



SAMA PARTNERS
THE SECURITY INTELLIGENCE COMPANY

_____ 10 JAHRE _____

CYBERSECURITY

CONFERENCE **SEIT 2016**

DAS EVENT FÜR CYBERSICHERHEIT

PROGRAMM

10. CYBERSECURITY CONFERENCE
22. UND 23. OKTOBER 2025

Jubiläumsveranstaltung
im Barockschloss Mannheim
Rittersaal | Gartensaal



RÜCKBLICK 2024

Die 9. CYBERSECURITY CONFERENCE im Barockschloss Mannheim. Ein Erfolg auf ganzer Linie! Die Themen:

- Cybersecurity als Compliance-Vorgabe am Beispiel NIS-2 und Cyber Resilience Act
- NIS-2 Umsetzung: Beispiele aus verschiedenen Branchen
- Maßnahmen und Instrumente zur Sicherung der NIS-2 Konformität

Hochkarätige und erstklassige Experten an beiden Veranstaltungstagen.

Die Konferenz 2024 in Zahlen:

- Über 250 begeisterte Besucher
- 21 exzellente Referenten
- 20 hochkarätige Beiträge
- 6 Kooperationspartner
- 3 Gold- und 4 Bronze-Sponsoren



PROGRAMMÜBERSICHT – DIE THEMEN 2025

**10 Jahre CYBERSECURITY CONFERENCE:
Wege in eine sichere digitale Zukunft**

Mittwoch, 22. Oktober 2025, 9:00 - 17:40 Uhr

Themen:

- Wege zu einer Europäischen Cybersicherheits-Souveränität
- Cybersecurity auf regionaler Ebene: Herausforderungen, Strategien und Handlungsempfehlungen von Behörden
- Cybersicherheit für KMU: Möglichkeiten zur Stärkung der Cyber-Resilienz

Donnerstag, 23. Oktober 2025, 9:00 - 17:40 Uhr

Themen:

- Herausforderungen in der OT-Security
- Post-Quantum Cryptography: Eine dringende Notwendigkeit?
- KI: Sicherheit und Compliance
- Prämierung Akademischer Förderpreis
- Prämierung der „Capture the Flag“ Hacking Challenge



10 Jahre CYBERSECURITY CONFERENCE: Wege in eine sichere digitale Zukunft

Seit nun mehr 10 Jahren gilt die zweitägige CYBERSECURITY CONFERENCE bei der nationalen wie auch der internationalen Cybersicherheits-Community als zukunftsweisende Referenzveranstaltung in Deutschland. Bereits beim Start der Konferenzreihe in 2016 gehörten Fachvorträge von Cybersecurity-Experten und der aktive Austausch zwischen Referenten und Teilnehmenden zu den Erfolgsfaktoren dieser Konferenz in Mannheim.

Als Initiator und Organisator der Konferenz, ist es uns auch zu unserer Jubiläumsveranstaltung ein besonderes Anliegen, Unternehmen und Öffentlichkeit in der Metropolregion Rhein-Neckar und über die Grenzen hinaus, bestmöglich über die Themen der Cybersicherheit zu informieren, Aufklärungsarbeit zu leisten und Ansätze zum Schutz gegen Cyberkriminelle aufzuzeigen. Ergänzend zum bisherigen Format freuen wir uns deshalb sehr, unseren Teilnehmenden erstmalig spannende Panel-Diskussionsrunden zu den jeweiligen Themen präsentieren zu können.

Für beide Tage konnte unser Team abermals ein spannendes und interessantes Programm auf die Beine stellen. Am ersten Tag stehen nicht nur die aktuellen Cybersecurity-Herausforderungen und Strategien auf regionaler und nationaler Ebene im Fokus, es werden auch interessante Fachvorträge

und spannende Podiumsdiskussionen mit Blick auf Europa und dessen Cybersicherheitssoveränität erörtert. Am zweiten Tag werden in drei Themenblöcken aktuelle Top-Themen aus den Bereichen IT-Security, Post-Quantum Cryptography und Künstliche Intelligenz von Experten aus Forschung, Industrie und Verbänden präsentiert. Podiumsdiskussionen und Pausen bieten in diesem Jahr wieder ausreichend Gelegenheit zum Austausch der Konferenzteilnehmer und Fachexperten untereinander.

Neben spannenden Insights ist die „CAPTURE THE FLAG“ Hacking Challenge und die Prämierung von herausragenden Bachelor- und Masterarbeiten auf dem Gebiet der Cybersecurity ebenfalls erneuter Bestandteil der CYBERSECURITY CONFERENCE.

Als besonderes Highlight zum 10. Jubiläum findet am Abend des ersten Veranstaltungstages im Gartensaal des Barockschlosses eine Jubiläums-Party mit Fingerfood-Buffer, Cocktailbar und DJ statt.

Freuen Sie sich mit uns auf zwei informative und ereignisreiche Tage!

Dr. Ali Mabrouk
Geschäftsführer /CEO
SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH

AGENDA | Mittwoch, 22. Oktober 2025 | Moderation: Christopher Beck

- 09:00 Eröffnung | Dr. Ali Mabrouk
- 09:10 Grußwort | Thorsten Riehle
- 09:30 Keynote | Stefan Krebs

Themenblock 1: Wege zu einer Europäischen Cybersicherheits-Souveränität

- 09:50 International Cybersecurity Standards Priorities | Dr. Bilel Jamoussi
- 10:10 From Brussels to Practice: NIS2 Implementation Across Europe | Sebastijan Čutura
- 10:30 Frühstückspause
- 11:00 Datensouveränität mit Gaia-X in Europa: Verpasst Deutschland den Anschluss? | Carsten Brueggemann und Robert Duisberg
- 11:20 Paneldiskussion und Fragen aus dem Plenum | Moderation: Prof. Dr. J. Reichwald
- 12:10 Mittagspause

Themenblock 2: Cybersecurity auf regionaler Ebene – Herausforderungen, Strategien und Handlungsempfehlungen von Behörden

- 13:00 Wie Institutionen ihre digitale Kultur stärken können – Kommunikation als Schlüssel zur Cybersicherheit | Nicole Matthöfer
- 13:20 Herausforderungen für die Cyberabwehr, den Behörden- und den Wirtschaftsschutz - Aktuelle Lage und Handlungsempfehlungen | Karl-Friedrich Fecht
- 13:40 Die Cybercrime-Bedrohungslage in Baden-Württemberg | Torsten Seeborg
- 14:00 Paneldiskussion und Fragen aus dem Plenum | Moderation: Sandra Link
- 14:50 Auftakt zur „CAPTURE THE FLAG“ Hacking Challenge | Ronny Kaminski
- 15:00 Kaffeepause

Themenblock 3: Cybersicherheit für KMU – Möglichkeiten zur Stärkung der Cyber-Resilienz

- 15:30 Richtig reagieren auf die aktuelle Gefahrenlage | Julian Rupp
- 15:50 Cybersicherheit für KMU: Mit ISO 27001 und ISO 42001 zur nachhaltigen Resilienz | Thomas Janz
- 16:10 Cybersicherheit in der automatisierten Lieferkette | Martin Lorenz
- 16:30 Paneldiskussion und Fragen aus dem Plenum | Moderation: Dr. Holger Pontow
- 17:20 Die Cybersecurity Community – Das Sicherheitsnetzwerk für die Metropolregion Rhein-Neckar | Sandra Link
- 17:30 Zusammenfassung des ersten Veranstaltungstages | Christopher Beck
- 17:40 Jubiläumsparty

Mittwoch, 22. Oktober 2025

Moderation: Christopher Beck

Head of Business Development,
SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH

09:00 Eröffnung

Dr. Ali Mabrouk

Geschäftsführer / CEO,
SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH

09:10 Grußwort

Thorsten Riehle

Bürgermeister für Wirtschaft, Arbeit, Soziales und Kultur,
Stadt Mannheim

09:20 Digitalisierung – der baden-württembergische Weg

Stefan Krebs

Beauftragter der Landesregierung für Informationstechnologie und
CIO/CDO des Landes Baden-Württemberg,
Ministerium des Inneren, für Digitalisierung und Kommunen,
Land Baden-Württemberg

Themenblock 1: Wege zu einer Europäischen Cybersicherheits-Souveränität

09:50 International Cybersecurity Standards Priorities

Dr. Bilel Jamoussi

Deputy Director of TSB & Chief Study Groups & Policy Department,
ITU (International Telecommunication Union)

10:10 From Brussels to Practice: NIS2 Implementation Across Europe

Sebastijan Čutura

Senior Manager Industry Cybersecurity,
ECSO (European Cyber Security Organisation)

10:30 Frühstückspause



11:00 Datensouveränität mit Gaia-X in Europa:

Verpasst Deutschland den Anschluss?

Carsten Brüggemann, Principal Consultant, Pfalzkom GmbH

Robert Duisberg, Sen. Manager & Certified Gaia-X Advisor, Insentis GmbH

11:20 Paneldiskussion und Fragen aus dem Plenum

Panel-Moderation: Prof. Dr. Julian Reichwald

Professor für Wirtschaftsinformatik, Prorektor Digitale Transformation,
Nachhaltigkeit und Kooperationen, Technische Hochschule Mannheim

Die Experten im Panel:

Carsten Brüggemann

Principal Consultant, PFALZKOM GmbH

Sebastijan Čutura

Senior Manager Industry Cybersecurity,
ECSO (European Cyber Security Organisation)

Robert Duisberg

Senior Manager & Certified Advisor Gaia-X, Insentis GmbH

Dr. Bilel Jamoussi

Deputy Director of TSB & Chief Study Groups & Policy Department,
ITU (International Telecommunication Union)

Dr. Ali Mabrouk

Geschäftsführer / CEO, SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH

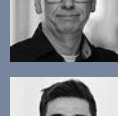
12:10 Mittagspause

Themenblock 2: Cybersecurity auf regionaler Ebene – Herausforderungen, Strategien und Handlungsempfehlungen von Behörden

13:00 Wie Institutionen ihre digitale Kultur stärken können – Kommunikation als Schlüssel zur Cybersicherheit

Nicole Matthöfer

Präsidentin der Cybersicherheitsagentur Baden-Württemberg



13:20 Herausforderungen für die Cyberabwehr und den Behörden- und Wirtschaftsschutz – Aktuelle Lage und Handlungsempfehlungen
Karl-Friedrich Fecht

Leiter des Referats Behörden- und Wirtschaftsschutz, Cyberabwehr, Informationssicherheit, LFV Baden-Württemberg

13:40 Die Cybercrime-Bedrohungslage in Baden-Württemberg
Torsten Seeborg

Polizeihauptkommissar, Zentrale Ansprechstelle Cybercrime (ZAC) für Wirtschaftsunternehmen und Behörden, LKA Baden-Württemberg

14:00 Paneldiskussion und Fragen aus dem Plenum

Panel-Moderation: Sandra Link

Geschäftsführung Clustermanagement Smart Industries, Fachbereich für Wirtschafts- und Strukturförderung, Stadt Mannheim

Die Experten im Panel:

Karl-Friedrich Fecht

Leiter des Referats Behörden- und Wirtschaftsschutz, Cyberabwehr, Informationssicherheit, LFV Baden-Württemberg

Thomas Kemmer

Kriminalhauptkommissar Dezernat „Cybercrime“
Polizeipräsidium Mannheim

Simon Kennerknecht

Projektmanagement Transferstelle Cybersicherheit im Mittelstand
BVMW e.V.

Torsten Seeborg

Polizeihauptkommissar, Zentrale Ansprechstelle Cybercrime (ZAC) für Wirtschaftsunternehmen und Behörden, LKA Baden-Württemberg

14:50 Auftakt zur „CAPTURE THE FLAG“ Hacking Challenge

Ronny Kaminski

Managing Consultant,
SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH

15:00 Kaffeepause



Themenblock 3: Cybersicherheit für KMU – Möglichkeiten zur Stärkung der Cyber-Resilienz

15:30 Richtig reagieren auf die aktuelle Gefahrenlage

Julian Rupp

Referat W 25, Cybersicherheit bei kleinen und mittleren Unternehmen (KMU), Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI)

15:50 Cybersicherheit für KMU: Mit ISO 27001 und ISO 42001 zur nachhaltigen Resilienz

Thomas Janz

Product Compliance Manager,
TÜV SÜD Management Service GmbH

16:10 Cybersicherheit in der automobilen Lieferkette
Martin Lorenz

Abteilungsleiter Security, Daten und Digitalisierung,
Verband der Automobilindustrie (VDA) e.V.

16:30 Paneldiskussion und Fragen aus dem Plenum

Panel-Moderation: Dr. Holger Pontow

Managing Consultant, SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH

Die Experten im Panel:

Jürgen Blumenstiel

Manager IT Risk Management & Security Services, Pepperl+Fuchs SE

Thomas Janz

Product Compliance Manager, TÜV SÜD Management Service GmbH

Martin Lorenz

Abteilungsleiter, Abteilung Security, Daten & Digitalisierung
Verband der Automobilindustrie e.V.

Julian Rupp

Referat W 25, Cybersicherheit bei kleinen und mittleren Unternehmen (KMU), Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI)



17:20 Die Cybersecurity Community – Das Sicherheitsnetzwerk für die Metropolregion Rhein-Neckar
Sandra Link
 Geschäftsführung Clustermanagement Smart Industries
 Fachbereich für Wirtschafts- und Strukturförderung, Stadt Mannheim

17:30 Zusammenfassung des ersten Veranstaltungstages
Christopher Beck
 Head of Business Development,
 SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH

17:40 10 Jahre CYBERSECURITY CONFERENCE.
Jubiläumsparty im Gartensaal
 Abendveranstaltung mit DJ, Fingerfood und Cocktailbar



AGENDA - Donnerstag, 23. Oktober 2025 | Moderation: Josef Stumpf

09:00 Grußwort, Christian Specht
 09:10 Keynote, Thomas Wieland

Themenblock 4: Aktuelle Herausforderungen in der OT-Security

09:30 Automatisiertes Schwachstellenmanagement / Anforderungen aus dem EWR | Dr. Dina Truxius
 09:50 Vom digitalen Einbruch zur physischen Katastrophe: Erfolgreiche Hacks in der Industrie | Richard Biala
 10:10 Frühstückspause
 10:40 Security in der OT: Showstopper oder Wegbereiter für eine Smart Production? | Prof. Dr.-Ing. Martin Ruskowski
 11:00 Paneldiskussion und Fragen aus dem Plenum | Moderation: Prof. Dr. Sachar Paulus
 12:00 Mittagspause

Themenblock 5: Post-Quantum Cryptography – Eine dringende Notwendigkeit?

12:50 Quantencomputer als Herausforderung für die IT-Security | Ronald Bieber
 13:10 Quantensprung in der IT-Sicherheit - Vom Risiko zur Resilienz | Christian Schmitz
 13:30 PQC-Migration als Anlass und Treiber für mehr Kryptoagilität!? | Prof. Dr. A. Heinemann
 13:50 Paneldiskussion und Fragen aus dem Plenum | Moderation: Prof. Dr. F. Armknecht
 14:40 Kaffeepause

Themenblock 6: KI – Sicherheit und Compliance

15:10 Deepfakes: Risiken und Strategien | Prof. Dr.-Ing. Martin Steinebach
 15:30 KI-Recht als Teil von IT-Compliance: Wie man ein Unternehmen rechtssicher aufstellt | Benjamin Schell
 15:50 Sicherheit und Compliance bei der Entwicklung und dem Einsatz von KI | Simon Thomas
 16:10 Paneldiskussion und Fragen aus dem Plenum | Moderation: Prof. Dr. J.-M. Bohli

17:00 Prämiierung Akademischer Förderpreis | Prof. Dr. Jens-Matthias Bohli, Dr. Ali Mabrouk
 17:10 Kurzpräsentation der prämierten Abschlussarbeiten
 17:25 Prämiierung der „Capture the Flag“ Hacking Challenge | Ronny Kaminski
 17:30 Zusammenfassung der Veranstaltung | Dr. Ali Mabrouk

Donnerstag, 23. Oktober 2025

Moderation: Josef Stumpf

Direktor Bundeswirtschaftssenat Region Baden-Württemberg,
BVMW Nordbaden-Rhein-Neckar

09:00 Grußwort

Christian Specht

Oberbürgermeister der Stadt Mannheim

**09:10 Disruption als Chance für die Metropolregion Rhein-Neckar –
Digitale Souveränität u. Resilienz durch regionale Kooperationen**

Thomas Wieland

Leitung Digitalisierung und E-Government,
Metropolregion Rhein-Neckar GmbH

Themenblock 4: Aktuelle Herausforderungen in der OT-Security

**09:30 Automatisiertes Schwachstellenmanagement /
Anforderungen aus dem Europäischen Wirtschaftsraum**

Dr. Dina Truxius

Referat C 25, Industrielle Steuerungs- und Automatisierungssysteme,
Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI)

**09:50 Vom digitalen Einbruch zur physischen Katastrophe:
Erfolgreiche Hacks in der Industrie**

Richard Biala

OT Security Portfolio Manager, ABB AG

10:10 Frühstückspause

**10:40 Security in der OT: Showstopper oder Wegbereiter
für eine Smart Production?**

Prof. Dr.-Ing. Martin Ruskowski

Vorstandsvorsitzender SmartFactory KL e.V.,
Technische Universität Kaiserslautern



11:00 Paneldiskussion und Fragen aus dem Plenum

Panel-Moderation: Prof. Dr. Sachar Paulus

Professor für IT-Sicherheit und Studiengangleiter Cybersecurity,
Technische Hochschule Mannheim

Die Experten im Panel:

Richard Biala

OT Security Portfolio Manager, ABB AG

Prof. Dr.-Ing. Martin Ruskowski

Vorstandsvorsitzender SmartFactory KL e.V.,
Technische Universität Kaiserslautern

Dr. Dina Truxius

Referat C 25, Industrielle Steuerungs- und Automatisierungssysteme,
Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI)

Dr. Wissem Zouaghi

Innovation Manager,
SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH

12:00 Mittagspause



**Themenblock 5: Post-Quantum Cryptography –
Eine dringende Notwendigkeit?**

**12:50 Quantencomputer als Herausforderung für die IT-Security
Ronald Bieber**

Enterprise-Team Quantum Technology Engineering and Advanced Methods (QTEAM), DB Systel GmbH

**13:10 Quantensprung in der IT-Sicherheit - Vom Risiko zur Resilienz
Christian Schmitz**

Managing Director,
evolutionQ GmbH

**13:30 PQC-Migration als Anlass und Treiber für mehr Kryptoagilität!?
Prof. Dr. Andreas Heinemann**

Professor für Computernetzwerke und IT-Sicherheit,
Fachbereich Informatik, Hochschule Darmstadt

**13:50 Paneldiskussion und Fragen aus dem Plenum
Panel-Moderation: Prof. Dr. Frederik Armknecht**
Lehrstuhl Praktische Informatik IV: Dependable Systems Engineering,
Universität Mannheim

Die Experten im Panel:

Ronald Bieber
Enterprise-Team Quantum Technology Engineering and Advanced
Methods (QTEAM), DB Systel GmbH

Haithem Derouiche
CTO, SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH

Prof. Dr. Andreas Heinemann
Professor für Computernetzwerke und IT-Sicherheit,
Fachbereich Informatik, Hochschule Darmstadt

Christian Schmitz
Managing Director, evolutionQ GmbH

14:40 Kaffeepause



Themenblock 6: KI – Sicherheit und Compliance

**15:10 Deepfakes: Risiken und Strategien
Prof. Dr.-Ing. Martin Steinebach**

Abteilungsleiter Media Security and IT Forensics, Fraunhofer SIT /
Honorarprofessor an der TU Darmstadt

**15:30 KI-Recht als Teil von IT-Compliance:
Wie man ein Unternehmen rechtssicher aufstellt
Benjamin Schell**

Fachanwalt für IT-Recht & externer Datenschutzbeauftragter
schell. Anwaltskanzlei, COMPLaaS

**15:50 Sicherheit und Compliance bei der Entwicklung
und dem Einsatz von KI
Simon Thomas**

Referent Legal Tech & Recht, Bitkom e.V.

**16:10 Paneldiskussion und Fragen aus dem Plenum
Panel-Moderation: Prof. Dr. Jens-Matthias Bohl**
Fakultät für Informationstechnik,
Technische Hochschule Mannheim

Die Experten im Panel:

Dipl. Phys. Michael Mörike
ehem. Vorstand der Integrata-Stiftung e.V.

Benjamin Schell
Fachanwalt für IT-Recht & externer Datenschutzbeauftragter,
schell. Anwaltskanzlei, COMPLaaS

Prof. Dr.-Ing. Martin Steinebach
Abteilungsleiter Media Security und IT Forensics, Fraunhofer SIT /
Honorarprofessor an der TU Darmstadt

Simon Thomas
Referent Legal Tech & Recht,
Bitkom e.V.



17:00 Prämierung Akademischer Förderpreis 2025

Prof. Dr. Jens-Matthias Bohli
Fakultät für Informationstechnik,
Technische Hochschule Mannheim

Dr. Ali Mabrouk
Geschäftsführer / CEO,
SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH

17:10 Kurzpräsentation der prämierten Abschlussarbeiten

17:25 Prämierung der „Capture the Flag“ Hacking Challenge

Ronny Kaminski
Managing Consultant,
SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH

17:30 Zusammenfassung der Veranstaltung

Dr. Ali Mabrouk
Geschäftsführer / CEO,
SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH

17:40 Veranstaltungsende



WIR SAGEN „DANKE“

Unsere Partner:



Unsere Sponsoren:



Mit der CYBERSECURITY CONFERENCE beteiligen wir uns aktiv
am European Cyber Security Month

10 JAHRE CYBERSECURITY CONFERENCE SEIT 2016

Veranstaltungsort: Barockschloss Mannheim

Schloss Mittelbau: Rittersaal (1. OG) und Gartensaal (EG)

Barockschloss Mannheim, Bismarckstraße, 68161 Mannheim



Veranstalter, Organisationsteam und Kontakt

SAMA PARTNERS Business Solutions GmbH, Hermsheimer Straße 3 (Eastsite VII), 68163 Mannheim

CYBERSECURITY CONFERENCE Team: Dagmar Kruse, Christopher Beck

Telefon: +49 621 10759977 | Fax: +49 621 10759979 | E-Mail: info@cybersecurityconference.de



www.samapartners.com



CYBERSECURITY CONFERENCE 2025:

Programminfos und Historie seit 2016

Blieben Sie informiert über Neuigkeiten rund um die CYBERSECURITY CONFERENCE



www.cybersecurityconference.de

MIT SICHERHEIT IN EINE DIGITALE ZUKUNFT

CybAirSOC

Aviation Sector Security Operations Center



ENSURING AVIATION CYBERSECURITY ACROSS EUROPE



www.cybairsoc.samapartners.com



Co-funded by
the European Union



ECCE
EUROPEAN CYBERSECURITY
COMPETENCE CENTRE

**FREUEN SIE SICH MIT UNS AUF DIE NÄCHSTE
CYBERSECURITY CONFERENCE
IM OKTOBER 2026**



AUF WIEDERSEHEN IN 2026!



SAMA PARTNERS
THE SECURITY INTELLIGENCE COMPANY