

PKI Risiken und Maßnahmen

Angriffe auf renommierte Certifications Authorities wie Comodo und DigiNotar in der jüngsten Vergangenheit haben die PKI-Gemeinde aufgeschreckt. In diesem Workshop werden die bekannten Vorfälle unter die Lupe genommen. Die Risiken, die sich für eine Unternehmens-PKI ergeben, die Motivation der Angreifer und zielgerichtete Angriffsszenarien werden vorgestellt und bewertet. Es werden Möglichkeiten zur Bewertung der Sicherheit einer PKI aufgezeigt. Die Sicherheit einer PKI hängt von einer ganzen Reihe unterschiedlicher Parameter ab. Diese technischen und organisatorischen Faktoren werden eingehend diskutiert und mit einer Live-Demonstration veranschaulicht. Der, hoffentlich nie eintretende, GAU-Fall einer PKI wird diskutiert und technische und organisatorische Empfehlungen zur Absicherung der PKI vermittelt.

Dauer 1 Tag, Ort: Ismaning bei München



Anmeldung

Ich melde mich für folgenden Workshop an:

PKI Risiken und Maßnahmen

Termin 27.02.2013

Preis €690,00

Preisangabe zuzüglich USt. in gesetzlicher Höhe

Firma

Anschrift

Teilnehmer: Name, Vorname

Rechnung an: Name, Vorname

Teilnehmer: Abteilung, Position

Rechnungsempfänger: Abteilung

Teilnehmer: Telefon

Rechnungsempfänger: Telefon

Teilnehmer: E-Mail

Rechnungsempfänger: E-Mail

Anmeldung

Per Fax an: 089 18 93 58 99

Per E-Mail an: info@secardeo.com

Teilnahmebedingungen:

Nach der Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Anfahrtbeschreibung. Die Seminargebühr beinhaltet täglich ein Mittagessen sowie Erfrischungsgetränke. Bei Rücktritt bitten wir um schriftliche Stornierung der Anmeldung, diese wird bis 10 Tage vor Beginn mit einer Bearbeitungsgebühr von € 100 berechnet. Erfolgt die Stornierung später, wird die volle Seminargebühr in Rechnung gestellt. Eine Ersatzperson kann jederzeit benannt werden. Bei einer Teilnehmerzahl von weniger als 5 Personen behalten wir uns vor, das Seminar rechtzeitig abzusagen.

Ort, Datum

Unterschrift

Secardeo GmbH
Hohenadlstr. 4
85737 Ismaning

Telefon: 089 18 93 58 90
Telefax: 089 18 93 58 99
E-Mail: info@secardeo.com
Web: www.secardeo.de

Workshop



Agenda

PKI Risiken und Maßnahmen

- 10:00 Einleitung und Vorstellung der Teilnehmer
- 10:30 PKI-Vorfälle
- Comodo
 - DigiNotar
 - weitere
- 11:30 PAUSE
- 11:45 PKI-Risiken
- Kategorien und Motivation von Angreifern
 - Schäden und Bedrohungen
 - Advanced persistent threads
- 12:30 Bewertung der Sicherheit einer PKI
- Assessment Frameworks
 - Regelmässige Audits durch Dritte
 - Whitehat-Hacker
- 13:00 PAUSE
- 13:45 Parameter zur PKI-Sicherheit
- Infrastruktursicherheit
 - Produktschwachstellen
 - Zertifikats- und Krypto-Eigenschaften
 - PKI-Trust - Vertrauensmodelle
 - Personal und Prozesse
- 15:15 Live-Demonstration
- 15:45 PAUSE
- 16:00 GAU-Szenarien
- Aufzeigen individueller GAUs
 - Ad-hoc Maßnahmen
- 16:30 Vorgehensweise & Tipps (damit der GAU nie eintritt!)
- Organisatorische Maßnahmen
 - Technische Maßnahmen
- 17:00 Diskussion
- 17:30 Ende

Die SECARDEO GmbH ist ein Vorreiter auf dem Gebiet von Unternehmenslösungen mit digitalen Signaturen und Zertifikaten. Wir bieten dazu kompetente Beratung, wegweisende Produkte und integrierte Lösungen an.

Unsere Referenten konnten Erfahrungen beim Aufbau von großen Unternehmens-PKIs gewinnen und sind aktiv an unseren Beratungs- und Realisierungsprojekten beteiligt. Damit stellen wir sicher, dass zusätzlich zu den notwendigen Grundkenntnissen auch das für die Praxis relevante Know-how vermittelt wird.