

MITTWOCH, 18.11.2009, NACHMITTAG A

13.20

Begrüssung und Einführung ins Tagungsthema*Roger Wymann, Leiter Technik und Unterhalt, Rothrist*

13.30

Datenschutz und IT*Bruno Baeriswyl, Datenschutzbeauftragter Kt. ZH, Zürich*

- Auswirkungen des revidierten Datenschutzgesetzes auf die IT
- Grundlagen und IT-relevante Bestimmungen
- Outsourcing und grenzüberschreitende Datenbekanntgabe
- Zertifizierungsverfahren, Register der Datensammlungen
- Betrieblicher Datenschutzverantwortlicher

14.00

IT-Gefahren (Awareness)*Max Gubser, Chief Information Security Officer, Zürich*

- Informatik und Informationssicherheit
- Wo lauern Gefahren, was ist Realität?
Bedrohungen wie Offenlegung, Diebstahl, Wirtschaftsspionage, Hacking, Social Engineering, Phishing, Viren
- Strategien, Mittel und Massnahmen zur Informationssicherheit
- Effektivität und Kosten
- Ausblick

14.45

Notebook im Einsatz*Daniel Frei, Head Security Architecture, Zürich*

- Die Sicherheitsanforderungen eines multinationalen Finanzdienstleisters
- Technische und organisatorische Herausforderungen
- Das Lösungsspektrum Eigenentwicklung – Massanfertigung – Standardprodukt
- Das Spannungsfeld Sicherheit – Bedienungskomfort – Kosten

15.10

Kaffeepause

15.30

Wie man die IT-Infrastruktur eines Unternehmens sicherer machen kann*Giuseppe Cristofaro, Manager Internet Security Systems, Zürich*

- Grundsätzliches zur Sicherheit am Gateway (Firewall, AntiViren, AntiSpam, AntiRootkits, IDS, IPS etc.) – was braucht man wirklich?
- Optimaler Aufbau einer IT-Infrastruktur (klassische Serversysteme vs. virtuelle Systeme)
- Verschlüsselung von Daten und Schutz vor Datenverlust

16.00

Technische Security Audits mit System*Christoph Baumgartner, Sicherheitsberater, Thalwil*

- Potenzielle Probleme im Zusammenhang mit technischen Security Audits
- Lösungsansatz De-facto-Standard «Open Source Security Testing Methodology Manual (OSSTMM)»
- Sicherheitsniveau als Zahlenwert
- Compliance
- Zertifizierungsmöglichkeiten

16.30

Diskussion / Ende der Veranstaltung