

Call for presentation zum Thema

„Durchgängige IT-Sicherheit - alles sicher? Was Entscheider über Prozesse und Risiken wissen müssen“

Übergeordnete Veranstaltungs-Ziele

Die Sicherheit unserer IT-Systeme ist weiterhin eine zentrale Herausforderung, die vor allem vor dem Hintergrund der immer stärkeren Durchdringung des wirtschaftlichen und des privaten Lebens an Bedeutung gewinnen wird.

Hierbei stellt die Durchgängigkeit der IT-Security einen zentralen Aspekt dar, weil natürlich alle System- und Kommunikationselemente abgesichert sein müssen. Ist dies in den neuen Anwendungen und Architekturen der Fall?

Die folgenden Beispiele mögen dies verdeutlichen:

- Bei der Nutzung von Cloud Computing werden Ressourcen, wie Rechenleistungen, Speicherkapazitäten und Software von externen Dienstleistern bereitgestellt. Wie kann man sicherstellen, dass diese Ressourcen ausreichend abgesichert sind?
- Mobile Endgeräte mit ihren spezifischen Betriebssystemen, den begrenzten Ressourcen und den übergreifenden Stellen stellen seit Jahren ein beliebtes Einfallstor für Angriffe, Instabilitäten, und Kundenverfolgung dar, zumal immer mehr geschäftskritische Anwendungen über sie realisiert werden. Wie lassen sich diese Geräte sicher in die Unternehmensinfrastruktur einbinden und effizient verwalten?
- Die Vernetzung von immer mehr Geräten im Sinne des Internets der Dinge führt zu immer mehr kleinen und verteilten Rechnern im Internet. Anwendungen sind beispielsweise Prozessüberwachung, Heim- und Gebäudeautomatisierung und ganz neue Anwendungen wie fernauslesbare Energiezähler für den Privatkunden, so genannte Smart Meter. Wie lassen sich solche neuen Anwendungen mit ihrem in der Regel sehr hohen Kostendruck nachhaltig sicher gestalten?

Unsere Veranstaltung soll versuchen, Antworten auf diese Fragen zu geben und auf diese Weise Entscheidern dabei helfen, die notwendigen Prozesse zu verstehen und die Risiken einschätzen zu können. Es ist das Ziel, dass sowohl bei Investitionsentscheidungen als auch beim individuellen Verhalten die wichtigen Aspekte der IT-Security mit einbezogen werden.

Die Veranstaltung findet statt am Mittwoch, **17. Oktober 2012 um 16:30 Uhr** im Innocel Innovations-Center Lörrach. Gesamtveranstalter ist die connect Dreiländereck. Organisiert und durchgeführt wird sie durch:

- die Innocel Innovations-Center GmbH
- das STZ Embedded Design und Networking (inhaltliche Verantwortung)

Themen-Bereiche (aus denen die Vorträge stammen sollten)

Für die o.g. Veranstaltung suchen wir Beiträge zu den folgenden Themen-Bereichen

- Aspekte der IT-Security in den unterschiedlichen neuen Anwendungs- und Architekturbereichen (Netzwerksicherheit, Systemsicherheit), unter besonderer Berücksichtigung von
- Security in der Cloud
- Security im Internet der Dinge, z.B. Smart Metering, Smart Cities
- Rechtliche Aspekte der IT-Security
- Leistungsangebote von Anbietern von IT-Security-Lösungen

Wir suchen Beiträge mit großer Praxisrelevanz, die auch anhand konkreter Umsetzungsbeispiele überzeugen können.

Bitte beachten Sie, dass der „Eröffnungsvortrag“ (siehe „Zeitlicher Ablauf“) generell in das Thema IT-Security einführen wird.

Zeitlicher Ablauf der Veranstaltung

16.30 Uhr	Begrüßung Diana Stöcker / Prof. Dr.-Ing. Axel Sikora	
16.40 Uhr	Eröffnungsvortrag Prof. Dr. Axel Sikora	(30 Minuten)
17.10 Uhr	Best-Practice Lösung // Thema 1	(40 Minuten)
	Pause	
18.05 Uhr	Best-Practice Lösung // Thema 2	(40Minuten)
18.45 Uhr	Best-Practice-Lösung // Thema 3	(40 Minuten)
19.30 Uhr	Zusammenfassung der Beiträge und Diskussion mit dem Publikum Prof. Dr.-Ing. Axel Sikora	
19.45 Uhr	Apéro und informeller Austausch Diana Stöcker / Prof. Dr.-Ing. Axel Sikora	

Wenn Sie Interesse an der Präsentation Ihrer Geschäftsanwendung haben und diese vorstellen möchten, bitten wir Sie, Ihren Vorschlag / Ihre Vorschläge mittels Einreichungsformular „Call for Presentation“ bis

20. Juli 2012

einzureichen bei:

Projektkoordination Gudrun Gempp
koordination@connect-dreilaendereck.com
Telefon +49 7628 910700 - Telefax: +49 7628 910710

Die Auswahl der Beiträge findet vor allem unter dem Gesichtspunkt eines abgerundeten Gesamtportfolios statt. Eingereichte Vorschläge, die sich nicht unter den ausgewählten Präsentationen befinden, werden auf einer Warteliste platziert und bei einem etwaigen Nachrückverfahren berücksichtigt.

Wir freuen uns auf Ihre Vorschläge und stehen Ihnen bei Fragen gerne zur Verfügung.

Freundlich grüßen Sie aus Lörrach

Diana Stöcker
Geschäftsführerin Innocel Innovations-Center Lörrach GmbH

Prof. Dr.-Ing. Axel Sikora (Hochschule Offenburg)
Leiter des STZ Embedded Design und Networking

**Einreichungsformular (Call for presentation) zum Thema
„Durchgängige IT-Sicherheit - alles sicher? Was Entscheider über Prozesse
und Risiken wissen müssen“**

Unternehmen	
Straße	
Postleitzahl / Ort	
Telefon	
Homepage	
Ansprechpartner	
E-Mail	
Ort, Datum	

Präsentationsname / Thema

--

Kurzbeschreibung Ihres Beitrags

--

Rücksendung bitte bis zum 20. Juli 2012

Projektkoordination:
Gudrun Gempp | Telefon +49 7628 910700 | koordination@connect-dreilaendereck.com |
Telefax: +49 7628 910710