

Plenumsversammlung Sicherheitsnetzwerk München

22. Januar 2015, 16 – 18 Uhr

München

Kathrin Jaenicke, Peter Möhring

Agenda

16:00 Uhr	Begrüßung
16:15 Uhr	Rückblick: Ergebnisse 2014
16:30 Uhr	Aktuelles aus dem Sicherheitsnetzwerk München » Ziele » Aktivitäten 2015: Veranstaltungen, Projekte, Arbeitskreise
17:00 Uhr	Struktur des Sicherheitsnetzwerks München » Status: Geschäftsstelle, Steuerkreis, Netzwerkmitglieder » Finanzierung » Ausblick
18:00 Uhr	Ende

Rückblick: Ergebnisse 2014 (I)

- Anschub der Referenzprojekte Bayern
- Arbeitskreise
 - 54 Sitzungen der 7 AKs seit 2013, mit je rund 10 Teilnehmern
 - Ergebnisse: Projektanbahnung, Austausch, bilaterale Kooperationen, Events
- Veranstaltungen
 - App Security, Mobile Security (aus AK heraus)
 - Cloud Security (aus AK heraus)
 - Technologiemesse (Pitches und Demostände der Netzwerkmitglieder)
 - Konferenz Information Security meets IT-Security (gemeinsam mit ISF)
- Veranstaltungskooperationen
 - Diverse Veranstaltungen mit dem Bayerischen IT-Sicherheitscluster und der IHK zur Schaffung von Awareness
 - ITG Veranstaltung Berlin
 - Konferenz IT2Industry (mit Messe München)

Rückblick: Ergebnisse 2014 (II)

- Politische Arbeit:
 - Bundesebene: Koalitionsvertrag, CSU Fraktion im Bundestag,
 - Landesebene: regelmässiger Dialog, Programminput, Bayern Digital, AG Cybersicherheit, Roundtable Cybersicherheit mit Staatsm . Aigner (3x getagt)
- Beziehungen zu anderen Netzwerken:
 - National: Bay. IT-Sicherheitscluster, IHK, Cluster Mechatronik, BVSU, vbw, VKU
 - international: ISF, SCS, Den Hague Security Delta, Fairfax County
- Beitrag zu Industrieinitiativen: fit4sec
- Mitgliedergespräche und Vernetzungsaktivitäten

Aktuelles aus dem Sicherheitsnetzwerk München

Ziele 2012 – 2015

→ laut Förderanträge 2012 und 2014

1. Stärkung der Innovationsfähigkeit & Erhöhung der Produktivität: Innovation & Kooperation
2. Erhöhung der Bindungskräfte und Schaffung einer Marke mit weltweiter Ausstrahlung:
Vernetzung & Sichtbarmachung der Kompetenzen
3. Beitrag zum Schutz der bayerischen Wirtschaft vor Cyberrisiken
4. Expertenrolle gegenüber Politik

Motivation der Netzwerkmitglieder

- **Austausch durch Veranstaltungen und AKs**
 - Austausch von Erfahrungen zu IT-Sicherheitstechnologie und deren Anwendung
 - Informationsaustausch zu Trends, Technologien, Standards
 - Bekanntgabe von Forschungsergebnissen
 - Information zu Förderprojekten, -programmen
 - Technologiemesse
- **Projektarbeit & Kooperation**
 - Vorstellung von Projektideen (auch in AKs)
 - Zugang zu Projekt-Konsortien
 - (Vor Ort-) Vernetzung
 - Binnenmarkt
 - Kooperationen eingehen, u.a. zwischen großen Unternehmen und KMU
- **Sichtbarkeit**
 - Sichtbarkeit des Unternehmens und dessen Kompetenzen über SNM
 - SNM als Ansprechpartner für Themen der IT-Sicherheit für Politik, Unternehmen, Medien
 - stärkere Sichtbarkeit als Anbieter im Sicherheitsbereich (Wahrnehmung am Markt)
- **Einflussnahme auf politische Prozesse**
- **Internationalisierung**
- **Standort:** Schaffung eines idealen Innovations- und Forschungsklimas in Verbindung Industrie & Forschung

Aktuelles aus dem Sicherheitsnetzwerk München

Aktivitäten 2015 (I)

1. Innovation & Kooperation

– Weiterverfolgung der Arbeitskreise

- Cloud Security (ConSol, AISEC, ATOS, G&D, Infineon, LRZ, OSD, Uniscon)
- Mobile Security (AISEC, akm, IABG, msg, NSN, Oracle, Unsicon, virtual solution)
- Sichere Industrie 4.0 (Software Factory, AISEC, ESK, genua, G&D, Infineon, Mirko Panev, secunet, ZF Friedrichshafen)
- Sichere Smart Grids (AISEC, Airbus, ATOS, ESK, genua, IABG, IIS, Mirko Panev, secunet, Uniscon, Universität Passau, VKU)
- Sicherheit kritischer Infrastrukturen (akm, ESG Consulting, Mirko Panev)
- Smart Data (Allianz, G&D, IABG, LRZ, UniBW)
- Wirtschaftliche Bedeutung von IT-Sicherheit (u.a. secunet, AISEC)
- Neuer AK Internet of Things (in Gründung)

Aktuelles aus dem Sicherheitsnetzwerk München

Aktivitäten 2015 (II)

- Referenz-Projekte Cybersicherheit
 - Sicheres Smart Grid
 - Industriesicherheit
 - Managementplattform für mobile Anwendungen
 - Sichere digitale Identitäten unter Verwendung des nPA
 - Analyse und Testzentrum für Cybersicherheit
- Ausbau der Beziehungen zu (Anwender-)Netzwerken und –verbänden, v.a. in dem Branchen Maschinenbau, Automotive, Energie, Medien, Medizintechnik und Finanzindustrie
- Initiative zur Gründerunterstützung
- Information zu Förderprogrammen, Ausschreibungen

Aktuelles aus dem Sicherheitsnetzwerk München

Aktivitäten 2015 (III)

2. *Vernetzung & Sichtbarmachung der Kompetenzen*

- Veranstaltungen
 - Cybersecurity Konferenz am 5.2.15
 - Information Security meets IT-Security (zusammen mit ISF)
 - Technologiemesse II
 - Konferenz Cloud Security
 - Cybersecurity Gesprächsrunde mit Ilse Aigner
 - Open Labs IT-Security (Vorstellung von Forschungsprojekten)
- Arbeitskreise (s.o.)
- Ausbau der Beziehungen zu (Anwender-)Netzwerken und -verbänden (s.o.)
- Internationalisierung (Veranstaltungen in Bayer. Vertretungen z.B. Brüssel)

Aktuelles aus dem Sicherheitsnetzwerk München

Aktivitäten 2015 (IV)

3. Beitrag zum Schutz der bayerischen Wirtschaft

- AG Cybersicherheit in Wirtschaft und Wissenschaft des Bay. Wirtschaftsministeriums

4. Expertenrolle für Politik

- Dialogpartner
- Einspeisung von Themen in politische Ebene
- Gesprächsrunde mit Staatsministerin Ilse Aigner

Finanzierung des Sicherheitsnetzwerks München

- Spitzenclusterantrag
 - 40.000 Euro STMWi
 - Giesecke & Devrient
- Erste Förderphase (10/2012 – 09/2014)
 - 250.000 Euro STMWi
 - Giesecke & Devrient
- Zweite Förderphase (bis 12/2015)
 - Budget: 396.000 Euro
 - 156.000 Euro STMWi
 - Ziel: Projektbeiträge der Unternehmen mind. 150.000 Euro
 - Derzeit: 82.000 (21 eingegangene Lol und 10 Zusagen)

Struktur des Sicherheitsnetzwerks München

Status (I)

- Förderantrag 1.10.14 bis 31.12.15 genehmigt
- Geschäftsstelle, Aufgaben:
 - Weiterentwicklung des Netzwerkes, Gewinnung neuer Mitglieder
 - Förderung der inhaltlichen Zusammenarbeit der Mitglieder
 - Entwicklung von Außenbeziehungen
 - Cybersicherheit der bayerischen Wirtschaft: Expertise aus SNM einbringen
- Steuerkreis
 - Aufgaben: Beratung und Unterstützung der Geschäftsstelle
 - Leistet wesentliche inhaltliche Beiträge
 - Sichtbarmachung des Netzwerks auf Fachebene (z.B. Bundesministerien)
 - Mitglieder: Airbus, Allianz, Fraunhofer AISEC, genua, Giesecke & Devrient, Infineon, itWatch, NSN, Siemens CT, TUM, Universität der Bundeswehr

Sicherheitsnetzwerk München: Netzwerkmitglieder

akm software

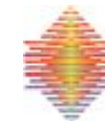

ROHDE & SCHWARZ

 **TRUSTONIC**

ConSol 
Consulting & Solutions

lrz

sic [✓] sec
Information Security Services

 Unternehmensberatung
H & D GmbH

 Giesecke & Devrient
Creating Confidence.

baimos
technologies

NESEC
Gesellschaft für angewandte Netzwerksicherheit mbH

SF
FACTORY

MIXED
MODE

SW//M


HUAWEI

virtual
solution

 **BOSCH**
Technik fürs Leben

DIEIF

ID | GARD


SSP
EUROPE

.msg

>> ESG
CONSULTING

Stand 22.1.15: 21 Netzwerkmitglieder haben LoI unterzeichnet

Zusagen: Allianz, Atos, BMW, genua, Infineon, IABG, Mergeflow, metafinanz, Planet 33, Secunet

Struktur des Sicherheitsnetzwerks München

Status (III)

•Netzwerkmitglieder

- Vernetzungsunterstützung, Vermittlung von Ansprechpartnern
- Teilnahme an Veranstaltungen, die Mitgliedern vorbehalten sind
- Mitgestaltung der Netzwerkaktivitäten (inhaltlich, organisatorisch)
- Nutzung des SNM als Kanal in die Politik
- Unterstützung bei Kooperationsprojekten
- Teilnahme an Arbeitskreisen
- Vermittlung als Referenten auf Veranstaltungen

•Andere / Gäste

- Einladung zu offenen Veranstaltungen (ggf. (höhere) Teilnahmegebühr)
- Aktuelle Verteilerliste: 500 Personen

Struktur des Sicherheitsnetzwerks München

FAQs

- Was erhalte ich für meinen Finanzbeitrag?
- Kann jeder Mitglied sein?
- Beschränkt sich die Mitgliedschaft auf München/ Bayern?
- Welche Gestaltungsmöglichkeiten gibt es?
- Wie kann ich meine Themen in das Netzwerk einbringen?
- Wie ist die Abgrenzung zum Bayerischen IT-Sicherheitscluster?
- Was macht der Steuerkreis?
- Welche Rolle spielen BICCnet und die TUM?

Struktur des Sicherheitsnetzwerks München

Ausblick

- Wie soll es ab 2016 weiter gehen?
- Initiative der Gründung eines e.V. für die Zeit ab 1.1.2016
 - Formalisierung
 - Transparente Steuerung
 - Absicherung der Finanzierung
 - Eigene Rechtsperson
- Wunsch nach häufigeren Netzwerktreffen

Ergebnisse der bisherigen Arbeit im Sicherheitsnetzwerk

- Vernetzung der Mitglieder untereinander
- Expertenaustausch zu bestimmten Themen
- Förderprojekte
- Technologiekooperationen
- Themensetzung in politischen Programmen
- SNM als Expertenplattform für IT-Sicherheit sichtbar
- Vermittlung zwischen Anbietern und Nachfragern
- Einmalige Plattform in Deutschland durch Dreiklang aus Forschung, Industrie und Anwendern
- Sichtbarkeit auf Vorstandsebene und Landesregierung
- Allmähliche Durchdringung der Unternehmen
- SNM steht für qualitativ hochwertige Veranstaltungen

Bündelung von Innovationskompetenzen



Sie machen das Netzwerk!

- Nur möglich Dank Ihnen!
Beruhend auf:
 - Good Will
 - Ihren Beiträgen inkl. konstruktiver Kritik
 - Motivation, die gemeinsame Sache voran zu bringen
 - Politischen Flankierung
 - Gegenseitigen Vertrauen
 - Ihrer Botschafter- und Multiplikatorrolle
 - Partnerschaften zu anderen Netzwerken
- *Last but never least, der Arbeit der Geschäftsstelle*