



KONFERENZEN  
SEMINARE  
Wissen, das bewegt

IIR ist imh | Mehr Infos unter [www.imh.at/story](http://www.imh.at/story)

So verhindern Sie  
Hackerangriffen auf das  
Versorgungsnetz!

# WARNUNG

## Unbefugter Zugriff auf Ihr System!

Zielscheibe EVUs, Netzbetreiber und Stadtwerke

- **Hyper connected World:**  
Herausforderungen an das heutige Versorgungsnetz
- **Empfehlungen der EU:**  
NIS Richtlinie, Best-practice Beispiele
- **WannaCry, Petya und Co:**  
Vorsorge und Handling von Angriffen
- **Nachsorge:**  
Haftungsrisiken und Krisenkommunikation
- **Datenschutz und IT-Sicherheit:**  
Gleichklang oder Disharmonie?



> **blackout**

7. – 8. November 2017, Wien

[www.imh.at/hacker](http://www.imh.at/hacker)

Kooperationspartner:  
**enerope**

**ENERGIE & MANAGEMENT**  
ZEITUNG FÜR DEN ENERGIEMARKT

## Nach diesem Seminar ...

- Haben Sie ein Überblick über die Herausforderungen und Bedrohungen durch WannaCry&Co für die österreichischen Versorgungsnetze
- Kennen Sie die Sichtweise der EU zum Thema Cyber Security und den aktuellen Stand der NIS-Richtlinie
- Wissen Sie genau über Haftungsrisiken im Krisenfall und die richtige, strategische Krisenkommunikation Bescheid
- Seien Sie auf Angriffe durch Malware, DDos Attacken, Social Hacking und Ransomware gewappnet
- Verfügen Sie über das nötige Wissen um Datenschutz und IT-Sicherheit in Gleichklang zu bringen

## TAG 1

09:00 – 17:00 Uhr | 7. November 2017

### Datenschutz und IT-Sicherheit: Gleichklang oder Disharmonie?

- Die neue Gesetzeslage: Cybercrime 2017 und Datenschutz 2018
- Wie wird es in der Praxis gehandhabt und exekutiert?

### Wer kommt für den Schaden auf? Haftungsrisiken im Krisenfall

- Haftungsvermeidung
- Lieferanten/Equipment: Wie viel haben die zu dem Vorfall beigetragen? Unterlassene Schutzmaßnahmen?



**Mag. Nino Tlapak**, Rechtsanwalt,  
DORDA Rechtsanwälte GmbH

### Energiewirtschaftlicher Datenaustausch in Österreich – EDA

- Motivation der Branche für den Aufbau einer Datenaustauschinfrastruktur für die Marktkommunikation der Energiewirtschaft
- Technische Abbildung mit Focus auf Security und Standardisierung
- Aktueller Stand und weitere Entwicklungen



**Ing. Franz Fischer**,  
Geschäftsführer, Energie AG  
Oberösterreich Customer Services  
GmbH

### Neue Trends und Gefahrenpotentiale im Fokus

- Sensoren und Aktoren im Zeitalter von IoT, Industrie 4.0, Smart-City und -Grid
  - Information-zentrierte Netze
  - Disziplin- und Organisationübergreifendes Vorgehen
- Vor- und Nachteile
- Gegenüberstellung von verschiedenen Architekturen und Kommunikationstechnologien
- Erfahrungen

### Abwarten und Tee trinken? Die Sicht der EU

#### EU-Binnenmarkt

- EU-Regulierungen und -Richtlinien
- Digitale Agenda für Europa
- „Digital Single Market“
- EU, Energie- und Klimaunion

#### Empfehlungen und Vorgaben der EU

- Datenschutz und IKT Richtlinien
- Erfahrungen, Analysen, Konsequenzen
- Best-practice Beispiele



**Andreas Theurer**,  
Projektleiter SAP, Wiener Netze

## WannaCry, Petya & Co ein Rückblick auf die letzten Angriffe auf die industrielle IT und Rückschlüsse für die kritischen Infrastrukturen Energie

- Malware, DDos Attacken, Social Hacking ..
- Ransomware
- Wo hört Best Effort auf? Wo beginnt Fahrlässigkeit?



**Peter Eder-Neuhauser**, Leiter Smart Grid, Cyber Security Austria

## Die heutige „hyper connected World“

- Die Rolle des Netzbetreibers heutzutage
- Schwachpunkt: Schnittpunkt zwischen unterschiedlichen Leistungsbringern (z.B. Smart Meter, Smart House)

## Bedrohungsszenarien im Überblick

- Präsentation unvorhersehbarer Bedrohungsszenarien durch den Mensch
- Umgang mit den Gefahren für das Versorgungsnetz
- Verhinderung von Blackouts
- Risikomanagement
- Notfalllösungen



**Dipl.-Ing. Kurt Misak**, Leiter Sachgebiet Versorgungssicherheit, Austrian Power Grid AG

## IT-Forensik & Erfahrungsberichte

- Wie und warum hat sich Cybercrime so stark entwickelt
- Überblick über diverse Formen
- Ausflug in die IT-Forensik
- Social Engineering



**Christian Baumgartner, MSc.**, Allgemein beeideter und gerichtlich zertifizierter Sachverständiger für IT-Forensik Beratung & Vorträge zum Thema IT-Sicherheit und Datenwiederherstellung

## How to ... Krisenkommunikation

- Krisenkommunikation – brauchen wir das?
- Vorbereitung ist die halbe Miete
- „Gehen Sie weiter, hier gibt es nichts zu sehen.“ – Klappt das?
- Wie die Krise heute daherkommt und was das für die Kommunikation bedeutet
- Beispiele. Wie Krisenkommunikation aussehen kann



**Mag. Answer Lang**, Leiter Unternehmenskommunikation, WIENER LINIEN GmbH & Co KG

Das Seminar bietet eine große Themenvielfalt. Die genaue Schwerpunktsetzung erfolgt vor Ort und orientiert sich an den Bedürfnissen der anwesenden TeilnehmerInnen.



KONFERENZEN  
SEMINARE  
Wissen, das bewegt

**IIR ist seit Juni 2017 imh: Neuer Name, bewährtes Erfolgsrezept, erfahrenes Team**  
Seit 1992 sind wir am österreichischen Markt für Sie tätig. 2012 haben wir uns aus dem internationalen INFORMA Konzern gelöst und können nun noch besser auf Ihre spezifischen Wünsche eingehen. Die Umbenennung von IIR GmbH in imh GmbH markiert den Abschluss dieses Loslösungsprozesses.

### imh steht für intensiv recherchierte, hochwertige Konferenzen und Seminare.

Wir führen mehr als 100 qualifizierte Interviews für jede Veranstaltung. Unsere Produkte sind daher genau auf die Kundenbedürfnisse zugeschnitten und bieten den größtmöglichen praktischen Nutzen. Die fachliche Tiefe, kombiniert mit der hohen Qualität der Vortragenden, ist einzigartig am österreichischen Markt. Aktuell führen wir jährlich über 400 Konferenzen und Seminare durch. Zum Kundenkreis zählen rund 20.000 Unternehmen.



**JA, ich bestätige meine Teilnahme am Seminar:  
„WARNUNG – Unbefugter Zugriff auf Ihr System!“  
von 7. – 8. November 2017 in Wien.**

### 1. TeilnehmerIn

Nachname \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_

Position \_\_\_\_\_ Abteilung \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_ Tel./Fax\* \_\_\_\_\_

### 2. TeilnehmerIn

Nachname \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_

Position \_\_\_\_\_ Abteilung \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_ Tel./Fax\* \_\_\_\_\_

### 3. TeilnehmerIn

Nachname \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_

Position \_\_\_\_\_ Abteilung \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_ Tel./Fax\* \_\_\_\_\_

Ja, ich möchte Informationen aus dem Themenbereich „Energie“ per E-Mail erhalten.  TeilnehmerIn 1  TeilnehmerIn 2  TeilnehmerIn 3

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Branche \_\_\_\_\_

### Ansprechperson bei Rückfragen zu Ihrer Anmeldung:

Nachname \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_

Position \_\_\_\_\_ Abteilung \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_ Tel./Fax\* \_\_\_\_\_

### Wer ist in Ihrem Unternehmen für die Genehmigung Ihrer Teilnahme zuständig?

Nachname \_\_\_\_\_ Vorname \_\_\_\_\_

Position \_\_\_\_\_ Abteilung \_\_\_\_\_

E-Mail \_\_\_\_\_ Tel./Fax\* \_\_\_\_\_

Datum/Unterschrift

\*Bitte geben Sie Tel./Fax nur bekannt, wenn Sie an weiteren Informationen über unsere Produkte interessiert sind.

### Teilnahmegebühr (exkl. 20% USt.)

Einschließlich Dokumentation, Mittagessen und Getränken pro Person:

Bei Anmeldung bis **4. August 2017** € 1.695,-

Bei Anmeldung bis **13. Oktober 2017** € 1.795,-

Bei Anmeldung bis **7. November 2017** € 1.895,-

### Nutzen Sie unser attraktives Rabattsystem:

♣ ♣ bei 2 Anmeldungen erhält ein Teilnehmer **10 % Rabatt**

♣ ♣ ♣ bei 3 Anmeldungen erhält ein Teilnehmer **20 % Rabatt**

♣ ♣ ♣ ♣ bei 4 Anmeldungen erhält ein Teilnehmer **30 % Rabatt**

Diese Gruppenrabatte sind nicht mit anderen Rabatten kombinierbar.

### Veranstaltungsort

Die Veranstaltung findet in Wien statt.

Der genaue Veranstaltungsort wird noch bekannt gegeben.

### imh Qualitätsgarantie

Ihre Zufriedenheit ist uns wichtig: Stellen Sie am ersten Veranstaltungstag bis 12:00 Uhr mittags fest, dass die gebuchte Veranstaltung nicht Ihren Erwartungen entspricht, so können Sie Ihre Teilnahme abbrechen und erhalten von imh den vollen Betrag rückerstattet, oder Sie besuchen stattdessen eine andere gleichwertige Veranstaltung.

### Service und Kontakt



**Magdalena Ludl**, Senior Customer Service Manager  
Tel. +43 (0)1 891 59-0 | Fax +43 (0)1 891 59-200  
E-Mail: anmeldung@imh.at

Sie erhalten nach Eingang der Anmeldung Ihre Anmeldebestätigung und Ihre Rechnung. Bitte begleichen Sie den Rechnungsbetrag vor dem Veranstaltungstermin. Einlass kann nur gewährt werden, wenn die Zahlung bei imh eingegangen ist. Etwaige Programmänderungen aus dringendem Anlass behält sich der Veranstalter vor. | **Rücktritt:** Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir Ihnen bei einem Rücktritt von Ihrer Anmeldung innerhalb von zwei Wochen vor der Veranstaltung die volle Tagungsgebühr verrechnen müssen. Eine Umbuchung auf eine andere Veranstaltung oder die Entsendung eines Vertreters ist jedoch möglich. Bitte berücksichtigen Sie bei Ihrer Planung: imh behält sich bis zu zwei Wochen vor Veranstaltungsbeginn die Absage vor. | Im Sinne einer leichteren Lesbarkeit sind manche der verwendeten Begriffe in einer geschlechtsspezifischen Formulierung angeführt. Selbstverständlich wenden wir uns gleichermaßen an Damen und Herren.