM et le travail à domicile ouvert. État de la normalisation.
- 

## 14:25 BIM et protection incendie – processus et informations

Urs Käser, membre du comité de la communauté d'intérêts BIM&Protection incendie



- Quels sont les problèmes actuels en matière de BIM et de sécurité incendie et comment sont-ils abordés ?
  - Qu'est-ce que l'automatisation de la validation et de la révision des modèles permet et ne permet pas ?
  - Avons-nous besoin de normes supplémentaires ou de processus et informations uniformes ?
- 

## 14:50 Discussion

---

## 15:05 Pause-café

---

## 15:30 Planificateurs et autorités ont-ils encore besoin du BIM ?

Stefan Arnaldi, expert en protection incendie AEAI



- Où en sont les planificateurs et les autorités en ce qui concerne le BIM dans la protection incendie ?
  - Comment les planificateurs, les spécialistes et les autorités travaillent-ils ensemble dans le modèle numérique du bâtiment ?
  - Exigences d'information uniformes dans les processus de protection incendie basés sur des modèles : Implications ?
- 

## 15:55 BIM et protection incendie : expériences à partir de l'exemple de l'hôpital cantonal d'Aarau (KSA)

Eugen Eckermann, responsable AQ en protection incendie  
Colin Jäger, Modélisateur BIM



- Planification actuelle de FireBIM
  - Flux de travail numérique, état actuel
  - Intégration complète de toutes les parties dans le modèle BIM ?
  - Constatations, pierres d'achoppement, obstacles
  - Quelles sont les données qui circulent dans l'opération ?
- 

## 16:30 Discussion

---

## 16:45 Fin de la manifestation

---



Exposé en allemand. Traduction simultanée en français.