

Security Auditing

Zielgruppe: Systemverwalter, Netzwerk- und Firewall-Administratoren, Mitarbeiter der IT-Revision, Sicherheits- und Datenschutzbeauftragte

Lernerfolg: Dieses Seminar versetzt Sie in die Lage, die von Ihren Systemen gebotene Sicherheit selbst zu überprüfen und zu beurteilen. Sie kennen die Schwächen von TCP/IP und lernen typische Vorgehensweise von Angreifern kennen. Die Palette möglicher Werkzeuge zur Durchführung von Security Audits kennen Sie ebenso, wobei Sie mit einigen dann bereits erste praktische Erfahrungen haben.

Inhalte des Seminars:

- Einleitung und technische Grundlagen
- Schwächen von TCP/IP und verbreiteten Applikationen, die von externen und internen Angreifern ausnutzbar sind
- Absicherung von Betriebssystemen und Services
- Erste Übersicht durch öffentlich verfügbare Informationen im Internet
- Untersuchung verschiedener Systeme mit freien und kommerziellen Werkzeugen über das Netzwerk
- Direkte Untersuchungen an der über die Kommandozeile mit „bordeigenen“ Mitteln und speziellen Werkzeugen
- Auswirkungen dieser Werkzeuge auf die Systeme und Firewalls
- Protokollierung und Analyse der Ergebnisse
- Security Audits auf der organisatorischen Ebene
- Hinweise zur Ausarbeitung eines Reports zum Security Audit

Methode: Vortrag mit vielen Beispielen aus der Praxis, Installation und Nutzung von Hackertools und Werkzeugen für das Security Auditing

Unterlagen: Die Unterlagen (Slides und Anleitungen für die Übungen) sind in deutscher Sprache.

Vorkenntnisse: Netzwerk- und Internet-Kenntnisse, TCP/IP, Kenntnisse zur Nutzung der Kommandozeile unter Windows und Linux

Dauer: 2 Tage

Termine: auf Anfrage

Preis: € 1.450,00 (zzgl. ges. MwSt.)

Teilnahmebedingungen

Teilnahme

Die Auswahl der gewünschten Veranstaltung liegt beim Teilnehmer, der die notwendigen Voraussetzungen mit seiner Anmeldung anerkennt.

Die jeweilige Veranstaltung wird nach heutigem Stand der Technik sorgfältig vorbereitet und durchgeführt. Beratungen zur Teilnahme und den Teilnahmevoraussetzungen seitens des Teilnehmers sind unverbindlich.

Anmeldung

Die Anzahl der Teilnehmer an den Trainings und Workshops der AERAssec sind begrenzt. Anmeldungen können nur 14 Tage vor dem geplanten Termin entgegengenommen werden, wobei die Reihenfolge des Eingangs der Anmeldung berücksichtigt wird. Ein Vertrag kommt erst durch die Auftragsbestätigung der AERAssec zustande.

Teilnahmegebühr

Sämtliche Preise verstehen sich pro Teilnehmer, sind in Euro angegeben und verstehen sich zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Die Teilnahmegebühr ist vor dem Beginn der Veranstaltung auf das auf der Rechnung angegebene Konto zu zahlen. In der Teilnahmegebühr sind sämtliche Unterlagen sowie die Pausenverpflegung enthalten.

Stornierung

Bei der Absage einer verbindlich bestätigten Teilnahme fällt bis zwei Wochen vor Beginn der Veranstaltung eine Bearbeitungsgebühr von € 50,- an. Erfolgt die Stornierung bis eine Woche vor Beginn der Veranstaltung, ist die halbe Seminargebühr fällig. Erfolgt die Stornierung noch später oder erscheint der Teilnehmer nicht, wird die volle Gebühr berechnet. Ersatzpersonen werden von AERAssec selbstverständlich akzeptiert.

Vorbehalte

AERAssec behält sich vor, Veranstaltungen aus organisatorischen oder anderen Gründen abzusagen. In diesem Fall werden angemeldete Teilnehmer umgehend benachrichtigt und bereits gezahlte Gebühren erstattet. Weitere Ansprüche bestehen ausdrücklich nicht.

Weiteres

Die im Rahmen der Veranstaltung überreichten Unterlagen obliegen dem Copyright, so dass hiervon keine Kopien angefertigt oder sie Dritten überlassen werden dürfen.

Mit der Anmeldung werden die oben genannten Bedingungen akzeptiert.

Für Rückfragen steht Ihnen das Team von AERAssec gerne zur Verfügung:

AERAssec Network Services and Security GmbH
Wagenberger Strasse 1
D-85662 Hohenbrunn
Telefon: +49 8102 895 190
Telefax: +49 8102 895 199
E-Mail: info@aerasesc.de

Anmeldung

per Fax an: +49 8102 895 199

Hiermit melde ich mich für folgendes Training an:

Titel des Trainings	Termin/Ort	Code	Kursgebühr
Security Auditing			

Meine persönlichen Daten:

Name, Vorname

Funktion/Abteilung

Firma

PLZ, Ort

Straße

Telefon

Telefax

E-Mail

Geben Sie hier bitte eine ggf. abweichende Rechnungsanschrift an:

Ort, Datum

Unterschrift

Tagungsunterlagen, Pausengetränke und Mittagessen sind in den Kursgebühren (zzgl. MwSt.) enthalten. Den Teilnahmebedingungen stimme ich durch meine Unterschrift zu.

AERAssec Network Services and Security GmbH
Wagenberger Strasse 1
D-85662 Hohenbrunn

Telefon: +49 8102 895 190
Telefax: +49 8102 895 199
E-Mail: workshop@erasesec.de