

Fire Sprinkler International 2025
Konferenzprogramm, 2.-3. April
Die Gesellschaft vor Feuer schützen

Mittwoch, 2. April

07:30-09:00 Anmeldung geöffnet

09:00-09:15 Begrüßung

Begrüßung durch den Moderator der Plenarsitzung

Alan Brinson, Geschäftsführer des European Fire Sprinkler Network

Begrüßung aus der Stadt Salzburg

Werner Kloiber, Branddirektor der Berufsfeuerwehr der Stadt Salzburg

09:15-10:45 Hauptredner

Mehr als Standard – Löschanlagen in Deutschland

Martin Wilske, Wacker Chemie, Deutschland

Verweise auf Sprinkler in österreichischen Regelwerken

TBC, Österreich

Intelligenter Sprinklerschutz

Johannes Falk, Vinci & Gunnar Bellingen, VdS, Deutschland

10:45-11:15 Kaffeepause

11:15-12:45 Session 1 – Plenarsitzung – Einführung in die Konferenzthemen

BESS-Brandbekämpfung in Lagerhallen

Björn Maiworm, Feuerwehr München, Deutschland

Mehr Sprinkler für den Klimaschutz?

Werner Hoyer, Hoyer Brandschutz, Österreich

Prüfverordnung und Muster Verwaltungsvorschrift Technische Baubestimmung (MVVTB)

Jörg Wilms-Vahrenhorst, BVFA, Deutschland

Mittwoch, 2. April, Fortsetzung

12:45-14:00 Mittagessen

14:00-15:30 Sitzung 2

Lagerung
Moderator – John van Lierop, EFSN
Verstehen von Verlustverhütungsstrategien für eine Vielzahl automatischer Lager- und Bereitstellungssysteme
Wes Baker & Ben Ditch, FM, USA
Testen von Autostore für die Zukunft
Ingunn Haraldseid, Autostore, Norwegen
Erarbeitung von Brandschutzempfehlungen für die Niederstapellagerung mittels Großbrandversuchen
Sitki Ulcay & Stephanie Thomas, FM, USA

Nachhaltigkeit
Moderator – Alfredo Álvarez, EFSN
Umweltproduktdeklarationen
James Fisher, BRE, Vereinigtes Königreich
Lebenszyklusanalysen zeigen Vorteile von Sprinklern
Hanna Nauckhoff, Bengt Dahlgren, Schweden
Sprinkler Vorratsbehälter als Teil eines Wärmepumpenkreislaufs
Tom de Bruijn, Sprinkler Energy, Die Niederlande

Schaum
Moderatorin – Inge Devalez, BFSN
Umstellung auf fluorfreien Schaum
Matthias Prall, Minimax, Deutschland
Expertengremium
Simon Barratt, Viking, Vereinigtes Königreich; Matthias Prall, Minimax, Deutschland; Martín Serrano, Komtes, Spanien; Gerard Visser, Johnson Controls, Die Niederlande

15:30-16:00 Kaffeepause

16:00-17:30 Sitzung 3

Normen I
Moderator – Björn Schaumburg, EFSN
Ein Update zum Fortschritt mit EN 12845-1
Karim Karzazi, AXAXL, Frankreich
TRVB 127S – Eine österreichische Ergänzungsnorm zur EN 12845
Johann Ettl, Adsum, Österreich

Qualität
Moderator – Giorgio Franzini, IFSN
Verfügbarkeit von Sprinkleranlagen
Chris James, Royal Sun Alliance Insurance, Vereinigtes Königreich
Victaulic-Schulungsprogramm
Dieter Wettel, Victaulic, Deutschland
Facility Inspection Score - risikobasierte Bewertung von Sprinkleranlagen für Versicherungen
Claas Baier, VdS, Deutschland

Schutz erneuerbarer Energien
Moderator – Piotr Tofiło, POLIG
Schutz von Photovoltaikmodulen
David Bell, Viking, Vereinigtes Königreich
Schutz des Rechenzentrums
Dirk Laibach & Erik Klemenz, JCI, Deutschland
Schutz von Batterie-Energiespeichersystemen
Rüdiger Kopp, Fogtec, Deutschland

Donnerstag, 3. April

09:00-09:05 Mitteilungen

Moderator der Plenarsitzung
Jan Witte, Minimax, Deutschland

09:05-10:30 Session 4 – Plenarsitzung – Forschung und Innovation

Update zur Brandbekämpfungsforschung der Forschungsstiftung
Amanda Kimball, Fire Protection Research Foundation, USA
Demonstration der Fernprüfung einer Sprinkleranlage
André Lickefett, Minimax, Deutschland

10:30-11:00 Kaffee pause

11:00-12:30 Sitzung 5

Ferndienstleistungen
Moderator – Alan Brinson, EFSN
FM 1330 Zertifizierung der automatisierten Prüfung von Feuerlöschpumpen
Frédéric Kravetz, FM Approvals & Alex Derksen, Mecon, Deutschland
Ferninspektion und -prüfung gemäß den NFPA-Standards
Travis Montembault, Peerless Pumps, USA
Expertengremium
Wouter van Beers, KIWA, Die Niederlande; Tahani Berge, Firemesh, Norwegen; André Lickefett, Minimax, Deutschland; Jason Webb, Potter, USA

Brennbare Flüssigkeiten
Moderator – Giorgio Franzini, IFSN
Automatischer Sprinklerschutz für brennbare Flüssigkeiten
John LeBlanc & James White, FM, USA
Schutz von nicht gelisteten IBCs mit brennbaren Flüssigkeiten durch fluorfreien Schaum
Eike Peltzer, E.P. Fire, Deutschland

Wassernebel
Moderator – Max Lakkonen
Rekonstruktion von Notre Dame – geschützt mit Wassernebel
Florence Casas, Marioff, Frankreich
Musikverein & W&H Dentalwerk – interessante Wassernebelprojekte in Österreich
Michael Bindreiter, Aquasys, Österreich
Wassernebel als Alternative zu Sprinkleranlagen
Ludger Tegeler, FM, Deutschland

10:30-11:00 Mittagessen

Donnerstag, 3. April, Fortsetzung

13:45-15:15 Sitzung 6

Bauen mit Holz

Moderator – Alasdair Perry, BAFSA, VK

Sprinkleranlagen und Holzgebäude in Schweden

Oscar Löfgren, Brandkonsulten, Schweden

Mögliche Gestaltungsfreiheiten bei Sprinklern in Holzgebäuden in Deutschland

Knut Czepuck, Ministerium für Heimat, Kommunales, Bau und Gleichstellung des Landes Nordrhein-Westfalen, Deutschland

Sprinklerdesign zum Schutz moderner Bauweisen

Dale Kinnersley, The FPA, Vereinigtes Königreich

Normen II

Moderator – Youcef Ouammou, EFSN

Aktualisierungen zu NFPA 13

Bob Caputo, AFSA, USA

Anwendungen

Moderator – Alfredo Álvarez, EFSN

VdS-zertifiziertes Schutzkonzept für Shuttle-Lagersysteme auf Basis von FM Datenblatt 8-34

Johannes Zimmermann, SSI-Schäfer & Frank Bieber, VdS, Deutschland

Groß angelegte Brandversuche von Elektrofahrzeugen in Tunneln

Phil Friday, Reliable, USA

Brandversuche und CFD-Simulationen von Sprinkleranlagen in Parkhäusern

Bogdan Raciega, Baltic Fire Laboratory, Polen

15:15-15:45 Kaffeepause

15:45-17:15 Session 7 – Plenarsitzung

Moderator der Plenarsitzung

Alan Brinson, EFSN

Ein Überblick über die Wassernebeltechnologie

Max Lakkonen, IWMA, Finnland

Groß angelegter Brandversuch zur Entwicklung eines Pick-Tower-Schutzkonzeptes

Stefan Falk, Vinci, Deutschland

Tesla-Ökosystem und die Feuerwehr – ein Überblick über Energiespeichersysteme für Elektrofahrzeuge und deren Aufladung

Christina Francis, Tesla, USA

Closing Remarks

Volker Bechtloff, EFSN-Vorsitzender

19:00 Optional Gala Dinner – Stiegl-Keller