

**STUDIOZX**  
Ein Unternehmen der ZEIT Verlagsgruppe

5. Jahrestagung

# Cybersecurity

**5. Oktober 2022**

Kap Europa, Frankfurt am Main

In Zusammenarbeit mit:

**DIE ZEIT**  
VERLAGSGRUPPE

Premium-Partner:

 **BeyondTrust**

9.30 Uhr ..... Begrüßung und Einführung in die Themen des Tages .....

Raum: Plateau 1

### Cybersecurity 2022

**Andreas Horchler**

Freier Journalist und Podcaster, podcon.de



Andreas Horchler

9.35 Uhr ..... **Bundeslagebild Cybersicherheit:  
Perspektive eines Nachrichtendienstes** .....

Raum: Plateau 1

**Jadran Mesic**

Leiter Cyberabwehr, Bundesamt für den Verfassungsschutz

im Gespräch mit

**Lisa Hegemann**

Leiterin des Ressorts Digital, ZEIT ONLINE



Lisa Hegemann

10.00 Uhr ..... **Brauchen wir aktive Verteidigung  
und was ist das überhaupt?** .....

Raum: Plateau 1

**Dr. Alexandra Paulus**

Projektleiterin Internationale Cybersicherheitspolitik,  
Stiftung Neue Verantwortung

**Oberst Guido Schulte**

Stellvertretender Chief Information Security Manager (CISO),  
Bundeswehr

**Prof. Dr. Michael Waidner**

Institutsleiter, Fraunhofer SIT

Moderation:

**Lisa Hegemann**

Leiterin des Ressorts Digital, ZEIT ONLINE



Dr. Alexandra Paulus



Oberst Guido Schulte



Prof. Dr. Michael Waidner

10.45 Uhr ..... **Workshop 1** .....

Raum: Plateau 1

### Keine Chance für Angreifer – Die größten Privileged Access-Risiken vermeiden

#### BeyondTrust

Präventiv gegen Cyber-Kriminalität zu handeln, wird heutzutage immer wichtiger. Das National Cyber Security Centre hat vor kurzem festgestellt, dass 23,2 Millionen kompromittierte Konten weltweit „123456“ als Kennwort verwenden. Darüber hinaus gewähren viele Unternehmen ihren Mitarbeitern immer noch volle Administratorrechte, obwohl die damit verbundenen Risiken allgemein bekannt sind. Eine unzureichende Passwortverwaltung und unkontrollierte Benutzerrechte sind einige der riskantesten und häufigsten Gefahren, die mit privilegierten Zugängen verbunden sind und leicht von Cyber-Angriffen ausgenutzt werden können.

In diesem Workshop werden Ihnen die größten Gefahren aufgezeigt, die mit privilegierten Zugriffen im Zusammenhang stehen. Wir erläutern sowohl die Bedeutung, Ursache sowie deren potenzielle Auswirkung. Darüber hinaus zeigen wir Lösungen auf, um den Gefahren präventiv entgegenzuwirken und Ihr Unternehmen wirksam abzusichern.

Erfahren Sie in diesem Workshop:

- Was die größten Risiken in Zusammenhang mit privilegierten Zugängen sind und warum diese wichtig sind
- Warum beispielsweise eine unzureichende Passwortverwaltung und Cloud-Sicherheit ein Risiko darstellen
- Warum klassisches VPN allein hier nicht weiterhilft
- Wie Sie diese Risiken abmildern und Ihr Unternehmen schützen können

Mohamed Ibbich beantwortet Ihnen während dieses Workshops vor Ort Ihre Fragen zum Thema privilegierte Zugänge.

**Mohamed Ibbich**

Director Solutions Engineering, BeyondTrust



Mohamed Ibbich

Raum: Solar

**Workshop 2**

### Warum Backup nicht ausreicht um sich von einer Ransomware-Attacke zu erholen

#### Zerto a Hewlett Packard Enterprise Company

Die Anzahl der Ransomware-Attacken ist über die Jahre stetig gestiegen. Bei einem Ransomware-Angriff auf Ihr Unternehmen werden unverzichtbare Daten verschlüsselt und sind dann für Sie nicht mehr zugänglich. Rufschädigung, Umsatzausfälle und im schlimmsten Fall Millionenverluste sind die Folgen. Traditionelle Backup-Ansätze reichen in der Regel nicht aus um den IT-Betrieb im Katastrophen-Fall schnellstmöglich wiederherzustellen.

Ziel dieses Workshops ist es mit Ihnen über Ihre CYBERRESILIENZ zu sprechen. Dieses Konzept steht für eine adäquate Vorbereitung auf Cyberangriffe und die Fähigkeit, diese unbeschadet zu überstehen. Dazu gehört eine neue Denkweise, die nicht darauf abzielt, Angriffe zu verhindern, sondern darauf, auf den Angriffsfall optimal vorbereitet zu sein. Statt um Prävention geht es hier um Prozesse und eine Firmenkultur der Widerstandsfähigkeit. Unternehmen benötigen darüber hinaus eine Wiederherstellungslösung, die nach einem Angriff sofortigen und vollständigen Datenzugriff gewährleistet.

**Matthias Traeger**

Sales Manager, Zerto a Hewlett Packard Enterprise Company



Matthias Traeger

Programm Stand: 29. September 2022

Raum: Satellit

Workshop 3

### Cyber-Resilience – das »neue« Paradigma der CyberSecurity

Cisco

Klassische CyberSecurity Lösungen greifen oft zu kurz, um eine wirkliche Resilienz, d.h. deutlich erhöhte Betriebs- und Abwehrsicherheit zu erhalten. Um dies zu erreichen, müssen die verschiedenen Bausteine, z.B. von der Firewall, MFA, Endgeräte-Schutz bis hin zur Anomalie-Erkennung, zusammenarbeiten und in einer Plattform integriert werden. Zudem sollte der Fokus von Prävention mehr auf Erkennung und aktive Angriffsabwehr gelegt werden. Im Workshop wird die Erfahrung von Cisco und unseren Kunden beim Aufbau einer solchen Architektur dargestellt und die wesentlichen Bausteine vorgestellt. Zusätzlich werden einige aktuelle Attacks analysiert. Zudem besteht hinreichend Zeit zum Dialog.

**Dr. Michael von der Horst**  
Managing Director Cybersecurity, Cisco Systems GmbH



Dr. Michael von der Horst

11.30 Uhr ..... Kaffeepause & Networking .....

12.00 Uhr

Raum: Plateau 1

### Wirklich gut aufgestellt? Die gängigsten IT-Sicherheitslücken – ein Überblick

**Dr. Steven Arzt**  
Secure Software Engineering, Fraunhofer SIT



Dr. Steven Arzt

### Und wie sieht es bei den Behörden aus?

**Lilith Wittmann**  
IT-Sicherheitsexpertin und Aktivistin;  
»Krawall-Influencerin«



Lilith Wittmann

### Wie stellen Sie Ihr Unternehmen bestmöglich gegen Cyber-Attacken auf?

**Mohamed Ibbich**  
Director Solutions Engineering, BeyondTrust



Mohamed Ibbich

**Dr. Anja Swidsinski**  
Leiterin »mit Sicherheit ausbilden«, Transferstelle IT-Sicherheit im Mittelstand (TISIM)



Dr. Anja Swidsinski

Im Gespräch mit  
**Andreas Horchler**  
Freier Journalist und Podcaster, podcon.de



Andreas Horchler

13.30 Uhr ..... Mittagessen & Networking .....

**MEET ZEIT ONLINE**

14.30 Uhr ..... Ende der Veranstaltung .....

Premium-Partner:



Partner:



Netzwerkpartner:



In Zusammenarbeit mit:

