



Über die Autoren

Markus a Campo studierte Elektrotechnik mit dem Schwerpunkt Technische Informatik an der RWTH Aachen. Von 1985 bis 1991 arbeitete er am Rogowski-Institut der RWTH im Bereich der Entwicklung neuartiger Robotersteuerungen. Er promovierte dort über ein System zur Echtzeit-Kollisionsvermeidung. Während seiner anschließenden mehrjährigen Anstellung in einem großen Industrieunternehmen beschäftigte er sich mit den Problemen der Kommunikation in verteilten Systemen zur Produktionsautomatisierung.

Seit 1997 arbeitet Markus a Campo freiberuflich auf dem Gebiet der Netzwerksicherheit. Er gilt als allgemein anerkannter Spezialist, der die relevanten Angriffs-, Abwehr- und Analysetools kennt und anwendet. Im Auftrag von Unternehmen untersucht er deren Netzwerke, evaluiert das Sicherheitsniveau und offenbart bestehende Sicherheitslücken. Anschließend erarbeitet er Konzepte, um die Netzwerk-Infrastruktur abzusichern.

Markus a Campo ist Hauptautor des Loseblattwerks »Organisationshandbuch Netzwerksicherheit« (INTEREST-Verlag, Herausgeber: Norbert Pohlmann) und Chefredakteur des dazugehörigen Security-Newsletters. Außerdem veröffentlicht er Beiträge in Fachzeitschriften zum Thema IT-Sicherheit und arbeitet als Buchautor sowie Schulungsreferent. Seine Themen sind: Netzwerksicherheit im Allgemeinen, Security Audits, Firewall-Systeme, Intrusion Detection-Systeme und Virtual Private Networks.

Dr.-Ing. Markus a Campo
Försterstraße 25
52072 Aachen

mail@ m-acampo.de
www.m-acampo.de

Norbert Pohlmann studierte Elektrotechnik mit dem Schwerpunkt Informatik. Von 1997 bis 2001 arbeitete er an seiner Dissertation zum Thema »Möglichkeiten und Grenzen von Firewall-Systemen«. Er war von 1985 bis 1988 Forschungsingenieur und später Leiter des Labors für Telematik an der Fachhochschule Aachen, in dem viele Forschungs- und Entwicklungsprojekte durchgeführt wurden, die sich mit der Einbindung von Sicherheitsmechanismen in IT-Systemen beschäftigten.

1988 gründete Norbert Pohlmann zusammen mit Professor Dr. Christoph Ruland das Unternehmen KryptoKom, Gesellschaft für kryptographische Informationssicherheit und Kommunikationstechnologie mbH, in Aachen. Das international

Über die Autoren

tätige Systemhaus (Hardware, Software, Dienstleistungen, Consulting) expandierte rasch, wurde in vielen Bereichen der IT-Sicherheit Marktführer im deutschsprachigen Raum und beschäftigte 1998 mehr als hundert Mitarbeiter. Am 1. Juli 1999 fusionierte die KryptoKom GmbH mit der Utimaco Safeware AG in Oberursel; Norbert Pohlmann ist seit dem 1. Oktober 1999 Vorstandsmitglied der Utimaco Safeware AG.

Als Experte für Sicherheit in der IT-Sicherheit befasst sich Norbert Pohlmann bereits seit 1985 aktiv mit Kryptographie und ihren Anwendungsgebieten. Als Gründungsmitglied, seit 1994 Vorstandsmitglied und seit April 1998 Vorstandsvorsitzender von TeleTrusT e. V. hat er sich die Etablierung von vertrauenswürdigen IT-Systemen zur Aufgabe gemacht.

Mehrere Bücher und zahlreiche Fachartikel, Vorträge und Seminare zu Themen der Informationssicherheit dokumentieren seine Fachkompetenz und sein Engagement auf diesem Gebiet. Neben dem hiermit in der zweiten Auflage vorliegenden Fachbuch »Virtual Private Networks« ist im MITP-Verlag die inzwischen fünfte Auflage des Titels »Firewall-Systeme – Sicherheit für Internet und Intranet« verfügbar.

Norbert Pohlmann ist Träger des Preises der Stadt Aachen für Innovation und Technologie 1997 und wurde 1999 von der Zeitschrift 'IT.Services' als »Vordenker der deutschen Computerindustrie« ausgezeichnet.

Norbert Pohlmann ist Mitinitiator und Vorsitzender des Programmkomitees der »Information Security Solutions Europe«-Konferenzen (ISSE). Die erste Konferenz fand im Oktober 1999 statt. Die zweite ISSE wurde im September 2000 in Barcelona und die dritte im September 2001 in London erfolgreich durchgeführt. Die vierte ISSE fand im Oktober 2002 in Paris statt, die fünfte wird im Oktober 2003 in Wien stattfinden.

*Dr. Norbert Pohlmann
Utimaco Safeware AG
Germanusstraße 4
52080 Aachen*

*norbert.pohlmann @ utimaco.de
www.utimaco.com*