



HAUB + PARTNER

Digitalisierung

Prüffeld Cyber Security

www.haub-seminare.de

Seit über 30 Jahren Ihr kompetenter Partner für Revisions-Seminare

Prüffeld Cyber Security

Sicherheitslücken frühzeitig identifizieren und eliminieren

Hackerangriff auf das hochgesicherte Regierungsnetzwerk IVBB, WannaCry, Yahoo Data Breach, Stuxnet, Sony Pictures Hack: Kaum eine Woche vergeht, ohne dass Hacker mit Cyberattacken auf Unternehmen und Behörden immense Schäden anrichten und die Schlagzeilen dominieren. Durch den technischen Fortschritt und die Digitalisierung werden sowohl das Risiko als auch die Auswirkung von Cyber-Angriffen weiterhin steigen. Die Interne Revision ist in diesem komplexen Umfeld besonders gefordert, um die Interessen des Unternehmens bei ständig steigenden Anforderungen zu wahren. Die klare Abgrenzung des Prüfungsumfangs ist Grundlage für eine erfolgreiche Durchführung der Prüfung.

Seminarablauf

Die Herausforderung Cyber Security

- › Analyse der Cyber Security-Bedrohungslage
- › Gesetzliche Anforderungen/Haftungsrisiken im Umfeld Cyber Security
- › Das „Three Lines of Defense“-Modell für Cyber Security
- › Die Cyber Security-Strategie und der „Risikoappetit“ des Unternehmens
- › Cyber Security im Büronetz und in technischen Netzen – IOT und ICS-Systeme
- › Prüfungsplanung und Prüffelder im Umfeld Cyber Security
- › Welche Kenntnisse muss ein Prüfer für einen Cyber Security Audit mitbringen?

Nationale und internationale Prüfungsstandards im Umfeld Cyber Security

- › Standards zum Informationssicherheitsmanagement (ISMS)
- › Der BSI „Cyber Security Check“
- › IT-Sicherheitsgesetz, Kritische Infrastrukturen und NIS-Richtlinie
- › Internationale Standards: ISO, COBIT, NIST und die 20 Critical Security Controls

Der „Security Incident Management Process“

- › Das „Security Operations Centre“ als zentraler Leitstand für Cyber Security
- › Forensische Prozesse für eine gerichtsverwertbare Sammlung von Beweisstücken
- › Die Rolle der „IT-Feuerwehr“ für den schnellen Einsatz im Notfall
- › Lessons learned: Was lernt man aus Vorfällen in der Vergangenheit?

Ohne effiziente IT-Prozesse keine Gesamtsicht auf die Bedrohungslage

- › Sind alle IT-Assets des Unternehmens bekannt?
- › Schon der Beschaffungsprozess muss Anforderungen an die Cyber Security berücksichtigen
- › Wie steht es um Updates, den Schutz gegen Computerviren und andere Malware?
- › Sind Schwachstellen der Infrastruktur bekannt?
- › „Risiko Mitarbeiter“: Werden die Mitarbeiter auf die Risiken der Cyber-Welt sensibilisiert?
- › IT Outsourcing, Cloud Computing und externe Dienstleister

Die IT-Infrastruktur

- › Das „Schichten Modell“: Physische Sicherheit, Netzwerke, Betriebssysteme, Datenbanken und Anwendungen
- › Die „Schatten-IT“ stellt für Cyber Security ein ganz besonderes Risiko dar
- › Smartphones und das Risikoumfeld „Bring your own device“ – BYOD

Ziel des Seminars

Sie erhalten einen kompakten Überblick, wie Sie eine Prüfung der Cyber Security Ihres Unternehmens planen und durchführen. Darüber hinaus diskutieren Sie unterschiedliche Prüfungsansätze.

Info



- Dauer: 2 Tage
 Preis: 1.290 € zzgl. MwSt. [Präsenz]
 1.090 € zzgl. MwSt. [Live-Streaming]
 Zeiten: 1. Tag 9.30 - 18.00 Uhr
 2. Tag 9.00 - 17.00 Uhr
 Web: www.haub.de/05H6050

Termin

01. + 02. Dezember 2021 | Frankfurt/M. | F6

CPE
14 Stunden für CIAs

Ihr Seminarleiter



Dr. Christian Schaller
Senior Manager IT Audit,
Linde plc.

Special

Audit-Checklisten und Workshop zur Erarbeitung eines groben Prüfungs-konzepts für das eigene Unternehmen

Anmeldung

Ja, ich/wir melde(n) mich/uns zu folgendem HAUB + PARTNER-Seminar an:

Prüffeld Cyber Security

Termin:

Melden Sie sich jetzt an!
www.haub.de/05H6050

E-Mail: anmeldung@haub-seminare.de

Tel.: + 49 (0) 6196/50952-300

Fax.: + 49 (0) 6196/50952-310

Post: HAUB + PARTNER GmbH

Postfach 56 09

65731 Eschborn

F6 Novotel Frankfurt City

Lise-Meitner-Straße 2, 60486 Frankfurt/M.

Telefon: +49 69 79303-0

E-Mail: h1049@accor.com

www.novotel.com

Name/Vorname	▲
Position/Abteilung	▲
Name/Vorname	▲
Position/Abteilung	▲ 10% PREISNACHLASS AB DEM 2. TEILNEHMER
Name/Vorname	▲
Position/Abteilung	▲ 10% PREISNACHLASS AB DEM 2. TEILNEHMER
Firma	▲
Straße/Postfach	▲
PLZ/Ort	▲
Telefon/Fax	▲
E-Mail	▲
Datum	▲
Unterschrift	▲
Ansprechpartner/in im Sekretariat	▲
Anmeldebestätigung bitte an	▲
Abteilung	▲
Rechnung bitte an	▲
Abteilung	▲
Mitarbeiter:	<input type="checkbox"/> BIS 100 <input type="checkbox"/> 100-200 <input type="checkbox"/> 200-500 <input type="checkbox"/> 500-1000 <input type="checkbox"/> ÜBER 1000

Anmeldebedingungen

Nach Eingang Ihrer Anmeldung erhalten Sie eine Anmeldebestätigung und eine Rechnung. Sollte mehr als ein Vertreter desselben Unternehmens an einer Veranstaltung teilnehmen, bieten wir ab dem **zweiten Teilnehmer 10% Preisnachlass**. Bis zu vier Wochen vor Veranstaltungstermin können Sie kostenlos stornieren. Danach oder bei Nichterscheinen des Teilnehmers berechnen wir die gesamte Teilnahmegebühr. Die Stornierung bedarf der Schriftform. Selbstverständlich ist eine Vertretung des angemeldeten Teilnehmers möglich. Die genannte Teilnahmegebühr versteht sich zzgl. der gesetzlichen MwSt. und ist auf der Vorderseite genannt.

Datenschutzhinweis

Die Haub + Partner GmbH, Düsseldorf Str. 36, 65760 Eschborn, mit ihren Dienstleistern, die Ihre personenbezogenen Daten in unserem Auftrag verarbeiten (im Folgenden: Haub + Partner, wir, uns) ist verantwortlich für den Schutz und die Sicherheit Ihrer Daten. Sie erreichen uns und unseren Datenschutzbeauftragten unter dieser Anschrift oder per E Mail unter datenschutz@haub-seminare.de. Wir verarbeiten die personenbezogenen Daten aus Ihrer Anmeldung zu Veranstaltungen zunächst zur Bearbeitung Ihrer Anmeldung und zur Rechnungsstellung (Art. 6 Abs. 1 b der Datenschutz-Grundverordnung, DSGVO). Damit wir Ihnen Informationen über interessante Angebote zur beruflichen Weiterbildung von uns und unseren Partnerunternehmen aus der **Management Circle Gruppe** (Management Circle AG, Management Circle Verlag GmbH, Haub + Partner GmbH und IMW Bildungsinstitut der Mittelständischen Wirtschaft GmbH, alle Düsseldorf Str. 36, 65760 Eschborn) anbieten können, verarbeiten wir die Daten aus Ihrer Anmeldung und Teilnahme an unseren Veranstaltungen außerdem für Kundenanalysen und Postwerbung, auch im Interesse unserer Partnerunternehmen aus der **Management Circle Gruppe**, an die Ihre Anschriftendaten auch für deren Postwerbung übermittelt werden können (Art. 6 Abs. 1 f DSGVO). Diese Vorgehensweise gilt auch für jede andere Form der Datenerhebung direkt bei der betroffenen Person (z.B. Downloads). Sofern die Adressdaten nicht direkt bei Ihnen erhoben wurden, stammen sie aus öffentlich zugänglichen Quellen (z.B. Internet).

Mit Ihrer jederzeit widerruflichen Einwilligung informieren wir Sie per E Mail (§ 7 Abs. 2 Nr. 3 UWG) über unsere Angebote zur beruflichen Weiterbildung. Unsere Veranstaltungsteilnehmer informieren wir hierüber auch telefonisch (§ 7 Abs. 2 Nr. 2 UWG). Wenn Sie uns im Zusammenhang mit Ihrer Teilnahme an einer unserer Veranstaltungen Ihre E-Mail-Adresse mitgeteilt haben, informieren wir Sie ebenfalls per E-Mail über weitere Veranstaltungen, die den von Ihnen gebuchten ähnlich sind (§ 7 Abs. 3 UWG). Dem können Sie selbstverständlich jederzeit widersprechen (siehe unten). Darüber hinaus informieren wir Sie mit Ihrer jederzeit widerruflichen Einwilligung auch einmalig telefonisch zu einem von Ihnen jeweils angegebenen Thema (§ 7 Abs. 2 Nr. 2 UWG).

Ihre Vertragsdaten und die dazugehörigen Dokumente speichern wir für 10 Jahre (§ 147 Abs. 3 AO), sonstige Handels- und Geschäftsbriefe für 6 Jahre (§ 257 Abs. 4 HGB). Ihre für Werbezwecke erhobenen Daten verarbeiten wir, bis Sie dem widersprechen oder Ihre Einwilligung widerrufen. Bei Vorliegen der gesetzlichen Voraussetzungen haben Sie hinsichtlich Ihrer Daten die Rechte auf Auskunft, Berichtigung, Löschung, Einschränkung der Verarbeitung, Widerspruch gegen die Verarbeitung (siehe unten) und Datenübertragbarkeit sowie das Recht auf Beschwerde bei einer zuständigen Datenschutz- Aufsichtsbehörde.

Ihr Widerspruchsrecht: Wenn Sie der Verarbeitung Ihrer Daten für Werbezwecke widersprechen oder eine erteilte Einwilligung widerrufen möchten, genügt jederzeit eine kurze Nachricht an unseren Datenschutzbeauftragten per E Mail an datenschutz@haub-seminare.de oder per Post an Haub + Partner GmbH, Datenschutz, Postfach 56 09, 65760 Eschborn. Dies gilt ebenso, wenn Sie aus Gründen, die sich aus Ihrer besonderen Situation ergeben, der Verarbeitung ihrer Daten widersprechen wollen.

Weitere Informationen zum Datenschutz erhalten Sie unter www.haub-seminare.de/datenschutz.