

DATENSCHUTZ-PRAXIS

Fortbildungsveranstaltung gemäß
Art. 38 Abs. 2 DS-GVO, §§ 5, 6, 38 BDSG

Basiswissen IT-Sicherheit

Mit Hinweisen und Tipps, worauf der Datenschutzbeauftragte achten sollte

TERMIN/ORT

4. Dezember 2024 Online-Schulung

10:00–17:00 Uhr

REFERENT



Christian Semmler

Head of Privacy & Security Implementation
and Business Integration,
Deutsche Telekom Security GmbH, München

ZIELGRUPPE

Betriebliche Datenschutzbeauftragte und -verantwortliche, Datenschutzberater und -beauftragte, Compliance-Manager/innen

IHR NUTZEN

In diesem praxisnahen Seminar erhalten Sie eine breitgefächerte Einführung in das Themenfeld der IT-Sicherheit. Lernen Sie, wo sich die Disziplinen Datenschutz und Informationsschutz ergänzen; erhalten Sie aber auch Handlungssicherheit, worauf man aus Datenschutzsicht bei der Security achten muss – denn Privacy ist hier eben nicht immer »default«! Es werden weiter die verschiedenen Elemente eines risikoorientierten Managementsystemansatzes besprochen und Sie erhalten einen einsteigergerechten Überblick über aktuelle IT-Sicherheitstechnologien und relevante Standards und Normen.

SCHWERPUNKTTHEMEN

- Einsteigergerechte Einführung in IT-Sicherheitstechnologien – Aktuelle Bedrohungen und grundlegende Abwehrstrategien
- Schutzziele nach DS-GVO und Bestimmung der Angemessenheit und Stand der Technik von Maßnahmen
- Schnittstellen und Kooperation zwischen Datenschutz- und IT-Sicherheitsbeauftragtem
- Management der IT-Sicherheit und Einordnung relevanter Standards (z.B. ISO 27001/ISO 27701)
- IT-Sicherheit in der Cloud

Datenschutz, IT-Sicherheit, Informationssicherheit, Risikomanagement, Business Continuity Management: An welchen Stellen greifen diese unterschiedlichen betrieblichen Disziplinen ineinander, so dass sie am besten voneinander profitieren? Und wie erreicht man eigentlich Resilienz?

Dieses **Kompaktseminar** gibt einen einsteigergerechten breiten Überblick über Begriffe, Funktionen sowie **ausgewählte** Technologien, Schutzziele und aktuelle Angriffsvektoren im Bereich IT-Sicherheit.

Die grundlegenden Begrifflichkeiten, Abwehrstrategien und deren Grenzen sowie die Elemente eines wirksamen IT-Sicherheitsmanagements zu verstehen, ist eine wichtige Voraussetzung für die erfolgreiche Verortung derselben z.B. in

Diskussionen mit der hausinternen IT-Abteilung. Denn neben den rechtlichen Aspekten des Datenschutzes wird in Zeiten von Cloud Computing, dynamischen Produktionsumgebungen und globalen Geschäftsmodellen auch die wirksame Implementierung von IT-Sicherheitsanforderungen entlang der gesamten Verarbeitungskette immer wichtiger. Dort, wo im globalen Kontext Rechtsnormen fehlen, kann der Einsatz moderner Sicherheitstechnologien und -standards ein wichtiger Hebel zur Datenschutzkonformität Ihrer Datenverarbeitungsprozesse sein.

In diesem Zusammenhang gibt das Seminar Sicherheit bei der Einordnung der Disziplinen und Begrifflichkeiten eines modernen IT-Sicherheitsmanagements.

INHALT

Warum eigentlich IT-Sicherheit und was ist das?

- Begriffsbestimmung und Erläuterung relevanter Vorgaben und Normen im betrieblichen Kontext
- Abgrenzung und Gemeinsamkeiten mit anderen Disziplinen im Unternehmen
- Gesetze, Normen, Standards und andere Orientierungshilfen zum Thema
- Schutzziele Datenschutz und IT-Sicherheit nach DS-GVO – Privacy by Default?

Einführung in IT-Sicherheitstechnologien

- Basiskonzepte (TCP/IP, VPNn, VoIP, ...)
- Firewalls, Honeypots
- Verschlüsselung & Hash-Funktionen
- Schwachstellen, Bedrohungen, Angriffe
- Grundlegende Abwehrstrategien und deren Grenzen
- Passwortknacken als Cloud-Service?

Management der IT-Sicherheit im Unternehmen und bei Servicepartnern

- Prozessorientiertes Sicherheits- und Datenschutzmanagement nach ISO 27001 und neu: ISO 27701
- Abgrenzung »klassisches« Informationssicherheits-Risikomanagement vs. datenschutzbezogenes Risikomanagement
- Nutzung von Reifegradmodellen zur Bestimmung der Erforderlichkeit und Angemessenheit von Maßnahmen in der betrieblichen Praxis

Cloud Computing

- Grundlagen Cloud Computing
- Unterschiedliche Geschäftsmodelle der Cloud-Serviceprovider
- Herausforderungen für die IT-Sicherheit
- Praktische Ansätze zur Prüfung und Sicherstellung von Datenschutz in dynamischen Produktionsumgebungen

ANMELDUNG unter datakontext.com oder per Fax +49 2234 98949-44

Wir melden an:

Basiswissen IT-Sicherheit

- 04.12.2024 Online-Schulung

5,5 Nettostunden

Teilnahmegebühr:

545 € zzgl. gesetzl. MwSt.

Enthalten sind:

Tagungsunterlagen und Teilnahmebescheinigung. **Stornierungen** sind bis 15 Tage vor Veranstaltungsbeginn kostenfrei, ab 14 bis 8 Tage vor Veranstaltungsbeginn werden 50 % der Gebühr berechnet. Ab 7 Tage vor Veranstaltungsbeginn bzw. nach Versand der Zugangsdaten wird die gesamte Veranstaltungsgebühr fällig. Stornierungen werden nur schriftlich akzeptiert. Der Veranstalter behält sich vor, die Präsenz-Veranstaltung bis 14 Tage und die Online-Veranstaltung bis 2 Tage vor Beginn zu stornieren. Die Veranstaltungsgebühr ist 14 Tage nach Rechnungserhalt ohne Abzug fällig. Sollten sich nicht genügend Teilnehmer für die Präsenz-Veranstaltung melden, behalten wir uns vor, das Seminar digital durchzuführen.

1. Name:
Vorname:
Funktion**:
Abteilung**:
E-Mail*:
2. Name:
Vorname:
Funktion**:
Abteilung**:
E-Mail*:

RECHNUNGSANSCHRIFT:

Firma:
Abt.:
Name:
Straße:
PLZ/Ort:
Telefon (geschäftlich):
Rechnungszustellung standardmäßig per E-Mail (unverschlüsselt) wie links angegeben oder an:
<input type="checkbox"/> Auf Wunsch per Fax:
Unterschrift: Datum:

Datenschutzinformation: Wir, die DATAKONTEXT GmbH, Augustinusstr. 11 A, 50226 Frechen, verwenden Ihre oben angegebenen Daten für die Bearbeitung Ihrer Bestellung, die Durchführung der Veranstaltung sowie für Direktmarketingzwecke. Dies erfolgt evtl. unter Einbeziehung von Dienstleistern und der GDD. Eine Weitergabe an weitere Dritte erfolgt nur zur Vertragserfüllung oder wenn wir gesetzlich dazu verpflichtet sind. Soweit Ihre Daten nicht als freiwillige Angaben mit ** gekennzeichnet sind, benötigen wir sie für die Erfüllung unserer vertraglichen Pflichten. Ohne diese Daten können wir Ihre Anmeldung nicht annehmen. Weitere Informationen zum Datenschutz erhalten Sie unter datakontext.com/datenschutzinformation. Falls Sie keine Informationen mehr von uns erhalten wollen, können Sie uns dies jederzeit an folgende Adresse mitteilen: DATAKONTEXT GmbH, Augustinusstr. 11 A, 50226 Frechen, Fax: 02234/98949-44, werbewiderspruch@datakontext.com
* Sie können der Verwendung Ihrer E-Mail-Adresse für Werbung jederzeit widersprechen, ohne dass hierfür andere als die Übermittlungskosten nach den Basistarifen entstehen.

DATAKONTEXT GmbH

Postfach 41 28 · 50217 Frechen

Tel.: +49 22 34 98949-40 · Fax: + 49 2234 98949-44

datakontext.com · tagungen@datakontext.com

DATAKONTEXT-Repräsentanz

Postfach 20 03 03 · 08003 Zwickau

Tel.: +49 375 291728 · Fax: + 49 375 291727

zwickau@datakontext.com

Änderungen bei Terminen, Preisen und Orten bleiben vorbehalten.