



**Security-Day 07.11.2012  
Seehotel Niedernberg**

**Special:  
- Hacking 2.0: Web & DB Hacking**

**Mobile Endgeräte - Fluch und Segen:  
technische und rechtliche Aspekte**

**Check Point:**

**Aktuelles: ThreatPrevention, ThreatCloud  
DDOS Protector Appliance, E80 - GAiA**

**imperva:**

**Hacking 2.0: Web&DB Hacking Live  
Web Application und Database Security**



**Niedernberg - Seehotel -  
Mittwoch, 07.11.2012 ab 9<sup>30</sup> Uhr**

**Die Rechtslage hinsichtlich mobiler Endgeräte BYOD und technische Lösungswege**

**"Sie haben keine iPhone's iPad's im Unternehmen (oder denken dies zumindest)?"**

Mehr und mehr Beschäftigte arbeiten mit eigenen Smartphones und Laptops, oft ohne Wissen ihres Arbeitgebers. Es ihnen zu verbieten, ist meist ein Kampf gegen Windmühlen. Denn Geräte für den Consumer-Markt sind in der Regel leistungsfähiger als das, was der Arbeitgeber zur Verfügung stellt - und sie sind attraktiver. In den Unternehmen beginnt deshalb ein Umdenken: Man muss die Nutzung firmeneigener Geräte und "Bring your own Device" kontrollieren und neu organisieren.

**imperva: Web Application und Database Security**

**"Datendiebstahl per Dauerfeuer: Web-Anwendungen werden durchschnittlich alle zwei Minuten angegriffen"**

Imperva SecureSphere ist die marktführende Datensicherheits- und Compliance-Lösung. SecureSphere schützt sensible Daten vor Hackern und böswilligen Insidern, bietet eine schnelle und kosteneffektive Einhaltung regulatorischer Compliance-Anforderungen und etabliert einen reproduzierbaren Prozess zur Minderung von Datenrisiken.

**Check Point: ThreatCloud, DDoS, Document Security**

Check Point ergänzt im Zuge der 3D Security-Strategie das Portfolio mit weiteren Elementen. ThreatCloud liefert nun "live" Infos über sich aktuell verbreitende Bedrohungen, DDoS & Anti Bot erkennen und verhindern die Kompromittierung von Online-Plattformen bzw. deren oft unbemerkte "Mithilfe" daran.

In der Client Welt gibt es jede Menge Bewegung mit End Point E80 sowie im Bereich der iPhone/iPad Apps. Neben den reinen, erweiterten Access-Möglichkeiten kann man zukünftig auch E-Mail, Kalender und Termine sowie Dokumente in einer Container-App absichern und zentral verwalten. Ein Überblick über sonstige Neuerungen rundet die Vorträge ab.

**Nutzen Sie die Gelegenheit in einem angenehmen Ambiente und sprechen Sie mit Experten des Check Point und axivia Teams.**

FAX-Anmeldung: 06022 - 50872 20

## Anmeldung zum axivia

### Security Day

am 07.11.2012

Bitte beachten: Die Anmeldungen werden in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt!

Die Teilnahme ist **kostenlos**.  
Jeder Teilnehmer erhält Informationsmaterial.

Informationen zum Veranstaltungsort finden Sie unter <http://www.seehotel-niedernberg.com/>

**Seehotel Niedernberg - Leerweg - 63843  
Niedernberg, Telefon 06028 999-0**

Name / Vorname

Firma / Position

Telefon / Telefax

E-Mail

Datum / Unterschrift

axivia GmbH - Industriering 7 - 63868 Großwallstadt 06022/50872 0 - info@axivia.de

#### 09 15 Uhr **Registrierung**

#### 09 30 Uhr **Begrüßung der Teilnehmer, Einführung**

#### 09 45 Uhr **Mobile Endgeräte - Fluch und Segen**

- **Haftungsfragen rund um mobile Endgeräte+BYOD**
  - Haftungsrisiken für IT-Verantwortliche, Mitarbeiter und Unternehmen
- **Private (Nutzung mobiler) Geräte am Arbeitsplatz**
  - Kontrollpflicht vs. "Mitarbeiterfreiheit"
  - Sicherheitsfragen
- **Lösungsvarianten MDM- und Mobile-Security**
  - Darstellung gängiger Ansätze

Referent: Reinald Kempf, axivia

#### 10 15 Uhr **Technik: BYOD + mobile Geräte managen**

- **Einbindung mobile Devices via WLAN, 3G & VPN**
  - Sicherer Zugang mittels SSL-VPN & IPSEC-VPN
  - Sicher ins WLAN (802.1x)
  - Device-Authentisierung mit/ohne Zertifikaten
  - Sicherheit + Compliance: Prüfung des Endgerätes
- **Methoden der mobilen Benutzerauthentisierung**
  - OTP-Token auf mobilen Gerät
  - Authentisierung via Handy/SMS
- **Mobile Device Management für iPhone & iPad:**
  - sicheres Roll-Out und Management "over the air"
  - Asset Management
  - Compliance Testing (Konfig, Jail Brake, Apps...)
  - internes/externes Zertifikatsmanagement
  - Directory-Integration mit gängigen LDAP-Service

Referenten: axivia Team

#### 11 15 Uhr **Check Point Produkt-Update**

- **Vorstellung multilayer DDOS-Protector Appliance**
  - Multi Layer DDOS - was ist das?
  - dedizierte Appliance schützt Netzwerke in Minuten
  - reagiert im Inline-Mode sofort auf Angriffe
  - erprobte Technologie
  - wo und wie wird das eingesetzt?
- **ThreatCloud - ThreatPrevention - Anti-Bot Blade**
  - erstes globales Sensornetzwerk erkennt aufkommende Bedrohungen bekämpft Online-Kriminalität
  - branchenweit bestversorgte Informationsquelle durch Sammlung von Angriffsinformationen von

#### 12 15 Uhr **Mittagspause**

#### 13 15 Uhr **Check Point Produkt-Update (Fortsetzung)**

- **Neues von Check Point für Mobile User**
  - Mobile Security E80
  - Access Clients und Apps
  - Mobile Access Blade
- **Document Security & iPhone/iPad Security**
  - Absicherung von Dateien - Zugriffskontrolle
  - Verschlüsselung von Content
  - Zentrales Management
  - Mobile App mit Mail - Kalender - Kontakte
- **Roadmap & Neuerungen**
  - Appliances
  - Web Security Appliances
  - E80 (GAiA) jetzt einsetzen?

Vorträge & Live Demo's von Check Point und axivia

#### 14 30 Uhr **Hackivism 2.0 - B(H)ack to reality -**

- **Angriff der Hackergruppe Anonymous**
  - Hacking Techniken
  - Analyse der Risiken
  - Darstellung der Sicherheitsbedrohungen

"In diesem Vortrag werden Hacking Techniken + Angriffe sowie deren Abwehr gezeigt, - mit live demo".

Thomas Drews, imperva

#### 15 15 Uhr **Imperva: Web Application & Database Security**

- **Monitor and Protect Critical Web Applications**
  - SecureSphere Web Application Firewall
  - ThreatRadar Reputation Services
  - ThreatRadar Fraud Prevention Services
  - Imperva Cloud WAF & DDoS Protection
- **Database Security: Audit and Protect Critical Databases**
  - Database Activity Monitoring (DAM)
  - Database Firewall (DBF)
  - User Rights Management for Databases (URMD)
  - Discovery and Assessment Server (DAS)
  - SecureSphere Database Agents
- **Ausblick Datensicherheit für Sharepoint**

Ingrid Hagen, Thomas Drews, imperva

#### 16 15 Uhr **Q&A**

#### 16 30 Uhr **Ende und Ausklang der Veranstaltung**