



**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 9³⁰ 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**