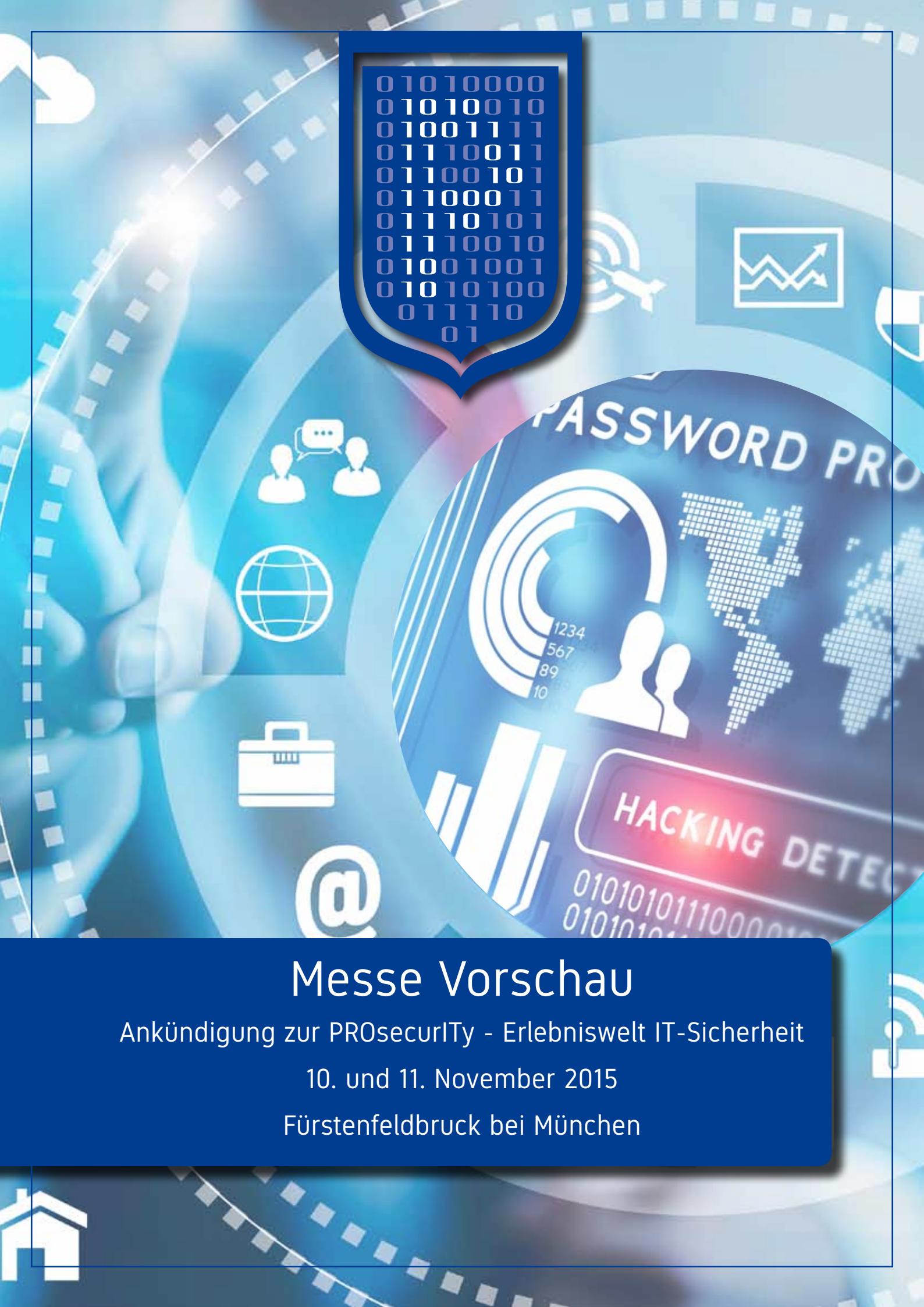


Messe Vorschau

Ankündigung zur PROsecurITy - Erlebniswelt IT-Sicherheit

10. und 11. November 2015

Fürstenfeldbruck bei München

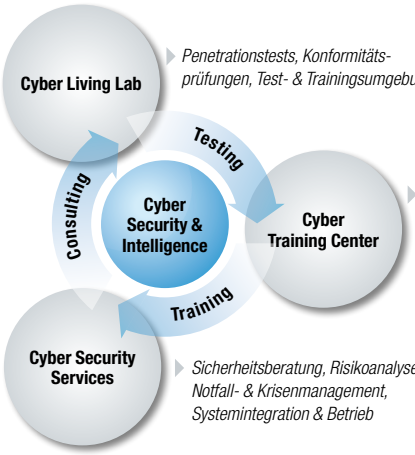
ESG

DEDICATED TO SOLUTIONS

Sind Sie gut vorbereitet?

ESG Cyber Security & Intelligence – SecurITy integrated:

Die vorausschauende Prognose von Ereignissen und der wirksame Schutz vor gezielten Cyber-Angriffen auf Unternehmen, wichtige Infrastrukturen, Behörden und Privatwirtschaft benötigen neuartige Lösungswege.



ESG Elektroniksystem- und Logistik-GmbH ▸ Tel. 089 9216-0 ▸ cybersecurity@esg.de
www.esg.de ▸ **www.ccse.esg.de** ▸ **www.cybertraining.esg.de**

netz-union

| first- / second level support
| serveradministration
| netzwerkbetreuung
| managed service
| voip / all-ip

netzwerk |
server |
it-sicherheit |
support |
beratung |

IT-Beratung • Netzwerklösungen

info@netz-union.de tel.: 08192 2768011 www.netz-union.de

„Cybercrime & Cyberwar“

Die AXSOS AG präsentiert den IT-Sicherheitsexperten
Rüdiger Trost (F-Secure) auf der PROsecurITy

Vortrag im Forum 1 • Dienstag, 10. November 2015 • um 11:30 Uhr

Fürstenfeldbruck im Juli 2015

Grußwort zur PROsecurITy – Erlebniswelt für IT-Sicherheit

Sehr geehrte Leserin, sehr geehrter Leser,

wir machen für Sie IT-Sicherheit erlebbar mit vielen Beispielen aus der Praxis, Livehackings und realen Cyber-Szenarien, wir liefern Praxistipps mit denen Sie kostengünstig die Sicherheit Ihrer Betriebe und Ihrer Privatsphäre um ein Vielfaches steigern. Erfahren Sie heute mehr über die PROsecurITy – Erlebniswelt für IT-Sicherheit!

Unser Leben bewegt sich im Netz, das Netz bewegt unser Leben. Unternehmen und Privatpersonen verschmelzen Ihre Identitäten, Datentransfers laufen automatisiert und jede App möchte Zugriff auf möglichst viele persönliche Daten.

Wie schützen wir uns davor?

So mancher von uns möchte sich doch aus dieser irre schnell tickenden digitalen Welt am liebsten zurückziehen, oder? Raus aus Facebook, Xing und Twitter, Youtube abschalten und dem Smartphone klarmachen, dass Google sich gerade nicht dafür interessieren soll, welche Cafés an meinem Standort die besten sind. Alles einfach lahmlegen und die 150 Emails am Tag ignorieren…
Das geht nicht, soviel wissen wir alle.

Erleben Sie bei uns, wie Sie die Datenströme kontrollieren können, worauf Sie achten sollten und welche Experten Ihnen mit Rat und Tat zur Seite stehen. Das Alles wird leicht verständlich erklärt, möglichst ohne Fachbegriffe. Im Forum 2 und 3 finden sich topaktuelle und hochbrisante Vorträge für IT-Administratoren.

Viel Spaß bei der Lektüre über unseren Kongress, der von einer ebenso interessanten Messe begleitet wird. Weitere Infos auf www.prosecurity-expo.de

Mit Bits, Bytes und besten Grüßen,

Eike Sommer & das Team von Magna Ingredi Events

PS: Wissen vermittelt - der Binärcode im Logo der PROsecurITy ergibt den Namen „PROsecurITy“.

Vorträge Dienstag, 10.11.2015 - PROsecurITy

Forum 1

Leitthema: SCHUTZ DER EIGENEN IDENTITÄTEN

	UHRZEIT	THEMA	REFERENT
Themenblock CYBERKRIMINALITÄT	09:15-10:00	Spionage & Cybercrime Keynote	JOACHIM JAKOBS Journalist
	10:00-11:30	The Art of Cyberwar Livehacking	ALEXANDER DÖRSAM Leiter IT-Sicherheit Antago GmbH
	11:30-12:00	Cybercrime & Cyberwar	RÜDIGER TROST Senior Sales Engineer F-Secure GmbH
		PAUSE	
Themenblock VORBEUGUNG & ERKENNUNG	12:30-13:00	Prävention	MICHAEL LARDSCHNEIDER Chief Security Officer Munich RE
	13:00-14:30	Live-Angriff auf eine mobile App Livehacking	SEBASTIAN SCHREIBER Geschäftsführer SySS GmbH
	14:30-15:45	Management von Unsicherheiten	MICHAEL LARDSCHNEIDER Chief Security Officer Munich RE
	16:00-16:45	Cyber-Spionage - Bedrohungslage und Angriffsszenarien	FLORIAN SEITNER Referent Cyber Allianz Zentrum Bayern im Landesamt für Verfassungsschutz

Deutsche Security Forum 2

Leitthema: INTELLIGENTE ZUTRITTSSYSTEME & ID-MANAGEMENT

UHRZEIT	THEMA	REFERENT
09:15-10:00	OpenSpace mit Messe-Frühstück Einführung & Auftakt Deutsche Security	Das Team von 8MAN
10:00-10:45	Gib auf Deine Daten 8MAN - Berechtigungsmanagement der Zukunft	CHRISTIAN SCHÖNFELD IT-Sicherheitsexperte, 8MAN
10:45-11:45	Fremde im eigenen Netzwerk? Nie wieder! Intelligent einfach mit macmon NAC	CHRISTIAN BÜCKER Geschäftsführer macmon Secure GmbH
11:45-12:30	Datensicherheit, die Spaß macht	REFERENT FOLGT EgoSecure GmbH
13:00-13:30	Identitätsmanagement (IDM) - aber wie?	CHRISTIAN HIMMER Manager (IAM) IS4IT GmbH
13:45-14:15	2-Faktor-Authentifizierung	ROBERT KORHERR Gechäftsführer Pro-Soft GmbH
14:30-15:00	Infrarot LED Strahl & Scheinwerfer zur Unterstützung von Videoaufzeichnung	WOLFGANG FREY Vertriebsleiter Videosystems GmbH
15:15-16:00	Route- und Admin-Zugriffe regeln und überwachen - ID-Management	GERHARD OPPENHORST Geschäftsführer Electronic Service Center GbR
16:00-16:30	OpenSpace mit Snack Zusammenfassung des Tages & Networking	Das Team von 8MAN

AROSOFT-Forum 3

Leitthema: SSMC - IT-TRESORE DER ZUKUNFT

Uhrzeit	Thema	Referent	
10:00-11:00	Installieren, Modifizieren, Überwachen - IT Infrastrukturen sicher verwalten	STEFAN ROSCHER Leiter Vertrieb Arosoft GmbH	Themenblock KRITISCHE INFRASTRUKTUREN & SICHERE VERNETZUNG
11:00-12:00	Auf der sicheren Seite - Funktionsweisen einer Secure System Management Cloud (SSMC)	ANDREAS ROSCHER Geschäftsführer Arosoft GmbH	
12:00-13:00	Kritische Infrastrukturen - im Fokus als Zielobjekt	GÜNTER MEIXNER CEO Lantech Communications Europe GmbH	
13:00-14:00	Schutz kritischer Infrastrukturen - Was müssen moderne UTM Systeme künftig leisten und in welchem Kontext?	BERND SCHULZ Geschäftsführer Telco Tech GmbH	
14:00-15:00	Rollout Center Lösungen - Sicher zum nächsten Windows oder Linux	ANDREAS ROSCHER Geschäftsführer Arosoft GmbH	
15:15-16:00	Intelligentes Device Management	OTFRIED KÖLLHOFER Vice President Productmanagement Center Tools Software GmbH	
16:00-16:45	Kinderleicht und automatisch - Systemwechsel und Softwareverteilung live erleben	STEFAN ROSCHER Leiter Vertrieb Arosoft GmbH	

Forum 4

Leitthema: NETZWERKSICHERHEIT, ANLAGENSICHERHEIT, RECHENZENTREN

UHRZEIT	THEMA	REFERENT	
10:30-11:30	Serverbetrieb in den eigenen Firmenräumen oder im Rechenzentrum – Eine Entscheidungshilfe	ALEXANDER LOVENJAK Geschäftsbereichsleiter IT & Security TRAUT Bürokommunikation GmbH & Co. KG	Themenblock INTERNETSICHERHEIT
11:30-12:00	Angriffe aus dem Internet - wie kann ich mich schützen?	HOLGER MACZKOWSKY Geschäftsführer m-privacy GmbH	
13:00-13:45	Mit Personal Training zum Fitnessziel “Angriffserkennung as a Service” von iT-CUBE SYSTEMS	ANDREAS MERTZ CEO iT-CUBE-SYSTEMS AG	Themenblock ANLAGENSICHERHEIT
13:45-14:30	Sichere Produktion - SCADA (genauer Titel folgt)	MATTHIAS SCHMIDT Referent IT-Sicherheit Bayerisches Landeskriminalamt	
14:30-15:15	Anforderungen an den zeitgemäßen Schutz industrieller Produktionsanlagen	BERND SCHNEIDER Systems Engineer Palo Alto Networks	
15:15-15:45	Fallstudie Anlagensicherheit – Beispiele aus der Praxis	MANFRED SCHINDLER Senior Consultant Schindler Consulting	
15:45-16:15	IT-Sicherheit in industriellen Systemen	PROF. DR. GORDON THOMAS ROHRMAIR Vizepräsident Forschung & Wissenstransfer Hochschule Augsburg Sachgebiet IT-Sicherheit	
16:00-16:45	IT-Sicherheit in der Praxis für Kleinst- und Klein-Unternehmen	ALEXANDER ARHONDAKIS Geschäftsführer Netz-Union GmbH & Co. KG	

	Forum 5			
	Leitthema: INTELLIGENTE ZUTRITTSSYSTEME & ID-MANAGEMENT			
	UHRZEIT	THEMA	REFERENT	
	10:45-11:30	ISO 27001	DR. OLIVER WEISSMANN Geschäftsführer xiv consult GmbH	
	11:30 - 12:00	Zertifizierung von IT-Standards	AYKUT BADER Geschäftsführer FOX Certification GmbH	
IT-Gesetz ...die Theorie	12:00-12:45	IT-Sicherheitsgesetz - Ein Überblick	RA FELIX BUCHMANN Fachanwalt für IT-Recht, Urheber- & Medienrecht, Partner SGT Rechtsanwälte	Themenblock IT-SICHERHEITSGESETZ
...die Praxis	13:00-13:45	Verändertes Prüfverhalten der Datenschutzaufsichtsbehörden	DR. SEBASTIAN KRASKA Rechtsanwalt für Datenschutz IITR GmbH	
...die Folgen	13:45-15:00	Haftung für Unternehmer	ANNA CARDILLO Geschäftsführerin Privcom Datenschutz GmbH	
Prävention	15:15-16:00	Mittelstandsrichtlinie für IT-Sicherheit - VDS 3473	ROBERT REINERMANN Techn. & kfm. Geschäftsführer VdS Schadenverhütung GmbH	Themenblock IT-SICHERHEIT IM MITTELSTAND
Vorfall	16:00-17:00	Livehacking	MARK SEMMLER Geschäftsführer Mark Semmler GmbH	
Nachwirkung	17:00-17:15	Was der Mittelstand tun kann	ROBERT REINERMANN Techn. & kfm. Geschäftsführer VdS Schadenverhütung GmbH	

FOX Certification

Die aktuelle ISO 27001:2013 ist der internationale Standard für Informationssicherheits-Managementsysteme (ISMS). Geeignet für Mittelstand und Großunternehmen, branchenunabhängig!
Ein zertifiziertes ISMS ist Ihr zentraler Baustein zur Abwehr von Wirtschaftsspionage, Hacker-Angriffen und technischen Bedrohungen in einer immer komplexer werdenden IT-und Informationsinfrastruktur.
Erfüllen Sie die Anforderungen des neuen IT-Sicherheitsgesetzes mit Ihrem ISO-27001-Zertifikat.
Ein international anerkanntes Gütesiegel für Sicherheit und Vertrauen.

Tipps aus der Praxis auf dem Weg zu Ihrem Zertifikat:
Informieren Sie sich bei unserem Vortrag am 10.11.2015 um 11:30 Uhr im Forum 5.

KONTAKT:
FOX Certification GmbH
Steiermärker Straße 3-5
70469 Stuttgart

INTERESSE?
Kostenlose Service-Hotline
0800 – FOXCERT
info@foxcertification.de

Fahrlässigkeit kann teuer werden – Cyber-Kriminalität auf dem Vormarsch

Anna Cardillo, PrivCom Datenschutz GmbH

Mehr als ein Drittel (37 %) aller Unternehmen weltweit fiel im vergangenen Jahr einer Wirtschaftsstraftat zum Opfer – jede vierte Firma war dabei von Cyber-Kriminalität betroffen. Anna Cardillo, Rechtsanwältin und Geschäftsführerin der PrivCom Datenschutz GmbH zeigt lebendig und interaktiv auf, wie Geschäftsführer/IT-Verantwortliche wirksam Datenpannen und Cyber-Kriminalität vorbeugen und ihre Haftungsrisiken minimieren. Dabei gewährt sie den Teilnehmern Einblick in das neue IT-Sicherheitsgesetz."

Rechtsanwältin Anna Cardillo ist geschäftsführende Gesellschafterin der PrivCom Datenschutz GmbH. Seit nahezu 13 Jahren berät die PrivCom Datenschutz GmbH bundesweit große, mittlere und kleine Firmen aus allen Branchen sowie Organisationen der öffentlichen Verwaltung, Verbände und gemeinnützige Einrichtungen zu allen Fragen des Datenschutzes und der Datensicherheit. Mit Experten auf den Gebieten Datenschutz- und IT-Recht bis hin zu rein technischen Fragestellungen bietet sie für jeden das passende, individuelle Paket. Ende 2002 wurde die PrivCom Datenschutz GmbH in Hamburg vom ehemaligen Bundesdatenschutzbeauftragten Peter Schaar gegründet. Nach Schaars Berufung übernahm zunächst Rechtsanwältin Dr. Bettina Kähler zum 1. November 2003 die Leitung des Unternehmens . Seit 2013 führen Frau Cardillo und Frau Dr. Kähler gemeinsam das Team von Juristen und Informatikern mit weiteren Standorten in Berlin und Münster. Weitere Standorte in Frankfurt und München sind in der Planung. Auf den Bereich IT-Recht mit Schwerpunkt Datenschutz und Datensicherheit spezialisiert, begleitet und berät Anna Cardillo als Rechtsanwältin und erfahrene Datenschutzbeauftragte Unternehmen zu datenschutzrechtlichen Themen. Als Dozentin und Referentin vermittelt sie Zuhörern auf lebendige, praxisnahe und anschauliche Art einen umfassenden Einblick. Zudem ist Sie Mitglied der Arbeitsgemeinschaft IT des Deutschen Anwaltsvereins."

Anlagensicherheit mit Palo Alto Networks

Matthias J. Casinius, Palo Alto Networks

Palo Alto Networks ist das führende Unternehmen in einem neuen Zeitalter von Cybersecurity. Die Lösungen von Palo Alto Networks sichern die Netzwerke Tausender großer Unternehmen, Behörden und Service Provider gegen Risiken ab. Im Gegensatz zu fragmentierten Legacy-Lösungen ist die Sicherheits-Plattform von Palo Alto Networks in der Lage, den Geschäftsbetrieb sicher zu ermöglichen. Die Lösungen schützen Systeme basierend auf dem, was in aktuellen dynamischen IT-Umgebungen am wichtigsten ist: Anwendungen, Nutzer und Inhalte. Weitere Informationen unter http://www.paloaltonetworks.com.

Vorträge Mittwoch, 11.11.2015 - PROsecurITy

Forum 1			
Leitthema: SCHUTZ DER EIGENEN IDENTITÄT			
	Uhrzeit	Thema	Referent
	09:15 - 10:30	Podiumsdiskussion (in Planung)	TEILNEMER in Planung
	10:45 - 11:45	Hacking für Manager Livehacking mal anders	TOBIAS SCHRÖDEL Inhaber Sichere IT - Security und Awareness
Themenblock UNTERNEHMENSSICHERHEIT	12:00-13:00	Know-how-Schutz im Zeitalter moderner Wirtschaftsspionage	THOMAS ELSASSER Referent Witschaftsschutz beim Bayerischen Landesamt für Verfassungsschutz
	13:00-13:45	Schutz der Identität des Unternehmens – eher ein Blindflug?	MANFRED SCHINDLER Senior Consultant Schindler Consulting
	13:45-14:30	Identitätsdiebstahl Tipps für den alltäglichen Datenklau	HARRY STEIN Key Account Manager HSM
	14:30 - 15:15	Intelligentes Device Management	OTFRIED KÖLLHOFER Vice President Productmanagement Center Tools Software GmbH
Abschluss-vortrag	15:15-16:45	The Art of Cyberwar Livehacking	ALEXANDER DÖRSAM Leiter IT-Sicherheit Antago GmbH

Deutsche Security Forum 2			
Leitthema: INTELLIGENTE ZUTRITTSSYSTEME & ID-MANAGEMENT			
	Uhrzeit	Thema	Referent
	10:15-10:45	OpenSpace mit Messe-Frühstück Einführung & Auftakt Deutsche Security	Das Team von 8MAN
	10:45-11:30	Gib auf Deine Daten 8MAN - Berechtigungsmanagement der Zukunft	CHRISTIAN SCHÖNFELD IT-Sicherheitsexperte, 8MAN
	11:30-12:00	Portierung, Netzwerk, Produkte aus dem Hause Comnet	WOLFGANG FREY Vertriebsleiter Videosystems GmbH
	12:45-13:15	2-Faktor-Authentifizierung	ROBERT KORHERR Gechäftsführer Pro-Soft GmbH
	13:15-14:00	Fremde im eigenen Netzwerk? Nie wieder! Intelligent einfach mit macmon NAC	CHRISTIAN BÜCKER Geschäftsführer macmon Secure GmbH
	14:00-14:45	Die Einführung einer durchdachten Data Protection Lösung dauert so lange wie ein gutes Bier - 7 Minuten	REFERENT FOLGT EgoSecure GmbH
	14:45-15:15	OpenSpace mit Snack Zusammenfassung des Tages & Networking	Das Team von 8MAN

AROSOFT-Forum 3

Leitthema: SSMC - IT-TRESORE DER ZUKUNFT

UHRZEIT	THEMA	REFERENT
09:00-10:00	Installieren, Modifizieren, Überwachen - IT Infrastrukturen sicher verwalten	STEFAN ROSCHER Leiter Vertrieb Arosoft GmbH
10:00-11:00	Kritische Infrastrukturen - im Fokus als Zielobjekt	GÜNTER MEIXNER CEO Lantech Communications Europe GmbH
11:00-12:00	Modernes Flottenmanagement von Drucker und Druckaufträgen	JAN MICHALKE Print Service Consultant Duckerfachmann GmbH
12:00-13:00	Auf der sicheren Seite - Funktionsweisen einer Secure System Management Cloud (SSMC)	ANDREAS ROSCHER Geschäftsführer Arosoft GmbH
13:00-14:00	Schutz kritischer Infrastrukturen - Was müssen moderne UTM Systeme künftig leisten und in welchem Kontext?	BERND SCHULZ Geschäftsführer Telco Tech GmbH
14:00-14:45	Intelligentes Device Management	OTFRIED KÖLLHOFER Vice President Productmanagement Center Tools Software GmbH
14:45-15:30	Imageless Recovery - Neue und sichere Techniken für Backup Systeme	ANDREAS ROSCHER Geschäftsführer Arosoft GmbH
15:30-16:30	Kinderleicht und automatisch - Systemwechsel und Softwareverteilung live erleben	STEFAN ROSCHER Leiter Vertrieb Arosoft GmbH

Themenblock KRITISCHE INFRASTRUKTUR & SICHERE VERNETZUNG

Forum 4

Leitthema: NETZWERKSICHERHEIT, ANLAGENSICHERHEIT, RECHENZENTREN

UHRZEIT	THEMA	REFERENT
10:00-10:30	Angriffe aus dem Internet - wie kann ich mich schützen?	HOLGER MACZKOWSKY Geschäftsführer m-privacy GmbH
10:30-11:15	IT-Sicherheit in der Praxis für Kleinst- und Klein-Unternehmen	ALEXANDER ARHONDAKIS Geschäftsführer Netz-Union GmbH & Co. KG
11:15-12:15	Serverbetrieb in den eigenen Firmenräumen oder im Rechenzentrum – Eine Entscheidungshilfe	ALEXANDER LOVENJAK Geschäftsbereichsleiter IT & Security TRAUT Bürokommunikation GmbH & Co. KG
13:00-13:30	Identitätsschutz im Internet der Dinge Felix Gerg verbindet Menschen und Dinge	FELIX GERG Senior Consultant, Vortragsredner
13:30-14:15	3 Schritte für effektive Datacenter Security	MATTHIAS J. CASINIUS Sales Director Enterprise Palo Alto Networks
14:15-15:00	Sicherer Datenaustausch	REDNER FOLGT

Forum 5			
Leitthema: RECHTLICHE ASPEKTE, GESETZE, ZERTIFZIERUNGEN			
UHRZEIT	THEMA	REFERENT	
9:45 - 11:15	Haftung für IT-Verantwortliche	ANNA CARDILLO Geschäftsführerin Privcom Datenschutz GmbH	Themenblock IT-HAFTUNG
11:30-12:00	Improvisation oder Planung: Wie sichern Sie Ihre IT?	PETER HÜHNE Senior Consultant IS4IT GmbH	
13:00 - 14:15	Datenverarbeitung im Auftrag - aber wer haftet?	ANNA CARDILLO Geschäftsführerin Privcom Datenschutz GmbH	Themenblock DATENSCHUTZ & DATENVERARBEITUNG
14:30	Datenschutz	RA FELIX BUCHMANN Fachanwalt für IT-Recht, Urheber- & Medienrecht, Partner SGT Rechtsanwälte	
15:00 -16:00	Erpressung & Cybercrime (genauer Titel folgt)	MATTHIAS SCHMIDT Referent IT-Sicherheit Bayerisches Landeskriminalamt	

Schutz der Identität des Unternehmens – eher ein Blindflug?

Manfred Schindler, Schindler Consulting

Die Identität eines Unternehmens ist vielfältig. Sie besteht nicht nur aus dem Design des Briefkopfs und der Website, sondern ist z.B. in der Kommunikation per Telefon und Email oder in der Auftragsabwicklung oder im Umgang mit Bewerbern erlebbar. Unternehmensregeln beschreiben, wie kommuniziert wird, welche Daten in welcher Weise ausgetauscht werden und wie mit den persönlichen Daten umgegangen wird. Wenn hier Störungen auftreten, z.B. durch einen Virus, der einen Computer oder einen Server lahm legt, wirkt sich das unmittelbar auf die Identität des Unternehmens aus. Zu den Maßnahmen zum Schutz der Unternehmensidentität gehören auch Geschäftsprozesse, die in Gefahren- und Krisensituationen wirksam sind. In der Realität haben Unternehmen diese Prozesse nur unzureichend verfügbar.

Fallstudie Anlagensicherheit – Beispiele aus der Praxis

Manfred Schindler, Schindler Consulting

Alles im Lot? Die Viren- und Malware-Scanner sind in Betrieb, das Netzwerk wird automatisch auf Abnormitäten überwacht, die Datenübertragung ist sogar mehrfach gesichert, der Daten-Backup läuft automatisch, was will man mehr. Dennoch läuft nicht immer alles glatt – es treten Situationen auf, in denen die Schutzmaßnahmen versagen. Was ist zu tun? Hier greift das Situationsmanagement. Es ist ein wichtiges Instrument zur Gefahrenprävention und zum Krisenmanagement.

Bayerisches Landesamt für Verfassungsschutz

Thomas Elsasser & Florian Seitner, Bayerisches Landesamt für Verfassungsschutz

Gut zwei Jahre ist es her, dass das Cyber-Allianz-Zentrum Bayern seine Arbeit aufgenommen hat. Vor dem Hintergrund zunehmender IT-basierter Angriffe dient es seit dem 01.07.2013 als zentraler und kompetenter Ansprechpartner für Unternehmen und Betreiber kritischer Infrastruktur in Bayern.

Durch die Ansiedlung des Cyber-Allianz-Zentrum Bayern beim Bayerischen Landesamt für Verfassungsschutz wird den betroffenen Unternehmen ein Maximum an Vertraulichkeit garantiert.

Eng mit dem Thema Cybersicherheit verflochten ist der Bereich der Spionageabwehr. Wirtschaftsspionage verursacht jährlich Schäden in Milliardenhöhe, kostet wertvolle Arbeitsplätze und entzieht dem Standort wertvolle Wettbewerbsvorteile. Nicht nur Unternehmen sondern auch Hochschulen sind aufgrund ihres innovativen Know-hows gefährdet. Im Rahmen der Spionageabwehr besteht beim Bayerischen Landesamt für Verfassungsschutz seit vielen Jahren der Bereich „Wirtschaftsschutz“, der Unternehmen und Hochschulen zu den Themen Wirtschafts- und Wissenschaftsspionage sensibilisiert, informiert und berät. Ziel der kostenfreien Präventionsarbeit ist eine auf Dauer angelegte, vertrauensvolle Sicherheitspartnerschaft mit Wirtschaft und Wissenschaft – ganz speziell auch mit Unternehmen, die der Geheimschutzbetreuung unterliegen und die beim Team Wirtschaftsschutz einen kompetenten Ansprechpartner haben.

Vortragsprogramm des Bayerischen Landesamt für Verfassungsschutz

Know-how-Schutz im Zeitalter moderner Wirtschaftsspionage
Thomas Elsasser vom Bayerischen Landesamt für Verfassungsschutz ist Referent im Bereich Wirtschaftsschutz und berät Unternehmen, Verbände und Hochschulen zum Thema Know-how-Schutz und Informationssicherheit. Hier zeigt er, wie know-how geschützt wird.

Cyberspionage - Bedrohungslage und Angriffsszenarien
Florian Seitner vom Bayerischen Landesamt für Verfassungsschutz ist Referent im Cyber-Allianz-Zentrum Bayern und berät Unternehmen, Verbände, Betreiber Kritischer Infrastruktur und Forschungseinrichtung bei der Prävention und Aufklärung von Cyberangriffen mit Spionage- oder Sabotagehintergrund. Er gibt Einblick in Cyberspionage und Abwehrmöglichkeiten.

Identitätsschutz im Internet der Dinge

Felix Gerg, Experte & Vortragsredner

Felix Gerg ist seit über 15 Jahren privat, beruflich und wissenschaftlich mit dem Internet eng verbunden. Noch vor der Jahrtausendwende hat er im Alter von 18 Jahren sein erstes Internet-Startup gegründet.
Als IT-Experte kennt er die Schwierigkeit, Menschen komplexe technische Sachverhalte näher zu bringen. Leicht verständlich vermittelt er das Thema „Internet der Dinge“ und zeigt in seinen Vorträgen Entwicklungen einer smarten, vernetzten Welt.
Felix Gerg besitzt die hohe Kunst, Begriffe wie „Internet of Things“ (IoT), „Internet of Everything“ (IoE) oder „Industrie 4.0“ verbindlich zu beschreiben und anschaulich zu erklären.

Vernetzte Gesellschaft. Vernetzte Bedrohungen. Wie uns die künstliche Intelligenz herausfordert.

Joachim Jakobs, Journalist

Joachim Jakobs ist Industriekaufmann und Diplom-Betriebswirt (FH) mit den Schwerpunkten Personalwirtschaft, Unternehmensberatung sowie Betriebsverfassungs- und Datenschutzrecht.

Bei der telefonischen Unterstützung von IBM-Kunden im schottischen Greenock erlebte er erstmals die Risiken von Personenprofilen (Mitarbeiter, Kunden): Fehlerhafte Datenakquise, falsche Schlussfolgerungen, Verlust und Manipulation personenbezogener Daten.

Als Pressesprecher und Leiter des Unternehmenskommunikation diverser Institute der Fraunhofer Gesellschaft und der Technischen Universität Darmstadt (TUD) vermarktete der Autor jahrelang Forschungsprojekte, die die Gewinnung, Analyse, Aufbereitung und Verknüpfung multimedialer Daten sowie deren Störung bzw. Sicherung durch strategische, organisatorische, technische und kryptographische/biometrische Maßnahmen zum Ziel hatten.

Als Pressesprecher der Free Software Foundation Europe (FSFE) hat er die Vorzüge Freier Software für die Stabilität eines Rechners, einer Institution und der gesamten Gesellschaft zu schätzen gelernt.

Seit 2008 widmet sich Jakobs als freier Journalist dem Thema „Sicherheit in der Informationsgesellschaft“.

Prävention & Management von Unsicherheiten

Michael Lardschneider, Münchner Rück Versicherungs AG

Sie erhalten einen Einblick in die präventiven Maßnahmen der Munich Re, um Sicherheitsvorfällen, konkret dem Diebstahl, der Manipulation und der Zerstörung digitaler Informationen, vorzubeugen sowie sicherzustellen, dass die IT-Systeme wie benötigt zur Verfügung stehen. Außerdem wird aus der Praxis berichtet, was in einem Konzern passiert, wenn ein solcher Vorfall doch eintritt.

Forensik & Schutz vor Cyber-Kriminalität

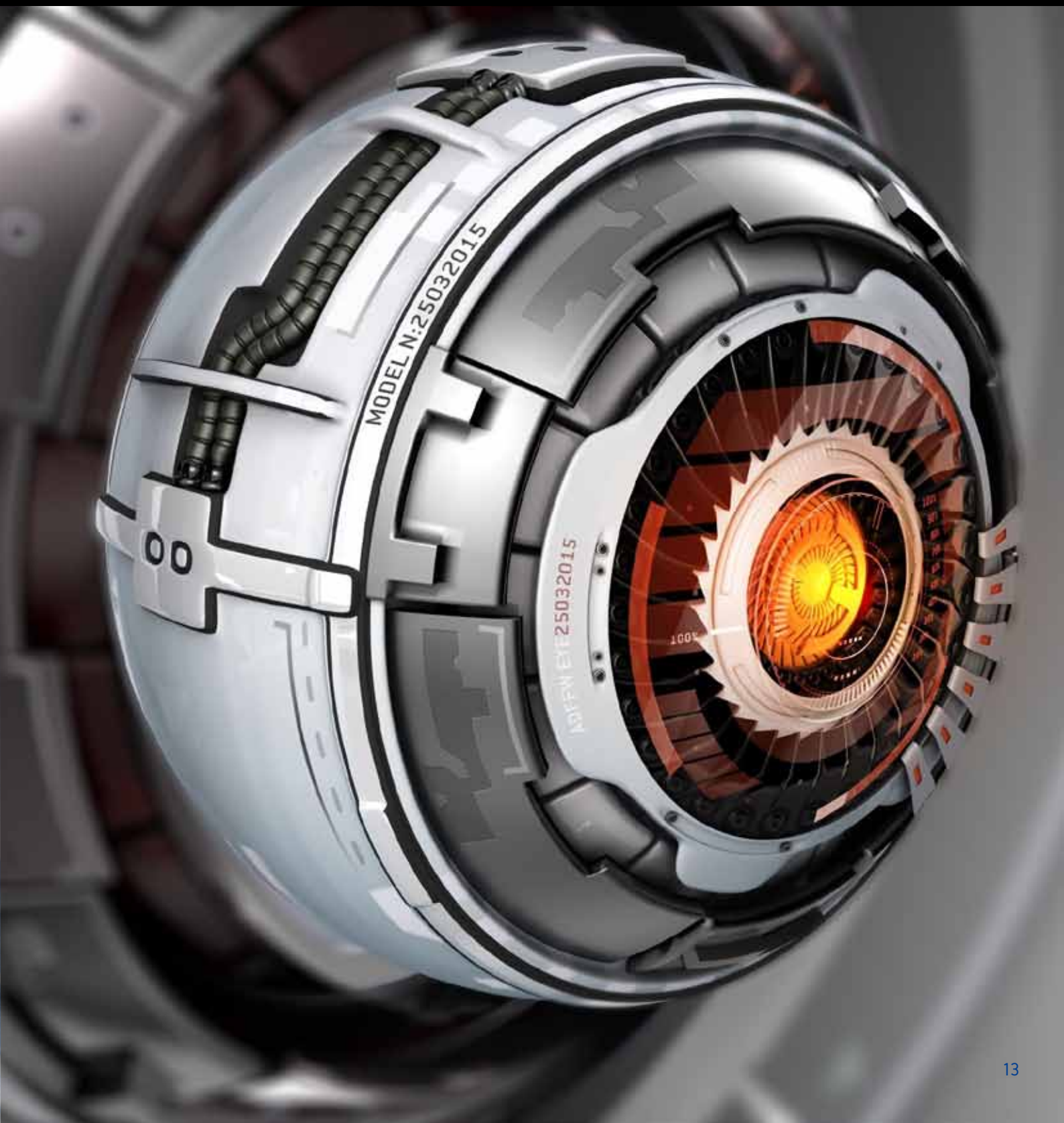
Matthias Schmidt, Bayerisches Landeskriminalamt

Die Zentrale Ansprechstelle Cybercrime (ZAC) im Bayerischen Landeskriminalamt ist in Sachen Cybercrime der „Single Point of Contact“ der Bayerischen Polizei für alle Verbände, Unternehmen, Behörden und sonstigen Institutionen.
Als kompetenter Partner im Kampf gegen Cybercrime berät sie diese im Vorfeld und klärt, z.B. im Rahmen von Vorträgen, über Präventionsmöglichkeiten auf. Sie ist aber darüber hinaus auch der Ersthelfer für von Cybercrime betroffene Institutionen.
Der diskrete Umgang mit Informationen ist für die ZAC eine gesetzlich geregelte Selbstverständlichkeit.
Die ZAC hat die Förderung der vertrauensvollen Zusammenarbeit zwischen Polizei, Wirtschaft, Forschung und Behörden zur Aufgabe. Sie ist beim Dezernat 54 – Cybercrime im Bayerischen Landeskriminalamt angesiedelt und kann nicht nur auf eigene Strukturen einer modernen Polizeizentralstelle, sondern auch auf ein gut ausgebautes Netzwerk aus Behörden, Hochschulen und IT-Sicherheitsunternehmen zurück greifen.

The Art of Cyberwar

Alexander Dörsam, Antago GmbH, ado@antago.info

Besuchen Sie den Vortrag der Antago GmbH und lassen Sie sich verblüffen, mit welchen Techniken Kriminelle und sehr ambitionierte Angreifer in gesicherte digitale Systeme eindringen, Kommunikation abhören und gefälschte Indizien oder Schadsoftware sogar auf verschlüsselte Systeme injizieren. Sie werden live sehen, wie mächtig die Werkzeuge professioneller Angreifer sind und welche Bedeutung dies für Unternehmen und unsere Gesellschaft hat. Auch wenn Sie bereits andere Livehackings voller alter Hüte gesehen haben: Dies ist die Möglichkeit, ungeschönt die Bedrohungen von Morgen zu erleben. Sie werden auf eine Reise mitgenommen, die ebenso interessant wie schockierend sein wird.



Cybercrime & Cyberwar

Rüdiger Trost, F-Secure

Ist die IT-Security-Welt schon am Ende? Aktuelle Angriffe werfen die Frage auf, ob es die klassische IT-Security überhaupt noch gibt! Ist der Cyberwar real oder nur ein Hype der Presse? Dieser Thematik nimmt sich Rüdiger Trost an und zeigt auf wie man sich gegen Gefahren und Spionage schützen kann.

VdS 3473 – Der neue Cyber-Standard für den Mittelstand

Robert Reinermann, VdS Schadenverhütung GmbH

Unternehmen sind immer häufiger Cyber-Attacken ausgesetzt, auch weil gerade der Mittelstand noch erhebliche Sicherheitslücken aufweist. In Deutschland fehlte jedoch bisher ein einheitlicher Standard für die Informationssicherheit, der von KMU mit überschaubarem Aufwand umgesetzt werden kann. Die Anwendung der ISO 27000er Reihe und der BSI-Grundschutzkataloge ist in der Umsetzung besonders für KMU zu mächtig und zu komplex.
Die VdS Schadenverhütung GmbH, eine Tochtergesellschaft des Gesamtverbandes der Deutschen Versicherungswirtschaft, hat mit den Richtlinien VdS 3473 einen Standard veröffentlicht, der Mindestanforderungen an die Informationssicherheit insbesondere für KMU festlegt, ohne die Unternehmen organisatorisch oder finanziell zu überfordern.

Intelligentes Device Management

Otfried Köllhofer, CenterTools Software GmbH

Es gibt eine Vielzahl von Wegen, um in Unternehmen oder Behörden persönliche oder hochsensible Daten unerwünscht ein- oder abfließen zu lassen. Die meisten davon lassen sich mit einem intelligenten Device-Management unterbinden, das zentral gesteuert am Endpunkt agiert.
Ein wirkungsvolles Device-Management besteht aus mehreren Elementen: Gesetzliche Vorschriften und technische Regelungen gehören dazu, aber auch die Unterstützung und Aufklärung der Mitarbeiter. Neben dem Schutz der Geräte sind unter anderem auch Schnittstellen zu berücksichtigen. Wichtig ist zudem eine zentrale Überwachungsmöglichkeit des gesamten Netzwerkes und aller Sicherheitsmechanismen.

IT-Sicherheit in der Praxis für Klein- und Kleinstunternehmen.

Alexander Arhondakis, Netz-Union GmbH & Co. KG

Wenige Unternehmer haben die Zeit und das Budget für umfangreiche Sicherheitsmaßnahmen. Oft existiert auch eine Diskrepanz zwischen eigener Einschätzung und Realität. Wo die reale Bedrohung tatsächlich zu suchen ist und welche einfachen Maßnahmen wirklich helfen, erläutert Alexander Arhondakis.

Das neue IT-Sicherheitsgesetz – neue Anforderung an Unternehmen

Dr. Felix Buchmann, SGT Rechtsanwälte

IT ist anfällig, das spürte zuletzt auch der Gesetzgeber, der sich über Wochen gegen einen Hacker-Angriff wehren musste. Das IT-Sicherheitsgesetz ist zwar umstritten, bringt aber für Unternehmen zwingende neue Pflichten mit sich. In einem Überblick werden die neuen Regelungen und deren Konsequenzen für Unternehmen dargestellt. Die Regelungen des Gesetzes sind allerdings weitestgehend ungenügend. Daher werden in einem weiteren Schritt die Maßnahmen erörtert, die Unternehmen wirklich treffen müssen, um ihre IT zumindest einigermaßen sicher zu gestalten.

Live Hacking – so brechen Hacker in IT-Netze ein

Sebastian Schreiber, SySS GmbH

Der Presse entnehmen wir täglich Informationen über neue Sicherheitslöcher und bekannt gewordene „Hacker-einbrüche“. Doch live erlebt man sie so gut wie nie. Anders bei der PROsecurITy: hier demonstrieren wir es mehrfach.
Während der Live-Demo der SySS GmbH von IT-Consultant Sebastian Schreiber wird eine Vielzahl echter Hackertechniken demonstriert, erläutert und diskutiert. Insbesondere finden auch Angriffe auf Systeme im Internet statt. Schauen Sie einem Profi über die Schulter und erleben Sie in Echtzeit, wie Sicherheitsbarrieren umgangen werden können.

Referenten

Alexander Dörsam
Leiter IT-Security
Antago GmbH

Alexander Arhondakis
Geschäftsführer
Netz-Union

Andreas Mertz
Chief Executive Officer
IT-Cube Systems

Andreas Roscher
Geschäftsführer
AROSOFT network GmbH

Anna Cardillo
Geschäftsführerin
PrivCom Datenschutz GmbH

Bernd Schulz
Geschäftsführer
Telco Tech GmbH

Christian Himmer
Manager IAM
IS4IT GmbH

Dr. Felix Buchmann
Partner
SGT Rechtsanwälte

Dr. Oliver Weissmann
Geschäftsführer
xiv consult GmbH

Florian Seitner
Referent im Cyber-Allianz-Zentrum Bayern
Bayerisches Landesamt für
Verfassungsschutz

Felix Gerg
Senior Consultant
Vortragsredner

Günter Meixner
Chief Security Officer
Lantech Communications Europe GmbH

Harry Stein
Key Account Manager
HSM

Joachim Jakobs
Freier Journalist, Autor

Referenten

Alexander Lovenjak
Geschäftsbereichsleiter
Traut Bürokommunikation

Manfred Schindler
Senior Consultant
Schindler Consulting

Matthias Schmidt
Zentrale Ansprechstelle Cybercrime – ZAC
Bayerisches Landeskriminalamt

Michael Lardschneider
Chief Security Officer
Münchner Rück Versicherungs AG

Otfried Köllhofer
VP Product Management
CenterTools Software GmbH

Peter Hühne
Senior Consultant
IS4IT GmbH

Robert Reinermann
Geschäftsführer
VdS Schadenverhütung GmbH

Rüdiger Trost
IT-Sicherheitsexperte
F-Secure

Sebastian Schreiber
Geschäftsführer
SySS GmbH

Dr. Sebastian Kraska
Geschäftsführer
IITR GmbH

Thomas Elsasser
Referent im Bereich Wirtschaftsschutz
Bayerisches Landesamt für
Verfassungsschutz

Tobias Schrödel
Der ComedyHacker

Prof. Dr. Gordon Thomas Rohrmair
Vizepräsident Forschung & Wissenstransfer Hochschule
Augsburg Sachgebiet IT-Sicherheit
Hochschule Augsburg

Improvisation oder Planung: Wie sichern Sie Ihre IT?

Peter Hühne, IS4IT

Viele Firmen tendieren dazu, die Informationssicherheit als Teil des IT-Betriebes zu betrachten und sie im Wesentlichen den System-Administratoren zu überlassen. Im Rahmen der Sorgfaltspflicht bleiben die Anforderungen an die Informationssicherheit im Hinblick auf mögliche Auswirkungen auf kritische Geschäftsprozesse oft unbeachtet.

Warum Geld investieren, wenn Bedrohungen nur abstrakt erscheinen?

Mit unserem Vortrag zeigen wir auf, wie eine systematische Herangehensweise an einen sicheren IT-Betrieb nicht nur Risiken minimiert, sondern IT-bezogene Geschäftsprozesse insgesamt verbessert. Seien Sie proaktiv statt reaktiv!

Profitieren Sie schnell von einfachen Maßnahmen wie Benutzersensibilisierung und folgen Sie einem methodischen Vorgehen, das Sie unter Berücksichtigung von Kosten/ Nutzen bis zur Einführung eines Informationssicherheits-Managementsystems (ISMS) bringt.

Identitätsmanagement (IDM), aber wie?

Christian Himmer, IS4IT

Der Nutzen eines zentralen Identitätsmanagements mit Schnittstellen sowohl zu allen unternehmenskritischen Systemen als auch zu einer einheitlichen Benutzer- und Zugriffsverwaltung ist allgemein akzeptiert. Jedoch erscheint die Einführung vielen Entscheidern noch als Fass ohne Boden. Mit den Erfahrungen der letzten Jahre, den entwickelten Methodiken und den heute verfügbaren Softwarelösungen lassen sich Einführungsrisiken minimieren – bis hin zu Festpreisprojekten.

Mit der richtigen Beratung und Methodik gewinnen Sie Planungssicherheit und bringen Ihre IDM-Einführung zum sicheren Erfolg.

Prüfverhalten der Datenschutz-Aufsichtsbehörden

Dr. Sebastian Kraska, IITR GmbH

Die Datenschutz-Aufsichtsbehörden legen bei der Prüfung von Unternehmen zunehmend ihren Focus auf den Bereich der IT-Sicherheit. Zuletzt hatte die bayerische Datenschutz-Aufsichtsbehörde stichprobenartig Mail-Server auf ihre technische Konfiguration hin überprüft, ohne vorab die betroffenen Unternehmen informiert zu haben. Der Vortrag stellt die rechtlichen Anforderungen im Bereich der IT-Sicherheit sowie das veränderte Prüfverhalten der Datenschutz-Aufsichtsbehörden dar, wie Dr. Kraska ihn aus der Praxis kennt.

Wir sehen uns

Das Thema IT-Sicherheit ist uns ein persönliches Anliegen. Wir möchten, dass Sie sich informieren und an dieser Veranstaltung kennenlernen, wie einfach man einen Betrieb schützen kann.
Die Sicherheit Ihres Unternehmens beginnt im Kopf der Mitarbeiter – und Sie sind einer dieser Mitarbeiter.

Begegnen Sie der Welt der IT vor dem Aspekt der Sicherheit und lassen Sie sich diese Gelegenheit nicht entgehen, Neues und Interessantes zu erleben. Suchen Sie sich Ihr Vortragsprogramm selber zusammen, fahren Sie ein TESLA Model S Probe, holen Sie sich mit Ihrem Fingerabdruck eine Marzipankugel in der Tenne und genießen Sie den Austausch in der PROsecurITy-Lounge.

Wir freuen uns auf Sie und sind gerne für Sie erreichbar,

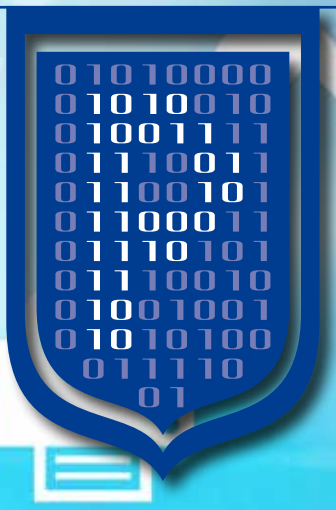
Eike Sommer
Veranstalter

Vorverkauf

Sichern Sie sich Ihre Tickets im Vorverkauf, die Stückzahl für die Veranstaltung ist begrenzt.
Tickets erhalten Sie hier www.amiando.com/prosecurity-expo

Tagesticket Messe & Kongress	2DayTicket Messe & Kongress
Euro 39.-	Euro 65.-
• 10.Nov.2015, 9-18 Uhr (plus Abendveranstaltung) • ODER 11.Nov.2015, 9-18 Uhr	• 10.Nov.2015, 9-18 Uhr (plus Abendveranstaltung) • UND 11.Nov.2015, 9-18 Uhr

Ticketlink:



www.PROsecurITyexpo.de

Messepartner

eine Mikromesse von...

Magna Ingredi Events GmbH
Bahnhofstr. 26d
82256 Fürstenfeldbruck

T 0049 (0) 8141 / 8281040
E PROsecurITy@magna-ingredi.de
U www.PROsecurITy-expo.de