

## Anti-Hacking Workshop (HACK) bei Fast Lane

16.10.2007, 08:21 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *Fast Lane GmbH*

---

Security & Anti-Hacking Training – Live Hacks, Angriffstechniken und Gegenmaßnahmen

Hamburg/Berlin, 16. Oktober 2007 – Der IT-Trainingsanbieter Fast Lane führt mit seinem aktuell überarbeiteten Anti-Hacking Workshop (HACK) an die Vorgehensweisen und Techniken von Hackern heran. Im Vordergrund dieses Kurses stehen Fragen wie „Wer sind die Angreifer?“ und „Welche bekannten Lücken hat die Software, die wir einsetzen?“. Besonders angesprochen werden sollen Administratoren und Sicherheitsverantwortliche, die so Security-Risiken auch durch die Brille des Angreifers betrachten und auf dieser Basis ihre spezielle Sicherheitslösung aufbauen können.

Dieses Sicherheitstraining zeigt den Teilnehmern praxisnah die Vorgehensweise von Hackern. Zahlreiche Übungen versetzen die Teilnehmer in die Lage, Angriffe zu erkennen, abzuwehren oder vorhandene Sicherheitslücken zu schließen bzw. zu verringern. Dabei werden auch die Gegebenheiten einer Produktivumgebung berücksichtigt.

Übersicht Schulungsinhalte:

- Wer sind die Angreifer? – Motivation und Know-how
- Designschwächen in der TCP/IP-Protokollfamilie
- Informationsbeschaffung aus öffentlich zugänglichen Datenbanken
- Welche bekannten Lücken hat die Software, die wir einsetzen?
- Scan-Techniken unter Windows
- aktives & passives Fingerprinting
- Auswertung von Scan-Ergebnissen und dienstspezifischen Informationen
- Buffer Overflows (Ursache & Funktionsweise)
- Netzwerk-Einbrüche Schritt für Schritt nachvollziehen
- Angriffe gegen Web-Anwendungen & Datenbanken (SQL-Injection, Cross-Site-Scripting)
- Linux-Exploitsnutzung (zur Erlangung der Root-Rechte)
- Rootkits und Trojanische Pferde
- Brute Force-Methoden (Passwort Cracking)
- Man-in-the-Middle-Angriffe
- Analysen des eigenen Systems
- Einsatz von Intrusion Detection-Systemen
- Sicherung von Workstations, Servern und Routern
- Aufbau von Sicherheitsrichtlinien
- Einsatz von Verschlüsselung

Termine:

München 22.10.-26.10.07

Berlin 12.11.-16.11.07

Hamburg 19.11.-23.11.07

Berlin 03.12.-07.12.07

Düsseldorf 17.12.-21.12.07

Weitere Informationen sind unter folgendem Link abrufbar:

[http://www.flane.de/ap/standalone/course\\_details/-course\\_other-74/](http://www.flane.de/ap/standalone/course_details/-course_other-74/).

Weitere Informationen:

Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH

Gasstraße 4

D-22761 Hamburg

Ansprechpartner:  
Barbara Jansen

Tel. +49 (0) 40 25 33 46 - 10  
Fax +49 (0) 40 23 53 77 - 20  
E-Mail: [bjansen@flane.de](mailto:bjansen@flane.de)  
[www.flane.de](http://www.flane.de)

PR-Agentur  
Sprengel & Partner GmbH  
Nisterstraße 3  
D-56472 Nisterau

Ansprechpartner:  
Olaf Heckmann

## **Portrait**

Kurzportrait: Fast Lane Institute for Knowledge Transfer GmbH

Gegründet wurde Fast Lane 1996 in Dubai, Vereinigte Arabische Emirate. In Deutschland bietet der langjährige und erfahrene Cisco Learning Solutions Partner als Spezialist für anspruchsvolle Networking-Projekte sowohl Beratung als auch Qualifizierungsprogramme mit umfassenden Serviceleistungen an. Das Fast Lane-Schulungsportfolio beinhaltet neben diversen eigenen Trainings die Netzwerksupport-, Netzwerkdesign- und Service-Provider-Kurse von Cisco Systems. Abgerundet werden diese durch Spezialtrainings in den Bereichen IP-Telefonie, Security, Netzwerkmanagement, Wireless und Storage Networking. Die Schulungsprogramme weiterer Hersteller und Institute wie z.B. Brocade, Check Point, Citrix, CompTIA, EMC, HP, LPI, Microsoft, NetApp, Nokia, Novell, Oracle, RSA Security, SAP, Symantec sowie Red Hat ergänzen das Trainingsangebot. Herstellerübergreifende Beratungsleistungen reichen von vorbereitenden Analysen und Evaluierungen über die Konzipierung zukunftsweisender Networking-Lösungen bis zum Projektmanagement und zur Umsetzung der Konzepte im Unternehmen. Training-on-the-Job und Weiterqualifizierung der zuständigen Spezialisten bei den Kunden verbinden die Kernbereiche der Fast Lane-Dienstleistungen Training und Consulting.

---

News-ID: 164419 • Views: 125 (Stand: 21.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/164419/Anti-Hacking-Workshop-HACK-bei-Fast-Lane.html>