

Physische Sicherheit im Wandel

Digitalisierte Sicherheitstechnik | KI | Innovation
Smart Building | robust | Migrations-Prozesse
Bedrohung | Konvergenz | Systemintegration
Regulatorien | Datenschutz | Cybersicherheit
Gebäudesicherheit | Sicherheitsarchitektur
Cloud-Markt | Überwachungstechnologie
Dynamik | ausfallsicher | Intelligenz

Mittwoch
04.09.2024

Zürich Marriott Hotel

Patronat



Physische Sicherheit im Wandel

In einer Ära, welche vom raschen technologischen Wandel, von Nachhaltigkeit und zunehmender Vernetzung genauso wie durch neue Bedrohungen und Risiken geprägt ist, verändern sich die Anforderungen an Sicherheit und Überwachungstechnik im gleichen Masse. Damit einher geht ebenfalls ein sichtbarer Anpassungsbedarf bei der Umsetzung von Gebäudetechnik und Gebäudesicherheit in Unternehmen und Organisationen. Die aktuelle Veranstaltung bietet einen umfassenden Einblick in die Herausforderungen und Chancen, welche sich im dynamischen Umfeld von Gefahrenabwehr, der Steuerung und durch die neuen technischen Möglichkeiten ergeben.

Mit welchen Engagements bei einer Schweizer Firma aus der Uhrenindustrie den veränderten Bedrohungen und Risiken begegnet wird, zeigt das Einführungsreferat auf. Im Anschluss daran wird der Einsatz von künstlicher Intelligenz in Smart Buildings und sicherheitskritischen Systemen eingehend untersucht, wobei Fragen der Vertrauenswürdigkeit, der Regulierung und die Einflüsse von KI auf das Sicherheitsmanagement im Unternehmen im Mittelpunkt stehen. Die zunehmende Vernetzung der Systeme bietet neue Möglichkeiten: Sicherheitssysteme und Gebäudetechnik sind in modernen Gebäuden längst miteinander vernetzt. Die daraus entstehenden Mehrwerte für eine verbesserte Wirksamkeit, Sicherheit und Effizienz können jedoch zunehmend mit Cyber-Gefahren kollidieren! Welche bewährten Massnahmen sich empfehlen, um Operational Technology (OT) zu härten und ausfallsicher zu betreiben, werden deshalb ebenfalls ausführlich thematisiert.

Neue technologische Innovationen bieten völlig neue Perspektiven für die Überwachung und Prävention. Neuartige LiDAR-Sensoren etablieren sich weit über Automotive-Lösungen zunehmend in der Sicherheitstechnik. Rasant verläuft auch die Entwicklung im Bereich der Videosicherheit. Was sind heutzutage die Möglichkeiten und Grenzen und was gilt es zu beachten? Und wie können die verschiedenen Systeme zentral gemanagt werden? Oder auf welcher Ebene werden die Systeme am besten nahtlos miteinander verknüpft?

Die Referate vermitteln tiefere Einblicke in die Komplexität der aktuellen Sicherheitsanforderungen und innovative Lösungsansätze, welche der Verbesserung des Sicherheitsniveaus dienen sollen. Bleiben Sie «up to date» und nutzen auch Sie den spannenden Wissenstransfer. Wir freuen uns auf Sie!

Die Tagungsleitung und Referierenden

* Zum Zweck der einfacheren Lesbarkeit wird auf die geschlechtsspezifische Schreibweise verzichtet. Sämtliche Personenbezeichnungen sind für alle Geschlechter gleichermaßen zu verstehen.

Diese Tagung ist als Fortbildung anerkannt von:



Programm 04.09.2024

-
- 09:20 Begrüssung und Einführung ins Thema, Moderation**
Thomas Adler, Obmann SES-Kommission Video Security
-
- 09:30 Veränderte Bedrohungen, Gefahren, Risiken:
Wie wir damit an globalen Events umgehen!**
Philipp Kastner, Department Manager Physical Security & HSE
- Security während unseren Events: Was beschäftigt uns?
 - Sicherheit vor Ort, auf Transportwegen, Technik, Trends
 - Einheitliche Sicherheitsstandards vs. Vor-Ort-Situation
 - Herausforderungen im Umgang mit VIPs & VVIPs
 - Resiliente Infrastrukturen
-
- 10:00 Fragerunde**
-
- 10:05 AI in der Sicherheitstechnik:
Über Vertrauenswürdigkeit, Regulierungen und Einsatz**
Carmen Frischknecht-Gruber, Spezialistin sichere AI-Systeme
- AI-Einsatz in Smart Buildings und sicherheitskritischen Systemen
 - Anforderungen und Compliance des EU-AI-Acts
 - Schlüssel zur Vertrauenswürdigkeit: Robustheit, Security & Datenschutz, Transparenz, Autonomy & Control
 - Impact von AI aufs Sicherheitsmanagement in Unternehmen
-
- 10:35 Fragerunde**
-
- 10:40 Kaffeepause**
-
- 11:05 «Hacked!» – wenn Ihr Unternehmen das Ziel eines
Cyber-Angriffs ist**
Ernesto Hartmann, Spezialist für Cyber Defence
- Aktuelle Gefahrenlage und Cyber-Risiken im OT-Umfeld
 - Insights und Learnings aus realen Sicherheitsvorfällen
 - Cyber Resilience im Unternehmen gezielt stärken
 - Bewährte Massnahmen zur Stärkung der Cyber Resilience
-
- 11:35 Fragerunde**
-
- 11:40 Smart Security: vom langsamen zum raschen
Technologiewandel**
Peter R. Huber, Spezialist für Alarmmanagement
- Konvergente Infrastruktur, «heterogen vs. grüne Wiese»
 - Offene Sicherheitsplattformen, oder doch proprietär?
 - Aus technischer Sicht die Verfügbarkeit steigern
 - Hat das traditionelle Alarmmanagement ausgedient?
Vom System- zum Sensor-Integrator
 - Regulatoren, die Innovationskiller?
-
- 12:10 Fragerunde**
-
- 12:20 Mittagessen**
-



-
- 13:40** **3D-LiDAR: Nutzen und Grenzen dieser innovativen Technologie**
Florian Fischbach, Application Engineer Physical Security
- LiDAR-Technologie, Ausprägung
 - 1D-, 2D- und 3D-Laser
 - Abgrenzung zu 3D-Kameras
 - Nutzen für Security-Anwendungen
 - Vorteile gegenüber anderen Sensor-Systemen
 - Einsatzgrenzen
-
- 14:10** **Fragerunde**
-
- 14:15** **Rasante Entwicklungen in der Videoüberwachung: Und jetzt?**
Dominique Morel, Spezialist Video Security
- Chancen, Inspirationen: Hardware. Zusatznutzen dank KI. Potenziale von generativer KI.
 - Grenzen, Leitplanken: Einfluss der Bild- und Informationsqualität. Verhaltensmuster. Cybersicherheit. Regulatorien.
 - Empfehlungen: Technik im Griff. Robustes Betriebskonzept. Compliance.
-
- 14:45** **Fragerunde**
-
- 14:50** **Kaffeepause**
-
- 15:15** **PSIM in einer hybriden, konvergenten Systemlandschaft**
André Corpataux, SES-Delegierter bei «Bauen digital Schweiz»
Andreas Dolder, Spezialist für Softwareplattformen
- On-Premise, SaaS und hybride Systemkonzepte
 - Integration zwischen Subsystemen und Managementsystemen
 - Verschmelzung zu homogenen Gesamtsystemen
 - Chancen und Gefahren für Nutzer
 - Empfehlungen für Einführung und Betrieb
-
- 15:45** **Fragerunde**
-
- 15:50** **Projekt Zukunft: Anforderungen im Betrieb gestern, heute und morgen – Umsetzung moderner Sicherheit**
Renato Joller, Senior Projektleiter, Sicherheitsplaner
- 1:1-Ersatz vs. neue Risikobeurteilung und Modernisierung
 - Sicherheit durch den richtigen Einsatz der physischen Sicherheitstechnik (Video Security, Zutrittskontrolle, EMA, Management-Plattform)
 - Betriebliches Kontinuitätsmanagement
 - Schafft intelligente Technologie höhere Sicherheit?
-
- 16:20** **Fragerunde**
-
- 16:30** **Ende der Veranstaltung**
-

Referierende



ADLER Thomas (Moderation)

Spezialist für Videosicherheitssysteme bei Securiton AG, Zollikofen, einer Tochterunternehmung der Schweizerischen Securitas Gruppe. Über 10 Jahre tätig als Leiter des Produktmanagements. Key Account Manager und Leiter Business Development für Videosicherheits-Systeme. Obmann der Technischen Fachkommission Video Security im SES-Verband.



KASTNER Philipp

Department Manager Physical Security & Health, Safety, Environment bei IWC Schaffhausen, Branch of Richemont International S.A.; Sicherheitsfachmann EKAS, Brandschutz SiBe, Sicherheitskoordinator Convention Patronale.



FRISCHKNECHT-GRUBER Carmen Mei-Ling

MSc Artificial Intelligence, University of Bath. Wissenschaftliche Mitarbeiterin am IAMP der ZHAW im Bereich sicherheitskritische Systeme. Engagiert in der Durchführung von Forschungsprojekten, Schulungen und Workshops, spezialisiert auf Safe AI, sichere Anwendung von Machine Learning und die kritische Analyse von AI-Systemen.



HARTMANN Ernesto

Chief Cyber Defence Office und Geschäftsleitungsmitglied der InfoGuard AG. Leitet das Cyber Defence Center mit über 80 Cyber Security-Analysten und Incident Respondern; Initiator Cyber-Abwehr-Zentrum; entwickelt Cyber Defence- und Cyber Crime-Dienstleistungen; über 23 Jahre Erfahrung in der IT Security.



HUBER Peter R.

Sales Director New Voice International und New Voice (Schweiz) AG. Berät und verkauft weltweit Sicherheitslösungen an Unternehmen mit unterschiedlichen Sicherheitsanforderungen im Bereich Alarmierung und Mobilisierung.



FISCHBACH Florian

BSc in Engineering, Portfolio Consulting Manager und Application Engineer in der National Function für Physical Security bei der Siemens Schweiz AG. 10 Jahre Erfahrung im Bereich baulicher Brandschutz, Sonderanlagenbau und Security in Österreich und der Schweiz als Area Sales Manager, Key Account Manager und Managing Director.



MOREL Dominique

Architects & Engineering Manager bei Axis Communications seit 4 Jahren, unterstützt dabei Organisationen in der Planungsphase ihrer (Video)-Sicherheitsprojekte. Zirka 10 Jahre tätig als Consultant und Projektleiter bei Amstein + Walthert AG.



CORPATAUX André

El.-Ing. HTL, NDS in Wirtschaft, CAS Digitale Transformation, SES-Delegierter bei «Bauen digital Schweiz», langjährige Erfahrung im Bereich integrale Sicherheit und Sicherheitsleitsysteme. BIM-Manager und Leiter Systems Design Engineering bei Securiton AG.



DOLDER Andreas

Key Account Manager und Leiter Business Development Sicherheitsmanagement-Systeme bei Securiton AG. Langjährige Erfahrung im Bereich Softwareplattformen zur zentralen Verwaltung und Integration.



JOLLER Renato

Systemtechniker HF, MBA FHNW, Senior Projektleiter Sicherheit bei Amstein + Walthert AG, Zürich. Seit 15 Jahren in der Sicherheitsbranche für Banken, Versicherungen und öffentliche Bauten tätig. Spezialgebiete: Türfachplanung sowie Sicherheitsplanung und Beratung im Justizvollzug.

Organisation und Anmeldung

Tagungstermin: Mittwoch, 04.09.2024

Veranstaltungsort:

Zürich Marriott Hotel, Neumühlequai 42, 8006 Zürich
T +41 44 360 70 70

Veranstalter:

SAVE AG, Tittwiesenstrasse 61, 7000 Chur
T +41 43 819 16 40 , info@save.ch , www.save.ch

Fachliche Träger, Patronat:

SES – Verband Schweizerischer Errichter von Sicherheitsanlagen
SSI – Schweiz. Vereinigung unabhängiger Sicherheitsingenieure & -berater

Tagungsleitung:

Thomas Adler, SES-Obmann technische Kommission Video Security
Markus Good, CEO der SAVE, Leiter Geschäftsstelle SSI

Teilnahmegebühr (alle Preise exkl. 8.1% MwSt.):

CHF 645.00

In der Gebühr enthalten sind Verpflegung (Pausen, Mittagessen),
Getränke, E-Handout als PDF-Datei, Teilnahmezertifikat.

Preisermässigung (Rabatte nicht kumulierbar):

CHF 100.00 Rabatt für Mitarbeitende der SES- oder SSI-Mitgliedfirmen.

Zielgruppe:

Sicherheitsbeauftragte, Projektleiter Sicherheit, Sicherheits- und Gebäudetechniker; Anwender und Betreiber von Sicherheitsanlagen; Führungskräfte und Verantwortliche für Security, Bau, F&E, Facility Management, IT, Objekte, Organisation, Planung, Projekte, QM, Unterhalt, Technik; Behörden, Bauherren, Bauherrenvertreter, Facility Provider, Liegenschaftsbewirtschafter; Generalplaner, Architekten, Fachplaner, Sicherheits- und Elektroingenieure, Berater; Ausführende, Lieferanten sowie Errichter von Sicherheitstechnik.

Weiterbildungsanerkennung:

- SES: 1 Tag für Verlängerung des Zertifikats «SES-AC-Fachperson».
- SES: 1 Tag für Verlängerung des Zertifikats «SES-VS-Fachperson».
- SES: 1 Tag für Verlängerung des Zertifikats «SES-EMA-Fachperson».

Anmeldung:

Unter www.save.ch/veranstaltungen oder mit E-Mail an info@save.ch
(inkl. aller Teilnehmerangaben plus Rechnungsdetails)

Anmeldeschluss: Mittwoch, 28.08.2024

Rücktritt, Annullation:

Bis 5 Arbeitstage vor der Veranstaltung kostenlos; danach Teilnahmegebühr zu 100% fällig; Ersatzteilnehmende bis Tagungsbeginn ohne Aufpreis möglich.

Tagungssprache: Deutsch

Programmänderungen: Bleiben vorbehalten

Aktuelle Veranstaltungen

Über SAVE AG

Die SAVE AG hat sich als Veranstaltungsorganisatorin spezialisiert auf den praxisbezogenen Wissenstransfer zwischen Sicherheitsfachpersonen zu den Themen Risikomanagement, Corporate Security, Gebäudesicherheit, Safety und Gesundheitsschutz (ASGS), Brandschutz, Informations- und Infrastruktursicherheit, Bevölkerungsschutz sowie Maschinen-, Chemikalien- und Prozesssicherheit, Störfallvorsorge, Natur- und Umweltgefahren, Bewachung sowie integrale Sicherheitskonzepte. Die Veranstaltungen geniessen einen hohen Stellenwert und weitreichende Akzeptanz. SAVE arbeitet eng mit namhaften Fachpartnern, Verbänden und wichtigen Institutionen zusammen.

Aktuelle Tagungsdaten*

04.09.2024	Physische Sicherheit im Wandel
19.09.2024	Brandschutz aktuell und nachhaltig
29.10.2024	Praxisseminar «Maschinensicherheit»
06.11.2024	Sicherheitskultur
11.03.2025	Brandschutz
27.03.2025	Thema folgt
09.04.2025	Thema folgt
07.05.2025	Thema folgt
14.05.2025	Thema folgt

* Änderungen bleiben vorbehalten

PREMIUM-Werbepartner



SIEMENS

Siemens Schweiz AG
www.siemens.ch/smartinfrastructure