

ZUR PERSON

Prof. Dr. Michael Backes

Michael Backes ist Professor an der Universität des Saarlandes in Saarbrücken und seit 2006 Inhaber des Lehrstuhls für Informationssicherheit und Kryptographie.

Seit August 2007 ist er weiterhin **Fellow des Max Planck Instituts für Softwaresysteme** in Saarbrücken. Seine Arbeitsschwerpunkte umfassen u.a. die Entwicklung neuartiger **kryptographischer Verfahren** und **Beweistechniken**, um das Internet und die mobile Datenübertragung sicherer zu machen, sowie grundlegende Fragen zum Thema „Privacy“ (Datenschutz).

Er ist **Autor** von mehr als **70 Veröffentlichungen** im Themenbereich der **Informationssicherheit** und der **Kryptographie**, und er war Mitglied im Programmkomitee sowie **Program Chair** verschiedener internationaler Konferenzen und Workshops.



>>>
Prof. Dr. Michael Backes

ZUM VORTRAG

„Privatsphäre und Datenschutz in einer vollständig vernetzten Welt?“

Die immer stärkere **Vernetzung** unserer Welt **durch mobile Geräte** und insbesondere durch das **Internet**, sowie die **immense Menge an Daten**, die auf verschiedenste Arten und Weisen über Personen gesammelt werden, wirft die Frage auf, inwiefern **private Informationen** überhaupt noch vor **unbefugten Zugriffen geschützt** werden können.

Der Vortrag beschäftigt sich mit **klassischen Fragestellungen und Sorgen des Datenschutzes** (Was passiert mit meinen Daten wenn ich sie einem Anbieter z.B. für eine Internetbestellung angebe?) und befasst sich dann mit **neuartigeren Fragestellungen des Datenschutzes**, die durch die starke weltweite Vernetzung und Kooperationen verschiedener Anbieter entstehen.

Insbesondere werden **erstaunliche futuristische Ideen** aufgezeigt, mit denen in James-Bond-Manier private Daten erspäht werden können, nebst **möglichen Gegenmaßnahmen** für den Anwender.

WISSENSCHAFTS-MATINEE

In der Wissenschafts-Matinee/ -Soiree

präsentieren Forscher aus dem Saarland Resultate ihrer wissenschaftlichen Arbeit.

WissenschaftsForumSaar e.V., die in Zusammenarbeit mit unterschiedlichen Partnerorganisationen an wechselnden Orten im Saarland durchgeführt wird.



Wir bitten um Anmeldung unter:

www.wissenschaftsforum-saar.de

Email: Riedel-Helga@web.de

Tel.: 0681/ 398 823

Fax: 0681 / 374 170

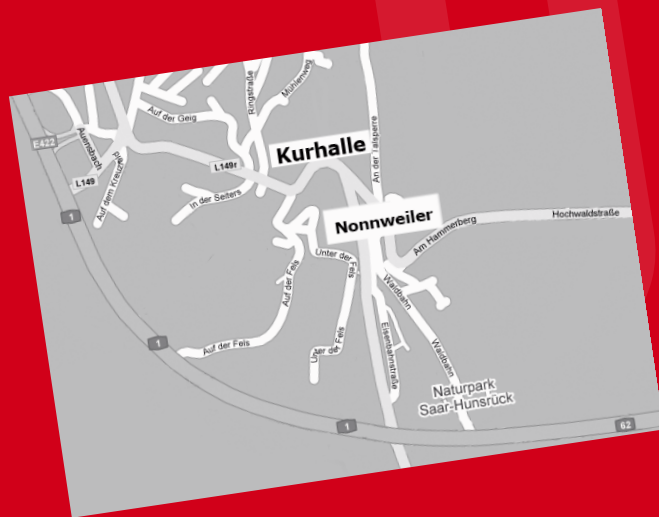


WISSENSCHAFTS- MATINEE



Anfahrt >

Kurhalle in Nonnweiler
Am Hammerberg 1a
66620 Nonnweiler



Kontakt >

Wenn Sie Fragen zu den Veranstaltungen haben
oder sich für eine Mitgliedschaft interessieren, können
Sie sich gerne an uns wenden!

per E-Mail:
Riedel-Helga@web.de

per Post:
WissenschaftsForumSaar –
Forum für Wissenschaft
Geibelstraße 6
66121 Saarbrücken.

per Telefon:
(0681) 6 46 98

per Fax:
(0681) 6 85 19 72

Eventmanagement:



Grafikdesign & Layout:



WISSENSCHAFTS- MATINEE

Thema >

„Privatsphäre und Datenschutz in
einer vollständig vernetzten Welt?“

Referent >

Herr Prof. Dr. Michael Backes,
Professor für Kryptographie und Informations-
sicherheit an der Universität des Saarlandes

Veranstaltungstag >

Sonntag, 04.05.2008, 11.00 Uhr

Ort >

Kurhalle in Nonnweiler

www.frankkuenzer.de

Mit freundlicher Unterstützung der UNION STIFTUNG:

